UCLouvain

LOUVAIN
School of Management

Louvain School of Management

Le comportement de l'investissement responsable en période d'incertitude

Quels sont les facteurs qui influencent sa performance sur les marchés financiers de la zone euro ?

Auteure : Aurore Pireaux
Promoteur : Yves De Rongé
Année Académique 2020-2021
Master 120 crédits en Sciences de gestion, à finalité spécialisée

Remerciements

Je souhaiterais tout d'abord remercier mon promoteur, le Professeur Yves De Rongé, pour ses conseils, son écoute et son encadrement tout au long de la réalisation de ce mémoire.

Par ailleurs, je souhaiterais exprimer ma gratitude envers M. Etienne de Callataÿ pour m'avoir donné sa confiance dès nos premiers échanges et m'avoir ainsi permis de réaliser mon stage au sein de son entreprise, Orcadia Asset Management.

Ensuite, je tiens à adresser un merci tout particulier à mon maître de stage, M. Eric Lobet, de m'avoir aidée et épaulée, mais aussi de m'avoir accordé autant de son temps au cours de l'élaboration de ce mémoire. Son aide et son expertise m'ont été très précieuses.

Merci également à ma collègue, Mme Charlotte Pinson, pour son aide durant l'extraction et la manipulation des données.

Et bien évidemment, je remercie aussi l'ensemble de l'équipe d'Orcadia qui m'a très bien accueillie et a ainsi permis de rendre ce stage très enrichissant.

Finalement, je remercie également mes parents et mes amis pour leurs encouragements et leur soutien lors de la rédaction de ce mémoire. Plus particulièrement, je tiens à remercier ma maman et Anne-Marie Pierssens pour l'aide qu'elles m'ont toutes les deux apportée lors de la relecture du mémoire, et mon ami, Maxime Alliaume, pour ses nombreux conseils.

Table des matières

Liste des abréviations ..... **VII**

Liste des tableaux ..... **VII**

Liste des figures ..... **VIII**

Chapitre 1 – Introduction **1**

Chapitre 2 – Revue de la littérature et développement des hypothèses **4**

2.1. L'investissement responsable **4**
2.1.1. Les critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) 4
2.1.2. Définition de l'investissement responsable 5
2.1.3. La place de l'investissement responsable sur les marchés financiers 7

2.2. La théorie des parties prenantes **8**

2.3. Les performances ESG et financières des entreprises **9**

2.4. Les facteurs influençant la performance de l'investissement durable **11**
2.4.1. L'importance relative des facteurs ESG 11
2.4.2. Les effets sectoriels et intra-sectoriels 13
2.4.3. Les effets géographiques 14

2.5. Le comportement de l'investissement responsable en période de crise **15**

2.6. Les divergences entre les agences de notation **18**

2.7. Développement des hypothèses **20**

Chapitre 3 – Méthodologie et collecte des données **24**

3.1. Méthodologie **24**
3.1.1. Mémoire projet 24
3.1.2. Type d'analyse 25
3.1.3. Période d'analyse 26
3.1.4. Détermination des scores ESG des entreprises 26
3.1.5. Performance financière non-ajustée au risque 29
3.1.6. Performance financière ajustée au risque 31

3.2. Collecte des données et description des échantillons **33**
3.2.1. Collecte des données 33
3.2.2. Description des échantillons 34

Chapitre 4 – Résultats empiriques **38**

4.1. Période d'analyse totale **38**
4.1.1. Performance financière non-ajustée au risque 39
4.1.2. Performance financière ajustée au risque 41

4.2. Trois périodes récentes de baisse de marché **44**
4.2.1. Performance financière non-ajustée au risque 45
4.2.2. Performance financière ajustée au risque 47

4.3. Les composantes ESG **49**
4.3.1. Performance financière non-ajustée au risque 50
4.3.2. Performance financière ajustée au risque 53

Chapitre 5 – Discussion **58**

5.1. Les divergences de notation entre les agences **58**

5.2. La nature des crises économiques **62**

5.3. Les effets sectoriels et intra-sectoriels 65
5.4. L'impact des composantes ESG 68
Chapitre 6 – Conclusion 71
Bibliographie 74
Annexes 82

Liste des abréviations

ESG : Environnemental, Social et Gouvernance

ISR : Investissement Socialement Responsable

MSCI EMU : MSCI European Economic and Monetary Union

MSCI EMU ESG : MSCI Environment, Social and Governance Leaders

MSCI EMU SRI : MSCI Socially Responsible Investment

PRI : Principes pour l'Investissement Responsable

RSE : Responsabilité Sociétale des Entreprises

SDGs : Sustainable Development Goals

Liste des tableaux

Tableau 1 : Statistiques sur les fonds durables mondiaux au 4e trimestre 2020

Tableau 2 : Sélection des portefeuilles étalon

Tableau 3 : Sélection des sous-portefeuilles à partir des indices MSCI

Tableau 4 : Sélection des sous-portefeuilles par quartile (Sustainalytics)

Tableau 5 : Sélection des sous-portefeuilles par quartile (MSCI)

Tableau 6 : Écarts de contribution lors de la période totale d'analyse (Indices MSCI)

Tableau 7 : Écarts de contribution lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Tableau 8 : Ratios de Sharpe (Indices MSCI)

Tableau 9 : Ratios de Sharpe (Sustainalytics et MSCI)

Tableau 10 : Écarts de contribution lors des périodes de baisse (Indices MSCI)

Tableau 11 : Ratios de Sortino lors des périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Tableau 12 : Écarts de contribution par composante lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Tableau 13 : Ratios de Sharpe par composante lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Tableau 14 : Écarts de contribution entre les portefeuilles de Sustainalytics et de MSCI au cours de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Tableau 15 : Écarts de contribution entre les portefeuilles de Sustainalytics et MSCI au cours de la période totale 2015-2020 (approche « poids égal »)

Tableau 16 : Moyenne des scores ESG par secteur d'activité au cours de la période totale 2015-2020

Tableau 17 : Performance du portefeuille étalon par industrie lors de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Tableau 18 : Les effets sectoriels et intra-sectoriels par quartile lors de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Tableau 19 : La relation entre les scores ESG et les performances financières au sein du secteur de l'énergie lors de la période totale d'analyse 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Tableau 20 : Données relatives aux entreprises présentes dans l'industrie de l'énergie au cours de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Liste des figures

Figure 1 : Actifs trimestriels des fonds durables mondiaux (milliards de dollars)

Figure 2 : Matrice de comparaison des différents quartiles chez MSCI et Sustainalytics

Chapitre 1 – Introduction

Le 20 septembre 2019, des millions de personnes ont manifesté à travers le monde pour réclamer des mesures urgentes afin de lutter contre le réchauffement de la planète, en s'unissant au-delà des cultures, et prendre part à la plus grande manifestation climatique de l'histoire (Laville & Watts, 2019). Plus récemment, en 2020, la majorité des pays du globe ont été durement frappés par la crise sanitaire et économique liée à la COVID-19. Cette crise a permis d'éveiller les consciences environnementales et sociales et a renforcé les prises d'actions en faveur du climat et d'une meilleure qualité de vie (Ali et al., 2021).

Ces défis environnementaux et sociaux d'ampleur planétaire ont fait bouger beaucoup de repères dans la sphère financière et ont fait naître des nouveaux types d'investissements. Depuis une dizaine d'années, nous pouvons observer un vif engouement pour les investissements socialement responsables (ISR) qui intègrent de manière systématique les critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG). Ces investissements permettent ainsi d'offrir un champ d'analyse plus large en prenant en considération les informations non-financières en complément des données financières traditionnelles (Eccles et Viviers, 2011). A la fin de l'année 2020, les actifs des fonds durables ont atteint un nouveau record de 1 652 milliards de dollars et l'Europe a continué de dominer le marché en représentant près de 80 % des nouveaux flux (Morningstar, 2021). Si la finance se verdit depuis ces dernières années, c'est grâce notamment à l'impulsion des autorités européennes qui ont réalisé des avancées notables en vue d'orienter les flux financiers vers des activités économiques durables (Bayot et al., 2021).

Les investissements socialement responsables suscitent également l'intérêt des chercheurs. En effet, la littérature au sujet de l'ISR est foisonnante et de nombreux auteurs se sont déjà interrogés sur la nature de la relation entre les performances ESG et financières des entreprises (von Wallis & Klein, 2015). Toutefois, bien que de nombreuses recherches démontrent l'existence d'une relation positive entre les performances ESG et financières des entreprises, les académiques affirment souvent que les résultats sont ambigus, peu concluants ou contradictoires (Friede, Bush, & Bassen, 2015). De plus, à notre connaissance, peu d'études ont été menées afin de mieux comprendre la nature de cette relation durant les périodes de crise économique. Pourtant, cette étude est particulièrement intéressante car, au cours de ces périodes de crise, nous pouvons généralement observer une plus grande volatilité sur les marchés qui

résulte notamment de la peur des investisseurs. Cette étude se révèle dès lors essentielle car elle détient le double intérêt de nous informer sur les motivations et réactions des investisseurs et sur la portée de l'investissement responsable. Par ailleurs, la littérature existante ne fournit qu'une explication très succincte des effets sectoriels et intra-sectoriels impactant les investissements responsables, alors que ceux-ci influencent très largement le rendement d'un portefeuille.

Dès lors, dans le cadre de ce mémoire, nous allons nous interroger sur la nature de la relation entre les performances ESG et financières des entreprises au cours des périodes de baisse de marché. Plus précisément, nous allons nous intéresser à la question suivante :

> *Quel est le comportement de l'investissement responsable en période d'incertitude et quels sont les facteurs qui influencent sa performance sur les marchés financiers de la zone euro ?*

Afin de répondre à cette question de recherche, nous allons investiguer trois périodes récentes de baisse de marché. Pour chacune de ces baisses, nous construirons un portefeuille à partir de l'indice MSCI EMU et récolterons des informations telles que le poids, la performance et le secteur d'activité des entreprises présentes dans le portefeuille. Ensuite, nous définirons la performance ESG de ces entreprises grâce aux scores ESG, globaux et individuels, délivrés par deux agences de notation : Sustainalytics et MSCI. De plus, afin de tenir compte des effets sectoriels et intra-sectoriels, nous procéderons à un ajustement des poids des entreprises. Ces analyses nous permettront de définir si les entreprises bénéficiant des scores ESG les plus élevés sont également celles qui présentent les meilleures performances financières dans les périodes de baisse des marchés.

Notre mémoire s'organisera en plusieurs chapitres. Le chapitre 2 présentera une synthèse de la littérature existante sur l'ISR et permettra ainsi d'offrir un contexte théorique pertinent. Nous aborderons également dans ce chapitre les résultats obtenus dans les études antérieures et développerons des hypothèses que seront testées dans la suite de ce mémoire. Le chapitre 3 nous renseignera sur la méthodologie employée pour vérifier nos hypothèses et sur la réalisation de la collecte des données. Le chapitre 4 exposera quant à lui l'ensemble de nos résultats. Le chapitre 5 offrira une discussion dans laquelle nous confronterons nos résultats à ceux obtenus dans la littérature existante et déterminerons les facteurs qui influencent le comportement de

l’investissement socialement responsable. Finalement, le chapitre 6 viendra clôturer ce mémoire et encouragera à entreprendre de plus amples recherches afin de bénéficier d’une meilleure harmonie dans le domaine de la finance durable.

Chapitre 2 – Revue de la littérature et développement des hypothèses

2.1. L'investissement responsable

Les investissements socialement responsables (ISR) attirent de plus en plus l'intérêt des investisseurs et ne cessent de battre des records sur les marchés financiers depuis ces dernières années. A la fin du mois de décembre 2020, les actifs des fonds durables ont atteint un record historique de 1 652 milliards de dollars, soit une hausse de 29 % par rapport au trimestre précédent (Morningstar, 2021). Pourtant, malgré cet essor récent, les origines de ce type d'investissement sont relativement anciennes. En effet, le mouvement ISR s'est construit autour du concept d' « éthique » au cours du XVIIe siècle, influencé dans ses prémices par les convictions religieuses des investisseurs individuels, avant de se greffer au mouvement de l'activisme actionnarial au milieu du XXe siècle (Revelli, 2013). Depuis cette date, les investissements socialement responsables ont évolué, très souvent au même rythme que celui de la société.

2.1.1. Les critères environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG)

Aujourd'hui, la sphère financière doit faire face à des enjeux d'ampleur planétaire. Les économies et les marchés financiers sont interconnectés et interdépendants, conséquence inévitable de la mondialisation. Le paysage politique est également instable et engendre des changements significatifs dans les populations, l'urbanisation, l'utilisation des ressources, le climat et les attitudes des travailleurs et des consommateurs (Galbreath, 2013). Les deux grandes crises financières de 2008 et 2020 semblent avoir éveillé les consciences tant chez les investisseurs que chez les gouvernements. Ces évènements ont notamment suscité des attentes croissantes en matière de responsabilité sociétale des entreprises (RSE) qualifiée par la Commission européenne dans son livre vert (2001, p.7) telle que « l'intégration volontaire, par les entreprises, de préoccupations sociales et environnementales à leurs activités commerciales et leurs relations avec leurs parties prenantes » et modifiée en 2011 comme étant « la responsabilité des entreprises vis-à-vis des effets qu'elles exercent sur la société » (Commission européenne, 2011, p.7). Les questions environnementales, sociales et de gouvernance (ESG) sont donc devenues un point d'intérêt majeur pour l'ensemble des acteurs économiques en vue d'assurer notamment une bonne gestion des risques (Galbreath, 2013). Ces éléments pourraient en partie expliquer l'engouement pour les investissements responsables qui intègrent de manière systématique les facteurs ESG (Eccles & Viviers, 2011). Cette sensibilisation aux

questions ESG se matérialise d'ailleurs par une disponibilité et une utilisation croissantes des données ESG. En effet, depuis ces dernières années, les entreprises spécialisées dans les services financiers offrent, en plus des données financières traditionnelles, des informations relatives aux aspects ESG. A titre d'exemple, Bloomberg, qui est l'un des plus grands groupes de services financiers, délivre des informations ESG sur plus de 11 700 entreprises opérant à travers le monde et renseigne sur plus de 400 paramètres environnementaux (Bloomberg, 2021). Dans son rapport de 2020, le groupe américain déclare également que ses clients sont de plus en plus nombreux à utiliser ces données.

Bien qu'il n'existe pas encore un consensus réel sur la liste exacte des questions ESG et leur importance relative, une brève définition peut être apportée pour chacun des facteurs et quelques exemples concrets sont cités en annexe 1. Les questions environnementales comprennent tous les aspects de l'activité d'une entreprise qui ont une incidence positive ou négative sur l'environnement. Ensuite, les questions sociales ont trait à des aspects liés à la communauté, tels que l'amélioration de la santé et de l'éducation, les problématiques liées aux conditions de travail – y compris le respect des droits de l'homme –, la non-discrimination et l'engagement de l'ensemble des acteurs économiques. Finalement, les questions de gouvernance concernent, quant à elles, la qualité de la gestion, de la culture, du profil de risque ainsi que d'autres caractéristiques se rapportant essentiellement à l'entreprise (LuxFLAG, 2020, p.4). Cependant, comme le souligne Matos (2020), la question ESG qui retient davantage l'attention des investisseurs institutionnels concerne le facteur environnemental. Ainsi, le changement climatique et, en particulier, l'exposition des portefeuilles des entreprises au risque carbone font partie des problématiques les plus récurrentes.

2.1.2. Définition de l'investissement responsable

Eccles et Viviers (2011) ont observé que les pratiques d'investissement qui intègrent les facteurs ESG sont multiples et portent des noms variés tels que « *investissement socialement responsable* », « *investissement durable* », « *investissement responsable* », « *investissement solidaire* », *« investissement social* ». Ces auteurs expliquent que ces nombreuses dénominations sont certainement dues à la large diversité des origines culturelles des investisseurs, ainsi qu'à leurs croyances et leurs motivations. Pourtant, depuis quelques années, les termes d' « *investissement socialement responsable* » et d' « *investissement responsable* » deviennent les plus récurrents et populaires. Cela peut notamment s'expliquer par l'émergence

des six Principes pour l'Investissement Responsable (PRI) qui ont été développés en 2006 par des investisseurs institutionnels sous la conduite des Nations Unies (annexe 2). En 2020, l'initiative PRI a coopéré avec un réseau international constitué de plus de 3 000 signataires dans le but de déterminer les liens entre les investissements et les questions environnementales, sociales et de gouvernance, et d'aider ces signataires à prendre en compte ces questions lors de la prise de décision en matière d'investissement et d'actionnariat (PRI, 2020). Dès lors, en vue de coïncider avec les usages courants, nous utiliserons dans la suite de ce mémoire le terme générique d' « *investissement responsable* » lorsque nous souhaiterons nous référer à ce type d'investissement.

Eccles et Viviers (2011, p.401) ont proposé de définir l'investissement responsable comme l'ensemble « des pratiques d'investissement qui intègrent la prise en compte des questions ESG [Environnementales, Sociales et de Gouvernance] dont le but premier est de fournir des rendements financiers ajustés en fonction des risques plus élevés ». Cette définition suit en réalité la théorie élaborée par Sparkes (2001, p.201) dans laquelle il émet que : « La principale caractéristique de l'investissement socialement responsable réside dans sa combinaison d'objectifs sociaux et environnementaux avec l'objectif financier d'obtenir un rendement du capital investi proche de celui du marché ». Cependant, la désignation « proche de » a été jugée problématique par Eccles et Viviers et c'est pourquoi, ils ont décidé de proposer leur propre définition de l'investissement responsable.

Par ailleurs, les investissements responsables peuvent être analysés à travers de nombreuses stratégies. Les stratégies les plus communes ont été recensées et examinées par Eurosif qui est la principale organisation européenne active dans le domaine de l'investissement responsable. Dans son étude européenne ISR (Eurosif, 2018), le réseau a identifié les sept catégories suivantes : investissement sur le thème de la durabilité, sélection des meilleurs investissements (« best-in class strategy »), exclusion de titres de l'univers d'investissement, sélection basée sur des normes/critères, intégration des facteurs ESG dans l'analyse financière, engagement et vote sur les questions de durabilité et investissement d'impact. Ces stratégies correspondent à des modèles d'investissement différents visant à produire des effets spécifiques sur le plan financier et le plan de durabilité.

2.1.3. La place de l'investissement responsable sur les marchés financiers

Le nombre élevé de signataires des PRI prouve l'engagement de la part des institutionnels. Comme l'illustre la « Global Sustainable Investment Alliance (GSIA) » dans son rapport daté de 2019, les investisseurs institutionnels détenaient 89% des actifs d'investissement durable en 2012, alors que seulement 11% étaient détenus par des investisseurs particuliers. Cependant, la part des investisseurs particuliers a connu une croissance constante depuis ces dernières années. En effet, début 2018, les investisseurs particuliers représentaient 25%. De plus, le rapport de GSIA (2019) souligne la place de pionnier et de leader qu'occupe l'Europe dans le domaine de l'investissement responsable. Cela s'explique en raison de sa longue histoire d'investissement responsable et de son environnement réglementaire favorable (Morningstar, 2021). Alors que certains signes prédisaient que le marché européen avait atteint sa maturité et que les actifs d'investissement durable augmentaient à un rythme modéré depuis 2016, Morningstar (2021) souligne l'élan historique qu'a connu ce marché à la fin 2020 en atteignant un nouveau record de 1 342 milliards de dollars d'actifs. Comme nous pouvons le lire dans le tableau 1, l'Europe a accueilli la majeure partie (79,3 %) des nouveaux flux, tandis que les États-Unis en ont représenté près de 13,4 %. Les flux dans le reste du monde ont été considérablement élevés en atteignant 11,1 milliards de dollars. Ce pic peut être largement attribué à une hausse des flux au Japon.

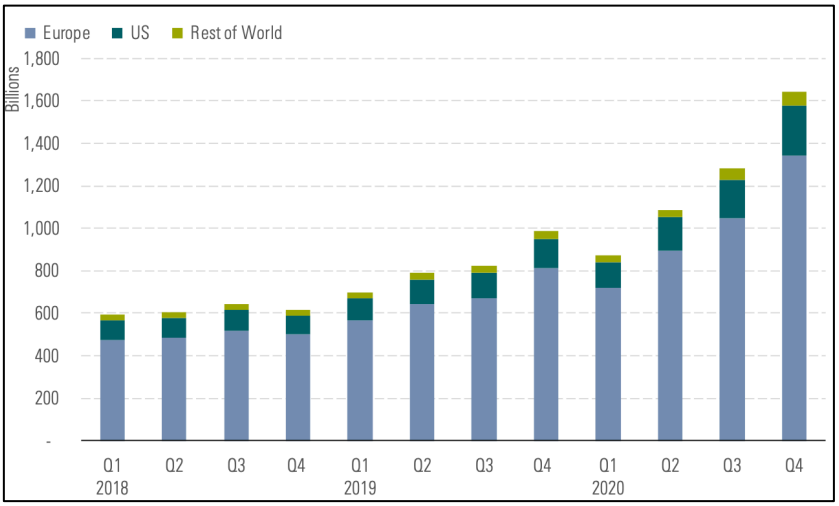
Tableau 1 : Statistiques sur les fonds durables mondiaux au 4e trimestre 2020

Régions	Flux du 4T 2020		Actifs		Fonds	
	Milliards de dollars	% Total	Milliards de dollars	% Total	#	% Total
Europe	120,8	79,3	1 342,8	81,3	3 196	77,00
États-Unis	20,5	13,4	236,4	14,3	392	9,40
Asie (hors Japon)	5,0	3,3	25,4	1,5	208	5,00
Australie/Nouvelle Zélande	1,2	0,8	19,8	1,2	126	3,00
Japon	3,7	2,4	17,7	1,1	138	3,30
Canada	1,2	0,8	10,2	0,6	93	2,20
Total	**152,3**		**1 654,3**		**4 153**	

Source : Morningstar (2021)

Au cours des trois dernières années, nous avons également assisté à une augmentation constante des actifs des fonds durables à travers le monde. Bien que les actifs restent dominés par l'Europe (80 %), les autres régions du globe voient aussi leur part de marché augmenter, comme l'illustre le graphique ci-dessous.

Figure 1 : Actifs trimestriels des fonds durables mondiaux (milliards de dollars)



Source : Morningstar (2021)

2.2. La théorie des parties prenantes

Si les rendements financiers ont toujours suscité un vif intérêt de la part des investisseurs, il semblerait pourtant aujourd'hui que d'autres considérations occupent une place tout aussi importante lors du processus de décision d'investissement. Les normes sociales façonnent les comportements économiques. Les responsabilités sociales et environnementales sont devenues un point central dans la société et cette tendance s'est sans conteste répercutée sur les marchés financiers (Amel-Zadeh & Serafeim, 2018). Dans ce contexte, la théorie des parties prenantes permet de considérer cette perspective plus large de la valeur d'entreprise (Harrison & Wicks, 2013).

La théorie des parties prenantes s'oppose fermement à la théorie de l'actionnaire développée par Friedman (The New York Times Magazine, 1970). Cette dernière affirme que l'objectif unique des entreprises est le profit et que celui des gestionnaires est de maximiser la richesse des actionnaires. Cette affirmation mérite tout de même d'être nuancée car les gestionnaires n'ont pas d'autre mandat que celui de maximiser la valeur des actionnaires, en tenant compte notamment des lois, et que c'est aux actionnaires eux-mêmes que revient la décision d'orienter, ou non, leurs actions au service de la communauté. A l'inverse, la théorie des parties prenantes exposée par Freeman (Strategic management : A stakeholder approach, 1984) prône la nécessité de la création de valeur pour chacune des personnes impliquées, directement ou indirectement, dans les activités des entreprises. Cette création de valeur peut se manifester par des meilleures conditions de vie, un lieu de travail plus sûr, un environnement plus propre ainsi qu'une plus

grande équité (How, Lee & Brown, 2019). Dès lors, conformément à l'idée fondamentale de Freeman (1984), la performance d'une entreprise peut être définie comme la valeur totale créée par l'entreprise dans le cadre de ses activités qui est la somme de l'utilité créée pour chacune des parties prenantes légitimes de l'entreprise (Harrison & Wicks, 2013).

Toujours selon Harrison et Wicks (2013), l'utilisation de la théorie des parties prenantes dans l'analyse de la performance des entreprises peut aider les gestionnaires à déterminer les points sur lesquels ils doivent porter leur attention afin de créer une valeur additionnelle. Comme le soulignent Brulhart, Gherra et Quelin (2019), une entreprise doit tenir compte des éléments contextuels et environnementaux afin de donner la priorité aux attentes les plus pressantes de l'ensemble des parties prenantes. Ces mêmes auteurs ont conclu qu'il était essentiel que les firmes sélectionnent les groupes d'individus les plus puissants et mettent la priorité à la satisfaction de leurs exigences afin d'améliorer leur rentabilité.

2.3. Les performances ESG et financières des entreprises

De nombreux auteurs ont fait référence à la théorie des parties prenantes pour justifier la relation entre les performances ESG et les performances financières des entreprises. Cependant, depuis plus de quarante ans, tant les praticiens que les académiques peinent à nommer la nature de cette relation. Un grand nombre d'études ont démontré à leur tour une relation positive, négative ou neutre entre les performances ESG et financières, mais aucun véritable consensus n'a été jusqu'à présent atteint (Revelli & Viviani, 2015). Horváthová (2010) a pu observer que 55% des études empiriques mettent en évidence un effet positif, 30% un effet négatif et 15% ne trouvent aucun effet spécifique. De plus, selon Wagner et al. (2002), cette relation pourrait varier à travers le temps, se transformant d'une relation positive en une relation négative, et inversement. Dès lors, il n'a pas encore été possible de réfuter la conclusion de Barnett (2007, p.794) selon laquelle, après plus de trente ans de recherche, « nous ne pouvons pas conclure clairement si un investissement d'un dollar dans des actions responsables rapporte plus ou moins d'un dollar à l'actionnaire. » Comme le souligne Velte (2017), ces résultats hétérogènes s'expliquent principalement par le fait que les performances ESG sont mesurées par une série d'indicateurs différents, comme les rapports sur la responsabilité sociétale des entreprises (RSE), les évaluations de la RSE ou les dons caritatifs. Les mesures des performances

financières se basent, quant à elles, sur différentes variables comptables telles que la rentabilité des actifs (ROA), le rendement des capitaux propres (ROE) ou bien sur des éléments de marché.

Nofsinger et Varma (2014) ont observé que les premières recherches tendent à suggérer que les fonds ISR ne présentent aucune différence de performance par rapport aux fonds conventionnels, voire même qu'ils sous-performent. Ce phénomène pourrait s'expliquer par le prix important que paient les investisseurs pour l'éthique (Renneboog et al., 2011). Selon Adler et Kritzman (2008), un certain coût est associé aux investissements responsables car ils excluent de leur portefeuille certaines entreprises intéressantes sur le plan financier. En utilisant la simulation de Monte Carlo, les auteurs estiment que ce coût se situe entre 0,17% et 2,4% du rendement annuel.

En revanche, il est plus évident pour les auteurs de s'accorder sur la relation entre les performances ESG des entreprises et la réduction des sources de risque. En effet, Nofsinger et Varma (2014) ont observé que les rendements des fonds responsables ajustés au risque ne sont généralement pas statistiquement différents des performances des fonds conventionnels. Les sources de risque sont multiples et peuvent provenir d'une mauvaise réputation, de la perte de clients sensibles aux questions environnementales, de l'insatisfaction des employés, etc. Une meilleure prise en compte de ces risques systémiques peut être envisagée comme un mécanisme d'assurance pour les entreprises. Cela permettrait de réduire la probabilité que de tels évènements se produisent et qu'ils affectent négativement la trésorerie et les risques encourus par les actionnaires (Djoutsa et al., 2020). Cette relation a également été étudiée par Orlitzky et Benjamin (2001). Dans leur méta-étude menée de 1978 à 1995 aux États-Unis, les auteurs ont conclu que le risque total de marché est négativement corrélé à la performance sociale des entreprises. Salama, Anderson et Toms (2011) sont parvenus à la même conclusion en analysant spécifiquement les entreprises britanniques entre 1994 et 2006. De plus, ces auteurs ont observé que la volatilité était également négativement corrélée avec les performances sociales et environnementales des entreprises, mais dans une moindre mesure. En effet, une augmentation de 1,0 point du score de la responsabilité sociétale d'une entreprise entraîne seulement une réduction de 0,028 de sa volatilité. Cependant, ils soulignent que la relation est susceptible de devenir plus forte et plus élastique, compte tenu des nouvelles contraintes imposées aux entreprises afin de faire face notamment au défi du changement climatique. En effet, ce phénomène peut certainement s'expliquer par le fait que les préoccupations environnementales et sociales sont plus que jamais à l'ordre du jour. Une étude menée par Coleman (2011) a

d'ailleurs démontré que des comportements contraires à l'éthique entraînent des effets négatifs sur la marge des entreprises à cause de la perte de confiance de la part des clients, des investisseurs et de la communauté en général. De plus, Muhmad et Muhamad (2020) ont observé que la relation positive entre les pratiques de durabilité et la performance financière des entreprises s'était renforcée depuis l'adoption des objectifs de développement durable (« SDGs » en anglais) des Nations Unies par les entreprises.

En tenant compte de la performance ajustée au risque, Friede, Bush et Bassen (2015) sont parvenus à des résultats moins divergents concernant la relation entre la performance financière des entreprises et leur score ESG. Grâce à l'analyse de plus de 2 000 études réalisées sur le sujet entre 1970 et 2015, les auteurs ont noté qu'environ 90% des études constatent une relation non-négative et que la grande majorité d'entre elles fait même état de conclusions positives. Ils ont démontré que les rendements des investissements durables sont plutôt positifs et que, dans le pire des cas, les investisseurs doivent s'attendre à ne rien perdre de plus par rapport aux investissements classiques. Par ailleurs, les auteurs ont également conclu que la relation positive entre les performances ESG et les performances financières des entreprises semble pérenne et ce, malgré qu'un effet d'apprentissage ait pu être attendu sur les marchés financiers en réponse au nombre croissant de signataires des UN PRI et à une sensibilisation accrue aux questions ESG dans les décisions d'investissement. Les marchés de capitaux n'ont jusqu'à présent démontré aucun signe d'apprentissage cohérent et les modèles de corrélation positive sont stables depuis 1990. Clark, Feiner et Viehs (2014), qui ont également observé une corrélation positive dans leur méta-étude, concluent que 90 % des études montrent que des normes ESG solides réduisent le coût du capital et que 80 % d'entre elles révèlent que l'évolution du cours des actions est positivement influencée par de bonnes pratiques de durabilité.

2.4. Les facteurs influençant la performance de l'investissement durable

2.4.1. L'importance relative des facteurs ESG

Sans même questionner la nature de la relation entre les performances ESG et les performances financières des entreprises, nous pouvons nous interroger sur l'importance relative des facteurs ESG. En d'autres mots, quel est la composante ESG qui détient un effet dominant sur les performances financières des entreprises ?

Dans une étude portant sur des entreprises cotées sur le German Prime Standard entre 2010 et 2014, Velte (2017) a constaté que les trois composantes ESG exercent chacune un impact positif sur la performance future des entreprises, et plus spécifiquement sur la rentabilité de leurs actifs. Cet auteur a également soulevé que les performances en matière de gouvernance détiennent l'impact le plus fort sur la performance financière. Une explication éventuelle à ce résultat est que les attentes liées à la qualité de gouvernance se sont accrues depuis ces dernières années, en réaction à la crise financière de 2008. Plusieurs facteurs de gouvernance peuvent influencer les résultats financiers des entreprises, dont notamment la présence de directeurs indépendants au sein du conseil d'administration. Luan et Tang (2007) démontrent que la nomination de directeurs indépendants au conseil d'administration est positivement liée aux performances de l'entreprise. Zhu et al. (2016) ont également observé que l'octroi d'un pouvoir accru aux directeurs indépendants augmente la valeur de l'entreprise car ces derniers représentent mieux les intérêts des actionnaires et osent s'opposer à l'équipe de gestion lorsque celle-ci prend des décisions qui ne sont pas bénéfiques pour l'ensemble de l'entreprise (« management entrenchment »). Un autre facteur est la présence de femmes au sein du conseil d'administration. En effet, comme le démontrent Hoobler et al. (2018), la diversité des genres permet d'améliorer les performances sociales et donc les performances de l'entreprise *in fine*. Selon Erhardt, Werbel et Shrader (2003), la présence de femmes au conseil d'administration permet de remplir une fonction stratégique car elles sont en mesure de mieux refléter la diversité de la clientèle et du personnel de l'entreprise, et donc d'améliorer les performances de celle-ci.

Friede, Bush et Bassen (2015) ont confirmé dans leur méta-étude que le facteur G détient une corrélation légèrement plus positive par rapport aux facteurs E et S. Cependant, ces auteurs ont également noté que le facteur E exerce un effet plus fort que le facteur S. Dès 1995, Porter et Van der Linde ont affirmé que des meilleures performances environnementales sont bénéfiques pour la santé financière de l'entreprise. En se basant sur la théorie des parties prenantes, Brulhart, Gherra et Quelin (2019) ont observé que les entreprises proactives sur le plan environnemental sont plus attentives à un large éventail de parties prenantes, ce qui contribue à son tour à leur rentabilité financière. Par ailleurs, Hang, Geyer-Klingeberg et Rathgeber (2019) soutiennent que la relation entre les performances environnementales et les performances financières dépend de l'horizon temporel. En effet, comme l'expliquent les auteurs, l'augmentation de la performance environnementale n'a pas d'effet sur la performance financière d'une entreprise à court terme, alors qu'une entreprise en tire un avantage significatif

à long terme. Cette différence temporelle peut se justifier par les coûts importants que doivent supporter les entreprises afin de mettre en œuvre des nouvelles technologies environnementales (Horváthová, 2012). Cependant, en considérant la pollution comme un gaspillage économique, la réduction de celle-ci peut contribuer à la rentabilité d'une entreprise sur le long terme (Porter & van der Linde, 1995). De plus, les lois environnementales devenant très exigeantes, l'adoption d'un comportement plus respectueux de l'environnement permettrait d'éviter des sanctions pénales qui pèsent à la fois sur l'image et sur la trésorerie de l'entreprise (Horváthová, 2012).

Bien que l'influence du facteur social sur les performances financières des entreprises soit souvent considérée comme étant moins importante, elle n'en reste cependant pas négligeable. Xie et al. (2019) soulignent que des activités sociales, comme des donations caritatives, ont un effet positif sur les résultats financiers à long terme et que ces résultats sont d'ailleurs plus importants dans les secteurs qui dépendent davantage de la réputation et de grandes quantités de ressources naturelles. Toutefois, ces auteurs insistent sur le fait que les activités sociales suscitent les mêmes préoccupations en matière de coûts supplémentaires sur le court terme que les activités environnementales. En ce qui concerne les activités sociales, les politiques d'égalité des chances et de formation sont toutes deux associées de manière positive à l'efficacité des entreprises. De Grip et Sauermann (2012) ont d'ailleurs pu observer une relation positive entre les programmes de formation et la productivité des employés. Turban et Greening (1997) ont constaté que la relation inverse est également valable. En effet, leurs résultats suggèrent que les candidats potentiels sont conscients de la performance sociale des entreprises et que celles qui sont mieux notées peuvent avoir un avantage concurrentiel en attirant des candidats plus talentueux.

2.4.2. Les effets sectoriels et intra-sectoriels

Les performances des fonds durables tendent à varier également en fonction du secteur d'activité. Cependant, la littérature ne renseigne que très peu sur ce sujet. Selon Garcia, Mendes-Da-Silva et Orsato (2017), le secteur semble jouer un rôle important dans la relation entre les performances ESG et les rendements attendus. Ces auteurs ont porté leur attention sur les entreprises actives dans des secteurs sensibles, tels que le pétrole, le gaz, les produits chimiques, etc. et ont observé que ces entreprises avaient tendance à obtenir un meilleur rendement. Hong et Kacperczyk (2009) ont également montré que les actions de ce type

d'entreprises fournissent des rendements attendus plus élevés que les actions comparables dans d'autres secteurs. Cela peut s'expliquer par le fait qu'elles sont négligées par les investisseurs soumis à des contraintes normatives et qu'elles sont confrontées à un risque de litige plus important, accru par les normes sociales. Dès lors, elles se doivent d'offrir des rendements plus élevés à leurs investisseurs afin de les couvrir de ces risques.

Par ailleurs, bien que certaines entreprises actives dans des industries sensibles puissent fournir de meilleurs rendements, de nombreux investisseurs excluent aujourd'hui de leur portefeuille certains secteurs controversés. Ils sont donc prêts à limiter la diversification de leur portefeuille afin que celui-ci reflète davantage leurs convictions. En d'autres termes, ils veulent « joindre le geste à la parole ». Par conséquent, certains secteurs controversés tels que le tabac, l'armement, le travail des mineurs, etc. sont très souvent exclus des portefeuilles. Barnett et Salomon (2006) ont mesuré l'impact de l'intensité de la sélection sur la performance financière des fonds durables à partir d'un panel de 61 fonds durables aux États-Unis entre 1972 et 2000. Ils ont observé une relation curviligne entre l'intensité de la sélection, mesurée par le nombre de critères de sélection, et la performance financière. De plus, les résultats montrent également que lorsque le nombre de critères utilisés par un fonds durable augmente, les rendements financiers diminuent dans un premier temps, mais rebondissent ensuite lorsque le nombre de critères atteint un maximum.

2.4.3. Les effets géographiques

Comme le soulignent del Mar Miras-Rodríguez, Carrasco-Gallego et Escobar-Pérez (2015), la perception de la responsabilité sociétale des entreprises (RSE) est différente selon les pays et les attentes des différentes parties prenantes sont généralement les mêmes dans les pays ayant des caractéristiques culturelles similaires. Par conséquent, ces variations du concept de la RSE ont une influence sur le stade de développement de celle-ci dans les pays (Maon et al., 2010), et donc sur la performance financière de l'entreprise comme exposé dans la section précédente.

Cunha et al. (2020) ont analysé la performance des investissements durables sur les marchés boursiers dans les pays développés et émergents de 2013 à 2018 en se concentrant sur les indicateurs de rendement et de risque. Ils ont constaté que l'indice de durabilité a surpassé son indice de référence en termes de rendement en Europe et dans les pays émergents. De plus, en Europe, les indices de durabilité ont également conféré une volatilité plus faible. Cependant, le phénomène inverse a été observé dans la région Asie-Pacifique et aux États-Unis. En effet,

l'indice de durabilité a présenté des performances de rendement et de risque inférieures par rapport au portefeuille de marché correspondant. Les auteurs expliquent que les rendements supérieurs des investissements durables observés en Europe et dans les pays émergents peuvent être associés aux politiques et réglementations concernant les fonds durables. Ils l'illustrent notamment par les actions entreprises par l'Union européenne qui exige des fonds de pension qu'ils fournissent des informations publiques sur la manière dont ils tiennent compte des facteurs ESG dans leurs décisions d'investissement. Dans les marchés émergents, notamment au Brésil, au Chili et en Colombie, des exigences similaires ont été observées pour les fonds de pension et les banques nationales. Par ailleurs, ces auteurs soulignent également que les rendements supérieurs sur les marchés émergents peuvent également être associés à la préférence des investisseurs pour la promotion d'un impact social et environnemental positif sur ces marchés plutôt que sur les marchés développés.

En revanche, Dixon-Fowler et al. (2013) ont observé que la relation positive entre les performances ESG et les performances financières est plus marquée au sein des entreprises américaines. Ces auteurs expliquent ces résultats par l'environnement réglementaire plus strict aux États-Unis, dans lequel les entreprises les moins performantes en matière d'environnement finissent par être pénalisées. Cette relation peut expliquer la surperformance des investissements responsables qui se fait ressentir en Amérique du Nord, comme observé par Friede, Bush et Bassen (2015) et exposée précédemment.

2.5. Le comportement de l'investissement responsable en période de crise

Au cours des dernières crises financières, la majorité des entreprises, y compris les plus saines, ont été exposées à une volatilité accrue de leurs actions. Bien que la théorie moderne du portefeuille suggère que seuls les risques systémiques sont pertinents pour l'évaluation des prix des actions dans des marchés parfaits, un ensemble considérable de preuves empiriques laisse à penser que les risques spécifiques sont également évalués (Bouslah, Kryzanowski & M'Zali, 2018).

Comme démontré dans la section 2.3., les risques systémiques semblent être négativement corrélés aux performances sociales des entreprises (Orlitzky & Benjamin, 2001 ; Salama, Anderson & Toms, 2011). Nofsinger et Varma (2014) soulignent que les investissements

responsables peuvent également présenter des risques non systémiques à cause de leur sous-diversification liée à une stratégie de filtrage. En d'autres termes, les fonds communs de placement ISR courent le risque d'être sous-diversifiés et donc d'enregistrer des performances inférieures aux fonds traditionnels. Cependant, certains avanceront que ce type d'investissement permet de réduire considérablement le risque de baisse en ne choisissant que des entreprises présentant de bonnes performances ESG. En effet, Boutin-Dufresne et Savaria (2004) ont conclu, grâce à l'analyse d'entreprises canadiennes entre 1995 et 1999, que l'adoption de codes de conduites socialement responsables contribue à la réduction du risque spécifique. De plus, ces auteurs ont également observé qu'une telle initiative peut également améliorer la performance boursière ajustée au risque des portefeuilles des entreprises éthiques. Bouslah, Kryzanowski et M'Zali (2018) confirment dans leur revue de la littérature que les bonnes (mauvaises) performances ESG des entreprises sont négativement (positivement) corrélées aux risques spécifiques et que la magnitude de cette relation est plus importante pour les mauvaises pratiques que pour les bonnes.

Par ailleurs, le comportement de l'investissement responsable semble également se modifier en fonction de la nature des crises. Lors de ces dernières années, l'Europe a été successivement frappée par trois crises économiques majeures : la crise financière de 2008 – dite des « subprimes » –, qui s'est mutée dans les années suivantes en une crise de la dette européenne et la crise économique liée au coronavirus en 2020. Cependant, ces crises ont eu un impact variable sur le comportement de l'investissement responsable. Cela peut certainement se justifier par leur nature différente, leur amplitude, leur durée et leur influence sur l'économie réelle.

En 2008, des centaines de banques et d'autres entreprises financières ont fait faillite à travers le monde, et plus particulièrement aux États-Unis et en Europe (Aliber et Zoega, 2019). Originellement due à des défauts de remboursement de crédit de la part des emprunteurs américains à faible revenu, cette crise financière a rapidement pris une ampleur mondiale. Elle a également impacté l'économie réelle entraînant « le plus grave déclin de la production, de l'emploi et du commerce mondial depuis la Grande Dépression du début des années 1930 » (Aliber & Zoega, 2019, p.1). Malgré ces effets dramatiques, la crise des subprimes semble avoir provoqué un changement positif dans le comportement des investisseurs qui se sont davantage tournés vers les investissements durables. Comme le soulignent Braune, Charosky et Hikkerova (2019), les entreprises ayant une performance ESG élevée ont été relativement protégées de la

crise de 2008, tandis que leurs concurrentes moins responsables ont été abandonnées par les investisseurs. Les mêmes auteurs ont également démontré que la relation négative entre les performances ESG et le risque se reflète dans la hausse de l'attractivité des entreprises ayant des meilleures performances sociales et environnementales en tirant la rentabilité du prix de leurs titres vers le haut lorsque le marché est orienté à la baisse. Dès lors, les effets de réduction systématique des risques induits par une performance ESG élevée semblent avoir un sens en préservant efficacement la valeur actionnariale. Bouslah, Kryzanowski et M'Zali (2018), qui ont également étudié l'impact de la crise financière de 2008, ont constaté que les entreprises ayant mis en place des bonnes pratiques sociales et environnementales ont bénéficié d'une volatilité plus faible. Par ailleurs, Braune, Charosky et Hikkerova (2019) ont observé à partir de mars 2009, et au début de la reprise économique aux États-Unis, que les investisseurs se sont tournés vers les titres ayant une forte composante responsable alors que la tendance était toujours à la baisse.

La pandémie de la COVID-19 qui a débuté 2020 a impacté, quant à elle, directement l'économie réelle et a engendré la crise sociale et économique la plus profonde que le monde ait connu depuis la Seconde Guerre mondiale (Folger-Laronde et al., 2020). Bien qu'il soit encore trop tôt pour évaluer exhaustivement les impacts de la crise du coronavirus sur le secteur financier, quelques observations peuvent déjà être réalisées. Les fonds durables ont fait état d'un afflux mondial de 45,6 milliards de dollars US lors du premier trimestre 2020 alors que l'ensemble des fonds mondiaux ont enregistré une sortie de 384,7 milliards (Morningstar, 2020). Cette tendance a également été confirmée lorsque les flux vers les fonds durables ont atteint 54,6 milliards au second trimestre 2020, après la chute des marchés boursiers (Robinson, 2020). C'est ainsi qu'au premier trimestre 2020, Blackrock, le plus grand investisseur actif au monde, signalait une meilleure performance ajustée au risque pour les investissements responsables au niveau mondial (Hildebrand et al., 2020). Morningstar a également affirmé que 24 des 26 fonds indiciels orientés ESG ont surperformé leurs homologues conventionnels les plus proches (Hale, 2020). Cependant, Demers et al. (2020) affirment que les scores ESG ne sont pas positivement corrélés aux rendements financiers durant la pandémie. Selon les résultats de leur étude, l'investissement responsable est insignifiant dans les rendements durant le premier trimestre 2020, et est même associé négativement aux rendements pendant la période de reprise du marché au deuxième trimestre 2020.

Comme l'ont observé Nofsinger et Varma (2014), la résilience des fonds durables en temps de crise semble se faire au prix d'une sous-performance en dehors des périodes d'incertitude. En utilisant un échantillon de fonds communs de placement ISR et de fonds conventionnels correspondants au cours de la période 2000-2011, ces auteurs ont calculé les alphas de rendement en période de crise et de non-crise. Dans l'ensemble, les alphas des fonds ESG et des fonds conventionnels ne diffèrent pas les uns des autres et sont faiblement négatifs. En dehors des périodes de crise, les fonds conventionnels surpassent les fonds ESG de 0,67 à 0,95% annuellement. En période de crise, les fonds ISR surpassant les fonds conventionnels de 1,61 à 1,70%.

Par ailleurs, Kim, Li et Li (2014) ont mis en évidence une association significativement négative entre la performance des entreprises en matière de RSE et le risque de krach boursier en contrôlant la divergence d'opinion des investisseurs, les rendements passés, la taille de l'entreprise et l'opacité comptable. De plus, les entreprises ayant un meilleur passé en matière de RSE semblent également moins enclines à déposer le bilan lorsqu'elles sont en grande détresse financière et ont plus de chance de connaître un redressement accéléré (Cooper & Uzun, 2019 ; Lin & Dong, 2018). En effet, Gupta et Krishnamurti (2018) ont démontré que l'engagement préalable d'une entreprise en matière de RSE l'aide à sortir de la faillite et semble réduire le nombre de jours que dure cette situation.

2.6. Les divergences entre les agences de notation

Le domaine de l'investissement durable souffre cruellement d'un manque de normes, de consensus et de compréhension (Mooij, 2017). En dépit des travaux de régularisation entrepris notamment par la Commission européenne à ce sujet, les systèmes de notation ESG constituent un biais important lors de l'analyse des performances de ces types d'investissement. Selon un rapport de SustainAbility publié en mars 2020, la taille, l'influence et la complexité de l'écosystème ESG ont toutes augmenté de manière significative depuis ces dernières années. Le nombre de normes et de modèles ESG, de fournisseurs de données, de systèmes de notation et de classement s'est considérablement accru, comptant en 2018 plus de 600 notations et classements ESG au niveau mondial (SustainAbility, 2020). Malgré la prolifération des agences de notation ESG, il n'existe pas de méthodologie standard pour l'évaluation des entreprises. L'une des raisons principales est la complexité de l'élaboration d'indices synthétiques de

durabilité. Ce phénomène est certainement lié au fait qu'il n'existe pas de concept unique de durabilité et que, par conséquent, aucune méthode n'ait été communément acceptée pour la mesurer **(**Escrig-Olmedo et al., 2014). L'absence d'une méthodologie commune engendre une variation considérable des scores ESG entre les agences de notation (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). Pourtant, les scores ESG octroyés par ces agences constituent un élément central, tant pour les entreprises lors de l'évaluation de leurs performances environnementales, sociales et de gouvernance, que pour les investisseurs qui allouent des milliards de capitaux sur la base du jugement de ces intermédiaires (Mooij, 2017). En effet, ces notations ont des effets non-négligeables sur les prix des actifs ainsi que sur les politiques des entreprises (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019).

Dès lors, à défaut de bénéficier d'une mesure fiable des performances ESG, il semble important de comprendre ce qui explique ces différences entre les notations ESG existantes. Le premier facteur explicatif est que les agences de notation se réfèrent à différents ensembles d'attributs classés en fonction des données qui leur semblent pertinentes pour l'évaluation des entreprises (Scalet & Kelly, 2010 ; Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). A titre d'exemple, certaines agences peuvent inclure dans leur champ d'application de notation les activités de lobbying ou bien les pratiques de travail, alors que d'autres peuvent ne pas le faire, entraînant immanquablement une divergence entre les deux notations (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). Selon Chelli et Gendron (2013), la sélection de ces critères est certainement influencée par la volonté d'imposer un point de vue moral via la construction de barrières discriminantes à travers l'exclusion de certains secteurs industriels, par exemple. De plus, les critères de notation sont dérivés d'une vision éthique de la responsabilité sociétale des entreprises (RSE) reflétant les différentes sensibilités et objectifs des parties prenantes. Les scores ESG varient donc aussi en fonction du public que les agences de notation cherchent à servir (Scalet & Kelly, 2010). Par conséquent, elles sont susceptibles d'évaluer la RSE en vue de proposer plusieurs alternatives en termes d'investissement durable (Escrig-Olmedo et al., 2014).

Le second élément pouvant entraîner des discordances au sein des notations ESG est l'utilisation de mesures divergentes. En effet, les agences peuvent mesurer le même attribut tout en utilisant des indicateurs différents. Les résultats dépendront alors des éléments sur lesquels se basent ces indicateurs tels que les politiques comme l'existence d'un code de conduite ou bien les données chiffrées telle que la fréquence d'accidents, lors de l'analyse des pratiques de travail par exemple (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). Une pondération différente peut

également être délivrée aux attributs lorsque les agences adoptent des points de vue divergents sur leur importance relative. Selon Escrig-Olmedo et al. (2014), les problèmes de pondération restent délicats et sans solution unanime. Néanmoins, ces auteurs soulignent que l'objectif majeur pour les agences de notation est de constituer un tableau de bord équilibré entre les domaines environnementaux, sociaux et de gouvernance afin que les bons résultats obtenus dans un secteur ne puissent cacher l'absence ou l'inadéquation des politiques ou des processus dans un autre. Cependant, selon Berg, Koelbel et Rigobon (2019), l'attribution d'une pondération sensiblement différente n'entraîne pas une réelle divergence dans la note globale ESG entre les agences. Par contre, cet effet est davantage marqué lorsque des champs d'application ou des mesures divergents sont utilisés.

Finalement, Berg, Koelbel et Rigobon (2019) ont également conclu que les évaluateurs eux-mêmes peuvent être sujets à certains biais, dont notamment celui de l'effet d'évaluation. Ce biais implique que la performance dans une catégorie influence la performance perçue dans d'autres catégories. Dès lors, si une entreprise détient un bon score pour un indicateur, elle sera plus susceptible de décrocher des bons résultats pour les autres. Une explication possible de cet effet d'évaluation est que les agences de notation sont principalement organisées de telle sorte que les analystes se spécialisent dans les entreprises plutôt que dans les indicateurs.

2.7. Développement des hypothèses

L'intérêt des investisseurs envers les fonds responsables ne cesse de croître depuis ces dernières années. En effet, comme cela a été présenté dans la figure 1, ce type d'investissement connaît une croissance annuelle considérable à travers le monde. Ce changement de comportement de la part des investisseurs peut certainement s'expliquer par une prise de conscience récente des enjeux environnementaux, sociaux et de gouvernance et le désir d'allier leurs convictions à leurs pratiques d'investissement. En intégrant de manière systématique les facteurs ESG, les investissements responsables permettent de respecter les souhaits de ces investisseurs (Galbreath, 2013). Comme exposé dans la section 2.2., la théorie des parties prenantes soutient ce changement de pratique en mettant l'accent sur la création de valeur pour l'ensemble des personnes affectées, directement ou indirectement, par les activités des entreprises.

Pourtant, ni les praticiens, ni les théoriciens ne parviennent à déterminer la nature de la relation entre les scores ESG et les performances financières des entreprises. Cette absence de consensus au sein de la littérature est certainement due à l'utilisation de différents indicateurs ESG, variables comptables, éléments de marché, méthodologies rendant la comparaison entre les études compliquée, voire faussée. Ces résultats hétérogènes peuvent également s'expliquer par le type d'analyse de portefeuille sélectionné. En effet, jusqu'à présent, de nombreux auteurs ont basé leurs études sur l'analyse de fonds communs de placement. Pourtant, cette pratique engendre d'importants biais tels que l'existence de frais de gestion et de coûts de transaction (Friede, Bush et Bassen, 2015). En revanche, un nombre moins important d'études a été réalisé à partir d'indices boursiers, tels que ceux émis par l'agence MSCI, qui permettent d'éliminer les bruits précédents.

Par ailleurs, aucun consensus n'a pu être obtenu au sein de la littérature sur les éléments explicatifs de l'hypothétique sous-performance, ou surperformance, des investissements responsables. Alors que certains auteurs suggèrent que les investisseurs paient un prix pour l'éthique en excluant de leur portefeuille des entreprises intéressantes sur le plan financier, d'autres soutiennent que les critères ESG permettent de prévenir des risques de marché et de répondre aux nouvelles contraintes législatives, dont notamment celles environnementales. Des auteurs, tels que Barnett et Salomon (2006), ont démontré l'existence d'une relation curviligne entre l'intensité de la sélection, mesurée par le nombre de critères de sélection, et la performance financière. Il est donc fort à parier que certains facteurs détiennent une incidence non-négligeable sur la relation entre les performances ESG et financières des entreprises, mais ceux-ci peinent à être identifiés. De plus, la littérature ne fournit qu'une explication très succincte des effets sectoriels et intra-sectoriels impactant les investissements responsables. Ces observations soulignent le manque de recherches réalisées sur les éléments permettant d'expliquer le comportement de l'investissement durable sur les marchés financiers. Pourtant, une telle analyse permettrait de mieux appréhender les risques, tant systémiques que spécifiques, et ainsi, de guider correctement les investisseurs dans leurs choix d'investissement. Cependant, les académiques s'accordent sur l'influence de l'effet géographique sur la performance des investissements responsables (del Mar Miras-Rodríguez, Carrasco-Gallego & Escobar-Pérez, 2015 ; Maon et al., 2010) et soulignent la place de leader qu'occupe l'Europe (GSIA, 2019).

C'est la raison pour laquelle nous allons nous intéresser dans ce mémoire à la question suivante : *Quel est le comportement de l'investissement responsable en période d'incertitude et quels sont les facteurs qui influencent sa performance sur les marchés financiers de la zone euro ?*

Afin de répondre à cette question, nous allons tester plusieurs hypothèses. Tout d'abord, nous allons nous interroger sur la performance financière des entreprises actives dans des pratiques de durabilité. De cette analyse, trois résultats peuvent être attendus : sous-performance, surperformance ou performance similaire à celle des entreprises présentant des mauvais scores ESG. Comme exposé ci-dessus, jusqu'à présent, aucun consensus n'a été atteint sur la nature de la relation entre les performances ESG et les performances financières des entreprises. De plus, cette relation pourrait varier à travers le temps (Wagner et al., 2002) et en fonction des conditions de marché (Nofsinger & Varma, 2014). Dès lors, il est pertinent d'étudier la performance financière des entreprises en se référant à différents horizons temporels.

En vue d'établir une tendance générale, il semble intéressant de définir la nature de la relation entre les performances ESG et les performances financières des entreprises dans des conditions normales de marché. En effet, en dehors des périodes de crise, la nature des risques systémiques impactant les performances financières est généralement identique entre les entreprises, bien que leur magnitude tende à varier (Bouslah, Kryzanowski & M'Zali, 2018). De plus, dans de telles conditions de marché, l'existence d'une relation neutre est le plus souvent réfutée (Horváthová, 2010). Ainsi, une première hypothèse peut être développée :

> *H1 : La performance financière des entreprises bénéficiant de scores ESG élevés diffère positivement de celle des entreprises présentant des mauvais scores ESG dans des conditions normales de marché dans la zone euro.*

En période de crise, la relation entre les performances ESG et les performances financières des entreprises semblent davantage se renforcer. Pourtant, les auteurs ne parviennent pas à s'accorder sur le sens de cette relation. En effet, alors que certaines études affirment que les actions émises par les entreprises ayant de bonnes performances ESG permettent de réduire les risques en période d'incertitude de marché, et donc d'assurer de meilleurs rendements (Braune, Charosky & Hikkerova, 2019), d'autres confirment que les scores ESG ne sont pas positivement corrélés aux rendements financiers durant les périodes de baisse (Demers et al., 2020). Pourtant, il semble ne faire aucun doute que les crises accentuent les différentiels de rendement entre les

entreprises présentant de bons scores ESG et celles ayant des mauvais scores ESG, bien que la nature de la relation ne puisse être clairement déterminée. Cela conduit à la deuxième hypothèse :

H2 : La performance financière des entreprises bénéficiant de scores ESG élevés diffère positivement de celle des entreprises présentant des mauvais scores ESG durant les périodes de baisse de marché dans la zone euro.

Finalement, en ce qui concerne l'influence des composantes ESG sur les performances financières des entreprises, différents résultats peuvent également être imaginés. Pourtant, contrairement aux problématiques précédentes, les auteurs ont tendance à s'accorder plus facilement sur les facteurs ESG qui détiendraient un effet prédominant sur les performances financières des entreprises. Bien que les résultats ne soient pas toujours unanimes, les performances en matière de gouvernance semblent détenir l'impact le plus fort sur la performance financière (Velte, 2017). A son tour, le facteur environnemental permettrait d'exercer un effet plus fort que le facteur social (Friede, Bush & Bassen, 2015). Nous obtenons la dernière hypothèse :

H3 : Le facteur de gouvernance détient un effet prépondérant sur les performances financières des entreprises de la zone euro par rapport au facteur environnemental, qui, lui-même, exerce un effet plus fort que le facteur social.

Chapitre 3 – Méthodologie et collecte des données

3.1. Méthodologie

3.1.1. Mémoire projet

Bien que les origines des investissements responsables soient relativement anciennes, nous pouvons observer un vif intérêt pour ce type d'investissements depuis ces dix dernières années. Comme nous l'avons précédemment souligné, le secteur financier a dû rapidement se réinventer afin de répondre à la demande croissante d'informations ESG de la part des clients, d'une part, et aux normes législatives, d'autre part. Ainsi, certaines entreprises de gestion d'actifs se sont spécialisées dans les investissements responsables afin de proposer à leurs clients un portefeuille qui corresponde à leurs exigences financières et éthiques. Étant donné la nature récente de ce secteur, nous avons pensé avec mon promoteur qu'il serait intéressant, sur un plan analytique mais également personnel, de joindre à la réalisation du mémoire un stage en entreprise afin de mieux comprendre la réalité du terrain.

C'est ainsi que j'ai rejoint, en juillet 2020, une société de gestion d'actifs avec un intérêt certain pour les investissements responsables, Orcadia Asset Management. Grâce à ces six mois de stage, j'ai pu mieux comprendre les opportunités mais également les limites qu'offre l'ISR. Plus particulièrement, en participant aux réunions en interne et avec des agences de notation, je me suis rendu compte de l'importance et de l'exigence des normes ESG, notamment au niveau européen. Par ailleurs, ce stage s'est révélé très formateur car les marchés financiers étaient très volatiles durant ces six mois. En effet, l'annonce des vaccins, les élections américaines et les plans de relance européens ont tous les trois très largement impacté les marchés. Ainsi, j'ai pu observer de quelle manière les gestionnaires opéraient et proposaient des portefeuilles éthiques tout en assurant un rendement correct.

Toutefois, ce mémoire dit « projet » ne s'organise pas de façon traditionnelle. En effet, mon projet n'a pas été de répondre à une problématique spécifique émanant de l'entreprise dans laquelle j'ai réalisé mon stage. Au contraire, nous avons tenté, avec l'aide de mon maître de stage, de mieux comprendre le comportement de l'ISR afin de pouvoir conseiller et renseigner leurs clients de manière précise. J'ai donc pu profiter de son expertise et de son expérience dans l'élaboration et la mise en pratique de la méthodologie. Grâce à son soutien quotidien, j'ai été capable de réaliser de nombreuses analyses qui seront expliquées et présentées dans la suite de

ce mémoire. Finalement, j'ai également pu bénéficier d'un accès privilégié aux données ESG de MSCI à partir de leur terminal Bloomberg.

3.1.2. Type d'analyse

Afin d'étudier la relation entre les critères ESG et la performance financière des entreprises, différentes méthodes ont été établies. Friede, Bush et Bassen (2015) dénombrent trois types d'analyse de portefeuilles : l'étude de fonds communs de placement, d'indices et de portefeuilles artificiels basés sur un facteur spécifique. La première méthode d'analyse peut se révéler complexe car de nombreux éléments sont à prendre en considération tels que les frais de gestion, les commissions de performance et les coûts de transaction. De plus, l'AMF (2018) relève que les frais de gestion peuvent s'avérer plus élevés pour un fonds ISR à cause des frais additionnels liés à la recherche non-financière. Ces bruits tendent à couvrir, voire à fausser, la performance ESG pure du portefeuille. Les études de portefeuilles réalisées à base d'indices peuvent également se heurter à différents biais. Comme le soulignent Friede, Bush et Bassen (2015), la performance réalisée par ce type de portefeuilles dépend des effets de chevauchement des risques systémiques et idiosyncrasiques et des contraintes de construction qui peuvent altérer, dans une moindre mesure, les résultats.

Afin de neutraliser le plus grand nombre de biais, nous avons choisi de construire un portefeuille artificiel sur base des indices boursiers émis par l'agence de notation MSCI. Ce choix a été motivé par le fait que cette agence est considérée comme étant le leader mondial dans le secteur grâce à ses publications régulières d'indices boursiers (UBP, 2020). De manière plus précise, nous avons porté notre attention sur l'indice MSCI EMU (« European Economic and Monetary Union ») qui couvre 85% de la représentation des grandes et moyennes capitalisations dans les dix pays[1] des marchés développés de la zone euro (MSCI, 2020). Cette volonté d'analyser essentiellement le marché européen se justifie notamment par la place de leader qu'occupe l'Europe dans le domaine de l'investissement responsable comme explicité dans la section 2.1.3. Grâce à cet indice, nous sommes parvenus à construire un portefeuille comprenant des entreprises inscrites en bourse et ayant des scores ESG très variés. De plus, l'indice MSCI EMU renseigne le poids de chaque entreprise en référence à sa capitalisation boursière. Ce portefeuille a servi d'étalon pour l'ensemble de notre analyse.

[1] Les marchés développés de la zone euro recensent les pays suivants : Allemagne, Autriche, Belgique, Espagne, Finlande, France, Irlande, Italie, Pays-Bas et Portugal.

3.1.3. Période d'analyse

La période d'analyse totale s'étend du 13 avril 2015 au 31 août 2020. Un horizon temporel d'analyse plus long aurait certainement été préférable mais nous nous sommes rapidement heurtés à un manque crucial de données. En effet, avant 2015, toutes les données nécessaires à notre analyse n'étaient pas disponibles. Néanmoins, cet horizon temporel de cinq ans permet de bénéficier d'un recul suffisant pour dégager des tendances générales.

Au sein de cette période, nous avons également défini trois sous-périodes d'analyse. Ces dernières représentent les trois phases récentes de baisse de marché qui ont pu être définies avec précision grâce à l'évolution de l'indice MSCI EMU (annexe 3) comme suit :

- 1ère période de baisse : 13/04/2015-11/02/2016
- 2ème période de baisse : 23/01/2018-31/12/2018
- 3ème période de baisse : 19/02/2020-18/03/2020

Nous sommes bien conscients que ces trois périodes d'analyse sont relativement brèves. Néanmoins, comme mentionné ci-dessus, nous avons dû faire face à un manque de disponibilité des données historiques. Toutefois, nous pensons que l'analyse de ces périodes de baisse pourront servir d'indicateur, bien que leurs résultats seront à prendre avec une précaution particulière.

Après avoir déterminé la période d'analyse totale et les trois périodes de baisse, nous avons été à même de construire un portefeuille étalon pour chacune de ces périodes sur base de l'indice MSCI EMU, comme décrit dans la section précédente.

3.1.4. Détermination des scores ESG des entreprises

Afin d'analyser les différences de performances financières entre les entreprises actives dans des pratiques de durabilité et celles moins actives, il a été tout d'abord nécessaire de déterminer les scores ESG de ces entreprises. En effet, les scores ESG offrent un tableau de bord équilibré entre les domaines environnementaux, sociaux et de gouvernance en tenant compte de critères vastes et variés et rendent ainsi une image fidèle des performances ESG des entreprises. Comme décrit dans la section 2.7.1., le domaine de l'investissement responsable souffre cruellement d'un manque de normes, de consensus et de compréhension (Mooij, 2017). En conséquence, chaque agence utilise une méthodologie qui lui est propre, ce qui impacte inéluctablement les

scores ESG des entreprises. En d'autres mots, une même entreprise se voit très souvent attribuer un score ESG différent en fonction de l'agence qui la note. Afin d'éliminer ce biais et de dégager une tendance générale, nous avons choisi d'analyser conjointement les scores ESG fournis par deux agences de notation de renom : Sustainalytics et MSCI. Comme le soulignent Berg, Koelbel et Rigobon (2019), cette méthode se révèle efficiente lorsque l'intention est de mesurer la « performance ESG consensuelle » telle qu'elle est perçue par les marchés financiers dans lesquels plusieurs notations sont utilisées.

a. Sustainalytics

Sustainalytics est la première agence de notation à laquelle nous avons décidé de nous référer dans ce mémoire. Étant l'un des leaders mondiaux de la recherche et de la notation en matière ESG et de gouvernance d'entreprise, l'agence propose des données sur 40 000 entreprises et des notations sur 20 000 entreprises et 172 pays (PR Newswire, 2020). Afin d'attribuer un score ESG pour chaque entreprise présente dans les portefeuilles étalon, nous nous sommes référés au classement réalisé par Sustainalytics. Ce classement permet d'identifier les critères sur lesquels une entreprise pourrait être en avance ou en retard par rapport à ses pairs dans la gestion des risques et opportunités ESG. Une note située entre 0 et 100 est attribuée aux entreprises en fonction de leur note totale en matière ESG par rapport à leurs pairs du secteur, 100 étant la meilleure note. Les scores ESG agrégés englobent le niveau de préparation, de divulgation et de participation à la controverse d'une entreprise dans les trois thèmes ESG. Les classements relatifs sont actualisés chaque mois sur le terminal Bloomberg. La méthodologie utilisée par Sustainalytics est exposée plus en détail en annexe 4. Par ailleurs, Sustainalytics fournit également un classement en fonction de la note obtenue pour chaque critère ESG de manière individuelle pour lequel une méthodologie similaire à la précédente est appliquée.

b. MSCI

Outre la publication d'indices boursiers généraux tels que l'indice MSCI EMU exposé ci-dessus, la société MSCI commercialise des indices qui permettent de cibler les entreprises ayant les meilleures performances ESG (MSCI, 2020). Dans le cadre de ce mémoire, deux indices MSCI ont été utilisés : MSCI EMU ESG (« Environment, Social and Governance ») Leaders, créé en 2011 et MSCI EMU SRI (« Socially Responsible Investment »), créé en 2012. L'agence MSCI publie chaque année un rapport dans lequel elle détaille les objectifs et la méthodologie utilisée pour ces indices. Dans ces rapports, les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI

EMU SRI sont définis comme des indices pondérés en fonction de la capitalisation boursière qui offrent une visibilité aux entreprises affichant des performances ESG élevées par rapport à leurs pairs du secteur (MSCI, 2020). Ces indices sont composés de sociétés à forte et moyenne capitalisation dans les dix pays des marchés développés de la zone euro. Ils sont déterminés à partir d'une méthodologie similaire qui se base sur une approche « best-in-class » en sélectionnant uniquement 50% des entreprises ayant les meilleurs scores ESG pour l'indice MSCI EMU ESG Leaders et 25% pour l'indice MSCI EMU SRI. De plus, l'indice MSCI EMU ESG Leaders exclut huit domaines d'activité : alcool, jeux d'argent, tabac, énergie nucléaire, armes conventionnelles, armes nucléaires, armes controversées et à feu civiles (MSCI, 2019). L'indice MSCI EMU SRI est, quant à lui, plus contraignant en excluant trois autres domaines d'activités additionnels : divertissement pour adulte, organismes génétiquement modifiés (OGM) et charbon thermique (MSCI, 2019). Les méthodologies propres à ces deux indices sont explicitées en plus ample détail en annexe 4.

Grâce à l'utilisation de ces indices, nous avons pu filtrer et classer automatiquement les sociétés présentes dans les portefeuilles étalon. A ce stade, il semble pertinent de souligner que l'indice MSCI EMU ne renseigne nullement sur les performances ESG des entreprises. Cet indice recense les grandes et moyennes capitalisations dans les dix pays des marchés développés de la zone euro, indépendamment de leur score ESG. Dans le cadre de ce mémoire, l'indice MSCI EMU a permis de créer des portefeuilles artificiels comprenant des entreprises de secteurs et de performances ESG variés qui représentent le benchmark *in fine*.

c. Comparaison des scores ESG fournis par les deux des agences de notation

En vue de bénéficier d'un cadre d'analyse précis et cohérent, il est nécessaire que les scores ESG fournis par les deux agences soient parfaitement comparables. Cependant, contrairement aux classements réalisés par Sustainalytics qui fournissent des informations sur l'ensemble des entreprises présentes dans les portefeuilles étalon, les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI ne renseignent que sur les 50% et 25% des entreprises ayant les meilleurs scores ESG. Néanmoins, cette analyse n'est pas pour autant vaine car la méthodologie mise en place par MSCI permet de récolter d'autres types d'informations tout aussi pertinentes. En effet, comme souligné précédemment, ces indices permettent de filtrer et classifier automatiquement les entreprises en tenant compte d'un nombre important de critères. De plus, de nombreux investisseurs et gestionnaires se servent de ces indices. C'est pourquoi, les résultats des

portefeuilles construits à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI seront présentés dans la section 5.

Pour obtenir des informations relatives à l'ensemble des entreprises recensées dans les portefeuilles étalon, nous avons dû analyser la méthodologie utilisée par MSCI plus en détail (annexe 4). En effet, MSCI ne divulgue pas des classements établis en fonction des scores ESG globaux et individuels similaires à ceux de Sustainalytics. En revanche, MSCI base sa méthodologie sur une réflexion comparable à celle de Sustainalytics. En effet, afin d'attribuer un score ESG global, MSCI débute son analyse en notant l'exposition et la gestion du risque pour chaque facteur ESG, individuellement. De cette manière, une note située entre 0 et 10 est donnée aux entreprises pour chaque critère ESG, 10 étant la meilleure note. Cette notation réalisée par MSCI peut donc être comparée avec le classement par critère ESG de Sustainalytics. De plus, l'agence MSCI calcule un score ESG agrégé. Ce score est ajusté à celui des pairs de l'industrie et est noté sur une échelle allant de 0 à 10, 10 étant la meilleure note. De cette manière, il devient aisé de comparer les scores ESG globaux fournis par MSCI au classement réalisé par Sustainalytics. Ainsi, au sein de chaque portefeuille étalon, les entreprises ont pu obtenir deux notes ESG, l'une provenant de l'agence MSCI et l'autre de l'agence Sustainalytics.

3.1.5. Performance financière non-ajustée au risque

Dans un premier temps, nous avons décidé de nous intéresser à la performance financière des entreprises non-ajustée au risque. Bien que cette analyse contienne des biais notamment due à l'existence d'une corrélation entre les performances ESG et les risques systémiques **(**Orlitzky & Benjamin, 2001 ; Salama, Anderson & Toms, 2011), elle n'en reste pas moins inintéressante et permet de dégager les premières tendances générales.

a. Analyse par quartile

Afin de définir les entreprises en avance sur le plan ESG et celles à la traîne, nous avons choisi de décomposer les portefeuilles étalon en quartiles en fonction des scores ESG attribués aux entreprises. Le premier quartile représente les entreprises bénéficiant des meilleurs scores ESG tandis que le quatrième quartile recense les entreprises ayant les plus mauvais scores ESG. De cette manière, nous avons obtenu quatre sous-portefeuilles d'entreprises. Cette méthodologie a été appliquée tant pour les données fournies par MSCI que pour celles délivrées par

Sustainalytics. Ensuite, nous avons ajusté le poids de chaque entreprise présente dans les sous-portefeuilles. Ces poids ont été calculés à partir de l'indice MSCI EMU qui, pour rappel, est pondéré en fonction de la capitalisation boursière. En vue d'obtenir un poids total équivalant à 100 pour chaque sous-portefeuille, nous avons divisé le poids de chaque entreprise présente dans un sous-portefeuille par le poids total de celui-ci. Ainsi, chaque quartile, ou autrement dit, chaque sous-portefeuille, est composé d'entreprises différentes classées en fonction de leur score ESG et représente un poids total de 100. Finalement, pour chaque quartile, nous avons multiplié le poids de chaque entreprise par son rendement respectif afin d'obtenir sa contribution individuelle. En sommant ces contributions individuelles, nous avons obtenu la contribution globale de chaque sous-portefeuille.

b. Trois approches pour neutraliser les effets sectoriels et intra-sectoriels

Nous avons utilisé trois approches d'analyse pour neutraliser les effets sectoriels et intra-sectoriels grâce à un remaniement des poids. La première approche, que nous avons nommée « capitalisation boursière », est celle décrite ci-dessus. Nous avons attribué un poids aux entreprises à partir de l'indice MSCI EMU et pondéré ensuite leur poids en base 100.

La seconde approche « poids égal » donne, comme son nom l'indique, un poids égal à toutes les entreprises présentes dans un sous-portefeuille, indépendamment de leur secteur d'activité. Afin de calculer ce « poids égal », nous avons divisé le poids total de chaque sous-portefeuille, soit 100, par le nombre d'entreprises présentes dans celui-ci et nous avons attribué ce poids à chaque entreprise.

En ce qui concerne la troisième approche « secteur neutre », nous avons attribué un poids équivalent aux entreprises appartenant à un même secteur d'activité. En revanche, les entreprises qui ne se rapportent pas à un même secteur ont un poids différent. Pour ce faire, au sein de chaque sous-portefeuille, nous avons classé les entreprises en fonction de 11 secteurs d'activité qui seront définis plus en détail dans la section 3.2.1. Par secteur, nous avons sommé les poids des entreprises et divisé cette somme par le nombre d'entreprises. Nous avons attribué ce nouveau poids aux entreprises en fonction de leur secteur d'activité.

Finalement, une fois les poids déterminés en fonction des trois approches, nous avons appliqué la même méthodologie que celle précédente pour calculer la contribution de chaque sous-portefeuille en multipliant le poids des entreprises par leur rendement respectif.

3.1.6. Performance financière ajustée au risque

Comme cela a été souligné dans la revue de la littérature, une corrélation négative semble exister entre les performances ESG des entreprises et les risques systémiques. Dès lors, afin d'éliminer ce biais qui était présent dans l'analyse précédente, nous avons également étudié la relation entre les scores ESG et la performance financière des entreprises ajustée au risque. Pour ce faire, nous avons eu recours à deux ratios : le ratio de Sharpe et le ratio de Sortino.

Cadre théorique

a. Ratio de Sharpe

Comme le décrit Sharpe (1994), « le ratio de Sharpe est conçu pour mesurer le rendement attendu par unité de risque dans le cadre d'une stratégie d'investissement zéro ». Sharpe démontre que l'évaluation de la performance d'un portefeuille P détenu par un investisseur devrait être mesurée par le ratio de son excédent de rendement (par rapport au taux d'intérêt sans risque) divisé par son risque total (François & Hübner, 2020), tel que :

$$Sharpe\ Ratio_P = \frac{R_P - R_f}{\sigma_P}$$

où R_P représente les rendements du portefeuille, σ_P l'écart-type des rendements du portefeuille, et R_f est le taux de rendement d'un ensemble d'actifs sans risque, qui est considéré comme constant au cours de la période d'analyse.

Par ailleurs, le ratio de Sharpe déteint de nombreux mérites. Comme le soulignent François et Hübner (2020), le principal avantage de ce ratio par rapport à toute autre mesure de performance basée sur le risque total est sa robustesse théorique qui en fait la référence ultime pour le « meilleur » compromis risque/rendement lorsque le risque est mesuré par la volatilité de l'indice de référence. En effet, étant donné qu'il contrôle explicitement le risque, il permet donc de classer de manière cohérente des portefeuilles présentant des volatilités différentes.

b. Ratio de Sortino

Contrairement au ratio de Sharpe, le ratio de Sortino ne pénalise que les écarts de rendement négatifs. L'allocation qui en résulte est valable pour tout horizon temporel (Nassar & Ephrem, 2020). Introduit par Sortino (1994), ce ratio soustrait le taux sans risque du rendement d'un actif ou d'un portefeuille, et divise ce montant par son écart-type de rendement négatif comme suit :

$$Sortino\ Ratio_P = \frac{R_P - R_f}{\sigma_d}$$

où R_P représente les rendements du portefeuille, σ_d est l'écart-type des rendements négatifs (downside) du portefeuille, et R_f est le taux de rendement d'un ensemble d'actifs sans risque.

Le ratio de Sortino présente les mêmes avantages que ceux du ratio de Sharpe. Cependant, en ne pénalisant uniquement les écarts de rendement négatifs, il permet de répondre à l'une des faiblesses du ratio du Sharpe. En effet, lorsque la distribution des rendements n'est pas symétrique autour de la moyenne, le ratio de Sharpe peut être moins pertinent (Nassar & Ephrem, 2020). Étant donné qu'il y a souvent une plus grande volatilité sur les marchés financiers lors des périodes de crise, l'usage du ratio de Sortino se révèle donc plus opportun.

Application de la méthodologie

Afin de calculer la performance ajustée au risque, nous avons usé de la même méthodologie que celle pour le calcul sans ajustement au risque en divisant les portefeuilles étalon en quartiles en fonction des scores ESG et en les analysant ensuite en fonction des trois approches « capitalisation boursière », « poids égal » et « secteur neutre ».

Cependant, nous avons dû calculer au préalable les poids journaliers de chaque entreprise en vue d'obtenir leur contribution journalière pour chaque sous-portefeuille. Étant donné que les agences de notation ajustent leurs scores ESG bi-annuellement chez MSCI et mensuellement chez Sustainalytics, nous avons également révisé les portefeuilles à ces mêmes fréquences. En d'autres termes, nous avons tenu compte de chaque entrée et de chaque sortie d'entreprise et ajusté les portefeuilles en fonction. Ces entrées et ces sorties peuvent se justifier de plusieurs manières. La première explication provient du fait que les portefeuilles ne contiennent que des entreprises cotées en bourse. Par conséquent, dès qu'une entreprise entre dans le marché boursier ou le quitte, elle est automatiquement intégrée ou soustraite des portefeuilles. La

seconde explication ne concerne que les portefeuilles construits à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI. Comme souligné précédemment, ces indices permettent de construire des portefeuilles de manière aisée car ils permettent de sélectionner directement les 50% et 25% respectivement des entreprises ayant les meilleurs scores ESG. Dès lors, dès qu'une entreprise rejoint ou quitte ces indices, elle est directement ajoutée ou enlevée des portefeuilles. Finalement, la progression du cours d'une action permet également d'expliquer ces variations dans la composition des portefeuilles. En effet, une entreprise catégorisée en tant que « small cap », soit ayant une capitalisation boursière inférieure à 2 milliards de dollars américains, peut connaître une progression très rapide de son cours et ainsi franchir le cap des 10 milliards de dollars nécessaire pour devenir une « big cap » et pour intégrer l'indice.

Suite à ces réajustements, nous avons obtenu le poids journalier de chaque entreprise selon l'approche « capitalisation boursière ». Nous avons également calculé les poids journaliers en fonction des approches « poids égal » et « secteur neutre ». Grâce à l'obtention de ces poids journaliers, nous avons pu calculer ensuite la contribution journalière de chaque entreprise en multipliant son poids journalier par sa performance journalière. Pour chaque jour d'observation, nous avons sommé la contribution journalière des entreprises et déterminé ensuite la performance cumulée pour la période entière d'analyse et pour chaque période de baisse.

Finalement, nous avons calculé le ratio de Sharpe et le ratio de Sortino comme décrit ci-dessus. Étant donné que le ratio de Sortino ne tient compte que du risque de baisse, nous avons décidé de nous référer à ce ratio pour analyser les trois périodes de baisse. En revanche, nous avons eu recours au ratio de Sharpe pour calculer la performance ajustée au risque sur l'entièreté de la période d'analyse.

3.2. Collecte des données et description des échantillons

3.2.1. Collecte des données

Comme souligné dans la section précédente, nous nous sommes référés à deux agences de notation, Sustainalytics et MSCI, afin de tenter de neutraliser le biais provenant des divergences de notation entre les agences. A partir du terminal Bloomberg, nous avons collecté un grand nombre d'informations nécessaires à notre analyse. En effet, grâce à ce terminal, nous avons pu extraire la composition exacte de l'indice MSCI EMU (« MXEM Index ») pour chaque

période d'observation ainsi que le poids pondéré en fonction de la capitalisation boursière exprimée en euro, le rendement et le secteur GICS[2] relatifs à chaque composante. De la même manière, nous avons obtenu la composition et les poids des indices MSCI EMU ESG Leaders (« MXEMES Index ») et MSCI EMU SRI (« M4EMSI Index »). En ce qui concerne les scores ESG délivrés par Sustainalytics, ils sont également facilement accessibles à partir du terminal Bloomberg sous la dénomination « Sustainalytics Rank » pour le classement des scores ESG globaux, et « Sustainalytics Environment », « Sustainalytics Social » et « Sustainalytics Governance » pour les classements individuels. En revanche, nous avons dû contacter l'agence MSCI pour pouvoir accéder aux détails de leurs notations ESG globales et individuelles en vue de réaliser un classement par quartile comme expliqué ci-dessus.

3.2.2. Description des échantillons

Création des portefeuilles étalon

Afin d'analyser la relation entre les scores ESG et la performance financière des entreprises, nous avons tout d'abord formé un portefeuille étalon pour chaque période d'observation grâce à l'indice MSCI EMU. Lorsque nous avons introduit les périodes d'analyse sur le terminal Bloomberg, nous avons été automatiquement redirigés vers les dates disponibles les plus proches. Ainsi, nous avons pu mettre à jour la composition des portefeuilles étalon comme suit :

- Période totale : 13/04/2015-31/08/2020
  → 30/04/2015-31/08/2020
- 1ère période de baisse : 13/04/2015-11/02/2016
  → 30/04/2015-29/02/2016
- 2ème période de baisse : 23/01/2018-31/12/2018
  → 31/01/2018-31/12/2018
- 3ème période de baisse : 19/02/2020-18/03/2020
  → 19/02/2020-18/03/2020

Ces changements de date n'impactent pas la composition des portefeuilles car l'agence MSCI révise son indice MSCI EMU tous les trimestres (MSCI, 2020) et lorsque les données n'ont pas été extraites aux dates souhaitées, elles ont été prélevées à la fin du mois correspondant. De

[2] La classification GICS conçue par MSCI et S&P permet de répartir les entreprises parmi 11 secteurs d'activité : énergie, matériaux, industrie, consommation discrétionnaire (cyclique), consommation non-cyclique, santé, finance, technologies de l'information, télécommunications, services aux collectivités et immobilier.

cette manière, nous avons obtenu quatre portefeuilles étalon se rapportant chacun à une période d'analyse spécifique et dont le nombre de composantes est repris dans le tableau 2.

Tableau 2 : Sélection des portefeuilles étalon
Ce tableau reprend le nombre d'entreprises présentes au sein de chaque portefeuille étalon construit sur base de l'indice MSCI EMU.

Sélection des portefeuilles étalon	Nombre de composantes
Période totale (30/04/2015-31/08/2020)	**315**
1ère période de baisse (30/04/2015-29/02/2016)	**251**
2ème période de baisse (31/01/2018-31/12/2018)	**260**
3ème période de baisse (19/02/2020-18/03/2020)	**244**

Création des sous-portefeuilles

La création des sous-portefeuilles à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI fut relativement aisée. En effet, nous avons seulement dû extraire la composition de ces deux indices pour chaque période d'analyse à partir du terminal Bloomberg. Nous avons également réajusté les dates afin que celles-ci correspondent à celles exposées ci-dessus. Le nombre de composantes de chaque sous-portefeuille est exposé dans le tableau 3.

Tableau 3 : Sélection des sous-portefeuilles à partir des indices MSCI
Ce tableau reprend le nombre d'entreprises présentes au sein de chaque sous-portefeuille construit sur base des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI.

Sélection des sous-portefeuilles (Indices MSCI)		Nombre de composantes
Période totale (30/04/2015-31/08/2020)	**Portefeuille étalon**	**315**
	Indice MSCI EMU ESG Leaders	**174**
	Indice MSCI EMU SRI	**105**
1ère période de baisse (30/04/2015-29/02/2016)		
	Portefeuille étalon	**251**
	Indice MSCI EMU ESG Leaders	**119**
	Indice MSCI EMU SRI	**63**
2ème période de baisse (31/01/2018-31/12/2018)		
	Portefeuille étalon	**260**
	Indice MSCI EMU ESG Leaders	**126**
	Indice MSCI EMU SRI	**78**
3ème période de baisse (19/02/2020-18/03/2020)		
	Portefeuille étalon	**244**
	Indice MSCI EMU ESG Leaders	**111**
	Indice MSCI EMU SRI	**57**

Comme décrit dans la section 3.1.4., les classements de Sustainalytics disponibles sur le terminal Bloomberg nous ont permis de décomposer les portefeuilles étalon en quartiles en fonction des scores ESG octroyés aux entreprises. Pour des raisons de cohérence, nous avons extrait les scores ESG à chaque début de période d'observation, une fois les dates réajustées. De la même manière, nous avons défini des sous-portefeuilles à partir des scores délivrés par MSCI. Étant donné que nous avons eu accès à un nombre limité de données, nous n'avons pas pu obtenir les scores ESG aux dates souhaitées. Pour chaque période d'analyse, nous nous sommes donc référés aux scores publiés en début d'année. Finalement, certaines entreprises n'ont pas obtenu de notes ESG par les agences et donc, n'ont pas pu être distribuées entre les sous-portefeuilles. Les tableaux 4 et 5 recensent le nombre d'entreprises présentes dans chaque sous-portefeuille en fonction des scores ESG délivrés respectivement par Sustainalytics et MSCI.

Tableau 4 : Sélection des sous-portefeuilles par quartile (Sustainalytics)

Ce tableau reprend le nombre d'entreprises présentes au sein de chaque sous-portefeuille construit sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics.

Sélection des portefeuilles - Sustainalytics					Nombre de composantes
Période totale (30/04/2015-31/08/2020)	**Score ESG global**	**Score "Environnement"**	**Score "Social"**	**Score "Gouvernance"**	
Portefeuille étalon 315					
1er quartile	58	59	59	59	
2ème quartile	60	58	59	59	
3ème quartile	53	57	54	56	
4ème quartile	65	62	64	62	
Données manquantes	79	79	79	79	
1ère période de baisse (30/04/2015-29/02/2016)					
Portefeuille étalon 251					
1er quartile	57	58	58	58	
2ème quartile	59	57	58	58	
3ème quartile	58	59	58	58	
4ème quartile	59	59	59	59	
Données manquantes	18	18	18	18	
2ème période de baisse (31/01/2018-31/12/2018)					
Portefeuille étalon 260					
1er quartile	57	57	57	57	
2ème quartile	57	57	57	57	
3ème quartile	57	57	57	57	
4ème quartile	58	58	58	58	
Données manquantes	31	31	31	31	
3ème période de baisse (19/02/2020-18/03/2020)					
Portefeuille étalon 244					
1er quartile	54	56	56	56	
2ème quartile	58	56	56	56	
3ème quartile	56	56	56	56	
4ème quartile	57	57	57	57	
Données manquantes	19	19	19	19	

Tableau 5 : Sélection des sous-portefeuilles par quartile (MSCI)

Ce tableau reprend le nombre d'entreprises présentes au sein de chaque sous-portefeuille construit sur base des scores ESG fournis par MSCI.

Sélection des portefeuilles - MSCI		Nombre de composantes			
Période totale (30/04/2015-31/08/2020)		**Score ESG global**	**Score "Environnement"**	**Score "Social"**	**Score "Gouvernance"**
Portefeuille étalon 315					
	1er quartile	66	63	61	61
	2ème quartile	54	55	58	61
	3ème quartile	65	63	58	60
	4ème quartile	60	64	68	63
	Données manquantes	70	70	70	70
1ère période de baisse (30/04/2015-29/02/2016)					
Portefeuille étalon 251					
	1er quartile	52	57	54	36
	2ème quartile	53	48	52	71
	3ème quartile	56	56	50	53
	4ème quartile	54	54	59	55
	Données manquantes	36	36	36	36
2ème période de baisse (31/01/2018-31/12/2018)					
Portefeuille étalon 260					
	1er quartile	55	60	55	57
	2ème quartile	63	58	61	56
	3ème quartile	59	58	60	66
	4ème quartile	62	63	63	60
	Données manquantes	21	21	21	21
3ème période de baisse (19/02/2020-18/03/2020)					
Portefeuille étalon 244					
	1er quartile	57	57	52	59
	2ème quartile	51	57	60	54
	3ème quartile	67	60	63	60
	4ème quartile	59	60	59	61
	Données manquantes	10	10	10	10

Finalement, les feuilles Excel qui nous ont permis de réaliser les calculs nécessaires pour les différentes analyses sont présentées en annexe 12. Étant donné qu'une méthodologie similaire a été adoptée pour traiter les données ESG de Sustainalytics et de MSCI, nous avons fait le choix d'exposer l'ensemble des feuilles de calculs pour les analyses réalisées à partir des données de MSCI et de présenter uniquement les informations relatives aux secteurs d'activité, aux poids, aux performances et aux scores ESG des entreprises pour Sustainalytics. De plus, les données essentielles aux calculs des ratios de Sharpe et Sortino sont également exposées en annexe 12.

Chapitre 4 – Résultats empiriques

L'objectif de ce chapitre est de rapporter les résultats de nos analyses de manière objective. Dans le chapitre suivant, une discussion permettra d'expliquer ces résultats grâce à une analyse plus détaillée et de définir leurs limites. En vue de faciliter la lecture et la compréhension des résultats obtenus pour la performance non-ajustée au risque, seuls les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles sont présentés selon les trois approches d'ajustement « capitalisation boursière », « poids égal » et « secteur neutre ». En ce qui concerne l'analyse des résultats de la performance ajustée au risque, les ratios de Sharpe et de Sortino sont exposés en tenant compte également des trois approches d'ajustement précédentes.

Par ailleurs, ce chapitre est scindé en trois parties principales. La première section permet d'exposer les résultats se rapportant à la période d'analyse totale et ainsi d'apporter un début de réponse à la première hypothèse. Ensuite, dans la deuxième partie, les résultats des trois périodes de baisse sont présentés. Ceux-ci se révèlent utiles pour déterminer la nature de la relation entre les scores ESG et les performances financières des entreprises en période d'incertitude. Finalement, dans l'objectif de répondre à la troisième et dernière hypothèse, les résultats relatifs à chaque composante ESG sont rapportés dans la dernière partie et ce, pour l'ensemble de la période d'analyse mais également pour chaque période de baisse.

4.1. Période d'analyse totale

Afin d'obtenir des informations sur la tendance générale de l'investissement responsable à surperformer – ou à sous-performer – par rapport à ses homologues non responsables, nous avons tout d'abord analysé son comportement sur une période relativement longue et dans des conditions normales de marché. En effet, un horizon temporel plus long permet de prendre en considération les facteurs multiples qui rythment les marchés financiers.

Bien que les résultats soient détaillés par agence de notation, l'objectif de cette première section est d'analyser la performance ESG consensuelle entre ces agences. Ainsi, les premières tendances relatives à la nature de la relation entre les scores ESG et les performances financières des entreprises pourront être dégagées.

4.1.1. Performance financière non-ajustée au risque

a. Analyse selon les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

Dans le tableau 6, nous pouvons remarquer que les sous-portefeuilles formés à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI détiennent tous les deux des écarts de contribution positifs. Cela signifie qu'ils ont fourni un rendement supérieur par rapport au portefeuille étalon au cours de la période d'analyse. Bien que l'amplitude des écarts de contribution varie en fonction de l'approche d'ajustement choisie, une même constatation peut être réalisée pour l'ensemble de ces trois approches : le sous-portefeuille créé à partir de l'indice MSCI EMU SRI tend à obtenir des écarts de contribution plus élevés. De plus, ce phénomène semble progressif. En effet, les écarts de contribution sont plus faibles pour l'indice MSCI EMU ESG Leaders qui sélectionne 50% des entreprises ayant les meilleurs scores ESG alors que l'indice MSCI EMU SRI se montre plus sélectif en recensant uniquement 25% d'entre elles. Nous pouvons donc supposer que les entreprises ayant les meilleurs scores ESG tendent également à bénéficier des meilleures performances financières pour cette période d'analyse.

Tableau 6 : Écarts de contribution lors de la période totale d'analyse (Indices MSCI)
Ce tableau recense les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des indices MSCI EMU SRI et MSCI EMU ESG Leaders selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Écarts de contribution (Indices MSCI)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Indice MSCI EMU SRI	**26,71%**	**18,45%**	**25,11%**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**15,69%**	**9,44%**	**10,15%**

b. Analyse par quartile

L'analyse par quartile permet de fournir des informations sur l'ensemble des entreprises présentes dans le portefeuille étalon, contrairement aux indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI qui ne renseignent que sur une partie seulement de ces entreprises. Pour rappel, en vue de former les quartiles, chaque entreprise a reçu deux notes ESG, l'une provenant de MSCI et l'autre de Sustainalytics. De cette manière, nous avons pu former les quartiles à partir des notations de MSCI d'une part et de Sustainalytics d'autre part, afin d'être ensuite en mesure de comparer les résultats. Également en guise de rappel, le premier quartile dénombre les entreprises bénéficiant des scores ESG les plus élevés, tandis que le quatrième quartile recense les entreprises ayant les scores ESG les plus faibles.

Dans la partie supérieure du tableau 7, nous pouvons lire les résultats de l'analyse des sous-portefeuilles construits à partir des scores ESG délivrés par Sustainalytics. Des observations similaires aux précédentes peuvent en être tirées. En effet, tout comme dans l'analyse réalisée à partir des indices MSCI, le premier et le deuxième quartiles détiennent des écarts de contribution positifs à l'exception du deuxième quartile dans l'approche « secteur neutre ». De plus, le premier quartile détient un écart de contribution largement supérieur – plus que le double – par rapport à celui du deuxième quartile dans l'approche « capitalisation boursière ». Cet écart se creuse davantage lorsque les effets sectoriels et intra-sectoriels sont neutralisés. En revanche, les troisième et quatrième quartiles présentent des écarts de contribution négatifs et ce, pour l'ensemble des trois approches d'ajustement, même si la magnitude de ces écarts tend à varier. Par ailleurs, aucun phénomène progressif ne peut être observé au sein de ces deux derniers quartiles. En effet, l'ordre des écarts de contribution entre les différents quartiles varie en fonction de l'approche choisie.

Une méthodologie similaire a été employée pour les scores ESG fournis par MSCI et pour lesquels les résultats sont présentés dans la partie inférieure du tableau 7 ci-dessous. Une nouvelle fois, nous pouvons constater que les deux premiers quartiles délivrent des écarts de contribution positifs alors que les deux derniers présentent des écarts de contribution négatifs. Cependant, cette observation ne se vérifie pas dans l'approche « secteur neutre » où l'écart de contribution du troisième quartile est positif. Contrairement à l'analyse précédente issue des scores de Sustainalytics, un effet progressif peut être ici remarqué. En effet, dans les trois approches, le premier quartile tend à présenter un écart de contribution supérieur à celui du deuxième quartile et ainsi de suite.

Dès lors, suite à ces différentes analyses, nous pouvons conclure que les entreprises ayant les meilleures scores ESG sont également celles qui semblent procurer de meilleures performances financières non-ajustées au risque pour la période d'analyse étudiée. Bien que l'ordre général des quartiles varie en fonction des approches d'ajustement utilisées, le premier quartile détient toujours les plus grands écarts de contribution positifs et ce, dans l'ensemble des approches d'ajustement. De plus, la concordance entre les résultats des deux agences de notation permet de renforcer cette conclusion.

Tableau 7 : Écarts de contribution lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Écarts de contribution (Score ESG global)			
Sustainalytics			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**12,99%**	**11,63%**	**14,92%**
2ème quartile	**6,16%**	**0,28%**	**-4,24%**
3ème quartile	**-18,42%**	**-6,86%**	**-1,04%**
4ème quartile	**-8,69%**	**-9,89%**	**-6,50%**
MSCI			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**25,57%**	**14,80%**	**13,80%**
2ème quartile	**5,24%**	**13,17%**	**9,59%**
3ème quartile	**-9,51%**	**-1,52%**	**6,15%**
4ème quartile	**-32,95%**	**-20,43%**	**-15,57%**

4.1.2. Performance financière ajustée au risque

Comme explicité dans la section 3.1.4., nous avons eu recours au ratio de Sharpe pour ajuster la performance au risque sur la période d'analyse totale. Ce ratio permet de mesurer le rendement attendu par unité de risque (Sharpe, 1994) et est donc utile pour repérer les actifs qui procurent le maximum de rentabilité en contrepartie d'un niveau minimum de risque. De plus, il s'exprime en décimale et ne bénéficie pas d'une échelle de référence (François & Hübner, 2020). Afin de pouvoir interpréter correctement ce ratio, il est nécessaire de le comparer à des portefeuilles similaires. Ainsi, un ratio de Sharpe plus élevé signifie que l'actif apporte des rendements supérieurs tout en garantissant un minimum de risque.

En théorie, le ratio de Sharpe doit être positif étant donné que les rendements attendus des investissements risqués sont censés être positifs et supérieurs au taux sans risque, et que la volatilité est un nombre strictement non négatif (François & Hübner, 2020). En revanche, dans le cadre de ce mémoire, seules des périodes relativement courtes ont été étudiées. Par conséquent, l'obtention d'un ratio de Sharpe négatif est tout à fait probable. Ce résultat peut notamment s'expliquer par le fait que la prime de risque résultant de la détention d'un actif risqué n'est pas délivrée de manière linéaire. De plus, durant les périodes d'analyse, la performance des actions en zone euro était plutôt modeste, alors que la performance des obligations fut raisonnable en conséquence de la baisse consécutive des taux engendrée par les politiques de la banque centrale européenne.

Les résultats sont présentés en respectant la même structure que celle de la section précédente. Les ratios de Sharpe ont été calculés pour chaque sous-portefeuille en tenant compte des trois approches d'ajustement.

a. Analyse selon les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

Dans le tableau 8 sont exposés les ratios de Sharpe calculés à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI. Pour rappel, le ratio de Sharpe ne détient pas d'échelle de référence et il est donc nécessaire de le comparer avec un étalon. Dès lors, dans le cas présent, les ratios de Sharpe, obtenus grâce à l'indice MSCI EMU, détiennent ce rôle d'étalon et sont nommés « portefeuille étalon » dans le tableau ci-dessous. Ce choix se justifie par le fait que l'indice MSCI EMU ne sélectionne pas des entreprises en fonction de leur score ESG mais couvre au contraire une grande majorité des grandes et moyennes capitalisations au sein de la zone euro.

Lorsque nous analysons les résultats repris dans le tableau 8, nous pouvons remarquer que les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI bénéficient systématiquement d'un ratio de Sharpe supérieur à celui du portefeuille étalon. De plus, l'indice MSCI EMU SRI détient un ratio de Sharpe plus élevé que celui de l'indice MSCI EMU ESG Leaders. Ces observations sont également valables pour les trois approches d'ajustement. Ainsi, nous obtenons des résultats similaires à ceux récoltés dans l'analyse de la performance non-ajustée au risque. En effet, les sous-portefeuilles composés à partir de l'indice MSCI EMU SRI semblent mieux performer que ceux créés sur base de l'indice MSCI EMU ESG Leaders, qui eux-mêmes offrent une meilleure performance que celle offerte par le portefeuille étalon.

Tableau 8 : Ratios de Sharpe (Indices MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sharpe calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Ratios de Sharpe (Indices MSCI)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Portefeuille étalon	**0,144**	**-0,068**	**-0,020**
Indice MSCI EMU SRI	**0,330**	**0,081**	**0,168**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**0,223**	**-0,009**	**0,062**

b. Analyse par quartile

Comme mentionné précédemment, l'analyse par quartile complète celle réalisée à partir des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI. Par ailleurs, les ratios de Sharpe calculés à partir de l'indice MSCI EMU servent également d'étalon dans cette analyse. Pour rappel, cet indice est tout à fait indépendant des deux précédents indices délivrés par MSCI. Par conséquent, les ratios de Sharpe obtenus grâce à cet indice peuvent tout à fait être comparés à ceux calculés à partir des données délivrées par Sustainalytics.

Dans le tableau 9, nous pouvons constater que le premier quartile présente un ratio de Sharpe supérieur à celui du portefeuille étalon. Cette observation est valable tant pour les résultats issus des données de Sustainalytics que de MSCI, mais également pour les trois approches d'ajustement. Nous observons donc des résultats semblables à ceux de l'analyse de la performance non-ajustée au risque. Par ailleurs, un effet progressif peut être remarqué au sein des différents quartiles dans les approches « poids égal » et « secteur neutre ». En effet, le premier quartile a tendance à détenir un ratio de Sharpe supérieur à celui du deuxième quartile et ainsi de suite. En revanche, dans l'approche « capitalisation boursière », cette tendance n'est pas maintenue. De manière générale, nous pouvons donc supposer que les entreprises présentes dans le premier quartile permettent de dégager une performance ajustée au risque supérieure à celle fournie dans les autres quartiles. De plus, l'existence d'un véritable consensus entre les résultats de Sustainalytics et de MSCI tend à confirmer cette observation.

Tableau 9 : Ratios de Sharpe (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sharpe calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Ratios de Sharpe (Score ESG global)			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	0,1439	**-0,0681**	**-0,0203**
Sustainalytics			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,182**	**-0,039**	**0,014**
2ème quartile	**0,081**	**-0,051**	**-0,024**
3ème quartile	**0,073**	**-0,098**	**-0,061**
4ème quartile	**0,128**	**-0,222**	**-0,161**
MSCI			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,369**	**0,098**	**0,083**
2ème quartile	**-0,018**	**-0,090**	**-0,027**
3ème quartile	**0,095**	**-0,109**	**-0,073**
4ème quartile	**0,043**	**-0,131**	**-0,076**

Grâce à ces différentes analyses, notre première hypothèse semble se confirmer. Comme cela a pu être démontré, tant dans l'analyse des indices, que dans celle des quartiles, la performance financière des entreprises bénéficiant de scores ESG élevés diffère positivement de celle des entreprises présentant des scores ESG plus faibles, dans des conditions normales de marché. En effet, les résultats obtenus au cours de la période totale d'analyse, – avec et sans ajustement au risque –, montrent, sur une période donnée et un espace géographique donné, l'existence d'une relation positive entre les scores ESG et les performances financières des entreprises.

4.2. Trois périodes récentes de baisse de marché

Cette section permet de vérifier notre seconde hypothèse qui suggère que la performance financière des entreprises bénéficiant d'un score ESG élevé diffère positivement de celle des entreprises présentant un score ESG plus faible durant les périodes de baisse de marché. En sachant que les différentiels de rendement s'accentuent lors des crises économiques, cette étude se révèle intéressante, en permettant d'établir le sens de cette relation. Toutefois, nous tenons à rappeler que les résultats issus de ces analyse sont à prendre avec une précaution particulière étant donné les durées très courtes des périodes de baisse.

Les résultats issus de l'analyse des trois périodes de baisse étudiées sont présentés ci-dessous. Comme lors de l'analyse de la période totale, une première section permet d'exposer les résultats de la relation entre les scores ESG et la performance financière non-ajustée au risque pour chaque période de baisse. Dans cette présentation, seuls les écarts de contribution sont rapportés. Ensuite, une seconde section renseigne sur la nature de la relation entre les scores ESG et la performance financière ajustée au risque grâce à l'utilisation du ratio de Sortino.

Au sein de chaque section, deux analyses sont réalisées ; l'une est effectuée en prenant en considération les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI, et l'autre en appliquant la méthode des quartiles. Bien que l'ensemble des résultats soit exposé pour la première analyse, seules les observations principales sont présentées pour la seconde analyse et les résultats s'y rapportant sont retranscrits en annexe. Étant donné la diversité des résultats dans cette dernière analyse, il s'est révélé en effet fastidieux et peu pertinent de commenter les résultats pour chaque période de baisse de façon indépendante.

4.2.1. Performance financière non-ajustée au risque

a. Analyse selon les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

Dans le tableau 10, nous pouvons observer que tous les écarts de contribution sont positifs durant les trois périodes de baisse et ce, indépendamment des approches d'ajustement choisies. En revanche, les résultats obtenus pour la baisse de 2020 ne concordent pas avec ceux des deux périodes précédentes. En effet, lors des deux premières baisses, l'indice MSCI EMU SRI permet de garantir un écart de contribution plus élevé que l'indice MSCI EMU ESG Leaders. Cette observation est d'ailleurs valable dans les trois approches d'ajustement. En 2020, nous pouvons remarquer la tendance inverse dans l'approche « capitalisation boursière » où l'indice MSCI EMU SRI présente un écart de contribution inférieur à celui de l'indice MSCI EMU ESG Leaders. Néanmoins, lorsque les effets sectoriels et intra-sectoriels sont contrôlés, l'indice MSCI EMU SRI tend, à nouveau, à fournir des meilleurs rendements.

De manière générale, les entreprises bénéficiant des meilleurs scores ESG ont tendance à creuser l'écart en fournissant des meilleurs rendements aux investisseurs en période d'incertitude. Cependant, cette tendance semble fragile au vu des résultats de 2020 et il devient alors difficile de formuler une conclusion avec certitude.

Tableau 10 : Écarts de contribution lors des périodes de baisse (Indices MSCI)
Ce tableau recense les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des indices MSCI EMU SRI et MSCI EMU ESG Leaders selon les trois approches.

Périodes de baisse - Écarts de contribution (Indices MSCI)			
Baisse 1 - (30/04/2015-29/02/2016)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Indice MSCI EMU SRI	**6,62%**	**4,69%**	**3,93%**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**3,93%**	**3,73%**	**3,24%**
Baisse 2 - (31/01/2018-31/12/2018)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Indice MSCI EMU SRI	**3,72%**	**2,14%**	**1,20%**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**2,23%**	**2,06%**	**1,10%**
Baisse 3 - (19/02/2020-18/03/2020)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Indice MSCI EMU SRI	**0,28%**	**1,91%**	**1,61%**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**1,36%**	**0,98%**	**0,88%**

b. Analyse par quartile

Cette nouvelle section permet d'analyser l'ensemble des entreprises présentes dans le portefeuille étalon, en fonction de leurs scores ESG. Afin d'être capable de tirer des conclusions sur les trois périodes d'incertitude, il semble pertinent de s'intéresser de façon simultanée à l'ensemble des baisses. En effet, comme nous pouvons le lire en annexe 5, les résultats divergent de manière substantielle en fonction des périodes d'analyse et des approches d'ajustement. Cette section rapporte donc uniquement les observations communes aux trois périodes de baisse.

Contrairement aux résultats obtenus lors de l'analyse de la période totale, nous ne pouvons pas apporter une conclusion univoque dans le cas présent. En effet, nous avons pu conclure précédemment que les entreprises bénéficiant d'un score ESG élevé permettent également d'offrir une performance non-ajustée au risque supérieure à celle des entreprises ayant un score ESG plus faible, sur l'ensemble de la période d'analyse. En revanche, ce phénomène n'a pas pu être observé durant les périodes de baisse ou, si tel était le cas, il n'a pas pu être confirmé par les deux agences simultanément. Les résultats obtenus lors de l'analyse de la première et dernière baisse ne convergent pas entre les agences. De plus, les écarts de contribution tendent à varier en fonction de l'approche d'ajustement sélectionnée. Lorsque les ajustements aux effets sectoriels et intra-sectoriels sont appliqués pour la baisse de 2020, nul consensus n'est atteint entre les agences, tant pour l'ordre des quartiles, que pour la nature des écarts. A titre d'exemple, le dernier quartile tend à offrir un écart de contribution positif et important dans les approches « poids égal » et « secteur neutre » pour les résultats issus des scores de Sustainalytics, alors que ce même quartile fournit un écart négatif pour ceux obtenus grâce aux données de MSCI. Finalement, concernant la baisse de 2018, bien que nous pouvons observer une similitude dans l'ordre des quartiles entre les deux agences – hormis dans l'approche « capitalisation boursière » –, les résultats varient également en fonction de l'approche d'ajustement.

Dès lors, compte tenu de l'absence d'un consensus entre les agences de notation et de la variation des résultats en fonction de l'approche d'ajustement choisie, aucune tendance générale ne peut être dégagée de ces résultats pour les trois périodes de baisse.

4.2.2. Performance financière ajustée au risque

Afin de calculer la performance financière ajustée au risque lors des périodes de baisse, nous avons utilisé le ratio de Sortino. Ce choix a été motivé par le fait que le ratio de Sortino pénalise uniquement les écarts de rendement négatifs. Ainsi, il permet de répondre à l'une des faiblesses du ratio du Sharpe qui est sa perte de pertinence en tant qu'indicateur de performance de différentes stratégies lorsque la distribution des rendements n'est pas symétrique autour de la moyenne (Nassar & Ephrem, 2020) – ce qui est parfois le cas en période de baisse de marché. Comme le soulignent Nassar et Ephrem (2020, p.4), « le ratio de Sortino devient l'écart-type des "pertes" de la stratégie. Par conséquent, le ratio de Sortino pénalisera les rendements qui sont démesurément orientés à la baisse ».

Par ailleurs, le ratio de Sortino s'interprète exactement de la même manière que celui de Sharpe et nécessite donc une comparaison à des portefeuilles similaires. Un ratio de Sortino plus élevé signifie que la stratégie choisie permet d'offrir des rendements supérieurs, tout en préservant une volatilité plus faible. Bien qu'en théorie, le ratio de Sortino doit être idéalement positif, il est tout à fait acceptable d'obtenir des ratios de Sortino négatifs dans le cadre de ce mémoire, et ce, pour les mêmes raisons que celles énoncées précédemment pour le ratio de Sharpe.

a. Analyse selon les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

Dans le tableau 11 sont recensés les ratios de Sortino se rapportant aux trois périodes de baisse en fonction des trois approches d'ajustement sectoriel et intra-sectoriel. De manière générale, les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI fournissent des ratios de Sortino supérieurs à ceux du portefeuille étalon. De plus, les entreprises présentent dans l'indice MSCI EMU SRI sont celles qui offrent les ratios de Sortino les plus élevés, et ce, toutes approches et baisses confondues. Cependant, il existe trois exceptions où de tels résultats ne peuvent être observés. En effet, durant la première période de baisse, la ratio de Sortino de l'indice MSCI EMU ESG Leaders est supérieur à celui de l'indice MSCI EMU SRI dans l'approche «capitalisation boursière». Un constat semblable peut être réalisé lors de la baisse de 2020 dans les approches « poids égal » et « secteur neutre ». L'ensemble de ces résultats sont similaires à ceux obtenus lors de l'analyse de la performance non-ajustée au risque. Dès lors, nous pouvons supposer, de manière générale et tout en restant prudents, que les entreprises présentant des

scores ESG élevés sont également celles qui procurent les meilleures performances financières ajustées au risque en période de baisse de marché.

En ce qui concerne les ajustements sectoriels et intra-sectoriels, l'approche « capitalisation boursière » semble apporter les ratios de Sortino les plus élevés. En revanche, nous ne pouvons pas déterminer l'approche qui offre les ratios les plus intéressants parmi les deux autres approches restantes, étant donné que les résultats varient en fonction de la baisse et des indices choisis.

Tableau 11 : Ratios de Sortino lors des périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)
Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Périodes de baisse - Ratios de Sortino (Indices MSCI)			
Baisse 1 - (30/04/2015-29/02/2016)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Portefeuille étalon	**-0,504**	**-1,254**	**-1,238**
Indice MSCI EMU SRI	**-0,644**	**-0,931**	**-1,041**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**-1,100**	**-1,108**	**-1,143**
Baisse 2 - (31/01/2018-31/12/2018)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Portefeuille étalon	**-1,920**	**-2,113**	**-2,108**
Indice MSCI EMU SRI	**-1,190**	**-1,706**	**-1,578**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**-1,614**	**-1,945**	**-1,938**
Baisse 3 - (19/02/2020-18/03/2020)			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
Portefeuille étalon	**-2,086**	**-2,145**	**-2,123**
Indice MSCI EMU SRI	**-2,008**	**-2,047**	**-2,093**
Indice MSCI EMU ESG Leaders	**-2,052**	**-2,014**	**-2,074**

b. Analyse par quartile

Lorsque nous analysons les ratios de Sortino par quartile, il est difficile de tirer une conclusion unique, tant les résultats varient en fonction de l'agence de notation et de la baisse, mais également de l'approche d'ajustement sélectionnée. Cette absence de consensus fait d'ailleurs écho aux résultats obtenus lors de l'analyse de la performance non-ajustée au risque. Par conséquent, les résultats respectifs aux trois périodes de baisse sont exposés en annexe 6 et seules les conclusions générales sont rapportées dans cette section.

Lors de l'analyse de la première baisse, nous pouvons remarquer que la valeur des ratios de Sortino varie de manière considérable entre Sustainalytics et MSCI. Cependant, un consensus peut être atteint entre les deux agences lorsque nous comparons les ratios de Sortino du premier

quartile avec ceux du portefeuille étalon. En effet, les ratios de Sortino du premier quartile sont systématiquement supérieurs à ceux du portefeuille étalon dans toutes approches d'ajustement chez les deux agences. Nous pouvons tirer la même conclusion au cours de la baisse de 2018. De plus, cette période d'analyse offre également une plus grande homogénéité et des valeurs légèrement similaires entre les résultats des deux agences de notation. Cependant, aucun effet de progression ne peut être observé entre les différents quartiles, mis à part dans l'approche « poids égal » où, selon les données de Sustainalytics et de MSCI, le premier quartile détient un ratio de Sortino supérieur à celui du deuxième quartile, et ainsi de suite. Finalement, les ratios de Sortino obtenus lors de la dernière période de baisse délivrent des conclusions différentes par rapport à celles des deux premières périodes d'analyse. Lors de cette dernière baisse, le quatrième quartile libère invariablement les ratios de Sortino les plus élevés selon les données fournies par MSCI. En revanche, ces résultats ne sont pas confirmés par les données de Sustainalytics. En effet, ces derniers se révèlent très éparses et varient en fonction des approches d'ajustement. Par conséquent, nous ne pouvons pas conclure à une quelconque relation entre les scores ESG et les performances financières ajustées au risque des entreprises.

Ces analyses précédentes ne nous permettent pas de vérifier notre deuxième hypothèse. Bien que l'analyse par indice – à l'exception de la baisse de 2020 – semble mettre en avant la nature positive de la relation entre les scores ESG et les performances financières des entreprises en période de baisse de marché, celle par quartile se révèle inconsistante, due à l'absence d'un consensus entre les agences de notation et à la variation des résultats en fonction des périodes de baisse. Dès lors, nous ne pouvons pas confirmer, ou infirmer, que la performance financière des entreprises bénéficiant de scores ESG élevés diffère positivement de celle des entreprises présentant des scores ESG plus faibles durant les périodes de baisse de marché.

4.3. Les composantes ESG

Les résultats présentés dans cette dernière section permettent de déterminer l'impact de chacune des composantes ESG sur la performance financière des entreprises. L'objectif est de vérifier notre troisième hypothèse qui émet que le facteur de gouvernance détient un effet prépondérant sur les performances financières des entreprises, par rapport au facteur environnemental qui, lui-même, délivre une relation plus forte que le facteur social.

À nouveau, cette section est scindée en deux parties principales où sont exposés respectivement les écarts de contribution pour l'analyse de la performance financière non-ajustée au risque et les ratios de Sharpe et de Sortino pour l'étude de la performance financière ajustée au risque. De plus, au sein de chaque partie, l'analyse des résultats de la période totale est dissociée de celle résultante des trois périodes de baisse. Cependant, dû à un manque de mise à disposition de données, seule l'analyse par quartile est présentée dans cette section.

4.3.1. Performance financière non-ajustée au risque

a. Période d'analyse totale

Dans le tableau 12 sont recensés les écarts de contribution obtenus pour chaque composante ESG sur l'ensemble de la période d'analyse. De manière générale, les entreprises qui présentent des bons scores environnementaux, sociaux et de gouvernance de manière individuelle sont également celles qui parviennent à fournir des rendements supérieurs au portefeuille étalon. Cette observation se confirme tant par les données de Sustainalytics que par celles de MSCI. Cependant, l'amplitude de cette relation tend à varier en fonction des composantes et des approches d'ajustement sélectionnées. Parfois, une tendance inverse peut également être observée. En effet, lorsque nous nous intéressons aux résultats de MSCI pour la composante environnementale, nous pouvons remarquer que le dernier quartile détient un écart de contribution positif supérieur aux autres écarts de contribution dans l'approche « capitalisation boursière ». Ce résultat n'est pas confirmé par les données de Sustainalytics où le premier quartile surperforme largement. D'autres résultats divergents peuvent également être observés et dès lors, nous ne pouvons pas définir un réel consensus.

En s'intéressant plus particulièrement aux écarts de contribution obtenus à partir des données de Sustainalytics, nous pouvons remarquer que le facteur environnemental offre les écarts de contribution positifs les plus grands pour le premier quartile et ce, pour l'ensemble des approches d'ajustement. Ensuite, il peut être déduit que des meilleurs scores en gouvernance permettent de procurer des rendements supérieurs au portefeuille étalon. En revanche, nulle conclusion ne peut être tirée pour la composante sociale tant les résultats varient en fonction de l'approche choisie. En effet, alors que le deuxième quartile offre un rendement supérieur par rapport au portefeuille étalon dans l'approche « capitalisation boursière », c'est le dernier quartile qui semble procurer cet effet dans l'approche « secteur neutre ».

Cependant, en ce qui concerne les résultats obtenus grâce aux scores de MSCI, nous pouvons observer que les entreprises bénéficiant de bons scores sociaux permettent également de dégager les meilleurs rendements financiers. La composante de gouvernance impacte dans le même sens les performances financières des entreprises, mais dans une moindre mesure. Finalement, des bons scores environnementaux ne semblent pas affecter positivement les performances financières lorsque les effets sectoriels ne sont pas contrôlés.

Tableau 12 : Écarts de contribution par composante lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau reprend les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG individuels fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Écarts de contribution par composante			
Sustainalytics			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	21,917%	18,657%	24,702%
2ème quartile	-3,426%	-6,087%	-5,858%
3ème quartile	-17,263%	-11,180%	-8,354%
4ème quartile	-12,965%	-6,859%	-1,595%
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	5,236%	1,683%	0,556%
2ème quartile	6,764%	2,626%	1,096%
3ème quartile	-3,976%	-12,970%	-12,941%
4ème quartile	-13,101%	2,053%	11,427%
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	14,266%	11,745%	7,211%
2ème quartile	-4,022%	-1,259%	6,346%
3ème quartile	-14,474%	-11,290%	-13,377%
4ème quartile	2,162%	-4,858%	1,553%
MSCI			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	6,37%	-1,64%	9,47%
2ème quartile	-17,55%	-6,10%	-15,93%
3ème quartile	0,10%	5,18%	1,06%
4ème quartile	28,15%	7,43%	7,78%
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	31,07%	10,51%	14,17%
2ème quartile	20,47%	12,97%	16,41%
3ème quartile	-23,01%	-10,88%	-12,30%
4ème quartile	-17,86%	-5,86%	-6,17%
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	25,78%	16,53%	33,88%
2ème quartile	20,25%	15,67%	3,78%
3ème quartile	-28,31%	-12,01%	-10,68%
4ème quartile	-4,41%	-13,97%	-9,03%

b. Trois périodes récentes de baisse de marché

Cette partie permet de mettre en lumière les observations réalisées au cours des trois périodes de baisse. Étant donné que les résultats varient en fonction des baisses et des agences de notation, l'emphase est portée sur les similitudes existantes entre ces différentes périodes d'analyse. Cependant, afin de bénéficier d'une meilleure compréhension, les éléments particuliers à chaque baisse sont également rapportés. L'ensemble des résultats est exposé en annexe 7.

Au cours de la première période d'analyse, les entreprises présentant les scores les plus faibles dans chacune des composantes ESG tendent à fournir les meilleurs rendements financiers selon les données de Sustainalytics pour toutes les approches d'ajustement. Cependant, lorsque nous analysons les résultats obtenus à partir des scores MSCI, nous tirons des conclusions inverses pour les composantes E et G. En effet, les entreprises bénéficiant des meilleurs scores environnementaux et de gouvernance sont celles qui procurent également les rendements financiers les plus élevés dans les trois approches d'ajustement. Par contre, les entreprises présentant des mauvais scores sociaux détiennent les écarts de contribution positifs les plus importants. Les deux agences de notation apportent donc des résultats divergents. Néanmoins, si une tendance générale devait tout de même être retenue, nous pourrions mettre en avant les effets prédominants des composantes E et G sur les performances financières des entreprises, sans pour autant être capable de nommer la nature de cette relation. De plus, les résultats obtenus par les deux agences soulignent la relation négative entre les performances sociales et les rendements financiers.

En nous intéressant à présent à la baisse de 2018, nous pouvons observer que les entreprises ayant des meilleures pratiques de durabilité dans les trois composantes ESG présentent les meilleurs rendements dans les trois approches selon MSCI. En revanche, aucun effet progressif ne semble exister entre les quartiles. Les résultats sont plus contrastés chez Sustainalytics. En effet, les écarts de contribution changent de manière substantielle en fonction des composantes ESG mais également des approches d'ajustement choisies. La relation entre les scores de gouvernance et les performances financières apparaît comme étant négative. Il en va de même pour le facteur E où les entreprises présentent dans les deux premiers quartiles sont celles qui fournissent généralement les rendements financiers les plus faibles. Cependant, comme lors de

la première baisse, aucune conclusion ne peut être tirée pour le facteur social tant les résultats varient en fonction des approches d'ajustement et des agences de notation.

Au cours de la baisse de 2020, des résultats opposés à ceux obtenus lors de la première baisse peuvent être observés. En effet, nous remarquons ici que le dernier quartile détient systématiquement un écart de contribution négatif important pour les trois composantes et dans l'ensemble des approches d'ajustement selon Sustainalytics. Inversement, nous pouvons constater grâce aux données de MSCI que les deux derniers quartiles délivrent des écarts de contribution positifs importants pour les composantes environnementales et sociales. Malgré ces divergences, nous pouvons tout de même souligner un consensus entre les résultats des deux agences. En effet, tant les données de Sustainalytics que celles de MSCI tendent à confirmer que de bons scores en matière de gouvernance permettent de fournir des meilleurs rendements financiers durant la baisse de 2020.

Due à l'absence d'un consensus entre les agences de notation, au cours des différentes périodes d'analyse, nous ne pouvons pas déterminer la nature de l'impact des facteurs ESG individuels sur la performance financière des entreprises. De manière générale, les résultats obtenus à partir des scores ESG de MSCI conduisent à une relation positive entre des scores ESG individuels et des performances financières, alors que les observations réalisées grâce aux données de Sustainalytics amènent à une relation négative. Néanmoins, nous pouvons tout de même remarquer une similitude entre les résultats des agences de notation et des baisses. Plus particulièrement, le facteur de gouvernance semble être celui qui se montre le plus discriminant. En effet, les entreprises présentant les meilleurs scores de gouvernance sont également celles qui offrent les rendements financiers les plus élevés selon MSCI au cours des trois périodes de baisse. Cette observation est confirmée par Sustainalytics lors de la baisse de 2020. En revanche, aucune conclusion ne peut être formulée, concernant les facteurs environnementaux et sociaux, tant leurs résultats varient en fonction de la période d'analyse et des agences de notation.

4.3.2. Performance financière ajustée au risque

a. Période d'analyse totale

Dans le tableau 13, nous pouvons découvrir l'ensemble des ratios de Sharpe calculés à partir des données de Sustainalytics et de MSCI pour la période d'analyse totale. De manière générale,

des tendances similaires peuvent être observées entre les résultats des deux agences de notation, même si leur magnitude tend à varier légèrement. Nous pouvons notamment remarquer que, tant pour les données de Sustainalytics que pour celles de MSCI, les ratios de Sharpe calculés selon l'approche « capitalisation boursière » sont les plus élevés, tandis que ceux ajustés en suivant l'approche « poids égal » sont les plus faibles. De plus, la composante G semble détenir le plus grand impact sur la performance ajustée au risque. Elle est ensuite suivie par la composante E et finalement par la composante S.

Concernant les ratios de Sharpe, obtenus grâce aux données fournies par Sustainalytics, le quatrième quartile détient, pour chaque composante, le ratio le plus élevé dans l'approche « capitalisation boursière » en dépassant celui du portefeuille étalon. Pourtant, de manière paradoxale, ce dernier quartile offre les ratios de Sharpe les plus faibles dans les approches « poids égal » et « secteur neutre ». En effet, lorsque les ajustements sectoriels et intra-sectoriels sont réalisés, c'est le premier quartile qui tend à fournir les ratios de Sharpe les plus élevées pour les composantes environnementales et de gouvernance.

Les ratios de Sharpe calculés à l'aide des données de MSCI délivrent une autre tendance dans l'approche « capitalisation boursière » où le quatrième quartile fournit le meilleur ratio uniquement pour la composante environnementale. De plus, les résultats entre les composantes et les approches sont plus homogènes. Nous pouvons souligner que le premier quartile a tendance à offrir les ratios de Sharpe les plus élevés et qu'il dépasse très majoritairement ceux du portefeuille étalon.

Dès lors, même si une conclusion unique ne peut être tirée de ces observations, nous pouvons tout de même avancer l'hypothèse que, suite aux ajustements sectoriels et intra-sectoriels, les entreprises présentant les meilleurs scores ESG individuels sont également celles qui procurent les performances ajustées au risque les plus élevées. Cependant, due à une incohérence entre les résultats de Sustainalytics et de MSCI, nous ne sommes pas en mesure de conclure à une quelconque relation pour les résultats obtenus dans l'approche « capitalisation boursière ».

Tableau 13 : Ratios de Sharpe par composante lors de la période totale d'analyse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sharpe calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Période totale (30/04/2015-31/08/2020) - Ratios de Sharpe			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	0,1439	**-0,0681**	**-0,0203**
Sustainalytics			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,129**	**-0,006**	**0,060**
2ème quartile	**0,176**	**-0,167**	**-0,086**
3ème quartile	**-0,001**	**-0,106**	**-0,064**
4ème quartile	**0,218**	**-0,123**	**-0,104**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,172**	**-0,090**	**0,000**
2ème quartile	**-0,009**	**-0,160**	**-0,159**
3ème quartile	**0,125**	**-0,034**	**-0,044**
4ème quartile	**0,196**	**-0,125**	**-0,065**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,216**	**-0,001**	**0,023**
2ème quartile	**-0,002**	**-0,115**	**-0,015**
3ème quartile	**0,077**	**-0,142**	**-0,124**
4ème quartile	**0,311**	**-0,154**	**-0,120**
MSCI			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,190**	**-0,019**	**0,292**
2ème quartile	**0,103**	**-0,025**	**-0,055**
3ème quartile	**0,080**	**-0,128**	**-0,215**
4ème quartile	**0,291**	**-0,050**	**0,020**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,264**	**0,034**	**0,084**
2ème quartile	**0,160**	**-0,026**	**0,094**
3ème quartile	**0,008**	**-0,198**	**-0,146**
4ème quartile	**0,155**	**-0,043**	**-0,110**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**0,410**	**0,124**	**0,136**
2ème quartile	**0,258**	**0,034**	**0,102**
3ème quartile	**0,082**	**-0,160**	**-0,072**
4ème quartile	**-0,105**	**-0,203**	**-0,271**

b. Trois périodes récentes de baisse de marché

Dans cette dernière partie, sont exposées les observations issues de l'analyse des trois périodes de baisse, et les résultats des ratios de Sortino s'y rapportant, peuvent être consultés en annexe 8. Tout comme dans l'analyse de la performance non-ajustée au risque, nul consensus n'est atteint entre les résultats de Sustainalytics et de MSCI.

Lors de la première baisse, les entreprises détenant les scores ESG individuels les plus faibles semblent offrir des meilleurs rendements financiers selon Sustainalytics. En revanche, les entreprises comprises dans le premier quartile tendent à fournir les ratios de Sortino les plus élevés – et donc des meilleurs rendements financiers – pour les composantes environnementales et de gouvernance selon MSCI. De plus, bien que les deux agences s'accordent sur l'aspect peu discriminant du facteur S, des conclusions contraires sont obtenues pour les deux autres facteurs. En effet, alors que la composante environnementale semble détenir un plus grand impact sur les performances financières ajustées au risque chez Sustainalytics, c'est le facteur G qui délivre cet effet selon les données fournies par MSCI.

Les résultats obtenus au cours de la deuxième baisse concordent également avec ceux de l'analyse de la performance non-ajustée au risque. Lorsque nous nous intéressons aux données de Sustainalytics, nous pouvons découvrir une relation négative entre les scores de gouvernance et les performances financières. Cette observation est valable pour toutes les approches d'ajustement. Concernant la composante environnementale, le premier quartile fournit les meilleurs ratios de Sortino dans les approches « poids égal » et « secteur neutre », alors que le dernier quartile libère les plus grands ratios de Sortino dans l'approche « capitalisation boursière ». Une conclusion différente peut être tirée lorsque nous analysons le facteur social pour lequel les ratios de Sortino les plus élevés peuvent être observés pour le premier quartile dans les approches « capitalisation boursière » et « poids égal », alors que le dernier quartile fournit les meilleurs ratios dans l'approche « secteur neutre ». Il existe en revanche une plus grande harmonie dans l'analyse des résultats de MSCI. De façon générale, le premier quartile détient les ratios de Sortino les plus élevés, toutes composantes et approches d'ajustement confondues.

Les divergences entre les résultats des agences de notation se confirment également au cours de la dernière période de baisse. De plus, ceux-ci varient considérablement en fonction de la

composante et de l'approche d'ajustement choisie. Plus particulièrement, aucune concordance ne peut être trouvée parmi les résultats de Sustainalytics. Concernant les résultats obtenus à partir des données de MSCI, les entreprises recensées dans le quatrième quartile semblent délivrer les meilleures performances financières et ce, pour l'ensemble des composantes ESG.

Ces analyses révèlent la variabilité des résultats en fonction de la période d'étude et de l'agence de notation. Au cours de la période totale d'analyse, les données de Sustainalytics et de MSCI permettent d'établir la nature positive de la relation entre les scores ESG individuels et les performances financières des entreprises. De plus, l'analyse de la performance ajustée au risque confirme notre troisième hypothèse. En effet, les deux agences de notation s'accordent sur le fait que le facteur de gouvernance détient un effet prépondérant sur les performances des entreprises de la zone euro par rapport au facteur environnemental, qui, lui-même, exerce une relation plus forte que le facteur social. Cependant, cette observation n'a pas pu être vérifiée lors des périodes de baisse où les résultats varient beaucoup en fonction des agences de notation. Néanmoins, nous pouvons tout de même noter que les composantes G et E semblent détenir les effets les plus discriminants et que l'impact de la composante S semble particulièrement difficile à définir.

Chapitre 5 – Discussion

Comme nous avons pu le remarquer dans le chapitre précédent, les résultats varient de manière substantielle en fonction des agences de notation, des périodes d'intérêt et des approches d'ajustement. Dues à ces variations, nous ne sommes pas parvenus à valider complètement notre troisième hypothèse et nous n'avons pas été en mesure de vérifier notre deuxième hypothèse. Dès lors, il apparaît pertinent d'étudier plus en détail ces trois facteurs précédents. Pour ce faire, nous allons tout d'abord essayer de comprendre les raisons des divergences entre les résultats de Sustainalytics et de MSCI. Ensuite, nous allons nous intéresser à la nature des crises économiques afin de déterminer si celle-ci influence le comportement de l'investissement responsable. Par ailleurs, une étude détaillée des effets sectoriels et intra-sectoriels nous permettra de déterminer les raisons de leur impact sur les résultats. Finalement, en vue de compléter notre analyse, nous tenterons de trouver des explications aux différents effets que les composantes ESG peuvent provoquer sur les performances financières des entreprises de manière individuelle.

5.1. Les divergences de notation entre les agences

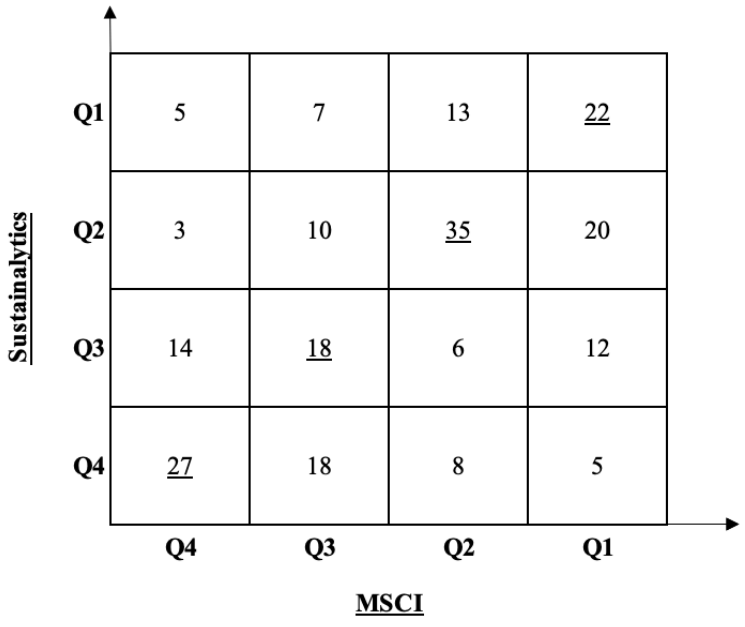
Comme cela a déjà été exposé dans la revue de la littérature, l'absence d'une méthodologie standardisée pour l'évaluation des performances environnementales, sociales et de gouvernance entraîne une attribution de scores ESG très variés entre les agences de notation. En effet, alors que le coefficient de corrélation entre les notations de crédit est équivalant à 0,99, celui entre les notations ESG s'élève en moyenne à 0,54 et oscille entre 0,38 et 0,71 (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). Afin de comprendre les origines de ces divergences, nous allons étudier la composition des sous-portefeuilles au cours de la période totale. L'objectif est de définir si ces variations proviennent de la sélection des entreprises ou bien du poids qui leur est attribué au sein de chaque sous-portefeuille.

Tout d'abord, nous allons tenter de déterminer si Sustainalytics et MSCI accordent une note similaire à une même entreprise. Ainsi, si une entreprise se situe dans le même quartile chez les deux agences de notation, nous pouvons supposer une corrélation entre les notes délivrées par ces dernières. Au contraire, si une telle similitude ne peut être obtenue, nous pouvons alors présumer l'existence d'un effet de sélection. Ci-dessous, la figure 2 nous renseigne sur le nombre d'entreprises en commun au sein des différents quartiles. La diagonale dénombre les entreprises qui sont présentes dans le même quartile chez Sustainalytics et chez MSCI, et ces

nombres sont soulignés dans la matrice. Comme nous pouvons le lire, il existe des divergences non négligeables entre les agences de notation. En effet, si nous regroupons les entreprises des deux premiers quartiles (Q1 et Q2) en tant que « bonnes » entreprises, d'une part, et celles des deux derniers quartiles (Q3 et Q4) comme « mauvaises » entreprises, d'autre part, nous obtenons 90 entreprises qui sont catégorisées « bonnes » et 67 « mauvaises » pour les deux agences. Dès lors, nous pouvons observer une contradiction dans 56 cas sur 213, soit un quart. Par conséquent, l'effet de sélection semble être le facteur explicatif principal des variations entre les résultats.

Cependant, il apparaît également opportun de souligner la différence de taille entre les quartiles. Alors que nous pouvons dénombrer 59 entreprises au sein du premier quartile chez MSCI, nous n'en recensons uniquement 49 dans le dernier quartile. Nous pourrions alors présumer que les divergences de notation proviennent des différentes tailles des quartiles, et non de la différence dans l'appréciation de la performance ESG de l'entreprise. Par exemple, si Sustainalytics couvre plus de valeurs que MSCI, une entreprise pourrait obtenir une note ESG différente entre les deux agences, non en raison d'une divergence d'appréciation de ses performances ESG, mais simplement car des entreprises qui sont suivies par Sustainalytics, mais pas par MSCI, feraient mieux que cette entreprise.

Figure 2 : Matrice de comparaison des différents quartiles chez Sustainalytics et MSCI
Cette matrice permet de mettre en évidence le nombre d'entreprises en commun chez Sustainalytics et MSCI au sein des différents quartiles.



En vue de compléter notre analyse, nous allons également étudier les différences de performance, ou autrement dit, les écarts de contribution, entre les portefeuilles de Sustainalytics et de MSCI. Dans le tableau 14, nous pouvons observer que ces écarts sont relativement élevés et qu'ils semblent être très largement influencés par les différences de performance provenant des entreprises qui ne sont pas en commun au sein des quartiles. En effet, concernant les entreprises communes à un même quartile, les écarts de contribution peuvent se justifier par la différence de poids qui est respectivement accordé à ces entreprises au sein du portefeuille Sustainalytics et MSCI. Cette analyse vient donc confirmer les observations que nous avons réalisées ci-dessous : l'effet de sélection semble primer sur l'effet de poids dans l'explication des variations des résultats.

Tableau 14 : Écarts de contribution entre les portefeuilles de Sustainalytics et de MSCI au cours de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

	1er quartile	2e quartile	3e quartile	4e quartile
Contribution du portefeuille MSCI	54,26%	33,92%	19,18%	-4,27%
Contribution du portefeuille Sustainalytics	41,68%	34,85%	10,27%	19,99%
Ecarts de contribution entre les deux portefeuilles	12,58%	-0,92%	8,91%	-24,26%
Ecarts de contribution des entreprises en commun	-7,09%	8,53%	0,20%	-0,50%
Ecart de contribution des entreprises pas en commun	19,66%	-9,45%	8,71%	-23,77%

De plus, lorsque nous analysons les résultats obtenus dans l'approche « poids égal » dans laquelle un même poids est attribué à l'ensemble des entreprises indépendamment de leur secteur d'activité (tableau 15), nous pouvons remarquer que les écarts de contribution des entreprises qui ne sont pas en commun au sein d'un quartile sont encore plus significatifs. Par ailleurs, les écarts de contribution provenant des entreprises communes se justifient par le nombre différent d'entreprises entre les quartiles de Sustainalytics et MSCI, comme exposé dans les tableaux 4 et 5 dans le chapitre 3. Grâce à ces observations, nous pouvons à présent affirmer que l'effet d'attribution justifie en grande partie les variations des résultats.

Tableau 15 : Écarts de contribution entre les portefeuilles de Sustainalytics et MSCI au cours de la période totale 2015-2020 (approche « poids égal »)

	1er quartile	2e quartile	3e quartile	4e quartile
Contribution du portefeuille MSCI	28,56%	26,93%	12,25%	-6,67%
Contribution du portefeuille Sustainalytics	25,40%	14,05%	6,90%	3,87%
Ecarts de contribution entre les deux portefeuilles	3,16%	12,89%	5,35%	10,54%
Ecarts de contribution des entreprises en commun	-2,31%	1,45%	-1,29%	0,03%
Ecart de contribution des entreprises pas en commun	5,47%	11,43%	6,64%	-10,57%

Dès lors, l'harmonisation des scores ESG se révèle être un facteur essentiel. Pourtant, comme exposé dans les premières pages de ce mémoire, le développement accru des notations et classements ESG apporte de la confusion pour les investisseurs depuis ces dernières années. En effet, il existe presqu'autant de notations ESG que de méthodologies (SustainAbility, 2020). Comme le soulignent Berg, Koelbel et Rigobon (2019), l'existence de normes concurrentes et le caractère non-obligatoire de la divulgation des facteurs ESG laissent aux entreprises une grande marge de manœuvre. Cependant, de nombreuses recherches prouvent qu'une meilleure divulgation des données non-financières entraîne une plus grande convergence entre les notations ESG (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019 ; Minutolo, Kristjanpoller & Stakeley, 2019). De plus, Plumlee et al. (2015) ont démontré que la divulgation volontaire et la qualité des données environnementales sont associées positivement à la valeur de l'entreprise grâce aux flux de trésorerie et au coût des capitaux propres. Par conséquent, les gouvernements tentent aujourd'hui d'inciter les entreprises à divulguer publiquement leurs informations non-financières. Toutefois, une étude récente de Christensen, Serafeim et Sikochi (2021) a mis en évidence qu'une plus grande divulgation des facteurs ESG entraîne un désaccord plus important entre les agences de notation. Ces auteurs ont également observé que les évaluateurs ont tendance à s'accorder davantage sur les données ESG – comprises comme les efforts fournis par une entreprise pour atteindre un résultat souhaité (ex : la présence d'une politique de diversité) –, que sur les résultats réels de la performance ESG (ex : pourcentage de femmes dans l'entreprise). Ils notent cependant qu'il est primordial que les analystes trouvent un consensus sur les paramètres à utiliser pour évaluer la performance d'une entreprise sur une question ESG spécifique. La manière d'interpréter les informations reflétées dans chaque paramètre est également essentielle afin que la relation entre la divulgation et le désaccord entre les agences ESG diminue, voire devienne négative. Selon eux, cela serait uniquement possible grâce à une intervention institutionnelle autour des divulgations ESG. La Commission

européenne semble s'orienter vers cette direction. En effet, en avril dernier, elle a émis une proposition de directive sur la divulgation d'informations en matière de durabilité par les entreprises (« Corporate Sustainability Reporting Directive », CSRD). L'objectif est de disposer d'informations comparables et fiables en matière de durabilité grâce à l'amélioration et l'harmonisation de ces informations par les entreprises (Commission européenne, 2021). Cette directive semble encourageante et permettra peut-être d'apporter une meilleure cohérence dans le domaine ESG.

5.2. La nature des crises économiques

La nature des crises économiques, leur amplitude et leur durée influencent le comportement des investissements sur les marchés financiers. Les trois périodes de baisse auxquelles nous avons fait référence au cours de notre analyse illustrent parfaitement ces propos. En effet, bien que ces baisses soient rapprochées dans le temps, elles ont été provoquées par des évènements très variés et leurs impacts se sont révélés être très différents (annexe 9).

Premièrement, la baisse de 2015 résulte de la crise de la dette souveraine qui a frappé tous les pays de la zone euro à partir de 2010. Cette crise avait été elle-même déclenchée par la crise des subprimes qui avait débuté en 2007 sur le marché des produits dérivés des prêts hypothécaires aux États-Unis et s'était traduite par la pire récession depuis les années 30 dans toutes les économies avancées (Stockhammer, 2016). Les banques européennes, qui avaient investi massivement dans ces produits américains en vue de diversifier leurs actifs, ont souffert très rapidement d'un surendettement significatif au point de devoir faire appel à leur État pour qu'il réinjecte des capitaux. Comme le soulignent Jeanneret et Chouaib (2016), un grand nombre des pays européens, dont notamment la Grèce, l'Irlande et le Portugal, se sont alors retrouvés surendettés à leur tour avec une faible croissance économique, ce qui a instauré une crainte chez les investisseurs quant à la capacité de remboursement de ces gouvernements. Pourtant, ces mêmes auteurs expliquent que la crise américaine ne représente pas la cause fondamentale de la crise de la dette en Europe mais semble plutôt avoir joué un rôle déclencheur. Selon eux, les véritables origines de la crise européenne se trouve dans un manque de contrôle et une mauvaise gestion de la part des États au niveau de plusieurs aspects économiques tels que la réglementation des banques, le contrôle des finances publiques, les statistiques erronées, la corruption et le développement spéculatif de certains secteurs économiques comme l'immobilier. Dès lors, l'agenda de l'époque était bien différent de celui

d'aujourd'hui. Les investissements responsables ne semblaient pas être la priorité dans un monde où la confiance des investisseurs s'était totalement envolée et où le secteur financier devait être entièrement réinventé. En effet, depuis la crise financière de 2008, les investissements responsables n'avaient cessé de diminuer. Bien qu'une légère hausse fut observée entre 2009 et 2010, l'encours global de l'ISR a connu une chute historique de 15% en 2011 pour atteindre 9,46 milliards d'euro (annexe 10). Ce n'est qu'en 2016 que nous avons pu observer un élan certain pour les investissements responsables (Bayot et al., 2018).

La baisse de 2018, durant laquelle les marchés boursiers mondiaux ont connu un recul significatif, s'explique par des facteurs tout à fait différents de ceux des crises précédentes. Comme l'indiquent Dunkley et Bullock (2018), les tensions géopolitiques croissantes, l'escalade de la guerre commerciale entre les États-Unis et la Chine et le Brexit ont été les principaux éléments explicatifs de cette baisse. Le recul des marchés a également été alimenté par une augmentation des taux d'intérêts par la Fed et par les craintes d'un ralentissement de l'économie mondiale (Rushe, 2018). Toutefois, nous pouvons avancer que cette baisse présente un caractère plus habituel car elle résulte de l'accumulation de multiples facteurs qui rythment les marchés au quotidien. De plus, son impact sur les marchés de la zone euro s'est révélé être moins profond que ceux des deux autres périodes de baisse (annexe 9). Dans le même temps, l'année 2018 a été marquée par la divulgation du nouveau plan d'action de l'Union européenne qui a pour but de rendre la finance plus durable grâce à l'adoption de dix actions concrètes telles que la création de labels et d'indicateurs de référence en matière de durabilité (Bayot et al., 2018). Un réel engouement en faveur des investissements responsables a pu être observé en parallèle sur les marchés. En effet, la part de marché de l'ISR s'est élevée à 8,5%, un pourcentage qui n'avait jusqu'alors jamais été atteint (Bayot et al., 2019).

Finalement, la baisse de 2020 se caractérise par son imprévisibilité et sa brutalité. Depuis la fin de l'année 2019, l'ensemble des pays du globe ont été frappés à tour de rôle par une crise sanitaire historique liée à l'apparition de la COVID-19. Au printemps 2020, la majorité des États ont décrété un confinement strict afin de limiter la propagation du virus. Cette décision a engendré une réduction de 3,5% du PIB mondial (International Monetary Fund, 2021). Au plus fort de la crise, les échanges commerciaux ont été très limités, ce qui a notamment provoqué un effondrement sans précédent de la demande de pétrole et une chute de son prix (World Bank, 2020). Au mois de mars, l'indice MSCI EMU a chuté de plus de 38 % par rapport à son sommet de février (annexe 9). Pourtant, cette tendance baissière a été d'une extrême brièveté. En effet,

même avec les élections américaines qui se profilaient en novembre et les différentes flambées des cas de COVID-19 à travers le monde, les cours des actions ont grimpé et le marché a atteint de nouveaux sommets historiques au cours de l'année 2020 (Jackson & Curry, 2020). Néanmoins, il semble important de souligner que ce sont principalement les entreprises opérant de le secteur de la technologie – connues comme étant les grandes gagnantes du marché en 2020 – qui ont permis de propulser le marché à la hausse dès le mois de juin (Jackson & Curry, 2020). Par ailleurs, les investissements responsables ont connu un élan historique en atteignant à la fin 2020 un nouveau record de 1 342 milliards de dollars d'actifs (Morningstar, 2021). Cependant, une récente étude conduite par Demers et al. (2020) concluent que les investissements responsables n'ont pas été immunisés pendant la crise de la COVID-19 et qu'ils sont même négativement corrélés aux rendements pendant la période de reprise du marché au deuxième trimestre 2020.

Par conséquent, les natures très différentes et variées de ces trois périodes de baisse ont sans aucun doute influencé le comportement de l'investissement responsable sur les marchés financiers. Toutefois, étant donné que nous avons étudié des périodes particulièrement courtes, il est parfois hasardeux de tirer des conclusions avec certitude. Pour cette raison, nous pouvons supposer que la durée très courte de la troisième période de baisse, par rapport aux deux autres, est susceptible d'expliquer certaines différences avec les deux périodes précédentes. Cependant, la nature très particulière de cette dernière crise semble également être un élément explicatif. En effet, la crise liée à la COVID-19 a été gérée de façon exceptionnelle. Afin de contrer les effets négatifs de la pandémie sur l'économie de la zone euro, la Banque Centrale Européenne (BCE) a lancé un programme, inédit et temporaire, d'achats d'urgence et annoncé de nouvelles opérations de refinancement à plus long terme (Banque Centrale Européenne, 2021). Ainsi, la politique monétaire, en faisant pression sur les taux, sert davantage les entreprises qui visent à offrir des bénéfices sur le long terme, ce qui est notamment le cas des entreprises offrant des bonnes performances ESG. Ces mesures peuvent impacter l'univers ESG et donc expliquer en partie les résultats différents obtenus lors de la baisse de 2020. De plus, le plan de relance européen pour lutter contre la récession économique causée par la COVID-19 détient un certain accent « vert ». En effet, en décembre 2020, le Parlement européen a approuvé le budget qui impose qu'au moins 30% des dépenses soutiendraient les objectifs climatiques et qu'en parallèle, 7,5% des dépenses annuelles seraient consacrées à la biodiversité en 2024, passant à 10% à partir de 2026 (Parlement européen, 2021). Ce nouveau budget influencera certainement davantage les investissements responsables dans l'avenir.

5.3. Les effets sectoriels et intra-sectoriels

Comme évoqué dans le chapitre 2, la littérature ne fournit que très peu d'informations sur les effets sectoriels et intra-sectoriels. Pourtant, ils influencent très largement le rendement d'un portefeuille et c'est pourquoi il est d'ailleurs essentiel d'investir dans des secteurs d'activité variés afin de respecter le principe de diversification.

En vue de répondre aux besoins des investisseurs, les agences de notation ESG développent depuis plusieurs années des ratings qui peuvent être facilement comparés entre les secteurs d'activité. Avant l'attribution de ce score final, les agences prennent en compte dans leurs calculs les particularités du secteur dans lequel opère une entreprise (MSCI, 2020 ; Sustainalytics, 2019). Néanmoins, ces particularités sont changeantes et varient en fonction des risques auxquels sont soumis les secteurs, ce qui engendre un problème de comparabilité. De plus, nous pouvons nous interroger sur la possibilité de comparer de manière similaire deux entreprises, l'une active dans l'industrie du pétrole et l'autre dans l'industrie pharmaceutique, par exemple.

Cette volonté de développer des ratings comparables amène parfois à des conclusions surprenantes. Grâce aux résultats obtenus lors de notre étude, nous pouvons voir que le secteur de l'énergie, qui regroupe les entreprises opérant dans le pétrole, le gaz et les combustibles, détient le score ESG le plus élevé au cours de la période totale d'analyse (tableau 16). À l'inverse, les entreprises présentes dans le secteur de la santé obtiennent la moyenne la plus basse. Ces résultats sont confirmés par les données de Sustainalytics et de MSCI.

Tableau 16 : Moyenne des scores ESG par secteur d'activité au cours de la période totale 2015-2020

	Moyenne des scores ESG	
Secteurs d'activité (GICS)	**Sustainalytics (0-100)**	**MSCI (0-10)**
Services aux collectivités	68,82	5,27
Consommation discrétionnaire	82,23	5,98
Consommation de base	71,96	6,51
Énergie	88,51	7,43
Finance	77,02	5,88
Santé	64,33	5,19
Industrie	74,28	6,81
Technologies de l'information	86,96	6,56
Matériaux	76,72	6,51
Immobilier	69,24	6,16
Utilities	85,95	7,36

Toutefois, comme nous pouvons le lire dans le tableau 17, ces scores ESG n'impactent pas directement les performances financières. En effet, les secteurs de l'énergie et de la santé délivrent des performances similaires et ce, dans l'ensemble des approches d'ajustement (annexe 11). Ces changements de performance semblent donc plutôt s'expliquer par des facteurs purement économiques. À titre d'exemple, si la performance du secteur financier est si faible, c'est certainement à cause des crises à répétition qui ont touché ce secteur au début de la période d'analyse. Inversement, si les entreprises actives dans les technologies de l'information offrent les meilleures performances, c'est sans aucun doute grâce à l'accélération de phénomènes déjà bien déclenchés, tels que la digitalisation, lors de la crise liée à la COVID-19 (De Vet et al., 2021). Pourtant, il semble important de souligner que ces entreprises actives dans la haute technologie engendrent des coûts écologiques significatifs. Comme le souligne Evans (2011), cette industrie provoque un débit chimique intense pendant le processus de fabrication et le volume élevé de déchets toxiques provenant des produits finis posent de graves risques pour l'écologie et la santé humaine. Flucker, Tozer et Whitehead (2018) mettent en lumière le caractère énergivore des centres de données qui permettent de stocker et gérer un nombre grandissant de données. Ces auteurs insistent également sur la durée de vie particulièrement courte des outils informatiques, qui accentue leur impact négatif sur l'environnement.

Tableau 17 : Performance du portefeuille étalon par industrie lors de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

	Performance du portefeuille étalon
Secteurs d'activité (GICS)	**Approche "capitalisation boursère"**
Services aux collectivités	-1,09%
Consommation discrétionnaire	7,37%
Consommation de base	2,17%
Énergie	0,23%
Finance	-2,35%
Santé	0,79%
Industrie	5,36%
Technologies de l'information	9,39%
Matériaux	2,25%
Immobilier	0,86%
Utilities	3,72%
Total	**28,69%**

Par ailleurs, il apparaît important de ne pas sous-estimer les effets intra-sectoriels qui influencent en grande partie la performance financière d'un secteur d'activité et celle du portefeuille *in fine*. En vue de déterminer précisément la portée des effets sectoriels et intra-sectoriels sur la performance, nous avons adopté différentes approches. Plus précisément, nous avons réalisé quelques ajustements au niveau des poids. Ces ajustements se sont révélés nécessaires car l'effet sectoriel provient de la différence de poids entre les secteurs, alors que l'effet intra-sectoriel résulte de la composition au sein même des secteurs et varie en fonction des entreprises et du poids qui leur est délivré. Dans le tableau 18, nous pouvons observer les résultats obtenus grâce à ces calculs. Comme nous pouvons le lire, l'effet intra-sectoriel prime très majoritairement sur l'effet sectoriel. Cette observation permet notamment d'expliquer la différence de rendement entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles des différents quartiles tant chez Sustainalytics que chez MSCI.

Tableau 18 : Les effets sectoriels et intra-sectoriels par quartile lors de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

	Rendement du portefeuille étalon	Rendements des sous-portefeuilles	Différences de rendement avec le portefeuille étalon	Effet sectoriel	Effet intra-sectoriel
Sustainalytics					
1er quartile	28,68%	41,68%	-13,00%	1,54%	-14,54%
2e quartile	28,68%	34,85%	-6,16%	-1,91%	-4,26%
3e quartile	28,68%	10,27%	18,42%	1,90%	16,51%
4e quartile	28,68%	19,99%	8,69%	3,17%	5,53%
MSCI					
1er quartile	28,68%	54,26%	-25,58%	-3,27%	-22,31%
2e quartile	28,68%	33,92%	-5,24%	-6,14%	0,90%
3e quartile	28,68%	19,18%	9,51%	8,96%	0,54%
4e quartile	28,68%	-4,27%	32,95%	1,30%	31,65%

Finalement, il semble exister une relation positive entre les scores ESG et les performances financières au sein des secteurs d'activité. Prenons l'exemple du secteur de l'énergie au cours de la période totale d'analyse. Comme exposé dans le tableau 19, les entreprises bénéficiant des meilleurs scores ESG profitent également des performances financières les plus élevées.

Tableau 19 : La relation entre les scores ESG et les performances financières au sein du secteur de l'énergie lors de la période totale d'analyse 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Entreprises dans le secteur de l'énergie	Scores ESG de Sustainalytics (0-100)	Scores ESG de MSCI (0-10)	Performances
ENI SPA	89,47	4,40	-0,35%
GALP ENERGIA SGPS SA	86,32	8,40	-0,01%
NESTE OYJ	96,77	10,00	1,12%
OMV AG	90,53	9,00	0,01%
REPSOL SA	100,00	8,40	-0,22%
TECHNIP SA	100,00	6,90	0,01%
TENARIS SA	64,10	4,20	-0,09%
TOTAL SE	71,58	5,60	-0,23%
VOPAK	87,10	10,00	0,01%

Cependant, étant donné le poids parfois insignifiant de ces entreprises par rapport à l'entreprise *Total SE*, la performance financière totale du secteur est revue à la baisse (tableau 20). Des résultats similaires peuvent être observés dans d'autres secteurs. En revanche, des résultats opposés sont également obtenus. En effet, dans certains secteurs comme celui des technologies de l'information, les entreprises présentant les meilleurs scores ESG détiennent un poids prédominant par rapport à leurs homologues et influencent ainsi la performance totale du secteur.

Tableau 20 : Données relatives aux entreprises présentes dans l'industrie de l'énergie au cours de la période totale 2015-2020 (approche « capitalisation boursière »)

Entreprises dans le secteur de l'énergie	Poids	Rendements	Performances (= poids * rendements)
ENI SPA	0,95%	-36,49%	-0,35%
GALP ENERGIA SGPS SA	0,17%	-7,19%	-0,01%
NESTE OYJ	0,21%	534,01%	1,12%
OMV AG	0,15%	9,75%	0,01%
REPSOL SA	0,45%	-48,35%	-0,22%
TECHNIP SA	0,05%	14,99%	0,01%
TENARIS SA	0,15%	-58,63%	-0,09%
TOTAL SE	2,81%	-8,21%	-0,23%
VOPAK	0,08%	10,87%	0,01%

5.4. L'impact des composantes ESG

Les observations que nous avons tirées de l'analyse de l'impact individuel des composantes ESG sur la performance financière des entreprises correspondent partiellement à celles obtenues dans la littérature existante. En effet, au cours de la période totale, nous avons pu

affirmer que le facteur G détient une corrélation plus positive que le facteur E, qui, lui-même, exerce un effet plus pondérant que le facteur S. Pourtant, une telle conclusion n'a pas pu être dégagée de manière systématique pour les études portant sur les périodes de baisse. Comme souligné précédemment, cela peut certainement s'expliquer par la nature différente des crises économiques. Une autre explication réside dans l'absence d'un accord commun au sein de la littérature sur les effets ESG individuels (Christensen, Serafeim & Sikochi, 2021).

Toutefois, en accord avec les courants dominants de la littérature et nos résultats empiriques, nous pouvons affirmer que le facteur de gouvernance présente l'effet le plus discriminant. Si les chercheurs parviennent à s'accorder davantage sur cette relation, c'est certainement parce que les pressions exercées sur les entreprises en matière de gouvernance se sont rapidement accrues au cours des dernières années. En effet, les crises financières et les scandales liés à la comptabilité et aux rémunérations ont conduit à une demande croissante de transparence sur le comportement des entreprises dans toute une série de domaines, mais plus particulièrement dans le secteur financier (Kolk, 2008 ; Velte, 2017). De plus, Kolk (2008) souligne la complexité à laquelle font face les entreprises. Elles doivent répondre à une multitude de demandes de la part des actionnaires, mais également d'autres parties prenantes, sur des différents marchés, dont les réglementations et les systèmes de gouvernance varient fréquemment. Par conséquent, les législations nationales et internationales ainsi que les exigences relatives à l'entrée en bourse des entreprises sont devenues plus contraignantes (Christensen, Serafeim & Sikochi, 2021). A titre d'exemple, le Code belge de gouvernance d'entreprise fournit des règles strictes aux entreprises cotées en bourse avec comme objectif d'assurer la transparence des informations financières et structurelles vis-à-vis des actionnaires. Par ailleurs, la création de valeur durable est au cœur du Code 2020 et des attentes explicites ont notamment été formulées en termes de diversité et de développement des talents (Commission Corporate Governance, 2021). Dès lors, le développement et l'harmonisation des règles en matière de gouvernance ont permis de limiter les éventuelles confusions dans le domaine et ont ainsi conduit à un plus grand consensus au sein de la littérature et sur les marchés.

En revanche, les praticiens et théoriciens ne parviennent toujours pas à s'accorder sur la nature de l'impact des composantes environnementales et sociales (Berg, Koelbel & Rigobon, 2019). Étant donné que ces composantes font l'objet de débats depuis moins longtemps que celle de gouvernance, elles sont actuellement soumises à un nombre plus limité de normes et de

réglementations. Comme le soulignent Christensen, Serafeim et Sikochi (2021), il existe un manque de compréhension partagé sur ce qui constitue de bonnes performances environnementales et sociales. En effet, les mesures de ces performances se révèlent très souvent complexes et subjectives. Dès lors, selon les mêmes auteurs, tant qu'il n'existera pas de normes communes sur les éléments participant à de bonnes et mauvaises performances environnementales et sociales, une plus grande divulgation des informations extra-financières ne permettra pas de réduire, voire même exacerbera, les désaccords entre les agences de notation ESG. Cependant, depuis quelques années, l'accent est de plus en plus mis sur les facteurs environnementaux et sociaux. L'adoption du pacte vert européen visant à rendre l'Europe neutre en carbone d'ici 2050 et la volonté d'orienter les flux financiers vers des investissements durables en sont de parfaites illustrations (Commission européenne, 2019). Le 14 juillet dernier, la Commission européenne (2021) a adopté un ensemble de propositions ayant pour objectif la réduction des émissions nettes de gaz à effet de serre d'au moins 55 % d'ici à 2030, par rapport aux niveaux de 1990, grâce à de nouvelles politiques de l'UE en matière de climat, d'énergie, d'aménagement du territoire, de transport et de fiscalité. Néanmoins, l'Union européenne et le monde de la finance verte doivent rester prudents car même si les parts de marché des investissements responsables ont augmenté ces dernières années, seuls 37% des promoteurs de fonds répondent aux demandes de transparence (Bayot et al., 2021). La mise en application de la directive européenne sur la divulgation d'informations en matière de durabilité par les entreprises permettra peut-être de contrer ce problème dans le futur (Commission européenne, 2021).

Chapitre 6 – Conclusion

L'investissement socialement responsable connait un essor significatif depuis ces dernières années sur les marchés financiers. En 2020, l'ISR a battu un nouveau record historique en atteignant à 12,2% des parts de marché contre 6,9% en 2019 pour s'élever à 1 342 milliards de dollars d'actifs (Morningstar, 2021). Cette hausse est particulièrement marquée par l'engouement des fonds d'investissement qui souhaitent notamment s'adapter aux nouvelles mesures législatives (Bayot et al., 2021).

Dans le même temps, les marchés financiers européens ont été frappés à plusieurs reprises par des crises économiques profondes. Celles-ci ont impacté dans une large mesure les manières d'opérer sur les marchés et ont provoqué la naissance d'un arsenal administratif et juridique. Ces crises – dont notamment celle de 2020 – semblent avoir sensibilisé les investisseurs aux questions ESG et expliqueraient partiellement l'enthousiasme pour les investissements responsables. Cependant, même si la majorité des études académiques confirment que l'ISR permet de fournir des rendements supérieurs à ses homologues conventionnels, aucun véritable consensus n'est à ce jour atteint au sein de la littérature. De plus, peu d'études se sont intéressées à la nature de cette relation durant les crises économiques. Néanmoins, convaincus de l'intérêt et de l'importance de ce sujet, nous avons choisi d'étudier *le comportement de l'investissement responsable en période d'incertitude ainsi que les facteurs influençant sa performance sur les marchés financiers de la zone euro.*

L'objectif de ce mémoire est donc de contribuer à la littérature existante, et déjà foisonnante, sur les investissements responsables. Cependant, ce mémoire offre une nouvelle perspective en étudiant de manière conjointe les résultats de Sustainalytics et de MSCI. De plus, l'ajustement des pondérations au sein des portefeuilles permet de nous renseigner sur les effets sectoriels et intra-sectoriels impactant les investissements responsables.

Les résultats obtenus lors de notre première analyse sont en accord avec les courants dominants de la littérature : au cours d'une période relativement longue, la performance financière des entreprises bénéficiant de scores ESG élevés diffère positivement de celle des entreprises présentant des scores ESG plus faibles. Ces résultats ont été confirmés par les données de Sustainalytics et de MSCI, mais également par les analyses réalisées avec et sans ajustement au risque. En revanche, nous n'avons pas été en mesure de définir la nature de cette relation au

cours des différentes périodes de baisse. En effet, cette analyse a mis en évidence des biais significatifs liés aux différences de notation entre Sustainalytics et MSCI et à la nature des crises économiques.

Concernant l'impact individuel des composantes ESG, nous avons déterminé la nature positive de la relation entre les scores ESG individuels et les performances financières des entreprises. De plus, au cours de la période totale d'analyse, nos résultats confirment ceux dégagés au sein de la littérature. En effet, nous avons pu observer que le facteur de gouvernance détient un effet prépondérant sur les performances des entreprises de la zone euro par rapport au facteur environnemental, qui, lui-même, exerce une relation plus forte que le facteur social. Durant les périodes de baisse, nous avons pu noter que les composantes environnementales et de gouvernance détiennent les effets les plus discriminants, alors que l'impact de la composante sociale n'a pu être défini.

Grâce à ce mémoire, nous avons également pu identifier trois facteurs qui affectent la nature de la relation entre les scores ESG et les performances financières des entreprises. Tout d'abord, comme nous avons pu le voir, la méthodologie employée par les agences de notation influence considérablement les notes ESG délivrées aux entreprises. De plus, nous avons pu déterminer que l'effet de sélection prime sur l'effet de poids dans l'explication des variations des résultats entre les agences. D'autre part, la nature des crises économiques impacte le comportement de l'ISR, tout comme celle-ci influence également les autres types d'investissement. Cependant, nous n'avons pas pu mesurer avec précision sa sensibilité. Le dernier facteur que nous avons identifié est l'effet intra-sectoriel. En effet, nous avons remarqué que celui-ci influence très largement la performance financière d'un secteur d'activité et celle du portefeuille *in fine*. Nous avons également observé une légère corrélation positive entre les scores ESG et les performances financières au sein des secteurs d'activité.

Par ailleurs, nous pensons qu'il est important de définir les limites de ce mémoire. Premièrement, notre étude souffre d'un biais important lié aux divergences de notation entre les agences. Ces divergences nous ont très souvent conduit à des résultats diamétralement opposés et ne nous ont pas permis de vérifier intégralement deux de nos hypothèses. De plus, nous n'avons pas pu disposer de l'ensemble des données ESG souhaitées et le dialogue avec les agences de notation s'est souvent révélé laborieux. Finalement, nous sommes conscients que l'étude de périodes courtes constitue un biais pour notre analyse. Cependant, nous avons

été dépendants de la durée des crises économiques et de la disponibilité des données ESG. En effet, des données essentielles à notre étude telles que la composition des indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI n'était pas divulguée avant l'année 2014.

Toutefois, nous souhaitons encourager les analystes à trouver un consensus sur les paramètres à utiliser pour évaluer la performance d'une entreprise sur une question ESG spécifique ainsi que sur la manière d'interpréter les informations reflétées dans chaque paramètre. Pour cela, nous sommes convaincus qu'une intervention institutionnelle autour des divulgations ESG pourrait favoriser l'obtention de notes similaires entre les agences de notation et ainsi permettre aux investisseurs de mieux orienter leurs choix d'investissement. La nouvelle proposition de directive de la Commission européenne sur la divulgation d'informations en matière de durabilité par les entreprises semble se diriger vers cette direction. Cette proposition est un signe encourageant pour le domaine de l'investissement durable qui pourra éventuellement bénéficier d'une meilleure cohérence dans les années futures.

Bibliographie

Adler, T., & Kritzman, M. (2008). The cost of socially responsible investing. *Journal of Portfolio Management, 35(1),* 52-56,6. En ligne https://search-proquest-com.proxy.bib.ucl.ac.be:2443/scholarly-journals/cost-socially-responsible-investing/docview/195583936/se-2?accountid=12156, consulté le 19 septembre 2020.

Ali, Q., Parveen, S., Yaacob, H., Zaini, Z., & Sarbini, N. A. (2021). COVID-19 and dynamics of environmental awareness, sustainable consumption and social responsibility in Malaysia. *Environmental Science and Pollution Research*. https://doi.org/10.1007/s11356-021-14612-z

Aliber, R. Z., & Zoega, G. (Éds.). (2019). *The 2008 Global Financial Crisis in Retrospect : Causes of the Crisis and National Regulatory Responses*. Springer International Publishing. https://doi.org/10.1007/978-3-030-12395-6

Amel-Zadeh, A., & Serafeim, G. (2018). Why and How Investors Use ESG Information : Evidence from a Global Survey. *Financial Analysts Journal*, *74*(3), 87-103. https://doi.org/10.2469/faj.v74.n3.2

Autorité des marchés financiers (2018). Comprendre l'investissement socialement responsable (ISR). En ligne https://www.amf-france.org/fr/espace-epargnants/comprendre-les-produits-financiers/finance-durable/comprendre-linvestissement-socialement-responsable-isr, consulté le 20 octobre 2020.

Banque Centrale Européenne. (2021). Rapport annuel 2020 de la BCE. En ligne https://www.ecb.europa.eu/pub/annual/html/ar2020~4960fb81ae.fr.html, consulté le 29 juillet 2021.

Barnett, M. L. (2007). Stakeholder influence capacity and the variability of financial returns to corporate social responsibility. *Academy of Management Review*, *32*(3), 794-816. https://doi.org/10.5465/amr.2007.25275520

Bayot, B., Cayrol, A., David, R., & Provost, C. (2019). Synthèse du rapport ISR 2019. *Financité*. En ligne https://developpementdurable.wallonie.be/sites/default/files/2019-08/synthese_isr_2019_compresse.pdf, consulté le 5 juillet 2021.

Bayot, B., Chennoufe, L., Cayrol, A., & Provost, C. (2021). Synthèse du rapport ISR 2021. *Financité*. En ligne https://www.financite.be/sites/default/files/references/files/synthese_isr_2021_0.pdf, consulté le 5 juillet 2021.

Bayot, B., Cayrol, A., Disneur, L., Provost, C., Morales, A., & Monsempo, M. (2018). L'investissement socialement responsable en Belgique : Rapport 2018. *Financité*. En ligne https://www.financite.be/sites/default/files/references/files/rapport_isr_20180618.pdf, consulté le 5 juillet 2021.

Berg, F., Koelbel, J., & Rigobon, R. (2019). Aggregate Confusion: The Divergence of ESG Ratings. *SSRN Electronic Journal*. https://doi.org/10.2139/ssrn.3438533

Bloomberg. (2021). Bloomberg Impact Report 2020. En ligne https://assets.bbhub.io/company/sites/56/2021/04/Impact_Report_2020.pdf, consulté le 29 juillet 2021.

Bouslah, K., Kryzanowski, L., & M'Zali, B. (2018). Social Performance and Firm Risk : Impact of the Financial Crisis. *Journal of Business Ethics*, *149*(3), 643-669. https://doi.org/10.1007/s10551-016-3017-x

Boutin-Dufresne, F., & Savaria, P. (2004). Corporate Social Responsibility and Financial Risk. *The Journal of Investing*, *13*(1), 57-66. https://doi.org/10.3905/joi.2004.391042

Braune, E., Charosky, P., & Hikkerova, L. (2019). Corporate social responsibility, financial performance and risk in times of economic instability. *Journal of Management and Governance*, *23*(4), 1007-1021. https://doi.org/10.1007/s10997-019-09476-y

Brulhart, F., Gherra, S., & Quelin, B. V. (2019). Do Stakeholder Orientation and Environmental Proactivity Impact Firm Profitability? *Journal of Business Ethics*, *158*(1), 25-46. https://doi.org/10.1007/s10551-017-3732-y

Chelli, M., & Gendron, Y. (2013). Sustainability Ratings and the Disciplinary Power of the Ideology of Numbers. *Journal of Business Ethics*, *112*(2), 187-203. https://doi.org/10.1007/s10551-012-1252-3

Christensen, D. M., Serafeim, G., & Sikochi, A. (2021). Why is Corporate Virtue in the Eye of The Beholder? The Case of ESG Ratings. *The Accounting Review*, TAR-2019-0506. https://doi.org/10.2308/TAR-2019-0506

Clark, G. L., Feiner, A., & Viehs, M. (2014). From the Stockholder to the Stakeholder : How Sustainability Can Drive Financial Outperformance. *SSRN Electronic Journal*. https://doi.org/10.2139/ssrn.2508281

Coleman, L. (2011). Losses from Failure of Stakeholder Sensitive Processes : Financial Consequences for Large US Companies from Breakdowns in Product, Environmental, and Accounting Standards. *Journal of Business Ethics*, *98*(2), 247-258. https://doi.org/10.1007/s10551-010-0544-8

Commission Corporate Governance. (2021). A propos du Code 2020. En ligne https://www.corporategovernancecommittee.be/fr/propos-du-code-2020, consulté le 7 juillet 2021.

Commission européenne. (2001). Communication de la Commission : *Livre vert : Promouvoir un cadre européen par la responsabilité sociale des entreprises*, COM (2001) 366.

Commission européenne. (2011). Communication de la Commission : *Responsabilité sociale des entreprises: une nouvelle stratégie de l'UE pour la période 2011-2014*, COM (2011) 681.

Commission européenne. (2019). Communication de la Commission : *Le pacte vert pour l'Europe*, COM (2019) 640.

Commission européenne. (2021). Communication de la Commission : *Taxonomie de l'UE, publication d'informations en matière de durabilité par les entreprises, préférences en matière de durabilité et devoirs fiduciaires (orienter la finance dans le sens du pacte vert pour l'Europe),* COM (2021) 188.

Commission européenne. (2021). Communication de la Commission : *« Ajustement à l'objectif 55 » : atteindre l'objectif climatique de l'UE à l'horizon 2030 sur la voie de la neutralité climatique*, COM (2021) 550.

Cooper, E., & Uzun, H. (2019). Corporate social responsibility and bankruptcy. *Studies in Economics and Finance*, *36*(2), 130-153. https://doi.org/10.1108/SEF-01-2018-0013

Cunha, F. A. F. de S., Oliveira, E. M., Orsato, R. J., Klotzle, M. C., Cyrino Oliveira, F. L., & Caiado, R. G. G. (2020). Can sustainable investments outperform traditional benchmarks? Evidence from global stock markets. *Business Strategy and the Environment*, *29*(2), 682-697. https://doi.org/10.1002/bse.2397

De Grip, A., & Sauermann, J. (2012). The effects of training on own and co-worker productivity: evidence from a field experiment. *The Economic Journal, 122*(560), 376-399.

De Vet, J. M., Nigohosyan, D., Núñez Ferrer, J., Gross, A-K., Silvia Kuehl, S., & Flickenschild, M. (2021). Impacts of the COVID-19 pandemic on EU industries. *Parlement européen.* En ligne https://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2021/662903/IPOL_STU(2021)662903_EN.pdf, consulté le 7 juillet 2021.

del Mar Miras-Rodríguez, M., Carrasco-Gallego, A., & Escobar-Pérez, B. (2015). Are Socially Responsible Behaviors Paid Off Equally? A Cross-cultural Analysis: Are CSR Behaviors Paid off Equally? A Cross-cultural Analysis. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, *22*(4), 237-256. https://doi.org/10.1002/csr.1344

Demers, E., Hendrikse, J., Joos, P., & Lev, B. I. (2020). ESG Didn't Immunize Stocks Against the Covid-19 Market Crash. *SSRN Electronic Journal*. https://doi.org/10.2139/ssrn.3675920

Dixon-Fowler, H. R., Slater, D. J., Johnson, J. L., Ellstrand, A. E., & Romi, A. M. (2013). Beyond "Does it Pay to be Green?" A Meta-Analysis of Moderators of the CEP–CFP Relationship. *Journal of Business Ethics*, *112*(2), 353-366. https://doi.org/10.1007/s10551-012-1268-8

Djoutsa Wamba, L., Sahut, J., Braune, E., & Teulon, F. (2020). Does the optimization of a company's environmental performance reduce its systematic risk? New evidence from European listed companies. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, *27*(4), 1677-1694. https://doi.org/10.1002/csr.1916

Dunkley, E., & Bullock, N. (2018). Stock market slide in 2018 leaves investors bruised and wary. *Financial Times*. En ligne https://www.ft.com/content/73d3dd26-0ce0-11e9-acdc-4d9976f1533b, consulté le 10 juillet 2021.

Eccles, N. S., & Viviers, S. (2011). The Origins and Meanings of Names Describing Investment Practices that Integrate a Consideration of ESG Issues in the Academic Literature. *Journal of Business Ethics*, *104*(3), 389-402. https://doi.org/10.1007/s10551-011-0917-7

Erhardt, N. L., Werbel, J. D., & Shrader, C. B. (2003). Board of Director Diversity and Firm Financial Performance. *Corporate Governance*, *11*(2), 102-111. https://doi.org/10.1111/1467-8683.00011

Escrig-Olmedo, E., Muñoz-Torres, M. J., Fernández-Izquierdo, M. Á., & Rivera-Lirio, J. M. (2014). Lights and shadows on sustainability rating scoring. *Review of Managerial Science*, *8*(4), 559-574. https://doi.org/10.1007/s11846-013-0118-0

Eurosif (2018). European SRI Study 2018. En ligne http://www.eurosif.org/wp-content/uploads/2018/11/European-SRI-2018-Study.pdf, consulté le 10 octobre 2020.

Evans, T. (2011). How Green is Silicon Valley? Ecological Sustainability and the High-tech Industry. *Berkeley Planning Journal*, *17*(1). https://doi.org/10.5070/BP317111506

Flucker, S., Tozer, R., & Whitehead, B. (2018). Data centre sustainability – Beyond energy efficiency. *Building Services Engineering Research and Technology*, *39*(2), 173-182. https://doi.org/10.1177/0143624417753022

Folger-Laronde, Z., Pashang, S., Feor, L., & ElAlfy, A. (2020). ESG ratings and financial performance of exchange-traded funds during the COVID-19 pandemic. *Journal of Sustainable Finance & Investment*, 1-7. https://doi.org/10.1080/20430795.2020.1782814

François, P., & Hübner, G. (2020). Classical Portfolio Performance Measures : A Primer. SSRN Electronic Journal. https://doi.org/10.2139/ssrn.3520093

Friede, G., Busch, T., & Bassen, A. (2015). ESG and financial performance : Aggregated evidence from more than 2000 empirical studies. *Journal of Sustainable Finance & Investment*, *5*(4), 210-233. https://doi.org/10.1080/20430795.2015.1118917

Galbreath, J. (2013). ESG in Focus : The Australian Evidence. *Journal of Business Ethics*, *118*(3), 529-541. https://doi.org/10.1007/s10551-012-1607-9

Garcia, A. S., Mendes-Da-Silva, W., & Orsato, R. J. (2017). Sensitive industries produce better ESG performance : Evidence from emerging markets. *Journal of Cleaner Production*, *150*, 135-147. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.02.180

Global Sustainable Investment Alliance (2019). Global Sustainable Investment Review 2018. En ligne http://www.gsi-alliance.org/wp-content/uploads/2019/03/GSIR_Review2018.3.28.pdf, consulté le 27 septembre 2020.

Guest, P. M., & Nerino, M. (2020). Do Corporate Governance Ratings Change Investor Expectations? Evidence from Announcements by Institutional Shareholder Services. *Review of Finance*, *24*(4), 891-928. https://doi.org/10.1093/rof/rfz021

Gupta, K., & Krishnamurti, C. (2018). Does corporate social responsibility engagement benefit distressed firms? The role of moral and exchange capital. *Pacific-Basin Finance Journal*, *50*, 249-262. https://doi.org/10.1016/j.pacfin.2016.10.010

Hale, J. (2020). Sustainable Funds Weather the First Quarter Better Than Conventional Funds. *Morningstar.*
En ligne https://www.morningstar.com/articles/976361/sustainable-funds-weather-the-first-quarter-better-than-conventional-funds, consulté le 13 novembre 2020.

Hang, M., Geyer-Klingeberg, J., & Rathgeber, A. W. (2019). It is merely a matter of time : A meta-analysis of the causality between environmental performance and financial performance. *Business Strategy and the Environment*, *28*(2), 257-273. https://doi.org/10.1002/bse.2215

Harrison, J. S., & Wicks, A. C. (2013). Stakeholder Theory, Value, and Firm Performance. *Business Ethics Quarterly*, *23*(1), 97-124. https://doi.org/10.5840/beq20132314

Hildebrand, P., Kushel, R., Bertolotti, A., Deese, B., & Weinberg, C. (2020). Sustainable investing: Resilience amid uncertainty. *BlackRock*. En ligne https://www.blackrock.com/corporate/about-us/sustainability-resilience-research, consulté le 16 juillet 2021.

Hong, H., & Kacperczyk, M. (2009). The price of sin : The effects of social norms on markets. *Journal of Financial Economics*, *93*(1), 15-36. https://doi.org/10.1016/j.jfineco.2008.09.001

Hoobler, J. M., Masterson, C. R., Nkomo, S. M., & Michel, E. J. (2018). The Business Case for Women Leaders : Meta-Analysis, Research Critique, and Path Forward. *Journal of Management*, *44*(6), 2473-2499. https://doi.org/10.1177/0149206316628643

Horváthová, E. (2010). Does environmental performance affect financial performance? A meta-analysis. *Ecological Economics*, *70*(1), 52-59. https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2010.04.004

Horváthová, E. (2012). The impact of environmental performance on firm performance : Short-term costs and long-term benefits? *Ecological Economics*, *84*, 91-97. https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2012.10.001

How, S.-M., Lee, C. G., & Brown, D. M. (2019). Shareholder Theory Versus Stakeholder Theory in Explaining Financial Soundness. *International Advances in Economic Research*, *25*(1), 133-135. https://doi.org/10.1007/s11294-019-09722-x

International Monetary Fund (2021). World economic outlook update. En ligne https://www.imf.org/en/Publications/WEO/Issues/2021/01/26/2021-world-economic-outlook-update, consulté le 15 juillet 2021.

Jackson, A-L., & Curry, B. (2020). 2020 Stock Market in Review: A Year That Defied Expectations. *Forbes Advisor*. En ligne https://www.forbes.com/advisor/investing/stock-market-year-in-review-2020/, consulté le 14 juillet 2021.

Jeanneret, A., & Chouaib, E. (2016). La crise de la dette en Europe. *L'Actualité économique*, *91*(4), 599-631. https://doi.org/10.7202/1037214ar

Kim, Y., Li, H., & Li, S. (2014). Corporate social responsibility and stock price crash risk. *Journal of Banking & Finance*, *43*, 1-13. https://doi.org/10.1016/j.jbankfin.2014.02.013

Kolk, A. (2008). Sustainability, accountability and corporate governance : Exploring multinationals' reporting practices. *Business Strategy and the Environment*, *17*(1), 1-15. https://doi.org/10.1002/bse.511

Laville, S., & Watts, J. (2019). Across the globe, millions join biggest climate protest ever. *The Guardian*. En ligne https://www.theguardian.com/environment/2019/sep/21/across-the-globe-millions-join-biggest-climate-protest-ever, consulté le 8 juillet 2021.

Lin, K. C., & Dong, X. (2018). Corporate social responsibility engagement of financially distressed firms and their bankruptcy likelihood. *Advances in Accounting*, *43*, 32-45. https://doi.org/10.1016/j.adiac.2018.08.001

Luan, C.-J., & Tang, M.-J. (2007). Where is Independent Director Efficacy? *Corporate Governance: An International Review*, *15*(4), 636-643. https://doi.org/10.1111/j.1467-8683.2007.00593.x

LuxFLAG (2020). Demystifying ESG investing : A Study of 123 LuxFLAG ESG Labelled Funds. En ligne https://www.luxflag.org/media/pdf/ESG-Study---Demystifying-ESG-Investing---A-Study-of-123-LuxFLAG-ESG-Labelled-Funds.pdf, consulté le 15 octobre 2020.

Maon, F., Lindgreen, A., & Swaen, V. (2010). Organizational Stages and Cultural Phases : A Critical Review and a Consolidative Model of Corporate Social Responsibility Development. *International Journal of Management Reviews*, *12*(1), 20-38. https://doi.org/10.1111/j.1468-2370.2009.00278.x

Matos, P. (2020). ESG and responsible institutional investing around the world : A critical review. *CFA Research Foundation*. En ligne https://www.cfainstitute.org/-/media/documents/book/rf-lit-review/2020/rflr-esg-and-responsible-institutional-investing.ashx consulté le 28 août 2020.

Minutolo, M.C., Kristjanpoller, W. D., & Stakeley, J. (2019). Exploring environmental, social, and governance disclosure effects on the S&P 500 financial performance. *Business Strategy and the Environment, 28(6),* 1083-1095. https://doi.org/10.1002/bse.2303

Mooij, S. (2017). The ESG Rating and Ranking Industry.

Morningstar. 2020. Global Sustainable Fund Flows. *Morningstar*. En ligne https://www.morningstar.com/content/dam/marketing/shared/pdfs/Research/Global_ESG_Q1_Flow_Report.pdf?utm_source=eloqua&utm_medium=email&utm_campaign=&utm_content=22447, consulté le 15 octobre 2020.

Morningstar (2021). Global Sustainable Fund Flows: Q4 2020 in Review. En ligne https://www.morningstar.com/lp/global-esg-flows, consulté le 7 juillet 2021.

MSCI. (2020). ESG indexes.
En ligne https://www.msci.com/esg-indexes, consulté le 15 décembre 2020.

MSCI. (2020). MSCI EMU Index (EUR).
En ligne https://www.msci.com/documents/10199/14d76463-8492-4ba7-9fff-10a988d67cdf, consulté le 15 décembre 2020.

MSCI. (2020). MSCI EMU ESG Leaders Index (USD).
En ligne https://www.msci.com/documents/10199/836d1647-816d-44b8-9e62-f99951582aec, consulté le 15 décembre 2020.

MSCI. (2020). MSCI EMU SRI Index (EUR).
En ligné https://www.msci.com/documents/10199/51367a08-ba91-410e-9031-06674eb09aaa, consulté le 15 décembre 2020.

MSCI. (2019). MSCI ESG Leaders Indexes Methodology.
En ligne
https://www.msci.com/eqb/methodology/meth_docs/MSCI_ESG_Leaders_Indexes_Methodology_June_2017.pdf, consulté le 15 décembre 2020.

MSCI. (2019). MSCI ESG Leaders Indexes Methodology.
En ligne
https://www.msci.com/eqb/methodology/meth_docs/MSCI_SRI_Methodology_May2019.pdf, consulté le 15 décembre 2020.

Muhmad, S. N., & Muhamad, R. (2020). Sustainable business practices and financial performance during pre- and post-SDG adoption periods : A systematic review. *Journal of Sustainable Finance & Investment*, 1-19. https://doi.org/10.1080/20430795.2020.1727724

Nassar, T., & Ephrem, S. (2020). Optimal allocation using the Sortino ratio. *arXiv: Portfolio Management*.

Nofsinger, J., & Varma, A. (2014). Socially responsible funds and market crises. *Journal of Banking & Finance*, *48*, 180-193. https://doi.org/10.1016/j.jbankfin.2013.12.016

Orlitzky, M., & Benjamin, J. D. (2001). Corporate Social Performance and Firm Risk : A Meta-Analytic Review. *Business & Society*, *40*(4), 369-396. https://doi.org/10.1177/000765030104000402

Parlement européen. (2021). Covid-19 : le plan de relance de l'UE donnera la priorité aux investissements climatiques. En ligne https://www.europarl.europa.eu/news/fr/headlines/society/20200429STO78172/covid-19-le-plan-de-relance-favorisera-les-investissements-climatiques, consulté le 29 juillet 2021.

Plumlee, M., Brown, D., Hayes, R. M., & Marshall, R. S. (2015). Voluntary environmental disclosure quality and firm value : Further evidence. *Journal of Accounting and Public Policy, 34(4)*, 336-361. https://doi.org/10.1016/j.jaccpubpol.2015.04.004

Porter, M., & Van der Linde, C. (1995). Toward a New Conception of the Environment-Competitiveness Relationship. *The Journal of Economic Perspectives, 9*(4), 97-118. En ligne www.jstor.org/stable/2138392, consulté le 15 septembre 2020.

PR Newswire (2020). Morningstar, Inc. Completes Acquisition of Sustainalytics.
En ligne https://www.prnewswire.com/news-releases/morningstar-inc-completes-acquisition-of-sustainalytics-301087775.html, consulté le 19 décembre 2020.

PRI (2020). Principes pour l'investissement responsable.
En ligne https://www.unpri.org/download?ac=10965, consulté le 04 septembre 2020.

Renneboog, L., Ter Horst, J., & Zhang, C. (2011). Is ethical money financially smart? Nonfinancial attributes and money flows of socially responsible investment funds. *Journal of Financial Intermediation, 20(4)*, 562-588. https://doi.org/10.1016/j.jfi.2010.12.003

Revelli, C. (2013). L'investissement socialement responsable. Origines, débats et perspectives. *Revue française de gestion*, *39*(236), 79-92. https://doi.org/10.3166/rfg.236.79-92

Revelli, C., & Viviani, J.-L. (2015). Financial performance of socially responsible investing (SRI) : What have we learned? A meta-analysis. *Business Ethics: A European Review*, *24*(2), 158-185. https://doi.org/10.1111/beer.12076

Rushe, D. (2018). Federal Reserve raises interest rates despite pressure from Trump. *The Guardian*. En ligne https://www.theguardian.com/business/2018/dec/19/federal-reserve-interest-rates-raised-trump, consulté le 10 juillet 2021.

Robinson, G. (2020). Sustainable Fund Flows Hit Record in Q2. *International Investment.* En ligne https://www.internationalinvestment.net/news/4018684/sustainable-fund-flows-hit-record-q2, consulté le 15 septembre 2020.

Salama, A., Anderson, K., & Toms, J. S. (2011). Does community and environmental responsibility affect firm risk? Evidence from UK panel data 1994-2006. *Business Ethics: A European Review*, *20*(2), 192-204. https://doi.org/10.1111/j.1467-8608.2011.01617.x

Scalet, S., & Kelly, T. F. (2010). CSR Rating Agencies: What is Their Global Impact? *Journal of Business Ethics*, *94*(1), 69-88. https://doi.org/10.1007/s10551-009-0250-6

Sharpe, W. F. (1994). The sharpe ratio. *Journal of portfolio management, 21*(1), 49-58.

Sortino, F. A., & Price, L. N. (1994). Performance measurement in a downside risk framework. *The Journal of Investing*, 3(3), 59–64.

Stockhammer, E. (2016). Neoliberal growth models, monetary union and the Euro crisis. A post-Keynesian perspective. *New Political Economy*, *21*(4), 365-379. https://doi.org/10.1080/13563467.2016.1115826

SustainAbility (2020). Rate the Raters 2020: Investor Survey and Interview Results. En ligne https://sustainability.com/our-work/reports/rate-raters-2020/, consulté le 20 août 2020.

Sustainalytics (2019). ESG Risk Ratings : Methodology Abstract. En ligne https://connect.sustainalytics.com/hubfs/INV/Methodology/Sustainalytics_ESG%20Ratings_Methodology%20Abstract.pdf, consulté le 19 décembre 2020.

Turban, D., & Greening, D. (1997). Corporate Social Performance and Organizational Attractiveness to Prospective Employees. *The Academy of Management Journal, 40*(3), 658-672. En ligne www.jstor.org/stable/257057, consulté le 19 août 2020.

UBP (2020). MSCI. En ligne https://www.ubp.com/fr/lexique-indicateurs-financiers/msci, consulté le 19 décembre 2020.

Velte, P. (2017). Does ESG performance have an impact on financial performance? Evidence from Germany. *Journal of Global Responsibility*, *8*(2), 169-178. https://doi.org/10.1108/JGR-11-2016-0029

von Wallis, M., & Klein, C. (2015). Ethical requirement and financial interest : A literature review on socially responsible investing. *Business Research*, *8*(1), 61-98. https://doi.org/10.1007/s40685-014-0015-7

Wagner, M., Van Phu, N., Azomahou, T., & Wehrmeyer, W. (2002). The relationship between the environmental and economic performance of firms : An empirical analysis of the European paper industry. *Corporate Social Responsibility and Environmental Management*, *9*(3), 133-146. https://doi.org/10.1002/csr.22

World Bank (2020). The Global Economic Outlook During the COVID-19 Pandemic: A Changed World. En ligne https://www.worldbank.org/en/news/feature/2020/06/08/the-global-economic-outlook-during-the-covid-19-pandemic-a-changed-world, consulté le 10 juillet 2021.

Xie, J., Nozawa, W., Yagi, M., Fujii, H., & Managi, S. (2019). Do environmental, social, and governance activities improve corporate financial performance? *Business Strategy and the Environment*, *28*(2), 286-300. https://doi.org/10.1002/bse.2224

Zhu, J., Ye, K., Tucker, J. W., & Chan, K. (Johnny) C. (2016). Board hierarchy, independent directors, and firm value : Evidence from China. *Journal of Corporate Finance*, *41*, 262-279. https://doi.org/10.1016/j.jcorpfin.2016.09.009

Annexes

Annexe 1 - Définitions et exemples des facteurs ESG

- **Les questions environnementales** comprennent tous les aspects de l'activité d'une entreprise qui ont une incidence positive ou négative sur l'environnement. Il s'agit par exemple des émissions de gaz à effet de serre, des énergies renouvelables, de l'efficacité énergétique, de l'épuisement des ressources, de la pollution chimique, de la gestion des déchets, de la gestion de l'eau, de l'impact sur la biodiversité, etc.
- **Les questions sociales** varient des aspects liés à la communauté, tels que l'amélioration de la santé et de l'éducation, aux questions liées au lieu de travail, y compris le respect des droits de l'homme, la non-discrimination et l'engagement des parties prenantes. Les exemples incluent les normes de travail (tout au long de la chaîne d'approvisionnement, le travail des enfants, le travail forcé), les relations avec les communautés locales, la gestion des talents, les pratiques commerciales controversées (armes, zones de conflit), les normes sanitaires, la liberté d'association, etc.
- **Les questions de gouvernance** concernent la qualité de la gestion, la culture, le profil de risque et d'autres caractéristiques d'une entreprise. Elle comprend la responsabilité du conseil d'administration et son engagement envers les performances sociales et environnementales, ainsi que la gestion stratégique de celles-ci. En outre, elle met l'accent sur des principes tels que la transparence des rapports et la réalisation des tâches de gestion d'une manière qui soit essentiellement exempte d'abus et de corruption. Les exemples incluent les questions de gouvernance d'entreprise (rémunération des dirigeants, droits des actionnaires, structure du conseil d'administration), la corruption, le dialogue avec les parties prenantes, les activités de lobbying, etc.

Source : LuxFLAG (2020, p.4). Demystifying ESG investing : A Study of 123 LuxFLAG ESG Labelled Funds.

Annexe 2 - Les six Principes de l'Investissement responsable

Les signataires des Principes de l'Investissement responsable s'engagent à :

1. Intégrer les questions ESG aux processus décisionnels et d'analyse des investissements ;
2. Être des actionnaires actifs et intégrer les questions ESG aux politiques et procédures en matière d'actionnariat ;
3. Demander, autant que faire se peut, aux entités dans lesquelles ils investissent de faire preuve de transparence concernant les questions ESG ;
4. Encourager l'adoption et la mise en œuvre des Principes dans le secteur des investissements.
5. Coopérer pour améliorer l'efficacité de la mise en œuvre des Principes ;
6. Rendre chacun compte de ses activités et des progrès accomplis concernant la mise en œuvre des Principes.

Source : https://www.unpri.org/download?ac=10965

Annexe 3 – Évolution de l'indice MSCI EMU

Source : Bloomberg

Annexe 4 - Méthodologies des agences de notation MSCI et Sustainalytics

Méthodologie utilisée par Sustainalytics pour la notation ESG :

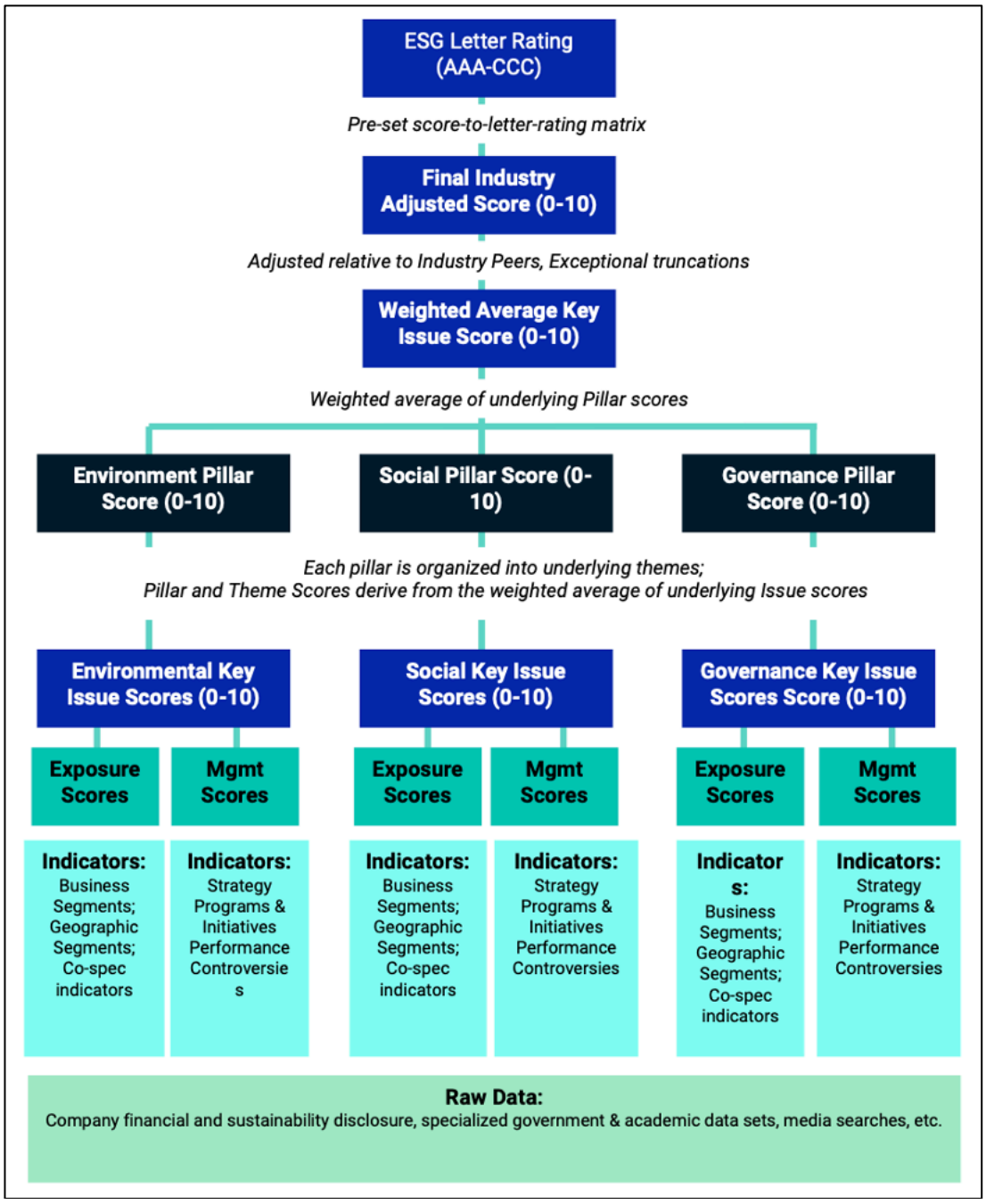
Description	Sustainalytics est une agence de notation qui évalue la durabilité des entreprises cotées en bourse sur base de leur performance ESG. Fondée en 1992, l'agence propose aujourd'hui des données sur 40 000 entreprises dans le monde et des notations sur 20 000 entreprises et 172 pays.
Sources	Les facteurs utilisés pour l'évaluation comprennent les antécédents des entreprises en matière d'événements, les données externes structurées (par exemple, les émissions de CO2), les rapports des entreprises et les recherches de tiers.
Fréquence de mise à jour des scores	Annuelle
Échelle de notation	0 à 100
Méthodologie	Sustainalytics fournit une note de risque ESG qui mesure l'ampleur des risques ESG non gérés par une entreprise. Cette méthodologie est composée de plusieurs étapes : 1. Les notations de risques ESG sont composées des trois éléments suivants **: la gouvernance d'entreprise, les questions ESG matérielles (MEI) et les risques ESG spécifiques**. En moyenne, le risque de gouvernance non-géré contribue pour environ 20 % du score global. En revanche, les questions ESG matérielles constituent le cœur de la méthodologie de Sustainalytics. Elle repose sur l'hypothèse que les questions ESG peuvent influencer la valeur économique d'une entreprise dans un sous-industrie donnée de manière assez prévisible. La notation est prospective dans le sens où elle identifie ces questions sur la base du modèle d'entreprise et de l'environnement commercial typiques dans lesquels une entreprise opère. Toutefois, certains problèmes peuvent devenir importants ou significatifs de manière imprévisible. Les problèmes idiosyncrasiques sont inattendus en ce sens qu'ils ne sont pas liés à la sous-industrie. Ces problèmes deviennent donc des questions ESG importantes si l'évaluation de l'événement associé dépasse un seuil d'importance. 2. Afin d'établir une note finale, Sustainalytics a introduit un système de notation qui se déroule en trois étapes. Le point de départ est la détermination de l'**exposition**. L'étape suivante consiste à évaluer la **gestion et le degré de gestion du risque**, et la dernière étape consiste à calculer le **risque non-géré**. Cette structure s'applique aux questions ESG matérielles individuelles ainsi qu'aux notations de risque ESG globales de l'entreprise.

Source : Sustainalytics (2020)

Méthodologie utilisée par MSCI pour ses indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI :

Description	Les indices MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI sont des indices pondérés de capitalisation boursière à fluctuation libre, conçus pour représenter la performance des sociétés qui ont un profil ESG favorable par rapport à leurs pairs du secteur. Ils sont déterminés à partir d'une méthodologie similaire qui se base sur une approche « best-in-class » en sélectionnant uniquement les entreprises ayant les meilleurs scores ESG.
Sources	MSCI utilisent plus d'un millier de sources qui comprennent : la divulgation des données financières et de durabilité des entreprises, des données gouvernementales et non-gouvernementales, des informations universitaires spécialisées, la recherche dans les médias, etc.
Fréquence de mise à jour des scores	Biannuelle (mai et novembre)
Échelle de notation	Échelle de sept points allant de la meilleure notation (AAA) à la plus mauvaise (CCC).
Méthodologie	L'agence MSCI suit un processus rigoureux composé de plusieurs étapes : 1. **Identifie 37 thèmes clefs** pour chaque entreprise et chaque facteur ESG individuellement, et **examine les risques et les opportunités ESG** en référence aux activités principales de l'**entreprise** et de son **industrie**. L'exposition et la gestion du risque sont notés sur une échelle de 0 à 10 et ensuite agrégés afin de bénéficier d'une note pour chaque thème clef ; *(Afin d'obtenir un bon score, la gestion du risque doit être proportionnelle à l'exposition du risque)* 2. **Pondère les 37 thèmes clefs** afin d'obtenir une moyenne générale en tenant compte à la fois de la contribution de l'industrie à l'impact négatif ou positif sur l'environnement ou la société, et du délai dans lequel MSCI pense que ce risque pour l'entreprise se concrétisera ; (C*haque thème clef représente 5 à 30 % de la note ESG totale)* 3. **Normalise la moyenne générale de l'entreprise** en fonction de son secteur d'activité en ajustant sa note par rapport à celle des entreprises de l'industrie ; 4. L'entreprise est classée sur une échelle de sept points allant de la meilleure **notation (AAA) à la plus mauvaise (CCC)**. Il est important de souligner que les évaluations des performances de l'entreprise ne sont pas absolues, mais sont destinées à être relatives aux normes et aux performances des pairs de l'industrie d'une entreprise. Une entreprise doit obtenir au minimum une notation « BB » afin d'appartenir à l'indice MSCI EMU ESG Leaders et une notation minimale « A » pour l'indice MSCI EMU. Rem : L'indice MSCI EMU ESG Leaders exclut huit domaines d'activité : alcool, jeux d'argent, tabac, énergie nucléaire, armes conventionnelles, nucléaires, controversées et à feu civiles. L'indice MSCI EMU SRI exclue trois autres domaines d'activités additionnels : divertissement pour adulte, organismes génétiquement modifiés (OGM) et charbon thermique.

Source : MSCI (2019)



Source : MSCI (2020).

Annexe 5 - Écarts de contribution lors des périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Périodes de baisse - Écarts de contribution (Score ESG global)

Baisse 1 - (30/04/2015-29/02/2016)

Sustainalytics

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	1,55%	1,37%	0,39%
2ème quartile	-2,88%	-2,78%	-2,75%
3ème quartile	-2,98%	-2,20%	0,33%
4ème quartile	5,78%	3,85%	-0,60%

MSCI

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	6,62%	4,36%	3,61%
2ème quartile	-0,45%	1,56%	0,46%
3ème quartile	-2,19%	2,08%	2,36%
4ème quartile	-2,09%	1,03%	0,98%

Baisse 2 - (31/01/2018-31/12/2018)

Sustainalytics

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	3,13%	2,08%	1,96%
2ème quartile	-1,64%	-0,24%	-1,39%
3ème quartile	-2,16%	1,56%	0,13%
4ème quartile	-0,08%	-2,55%	3,09%

MSCI

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	2,55%	3,78%	2,03%
2ème quartile	-1,40%	0,85%	0,23%
3ème quartile	4,59%	1,39%	1,99%
4ème quartile	-5,90%	-4,04%	2,55%

Baisse 3 - (19/02/2020-18/03/2020)

Sustainalytics

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-2,05%	0,17%	0,46%
2ème quartile	-3,71%	-2,71%	-2,59%
3ème quartile	1,37%	-2,29%	0,00%
4ème quartile	-2,07%	1,05%	1,13%

MSCI

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	0,87%	-0,26%	-0,70%
2ème quartile	-1,51%	-0,33%	2,41%
3ème quartile	1,03%	2,11%	2,54%
4ème quartile	-0,22%	-1,33%	-0,90%

Annexe 6 - Ratios de Sortino lors des trois périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Annexe 6.1. : Ratios de Sortino lors de la première baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 1 (30/04/2015-29/02/2016) - Ratio de Sortino (Score ESG global)			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,074	**-1,254**	**-1,238**
Sustainalytics			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,031**	**-1,175**	**-1,172**
2ème quartile	**-1,286**	**-1,461**	**-1,478**
3ème quartile	**-1,068**	**-1,138**	**-0,951**
4ème quartile	**-0,746**	**-1,217**	**-1,377**
MSCI			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-0,861**	**-1,176**	**-1,190**
2ème quartile	**-1,031**	**-1,077**	**-0,991**
3ème quartile	**-1,171**	**-1,274**	**-1,228**
4ème quartile	**-1,076**	**-1,056**	**-1,034**

Annexe 6.2. : Ratios de Sortino lors de la deuxième baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 2 (31/01/2018-31/12/2018) - Ratio de Sortino (Score ESG global)			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,920	**-2,113**	**-2,108**
Sustainalytics			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,406**	**-1,544**	**-1,633**
2ème quartile	**-2,327**	**-2,346**	**-2,477**
3ème quartile	**-2,126**	**-2,259**	**-2,290**
4ème quartile	**-1,837**	**-2,199**	**-1,672**
MSCI			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,440**	**-1,656**	**-1,795**
2ème quartile	**-2,169**	**-2,051**	**-2,142**
3ème quartile	**-1,800**	**-2,200**	**-1,872**
4ème quartile	**-2,242**	**-2,262**	**-1,926**

Annexe 6.3. : Ratios de Sortino lors de la deuxième baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 3 (19/02/2020-18/03/2020) - Ratio de Sortino (Score ESG global)			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,887	**-1,969**	**-2,008**
Sustainalytics			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-2,058**	**-1,915**	**-2,011**
2ème quartile	**-2,166**	**-2,022**	**-2,125**
3ème quartile	**-1,946**	**-1,850**	**-1,931**
4ème quartile	**-2,031**	**-2,013**	**-1,978**
MSCI			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-2,145**	**-2,059**	**-2,121**
2ème quartile	**-1,852**	**-1,894**	**-1,990**
3ème quartile	**-2,351**	**-2,158**	**-2,096**
4ème quartile	**-1,887**	**-1,827**	**-1,843**

Annexe 7 - Écarts de contribution par composante lors des périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Annexe 7.1. : Écarts de contribution par composante lors de la première période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau reprend les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG individuels fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 1 (30/04/2015-29/02/2016) - Écarts de contribution par composante

Sustainalytics

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	3,031%	2,356%	0,506%
2ème quartile	-0,150%	-0,208%	-0,557%
3ème quartile	-8,335%	-6,139%	-2,260%
4ème quartile	5,787%	4,261%	1,148%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-1,314%	-4,093%	-3,988%
2ème quartile	-2,130%	1,055%	0,701%
3ème quartile	-1,358%	-4,437%	-4,072%
4ème quartile	4,148%	7,584%	7,045%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-0,642%	-0,039%	0,003%
2ème quartile	-1,716%	-1,063%	0,090%
3ème quartile	-1,139%	0,278%	-1,925%
4ème quartile	2,664%	1,046%	-0,607%

MSCI

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	5,32%	4,94%	4,20%
2ème quartile	-4,75%	-2,17%	-3,20%
3ème quartile	2,37%	2,60%	3,48%
4ème quartile	0,11%	2,92%	4,50%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	0,94%	-0,19%	0,09%
2ème quartile	1,97%	2,99%	2,10%
3ème quartile	0,24%	3,97%	2,22%
4ème quartile	0,07%	2,32%	3,82%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	6,16%	6,66%	7,39%
2ème quartile	4,49%	5,06%	4,08%
3ème quartile	-2,84%	0,41%	0,77%
4ème quartile	-4,16%	-2,54%	-2,57%

Annexe 7.2. : Écarts de contribution par composante lors de la deuxième période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau reprend les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores individuels ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 2 (31/01/2018-31/12/2018) - Écarts de contribution par composante

Sustainalytics

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	2,145%	2,516%	2,062%
2ème quartile	4,922%	3,918%	4,736%
3ème quartile	-10,498%	-4,265%	-7,264%
4ème quartile	2,972%	-1,597%	3,094%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	3,485%	2,083%	-0,859%
2ème quartile	-0,570%	-0,240%	-0,329%
3ème quartile	-2,370%	1,555%	-3,534%
4ème quartile	-1,434%	-1,261%	5,525%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-0,651%	-0,055%	1,247%
2ème quartile	0,062%	-0,240%	-0,654%
3ème quartile	-1,487%	-0,286%	2,466%
4ème quartile	3,400%	2,110%	2,354%

MSCI

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	0,99%	4,31%	7,90%
2ème quartile	2,98%	0,49%	-0,53%
3ème quartile	0,74%	-0,11%	1,35%
4ème quartile	1,86%	-2,98%	-0,36%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	1,57%	4,66%	4,85%
2ème quartile	1,97%	2,34%	2,10%
3ème quartile	1,37%	-3,47%	-2,59%
4ème quartile	-5,55%	-1,55%	2,45%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	6,20%	4,97%	7,27%
2ème quartile	0,76%	-0,54%	-1,90%
3ème quartile	1,32%	0,31%	-2,09%
4ème quartile	-3,92%	-3,00%	-3,25%

Annexe 7.3. : Écarts de contribution par composante lors de la troisième période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau reprend les écarts de contribution entre le portefeuille étalon et les sous-portefeuilles formés sur base des scores individuels ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 3 (19/02/2020-18/03/2020) - Écarts de contribution par composante

Sustainalytics

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-0,162%	0,632%	-2,111%
2ème quartile	-3,492%	-4,303%	-2,470%
3ème quartile	-0,090%	2,327%	2,833%
4ème quartile	-2,504%	-2,472%	-3,656%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-0,993%	-1,960%	-1,352%
2ème quartile	-2,860%	-2,824%	0,338%
3ème quartile	0,975%	3,176%	2,843%
4ème quartile	-3,248%	-2,211%	-2,801%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	1,79%	-1,39%	0,10%
2ème quartile	0,097%	-0,100%	0,635%
3ème quartile	0,929%	-1,715%	-0,786%
4ème quartile	-4,768%	-0,646%	-1,177%

MSCI

Environnement

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-1,60%	0,93%	-1,19%
2ème quartile	0,19%	-1,01%	-2,25%
3ème quartile	-0,02%	-0,35%	1,25%
4ème quartile	2,34%	0,93%	0,81%

Social

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	-6,87%	-2,54%	-2,37%
2ème quartile	1,62%	1,97%	0,38%
3ème quartile	2,07%	2,29%	3,38%
4ème quartile	1,76%	-1,70%	1,41%

Gouvernance

	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
1er quartile	1,37%	0,57%	0,25%
2ème quartile	1,09%	3,09%	3,53%
3ème quartile	0,37%	-1,19%	-1,53%
4ème quartile	-1,79%	-1,61%	-2,33%

Annexe 8 - Ratios de Sortino par composante lors des périodes de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Annexe 8.1. : Ratios de Sortino par composante lors de la première période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 1 (30/04/2015-29/02/2016) - Ratios de Sortino			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,074	**-1,254**	**-1,238**
Sustainalytics			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,015**	**-1,104**	**-1,149**
2ème quartile	**-1,092**	**-1,425**	**-1,413**
3ème quartile	**-1,298**	**-1,458**	**-1,335**
4ème quartile	**-0,626**	**-0,931**	**-1,127**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,045**	**-1,354**	**-1,352**
2ème quartile	**-1,423**	**-1,396**	**-1,448**
3ème quartile	**-1,022**	**-1,405**	**-1,316**
4ème quartile	**-0,720**	**-0,798**	**-0,848**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-0,942**	**-1,212**	**-1,117**
2ème quartile	**-1,335**	**-1,263**	**-1,144**
3ème quartile	**-0,931**	**-1,332**	**-1,458**
4ème quartile	**-0,850**	**-1,171**	**-1,284**
MSCI			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-0,711**	**-0,922**	**-0,906**
2ème quartile	**-1,125**	**-1,247**	**-1,265**
3ème quartile	**-1,190**	**-1,167**	**-1,233**
4ème quartile	**-1,163**	**-1,153**	**-0,936**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,111**	**-1,330**	**-1,282**
2ème quartile	**-0,831**	**-1,089**	**-1,134**
3ème quartile	**-1,246**	**-1,179**	**-1,187**
4ème quartile	**-0,924**	**-0,951**	**-0,970**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-0,605**	**-0,877**	**-0,941**
2ème quartile	**-0,724**	**-0,818**	**-0,847**
3ème quartile	**-1,277**	**-1,386**	**-1,172**
4ème quartile	**-1,370**	**-1,412**	**-1,405**

Annexe 8.2. : Ratios de Sortino par composante lors de la deuxième période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

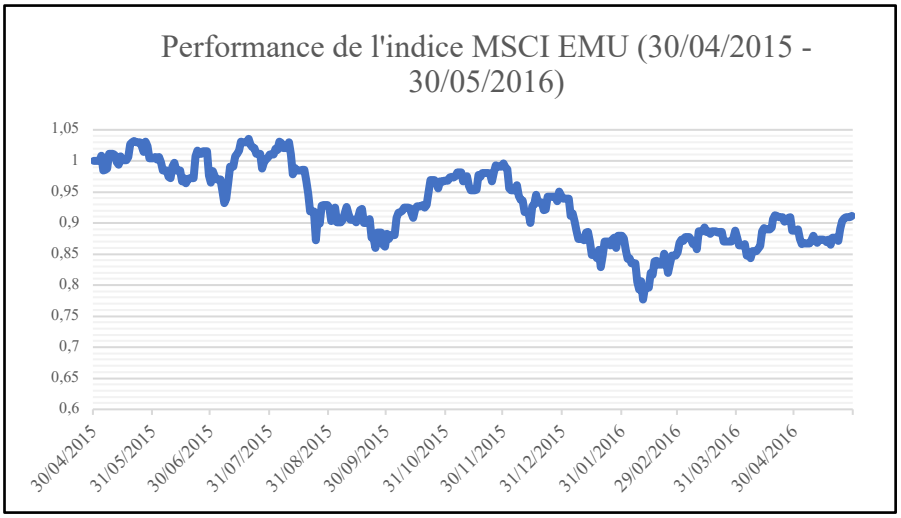
Baisse 2 (31/01/2018-31/12/2018) - Ratios de Sortino			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,920	**-2,113**	**-2,108**
Sustainalytics			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,609**	**-1,736**	**-1,126**
2ème quartile	**-1,738**	**-2,227**	**-2,151**
3ème quartile	**-2,624**	**-2,295**	**-2,375**
4ème quartile	**-1,567**	**-2,076**	**-1,903**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,541**	**-1,984**	**-1,943**
2ème quartile	**-1,854**	**-2,118**	**-2,141**
3ème quartile	**-2,256**	**-2,206**	**-2,388**
4ème quartile	**-1,812**	**-2,025**	**-1,557**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,714**	**-1,710**	**-1,725**
2ème quartile	**-1,941**	**-2,556**	**-2,683**
3ème quartile	**-2,344**	**-2,532**	**-2,208**
4ème quartile	**-1,222**	**-1,571**	**-1,619**
MSCI			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,663**	**-1,732**	**-0,325**
2ème quartile	**-2,424**	**-2,070**	**-1,923**
3ème quartile	**-1,467**	**-1,967**	**-1,936**
4ème quartile	**-1,931**	**-2,367**	**-2,123**
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,580**	**-1,619**	**-1,619**
2ème quartile	**-1,597**	**-1,945**	**-2,134**
3ème quartile	**-2,032**	**-2,556**	**-2,353**
4ème quartile	**-2,253**	**-2,006**	**-1,830**
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	**-1,596**	**-1,803**	**-1,953**
2ème quartile	**-1,677**	**-2,123**	**-2,224**
3ème quartile	**-1,845**	**-2,134**	**-2,167**
4ème quartile	**-2,322**	**-2,274**	**-2,573**

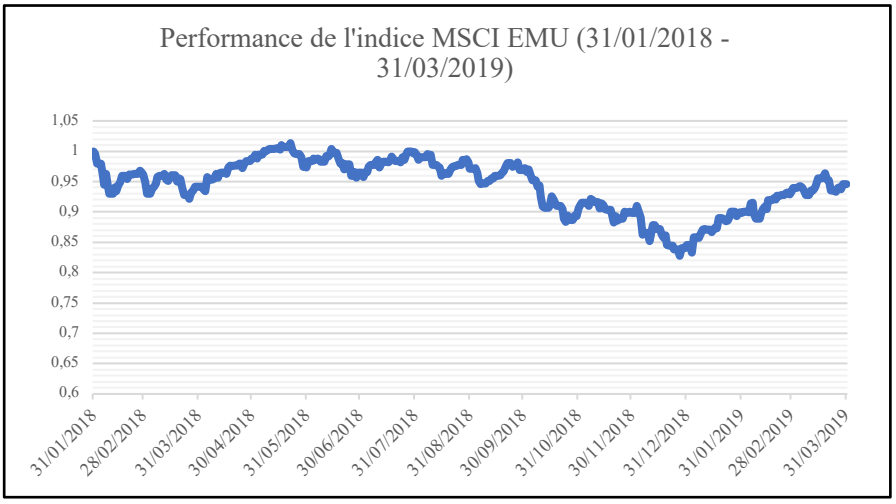
Annexe 8.3. : Ratios de Sortino par composante lors de la troisième période de baisse (Sustainalytics et MSCI)

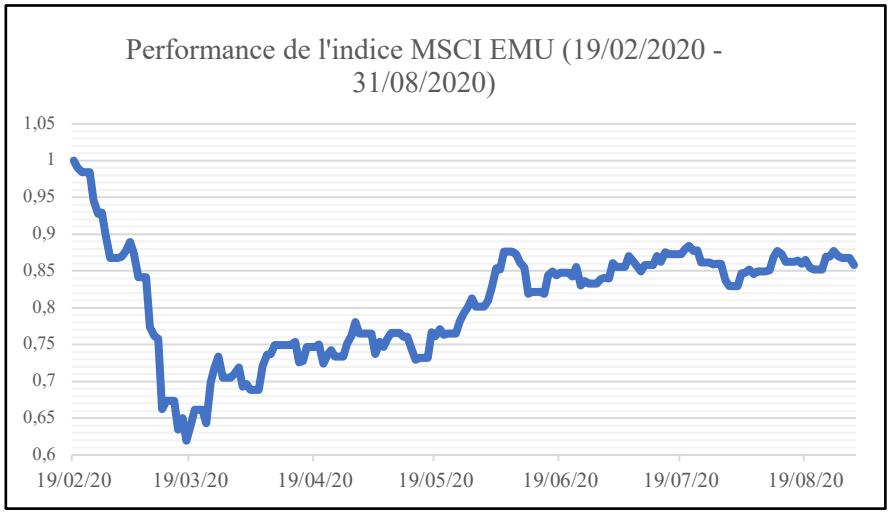
Ce tableau recense les ratios de Sortino calculés à partir des sous-portefeuilles formés sur base des scores ESG fournis par Sustainalytics et MSCI selon les trois approches.

Baisse 3 (19/02/2020-18/03/2020) - Ratios de Sortino			
Portefeuille étalon			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
	-1,887	-1,969	-0,806
Sustainalytics			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,115	-1,970	-2,019
2ème quartile	-1,987	-1,790	-1,927
3ème quartile	-2,089	-2,200	-2,246
4ème quartile	-2,075	-1,892	-1,897
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,169	-1,911	-2,046
2ème quartile	-2,024	-1,897	-2,016
3ème quartile	-1,983	-1,960	-2,025
4ème quartile	-2,067	-2,029	-2,027
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,228	-1,917	-1,956
2ème quartile	-1,964	-1,963	-2,174
3ème quartile	-1,975	-1,887	-1,920
4ème quartile	-2,115	-2,053	-2,016
MSCI			
Environnement			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,094	-2,122	-2,230
2ème quartile	-2,130	-1,958	-1,985
3ème quartile	-1,880	-1,823	-1,889
4ème quartile	-2,339	-1,995	-2,032
Social			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,114	-2,041	-2,116
2ème quartile	-2,080	-2,019	-2,089
3ème quartile	-2,187	-2,019	-2,142
4ème quartile	-1,914	-1,800	-1,944
Gouvernance			
	Capitalisation boursière	**Poids égal**	**Secteur neutre**
1er quartile	-2,295	-2,043	-2,120
2ème quartile	-2,150	-2,182	-2,258
3ème quartile	-1,995	-1,834	-1,885
4ème quartile	-1,981	-1,904	-1,829

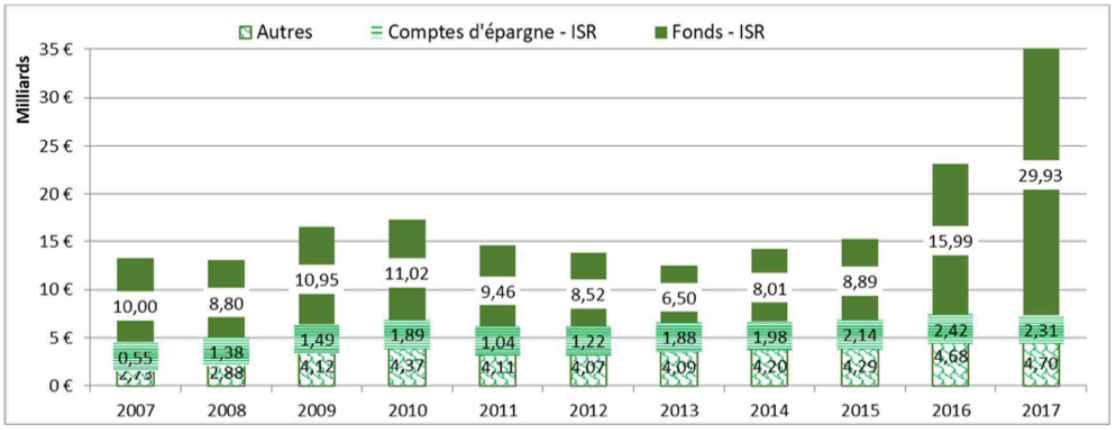
Annexe 9 - Représentation de la performances de l'indice MSCI EMU au cours des trois périodes de baisse







Annexe 10 - Évolution globale de l'encours ISR (2007-2017) – en milliards EUR



Source : Réseau Financité

Annexe 11 - Performance du portefeuille étalon par secteur d'activité lors de la période totale d'analyse 2015-2020

	Performance du portefeuille étalon		
Secteurs d'activité (GICS)	**Approche "capitalisation boursère"**	**Approche "poids égal"**	**Approche "secteur neutre"**
Services aux collectivités	-1,09%	-1,79%	-1,08%
Consommation discrétionnaire	7,37%	3,09%	3,25%
Consommation de base	2,17%	1,31%	1,84%
Énergie	0,23%	0,63%	0,83%
Finance	-2,35%	-2,95%	-3,21%
Santé	0,79%	2,78%	3,18%
Industrie	5,36%	2,64%	2,21%
Technologies de l'information	9,39%	3,77%	5,05%
Matériaux	2,25%	1,58%	1,51%
Immobilier	0,86%	0,34%	0,19%
Utilities	3,72%	2,36%	2,09%
Total	**28,69%**	**13,76%**	**15,87%**

Annexe 12 - Feuilles de calculs Excel

Annexe 12.1.a. – Période totale (30/04/2015-31/08/2020) :
Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	ESG Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%		-60,99%	-0,01%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%		-80,49%	-0,08%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%		-77,18%	-0,02%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%		-25,59%	-0,01%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%		25,08%	0,00%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%	0,05%	45,29%	0,02%	0,02%
7		AXEL SPRINGER SE-TEND		/	/	0,00%		0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%		-32,52%	-0,03%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%		106,52%	0,06%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%		12,88%	0,17%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,02%	123,00%	0,17%	0,02%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%		-60,38%	-0,05%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%		-11,87%	-0,01%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%		-10,91%	0,00%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,12%	-50,38%	-0,03%	-0,06%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%	0,03%	-15,05%	0,00%	0,00%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%	0,51%	-7,16%	-0,02%	-0,04%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,10%	-0,86%	0,00%	0,00%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,86%	-19,37%	-0,15%	-0,17%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%	0,33%	-61,06%	-0,10%	-0,20%
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%		-33,58%	-0,04%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,01%	-54,43%	-0,16%	-0,01%
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%		-35,76%	-0,02%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%		14,85%	0,00%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,34%	-74,15%	-0,13%	-0,25%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%		-61,35%	-0,13%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%		-38,70%	-0,04%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%	0,12%	-38,56%	-0,03%	-0,05%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%	0,60%	-65,98%	-0,69%	-0,40%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%		-28,06%	-0,02%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%	0,01%	7,03%	0,01%	0,00%
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%		10,61%	0,01%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	0,91%	34,87%	0,21%	0,32%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,39%	-40,67%	-0,08%	-0,16%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	1,73%	272,90%	2,46%	4,72%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	1,38%	-26,69%	-0,19%	-0,37%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,19%	-21,96%	-0,02%	-0,04%
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,12%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%	0,24%	42,47%	0,05%	0,10%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%		-50,14%	-0,25%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%		-36,93%	-0,56%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,03%	128,94%	0,08%	0,04%
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	1,38%	9,89%	0,07%	0,14%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%		-40,15%	-0,02%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%		290,98%	0,81%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%		22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%		12,23%	0,02%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%		128,66%	0,49%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%		-52,10%	-0,05%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	1,69%	-7,54%	-0,06%	-0,13%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%		1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	1,31%	268,73%	1,83%	3,52%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%		3,01%	0,00%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%		-5,70%	-0,01%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%		175,30%	3,28%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,63%	12,62%	0,06%	0,08%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%		-16,40%	-0,01%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%	0,12%	-9,65%	-0,01%	-0,01%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%		-7,50%	-0,02%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%		-48,92%	-0,01%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%	0,02%	-0,83%	0,00%	0,00%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%		-31,40%	-0,07%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%	0,09%	18,94%	0,03%	0,02%
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%		66,98%	0,03%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,64%	-69,16%	-0,25%	-0,44%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%		-43,55%	-0,01%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,01%	22,11%	0,01%	0,00%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%		-23,94%	-0,06%	
69	FR LEO Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,14%	-38,49%	-0,10%	-0,05%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-27,69%	-0,04%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%	0,03%	-33,99%	-0,24%	-0,01%
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%		127,85%	0,14%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%		-46,70%	-0,88%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,48%	29,11%	0,07%	0,14%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,62%	-48,80%	-0,15%	-0,30%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,13%	-62,06%	-0,04%	-0,08%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,22%	11,33%	0,01%	0,02%
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS		/	/	0,06%	0,12%	-4,38%	0,00%	-0,01%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,16%	42,09%	0,03%	0,07%
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	2,08%	0,91%	0,01%	0,02%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%		34,26%	0,02%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%	0,13%	48,27%	0,03%	0,06%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,10%	-38,96%	-0,02%	-0,04%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%		21,13%	0,05%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%		20,23%	0,11%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,50%	-8,58%	-0,02%	-0,04%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	0,97%	-10,34%	-0,05%	-0,10%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,19%	27,19%	0,03%	0,05%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,37%	0,72%	74,04%	0,27%	0,53%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	1,21%	72,80%	0,45%	0,88%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	2,63%	79,68%	1,08%	2,10%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,07%	-47,00%	-0,02%	-0,03%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%		42,43%	0,31%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		127,31%	0,08%	
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%	0,77%	-7,03%	-0,03%	-0,05%
96	UNA T NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	3,02%	55,32%	0,84%	1,67%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%		-36,49%	-0,35%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,33%	-7,19%	-0,01%	-0,02%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,39%	534,01%	1,12%	2,08%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,29%	9,75%	0,01%	0,03%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	0,87%	-48,35%	-0,22%	-0,42%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%		-77,32%	-0,02%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%		-92,18%	0,00%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,11%	14,99%	0,01%	0,02%
105	TENARIS SA	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%	0,30%	-58,63%	-0,09%	-0,18%
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	3,73%	-8,21%	-0,23%	-0,31%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%	0,01%	-43,61%	0,00%	0,00%
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,16%	10,87%	0,01%	0,02%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%		-46,48%	-0,07%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%	0,45%	-54,88%	-0,12%	-0,25%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%		36,01%	0,07%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%		-80,36%	-0,03%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	4,05%	57,93%	1,20%	2,35%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,01%	-5,52%	0,00%	0,00%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,93%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	2,29%	0,96%	0,01%	0,02%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,02%		-78,15%	-0,02%	
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS		/	/	0,00%		-15,15%	0,00%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	2,10%	-64,08%	-0,67%	-1,35%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%		-65,66%	-0,01%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%	0,26%	-85,80%	-0,16%	-0,22%
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%		-67,94%	-0,01%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%		-85,06%	-0,04%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%		-65,64%	-1,22%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%		-83,66%	-0,13%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%		-79,36%	-0,08%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%	0,13%	-18,96%	-0,02%	-0,02%
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%		-17,66%	-0,26%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%	0,55%	-47,91%	-0,13%	-0,26%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,15%	-11,99%	-0,01%	-0,02%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%	0,23%	-57,79%	-0,13%	-0,13%
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%	0,24%	-21,26%	-0,07%	-0,05%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,02%	-56,64%	-0,01%	-0,01%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%		-66,61%	-0,41%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,48%	0,92%	112,47%	0,54%	1,03%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER		/	/	0,05%	0,11%	11,81%	0,01%	0,01%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,01%	-8,86%	-0,02%	0,00%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,14%	-1,19%	0,00%	0,00%

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,26%	25,28%	0,04%	0,07%
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%		33,68%	0,01%	
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%		23,27%	0,04%	
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%		103,58%	0,20%	
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%	2,44%	-37,28%	-0,46%	-0,91%
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	1,75%	-18,11%	-0,16%	-0,32%
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,08%	17,98%	0,01%	0,01%
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	0,79%	-1,01%	0,00%	-0,01%
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%		-34,08%	-0,02%	
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%		3,33%	0,00%	
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	1,58%	73,98%	0,59%	1,17%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,25%	-53,09%	-0,07%	-0,13%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%	0,49%	66,72%	0,17%	0,33%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%		45,79%	0,04%	
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%		7,11%	0,00%	
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,56%		3,93%	0,02%	
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		-11,67%	-0,02%	
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%		-60,01%	-0,43%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,00%		2,24%	0,00%	
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%		-69,11%	-0,03%	
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%		-71,98%	-0,45%	
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%	0,02%	0,12%	0,00%	0,00%
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,06%		-2,62%	0,00%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,17%	-10,19%	-0,01%	-0,02%
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%		-47,78%	-1,01%	
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%		83,15%	0,03%	
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%		8,76%	0,00%	
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%		-19,18%	0,00%	
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%		65,31%	0,06%	
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%		2,08%	0,01%	
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%		-21,86%	-0,14%	
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%		-34,12%	-0,01%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%	0,06%	28,73%	0,05%	0,02%
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%	0,04%	-19,71%	-0,01%	-0,01%
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	1,56%	80,78%	0,65%	1,26%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%		-0,02%	0,00%	
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,65%	25,27%	0,08%	0,16%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,20%	65,43%	0,07%	0,13%
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%		-4,69%	0,00%	
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,31%	97,04%	0,16%	0,30%
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%	0,03%	37,92%	0,02%	0,01%
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%		16,76%	0,41%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,13%	184,83%	0,13%	0,24%
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%		237,57%	0,10%	
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%		18,67%	0,01%	
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%	0,20%	71,05%	0,18%	0,14%
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,09%	39,95%	0,06%	0,04%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%		-13,82%	-0,03%	
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,12%	-10,43%	-0,01%	-0,01%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%		69,30%	0,17%	
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%		-42,53%	-0,06%	
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%		21,80%	0,28%	
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%		94,01%	0,14%	
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%	0,03%	-37,73%	-0,03%	-0,01%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,13%	-36,27%	-0,10%	-0,05%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%	0,03%	-40,74%	-0,02%	-0,01%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,31%	8,30%	0,02%	0,03%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%	0,09%	11,82%	0,02%	0,01%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,12%	2,69%	0,00%	0,00%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,44%	-10,10%	-0,02%	-0,04%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%	1,02%	-2,32%	-0,01%	-0,02%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%		-23,35%	-0,01%	
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%	0,04%	-19,11%	-0,02%	-0,01%
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%	1,47%	56,77%	0,45%	0,83%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,18%	24,35%	0,03%	0,04%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,49%	34,01%	0,09%	0,17%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,14%	-24,25%	-0,02%	-0,03%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,18%	-20,28%	-0,03%	-0,04%
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,12%	0,10%	0,00%	0,00%
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%		-23,80%	-0,01%	
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%		6,12%	0,01%	
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%	0,09%	91,23%	0,05%	0,08%
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%		-4,13%	0,00%	
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%		14,14%	0,00%	
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%		123,34%	0,51%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,33%	53,71%	0,23%	0,18%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%		-47,37%	-0,06%	
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,08%	6,08%	0,00%	0,00%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%	0,12%	6,02%	0,01%	0,01%
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,09%	48,73%	0,04%	0,04%
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,14%	-36,56%	-0,04%	-0,05%
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%		45,23%	0,05%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%		0,03%	0,00%	
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,58%	43,23%	0,12%	0,25%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%	0,17%	-30,38%	-0,02%	-0,05%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%		1,12%	0,00%	
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%		60,02%	0,46%	
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	2,02%	81,43%	0,85%	1,64%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	2,37%	41,16%	0,89%	0,98%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%		12,31%	0,01%	
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,14%	-50,21%	-0,04%	-0,07%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,14%	115,58%	0,15%	0,16%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%		32,43%	0,08%	
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%		4,91%	0,00%	
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,36%	64,89%	0,66%	0,23%
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,32%	-39,15%	-0,07%	-0,13%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,58%	162,43%	0,58%	0,94%
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%		-12,13%	0,00%	
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%		-21,52%	-0,02%	
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%		114,09%	0,09%	
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%		-7,33%	0,00%	
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%	1,18%	25,88%	0,16%	0,31%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	3,11%	242,32%	3,95%	7,54%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,33%	47,35%	0,10%	0,16%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%	0,61%	60,19%	0,25%	0,37%
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%	0,05%	137,31%	0,48%	0,07%
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%		117,11%	0,21%	
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,06%	0,13%	-60,71%	-0,04%	-0,08%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%	0,19%	134,31%	0,73%	0,26%
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%	0,09%	37,85%	0,05%	0,03%
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%		-5,64%	0,00%	
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%		0,98%	0,00%	
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%	0,24%	-20,62%	-0,15%	-0,05%
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%		-0,24%	0,00%	
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	4,73%	121,87%	2,96%	5,76%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,09%	301,87%	0,75%	0,27%
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%		-0,84%	0,00%	
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%		-98,57%	-0,18%	
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%		41,58%	0,02%	
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	2,34%	70,52%	0,85%	1,65%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	0,91%	52,56%	0,24%	0,48%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%		-50,49%	-0,15%	
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%		51,40%	0,08%	
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%	3,58%	-26,83%	-0,48%	-0,96%
263	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%		18,67%	0,03%	
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	1,25%	40,40%	0,26%	0,51%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,10%	-13,66%	-0,02%	-0,01%
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		19,88%	0,02%	
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,56%	-13,72%	-0,04%	-0,08%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,10%	-37,25%	-0,02%	-0,04%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,06%	-40,94%	-0,03%	-0,02%
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,38%	0,73%	208,31%	0,79%	1,52%
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%	0,03%	-1,71%	0,00%	0,00%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%		11,34%	0,01%	
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%		17,47%	0,03%	
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,35%	13,58%	0,05%	0,05%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%		-48,41%	0,00%	
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%		-9,92%	-0,01%	
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,14%	-27,92%	-0,06%	-0,04%
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,26%	53,15%	0,09%	0,14%
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%	0,31%	128,35%	0,31%	0,40%
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%		-73,93%	-0,14%	
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,33%	94,07%	0,16%	0,31%
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,55%	97,88%	0,32%	0,54%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,06%	-33,61%	-0,03%	-0,02%
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%		-37,21%	-0,02%	
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,01%	-2,44%	0,00%	0,00%
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%	0,27%	118,68%	0,38%	0,32%
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,29%	17,99%	0,03%	0,05%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,06%	-3,23%	0,00%	0,00%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%		-9,45%	0,00%	
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,02%	-55,60%	-0,11%	-0,01%
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%		13,19%	0,00%	
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,34%	-76,23%	-0,14%	-0,26%
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,75%	-9,00%	-0,03%	-0,07%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%		151,31%	0,76%	
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%	0,45%	2,92%	0,02%	0,01%
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%		-44,43%	-0,06%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,42%	70,27%	0,15%	0,30%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%		-14,68%	0,00%	
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,28%	3,79%	0,01%	0,01%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%		85,63%	0,15%	
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,03%	10,68%	0,00%	0,00%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%	0,14%	129,82%	1,39%	0,18%
303	ENGIF FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,62%		-15,40%	-0,10%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%		44,05%	0,09%	
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%	2,17%	127,02%	1,41%	2,76%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%		33,32%	0,02%	
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%	0,20%	1,90%	0,00%	0,00%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,42%	13,41%	0,03%	0,06%
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%	0,23%	70,25%	0,19%	0,16%
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,49%	52,64%	0,14%	0,26%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%	0,17%	4,08%	0,01%	0,01%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,23%	83,96%	0,16%	0,19%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%		22,35%	0,02%	
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%		34,33%	0,09%	
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%		27,97%	0,01%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	ESG Weight	Equal Weight ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%	0,32%			-60,99%	-0,19%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%	0,32%			-80,49%	-0,26%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%	0,32%			-77,18%	-0,25%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%	0,32%			-25,59%	-0,08%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%	0,32%			25,08%	0,08%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%	0,32%	0,05%	0,57%	45,29%	0,14%	0,26%
7		AXEL SPRINGER SE-TEND				0,00%	0,32%			0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,32%			-32,52%	-0,10%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%	0,32%			106,52%	0,34%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%	0,32%			12,88%	0,04%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,32%	0,02%	0,57%	123,00%	0,39%	0,71%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,32%			-60,38%	-0,19%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%	0,32%			-11,87%	-0,04%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%	0,32%			-10,91%	-0,03%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,32%	0,12%	0,57%	-50,38%	-0,16%	-0,29%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%	0,32%	0,03%	0,57%	-15,05%	-0,05%	-0,09%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%	0,32%	0,51%	0,57%	-7,16%	-0,02%	-0,04%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,32%	0,10%	0,57%	-0,86%	0,00%	0,00%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,32%	0,86%	0,57%	-19,37%	-0,06%	-0,11%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%	0,32%	0,33%	0,57%	-61,06%	-0,19%	-0,35%
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%	0,32%			-33,58%	-0,11%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,32%	0,01%	0,57%	-54,43%	-0,17%	-0,31%
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,32%			-35,76%	-0,11%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%	0,32%			14,85%	0,05%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,32%	0,34%	0,57%	-74,15%	-0,24%	-0,43%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%	0,32%			-61,35%	-0,19%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%	0,32%			-38,70%	-0,12%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%	0,32%	0,12%	0,57%	-38,56%	-0,12%	-0,22%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%	0,32%	0,60%	0,57%	-65,98%	-0,21%	-0,38%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%	0,32%			-28,06%	-0,09%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%	0,32%	0,01%	0,57%	7,03%	0,02%	0,04%
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%	0,32%			10,61%	0,03%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	0,32%	0,91%	0,57%	34,87%	0,11%	0,20%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,32%	0,39%	0,57%	-40,67%	-0,13%	-0,23%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	0,32%	1,73%	0,57%	272,90%	0,87%	1,57%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,32%	1,38%	0,57%	-26,69%	-0,08%	-0,15%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,32%	0,19%	0,57%	-21,96%	-0,07%	-0,13%
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,32%	0,12%	0,57%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%	0,32%	0,24%	0,57%	42,47%	0,13%	0,24%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%	0,32%			-50,14%	-0,16%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%	0,32%			-36,93%	-0,12%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,32%	0,03%	0,57%	128,94%	0,41%	0,74%
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	0,32%	1,38%	0,57%	9,89%	0,03%	0,06%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%	0,32%			-40,15%	-0,13%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%	0,32%			290,98%	0,92%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%	0,32%			22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%	0,32%			12,23%	0,04%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%	0,32%			128,66%	0,41%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%	0,32%			-52,10%	-0,17%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	0,32%	1,69%	0,57%	-7,54%	-0,02%	-0,04%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%	0,32%			1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	0,32%	1,31%	0,57%	268,73%	0,85%	1,54%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%	0,32%			3,01%	0,01%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,32%			-5,70%	-0,02%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%	0,32%			175,30%	0,56%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,32%	0,63%	0,57%	12,62%	0,04%	0,07%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%	0,32%			-16,40%	-0,05%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%	0,32%	0,12%	0,57%	-9,65%	-0,03%	-0,06%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,32%			-7,50%	-0,02%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%	0,32%			-48,92%	-0,16%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%	0,32%	0,02%	0,57%	-0,83%	0,00%	0,00%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%	0,32%			-31,40%	-0,10%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%	0,32%	0,09%	0,57%	18,94%	0,06%	0,11%
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%	0,32%			-66,98%	0,21%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,32%	0,64%	0,57%	-69,16%	-0,22%	-0,40%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%	0,32%			-43,55%	-0,14%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,32%	0,01%	0,57%	22,11%	0,07%	0,13%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,32%			-23,94%	-0,08%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,32%	0,14%	0,57%	-38,49%	-0,12%	-0,22%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,32%			-27,09%	-0,09%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%	0,32%	0,03%	0,57%	-33,99%	-0,11%	-0,20%
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,32%			127,85%	0,41%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%	0,32%			-46,70%	-0,15%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,32%	0,48%	0,57%	29,11%	0,09%	0,17%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,32%	0,62%	0,57%	-48,80%	-0,15%	-0,28%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,32%	0,13%	0,57%	-62,06%	-0,20%	-0,36%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,32%	0,22%	0,57%	11,33%	0,04%	0,07%
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				0,06%	0,32%	0,12%	0,57%	-4,38%	-0,01%	-0,03%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,32%	0,16%	0,57%	42,09%	0,13%	0,24%
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	0,32%	2,08%	0,57%	0,91%	0,00%	0,01%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%	0,32%			34,26%	0,11%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%	0,32%	0,13%	0,57%	48,27%	0,15%	0,28%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,32%	0,10%	0,57%	-38,96%	-0,12%	-0,22%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%	0,32%			21,13%	0,07%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,32%			20,23%	0,06%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,32%	0,50%	0,57%	-8,58%	-0,03%	-0,05%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	0,32%	0,97%	0,57%	-10,34%	-0,03%	-0,06%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,32%	0,19%	0,57%	27,19%	0,09%	0,16%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,37%	0,32%	0,72%	0,57%	74,04%	0,24%	0,43%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	0,32%	1,21%	0,57%	72,80%	0,23%	0,42%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	0,32%	2,63%	0,57%	79,68%	0,25%	0,46%
92	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,32%	0,07%	0,57%	-52,00%	-0,15%	-0,27%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%	0,32%			42,43%	0,13%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,32%			127,31%	0,40%	
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%	0,32%	0,77%	0,57%	-7,03%	-0,02%	-0,04%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	0,32%	3,02%	0,57%	55,32%	0,18%	0,32%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%	0,32%			-36,49%	-0,12%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,32%	0,33%	0,57%	-7,19%	-0,02%	-0,04%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,32%	0,39%	0,57%	534,01%	1,70%	3,07%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,32%	0,29%	0,57%	9,75%	0,03%	0,06%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	0,32%	0,87%	0,57%	-48,35%	-0,15%	-0,28%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%	0,32%			-77,32%	-0,25%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,32%			-92,18%	-0,29%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,32%	0,11%	0,57%	14,99%	0,05%	0,09%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%	0,32%	0,30%	0,57%	-58,63%	-0,19%	-0,34%
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	0,32%	3,73%	0,57%	-8,21%	-0,03%	-0,05%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%	0,32%	0,01%	0,57%	-43,61%	-0,14%	-0,25%
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,32%	0,16%	0,57%	10,87%	0,03%	0,06%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%	0,32%			-46,48%	-0,15%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%	0,32%	0,45%	0,57%	-54,88%	-0,17%	-0,32%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%	0,32%			36,01%	0,11%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,32%			-80,36%	-0,26%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	0,32%	4,05%	0,57%	57,93%	0,18%	0,33%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,32%	0,01%	0,57%	-5,52%	-0,02%	-0,03%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,32%	0,93%	0,57%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	0,32%	2,29%	0,57%	0,96%	0,00%	0,01%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,32%			-78,15%	-0,25%	
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				0,00%	0,32%			-15,15%	-0,05%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	0,32%	2,10%	0,57%	-64,08%	-0,20%	-0,37%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%	0,32%			-65,66%	-0,21%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%	0,32%	0,26%	0,57%	-85,80%	-0,27%	-0,49%
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,32%			-67,94%	-0,22%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%	0,32%			-85,06%	-0,27%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%	0,32%			-65,64%	-0,21%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,32%			-83,66%	-0,27%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,32%			-79,36%	-0,25%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%	0,32%	0,13%	0,57%	-18,96%	-0,06%	-0,11%
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%	0,32%			-17,66%	-0,06%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%	0,32%	0,55%	0,57%	-47,91%	-0,15%	-0,28%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,32%	0,15%	0,57%	-11,99%	-0,04%	-0,07%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%	0,32%	0,23%	0,57%	-57,79%	-0,18%	-0,33%
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%	0,32%	0,24%	0,57%	-21,26%	-0,07%	-0,12%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,32%	0,02%	0,57%	-56,64%	-0,18%	-0,33%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%	0,32%			-66,61%	-0,21%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,48%	0,32%	0,92%	0,57%	112,47%	0,36%	0,65%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				0,05%	0,32%	0,11%	0,57%	11,81%	0,04%	0,07%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,32%	0,01%	0,57%	-8,86%	-0,03%	-0,05%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,32%	0,14%	0,57%	-1,19%	0,00%	-0,01%

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,32%	0,26%	0,57%	25,28%	0,08%	0,15%
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%			33,68%	0,11%	
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,32%			23,27%	0,07%	
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%	0,32%			103,58%	0,33%	
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%	0,32%	2,44%	0,57%	-37,28%	-0,12%	-0,21%
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	0,32%	1,75%	0,57%	-18,11%	-0,06%	-0,10%
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%	0,08%	0,57%	17,98%	0,06%	0,10%
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	0,32%	0,79%	0,57%	-1,01%	0,00%	-0,01%
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,32%			-34,08%	-0,11%	
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%	0,32%			3,33%	0,01%	
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	0,32%	1,58%	0,57%	73,98%	0,23%	0,43%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,32%	0,25%	0,57%	-53,09%	-0,17%	-0,31%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%	0,32%	0,49%	0,57%	66,72%	0,21%	0,38%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%	0,32%			45,79%	0,15%	
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,32%			7,11%	0,02%	
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,50%	0,32%			3,93%	0,01%	
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,32%			-11,67%	-0,04%	
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%	0,32%			-60,01%	-0,19%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,00%	0,32%			2,24%	0,01%	
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%			-69,11%	-0,22%	
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%	0,32%			-71,98%	-0,23%	
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%	0,32%	0,02%	0,57%	0,12%	0,00%	0,00%
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,32%			-2,62%	-0,01%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,32%	0,17%	0,57%	-10,19%	-0,03%	-0,06%
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%	0,32%			-47,78%	-0,15%	
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%	0,32%			83,15%	0,26%	
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG-BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%	0,32%			8,76%	0,03%	
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%	0,32%			-19,18%	-0,06%	
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%	0,32%			65,31%	0,21%	
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,32%			2,08%	0,01%	
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,32%			-21,86%	-0,07%	
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%	0,32%			-34,12%	-0,11%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%	0,32%	0,06%	0,57%	28,73%	0,09%	0,17%
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%	0,32%	0,04%	0,57%	-19,71%	-0,06%	-0,11%
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	0,32%	1,56%	0,57%	80,78%	0,26%	0,46%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,32%			-0,02%	0,00%	
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,32%	0,65%	0,57%	25,27%	0,08%	0,15%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,32%	0,20%	0,57%	65,43%	0,21%	0,38%
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%	0,32%			-4,69%	-0,01%	
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,32%	0,31%	0,57%	97,04%	0,31%	0,56%
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%	0,32%	0,03%	0,57%	37,92%	0,12%	0,22%
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%	0,32%			16,76%	0,05%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,32%	0,13%	0,57%	184,83%	0,59%	1,06%
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%	0,32%			237,57%	0,75%	
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,32%			18,67%	0,06%	
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%	0,32%	0,20%	0,57%	71,05%	0,23%	0,41%
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,32%	0,09%	0,57%	39,95%	0,13%	0,23%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%	0,32%			-13,82%	-0,04%	
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,32%	0,12%	0,57%	-10,43%	-0,03%	-0,06%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,32%			69,30%	0,22%	
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,32%			-42,53%	-0,14%	
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%	0,32%			21,80%	0,07%	
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,32%			94,01%	0,30%	
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%	0,32%	0,03%	0,57%	-37,73%	-0,12%	-0,22%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,32%	0,13%	0,57%	-36,27%	-0,12%	-0,21%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%	0,32%	0,03%	0,57%	-40,74%	-0,13%	-0,23%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,32%	0,31%	0,57%	8,30%	0,03%	0,05%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%	0,32%	0,09%	0,57%	11,82%	0,04%	0,07%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,32%	0,12%	0,57%	2,69%	0,01%	0,02%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,32%	0,44%	0,57%	-10,10%	-0,03%	-0,06%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%	0,32%	1,02%	0,57%	-2,32%	-0,01%	-0,01%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%	0,32%			-23,35%	-0,07%	
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%	0,32%	0,04%	0,57%	-19,11%	-0,06%	-0,11%
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%	0,32%	1,47%	0,57%	56,77%	0,18%	0,33%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,32%	0,18%	0,57%	24,35%	0,08%	0,14%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,32%	0,49%	0,57%	34,01%	0,11%	0,20%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,32%	0,14%	0,57%	24,25%	0,08%	0,14%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,32%	0,18%	0,57%	-20,28%	-0,06%	-0,12%
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,32%	0,12%	0,57%	0,10%	0,00%	0,00%
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%	0,32%			-23,80%	-0,08%	
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%	0,32%			6,12%	0,02%	
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%	0,32%	0,09%	0,57%	91,23%	0,29%	0,52%
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,32%			-4,13%	-0,01%	
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%	0,32%			14,14%	0,04%	
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%	0,32%			123,14%	0,39%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,32%	0,33%	0,57%	53,71%	0,17%	0,31%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%	0,32%			-47,37%	-0,15%	
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,32%	0,08%	0,57%	6,08%	0,02%	0,03%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%	0,32%	0,12%	0,57%	6,02%	0,02%	0,03%
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,32%	0,09%	0,57%	48,73%	0,15%	0,28%
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,32%	0,14%	0,57%	-36,56%	-0,12%	-0,21%
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,32%			45,23%	0,14%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%	0,32%			0,03%	0,00%	
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,32%	0,58%	0,57%	43,23%	0,14%	0,25%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%	0,32%	0,17%	0,57%	-30,38%	-0,10%	-0,17%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%	0,32%			1,12%	0,00%	
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%	0,32%			60,02%	0,19%	
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	0,32%	2,02%	0,57%	81,43%	0,26%	0,47%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	0,32%	2,37%	0,57%	41,16%	0,13%	0,24%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%	0,32%			12,31%	0,04%	
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,32%	0,14%	0,57%	-50,21%	-0,16%	-0,29%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,32%	0,14%	0,57%	115,58%	0,37%	0,66%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%	0,32%			32,43%	0,10%	
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%	0,32%			4,91%	0,02%	
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,32%	0,36%	0,57%	64,89%	0,21%	0,37%
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,32%	0,32%	0,57%	-39,15%	-0,12%	-0,22%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,32%	0,58%	0,57%	162,43%	0,52%	0,93%
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%	0,32%			-12,13%	-0,04%	
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,32%			-21,52%	-0,07%	
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%	0,32%			114,09%	0,36%	
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%	0,32%			-7,33%	-0,02%	
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%	0,32%	1,18%	0,57%	25,88%	0,08%	0,15%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	0,32%	3,11%	0,57%	242,32%	0,77%	1,39%
242	ATO SP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,32%	0,33%	0,57%	47,35%	0,15%	0,27%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%	0,32%	0,61%	0,57%	60,19%	0,19%	0,35%
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%	0,32%	0,05%	0,57%	137,31%	0,44%	0,79%
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,32%			117,11%	0,37%	
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,06%	0,32%	0,13%	0,57%	-60,71%	-0,19%	-0,35%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%	0,32%	0,19%	0,57%	134,31%	0,43%	0,77%
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%	0,32%	0,09%	0,57%	37,85%	0,12%	0,22%
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%	0,32%			-5,64%	-0,02%	
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%	0,32%			0,98%	0,00%	
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%	0,32%	0,24%	0,57%	-20,62%	-0,07%	-0,12%
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%	0,32%			-0,24%	0,00%	
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	0,32%	4,73%	0,57%	121,87%	0,39%	0,70%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,32%	0,09%	0,57%	301,87%	0,96%	1,73%
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%	0,32%			-0,84%	0,00%	
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%	0,32%			-98,57%	-0,31%	
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%	0,32%			41,58%	0,13%	
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	0,32%	2,34%	0,57%	70,52%	0,22%	0,41%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	0,32%	0,91%	0,57%	52,56%	0,17%	0,30%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%	0,32%			-50,49%	-0,16%	
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%	0,32%			51,40%	0,16%	
262	BASF SE	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%	0,32%	3,58%	0,57%	-26,83%	-0,09%	-0,15%
263	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%	0,32%			18,67%	0,06%	
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	0,32%	1,25%	0,57%	40,40%	0,13%	0,23%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,32%	0,10%	0,57%	-13,66%	-0,04%	-0,08%
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,32%			19,38%	0,06%	
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,32%	0,56%	0,57%	-13,72%	-0,04%	-0,08%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,32%	0,10%	0,57%	-37,28%	-0,12%	-0,21%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,32%	0,06%	0,57%	-40,94%	-0,13%	-0,24%
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,38%	0,32%	0,73%	0,57%	208,31%	0,66%	1,20%
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%	0,32%	0,03%	0,57%	-1,71%	-0,01%	-0,01%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%	0,32%			11,34%	0,04%	
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,32%			17,47%	0,06%	
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,32%	0,35%	0,57%	13,58%	0,04%	0,08%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%	0,32%			-48,41%	-0,15%	
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%	0,32%			-9,92%	-0,03%	
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,32%	0,14%	0,57%	-27,92%	-0,09%	-0,16%
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,32%	0,26%	0,57%	53,15%	0,17%	0,31%
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%	0,32%	0,31%	0,57%	128,35%	0,41%	0,74%
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%	0,32%			-73,93%	-0,23%	
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,32%	0,33%	0,57%	94,07%	0,30%	0,54%
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,32%	0,55%	0,57%	97,88%	0,31%	0,56%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,32%	0,06%	0,57%	-33,61%	-0,11%	-0,19%
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%	0,32%			-37,21%	-0,12%	
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,32%	0,01%	0,57%	-2,44%	-0,01%	-0,01%
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%	0,32%	0,27%	0,57%	118,68%	0,38%	0,68%
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,32%	0,29%	0,57%	17,99%	0,06%	0,10%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,32%	0,06%	0,57%	-3,23%	-0,01%	-0,02%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%	0,32%			-9,45%	-0,03%	
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,32%	0,02%	0,57%	-55,60%	-0,18%	-0,32%
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%	0,32%			3,19%	0,04%	
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,32%	0,34%	0,57%	-76,23%	-0,24%	-0,44%
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,32%	0,75%	0,57%	-9,00%	-0,03%	-0,05%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,32%			151,31%	0,48%	
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%	0,32%	0,45%	0,57%	2,92%	0,01%	0,02%
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%	0,32%			-44,43%	-0,14%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,32%	0,42%	0,57%	70,27%	0,22%	0,40%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%	0,32%			-14,68%	-0,05%	
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,32%	0,28%	0,57%	3,79%	0,01%	0,02%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,32%			85,63%	0,27%	
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,32%	0,03%	0,57%	10,68%	0,03%	0,06%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%	0,32%	0,14%	0,57%	129,82%	0,41%	0,75%
303	ENGIF FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,62%	0,32%			-15,40%	-0,05%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%	0,32%			44,05%	0,14%	
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%	0,32%	2,17%	0,57%	127,02%	0,40%	0,73%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%	0,32%			33,32%	0,11%	
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%	0,32%	0,20%	0,57%	1,90%	0,01%	0,01%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,32%	0,42%	0,57%	13,41%	0,04%	0,08%
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%	0,32%	0,23%	0,57%	70,25%	0,22%	0,40%
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,32%	0,49%	0,57%	52,64%	0,17%	0,30%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%	0,32%	0,17%	0,57%	4,08%	0,01%	0,02%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,32%	0,23%	0,57%	83,96%	0,27%	0,48%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%	0,32%			22,35%	0,07%	
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,32%			34,33%	0,11%	
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%	0,32%			27,97%	0,09%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	ESG Weight	Neutral Sector ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%	0,19%			-60,99%	-0,12%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%	0,19%			-80,49%	-0,15%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%	0,19%			-77,18%	-0,15%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%	0,19%			-25,59%	-0,05%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%	0,19%			25,08%	0,05%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%	0,19%	0,05%	0,45%	45,29%	0,09%	0,20%
7		AXEL SPRINGER SE-TEND		/		0,00%	0,19%			0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,19%			-32,52%	-0,06%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%	0,19%			106,52%	0,20%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%	0,19%			12,88%	0,02%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,19%	0,02%	0,45%	123,00%	0,23%	0,55%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,19%			-60,38%	-0,12%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%	0,19%			-11,87%	-0,02%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%	0,19%			-10,91%	-0,02%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,19%	0,12%	0,45%	-50,38%	-0,10%	-0,23%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%	0,19%	0,03%	0,45%	-15,05%	-0,03%	-0,07%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%	0,19%	0,51%	0,45%	-7,16%	-0,01%	-0,03%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,19%	0,10%	0,45%	-0,86%	0,00%	0,00%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,19%	0,86%	0,45%	-19,37%	-0,04%	-0,09%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%	0,19%	0,33%	0,45%	-61,06%	-0,12%	-0,27%
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%	0,19%			-33,58%	-0,06%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,19%	0,01%	0,45%	-54,43%	-0,10%	-0,24%
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,19%			-35,76%	-0,07%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%	0,19%			14,85%	0,03%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,19%	0,34%	0,45%	-74,15%	-0,14%	-0,33%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%	0,19%			-61,35%	-0,12%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%	0,19%			-38,70%	-0,07%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%	0,19%	0,12%	0,45%	-38,56%	-0,07%	-0,17%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%	0,19%	0,60%	0,45%	-65,98%	-0,13%	-0,30%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%	0,19%			-28,06%	-0,05%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%	0,19%	0,01%	0,45%	7,03%	0,01%	0,03%
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%	0,19%			10,61%	0,02%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	0,19%	0,91%	0,45%	34,87%	0,07%	0,16%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,33%	0,39%	0,73%	-40,67%	-0,14%	-0,29%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	0,33%	1,73%	0,73%	272,90%	0,91%	1,98%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,33%	1,38%	0,73%	-26,69%	-0,09%	-0,19%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,33%	0,19%	0,73%	-21,96%	-0,07%	-0,16%
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,33%	0,12%	0,73%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%	0,33%	0,24%	0,73%	42,47%	0,14%	0,31%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%	0,33%			-50,14%	-0,17%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%	0,33%			-36,93%	-0,12%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,33%	0,03%	0,73%	128,94%	0,43%	0,93%
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	0,33%	1,38%	0,73%	9,89%	0,03%	0,07%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%	0,33%			-40,15%	-0,13%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%	0,33%			290,98%	0,97%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%	0,33%			22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%	0,33%			12,23%	0,04%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%	0,33%			128,66%	0,43%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%	0,33%			-52,10%	-0,17%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	0,33%	1,69%	0,73%	-7,54%	-0,03%	-0,05%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%	0,33%			1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	0,33%	1,31%	0,73%	268,73%	0,90%	1,95%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%	0,33%			3,01%	0,01%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,33%			-5,70%	-0,02%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%	0,33%			175,30%	0,59%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,33%	0,63%	0,73%	12,62%	0,04%	0,09%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%	0,33%			-16,40%	-0,05%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%	0,33%	0,12%	0,73%	-9,65%	-0,03%	-0,07%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,33%			-7,50%	-0,03%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%	0,33%			-48,92%	-0,16%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%	0,33%	0,02%	0,73%	-0,83%	0,00%	-0,01%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%	0,33%			-31,40%	-0,11%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%	0,33%	0,09%	0,73%	18,94%	0,06%	0,14%
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%	0,33%			66,98%	0,22%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,33%	0,64%	0,73%	-69,16%	-0,23%	-0,50%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%	0,33%			-43,55%	-0,15%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,33%	0,01%	0,73%	22,11%	0,07%	0,16%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,33%			-23,94%	-0,08%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,33%	0,14%	0,73%	-38,49%	-0,13%	-0,28%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,33%			-27,69%	-0,09%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%	0,33%	0,03%	0,73%	-33,99%	-0,11%	-0,25%
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,33%			127,85%	0,43%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%	0,45%			-46,70%	-0,21%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,45%	0,48%	0,60%	29,11%	0,13%	0,17%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,45%	0,62%	0,60%	-48,80%	-0,22%	-0,29%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,45%	0,13%	0,60%	-62,06%	-0,28%	-0,37%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,45%	0,22%	0,60%	11,33%	0,05%	0,07%
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				0,06%	0,45%	0,12%	0,60%	-4,38%	-0,02%	-0,03%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,45%	0,16%	0,60%	-42,09%	0,19%	0,25%
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	0,45%	2,08%	0,60%	0,91%	0,00%	0,01%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%	0,45%			34,26%	0,15%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%	0,45%	0,13%	0,60%	48,27%	0,22%	0,29%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,45%	0,10%	0,60%	-38,96%	-0,17%	-0,23%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%	0,45%			21,13%	0,09%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,45%			20,23%	0,09%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,45%	0,50%	0,60%	-8,58%	-0,04%	-0,05%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	0,45%	0,97%	0,60%	-10,34%	-0,05%	-0,06%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,45%	0,19%	0,60%	27,19%	0,12%	0,16%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,37%	0,45%	0,72%	0,60%	74,04%	0,33%	0,44%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	0,45%	1,21%	0,60%	72,80%	0,32%	0,43%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	0,45%	2,63%	0,60%	79,68%	0,36%	0,47%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,45%	0,07%	0,60%	-47,00%	-0,21%	-0,28%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%	0,45%			42,43%	0,19%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,45%			127,31%	0,57%	
95	ULVR LN Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%	0,45%	0,77%	0,60%	-7,03%	-0,03%	-0,04%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	0,45%	3,02%	0,60%	55,32%	0,25%	0,33%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%	0,42%			-36,49%	-0,15%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,42%	0,33%	0,56%	-7,19%	-0,03%	-0,04%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,42%	0,39%	0,56%	534,01%	2,25%	3,00%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,42%	0,29%	0,56%	9,75%	0,04%	0,05%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	0,42%	0,87%	0,56%	-48,35%	-0,20%	-0,27%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%	0,42%			-77,32%	-0,33%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,42%			-92,18%	-0,39%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,42%	0,11%	0,56%	14,99%	0,06%	0,08%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%	0,42%	0,30%	0,56%	-58,63%	-0,25%	-0,33%
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	0,42%	3,73%	0,56%	-8,21%	-0,03%	-0,05%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%	0,42%	0,01%	0,56%	-43,61%	-0,18%	-0,24%
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,42%	0,16%	0,56%	10,87%	0,05%	0,06%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%	0,34%			-46,48%	-0,16%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%	0,34%	0,45%	0,69%	-54,88%	-0,19%	-0,38%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%	0,34%			36,01%	0,12%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,34%			-80,36%	-0,28%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	0,34%	4,05%	0,69%	57,93%	0,20%	0,40%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,34%	0,01%	0,69%	-5,52%	-0,02%	-0,04%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,34%	0,93%	0,69%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	0,34%	2,29%	0,69%	0,96%	0,00%	0,01%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SPA	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,34%			-78,15%	-0,27%	
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS		/		0,00%	0,34%			-15,15%	-0,05%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	0,34%	2,10%	0,69%	-64,08%	-0,22%	-0,44%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%	0,34%			-65,66%	-0,23%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%	0,34%	0,26%	0,69%	-85,80%	-0,30%	-0,59%
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,34%			-67,94%	-0,23%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%	0,34%			-85,06%	-0,29%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%	0,34%			-65,64%	-0,23%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,34%			-83,66%	-0,29%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,34%			-79,36%	-0,27%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%	0,34%	0,13%	0,69%	-18,96%	-0,07%	-0,13%
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%	0,34%			-17,66%	-0,06%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%	0,34%	0,55%	0,69%	-47,91%	-0,17%	-0,33%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,34%	0,15%	0,69%	-11,99%	-0,04%	-0,08%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%	0,34%	0,23%	0,69%	-57,79%	-0,20%	-0,40%
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%	0,34%	0,24%	0,69%	-21,26%	-0,07%	-0,15%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,34%	0,02%	0,69%	-56,64%	-0,20%	-0,39%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%	0,34%			-66,61%	-0,23%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,48%	0,34%	0,92%	0,69%	112,47%	0,39%	0,78%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER		/		0,05%	0,34%	0,11%	0,69%	11,81%	0,04%	0,08%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,34%	0,01%	0,69%	-8,86%	-0,03%	-0,06%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,34%	0,14%	0,69%	-1,19%	0,00%	-0,01%

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,34%	0,26%	0,69%	25,28%	0,09%	0,17%
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%			33,68%	0,12%	
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,34%			23,27%	0,08%	
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%	0,34%			103,58%	0,36%	
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%	0,34%	2,44%	0,69%	-37,28%	-0,13%	-0,26%
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	0,34%	1,75%	0,69%	-18,11%	-0,06%	-0,12%
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%	0,08%	0,69%	17,98%	0,06%	0,12%
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	0,34%	0,79%	0,69%	-1,01%	0,00%	-0,01%
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,34%			-34,08%	-0,12%	
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%	0,34%			3,33%	0,01%	
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	0,34%	1,58%	0,69%	23,98%	0,26%	0,51%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,34%	0,25%	0,69%	-53,09%	-0,18%	-0,37%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%	0,34%	0,49%	0,69%	66,72%	0,23%	0,46%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%	0,34%			45,79%	0,16%	
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,34%			7,11%	0,02%	
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,50%	0,34%			3,93%	0,01%	
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,34%			-11,67%	-0,04%	
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%	0,34%			-60,01%	-0,21%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,00%	0,34%			2,24%	0,01%	
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%			-69,11%	-0,24%	
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%	0,34%			-71,98%	-0,25%	
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%	0,34%	0,02%	0,69%	0,12%	0,00%	0,00%
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,34%			2,68%	0,01%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,34%	0,17%	0,69%	-10,19%	-0,04%	-0,07%
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%	0,36%			-47,78%	-0,17%	
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%	0,36%			83,15%	0,30%	
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG-BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%	0,36%			8,76%	0,03%	
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%	0,36%			-19,18%	-0,07%	
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%	0,36%			65,31%	0,24%	
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,36%			2,08%	0,01%	
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,36%			-21,86%	-0,08%	
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%	0,36%			-34,12%	-0,12%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%	0,36%	0,06%	0,89%	28,73%	0,10%	0,26%
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%	0,36%	0,04%	0,89%	-19,71%	-0,07%	-0,17%
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	0,36%	1,56%	0,89%	80,78%	0,29%	0,72%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,36%			-0,02%	0,00%	
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,36%	0,65%	0,89%	25,27%	0,09%	0,22%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,36%	0,20%	0,89%	65,43%	0,24%	0,58%
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%	0,36%			-4,69%	-0,02%	
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,36%	0,31%	0,89%	97,04%	0,35%	0,86%
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%	0,36%	0,03%	0,89%	37,92%	0,14%	0,34%
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%	0,36%			-16,76%	0,06%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,36%	0,13%	0,89%	184,83%	0,67%	1,64%
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%	0,36%			237,57%	0,86%	
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,36%			18,67%	0,07%	
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%	0,36%	0,20%	0,89%	71,05%	0,26%	0,63%
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,27%	0,09%	0,44%	39,95%	0,11%	0,18%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%	0,27%			-13,82%	-0,04%	
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,27%	0,12%	0,44%	-10,43%	-0,03%	-0,05%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,27%			69,30%	0,18%	
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,27%			-42,53%	-0,11%	
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%	0,27%			21,80%	0,06%	
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,27%			94,01%	0,25%	
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%	0,27%	0,03%	0,44%	-37,73%	-0,10%	-0,17%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,27%	0,13%	0,44%	-36,27%	-0,10%	-0,16%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%	0,27%	0,03%	0,44%	-80,74%	-0,11%	-0,18%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,27%	0,31%	0,44%	8,30%	0,02%	0,04%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%	0,27%	0,09%	0,44%	11,82%	0,03%	0,05%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,27%	0,12%	0,44%	-2,69%	0,01%	0,01%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,27%	0,44%	0,44%	-10,10%	-0,03%	-0,04%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%	0,27%	1,02%	0,44%	-2,32%	-0,01%	-0,01%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%	0,27%			-23,35%	-0,06%	
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%	0,27%	0,04%	0,44%	-19,11%	-0,05%	-0,08%
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%	0,27%	1,47%	0,44%	56,77%	0,15%	0,25%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,27%	0,18%	0,44%	24,35%	0,06%	0,11%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,27%	0,49%	0,44%	54,01%	0,09%	0,15%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,27%	0,14%	0,44%	-24,25%	-0,06%	-0,11%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,27%	0,18%	0,44%	-20,28%	-0,05%	-0,09%
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,27%	0,12%	0,44%	0,10%	0,00%	0,00%
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%	0,27%			-23,80%	-0,06%	
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%	0,27%			6,12%	0,02%	
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%	0,27%	0,09%	0,44%	91,23%	0,24%	0,40%
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,27%			-4,13%	-0,01%	
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%	0,27%			14,14%	0,04%	
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%	0,27%			123,34%	0,33%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,27%	0,33%	0,44%	53,71%	0,14%	0,24%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%	0,27%			-47,37%	-0,13%	
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,27%	0,08%	0,44%	6,08%	0,02%	0,03%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%	0,27%	0,12%	0,44%	6,02%	0,02%	0,03%
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,27%	0,09%	0,44%	48,73%	0,13%	0,22%
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,27%	0,14%	0,44%	-36,56%	-0,10%	-0,16%
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,27%			45,23%	0,12%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%	0,27%			0,03%	0,00%	
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,27%	0,58%	0,44%	43,23%	0,12%	0,19%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%	0,27%	0,17%	0,44%	-30,38%	-0,08%	-0,13%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%	0,27%			1,12%	0,00%	
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%	0,27%			60,02%	0,16%	
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	0,27%	2,02%	0,44%	81,43%	0,22%	0,36%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	0,27%	2,37%	0,44%	41,16%	0,11%	0,18%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%	0,27%			12,31%	0,03%	
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,27%	0,14%	0,44%	-50,21%	-0,13%	-0,22%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,27%	0,14%	0,44%	115,58%	0,31%	0,51%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%	0,27%			32,43%	0,09%	
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%	0,27%			4,91%	0,01%	
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,27%	0,36%	0,44%	64,89%	0,17%	0,29%
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,27%	0,32%	0,44%	-39,15%	-0,10%	-0,17%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,27%	0,58%	0,44%	162,43%	0,43%	0,72%
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%	0,27%			-12,13%	-0,03%	
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,27%			-21,52%	-0,06%	
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%	0,42%			114,09%	0,48%	
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%	0,42%			7,33%	-0,03%	
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%	0,42%	1,18%	0,77%	25,88%	0,11%	0,20%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	0,42%	3,11%	0,77%	242,32%	1,03%	1,87%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,42%	0,33%	0,77%	47,35%	0,20%	0,37%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%	0,42%	0,61%	0,77%	60,19%	0,26%	0,46%
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%	0,42%	0,05%	0,77%	137,31%	0,58%	1,06%
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,42%			117,11%	0,50%	
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,06%	0,42%	0,13%	0,77%	-60,71%	-0,26%	-0,47%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%	0,42%	0,19%	0,77%	134,31%	0,57%	1,04%
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%	0,42%	0,09%	0,77%	37,85%	0,16%	0,29%
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%	0,42%			-5,64%	-0,02%	
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%	0,42%			0,98%	0,00%	
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%	0,42%	0,24%	0,77%	-20,62%	-0,09%	-0,16%
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%	0,42%			-0,24%	0,00%	
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	0,42%	4,73%	0,77%	121,87%	0,52%	0,94%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,42%	0,09%	0,77%	301,87%	1,28%	2,33%
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%	0,42%			0,84%	0,00%	
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%	0,42%			-98,57%	-0,42%	
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%	0,42%			41,58%	0,18%	
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	0,30%	2,34%	0,46%	70,52%	0,21%	0,33%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	0,30%	0,91%	0,46%	52,56%	0,16%	0,24%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%	0,30%			-50,49%	-0,15%	
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%	0,30%			51,40%	0,16%	
262	BASF SE	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%	0,30%	3,58%	0,46%	-26,83%	-0,08%	-0,12%
263	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%	0,30%			18,67%	0,06%	
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	0,30%	1,25%	0,46%	40,40%	0,12%	0,19%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,30%	0,10%	0,46%	-13,66%	-0,04%	-0,06%
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,30%			19,88%	0,06%	
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,30%	0,56%	0,46%	-13,72%	-0,04%	-0,06%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,30%	0,10%	0,46%	-37,25%	-0,11%	-0,17%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,30%	0,06%	0,46%	-80,94%	-0,12%	-0,19%
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,38%	0,30%	0,73%	0,46%	208,13%	0,63%	0,98%
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%	0,30%	0,03%	0,46%	-1,71%	-0,01%	-0,01%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%	0,30%			11,34%	0,03%	
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,30%			17,47%	0,05%	
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,30%	0,35%	0,46%	13,58%	0,04%	0,06%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%	0,30%			-88,41%	-0,15%	
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%	0,30%			-9,92%	-0,03%	
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,30%	0,14%	0,46%	-27,92%	-0,08%	-0,13%
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,30%	0,26%	0,46%	53,15%	0,16%	0,25%
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%	0,30%	0,31%	0,46%	128,35%	0,39%	0,59%
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%	0,30%			-73,93%	-0,22%	
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,30%	0,33%	0,46%	94,07%	0,28%	0,43%
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,30%	0,55%	0,46%	97,88%	0,30%	0,45%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,30%	0,06%	0,46%	-33,61%	-0,10%	-0,16%
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%	0,17%			-37,21%	-0,06%	
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,17%	0,01%	0,27%	2,44%	0,00%	-0,01%
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%	0,17%	0,27%	0,27%	118,68%	0,21%	0,33%
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,17%	0,29%	0,27%	15,16%	0,03%	0,05%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,17%	0,06%	0,27%	3,23%	-0,01%	-0,01%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%	0,17%			9,45%	-0,02%	
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,17%	0,02%	0,27%	-55,60%	-0,10%	-0,15%
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%	0,17%			13,19%	0,02%	
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,17%	0,34%	0,27%	-76,23%	-0,13%	-0,21%
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,17%	0,75%	0,27%	-9,00%	-0,02%	-0,02%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,17%			151,31%	0,26%	
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%	0,28%	0,45%	0,49%	1,52%	0,01%	0,01%
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%	0,28%			-44,43%	-0,12%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,28%	0,42%	0,49%	70,27%	0,20%	0,35%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%	0,28%			-14,68%	-0,04%	
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,28%	0,28%	0,49%	3,79%	0,01%	0,02%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,28%			85,63%	0,24%	
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,28%	0,03%	0,49%	10,68%	0,03%	0,05%
302	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%	0,28%	0,14%	0,49%	129,82%	0,36%	0,64%
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,67%	0,28%			-15,40%	-0,04%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%	0,28%			44,05%	0,12%	
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%	0,28%	2,17%	0,49%	127,02%	0,36%	0,62%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%	0,28%			33,32%	0,09%	
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%	0,28%	0,20%	0,49%	1,90%	0,01%	0,01%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,28%	0,42%	0,49%	13,41%	0,04%	0,07%
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%	0,28%	0,23%	0,49%	70,25%	0,20%	0,35%
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,28%	0,49%	0,49%	52,64%	0,15%	0,26%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%	0,28%	0,17%	0,49%	-8,08%	0,01%	0,02%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,28%	0,23%	0,49%	83,96%	0,24%	0,41%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%	0,28%			22,35%	0,06%	
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,28%			34,33%	0,10%	
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%	0,28%			27,97%	0,08%	

Annexe 12.1.b. – Période totale (30/04/2015-31/08/2020) :
Données MSCI EMU SRI : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	SRI Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%		-60,99%	-0,01%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%		-80,49%	-0,08%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%		-77,18%	-0,02%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%		-25,59%	-0,01%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%		25,08%	0,00%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%		45,29%	0,02%	
7	.	AXEL SPRINGER SE-TEND				0,00%		0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%		-32,52%	-0,03%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%		106,52%	0,06%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%		12,88%	0,17%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,03%	123,00%	0,17%	0,04%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%		-60,38%	-0,05%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%		-11,87%	-0,01%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%		-10,91%	0,00%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,20%	-50,38%	-0,03%	-0,10%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%		-15,05%	0,00%	
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%		-7,16%	-0,02%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%		-0,86%	0,00%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,86%	-19,37%	-0,15%	-0,17%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%		-61,06%	-0,10%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%		-33,58%	-0,04%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%		-54,43%	-0,16%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%		-35,76%	-0,02%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%		14,85%	0,00%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,09%	-74,15%	-0,13%	-0,07%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%		-61,35%	-0,13%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%		-38,70%	-0,04%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%		-38,56%	-0,03%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%		-65,98%	-0,69%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%		-28,06%	-0,02%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%		7,03%	0,01%	
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%		10,61%	0,01%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	1,54%	34,87%	0,21%	0,54%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,46%	-40,67%	-0,08%	-0,19%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	2,86%	272,90%	2,46%	7,80%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%		-26,69%	-0,19%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%		-21,96%	-0,02%	
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,11%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%		42,47%	0,05%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%		-50,14%	-0,25%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%		-36,93%	-0,56%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%		128,94%	0,08%	
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	2,18%	9,89%	0,07%	0,22%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%		-40,15%	-0,02%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%		290,98%	0,81%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%		22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%		12,23%	0,02%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%		128,66%	0,49%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%		-52,10%	-0,05%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	2,84%	-7,54%	-0,06%	-0,21%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%		1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	0,98%	268,73%	1,83%	2,63%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%		3,01%	0,00%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%		-5,70%	-0,01%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%		175,30%	3,28%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,56%	12,62%	0,06%	0,07%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%		-16,40%	-0,01%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%		-9,65%	-0,01%	
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%		-7,50%	-0,02%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%	0,01%	-48,92%	-0,01%	0,00%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%		-0,83%	0,00%	
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%		-31,40%	-0,07%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%		18,94%	0,03%	
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%		66,98%	0,03%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,03%	-69,16%	-0,25%	-0,02%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%		-43,55%	-0,01%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,01%	22,11%	0,01%	0,00%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%		-23,94%	-0,06%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,16%	-38,49%	-0,10%	-0,06%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-27,69%	-0,04%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%		-33,99%	-0,24%	
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%		127,85%	0,14%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%		-46,70%	-0,88%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,34%	29,11%	0,07%	0,10%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,03%	-48,80%	-0,15%	-0,01%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,23%	-62,06%	-0,04%	-0,14%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,31%	11,33%	0,01%	0,04%
78	.	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				0,06%	0,06%	-4,38%	0,00%	0,00%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%		42,09%	0,03%	
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	3,48%	0,91%	0,01%	0,03%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%		34,26%	0,02%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%		48,27%	0,03%	
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,01%	-38,96%	-0,02%	0,00%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%		21,13%	0,05%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%		20,23%	0,11%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,84%	-8,58%	-0,02%	-0,07%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	1,63%	-10,34%	-0,05%	-0,17%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,17%	27,19%	0,03%	0,05%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,17%	0,53%	74,04%	0,27%	0,39%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	0,03%	72,80%	0,45%	0,02%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	4,39%	79,68%	1,08%	3,50%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,11%	-47,00%	-0,02%	-0,05%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%		42,43%	0,31%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		127,31%	0,08%	
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%		-7,03%	-0,03%	
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	3,77%	55,32%	0,84%	2,09%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%		-36,49%	-0,35%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,55%	-7,19%	-0,01%	-0,04%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,65%	534,01%	1,12%	3,47%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,48%	9,75%	0,01%	0,05%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	1,46%	-48,35%	-0,22%	-0,71%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%		-77,32%	-0,02%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%		-92,18%	0,00%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,19%	14,99%	0,01%	0,03%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%		-58,63%	-0,09%	
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	6,06%	-8,21%	-0,23%	-0,50%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%		-43,61%	0,00%	
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,27%	10,87%	0,01%	0,03%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%		-46,48%	-0,07%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%		-54,88%	-0,12%	
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%		36,01%	0,07%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%		-80,36%	-0,03%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	6,78%	57,93%	1,20%	3,93%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,02%	-5,52%	0,00%	0,00%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,53%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	3,84%	0,96%	0,01%	0,04%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,02%		-78,15%	-0,02%	
118	.	BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				0,00%		-15,15%	0,00%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	3,54%	-64,08%	-0,67%	-2,27%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%		-65,66%	-0,01%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%		-85,80%	-0,16%	
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%		-67,94%	-0,01%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%		-85,06%	-0,04%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%		-65,64%	-1,22%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%		-83,66%	-0,13%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%		-79,36%	-0,08%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%		-18,96%	-0,02%	
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%		-17,66%	-0,26%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%		-47,91%	-0,13%	
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,25%	-11,99%	-0,01%	-0,03%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%		-57,79%	-0,13%	
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%		-21,26%	-0,07%	
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,03%	-56,64%	-0,01%	-0,02%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%		-66,61%	-0,41%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,48%	1,18%	112,47%	0,54%	1,33%
136	.	DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				0,05%	0,18%	11,81%	0,01%	0,02%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,02%	-8,86%	-0,02%	0,00%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%		-1,19%	0,00%	

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,09%	25,28%	0,04%	0,02%	
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%		33,68%	0,01%		
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%		23,27%	0,04%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%		103,58%	0,20%		
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%		37,28%	-0,46%		
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	1,54%	-18,11%	-0,16%	-0,28%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,04%	17,98%	0,01%	0,01%	
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	1,00%	-1,01%	0,00%	-0,01%	
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%		-34,08%	-0,02%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%		3,33%	0,00%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	2,65%	73,98%	0,59%	1,96%	
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,42%	-53,09%	-0,07%	-0,22%	
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%		66,72%	0,17%		
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%		45,79%	0,04%		
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%		7,11%	0,00%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,50%		3,93%	0,02%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		-11,67%	-0,02%		
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%		-60,01%	-0,43%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,06%		2,24%	0,00%		
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%		-69,11%	-0,03%		
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%		-71,98%	-0,45%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%		0,12%	0,00%		
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,06%		-2,62%	0,00%		
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%		-10,19%	-0,01%		
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%		-47,78%	-1,01%		
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%		83,15%	0,03%		
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%		8,36%	0,00%		
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%		-19,18%	0,00%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%		65,31%	0,06%		
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%		2,08%	0,01%		
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%		-21,86%	-0,14%		
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%		-34,12%	-0,01%		
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%		28,73%	0,05%		
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%		-19,71%	-0,01%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	1,44%	80,78%	0,65%	1,16%	
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%		-0,02%	0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	1,08%	25,27%	0,08%	0,27%	
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,12%	65,43%	0,07%	0,08%	
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%		-4,69%	0,00%		
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%		97,04%	0,16%		
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%		37,92%	0,02%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%		-16,76%	0,41%		
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,22%	184,83%	0,13%	0,41%	
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%		237,57%	0,10%		
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%		18,67%	0,01%		
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%		71,05%	0,18%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,16%	39,95%	0,06%	0,06%	
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%		-13,82%	-0,03%		
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,20%	-10,43%	-0,01%	-0,02%	
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%		69,30%	0,17%		
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%		-42,53%	-0,06%		
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%		21,80%	0,28%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%		94,01%	0,14%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%		-37,73%	-0,03%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%		36,27%	-0,10%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%		-40,74%	-0,02%		
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,11%	8,30%	0,02%	0,01%	
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%		11,82%	0,02%		
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,22%	2,69%	0,00%	0,01%	
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,71%	-10,10%	-0,02%	-0,07%	
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%		-2,32%	-0,01%		
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%		-23,35%	-0,01%		
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%		-19,11%	-0,02%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%		56,77%	0,45%		
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,05%	24,35%	0,03%	0,01%	
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,82%	34,01%	0,09%	0,28%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,15%	-24,25%	-0,02%	-0,04%	
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%		-20,28%	-0,03%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,14%	0,10%	0,00%	0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%		23,80%	-0,01%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%		6,13%	0,01%		
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%		91,23%	0,05%		
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%		-4,13%	0,00%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%		14,14%	0,00%		
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%		123,34%	0,51%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,82%	53,71%	0,23%	0,44%	
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%		-47,37%	-0,06%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,13%	6,08%	0,00%	0,01%	
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%		6,02%	0,01%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,05%	48,73%	0,04%	0,02%	
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,04%	-36,56%	-0,04%	-0,01%	
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%		45,23%	0,05%		
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%		0,03%	0,00%		
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,97%	43,23%	0,12%	0,42%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%		-30,38%	-0,02%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%		1,12%	0,00%		
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%		60,02%	0,46%		
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	3,38%	81,43%	0,85%	2,75%	
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	2,57%	41,16%	0,89%	1,06%	
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%		12,31%	0,01%		
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,24%	-50,21%	-0,04%	-0,12%	
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,17%	115,58%	0,15%	0,29%	
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%		32,43%	0,08%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%		4,91%	0,00%		
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,04%	64,99%	0,66%	0,03%	
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,41%	-39,15%	-0,07%	-0,16%	
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,48%	162,43%	0,58%	0,78%	
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%		-12,13%	0,00%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%		-21,52%	-0,02%		
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%		114,09%	0,09%		
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%		-7,33%	0,00%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%		25,88%	0,16%		
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	4,18%	242,32%	3,95%	10,13%	
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,12%	47,35%	0,10%	0,06%	
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%		60,19%	0,25%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%		137,31%	0,48%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%		117,11%	0,21%		
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,06%		-60,71%	-0,04%		
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%		134,31%	0,73%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%		37,85%	0,05%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%		-5,64%	0,00%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%		0,98%	0,00%		
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%		20,62%	-0,15%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%		-0,24%	0,00%		
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	7,88%	121,87%	2,96%	9,60%	
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,15%	301,87%	0,75%	0,45%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%		-0,84%	0,00%		
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%		-98,57%	-0,18%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%		41,58%	0,02%		
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	0,63%	70,52%	0,85%	0,44%	
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	1,52%	52,56%	0,24%	0,80%	
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%		-50,49%	-0,15%		
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%		51,40%	0,08%		
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%		-26,83%	-0,48%		
263	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%		18,67%	0,03%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	2,10%	40,40%	0,26%	0,85%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%		-13,66%	-0,02%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		19,88%	0,02%		
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,78%	-13,72%	-0,04%	-0,11%	
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,18%	-37,25%	-0,02%	-0,07%	
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,12%	-40,94%	-0,03%	-0,05%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,38%	0,37%	208,31%	0,79%	0,77%	
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%		-1,71%	0,00%		
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%		11,34%	0,01%		
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%		17,47%	0,03%		
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,05%	13,58%	0,05%	0,01%	
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%		-48,41%	0,00%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%		-9,92%	-0,01%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,21%	-27,92%	-0,06%	-0,06%	
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,11%	25,15%	0,09%	0,06%	
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%		128,35%	0,31%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%		-73,93%	-0,14%		
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,55%	94,07%	0,16%	0,52%	
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,73%	97,88%	0,32%	0,71%	
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,05%	-33,61%	-0,03%	-0,02%	
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%		-37,21%	-0,02%		
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%		-2,44%	0,00%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%		118,68%	0,38%		
287	GFC FP Equity	GECINA NV	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,20%	17,99%	0,03%	0,04%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-3,23%	0,00%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%		-9,45%	0,00%		
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%		55,60%	-0,11%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%		13,19%	0,00%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,57%	-76,23%	-0,14%	-0,43%	
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	1,27%	-9,00%	-0,03%	-0,11%	
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%		151,31%	0,76%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%		2,92%	0,02%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%		-44,43%	-0,06%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,30%	70,27%	0,15%	0,21%	
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%		-14,68%	0,00%		
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,47%	3,79%	0,01%	0,02%	
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%		85,63%	0,15%		
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,06%	10,68%	0,00%	0,01%	
302	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%		129,82%	1,39%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,62%		-15,40%	-0,10%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%		44,05%	0,09%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%		127,02%	1,41%		
306	3GY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%		33,32%	0,02%		
307	NTGY SM Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%		1,90%	0,00%		
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,71%	13,41%	0,03%	0,10%	
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%		70,25%	0,19%		
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,83%	52,64%	0,14%	0,44%	
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%		4,08%	0,01%		
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,51%	83,96%	0,16%	0,43%	
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%		22,35%	0,02%		
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%		34,33%	0,09%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%		27,97%	0,01%		

Données MSCI EMU SRI : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	SRI Weight	Equal Weight SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%	0,32%			-60,99%	-0,19%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%	0,32%			-80,49%	-0,26%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%	0,32%			-77,18%	-0,25%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%	0,32%			-25,59%	-0,08%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%	0,32%			-25,08%	0,08%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%	0,32%			45,29%	0,14%	
7		AXEL SPRINGER SE-TEND				0,00%	0,32%			0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,32%			-32,52%	-0,10%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%	0,32%			106,52%	0,34%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%	0,32%			12,88%	0,04%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,32%	0,03%	0,95%	123,00%	0,39%	1,17%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,32%			-60,38%	-0,19%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%	0,32%			-11,87%	-0,04%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%	0,32%			-10,91%	-0,03%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,32%	0,20%	0,95%	-50,38%	-0,16%	-0,48%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%	0,32%			-15,05%	-0,05%	
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%	0,32%			-7,16%	-0,02%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,32%			-0,86%	0,00%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,32%	0,86%	0,95%	-19,37%	-0,06%	-0,18%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%	0,32%			-61,06%	-0,19%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%	0,32%			-33,58%	-0,11%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,32%			-54,43%	-0,17%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,32%			-35,76%	-0,11%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%	0,32%			14,85%	0,05%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,32%	0,09%	0,95%	-74,15%	-0,24%	-0,71%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%	0,32%			-61,35%	-0,19%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%	0,32%			-36,70%	-0,12%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%	0,32%			-38,56%	-0,12%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%	0,32%			-65,98%	-0,21%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%	0,32%			-28,06%	-0,09%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%	0,32%			7,03%	0,02%	
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%	0,32%			10,61%	0,03%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	0,32%	1,54%	0,95%	34,87%	0,11%	0,33%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,32%	0,46%	0,95%	-40,67%	-0,13%	-0,39%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	0,32%	2,86%	0,95%	272,90%	0,87%	2,60%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,32%			-26,69%	-0,08%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,32%			-21,96%	-0,07%	
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,32%	0,11%	0,95%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%	0,32%			42,47%	0,13%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%	0,32%			-50,14%	-0,16%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%	0,32%			-36,93%	-0,12%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,32%			128,94%	0,41%	
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	0,32%	2,18%	0,95%	9,89%	0,03%	0,09%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%	0,32%			-40,15%	-0,13%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%	0,32%			290,98%	0,92%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%	0,32%			22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%	0,32%			12,23%	0,04%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%	0,32%			128,66%	0,41%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%	0,32%			-52,10%	-0,17%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	0,32%	2,84%	0,95%	-7,54%	-0,02%	-0,07%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%	0,32%			1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	0,32%	0,98%	0,95%	268,73%	0,85%	2,56%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%	0,32%			3,01%	0,01%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,32%			-5,70%	-0,02%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%	0,32%			175,30%	0,56%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,32%	0,56%	0,95%	12,62%	0,04%	0,12%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%	0,32%			-16,40%	-0,05%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%	0,32%			-9,65%	-0,03%	
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,32%			-7,50%	-0,02%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%	0,32%	0,01%	0,95%	-48,92%	-0,16%	-0,47%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%	0,32%			-0,83%	0,00%	
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%	0,32%			-31,40%	-0,10%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%	0,32%			18,94%	0,06%	
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%	0,32%			66,98%	0,21%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,32%	0,03%	0,95%	-69,16%	-0,22%	-0,66%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%	0,32%			-43,55%	-0,14%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,32%	0,01%	0,95%	22,11%	0,07%	0,21%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,32%			-23,94%	-0,08%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,32%	0,16%	0,95%	-38,49%	-0,12%	-0,37%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,32%			-27,69%	-0,09%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%	0,32%			-33,99%	-0,11%	
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,32%			127,85%	0,41%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%	0,32%			-46,70%	-0,15%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,32%	0,34%	0,95%	29,11%	0,09%	0,28%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,32%	0,03%	0,95%	-48,80%	-0,15%	-0,46%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,32%	0,23%	0,95%	-62,06%	-0,20%	-0,59%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,32%	0,31%	0,95%	11,33%	0,04%	0,11%
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				0,06%	0,32%	0,06%	0,95%	-4,38%	-0,01%	-0,04%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,32%			42,09%	0,13%	
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	0,32%	3,48%	0,95%	0,91%	0,00%	0,01%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%	0,32%			34,26%	0,11%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%	0,32%			48,27%	0,15%	
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,32%	0,01%	0,95%	-38,96%	-0,12%	-0,37%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%	0,32%			21,13%	0,07%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,32%			20,23%	0,06%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,32%	0,84%	0,95%	-8,58%	-0,03%	-0,08%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	0,32%	1,63%	0,95%	-10,34%	-0,03%	-0,10%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,32%	0,17%	0,95%	27,19%	0,09%	0,26%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,37%	0,32%	0,53%	0,95%	74,04%	0,24%	0,71%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	0,32%	0,03%	0,95%	72,80%	0,23%	0,69%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	0,32%	4,39%	0,95%	79,68%	0,25%	0,76%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,32%	0,11%	0,95%	-47,00%	-0,15%	-0,45%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%	0,32%			42,43%	0,13%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,32%			127,31%	0,40%	
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%	0,32%			-7,03%	-0,02%	
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	0,32%	3,77%	0,95%	55,32%	0,18%	0,53%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%	0,32%			-36,49%	-0,12%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,32%	0,55%	0,95%	-7,19%	-0,02%	-0,07%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,32%	0,65%	0,95%	534,01%	1,70%	5,09%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,32%	0,48%	0,95%	9,75%	0,03%	0,09%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	0,32%	1,46%	0,95%	-48,35%	-0,15%	-0,46%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%	0,32%			-77,32%	-0,25%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,32%			-92,18%	-0,29%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,32%	0,19%	0,95%	14,99%	0,05%	0,14%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%	0,32%			-58,63%	-0,19%	
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	0,32%	6,06%	0,95%	-8,21%	-0,03%	-0,08%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%	0,32%			-43,61%	-0,14%	
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,32%	0,27%	0,95%	10,87%	0,03%	0,10%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%	0,32%			-46,48%	-0,15%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%	0,32%			-54,88%	-0,17%	
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%	0,32%			36,01%	0,11%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,32%			-80,36%	-0,26%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	0,32%	6,78%	0,95%	57,93%	0,18%	0,55%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,32%	0,02%	0,95%	-5,52%	-0,02%	-0,05%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,32%	0,53%	0,95%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	0,32%	3,84%	0,95%	0,96%	0,00%	0,01%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,32%			-78,15%	-0,25%	
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				0,00%	0,32%			-15,15%	-0,05%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	0,32%	3,54%	0,95%	-64,08%	-0,20%	-0,61%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%	0,32%			-65,66%	-0,21%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%	0,32%			-85,80%	-0,27%	
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,32%			-67,94%	-0,22%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%	0,32%			-85,06%	-0,27%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%	0,32%			-65,64%	-0,21%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,32%			-83,66%	-0,27%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,32%			-79,36%	-0,25%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%	0,32%			-18,96%	-0,06%	
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%	0,32%			-17,66%	-0,06%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%	0,32%			-47,91%	-0,15%	
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,32%	0,25%	0,95%	-11,99%	-0,04%	-0,11%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%	0,32%			-57,79%	-0,18%	
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%	0,32%			-21,26%	-0,07%	
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,32%	0,03%	0,95%	-56,64%	-0,18%	-0,54%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%	0,32%			-66,61%	-0,21%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,48%	0,32%	1,18%	0,95%	112,47%	0,36%	1,07%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				0,05%	0,32%	0,18%	0,95%	11,81%	0,04%	0,11%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,32%	0,02%	0,95%	-8,86%	-0,03%	-0,08%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,32%			-1,19%	0,00%	

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,32%	0,09%	0,95%	25,28%	0,08%	0,24%	
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%			33,68%	0,11%		
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,32%			23,27%	0,07%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%	0,32%			103,58%	0,33%		
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%	0,32%			-37,28%	-0,12%		
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	0,32%	1,54%	0,95%	-18,11%	-0,06%	-0,17%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%	0,04%	0,95%	17,98%	0,06%	0,17%	
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	0,32%	1,00%	0,95%	-1,01%	0,00%	-0,01%	
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,32%			-34,08%	-0,11%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%	0,32%			3,33%	0,01%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	0,32%	2,65%	0,95%	73,98%	0,23%	0,70%	
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,32%	0,42%	0,95%	-53,09%	-0,17%	-0,51%	
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%	0,32%			66,72%	0,21%		
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%	0,32%			45,79%	0,15%		
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,32%			7,11%	0,02%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,50%	0,32%			3,93%	0,01%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,32%			-11,67%	-0,04%		
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%	0,32%			-60,01%	-0,19%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,00%	0,32%			2,24%	0,01%		
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,32%			-69,11%	-0,22%		
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%	0,32%			-71,98%	-0,23%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%	0,32%			0,12%	0,00%		
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,32%			-2,63%	-0,01%		
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,32%			-10,19%	-0,03%		
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%	0,32%			-47,78%	-0,15%		
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%	0,32%			83,15%	0,26%		
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%	0,32%			8,76%	0,03%		
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%	0,32%			-19,18%	-0,06%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%	0,32%			-65,31%	0,21%		
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,32%			2,08%	0,01%		
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,32%			-21,86%	-0,07%		
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%	0,32%			-34,12%	-0,11%		
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%	0,32%			28,73%	0,09%		
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%	0,32%			-19,71%	-0,06%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	0,32%	1,44%	0,95%	80,78%	0,26%	0,77%	
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,32%			-0,02%	0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,32%	1,08%	0,95%	25,27%	0,08%	0,24%	
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,32%	0,12%	0,95%	65,43%	0,21%	0,62%	
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%	0,32%			-4,69%	-0,01%		
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,32%			97,04%	0,31%		
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%	0,32%			37,92%	0,12%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%	0,32%			16,76%	0,05%		
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,32%	0,22%	0,95%	184,83%	0,59%	1,76%	
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%	0,32%			237,57%	0,75%		
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,32%			18,67%	0,06%		
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%	0,32%			71,05%	0,23%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,32%	0,16%	0,95%	39,95%	0,13%	0,38%	
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%	0,32%			-13,82%	-0,04%		
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,32%	0,20%	0,95%	-10,43%	-0,03%	-0,10%	
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,32%			69,30%	0,22%		
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,32%			-42,53%	-0,14%		
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%	0,32%			21,80%	0,07%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,32%			94,01%	0,30%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%	0,32%			-37,73%	-0,12%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,32%			-36,27%	-0,12%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%	0,32%			-40,74%	-0,13%		
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,32%	0,11%	0,95%	8,30%	0,03%	0,08%	
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%	0,32%			11,82%	0,04%		
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,32%	0,22%	0,95%	2,69%	0,01%	0,03%	
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,32%	0,71%	0,95%	-10,10%	-0,03%	-0,10%	
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%	0,32%			-2,32%	-0,01%		
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%	0,32%			-23,35%	-0,07%		
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%	0,32%			-19,11%	-0,06%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%	0,32%			-56,77%	0,18%		
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,32%	0,05%	0,95%	24,35%	0,08%	0,23%	
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,32%	0,82%	0,95%	34,01%	0,11%	0,32%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,32%	0,15%	0,95%	-24,25%	-0,08%	-0,23%	
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,32%			-20,28%	-0,06%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,32%	0,14%	0,95%	0,10%	0,00%	0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%	0,32%			-23,80%	-0,08%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%	0,32%			6,12%	0,02%		
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%	0,32%			91,23%	0,29%		
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,32%			-4,13%	-0,01%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%	0,32%			14,14%	0,04%		
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%	0,32%			123,34%	0,39%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,32%	0,82%	0,95%	53,71%	0,17%	0,51%	
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%	0,32%			-47,37%	-0,15%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,32%	0,13%	0,95%	6,08%	0,02%	0,06%	
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%	0,32%			6,02%	0,02%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,32%	0,05%	0,95%	48,73%	0,15%	0,46%	
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,32%	0,04%	0,95%	-36,56%	-0,12%	-0,35%	
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,32%			45,23%	0,14%		
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%	0,32%			0,03%	0,00%		
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,32%	0,97%	0,95%	43,23%	0,14%	0,41%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%	0,32%			-30,38%	-0,10%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%	0,32%			1,12%	0,00%		
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%	0,32%			60,02%	0,19%		
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	0,32%	3,38%	0,95%	81,43%	0,26%	0,78%	
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	0,32%	2,57%	0,95%	41,16%	0,13%	0,39%	
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%	0,32%			12,31%	0,04%		
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,32%	0,24%	0,95%	-50,21%	-0,16%	-0,48%	
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,32%	0,17%	0,95%	115,58%	0,37%	1,10%	
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%	0,32%			32,43%	0,10%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%	0,32%			4,91%	0,02%		
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,32%	0,04%	0,95%	64,89%	0,21%	0,62%	
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,32%	0,41%	0,95%	-39,15%	-0,12%	-0,37%	
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,32%	0,48%	0,95%	162,43%	0,52%	1,55%	
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%	0,32%			-12,13%	-0,04%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,32%			-21,52%	-0,07%		
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%	0,32%			114,09%	0,36%		
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%	0,32%			-7,33%	-0,02%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%	0,32%			25,88%	0,08%		
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	0,32%	4,18%	0,95%	242,32%	0,77%	2,31%	
242	ATO SP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,32%	0,12%	0,95%	47,35%	0,15%	0,45%	
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%	0,32%			60,19%	0,19%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%	0,32%			137,31%	0,44%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,32%			117,11%	0,37%		
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,06%	0,32%			-60,71%	-0,19%		
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%	0,32%			134,31%	0,43%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%	0,32%			37,85%	0,12%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%	0,32%			-5,64%	-0,02%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%	0,32%			0,98%	0,00%		
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%	0,32%			-20,62%	-0,07%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%	0,32%			-0,24%	0,00%		
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	0,32%	7,88%	0,95%	121,87%	0,39%	1,16%	
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,32%	0,15%	0,95%	301,87%	0,96%	2,87%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%	0,32%			-0,84%	0,00%		
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%	0,32%			-98,57%	-0,31%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%	0,32%			-41,58%	0,13%		
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	0,32%	0,63%	0,95%	70,52%	0,22%	0,67%	
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	0,32%	1,52%	0,95%	52,56%	0,17%	0,50%	
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%	0,32%			-50,49%	-0,16%		
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%	0,32%			51,40%	0,16%		
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%	0,32%			26,83%	-0,09%		
263	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%	0,32%			18,67%	0,06%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	0,32%	2,10%	0,95%	40,40%	0,13%	0,38%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,32%			-13,66%	-0,04%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,32%			19,88%	0,06%		
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,32%	0,78%	0,95%	-13,72%	-0,04%	-0,13%	
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,32%	0,18%	0,95%	-37,25%	-0,12%	-0,35%	
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,32%	0,12%	0,95%	-40,94%	-0,13%	-0,39%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,38%	0,32%	0,37%	0,95%	208,31%	0,66%	1,98%	
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%	0,32%			-1,71%	-0,01%		
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%	0,32%			11,34%	0,04%		
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,32%			17,47%	0,06%		
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,32%	0,05%	0,95%	13,58%	0,04%	0,13%	
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%	0,32%			-48,41%	-0,15%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%	0,32%			-9,92%	-0,03%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,32%	0,21%	0,95%	-27,92%	-0,09%	-0,27%	
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,32%	0,11%	0,95%	53,15%	0,17%	0,51%	
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%	0,32%			128,35%	0,41%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%	0,32%			-73,93%	-0,23%		
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,32%	0,55%	0,95%	94,07%	0,30%	0,90%	
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,32%	0,73%	0,95%	97,88%	0,31%	0,93%	
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,32%	0,05%	0,95%	-33,61%	-0,11%	-0,32%	
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%	0,32%			-37,21%	-0,12%		
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,32%			-2,44%	-0,01%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%	0,32%			118,68%	0,38%		
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,32%	0,20%	0,95%	17,99%	0,06%	0,17%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,32%			-3,23%	-0,01%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%	0,32%			-9,45%	-0,03%		
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,32%			-55,60%	-0,18%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%	0,32%			21,19%	0,04%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,32%	0,57%	0,95%	-76,23%	-0,24%	-0,73%	
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,32%	1,27%	0,95%	-9,00%	-0,03%	-0,09%	
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,32%			151,31%	0,48%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%	0,32%			2,92%	0,01%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%	0,32%			-44,43%	-0,14%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,32%	0,30%	0,95%	70,27%	0,22%	0,67%	
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%	0,32%			-14,68%	-0,05%		
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,32%	0,47%	0,95%	1,79%	0,01%	0,04%	
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,32%			85,63%	0,27%		
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,32%	0,06%	0,95%	10,68%	0,03%	0,10%	
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%	0,32%			129,82%	0,41%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,62%	0,32%			-15,40%	-0,05%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%	0,32%			44,05%	0,14%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%	0,32%			127,02%	0,40%		
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%	0,32%			33,32%	0,11%		
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%	0,32%			1,90%	0,01%		
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,32%	0,71%	0,95%	13,41%	0,04%	0,13%	
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%	0,32%			70,25%	0,22%		
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,32%	0,83%	0,95%	52,64%	0,17%	0,50%	
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%	0,32%			4,08%	0,01%		
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,32%	0,51%	0,95%	83,96%	0,27%	0,80%	
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%	0,32%			22,35%	0,07%		
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,32%			34,33%	0,11%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%	0,32%			27,97%	0,09%		

Données MSCI EMU SRI : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	SRI Weight	Neutral Sector SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,02%	0,19%			-60,99%	-0,12%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,10%	0,19%			-80,49%	-0,15%	
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,02%	0,19%			-77,18%	-0,15%	
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,04%	0,19%			-25,59%	-0,05%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,01%	0,19%			25,08%	0,05%	
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,05%	0,19%			45,29%	0,09%	
7		AXEL SPRINGER SE-TEND				0,00%	0,19%			0,00%	0,00%	
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,19%			-32,52%	-0,06%	
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,06%	0,19%			106,52%	0,20%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,34%	0,19%			12,88%	0,02%	
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,14%	0,19%	0,03%	1,26%	123,00%	0,23%	1,55%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,19%			-60,38%	-0,12%	
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,11%	0,19%			-11,87%	-0,02%	
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,00%	0,19%			-10,91%	-0,02%	
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,06%	0,19%	0,20%	1,26%	-50,38%	-0,10%	-0,63%
16	KDB GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,01%	0,19%			-15,05%	-0,03%	
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,26%	0,19%			-7,16%	-0,01%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,19%			-0,86%	0,00%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,75%	0,19%	0,86%	1,26%	-19,37%	-0,04%	-0,24%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,16%	0,19%			-61,06%	-0,12%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,11%	0,19%			-33,58%	-0,06%	
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,19%			-54,43%	-0,10%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,19%			-35,76%	-0,07%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	0,01%	0,19%			14,85%	0,03%	
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,17%	0,19%	0,09%	1,26%	-74,15%	-0,14%	-0,93%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,21%	0,19%			-61,35%	-0,12%	
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,10%	0,19%			-38,70%	-0,07%	
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,08%	0,19%			-38,56%	-0,07%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,04%	0,19%			-65,98%	-0,13%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,07%	0,19%			-28,06%	-0,05%	
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,08%	0,19%			7,03%	0,01%	
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,13%	0,19%			10,61%	0,02%	
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,59%	0,19%	1,54%	1,26%	34,87%	0,07%	0,44%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,20%	0,33%	0,46%	1,19%	-40,67%	-0,14%	-0,48%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,90%	0,33%	2,86%	1,19%	272,90%	0,91%	3,24%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,33%			-26,69%	-0,09%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,33%			-21,96%	-0,07%	
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,06%	0,33%	0,11%	1,19%	0,30%	0,00%	0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,12%	0,33%			42,47%	0,14%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,50%	0,33%			-50,14%	-0,17%	
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,52%	0,33%			-36,93%	-0,12%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,33%			128,94%	0,43%	
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,72%	0,33%	2,18%	1,19%	9,89%	0,03%	0,12%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,05%	0,33%			-40,15%	-0,13%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,28%	0,33%			290,98%	0,97%	
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,32%	0,33%			22,26%	0,07%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,19%	0,33%			12,23%	0,04%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,38%	0,33%			128,66%	0,43%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,10%	0,33%			-52,10%	-0,17%	
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,85%	0,33%	2,84%	1,19%	-7,54%	-0,03%	-0,09%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,03%	0,33%			1,35%	0,00%	
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,68%	0,33%	0,98%	1,19%	268,73%	0,90%	3,19%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,00%	0,33%			3,01%	0,01%	
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,33%			-5,70%	-0,02%	
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,87%	0,33%			175,30%	0,59%	
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,48%	0,33%	0,56%	1,19%	12,62%	0,04%	0,15%
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,07%	0,33%			-16,40%	-0,05%	
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,09%	0,33%			-9,65%	-0,03%	
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,33%			-7,50%	-0,03%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,02%	0,33%	0,01%	1,19%	-48,92%	-0,16%	-0,58%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,01%	0,33%			-0,83%	0,00%	
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,23%	0,33%			-31,40%	-0,11%	
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,16%	0,33%			18,94%	0,06%	
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,05%	0,33%			66,98%	0,22%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,36%	0,33%	0,03%	1,19%	-69,16%	-0,23%	-0,82%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,03%	0,33%			-43,55%	-0,15%	
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,06%	0,33%	0,01%	1,19%	22,11%	0,07%	0,26%
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,33%			-23,94%	-0,08%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,27%	0,33%	0,16%	1,19%	-38,49%	-0,13%	-0,46%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,33%			-27,69%	-0,09%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,71%	0,33%			-33,99%	-0,11%	
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,33%			127,85%	0,43%	
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,88%	0,45%			-46,70%	-0,21%	
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,25%	0,45%	0,34%	0,71%	29,11%	0,13%	0,21%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,31%	0,45%	0,03%	0,71%	-48,80%	-0,22%	-0,35%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,07%	0,45%	0,23%	0,71%	-62,06%	-0,28%	-0,44%
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,12%	0,45%	0,31%	0,71%	11,33%	0,05%	0,08%
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				0,06%	0,45%	0,06%	0,71%	-4,38%	-0,02%	-0,03%
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,45%			42,09%	0,19%	
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,06%	0,45%	3,48%	0,71%	0,91%	0,00%	0,01%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,06%	0,45%			34,26%	0,15%	
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,06%	0,45%			48,27%	0,22%	
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,05%	0,45%	0,01%	0,71%	-38,96%	-0,17%	-0,28%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,23%	0,45%			21,13%	0,09%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,45%			20,23%	0,09%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,45%	0,84%	0,71%	-8,58%	-0,04%	-0,06%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,49%	0,45%	1,63%	0,71%	-10,34%	-0,05%	-0,07%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,10%	0,45%	0,17%	0,71%	27,19%	0,12%	0,19%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,37%	0,45%	0,53%	0,71%	74,04%	0,33%	0,53%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,62%	0,45%	0,03%	0,71%	72,80%	0,32%	0,52%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,35%	0,45%	4,39%	0,71%	79,68%	0,36%	0,57%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,04%	0,45%	0,11%	0,71%	-47,00%	-0,21%	-0,34%
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,72%	0,45%			42,43%	0,19%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,45%			127,31%	0,57%	
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,42%	0,45%			-7,03%	-0,03%	
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,51%	0,45%	3,77%	0,71%	55,32%	0,25%	0,39%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,95%	0,42%			-36,49%	-0,15%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,17%	0,42%	0,55%	0,72%	-7,19%	-0,03%	-0,05%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,21%	0,42%	0,65%	0,72%	534,01%	2,25%	3,85%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,15%	0,42%	0,48%	0,72%	9,75%	0,04%	0,07%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,45%	0,42%	1,46%	0,72%	-48,35%	-0,20%	-0,35%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,03%	0,42%			-77,32%	-0,33%	
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,42%			-92,18%	-0,39%	
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,05%	0,42%	0,19%	0,72%	14,99%	0,06%	0,11%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,15%	0,42%			-58,63%	-0,25%	
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,81%	0,42%	6,06%	0,72%	-8,21%	-0,03%	-0,06%
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,00%	0,42%			-43,61%	-0,18%	
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,42%	0,27%	0,72%	10,87%	0,05%	0,08%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,15%	0,34%			-46,48%	-0,16%	
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,22%	0,34%			-54,88%	-0,19%	
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,20%	0,34%			36,01%	0,12%	
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,34%			-80,36%	-0,28%	
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,07%	0,34%	6,78%	1,16%	57,93%	0,20%	0,67%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,05%	0,34%	0,02%	1,16%	-5,52%	-0,02%	-0,06%
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,47%	0,34%	0,53%	1,16%	-0,38%	0,00%	0,00%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,16%	0,34%	3,84%	1,16%	0,96%	0,00%	0,01%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,34%			-78,15%	-0,27%	
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				0,00%	0,34%			-15,15%	-0,05%	
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,05%	0,34%	3,54%	1,16%	-64,08%	-0,22%	-0,75%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,01%	0,34%			-65,66%	-0,23%	
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,19%	0,34%			-85,80%	-0,30%	
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,02%	0,34%			-67,94%	-0,23%	
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,05%	0,34%			-85,06%	-0,29%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,86%	0,34%			-65,64%	-0,23%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,34%			-83,66%	-0,29%	
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,34%			-79,36%	-0,27%	
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,12%	0,34%			-18,96%	-0,07%	
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,50%	0,34%			-17,66%	-0,06%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,28%	0,34%			-47,91%	-0,17%	
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,08%	0,34%	0,25%	1,16%	-11,99%	-0,04%	-0,14%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,23%	0,34%			-57,79%	-0,20%	
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,34%	0,34%			-21,26%	-0,07%	
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,01%	0,34%	0,03%	1,16%	-56,64%	-0,20%	-0,66%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,61%	0,34%			-66,61%	-0,23%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,68%	0,34%	1,18%	1,16%	112,47%	0,39%	1,31%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				0,05%	0,34%	0,18%	1,16%	11,81%	0,04%	0,14%
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,24%	0,34%	0,02%	1,16%	-8,86%	-0,03%	-0,10%
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,34%			-1,19%	0,00%	

139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,14%	0,34%	0,09%	1,16%	25,28%	0,09%	0,29%	
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%			33,68%	0,12%		
141	GBLB FP Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,34%			23,27%	0,08%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,19%	0,34%			103,58%	0,36%		
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,23%	0,34%			-37,28%	-0,13%		
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,88%	0,34%	1,54%	1,16%	-18,11%	-0,06%	-0,21%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%	0,04%	1,16%	17,98%	0,06%	0,21%	
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,40%	0,34%	1,00%	1,16%	-1,01%	0,00%	-0,01%	
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,34%			-34,08%	-0,12%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,13%	0,34%			3,33%	0,01%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER.AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,80%	0,34%	2,65%	1,16%	73,98%	0,26%	0,86%	
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,13%	0,34%	0,42%	1,16%	-53,09%	-0,18%	-0,62%	
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,25%	0,34%			66,72%	0,23%		
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,08%	0,34%			45,79%	0,16%		
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,34%			7,13%	0,02%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,50%	0,34%			3,93%	0,01%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,34%			-11,67%	-0,04%		
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,72%	0,34%			-60,01%	-0,21%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,00%	0,34%			2,24%	0,01%		
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,34%			-69,11%	-0,24%		
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,63%	0,34%			-71,98%	-0,25%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,03%	0,34%			0,12%	0,00%		
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,34%			-2,62%	-0,01%		
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,34%			-10,19%	-0,04%		
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,11%	0,36%			-47,78%	-0,17%		
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,04%	0,36%			83,15%	0,30%		
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,02%	0,36%			8,76%	0,03%		
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	0,01%	0,36%			-19,18%	-0,07%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,09%	0,36%			65,31%	0,24%		
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,36%			-2,08%	0,01%		
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,36%			-21,86%	-0,08%		
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,03%	0,36%			-34,12%	-0,12%		
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,19%	0,36%			28,73%	0,10%		
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,06%	0,36%			-19,71%	-0,07%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,80%	0,36%	1,44%	2,00%	80,78%	0,29%	1,61%	
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,36%			-0,02%	0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,36%	1,08%	2,00%	25,27%	0,09%	0,50%	
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,36%	0,12%	2,00%	65,43%	0,24%	1,31%	
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	0,01%	0,36%			-4,69%	-0,02%		
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,36%			97,04%	0,35%		
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,06%	0,36%			37,92%	0,14%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,45%	0,36%			16,76%	0,06%		
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,36%	0,22%	2,00%	184,83%	0,67%	3,69%	
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,04%	0,36%			237,57%	0,86%		
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,07%	0,36%			18,67%	0,07%		
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,25%	0,36%			71,05%	0,26%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,15%	0,27%	0,16%	0,67%	39,95%	0,11%	0,27%	
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,19%	0,27%			-13,82%	-0,04%		
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,11%	0,27%	0,20%	0,67%	-10,43%	-0,03%	-0,07%	
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,27%			69,30%	0,18%		
189	AER LN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,27%			-42,53%	-0,11%		
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,28%	0,27%			21,80%	0,06%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,27%			94,01%	0,25%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,09%	0,27%			-37,73%	-0,10%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,27%			-36,27%	-0,10%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,05%	0,27%			-40,74%	-0,11%		
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,27%	0,11%	0,67%	8,30%	0,02%	0,06%	
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,20%	0,27%			11,82%	0,03%		
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,27%	0,22%	0,67%	2,69%	0,01%	0,02%	
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,23%	0,27%	0,71%	0,67%	-10,10%	-0,03%	-0,07%	
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,51%	0,27%			-2,32%	-0,01%		
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,06%	0,27%			-23,35%	-0,06%		
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,10%	0,27%			-19,11%	-0,05%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,79%	0,27%			56,77%	0,15%		
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,13%	0,27%	0,05%	0,67%	24,35%	0,06%	0,16%	
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,26%	0,27%	0,82%	0,67%	34,01%	0,09%	0,23%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,27%	0,15%	0,67%	-24,25%	-0,06%	-0,16%	
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,27%			-20,28%	-0,05%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,27%	0,14%	0,67%	0,10%	0,00%	0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,06%	0,27%			-23,80%	-0,06%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,10%	0,27%			6,12%	0,02%		
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,06%	0,27%			91,23%	0,24%		
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,27%			-4,13%	-0,01%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,03%	0,27%			14,14%	0,04%		
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,41%	0,27%			123,34%	0,33%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,42%	0,27%	0,82%	0,67%	53,71%	0,14%	0,36%	
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,12%	0,27%			-47,37%	-0,13%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,06%	0,27%	0,13%	0,67%	6,08%	0,02%	0,04%	
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,13%	0,27%			6,02%	0,02%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,27%	0,05%	0,67%	48,73%	0,13%	0,33%	
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,10%	0,27%	0,04%	0,67%	-36,56%	-0,10%	-0,25%	
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,27%			45,23%	0,12%		
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,16%	0,27%			0,03%	0,00%		
222	RENT LN Equity	RELX	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,27%	0,97%	0,67%	43,23%	0,12%	0,29%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,08%	0,27%			-30,38%	-0,08%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,05%	0,27%			1,12%	0,00%		
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,77%	0,27%			60,02%	0,16%		
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,04%	0,27%	3,38%	0,67%	81,43%	0,22%	0,55%	
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,16%	0,27%	2,57%	0,67%	41,16%	0,11%	0,28%	
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,05%	0,27%			12,31%	0,03%		
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,07%	0,27%	0,24%	0,67%	-50,21%	-0,13%	-0,34%	
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,13%	0,27%	0,17%	0,67%	115,58%	0,31%	0,78%	
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,25%	0,27%			32,43%	0,09%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,02%	0,27%			4,91%	0,01%		
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,02%	0,27%	0,04%	0,67%	64,89%	0,17%	0,44%	
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,27%	0,41%	0,67%	-39,15%	-0,10%	-0,26%	
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,27%	0,48%	0,67%	162,43%	0,43%	1,09%	
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,02%	0,27%			-12,13%	-0,03%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,27%			-21,52%	-0,06%		
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,08%	0,42%			114,09%	0,48%		
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,04%	0,42%			-7,33%	-0,03%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,63%	0,42%			25,88%	0,11%		
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,63%	0,42%	4,18%	2,12%	242,32%	1,03%	5,14%	
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,22%	0,42%	0,12%	2,12%	47,35%	0,20%	1,01%	
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,41%	0,42%			60,19%	0,26%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,35%	0,42%			137,31%	0,58%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,42%			117,11%	0,50%		
246	GTO NA Equity	GEMALTO NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,06%	0,42%			-60,71%	-0,26%		
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,54%	0,42%			134,31%	0,57%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,13%	0,42%			37,85%	0,16%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,00%	0,42%			-5,64%	-0,02%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	0,01%	0,42%			0,98%	0,00%		
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,71%	0,42%			-20,62%	-0,09%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,59%	0,42%			-0,24%	0,00%		
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,43%	0,42%	7,88%	2,12%	121,87%	0,52%	2,59%	
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,25%	0,42%	0,13%	2,12%	301,87%	1,28%	6,41%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	0,01%	0,42%			-0,84%	0,00%		
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,18%	0,42%			-98,57%	-0,42%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,04%	0,42%			41,58%	0,18%		
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,20%	0,30%	0,63%	0,60%	70,52%	0,21%	0,43%	
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,46%	0,30%	1,52%	0,60%	52,56%	0,16%	0,32%	
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,30%	0,30%			-50,49%	-0,15%		
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,15%	0,30%			51,40%	0,16%		
262	BASF SE	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,80%	0,30%			-26,83%	-0,08%		
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,17%	0,30%			18,67%	0,06%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,64%	0,30%	2,10%	0,60%	40,40%	0,12%	0,24%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,30%			-13,66%	-0,04%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PRF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,30%			19,88%	0,06%		
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,30%	0,78%	0,60%	-13,72%	-0,04%	-0,08%	
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,05%	0,30%	0,18%	0,60%	-37,25%	-0,11%	-0,23%	
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,30%	0,12%	0,60%	-40,94%	-0,12%	-0,25%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,34%	0,30%	0,37%	0,60%	208,31%	0,63%	1,26%	
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,01%	0,30%			-1,71%	-0,01%		
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,13%	0,30%			11,34%	0,03%		
273	LIN1U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,30%			17,47%	0,05%		
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,39%	0,30%	0,05%	0,60%	13,58%	0,04%	0,08%	
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,01%	0,30%			-48,41%	-0,15%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,07%	0,30%			-9,92%	-0,03%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,30%	0,21%	0,60%	-27,92%	-0,08%	-0,17%	
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,30%	0,11%	0,60%	53,15%	0,16%	0,32%	
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,24%	0,30%			128,35%	0,39%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,19%	0,30%			-73,93%	-0,22%		
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,17%	0,30%	0,53%	0,60%	94,07%	0,28%	0,57%	
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,33%	0,30%	0,73%	0,60%	97,88%	0,30%	0,59%	
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,10%	0,30%	0,05%	0,60%	-33,61%	-0,10%	-0,20%	
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,05%	0,17%			-37,21%	-0,06%		
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,17%			-2,44%	0,00%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,32%	0,17%			118,68%	0,21%		
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,15%	0,17%	0,20%	0,64%	17,99%	0,03%	0,12%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,17%			-3,23%	-0,01%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,00%	0,17%			-9,45%	-0,02%		
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,17%			-55,60%	-0,10%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,01%	0,17%			13,19%	0,02%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,17%	0,57%	0,64%	-76,23%	-0,13%	-0,49%	
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,17%	1,27%	0,64%	-9,00%	-0,02%	-0,06%	
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,17%			151,31%	0,26%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,52%	0,28%			2,92%	0,01%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,14%	0,28%			-44,43%	-0,12%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,28%	0,30%	0,98%	70,27%	0,20%	0,69%	
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	0,00%	0,28%			-14,68%	-0,04%		
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,28%	0,47%	0,98%	3,79%	0,01%	0,04%	
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,28%			85,63%	0,24%		
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,02%	0,28%	0,06%	0,98%	10,68%	0,03%	0,11%	
302	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,07%	0,28%			129,82%	0,36%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,62%	0,28%			-15,40%	-0,04%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,20%	0,28%			44,05%	0,12%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,11%	0,28%			127,02%	0,36%		
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,07%	0,28%			33,32%	0,09%		
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,18%	0,28%			1,90%	0,01%		
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,21%	0,28%	0,71%	0,98%	13,41%	0,04%	0,13%	
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,27%	0,28%			70,25%	0,20%		
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,26%	0,28%	0,83%	0,98%	52,64%	0,15%	0,52%	
311	SIV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,13%	0,28%			4,08%	0,01%		
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,28%	0,51%	0,98%	83,96%	0,24%	0,83%	
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,07%	0,28%			22,35%	0,06%		
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,28%			34,33%	0,10%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,03%	0,28%			27,97%	0,08%		

Annexe 12.1.c. – Période totale (30/04/2015-31/08/2020) :
Données MSCI Score ESG Global : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0	0,02%	0,15%				-60,99%	-0,01%	-0,09%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,5	0,10%	0,77%				-80,49%	-0,08%	-0,62%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%					-77,18%	-0,02%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,3	0,04%		0,17%			-25,59%	-0,01%		-0,04%		
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,43	0,01%	0,08%				25,08%	0,00%	0,02%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	7	0,05%			0,28%		45,29%	0,02%			0,13%	
7	/	AXEL SPRINGER SE-TEND	/	/		N/A	0,00%					0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,09%		0,38%			-32,52%	-0,03%		-0,12%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	8,2	0,06%				0,18%	106,52%	0,06%				0,19%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,1	1,34%		5,65%			12,88%	0,17%		0,73%		
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,3	0,14%	1,08%				123,00%	0,17%	1,32%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,09%	0,69%				-60,38%	-0,05%	-0,42%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4	0,11%	0,84%				-11,87%	-0,01%	-0,10%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%					-10,91%	0,00%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,2	0,06%				0,18%	-50,38%	-0,03%				-0,09%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	5,8	0,01%		0,04%			-15,05%	0,00%		-0,01%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,1	0,26%				0,76%	-7,16%	-0,02%				-0,05%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	7	0,05%			0,28%		-0,86%	0,00%			0,00%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	7	0,75%				2,20%	-19,37%	-0,15%				-0,43%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,4	0,16%			0,90%		-61,06%	-0,10%			-0,55%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,3	0,11%		0,46%			-33,58%	-0,04%		-0,16%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,4	0,29%	2,23%				-54,43%	-0,16%	-1,21%			
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,1	0,06%	0,46%				-35,76%	-0,02%	-0,16%			
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%					14,85%	0,00%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,9	0,17%			0,95%		-74,15%	-0,13%			-0,71%	
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,1	0,21%		0,89%			-61,35%	-0,13%		-0,54%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%					-38,70%	-0,04%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,3	0,08%		0,34%			-38,56%	-0,03%		-0,13%		
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,6	1,04%			5,83%		-65,98%	-0,69%			-3,85%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,6	0,07%		0,30%			-28,06%	-0,02%		-0,08%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,08%		0,34%			7,03%	0,01%		0,02%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,6	0,13%	1,00%				10,61%	0,01%	0,11%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,5	0,59%				1,73%	34,87%	0,21%				0,60%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	8,8	0,20%				0,59%	-40,67%	-0,08%				-0,24%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,6	0,90%				2,64%	272,90%	2,46%				7,20%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,9	0,70%			3,92%		-26,69%	-0,19%			-1,05%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-21,96%	-0,02%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	7,1	0,06%			0,34%		0,30%	0,00%			0,00%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,12%			0,67%		42,47%	0,05%			0,29%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2	0,50%	3,84%				-50,14%	-0,25%	-1,93%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,4	1,52%	11,67%				-36,93%	-0,56%	-4,31%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%					128,94%	0,08%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,2	0,72%				2,11%	9,89%	0,07%				0,21%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,4	0,05%	0,38%				-40,15%	-0,02%	-0,15%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%					290,98%	0,81%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,7	0,32%	2,46%				22,26%	0,07%	0,55%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,3	0,19%				0,56%	12,23%	0,02%				0,07%
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,7	0,38%		1,60%			128,66%	0,49%		2,06%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,5	0,10%	0,77%				-52,10%	-0,05%	-0,40%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9,1	0,85%				2,49%	-7,54%	-0,06%				-0,19%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%					1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,3	0,68%			3,81%		268,73%	1,83%			10,24%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%					3,01%	0,00%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,7	0,16%		0,67%			-5,70%	-0,01%		-0,04%		
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,3	1,87%		7,88%			175,30%	3,28%		13,82%		
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,4	0,48%	3,69%				12,62%	0,06%	0,47%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4	0,07%	0,54%				-16,40%	-0,01%	-0,09%			
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,8	0,09%	0,69%				-9,65%	-0,01%	-0,07%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,4	0,25%	1,92%				-7,50%	-0,02%	-0,14%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,8	0,02%	0,15%				-48,92%	-0,01%	-0,08%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%					-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%					-31,40%	-0,07%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%					18,94%	0,03%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,3	0,05%			0,28%		66,98%	0,03%			0,19%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,6	0,36%			2,02%		-69,16%	-0,25%			-1,40%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%					-43,55%	-0,01%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7	0,06%			0,34%		22,11%	0,01%			0,07%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,8	0,23%	1,77%				-23,94%	-0,06%	-0,42%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%					-38,49%	-0,10%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,4	0,13%	1,00%				-27,69%	-0,04%	-0,28%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%					-33,99%	-0,24%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%					127,85%	0,14%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%					-46,70%	-0,88%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5	0,25%		1,05%			29,11%	0,07%		0,31%		
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,6	0,31%		1,31%			-48,80%	-0,15%		-0,64%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,5	0,07%				0,21%	-62,06%	-0,04%				-0,13%
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%					11,33%	0,01%				
78	/	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	/	/		N/A	0,06%					-4,38%	0,00%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,1	0,08%	0,61%				42,09%	0,03%	0,26%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,5	1,06%				3,11%	0,91%	0,01%				0,03%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%					34,26%	0,02%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,3	0,06%		0,25%			48,27%	0,03%		0,12%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,7	0,05%	0,38%				-38,96%	-0,02%	-0,15%			
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,8	0,23%	1,77%				21,13%	0,05%	0,37%			
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,55%			3,08%		20,23%	0,11%			0,62%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%			1,40%		-8,58%	-0,02%			-0,12%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%					-10,34%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,6	0,10%		0,42%			27,19%	0,03%		0,11%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,1	0,37%		1,56%			74,04%	0,27%		1,15%		
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%					72,80%	0,45%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%				3,96%	79,68%	1,08%				3,15%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%					-47,00%	-0,02%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,6	0,72%			4,04%		42,43%	0,31%			1,71%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,4	0,06%		0,25%			127,31%	0,08%		0,32%		
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,2	0,42%				1,23%	-7,03%	-0,03%				-0,09%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,2	1,51%				4,43%	55,32%	0,84%				2,45%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,4	0,95%	7,30%				-36,49%	-0,35%	-2,66%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,4	0,17%				0,50%	-7,19%	-0,01%				-0,04%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,21%				0,62%	534,01%	1,12%				3,29%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9	0,15%				0,44%	9,75%	0,01%				0,04%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,4	0,45%				1,32%	-48,35%	-0,22%				-0,64%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%					-77,32%	-0,02%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,9	0,05%			0,28%		14,99%	0,01%			0,04%	
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,2	0,15%	1,15%				-58,63%	-0,09%	-0,68%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,6	2,81%		11,85%			-8,21%	-0,23%		-0,97%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%					-43,61%	0,00%					
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	1	0,08%				0,23%	10,87%	0,01%					0,03%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-46,48%	-0,07%					
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,1	0,22%				0,64%	-54,88%	-0,12%					-0,35%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1,7	0,20%	1,54%				36,01%	0,07%	0,55%				
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%					-80,36%	-0,03%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,4	2,07%				6,07%	57,93%	1,20%					3,52%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,1	0,05%		0,21%			-5,52%	0,00%		-0,01%			
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7	0,47%			2,63%		-0,38%	0,00%				-0,01%	
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,1	1,16%				3,40%	0,96%	0,01%					0,03%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%					-78,15%	-0,02%					
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%					-15,15%	0,00%					
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5	1,05%				3,08%	-64,08%	-0,67%					
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%					-65,66%	-0,01%					
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,7	0,19%		0,80%			-85,80%	-0,16%		-0,69%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,02%	0,15%				-67,94%	-0,01%	-0,10%				
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,7	0,05%		0,21%			-85,06%	-0,04%		-0,18%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5	1,86%				5,45%	-65,64%	-1,22%					-3,58%
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%					-83,66%	-0,13%					
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%					-79,36%	-0,08%					
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,12%		0,51%			-18,96%	-0,02%		-0,10%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,2	1,50%		6,32%			-17,66%	-0,26%		-1,12%			
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7	0,28%			1,57%		-47,91%	-0,13%				-0,75%	
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	9,7	0,08%				0,23%	-11,99%	-0,01%					-0,03%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,3	0,23%	1,77%				-57,79%	-0,13%	-1,02%				
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,3	0,34%	2,61%				-21,26%	-0,07%	-0,56%				
133	DLN A Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,01%				0,03%	-56,64%	-0,01%					-0,02%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,8	0,61%	4,69%				-66,61%	-0,41%	-3,12%				
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,1	0,48%				1,41%	112,47%	0,54%					1,58%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%					11,81%	0,01%					
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,5	0,24%	1,84%				-8,86%	-0,02%	-0,16%				
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,9	0,07%				0,21%	-1,19%	0,00%					0,00%
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%					25,28%	0,04%					
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	4,5	0,04%	0,31%				33,68%	0,01%	0,10%				
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6	0,18%		0,76%			23,27%	0,04%		0,18%			
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	1,4	0,19%	1,46%				103,58%	0,20%	1,51%				
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%					-37,28%	-0,46%					
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,5	0,88%			4,93%		-18,11%	-0,16%				-0,89%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					17,98%	0,01%					
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6	0,40%		1,69%			-1,01%	0,00%		-0,02%			
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,3	0,07%		0,30%			-34,08%	-0,02%		-0,10%			
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	1,7	0,13%	1,00%				3,33%	0,00%	0,03%				
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,9	0,80%				2,35%	73,98%	0,59%					1,74%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,13%				0,38%	-53,09%	-0,07%					-0,20%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,7	0,25%		1,05%			66,72%	0,17%		0,70%			
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%					45,79%	0,04%					
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%		0,30%			7,11%	0,00%		0,02%			
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3	0,76%	3,84%				3,93%	0,02%	0,15%				
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,2	0,15%	1,15%				-11,67%	-0,02%	-0,13%				
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,5	0,72%		3,04%			-60,01%	-0,43%		-1,82%			
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%					2,24%	0,00%					
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-69,11%	-0,03%					
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	6,3	0,63%		2,66%			-71,98%	-0,45%		-1,91%			
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,9	0,03%	0,23%				0,12%	0,00%	0,00%				
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	3,4	0,00%	0,00%				-2,62%	0,00%	0,00%				
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,6	0,09%			0,50%		-10,19%	-0,01%				-0,05%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,4	2,11%		8,90%			-47,78%	-1,01%		-4,25%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%					83,15%	0,03%					
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,6	0,02%	0,15%				8,76%	0,00%	0,01%				
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	4,9	0,01%		0,04%			-19,18%	0,00%		-0,01%			
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%					65,31%	0,06%					
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,7	0,44%	3,38%				2,08%	0,01%	0,07%				
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,5	0,65%	4,99%				-21,86%	-0,14%	-1,09%				
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,7	0,03%	0,23%				-34,12%	-0,01%	-0,08%				
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%					28,73%	0,05%					
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,7	0,06%		0,25%			-19,71%	-0,01%		-0,05%			
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8	0,80%				2,38%	80,78%	0,65%					1,89%
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6,1	0,00%		0,00%			-0,02%	0,00%		0,00%			
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	8,6	0,33%				0,97%	25,27%	0,08%					0,24%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,3	0,10%		0,42%			65,43%	0,07%		0,28%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4,6	0,01%	0,08%				-4,69%	0,00%	0,00%				
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,13%					97,04%	0,16%					
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,9	0,06%		0,25%			37,92%	0,02%		0,10%			
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6	2,45%		10,33%			16,76%	0,41%		1,73%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					184,83%	0,13%					
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%					237,57%	0,10%					
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					18,67%	0,01%					
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,9	0,25%		1,05%			71,05%	0,18%		0,75%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,2	0,15%				0,44%	39,95%	0,06%					0,18%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,9	0,19%	1,46%				-13,82%	-0,03%	-0,20%				
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	10	0,11%				0,32%	-10,43%	-0,01%					-0,03%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,3	0,25%		1,05%			69,36%	0,17%		0,73%			
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%					-42,53%	-0,06%					
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,8	1,28%		5,40%			21,80%	0,28%		1,18%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,1	0,15%		0,63%			94,01%	0,14%		0,59%			
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7	0,09%				0,26%	-37,73%	-0,03%					-0,10%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	7,1	0,27%			1,51%		-36,27%	-0,10%				-0,59%	
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,9	0,05%			0,28%		-40,74%	-0,02%				-0,11%	
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,1	0,26%		0,84%			8,36%	0,02%		0,07%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	5	0,26%		0,84%			11,82%	0,02%		0,10%			
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,9	0,15%				0,44%	2,69%	0,00%					0,01%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,23%				0,67%	-10,10%	-0,02%					-0,07%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,1	0,51%			2,86%		-2,32%	-0,01%				-0,07%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%					-23,35%	-0,01%					
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-RIG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,8	0,10%		0,42%			-19,11%	-0,02%		-0,08%			
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	10	0,79%				2,33%	56,77%	0,45%					1,31%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,6	0,13%				0,38%	24,35%	0,03%					0,09%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	9	0,26%				0,76%	34,01%	0,09%					0,26%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPOR	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,4	0,07%				0,21%	-24,25%	-0,02%					-0,05%
206	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6	0,16%		0,67%			-20,28%	-0,03%		-0,14%			
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,1	0,14%		0,59%			0,10%	0,00%		0,00%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,5	0,06%			0,34%		-23,80%	-0,01%				-0,08%	
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,9	0,10%	0,77%				6,12%	0,01%	0,05%				
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,1	0,06%			0,34%		91,23%	0,05%				0,31%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7	0,06%			0,34%		-4,13%	0,00%			-0,01%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,01%					14,14%	0,00%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,7	0,41%			2,38%		12,34%	0,53%			2,83%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	0,42%				1,23%	53,71%	0,23%					0,66%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,9	0,12%	0,92%				-47,37%	-0,06%	-0,44%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,2	0,06%				0,18%	6,08%	0,00%					0,01%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,4	0,13%			0,79%		6,02%	0,01%			0,04%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					48,73%	0,04%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,2	0,10%		0,42%			-36,56%	-0,04%		-0,15%			
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,9	0,12%	0,92%				45,23%	0,03%	0,42%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,8	0,16%	1,23%				0,03%	0,00%	0,00%				
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%				0,82%	43,23%	0,12%					0,35%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,6	0,08%			0,49%		-30,38%	-0,02%			-0,14%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,5	0,05%	0,38%				1,12%	0,00%	0,00%				
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,5	0,77%		3,25%			60,02%	0,46%		1,95%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	1,04%				3,05%	81,43%	0,83%					2,48%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	9,6	2,16%				6,33%	41,16%	0,89%					2,61%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,3	0,05%	0,38%				12,31%	0,01%	0,05%				
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%				0,21%	-50,21%	-0,04%					-0,10%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,13%				0,38%	115,58%	0,13%					0,44%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,7	0,25%			1,40%		32,43%	0,08%			0,45%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,7	0,02%		0,08%			4,91%	0,00%		0,00%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	1,02%				2,99%	64,89%	0,64%					1,94%
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,8	0,17%				0,50%	-39,15%	-0,03%					-0,20%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7	0,36%			2,02%		162,43%	0,58%			3,28%		
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3	0,02%				0,06%	-12,13%	0,00%					-0,01%
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,1	0,07%	0,54%				-21,52%	-0,02%	-0,12%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%					114,09%	0,09%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	5,1	0,04%		0,17%			-7,33%	0,00%		-0,01%			
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,2	0,63%				1,85%	25,88%	0,14%					0,48%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,3	1,63%				4,78%	242,32%	3,93%					11,58%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,1	0,22%			1,23%		47,35%	0,10%			0,58%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,7	0,41%			2,30%		60,19%	0,23%			1,38%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,7	0,35%		1,48%			137,31%	0,48%		2,03%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,18%		0,76%			117,11%	0,21%		0,89%			
246	ERO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,4	0,06%				0,18%	-60,71%	-0,04%					-0,11%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,8	0,54%	4,15%				134,31%	0,73%	5,57%				
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,2	0,13%		0,55%			37,85%	0,05%		0,21%			
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	5,8	0,00%		0,00%			-5,64%	0,00%		0,00%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%					0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,3	0,71%		2,99%			-20,62%	-0,15%		-0,62%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%					-0,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9	2,43%				7,12%	121,87%	2,96%					8,68%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,7	0,25%			1,40%		301,87%	0,78%			4,23%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%					-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,1	0,18%	1,38%				-98,57%	-0,18%	-1,36%				
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%					41,58%	0,02%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,2	1,20%			6,73%		70,52%	0,89%			4,74%		
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%					52,56%	0,24%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%					-50,49%	-0,18%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,1	0,15%	1,15%				51,40%	0,08%	0,59%				
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,4	1,80%			10,09%		-26,83%	-0,48%			-2,71%		
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,4	0,17%		0,72%			18,67%	0,03%		0,13%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,6	0,64%				1,88%	40,40%	0,24%					0,76%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,1	0,12%			0,67%		-13,66%	-0,02%			-0,09%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					19,88%	0,02%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,6	0,28%				0,82%	-13,72%	-0,04%					-0,11%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,8	0,05%				0,15%	-37,25%	-0,02%					-0,05%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,08%			0,43%		-40,94%	-0,03%			-0,18%		
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,2	0,38%			2,13%		208,31%	0,79%			4,44%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,7	0,01%				0,03%	-1,71%	0,00%					0,00%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,13%	1,00%				11,34%	0,03%	0,11%				
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%					17,47%	0,03%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,39%			2,19%		13,58%	0,09%			0,30%		
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,7	0,01%		0,04%			-48,41%	0,00%		-0,02%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,07%		0,30%			-9,92%	-0,01%		-0,03%			
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,6	0,20%	1,54%				-27,92%	-0,04%	-0,43%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7	0,16%			0,90%		53,15%	0,09%			0,48%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,24%		1,06%			128,35%	0,31%		1,30%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,3	0,19%	1,46%				-73,93%	-0,14%	-1,06%				
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%					94,07%	0,16%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,7	0,33%			1,85%		97,88%	0,32%			1,85%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,1	0,10%		0,42%			-33,61%	-0,03%		-0,14%			
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%					-37,21%	-0,02%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,8	0,08%			0,43%		-2,44%	0,00%			-0,01%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,4	0,32%		1,35%			118,68%	0,38%		1,60%			
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,7	0,15%			0,84%		17,99%	0,03%			0,15%		
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,1	0,07%			0,39%		-3,23%	0,00%			-0,01%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%					-9,45%	0,00%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,7	0,19%		0,80%			-55,60%	-0,13%		-0,45%			
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,8	0,01%			0,06%		13,19%	0,00%			0,01%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%					-76,23%	-0,14%					
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-9,00%	-0,03%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,2	0,50%	3,84%				151,31%	0,78%	5,81%				
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,52%			2,91%		2,92%	0,02%			0,09%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,14%			0,78%		-44,43%	-0,06%			-0,35%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,22%				0,64%	70,27%	0,13%					0,45%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,6	0,00%		0,00%			-14,68%	0,00%		0,00%			
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,15%			0,84%		3,79%	0,01%			0,03%		
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,4	0,17%		0,72%			85,63%	0,13%		0,61%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	8,9	0,02%				0,06%	10,68%	0,00%					0,01%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,3	1,07%			6,00%		129,82%	1,39%			7,79%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,3	0,62%			3,48%		-15,40%	-0,10%			-0,54%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,3	0,20%			1,12%		44,05%	0,09%			0,49%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	1,11%				3,25%	127,02%	1,43%					4,13%
306	KYC GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%					33,32%	0,02%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8	0,18%				0,53%	1,90%	0,00%					0,01%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%					13,41%	0,03%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,3	0,27%	2,07%				70,25%	0,19%	1,46%				
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10	0,26%				0,76%	52,64%	0,14%					0,40%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,4	0,13%				0,38%	4,08%	0,01%					0,02%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	0,19%			1,07%		83,96%	0,16%			0,89%		
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%					22,35%	0,02%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,3	0,27%			1,51%		34,33%	0,09%			0,52%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%					27,97%	0,01%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY		0,02%	0,32%	0,15%	1,67%							-60,99%	-0,19%	-1,02%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS		1,3	0,10%	0,32%	0,77%	1,67%						-80,49%	-0,20%	-1,34%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS		N/A	0,02%	0,32%								-77,18%	-0,20%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE		6,3	0,04%	0,32%			0,17%	1,54%				-23,59%	-0,08%		-0,38%		
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG		1,4	0,01%	0,32%	0,08%	1,67%						25,08%	0,08%	0,42%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY		3	0,05%	0,32%					0,28%	1,83%		45,29%	0,14%			0,84%	
7	-	AXEL SPRINGER SE-TEND			-		N/A	0,00%	0,32%								0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE		5,2	0,09%	0,32%			0,38%	1,54%				-32,52%	-0,10%		-0,50%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN		8,2	0,06%	0,32%							0,18%	1,52%	106,52%	0,34%				1,61%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY		5,1	1,34%	0,32%			5,65%	1,54%					12,88%	0,04%		0,20%		
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND		3,3	0,14%	0,32%	1,08%	1,67%							123,00%	0,39%	2,05%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE		4,2	0,09%	0,32%	0,69%	1,67%							-60,38%	-0,19%	-1,01%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE		4	0,11%	0,32%	0,84%	1,67%							-11,87%	-0,04%	-0,20%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY		N/A	0,00%	0,32%									-10,91%	-0,03%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE		8,2	0,06%	0,32%							0,18%	1,52%	-50,38%	-0,16%				-0,76%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY		5,2	0,01%	0,32%			0,04%	1,54%				-15,05%	-0,05%		-0,23%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS		8,1	0,26%	0,32%							0,76%	1,52%	-7,16%	-0,02%				-0,11%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE		3	0,05%	0,32%					0,28%	1,83%			-0,86%	0,00%			-0,02%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE		3	0,75%	0,32%							2,20%	1,52%	-19,37%	-0,06%				-0,29%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSA T.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY		6,2	0,16%	0,32%					0,90%	1,83%			-61,06%	-0,19%			-1,13%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM		6,3	0,11%	0,32%			0,46%	1,54%					-33,38%	-0,11%		-0,52%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE		4,4	0,29%	0,32%	2,23%	1,67%							-54,43%	-0,17%	-0,91%			
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG		4,1	0,06%	0,32%	0,46%	1,67%							-35,76%	-0,11%	-0,60%			
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY		N/A	0,01%	0,32%									14,85%	0,05%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG		6,9	0,17%	0,32%					0,95%	1,83%			-74,15%	-0,24%			-1,37%	
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY		5,1	0,21%	0,32%			0,89%	1,54%					-61,35%	-0,19%		-0,94%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY		N/A	0,10%	0,32%									-34,70%	-0,12%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY		6,2	0,08%	0,32%			0,34%	1,54%					-38,56%	-0,12%		-0,59%		
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN		6,6	1,04%	0,32%					5,48%	1,83%			-65,98%	-0,21%			-1,22%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM		5,6	0,07%	0,32%			0,30%	1,54%					-28,06%	-0,09%		-0,43%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE		5,2	0,08%	0,32%			0,34%	1,54%					7,03%	0,02%		0,11%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY		1,4	0,13%	0,32%	1,00%	1,67%							10,61%	0,09%	0,18%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE		8,3	0,99%	0,32%							1,73%	1,52%	34,87%	0,11%				0,53%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE		8,8	0,20%	0,32%							0,59%	1,52%	-40,67%	-0,13%				-0,62%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY		9,6	0,90%	0,32%							2,64%	1,52%	27,29%	0,87%				4,14%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		6,8	0,70%	0,32%					3,92%	1,83%			-26,09%	-0,08%			-0,49%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		N/A	0,10%	0,32%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY		7,1	0,06%	0,32%					0,34%	1,83%			0,30%	0,00%			0,01%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE		6,3	0,12%	0,32%					0,67%	1,83%			42,47%	0,13%			0,79%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY		7	0,50%	0,32%	3,84%	1,67%							-50,14%	-0,16%	-0,84%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		4,4	1,32%	0,32%	11,67%	1,67%							-34,93%	-0,12%	-0,62%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY		N/A	0,06%	0,32%									128,94%	0,41%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE		8,2	0,72%	0,32%							2,11%	1,52%	9,09%	0,03%				0,15%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE		4,4	0,05%	0,32%	0,38%	1,67%							-40,15%	-0,13%	-0,67%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY		N/A	0,28%	0,32%									290,98%	0,92%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN		4,3	0,32%	0,32%	2,46%	1,67%							22,26%	0,07%	0,37%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND		8,2	0,19%	0,32%							0,56%	1,52%	12,22%	0,04%				0,19%
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE		5,7	0,38%	0,32%			1,66%	1,54%					126,66%	0,41%		1,98%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY		4,3	0,10%	0,32%	0,77%	1,67%							-52,10%	-0,17%	-0,87%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN		9,1	0,85%	0,32%							2,49%	1,52%	-7,54%	-0,02%				-0,11%
51	TK WY NA Equity	JUST EAT TAKEA WAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS		N/A	0,05%	0,32%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE		7,2	0,68%	0,32%					3,81%	1,83%			264,73%	0,89%			4,98%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE		N/A	0,00%	0,32%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY		5,7	0,16%	0,32%			0,67%	1,54%					-5,70%	-0,02%		-0,09%		
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE		6,3	1,87%	0,32%			7,88%	1,54%					175,30%	0,59%		2,79%		
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE		4,4	0,48%	0,32%	3,69%	1,67%							12,62%	0,04%	0,21%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY		4	0,07%	0,32%	0,54%	1,67%							-16,40%	-0,05%	-0,27%			
58	TY RES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND		4,3	0,09%	0,32%	0,69%	1,67%							-9,65%	-0,03%	-0,16%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE		4,4	0,25%	0,32%	1,92%	1,67%							-7,90%	-0,02%	-0,13%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY		4,4	0,02%	0,32%	0,15%	1,67%							-48,92%	-0,16%	-0,82%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY		N/A	0,01%	0,32%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		N/A	0,23%	0,32%									-31,40%	-0,10%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS		N/A	0,16%	0,32%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY		7,3	0,05%	0,32%					0,28%	1,83%			66,98%	0,21%			1,24%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE		6,6	0,36%	0,32%					2,02%	1,83%			-69,16%	-0,22%			-1,28%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY		N/A	0,05%	0,32%									-43,55%	-0,14%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE		7	0,06%	0,32%					0,34%	1,83%			22,11%	0,07%			0,41%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE		4,8	0,23%	0,32%	1,77%	1,67%							-23,94%	-0,08%	-0,44%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE		N/A	0,23%	0,32%									-38,49%	-0,12%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		3,4	0,13%	0,32%	1,00%	1,67%							-27,69%	-0,09%	-0,46%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY		N/A	0,71%	0,32%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY		N/A	0,11%	0,32%									127,85%	0,41%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM		N/A	1,88%	0,32%									-46,70%	-0,15%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY		7	0,25%	0,32%			1,05%	1,54%					29,11%	0,09%		0,45%		
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE		5,6	0,31%	0,32%			1,31%	1,54%					-48,80%	-0,15%		-0,75%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE		8,3	0,07%	0,32%							0,21%	1,52%	-62,06%	-0,20%				-0,94%
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN		N/A	0,12%	0,32%									11,33%	0,04%				
78	-	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			-		N/A	0,06%	0,32%									-4,38%	-0,01%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM		4,1	0,08%	0,32%	0,61%	1,67%							42,09%	0,13%	0,70%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE		8,3	1,06%	0,32%							3,11%	1,52%	0,91%	0,00%				0,01%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY		N/A	0,06%	0,32%									34,26%	0,11%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM		5,2	0,06%	0,32%			0,25%	1,54%					48,27%	0,15%		0,74%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN		4,7	0,05%	0,32%	0,38%	1,67%							-39,96%	-0,12%	-0,63%			
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS		4,8	0,23%	0,32%	1,77%	1,67%							21,13%	0,07%	0,35%			
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS		6,7	0,55%	0,32%					3,08%	1,83%			20,23%	0,06%			0,37%	
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY		7,4	0,25%	0,32%					1,40%	1,83%			-8,58%	-0,03%			-0,14%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY		N/A	0,49%	0,32%									-10,34%	-0,03%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL		5,6	0,10%	0,32%			0,42%	1,54%					27,19%	0,09%		0,42%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND		5,1	0,37%	0,32%			1,56%	1,54%					74,04%	0,24%		1,14%		
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS		N/A	0,62%	0,32%									72,80%	0,23%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE		10	1,35%	0,32%							3,69%	1,52%	79,68%	0,28%				1,21%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY		N/A	0,04%	0,32%									-47,00%	-0,15%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE		7,5	0,72%	0,32%					4,04%	1,83%			42,43%	0,13%			0,79%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE		5,4	0,06%	0,32%			0,25%	1,54%					127,31%	0,40%		1,96%		
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN		8,3	0,42%	0,32%							1,23%	1,52%	-7,01%	-0,02%				-0,11%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN		8,2	1,31%	0,32%							4,43%	1,52%	53,32%	0,18%				0,84%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY		4,5	0,95%	0,32%	7,30%	1,67%							-34,49%	-0,12%	-0,61%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA, SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL		5,4	0,17%	0,32%							0,58%	1,52%	-7,19%	-0,02%				-0,11%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND		10	0,21%	0,32%							0,62%	1,52%	53,01%	1,70%				8,09%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA		3	0,15%	0,32%							0,44%	1,52%	9,75%	0,03%				0,15%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN		8,4	0,45%	0,32%							1,32%	1,52%	-48,35%	-0,15%				-0,73%
102	SPM IM Equity	S AIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY		N/A	0,03%	0,32%									-77,32%	-0,25%				
103	SPMAX A IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY		N/A	0,00%	0,32%									-92,18%	-0,29%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE		6,3	0,05%	0,32%					0,28%	1,83%			14,99%	0,05%			0,28%	
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG		4,2	0,15%	0,32%	1,15%	1,67%							-58,63%	-0,19%	-0,98%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,6	2,81%	0,32%			11,85%	1,54%					-8,21%	-0,03%		-0,13%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									-43,61%	-0,14%					
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,08%	0,32%							0,23%	1,52%	10,87%	0,03%					0,16%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,32%									-46,48%	-0,15%					
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,1	0,22%	0,32%							0,64%	1,52%	-54,88%	-0,17%					-0,83%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1,7	0,30%	0,32%	1,54%	1,67%							36,01%	0,11%	0,60%				
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,32%									-80,36%	-0,26%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,4	2,07%	0,32%							6,07%	1,52%	57,93%	0,18%					0,88%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,1	0,05%	0,32%			0,21%	1,54%					-5,52%	-0,02%		-0,08%			
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7	0,47%	0,32%					2,63%	1,85%			-0,38%	0,00%			-0,01%		
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,1	1,16%	0,32%							3,40%	1,52%	0,96%	0,00%					0,01%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,32%									-78,15%	-0,25%					
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS			N/A	N/A	0,00%	0,32%									-15,15%	-0,05%					
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	9	1,05%	0,32%							3,08%	1,52%	-64,08%	-0,20%					-0,97%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,32%									-65,66%	-0,21%					
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,7	0,19%	0,32%			0,80%	1,54%					-85,80%	-0,27%		-1,32%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,02%	0,32%	0,15%	1,67%							-67,94%	-0,22%	-1,13%				
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,7	0,05%	0,32%			0,21%	1,54%					-85,06%	-0,27%		-1,31%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5	1,86%	0,32%							5,45%	1,52%	-65,64%	-0,21%					-0,99%
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,32%									-83,66%	-0,27%					
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,32%									-79,36%	-0,25%					
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,12%	0,32%			0,51%	1,54%					-18,96%	-0,06%		-0,29%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,2	1,50%	0,32%			6,32%	1,54%					-17,66%	-0,06%		-0,27%			
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7	0,28%	0,32%					1,57%	1,85%			-47,91%	-0,15%			-0,89%		
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	9,7	0,08%	0,32%							0,23%	1,52%	-11,99%	-0,04%					-0,18%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,3	0,23%	0,32%	1,77%	1,67%							-57,79%	-0,18%	-0,98%				
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,3	0,34%	0,32%	2,61%	1,67%							-21,26%	-0,07%	-0,35%				
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,01%	0,32%							0,03%	1,52%	-56,64%	-0,18%					-0,86%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,8	0,61%	0,32%	4,69%	1,67%							-66,61%	-0,21%	-1,11%				
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,1	0,46%	0,32%							1,41%	1,52%	112,47%	0,36%					1,70%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER			N/A	N/A	0,05%	0,32%									11,81%	0,04%					
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,5	0,34%	0,32%	1,84%	1,67%							-8,86%	-0,03%	-0,15%				
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,9	0,07%	0,32%							0,21%	1,52%	-1,19%	0,00%					-0,02%
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,34%	0,32%									25,28%	0,08%					
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	4,5	0,04%	0,32%	0,31%	1,67%							33,68%	0,11%	0,56%				
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6	0,18%	0,32%			0,76%	1,54%					21,27%	0,07%		0,36%			
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,4	0,59%	0,32%	1,46%	1,67%							101,58%	0,33%	1,73%				
143	INGA NA Equity	ING GROUP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,32%									-37,28%	-0,13%					
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,5	0,88%	0,32%					4,93%	1,85%			-38,11%	-0,06%			-0,34%		
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%									17,98%	0,06%					
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6	0,40%	0,32%			1,69%	1,54%					-1,01%	0,00%		-0,02%			
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,3	0,07%	0,32%			0,30%	1,54%					-34,08%	-0,11%		-0,52%			
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	1,7	0,13%	0,32%	1,00%	1,67%							3,33%	0,01%	0,06%				
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,9	0,80%	0,32%							2,35%	1,52%	73,98%	0,23%					1,12%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,13%	0,32%							0,38%	1,52%	-53,09%	-0,17%					-0,80%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,7	0,25%	0,32%			1,05%	1,54%					66,72%	0,21%		1,03%			
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,32%									45,79%	0,15%					
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,7	0,07%	0,32%			0,30%	1,54%					7,11%	0,02%		0,11%			
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3	0,30%	0,32%	3,84%	1,67%							3,93%	0,01%	0,07%				
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,2	0,15%	0,32%	1,15%	1,67%							-11,67%	-0,04%	-0,19%				
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,5	0,72%	0,32%			3,04%	1,54%					-60,01%	-0,19%		-0,92%			
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,02%	0,32%									2,24%	0,01%					
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%									-69,11%	-0,22%					
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	6,3	0,63%	0,32%			2,60%	1,54%					-71,98%	-0,23%		-1,11%			
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,9	0,03%	0,32%	0,23%	1,67%							0,12%	0,00%	0,00%				
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	3,4	0,05%	0,32%	0,00%	1,67%							-2,62%	-0,01%	-0,04%				
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,6	0,09%	0,32%					0,58%	1,85%			-10,19%	-0,03%			-0,19%		
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,4	2,31%	0,32%			8,90%	1,54%					-47,78%	-0,15%		-0,74%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									83,15%	0,26%					
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,6	0,02%	0,32%	0,15%	1,67%							8,76%	0,03%	0,15%				
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	4,9	0,01%	0,32%			0,04%	1,54%					-19,18%	-0,06%		-0,30%			
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,32%									65,31%	0,21%					
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,7	0,44%	0,32%	3,38%	1,67%							2,08%	0,01%	0,03%				
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,5	0,65%	0,32%	4,99%	1,67%							-21,86%	-0,07%	-0,36%				
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,7	0,03%	0,32%	0,23%	1,67%							-34,12%	-0,11%	-0,57%				
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,32%									28,73%	0,09%					
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,7	0,06%	0,32%			0,25%	1,54%					-19,71%	-0,06%		-0,30%			
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8	0,80%	0,32%							2,35%	1,52%	80,78%	0,26%					1,22%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6,1	0,00%	0,32%			0,00%	1,54%					-0,02%	0,00%		0,00%			
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	8,6	0,33%	0,32%							0,97%	1,52%	25,27%	0,08%					0,38%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,3	0,10%	0,32%			0,42%	1,54%					65,43%	0,21%		1,01%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4,6	0,08%	0,32%	0,08%	1,67%							-4,69%	-0,01%	-0,08%				
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,32%									97,04%	0,31%					
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,9	0,06%	0,32%			0,23%	1,54%					37,92%	0,12%		0,58%			
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6	2,45%	0,32%			10,33%	1,54%					16,76%	0,05%		0,26%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									184,83%	0,59%					
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									237,57%	0,75%					
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									18,67%	0,06%					
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,9	0,25%	0,32%			1,09%	1,54%					71,05%	0,23%		1,09%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,2	0,15%	0,32%							0,44%	1,52%	39,95%	0,13%					0,61%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,9	0,19%	0,32%	1,46%	1,67%							-13,82%	-0,04%	-0,23%				
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	10	0,11%	0,32%							0,32%	1,52%	10,43%	0,03%					0,16%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,3	0,28%	0,32%			1,05%	1,54%					69,30%	0,22%		1,07%			
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,32%									-42,53%	-0,14%					
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,8	1,28%	0,32%			5,40%	1,54%					21,80%	0,07%		0,34%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,1	0,15%	0,32%			0,63%	1,54%					94,01%	0,30%		1,45%			
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7	0,09%	0,32%							0,26%	1,52%	-27,73%	-0,12%					-0,55%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	7,1	0,27%	0,32%					1,51%	1,85%			-36,27%	-0,12%			-0,67%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,9	0,08%	0,32%					0,28%	1,85%			-40,74%	-0,13%			-0,75%		
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,1	0,30%	0,32%			0,84%	1,54%					8,30%	0,03%		0,13%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	5	0,20%	0,32%			0,84%	1,54%					11,82%	0,04%		0,18%			
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,9	0,15%	0,32%							0,44%	1,52%	2,69%	0,01%					0,04%
198	CNH IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,23%	0,32%							0,67%	1,52%	-10,10%	-0,03%					-0,15%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,1	0,51%	0,32%					2,86%	1,85%			-2,32%	-0,01%			-0,04%		
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,32%									-23,35%	-0,07%					
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-RSTK	Industrials	Airlines	GERMANY	5,8	0,10%	0,32%			0,42%	1,54%					-19,11%	-0,06%		-0,29%			
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	10	0,79%	0,32%							2,32%	1,52%	56,77%	0,18%					0,86%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,6	0,13%	0,32%							0,38%	1,52%	34,35%	0,08%					0,37%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	9	0,26%	0,32%							0,76%	1,52%	34,01%	0,11%					0,52%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,4	0,07%	0,32%							0,21%	1,52%	-24,25%	-0,08%					-0,37%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6	0,16%	0,32%			0,67%	1,54%					-20,28%	-0,06%		-0,31%			
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,1	0,14%	0,32%			0,59%	1,54%					0,10%	0,00%		0,00%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,5	0,06%	0,32%					0,34%	1,85%			-23,80%	-0,08%			-0,44%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,9	0,10%	0,32%	0,77%	1,67%							6,12%	0,02%	0,10%				
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,1	0,06%	0,32%					0,34%	1,85%			91,23%	0,29%			1,69%		

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7	0,06%	0,32%					0,34%	1,83%			-4,13%	-0,01%			-0,08%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,7	0,41%	0,32%					2,30%	1,83%			123,34%	0,39%			2,28%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	0,42%	0,32%							1,23%	1,52%	53,71%	0,17%					0,81%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,9	0,12%	0,32%	0,92%	1,67%							-47,37%	-0,15%	-0,79%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,2	0,06%	0,32%							0,18%	1,52%	6,08%	0,02%					0,09%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,4	0,13%	0,32%					0,23%	1,83%			6,02%	0,02%			0,11%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,32%									48,73%	0,15%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,3	0,10%	0,32%			0,42%	1,54%					-36,56%	-0,12%		-0,56%			
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,9	0,12%	0,32%	0,92%	1,67%							45,23%	0,14%	0,75%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,8	0,14%	0,32%	1,23%	1,67%							0,03%	0,00%	0,00%				
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,32%							0,82%	1,52%	43,23%	0,14%					0,66%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,6	0,08%	0,32%					0,45%	1,83%			-30,38%	-0,10%			-0,56%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,9	0,05%	0,32%	0,38%	1,67%							1,12%	0,00%	0,02%				
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,5	0,77%	0,32%			3,25%	1,54%					60,02%	0,19%		0,92%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	1,04%	0,32%							3,05%	1,52%	81,43%	0,36%					1,23%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	9,6	2,16%	0,32%							6,33%	1,52%	41,16%	0,13%					0,62%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,3	0,05%	0,32%	0,38%	1,67%							12,31%	0,04%	0,21%				
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,32%							0,21%	1,52%	-90,21%	-0,36%					-0,76%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,5	0,13%	0,32%							0,38%	1,52%	115,58%	0,37%					1,75%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,7	0,23%	0,32%					1,40%	1,83%			32,43%	0,10%			0,60%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,2	0,02%	0,32%			0,08%	1,54%					-4,91%	0,02%		0,08%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	1,02%	0,32%							2,99%	1,52%	64,89%	0,21%					0,98%
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,8	0,17%	0,32%							0,50%	1,52%	-39,15%	-0,12%					-0,59%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7	0,36%	0,32%					2,02%	1,83%			162,43%	0,52%			3,01%		
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3	0,02%	0,32%							0,06%	1,52%	-12,13%	-0,04%					-0,18%
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,1	0,07%	0,32%	0,54%	1,67%							-21,52%	-0,08%	-0,36%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,32%									114,09%	0,36%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	5,1	0,04%	0,32%			0,17%	1,54%					-7,33%	-0,02%		-0,11%			
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,2	0,63%	0,32%							1,85%	1,52%	25,88%	0,08%					0,39%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,3	1,63%	0,32%							4,78%	1,52%	242,32%	0,77%					3,67%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,3	0,22%	0,32%					1,23%	1,83%			47,35%	0,15%			0,88%		
243	CAP FP Equity	CAP GEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,7	0,41%	0,32%					2,30%	1,83%			60,19%	0,19%			1,11%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,7	0,33%	0,32%			1,48%	1,54%					137,31%	0,46%		2,11%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,18%	0,32%			0,76%	1,54%					117,11%	0,37%		1,80%			
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,4	0,06%	0,32%							0,18%	1,52%	-60,71%	-0,19%					-0,92%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,8	0,54%	0,32%	4,15%	1,67%							134,31%	0,43%	2,24%				
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,2	0,13%	0,32%			0,55%	1,54%					37,85%	0,12%		0,58%			
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	5,8	0,00%	0,32%			0,00%	1,54%					-5,64%	-0,02%		-0,09%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,03%	0,32%									0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,3	0,71%	0,32%			2,99%	1,54%					-20,62%	-0,07%		-0,32%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%	0,32%									-0,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9	2,43%	0,32%							7,12%	1,52%	121,87%	0,39%					1,85%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,7	0,23%	0,32%					1,40%	1,83%			308,87%	0,96%		5,59%			
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,1	0,18%	0,32%	1,38%	1,67%							-98,57%	-0,31%	-1,64%				
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									41,58%	0,13%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,2	1,20%	0,32%					6,23%	1,83%			70,52%	0,22%			1,31%		
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,48%	0,32%									52,56%	0,17%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,32%									-50,49%	-0,16%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,1	0,13%	0,32%	1,15%	1,67%							51,40%	0,16%	0,80%				
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,4	1,80%	0,32%					10,09%	1,83%			-26,83%	-0,09%			-0,50%		
263	COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,4	0,17%	0,32%			0,72%	1,54%					18,67%	0,06%		0,29%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,6	0,64%	0,32%							1,38%	1,52%	40,40%	0,13%					0,61%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,1	0,12%	0,32%					0,67%	1,83%			-13,66%	-0,04%			-0,25%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,32%									19,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,6	0,28%	0,32%							0,82%	1,52%	-13,72%	-0,04%					-0,21%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,4	0,05%	0,32%							0,15%	1,52%	-72,55%	-0,12%					-0,56%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,08%	0,32%					0,45%	1,83%			-40,94%	-0,13%			-0,76%		
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,2	0,38%	0,32%					2,13%	1,83%			208,31%	0,66%			3,86%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,7	0,01%	0,32%							0,03%	1,52%	-1,71%	-0,01%					-0,03%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,13%	0,32%	1,00%	1,67%							11,34%	0,04%	0,19%				
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,32%									17,47%	0,06%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,39%	0,32%					2,19%	1,83%			13,58%	0,04%		0,25%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,7	0,03%	0,32%			0,04%	1,54%					-48,41%	-0,15%		-0,74%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,07%	0,32%			0,30%	1,54%					-9,92%	-0,03%		-0,15%			
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,4	0,20%	0,32%	1,54%	1,67%							-27,92%	-0,09%	-0,47%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7	0,14%	0,32%					0,90%	1,83%			53,15%	0,17%			0,98%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,24%	0,32%			1,01%	1,54%					128,35%	0,41%		1,97%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,5	0,19%	0,32%	1,46%	1,67%							-73,93%	-0,23%	-1,23%				
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,32%									94,07%	0,30%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,7	0,33%	0,32%					1,85%	1,83%			97,88%	0,31%			1,81%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,1	0,10%	0,32%			0,42%	1,54%					-33,61%	-0,11%		-0,52%			
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,03%	0,32%									-37,21%	-0,12%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,9	0,08%	0,32%					0,45%	1,83%			-2,44%	-0,01%			-0,05%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,4	0,32%	0,32%			1,35%	1,54%					118,68%	0,38%		1,83%			
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,7	0,13%	0,32%					0,84%	1,83%			17,99%	0,06%			0,33%		
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,1	0,07%	0,32%					0,39%	1,83%			-3,23%	-0,01%			-0,06%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,32%									-9,45%	-0,03%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,7	0,19%	0,32%			0,80%	1,54%					-55,60%	-0,18%		-0,86%			
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,8	0,03%	0,32%					0,06%	1,83%			13,19%	0,04%			0,24%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,32%									-36,23%	-0,34%					
293	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,34%	0,32%									-9,00%	-0,03%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,5	0,58%	0,32%	3,84%	1,67%							151,31%	0,48%	2,52%				
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,52%	0,32%					2,91%	1,83%			2,92%	0,06%			0,05%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,14%	0,32%					0,78%	1,83%			-44,43%	-0,14%			-0,82%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,22%	0,32%							0,64%	1,52%	70,27%	0,22%					1,06%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,6	0,00%	0,32%			0,00%	1,54%					-14,68%	-0,05%		-0,23%			
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,17%	0,32%					0,84%	1,83%			3,79%	0,01%			0,07%		
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,6	0,17%	0,32%			0,72%	1,54%					85,63%	0,27%		1,32%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	5,5	0,02%	0,32%							0,06%	1,52%	10,68%	0,03%					0,16%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,3	1,03%	0,32%					6,00%	1,83%			129,82%	0,41%			2,40%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,3	0,62%	0,32%					3,48%	1,83%			-15,40%	-0,05%			-0,29%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,3	0,20%	0,32%					1,12%	1,83%			46,45%	0,14%			0,82%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	1,11%	0,32%							3,25%	1,52%	127,02%	0,40%					1,92%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									33,32%	0,11%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8	0,18%	0,32%							0,53%	1,52%	1,90%	0,01%					0,03%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,23%	0,32%									13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,5	0,27%	0,32%	2,07%	1,67%							70,25%	0,22%	1,17%				
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10	0,20%	0,32%							0,30%	1,52%	52,64%	0,17%					0,80%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,4	0,13%	0,32%							0,38%	1,52%	4,08%	0,01%					0,06%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	0,19%	0,32%					1,07%	1,83%			83,96%	0,27%			1,55%		
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									22,35%	0,07%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,5	0,27%	0,32%					1,51%	1,83%			34,33%	0,11%			0,64%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%	0,32%									27,97%	0,09%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2015)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRG Y Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	1	0,02%	0,19%	0,14%	0,70%							-60,09%	-0,12%	-0,43%			
2	ATC N A Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,5	0,10%	0,19%	0,77%	0,70%							-80,49%	-0,15%	-0,56%			
3	ATCB N A Equity	ALTICE EUROPE N V - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,19%									-77,18%	-0,15%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,1	0,04%	0,19%			0,17%	0,70%					-25,59%	-0,05%		-0,18%		
5	ATCT N A Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,43	0,01%	0,19%	0,08%	0,70%							25,08%	0,05%	0,18%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	7	0,05%	0,19%					0,28%	1,37%			45,29%	0,09%			0,62%	
7		AXEL SPRINGER SE-TEND				N/A	0,00%	0,19%									0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,09%	0,19%			0,38%	0,70%					-52,52%	-0,06%		-0,23%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	8,2	0,06%	0,19%							0,18%	1,28%	106,52%	0,20%				1,37%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,1	1,34%	0,19%			5,65%	0,70%					12,89%	0,02%		0,09%		
11	ELISA F H Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,3	0,14%	0,19%	1,08%	0,70%							123,00%	0,23%	0,86%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,09%	0,19%	0,69%	0,70%							-60,38%	-0,12%	-0,42%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	1	0,11%	0,19%	0,84%	0,70%							-11,87%	-0,02%	-0,08%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,19%									-10,91%	-0,02%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,2	0,06%	0,19%							0,18%	1,28%	-30,18%	-0,10%				-0,65%
16	KDB GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	5,8	0,01%	0,19%			0,04%	0,70%					-15,05%	-0,03%		-0,11%		
17	KPN N A Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,1	0,26%	0,19%							0,76%	1,28%	-7,16%	-0,01%				-0,09%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	7	0,05%	0,19%					0,28%	1,37%			-0,86%	0,00%			-0,01%	
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	7	0,75%	0,19%							2,20%	1,28%	-19,37%	-0,04%				-0,25%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,4	0,16%	0,19%					0,90%	1,37%			-61,06%	-0,12%			-0,34%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,2	0,11%	0,19%			0,46%	0,70%					-33,58%	-0,06%		-0,24%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,4	0,29%	0,19%	2,23%	0,70%							-54,43%	-0,10%	-0,38%			
23	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,1	0,06%	0,19%	0,46%	0,70%							-35,76%	-0,07%	-0,25%			
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,19%									14,85%	0,03%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,9	0,17%	0,19%					0,95%	1,37%			-74,15%	-0,14%			-1,02%	
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,1	0,19%	0,19%			0,89%	0,70%					-81,25%	-0,12%		-0,43%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,19%									-38,70%	-0,07%				
28	OD GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,3	0,08%	0,19%			0,34%	0,70%					-38,56%	-0,07%		-0,27%		
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,6	1,04%	0,19%					5,83%	1,37%			-65,98%	-0,13%			-0,90%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,8	0,04%	0,19%			0,30%	0,70%					-28,00%	-0,05%		-0,20%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,08%	0,19%			0,34%	0,70%					-7,03%	0,01%		0,03%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,6	0,13%	0,19%	1,03%	0,70%							10,61%	0,02%	0,07%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,5	0,39%	0,19%							1,72%	1,28%	-34,87%	0,07%				0,45%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	8,8	0,06%	0,33%							0,39%	2,66%	-40,67%	-0,14%				-1,08%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,6	0,90%	0,33%							2,64%	2,66%	272,90%	0,91%				7,26%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,9	0,70%	0,33%					3,92%	2,03%			-26,69%	-0,09%			-0,54%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,33%									-21,66%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	7,1	0,06%	0,33%					0,34%	2,03%			0,10%	0,00%			0,01%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,12%	0,33%					0,67%	2,03%			42,47%	0,14%			0,86%	
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2	0,30%	0,33%	3,84%	1,09%							-30,14%	-0,17%	-0,55%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,4	1,52%	0,33%	11,67%	1,09%							-36,93%	-0,12%	-0,40%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,00%	0,33%									128,94%	0,43%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,2	0,72%	0,33%							2,11%	2,66%	9,89%	0,03%				0,24%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,4	0,05%	0,33%	0,38%	1,09%							-40,15%	-0,13%	-0,44%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,33%									290,98%	0,97%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,7	0,33%	0,33%	2,46%	1,09%							22,26%	0,07%	0,24%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,3	0,19%	0,33%							0,56%	2,66%	12,23%	0,04%				0,33%
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,7	0,38%	0,33%			1,60%	4,35%					126,60%	0,43%		5,60%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,3	0,10%	0,33%	0,73%	1,09%							-52,10%	-0,17%	-0,57%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DISEÑO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9,1	0,33%	0,33%							2,49%	2,66%	-7,54%	-0,03%				-0,20%
51	TKWY N A Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,33%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,1	0,68%	0,33%					3,81%	2,03%			268,73%	0,90%			5,44%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,33%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,7	0,16%	0,33%			0,67%	4,35%					-5,70%	-0,02%		-0,29%		
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,3	1,87%	0,33%			7,88%	4,35%					175,10%	0,59%		7,62%		
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,4	0,48%	0,33%	3,69%	1,09%							12,62%	0,04%	0,14%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3	0,07%	0,33%	0,54%	1,09%							-16,40%	-0,05%	-0,18%			
58	TYRES F H Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,8	0,09%	0,33%	0,69%	1,09%							-9,65%	-0,03%	-0,10%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,4	0,25%	0,33%	1,92%	1,09%							-7,50%	-0,03%	-0,08%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,8	0,02%	0,33%	0,13%	1,09%							-88,92%	-0,16%	-0,53%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,33%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,33%									-31,40%	-0,11%				
63	PRX N A Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,33%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,1	0,05%	0,33%					0,28%	2,03%			66,98%	0,22%			1,36%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,6	0,36%	0,33%					2,02%	2,03%			-69,16%	-0,23%			-1,40%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - P REF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,02%	0,33%									-41,53%	-0,13%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	3	0,06%	0,33%					0,34%	2,03%			22,11%	0,07%			0,45%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,8	0,23%	0,33%	1,27%	1,09%							-23,94%	-0,08%	-0,26%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,33%									-38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,4	0,13%	0,33%	1,00%	1,09%							-27,69%	-0,09%	-0,30%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,33%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,33%									127,85%	0,43%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,45%									-46,70%	-0,21%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5	0,25%	0,45%			1,03%	1,78%					29,11%	0,13%		0,52%		
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,6	0,31%	0,45%			1,31%	1,78%					-48,00%	-0,22%		-0,87%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,3	0,07%	0,45%							0,21%	2,18%	-62,06%	-0,28%				-1,36%
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,45%									11,33%	0,05%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				N/A	0,00%	0,45%									-0,02%	0,00%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,1	0,08%	0,45%	0,61%	3,57%							42,09%	0,19%	1,50%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,3	1,06%	0,45%							3,11%	2,18%	0,91%	0,00%				0,02%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,45%									34,26%	0,15%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,3	0,06%	0,45%			0,23%	1,78%					46,27%	0,22%		0,66%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,7	0,05%	0,45%	0,38%	3,57%							-88,96%	-0,17%	-1,39%			
84	HEIO N A Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,8	0,23%	0,45%	1,27%	3,57%							21,13%	0,09%	0,75%			
85	HEIA N A Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,55%	0,45%					3,08%	3,88%			20,23%	0,09%			0,78%	
86	HEN GY Equity	HENKELL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%	0,45%					1,40%	3,88%			-8,59%	-0,04%			-0,33%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%	0,45%									-10,34%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,6	0,10%	0,45%			0,42%	1,78%					27,19%	0,12%		0,49%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,1	0,37%	0,45%			1,56%	1,78%					74,04%	0,33%		1,32%		
90	AD N A Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,45%									7,34%	0,32%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%	0,45%							3,96%	2,18%	79,68%	0,36%				1,74%
92	BHG Y Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,45%									-47,00%	-0,21%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,6	0,72%	0,45%					4,04%	3,88%			-42,43%	0,19%			1,65%	
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,4	0,06%	0,45%			0,23%	1,78%					17,17%	0,37%		2,27%		
95	UNA N A Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,2	0,42%	0,45%							1,23%	2,18%	-7,03%	-0,03%				-0,15%
96	UNAT N A Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,2	1,51%	0,45%							4,43%	2,18%	55,32%	0,25%				1,21%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,4	0,95%	0,42%	7,10%	2,52%							-36,49%	-0,15%	-0,92%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,4	0,17%	0,42%							0,30%	1,03%	-7,19%	-0,01%				-0,07%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,21%	0,42%							0,62%	1,03%	534,01%	2,25%				3,50%
100	OMV A V Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9	0,15%	0,42%							0,44%	1,03%	9,75%	0,04%				0,10%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,4	0,45%	0,42%							1,32%	1,03%	-46,33%	-0,20%				-0,50%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-77,32%	-0,33%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,42%									-92,18%	-0,39%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,9	0,05%	0,42%					0,28%	5,49%			14,99%	0,06%			0,82%	
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,2	0,15%	0,42%	1,13%	2,52%							-86,63%	-0,25%	-1,48%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE		5,6	2,81%	0,42%			11,85%	5,05%					-8,21%	-0,03%		-0,41%		
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE		N/A	0,00%	0,42%									-43,61%	-0,18%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS		10	0,08%	0,42%							0,23%	1,03%	10,87%	0,05%				0,11%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS		N/A	0,15%	0,34%									-46,48%	-0,16%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS		8,1	0,22%	0,34%							0,64%	1,73%	-54,88%	-0,19%				-0,95%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM		1,7	0,20%	0,34%	1,54%	1,43%							36,01%	0,12%	0,52%			
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND		N/A	0,04%	0,34%									-80,36%	-0,28%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY		9,4	2,07%	0,34%							6,07%	1,73%	57,93%	0,20%				1,00%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE		5,1	0,05%	0,34%			0,21%	1,55%					-5,52%	-0,02%		-0,09%		
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY		7	0,47%	0,34%					2,63%	5,06%			-0,38%	0,00%			-0,02%	
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE		9,1	1,16%	0,34%							3,40%	1,73%	0,96%	0,00%				0,02%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY		N/A	0,02%	0,34%									-78,15%	-0,27%				
118	/	BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	/	/	/		N/A	0,00%	0,34%									-15,15%	-0,05%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN		9	1,05%	0,34%							3,08%	1,73%	-64,08%	-0,22%				-1,11%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL		N/A	0,01%	0,34%									-65,66%	-0,23%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN		5,7	0,19%	0,34%			0,80%	1,55%					-85,80%	-0,30%		-1,33%		
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY		4,3	0,02%	0,34%	0,15%	1,43%							-67,94%	-0,23%	-0,97%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN		5,7	0,05%	0,34%			0,21%	1,55%					-85,06%	-0,29%		-1,32%		
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN		5	1,86%	0,34%							5,45%	1,73%	-65,64%	-0,23%				-1,13%
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND		N/A	0,16%	0,34%									-83,66%	-0,29%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN		N/A	0,10%	0,34%									-79,36%	-0,27%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN		6	0,12%	0,34%			0,51%	1,55%					-18,96%	-0,07%		-0,29%		
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE		6,2	1,50%	0,34%			6,32%	1,55%					-17,66%	-0,06%		-0,27%		
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN		7	0,28%	0,34%					1,57%	5,06%			-47,91%	-0,17%			-2,42%	
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE		9,7	0,08%	0,34%							0,23%	1,73%	-11,99%	-0,04%				-0,21%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY		4,3	0,23%	0,34%	1,77%	1,43%							-57,79%	-0,20%	-0,83%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE		4,3	0,34%	0,34%	2,61%	1,43%							-21,26%	-0,07%	-0,30%			
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS		10	0,01%	0,34%							0,03%	1,73%	-56,64%	-0,20%				-0,98%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY		4,8	0,61%	0,34%	4,69%	1,43%							-66,61%	-0,23%	-0,95%			
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY		8,1	0,48%	0,34%							1,41%	1,73%	112,47%	0,39%				1,94%
136	/	DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER	/	/	/		N/A	0,05%	0,34%									11,81%	0,04%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA		4,5	0,24%	0,34%	1,84%	1,43%							-8,86%	-0,03%	-0,13%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE		7,9	0,07%	0,34%							0,21%	1,73%	-1,19%	0,00%				-0,02%
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS		N/A	0,14%	0,34%									25,28%	0,09%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY		4,5	0,04%	0,34%	0,31%	1,43%							33,68%	0,12%	0,48%			
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM		6	0,18%	0,34%			0,76%	1,55%					23,27%	0,08%		0,36%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY		3,4	0,19%	0,34%	1,46%	1,43%							103,58%	0,36%	1,48%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS		N/A	1,23%	0,34%									-37,28%	-0,13%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY		7,5	0,88%	0,34%					4,93%	5,06%			-18,11%	-0,06%			-0,92%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY		N/A	0,04%	0,34%									17,98%	0,06%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM		6	0,40%	0,34%			1,69%	1,55%					-1,01%	0,00%		-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN		5,3	0,07%	0,34%			0,30%	1,55%					-34,08%	-0,12%		-0,53%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY		1,7	0,13%	0,34%	1,00%	1,43%							3,33%	0,01%	0,05%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY		8,9	0,80%	0,34%							2,35%	1,73%	73,98%	0,26%				1,28%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE		9	0,13%	0,34%							0,38%	1,73%	-53,09%	-0,18%				-0,92%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS		5,7	0,25%	0,34%			1,05%	1,55%					66,72%	0,23%		1,04%		
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY		N/A	0,08%	0,34%									45,79%	0,16%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA		5,7	0,07%	0,34%			0,30%	1,55%					7,11%	0,02%		0,11%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND		3	0,50%	0,34%	3,84%	1,43%							3,93%	0,01%	0,06%			
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE		4,2	0,15%	0,34%	1,15%	1,43%							-11,67%	-0,04%	-0,17%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE		5,5	0,72%	0,34%			3,04%	1,55%					-60,01%	-0,21%		-0,93%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM		N/A	0,00%	0,34%									2,24%	0,01%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY		N/A	0,04%	0,34%									-69,11%	-0,24%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY		6,3	0,63%	0,34%			2,66%	1,55%					-71,98%	-0,25%		-1,12%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY		3,9	0,03%	0,34%	0,23%	1,43%							0,12%	0,00%	0,00%			
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA		3,4	0,00%	0,34%	0,00%	1,43%							-2,62%	-0,01%	-0,04%			
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE		7,6	0,09%	0,34%					0,50%	5,06%			-10,19%	-0,04%			-0,52%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY		5,4	2,11%	0,36%			8,90%	1,00%					-47,78%	-0,17%		-0,48%		
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE		N/A	0,04%	0,36%									83,15%	0,30%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY		4,6	0,02%	0,36%	0,15%	1,60%							8,76%	0,03%	0,14%			
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY		4,9	0,01%	0,36%			0,04%	1,00%					-19,18%	-0,07%		-0,19%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG		N/A	0,09%	0,36%									65,31%	0,24%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY		2,7	0,44%	0,36%	3,38%	1,60%							2,08%	0,01%	0,03%			
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY		1,5	0,65%	0,36%	4,99%	1,60%							-21,86%	-0,08%	-0,35%			
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM		3,7	0,03%	0,36%	0,23%	1,60%							-34,12%	-0,12%	-0,55%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN		N/A	0,19%	0,36%									28,73%	0,10%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE		5,7	0,06%	0,36%			0,25%	1,00%					-19,71%	-0,07%		-0,20%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS		8	0,80%	0,36%							2,35%	4,07%	80,78%	0,29%				3,29%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY		6,1	0,00%	0,36%			0,00%	1,00%					-0,02%	0,00%		0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY		8,6	0,33%	0,36%							0,97%	4,07%	25,27%	0,09%				1,03%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND		6,3	0,10%	0,36%			0,42%	1,00%					65,43%	0,24%		0,65%		
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE		4,6	0,01%	0,36%	0,08%	1,60%							-4,69%	-0,02%	-0,07%			
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS		N/A	0,17%	0,36%									97,04%	0,35%				
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY		4,9	0,06%	0,36%			0,25%	1,00%					37,92%	0,14%		0,38%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE		6	2,45%	0,36%			10,33%	1,00%					16,76%	0,06%		0,17%		
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY		N/A	0,07%	0,36%									184,83%	0,67%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE		N/A	0,04%	0,36%									237,57%	0,86%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY		N/A	0,07%	0,36%									18,67%	0,07%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM		4,9	0,25%	0,36%			1,05%	1,00%					71,05%	0,26%		0,71%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN		8,2	0,15%	0,27%							0,44%	0,76%	39,95%	0,11%				0,30%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN		3,9	0,19%	0,27%	1,46%	1,76%							-13,82%	-0,04%	-0,24%			
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE		10	0,11%	0,27%							0,32%	0,76%	-10,43%	-0,03%				-0,08%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN		6,3	0,25%	0,27%			1,05%	1,28%					69,30%	0,18%		0,89%		
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND		N/A	0,13%	0,27%									-42,53%	-0,11%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE		5,8	1,28%	0,27%			5,40%	1,28%					21,80%	0,06%		0,28%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE		6,1	0,15%	0,27%			0,63%	1,28%					94,01%	0,25%		1,21%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA		7	0,09%	0,27%							0,26%	0,76%	-37,73%	-0,10%				-0,29%
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY		7,1	0,27%	0,27%					1,51%	1,39%			-36,27%	-0,10%			-0,51%	
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS		6,9	0,05%	0,27%					0,28%	1,39%			-40,74%	-0,11%			-0,57%	
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE		6,1	0,20%	0,27%			0,84%	1,28%					8,30%	0,02%		0,11%		
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY		5	0,20%	0,27%			0,84%	1,28%					11,82%	0,03%		0,15%		
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE		7,9	0,15%	0,27%							0,44%	0,76%	2,69%	0,01%				0,02%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN		10	0,23%	0,27%							0,67%	0,76%	-10,10%	-0,03%				-0,08%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE		7,1	0,51%	0,27%					2,86%	1,39%			-2,32%	-0,01%			-0,03%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE		N/A	0,06%	0,27%									-23,35%	-0,06%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY		5,8	0,10%	0,27%			0,42%	1,28%					-19,11%	-0,05%		-0,25%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY		10	0,79%	0,27%							2,32%	0,76%	56,77%	0,15%				0,43%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE		8,6	0,13%	0,27%							0,38%	0,76%	24,35%	0,06%				0,18%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN		9	0,26%	0,27%							0,76%	0,76%	34,01%	0,09%				0,26%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY		8,4	0,07%	0,27%							0,21%	0,76%	-24,25%	-0,06%				-0,18%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY		6	0,16%	0,27%			0,67%	1,28%					-20,28%	-0,05%		-0,26%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE		6,1	0,14%	0,27%			0,59%	1,28%					0,10%	0,00%		0,00%		
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY		7,5	0,06%	0,27%					0,34%	1,39%			-23,80%	-0,06%			-0,33%	
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN		1,9	0,10%	0,27%	0,77%	1,76%							6,12%	0,02%	0,11%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND		7,1	0,06%	0,27%					0,34%	1,39%			91,23%	0,24%			1,27%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7	0,06%	0,23%					0,34%	1,39%			-4,13%	-0,01%			-0,06%		
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,01%	0,23%									14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	62	0,46%	0,23%					2,30%	1,39%			123,34%	0,33%			1,72%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,1	0,42%	0,23%							1,23%	0,76%	53,71%	0,14%					0,41%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,9	0,12%	0,23%	0,92%	1,76%							-47,37%	-0,13%	-0,84%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,2	0,06%	0,23%							0,18%	0,76%	6,08%	0,02%					0,05%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,4	0,11%	0,23%					0,73%	1,39%			6,02%	0,02%			0,08%		
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,23%									48,73%	0,13%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,3	0,10%	0,23%			0,42%	1,28%					-36,56%	-0,10%	-0,47%				
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,9	0,12%	0,23%	0,92%	1,76%							45,23%	0,12%	0,80%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,8	0,16%	0,23%	1,23%	1,76%							0,03%	0,00%	0,00%				
222	RINTN A Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,23%							0,82%	0,76%	43,23%	0,12%					0,33%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,6	0,08%	0,23%					0,48%	1,39%			-30,38%	-0,08%			-0,42%		
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,9	0,05%	0,23%	0,38%	1,76%							1,12%	0,00%	0,02%				
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,5	0,77%	0,23%			3,25%	1,28%					60,02%	0,16%		0,77%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	1,04%	0,23%							3,05%	0,76%	81,43%	0,22%					0,62%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	9,6	2,16%	0,23%							6,33%	0,76%	41,16%	0,11%					0,31%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,3	0,05%	0,23%	0,38%	1,76%							12,31%	0,03%	0,22%				
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,23%							0,21%	0,76%	-50,21%	-0,13%					-0,38%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,5	0,13%	0,23%							0,38%	0,76%	115,58%	0,31%					0,88%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,7	0,25%	0,23%					1,40%	1,39%			32,43%	0,09%			0,45%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,2	0,02%	0,23%			0,08%	1,28%					4,91%	0,01%		0,06%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	1,02%	0,23%							2,99%	0,76%	64,89%	0,17%					0,49%
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,8	0,17%	0,23%							0,50%	0,76%	-39,15%	-0,10%					-0,30%
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7	0,36%	0,23%					2,02%	1,39%			162,43%	0,43%			2,27%		
236	ZOTS SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3	0,02%	0,23%							0,06%	0,76%	-12,13%	-0,03%					-0,09%
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,1	0,07%	0,23%	0,54%	1,76%							-21,52%	-0,06%	-0,38%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,42%									114,09%	0,48%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3,1	0,04%	0,42%			0,17%	1,41%					-7,33%	-0,03%		-0,10%			
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,2	0,63%	0,42%							1,85%	2,16%	25,88%	0,11%					0,56%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,3	1,63%	0,42%							4,78%	2,16%	242,23%	1,03%					5,24%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,3	0,22%	0,42%					1,23%	3,08%			47,35%	0,20%			1,46%		
243	CAP FP Equity	CAP GEMINI SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,7	0,41%	0,42%					2,30%	3,08%			60,19%	0,26%			1,85%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,7	0,35%	0,42%			1,48%	1,41%					137,21%	0,58%		1,94%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,18%	0,42%			0,76%	1,41%					117,11%	0,50%		1,66%			
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,4	0,06%	0,42%							0,18%	2,16%	-60,71%	-0,26%					-1,31%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,8	0,54%	0,42%	4,15%	4,24%							134,31%	0,57%	5,70%				
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,2	0,13%	0,42%			0,55%	1,41%					37,85%	0,16%		0,54%			
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	5,8	0,00%	0,42%			0,00%	1,41%					-5,64%	0,02%		-0,08%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,42%									0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,3	0,71%	0,42%			2,99%	1,41%					-20,62%	-0,09%		-0,29%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,99%	0,42%									-0,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9	2,40%	0,42%							7,12%	2,16%	121,87%	0,52%					2,64%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,7	0,25%	0,42%					1,40%	3,08%			301,87%	1,28%			9,28%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,42%									-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,1	0,18%	0,42%	1,38%	4,24%							-98,57%	-0,42%	-4,18%				
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,42%									41,58%	0,18%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,2	1,20%	0,30%					6,73%	1,07%			70,52%	0,21%			0,75%		
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,30%									52,56%	0,16%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,30%									-50,49%	-0,15%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,1	0,15%	0,30%	1,15%	1,96%							51,40%	0,16%	1,01%				
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,4	1,90%	0,30%					10,09%	1,07%			-26,83%	-0,08%		-0,29%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,4	0,17%	0,30%			0,72%	1,57%					18,67%	0,06%		0,29%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,6	0,64%	0,30%							1,88%	2,00%	40,40%	0,12%					0,81%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,1	0,12%	0,30%					0,67%	1,07%			-13,66%	-0,04%			-0,15%		
266	FPE1 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PRLF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,30%									19,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,6	0,28%	0,30%							0,82%	2,00%	-13,72%	-0,04%					-0,27%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,8	0,05%	0,30%							0,15%	2,00%	-37,25%	-0,11%					-0,75%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,08%	0,30%					0,45%	1,07%			-40,94%	-0,12%			-0,44%		
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,2	0,38%	0,30%					2,13%	1,07%			208,31%	0,63%			2,22%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,7	0,01%	0,30%							0,03%	2,00%	-1,71%	-0,01%					-0,03%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,13%	0,30%	1,00%	1,96%							11,34%	0,03%	0,22%				
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,30%									17,47%	0,05%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PREIMGER	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,39%	0,30%					2,19%	1,07%			13,58%	0,04%			0,14%		
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,7	0,01%	0,30%			0,04%	1,57%					-48,41%	-0,15%		-0,76%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,07%	0,30%			0,30%	1,57%					-9,92%	-0,03%		-0,10%			
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,6	0,20%	0,30%	1,54%	1,96%							-27,92%	-0,08%	-0,55%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6	0,16%	0,30%					0,90%	1,07%			53,15%	0,16%			0,57%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,24%	0,30%			1,01%	1,57%					128,15%	0,39%		2,02%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,5	0,19%	0,30%	1,46%	1,96%							-73,93%	-0,22%	-1,49%				
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,30%									94,07%	0,28%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,7	0,33%	0,30%					1,85%	1,07%			97,88%	0,30%			1,05%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	3,1	0,30%	0,30%			0,42%	1,57%					-33,61%	-0,10%		-0,53%			
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,17%									-37,21%	-0,06%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,9	0,08%	0,17%					0,45%	0,52%			-2,44%	0,00%		-0,01%			
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,4	0,32%	0,17%			1,35%	0,96%					118,68%	0,21%		1,14%			
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,7	0,15%	0,17%					0,84%	0,52%			17,99%	0,03%			0,09%		
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,1	0,07%	0,17%					0,39%	0,52%			-3,23%	-0,01%			-0,02%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,17%									-9,45%	-0,02%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,7	0,19%	0,17%			0,80%	0,96%					-55,60%	-0,16%		-0,53%			
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,8	0,01%	0,17%					0,06%	0,52%			13,19%	0,02%			0,07%		
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,17%									-76,23%	-0,13%					
293	ULU NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,17%									-9,00%	-0,02%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,5	0,80%	0,17%	3,84%	1,92%							151,31%	0,26%	2,90%				
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,52%	0,26%					2,91%	0,80%			2,92%	0,01%			0,02%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,14%	0,26%					0,76%	0,80%			-44,43%	-0,12%			-0,36%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,22%	0,26%							0,64%	1,00%	70,27%	0,20%					0,70%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,6	0,00%	0,26%			0,00%	2,95%					-14,68%	-0,04%		-0,43%			
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,15%	0,26%					0,84%	0,80%			3,79%	0,01%			0,03%		
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,6	0,17%	0,26%			0,72%	2,95%					8,63%	0,24%		2,53%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	8,9	0,02%	0,26%							0,06%	1,00%	10,68%	0,03%					0,11%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,5	1,07%	0,26%					6,00%	0,80%			129,82%	0,36%			1,04%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,5	0,62%	0,26%					3,46%	0,80%			-15,40%	-0,04%			-0,12%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,3	0,30%	0,26%					1,12%	0,80%			44,05%	0,12%			0,35%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	1,11%	0,26%							3,25%	1,00%	127,02%	0,36%					1,27%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,26%									33,32%	0,09%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8	0,18%	0,26%							0,53%	1,00%	1,90%	0,01%					0,02%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,26%									13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,3	0,27%	0,26%	2,07%	5,90%							70,25%	0,20%	4,14%				
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10	0,26%	0,26%							0,36%	1,00%	52,64%	0,15%					0,53%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,4	0,13%	0,26%							0,38%	1,00%	4,08%	0,01%					0,04%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	0,19%	0,26%					1,07%	0,80%			83,96%	0,24%			0,67%		
313	UN0I GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,26%									22,35%	0,06%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,5	0,27%	0,26%					1,51%	0,80%			34,33%	0,10%			0,28%		
315	VIE AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%	0,26%									27,97%	0,08%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	6	0,02%		0,10%			-66,99%	-0,01%		-0,06%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE N.V.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,5	0,10%				0,34%	-80,49%	-0,08%				-0,29%
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%					-77,18%	-0,02%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE S.A.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,04%				0,14%	-25,59%	-0,01%				-0,04%
5	ATCT NA Equity	ALTICE S.A.	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,3	0,01%				0,04%	25,08%	0,00%				0,01%
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,2	0,05%		0,25%			45,29%	0,02%		0,11%		
		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%						0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,2	0,09%		0,45%			-32,52%	-0,03%		-0,15%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM S.A.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,06%				0,22%	106,52%	0,06%				0,23%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,34%				4,84%	12,88%	0,17%				0,62%
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,3	0,14%				0,51%	123,00%	0,17%				0,62%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6	0,09%		0,45%			-60,38%	-0,05%		-0,27%		
13	ILD FP Equity	ILIAD S.A.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	9	0,11%				0,40%	-11,87%	-0,01%				-0,05%
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%					-10,91%	0,00%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX S.A.	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,06%				0,22%	-50,38%	-0,03%				-0,11%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6	0,01%		0,05%			-15,05%	0,00%		-0,01%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,26%				0,94%	-7,16%	-0,02%				-0,07%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,2	0,05%		0,25%			-0,86%	0,00%		0,00%		
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,75%				2,71%	-19,37%	-0,15%				-0,52%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,3	0,16%			0,71%		-61,06%	-0,10%			-0,44%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,11%				0,40%	-33,58%	-0,04%				-0,13%
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,3	0,29%				1,05%	-54,43%	-0,16%				-0,57%
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%				0,22%	-33,76%	-0,02%				-0,08%
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%					14,85%	0,00%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,17%				0,63%	-74,15%	-0,13%				-0,46%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,21%				0,78%	-61,35%	-0,13%				-0,47%
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%					-38,70%	-0,04%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,08%				0,29%	-38,56%	-0,03%				-0,11%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA S.A.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	1,04%				3,76%	-65,98%	-0,69%				-2,48%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,07%				0,29%	-28,06%	-0,02%				-0,07%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,4	0,08%				0,29%	7,03%	0,01%				0,02%
32	UTD1 GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,8	0,13%	0,70%				10,61%	0,01%	0,07%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,59%				2,13%	34,87%	0,21%				0,74%
34	AC FP Equity	ACCOR S.A.	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,2	0,20%				0,72%	-46,67%	-0,09%				-0,29%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,7	0,90%			4,03%		272,90%	2,46%			10,97%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,9	0,79%			3,13%		-26,69%	-0,19%			-0,83%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-21,96%	-0,02%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,9	0,06%	0,32%				0,30%	0,00%	0,00%			
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,2	0,12%	0,64%				42,47%	0,05%	0,27%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,4	0,50%		2,51%			-50,14%	-0,25%		-1,36%		
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,3	1,52%			6,79%		-36,93%	-0,56%			-2,51%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%					128,94%	0,08%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,72%				2,60%	9,89%	0,07%				0,26%
44	HO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,4	0,05%			0,22%		-40,15%	-0,02%			-0,09%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%					290,98%	0,81%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,5	0,32%			1,43%		22,26%	0,07%			0,32%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6	0,19%		0,95%			12,23%	0,02%		0,12%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,5	0,38%	2,03%				128,66%	0,49%	2,62%			
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,9	0,10%	0,54%				-52,10%	-0,05%	-0,28%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,7	0,83%				3,07%	-2,54%	-0,06%				-0,23%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%					1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,7	0,68%		3,41%			268,73%	1,83%		9,16%		
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%					3,01%	0,00%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,3	0,16%	0,86%				-5,70%	-0,01%	-0,05%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,1	1,87%	10,01%				175,30%	3,28%	17,55%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,5	0,48%			2,14%		12,62%	0,06%			0,27%	
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,1	0,07%	0,37%				-16,40%	-0,01%	-0,06%			
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,1	0,09%	0,48%				-9,65%	-0,01%	-0,05%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT S.A.	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,4	0,25%			1,12%		-7,50%	-0,02%			-0,08%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,5	0,02%		0,10%			-48,92%	-0,01%		-0,05%		
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%					-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%					-31,40%	-0,07%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%					18,94%	0,03%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,7	0,05%		0,25%			66,98%	0,03%		0,17%		
65	RNO FP Equity	RENAULT S.A.	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,9	0,36%			1,63%		-9,16%	-0,23%			-1,11%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PRFD	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%					-43,55%	-0,01%				
67	SK FP Equity	SEB S.A.	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,4	0,06%	0,32%				22,11%	0,01%	0,07%			
68	SW FP Equity	SODEXO S.A.	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,9	0,23%			1,03%		-21,94%	-0,06%			-0,25%	
69	FR FP Equity	VALEO S.A.	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%					-38,49%	-0,10%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,6	0,13%			0,58%		-27,69%	-0,04%			-0,16%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,73%					-33,99%	-0,24%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%					127,85%	0,14%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%					-46,70%	-0,88%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,8	0,25%	1,34%				29,11%	0,07%	0,39%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR S.A.	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,31%			1,55%		-48,80%	-0,15%		-0,76%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,07%				0,31%	-62,06%	-0,04%			-0,19%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%					11,33%	0,01%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS					0,06%					-4,38%	0,00%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT S.A.	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,6	0,08%	0,43%				42,09%	0,03%	0,18%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,2	1,06%		5,32%			6,91%	0,01%		0,05%		
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%					34,26%	0,02%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,2	0,06%	0,32%				48,27%	0,03%	0,16%			
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,2	0,05%	0,27%				-38,96%	-0,02%	-0,10%			
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,3	0,23%			1,03%		21,13%	0,05%			0,22%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,2	0,55%		2,76%			20,23%	0,11%		0,56%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%			1,12%		-8,58%	-0,02%			-0,10%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%					10,34%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,4	0,10%	0,54%				27,19%	0,03%	0,15%			
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,8	0,37%	1,98%				74,04%	0,27%	1,47%			
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%					72,80%	0,45%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%				4,88%	79,68%	1,08%				3,89%
92	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%					-47,00%	-0,02%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD S.A.	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,2	0,72%		3,61%			42,43%	0,31%		1,53%		
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,9	0,06%	0,32%				127,31%	0,08%	0,41%			
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	0,42%			1,88%		-7,03%	-0,03%			-0,13%	
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	1,51%			6,74%		-55,32%	0,84%			3,73%	
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,4	0,93%		4,76%			-36,49%	-0,35%		-1,74%		
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,1	0,17%		0,85%			-7,19%	-0,01%		-0,06%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,8	0,21%		1,05%			534,01%	1,12%		5,62%		
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,2	0,15%		0,75%			9,75%	0,01%		0,07%		
101	REP SQ Equity	REPSOL S.A.	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,7	0,45%			2,03%		-48,35%	-0,22%			-0,97%	
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%					-77,32%	-0,02%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP S.A.	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,1	0,03%				0,18%	14,99%	0,01%				0,03%
105	TEN IM Equity	TENARIS S.A.	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,4	0,15%		0,75%			-58,63%	-0,09%		-0,44%		

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,2	2,81%		14,09%			-8,21%	-0,23%		-1,16%		
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%					-43,61%	0,00%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,2	0,08%				0,29%	30,87%	0,07%				0,03%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-46,48%	-0,07%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,3	0,22%		1,10%			-54,88%	-0,12%		-0,63%		
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,5	0,20%	1,07%				36,01%	0,07%	0,39%			
112	ABG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%					-80,36%	-0,03%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,6	2,67%				7,48%	57,93%	1,20%				4,33%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,2	0,05%			0,23%		-5,52%	0,00%			-0,01%	
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,6	0,47%			2,10%		-0,38%	0,00%			-0,01%	
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,7	1,16%				4,19%	0,96%	0,01%				0,04%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%					-78,15%	-0,02%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,05%				3,79%	-64,08%	-0,67%				-2,43%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%					-65,66%	-0,01%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,19%		0,95%			-85,80%	-0,14%		-0,82%		
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,8	0,02%	0,11%				-67,94%	-0,01%	-0,07%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,7	0,05%	0,27%				-85,06%	-0,04%	-0,23%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	1,86%			8,31%		-65,64%	-1,22%			-5,45%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%					-83,66%	-0,13%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,19%					-79,36%	-0,08%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,2	0,12%	0,64%				-18,96%	-0,02%	-0,12%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,50%			6,70%		-17,66%	-0,24%			-1,18%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8	0,28%				1,01%	-47,91%	-0,13%				-0,48%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6	0,08%		0,40%			-11,99%	-0,01%		-0,05%		
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%	1,23%				-57,79%	-0,13%	-0,71%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,34%	1,82%				-21,26%	-0,07%	-0,39%			
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,1	0,01%			0,04%		-56,64%	-0,01%			-0,03%	
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,2	0,61%			2,72%		-66,61%	-0,41%			-1,81%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,3	0,48%				1,73%	112,47%	0,54%				1,95%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%					11,81%	0,01%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,4	0,24%	1,28%				-8,86%	-0,02%	-0,11%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,1	0,07%		0,35%			-1,19%	0,00%		0,00%		
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%					25,28%	0,04%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,04%	0,21%				33,68%	0,01%	0,07%			
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,9	0,18%		0,90%			23,27%	0,04%		0,21%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,2	0,19%	1,02%				103,58%	0,20%	1,05%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%					-37,28%	-0,46%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,2	0,88%		4,41%			-18,11%	-0,14%		-0,80%		
145	ISP1M Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					17,98%	0,01%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,2	0,40%		2,01%			-1,01%	0,00%		-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8	0,07%				0,25%	-34,08%	-0,02%				-0,09%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,3	0,13%	0,70%				3,33%	0,00%	0,02%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	0,80%		4,01%			71,98%	0,59%		2,93%		
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,9	0,13%		0,65%			-52,09%	-0,07%		-0,35%		
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,23%				0,90%	66,72%	0,17%				0,60%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%					45,79%	0,04%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%		0,35%			7,11%	0,00%		0,02%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,3	0,50%		2,51%			3,93%	0,02%		0,10%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,5	0,15%	0,80%				-11,67%	-0,02%	-0,09%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,3	0,72%			3,23%		-63,01%	-0,43%			-1,93%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%					2,24%	0,00%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-69,11%	-0,03%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,63%		3,16%			-71,98%	-0,49%		-2,23%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,03%			0,13%		0,12%	0,00%			0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,2	0,00%			0,00%		-2,62%	0,00%			0,00%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7	0,09%			0,40%		-10,19%	-0,01%			-0,04%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	11,30%				-47,78%	-1,01%	-5,40%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%					83,15%	0,03%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	8,8	0,02%				0,07%	8,76%	0,00%				0,01%
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	9,3	0,01%				0,04%	-19,18%	0,00%				-0,01%
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%					65,31%	0,00%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,8	0,44%				1,59%	2,08%	0,01%				0,03%
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,7	0,63%				2,35%	-21,86%	-0,14%				-0,51%
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,2	0,03%	0,16%				-34,12%	-0,01%	-0,05%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%					-28,73%	0,09%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,3	0,06%		0,30%			-19,71%	-0,01%		-0,04%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,7	0,80%				2,89%	80,78%	0,63%				2,33%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,2	0,00%				0,00%	-0,02%	0,00%				0,00%
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,9	0,33%	1,77%				25,27%	0,08%	0,45%			
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4	0,10%	0,54%				65,43%	0,07%	0,35%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	10	0,01%				0,04%	-4,69%	0,00%				0,00%
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%					97,04%	0,16%				
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5,7	0,06%		0,30%			37,92%	0,02%		0,11%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	2,45%			10,94%		16,76%	0,41%			1,83%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					184,83%	0,13%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%					237,57%	0,10%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					18,67%	0,07%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,5	0,23%	1,34%				71,05%	0,18%	0,95%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10	0,13%			0,54%		39,95%	0,04%				0,22%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,19%			0,85%		-13,82%	-0,03%		-0,12%		
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8	0,11%				0,40%	-10,43%	-0,01%				-0,04%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,4	0,25%				0,90%	69,30%	0,17%				0,63%
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%					-42,53%	-0,06%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,3	1,28%			5,72%		21,80%	0,28%		1,25%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,1	0,15%		0,75%			94,01%	0,14%		0,71%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,4	0,09%		0,45%			37,73%	0,03%		0,17%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,2	0,27%				0,98%	36,27%	0,10%				0,35%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,3	0,05%	0,27%				-40,74%	-0,02%	-0,11%			
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,20%	1,07%				8,30%	0,02%	0,09%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,8	0,29%	1,07%				11,82%	0,02%	0,13%			
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,3	0,15%				0,54%	3,69%	0,00%				0,01%
198	CNHI1M Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,8	0,23%		1,15%			-10,10%	-0,02%		-0,12%		
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,3	0,51%			2,28%		-2,32%	-0,01%			-0,05%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%					-23,35%	-0,01%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,7	0,10%		0,50%			-19,11%	-0,02%		-0,10%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,7	0,79%				2,85%	56,77%	0,49%				1,62%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,13%	0,70%				24,35%	0,03%	0,17%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,4	0,26%		1,30%			34,01%	0,09%		0,44%		
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,4	0,07%				0,25%	-24,25%	-0,02%				-0,08%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,9	0,16%		0,80%			-20,28%	-0,03%		-0,16%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,14%			0,63%		0,10%	0,00%			0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,9	0,06%		0,30%			-21,80%	-0,01%		-0,07%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,1	0,10%	0,54%				6,12%	0,01%	0,03%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,4	0,06%			0,27%		91,23%	0,05%			0,24%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,2	0,00%	0,32%				-4,13%	0,00%	-0,03%				
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%					14,14%	0,00%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,5	0,41%				1,83%		-23,34%	0,35%			2,26%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,42%				1,88%		33,71%	0,23%			1,08%	
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,4	0,12%	0,64%					-47,37%	-0,08%	-0,30%			
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,00%			0,10%			6,08%	0,00%		0,02%		
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	7,3	0,13%	0,70%					6,02%	0,01%	0,04%			
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%						48,73%	0,04%				
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,3	0,10%				0,45%		-36,56%	-0,04%			-0,36%	
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,3	0,12%	0,64%					45,23%	0,05%	0,29%			
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,3	0,16%					0,58%	0,03%	0,00%				0,00%
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	8,4	0,28%					1,01%	43,23%	0,12%				0,44%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,1	0,08%	0,43%					-30,38%	-0,02%	-0,13%			
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,2	0,05%	0,27%					1,12%	0,00%	0,00%			
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	0,77%					2,78%	60,02%	0,46%				1,67%
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,04%					3,76%	81,43%	0,85%				3,06%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	8,7	2,10%					7,80%	41,16%	0,86%				3,21%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,4	0,03%				0,22%		12,31%	0,01%			0,03%	
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%					0,25%	-50,21%	-0,04%				-0,13%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,7	0,13%				0,58%		115,58%	0,19%			0,67%	
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,9	0,25%			1,23%			32,43%	0,08%		0,41%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	6	0,02%					0,07%	4,91%	0,00%				0,00%
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,02%	5,46%					64,89%	0,66%	3,54%			
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,3	0,14%				0,76%		130,15%	-0,07%			-0,30%	
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,4	0,36%	1,95%					162,43%	0,58%	3,13%			
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,9	0,02%			0,10%			-12,13%	0,00%		-0,01%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,6	0,07%	0,37%					-21,52%	-0,02%	-0,08%			
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%						114,09%	0,09%				
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3	0,04%	0,21%					-2,33%	0,00%	-0,02%			
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,63%					2,28%	25,88%	0,16%				0,59%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,9	1,63%	8,73%					242,32%	3,94%	21,14%			
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,2	0,22%				0,98%		47,35%	0,10%			0,47%	
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,41%				1,83%		60,19%	0,23%			1,00%	
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,5	0,35%				1,56%		77,13%	0,48%			2,15%	
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,3	0,18%					0,69%	117,11%	0,23%				0,36%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,4	0,00%				0,27%		-60,71%	-0,04%			-0,36%	
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,9	0,54%			2,71%			134,31%	0,73%		3,64%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,8	0,13%	0,70%					37,85%	0,05%	0,26%			
249	NEMG GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,2	0,00%			0,00%			-5,64%	0,00%		0,00%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%						0,98%	0,00%				
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,7	0,71%			3,56%			-20,62%	-0,13%		-0,73%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%						-0,24%	0,00%				
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,1	2,43%					8,78%	121,87%	2,96%				10,70%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,25%				1,12%		301,87%	0,78%			3,37%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%						-0,84%	0,00%				
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7,3	0,18%				0,80%		-98,57%	-0,18%			-0,79%	
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%						41,58%	0,02%				
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,6	1,20%	6,42%					70,52%	0,85%	4,58%			
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%						52,56%	0,24%				
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%						-50,49%	-0,15%				
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,2	0,15%	0,80%					51,40%	0,08%	0,43%			
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9	1,80%	9,64%					-26,83%	-0,48%	-2,59%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%	0,91%					18,67%	0,03%	0,17%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5	0,64%	3,43%					40,40%	0,26%	1,38%			
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,7	0,12%			0,60%			-13,66%	-0,02%		-0,08%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%						19,88%	0,02%				
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,3	0,28%			1,40%			-13,72%	-0,04%		-0,19%		
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,4	0,05%	0,27%					-37,25%	-0,02%	-0,10%			
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,08%	0,41%					-40,94%	-0,03%	-0,18%			
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,9	0,18%			1,91%			208,31%	0,79%		3,97%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,01%			0,05%			-1,71%	0,00%		0,00%		
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,13%	0,70%					11,34%	0,01%	0,08%			
273	LIN U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%						17,47%	0,03%				
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	0,39%	2,09%					13,58%	0,05%	0,28%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5	0,01%	0,05%					-44,41%	0,00%	-0,03%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7	0,07%				0,31%		-9,92%	-0,01%		-0,03%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,8	0,20%	1,07%					-27,92%	-0,08%	-0,30%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,8	0,16%			0,80%			33,15%	0,09%		0,43%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	0,24%			1,20%			128,35%	0,31%		1,54%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,19%			0,95%			-73,93%	-0,14%		-0,70%		
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%						94,07%	0,16%				
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,2	0,33%			1,65%			97,88%	0,32%		1,62%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,2	0,10%			0,50%			-13,61%	-0,03%		-0,17%		
284	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,03%						-37,21%	-0,02%				
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%				0,36%		-2,44%	0,00%			-0,05%	
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,6	0,32%	1,71%					118,68%	2,78%	2,03%			
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,8	0,13%				0,67%		17,99%	0,03%			0,12%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,07%					0,25%	-3,23%	0,00%				-0,01%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%						-9,45%	0,00%				
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,3	0,19%				0,85%		-55,60%	-0,11%		-0,47%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,3	0,05%	0,05%					13,19%	0,00%	0,00%			
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%						-76,23%	-0,14%				
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%						-9,00%	-0,03%				
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,9	0,50%	2,68%					131,31%	0,76%	4,05%			
295	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,3	0,52%				2,32%		2,92%	0,02%			0,07%	
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,3	0,14%				0,63%		-44,43%	0,00%			-0,28%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,3	0,22%					0,79%	70,27%	0,13%				0,36%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,7	0,00%			0,00%			-14,68%	0,00%		0,00%		
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,15%				0,67%		3,79%	0,01%			0,05%	
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	0,17%			0,85%			85,63%	0,15%		0,73%		
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,6	0,02%				0,09%		10,68%	0,00%			0,01%	
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	1,07%			5,37%			129,82%	1,39%		6,97%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,62%			3,13%			-15,40%	-0,10%		-0,48%		
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6	0,20%					0,72%	44,05%	0,09%				0,32%
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,6	1,11%					4,01%	127,02%	1,44%				5,09%
306	KYG GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%						33,32%	0,02%				
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7	0,18%					0,65%	1,90%	0,00%				0,08%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%						13,41%	0,03%				
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,3	0,27%			1,33%			70,25%	0,19%		0,93%		
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,9	0,26%					0,94%	32,64%	0,14%				0,48%
311	SIV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,1	0,13%				0,58%		4,08%	0,01%			0,02%	
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,19%				0,85%		83,96%	0,16%			0,71%	
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%						22,35%	0,02%				
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,9	0,27%			1,33%			34,33%	0,09%		0,40%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%						27,97%	0,01%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	6	0,02%	0,32%			0,00%	1,59%					-60,99%	-0,19%		-0,97%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,7	0,30%	0,32%							0,36%	1,59%	-80,49%	-0,26%				-1,28%
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,32%									-77,18%	-0,25%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,04%	0,32%							0,14%	1,59%	-25,59%	-0,08%				-0,41%
5	ATC TI Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,3	0,01%	0,32%							0,04%	1,59%	25,08%	0,08%				0,40%
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,2	0,05%	0,32%			0,25%	1,59%					45,29%	0,14%		0,72%		
7		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%	0,32%									0,00%	0,00%				
8	BOLLFP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,2	0,09%	0,32%			0,45%	1,59%					-32,52%	-0,10%		-0,52%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,06%	0,32%							0,22%	1,59%	106,32%	0,34%				1,69%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,34%	0,32%							4,84%	1,59%	-12,88%	-0,04%				0,20%
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,3	0,14%	0,32%							0,51%	1,59%	123,00%	0,39%				1,95%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6	0,09%	0,32%			0,45%	1,59%					-60,38%	-0,19%		-0,96%		
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	9	0,11%	0,32%							0,40%	1,59%	-11,87%	-0,04%				-0,19%
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITALI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-10,91%	-0,03%				
15	DIC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,06%	0,32%							0,22%	1,59%	-50,38%	-0,16%				-0,80%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6	0,01%	0,32%			0,05%	1,59%					-15,05%	-0,05%		-0,24%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,26%	0,32%							0,94%	1,59%	-7,16%	-0,02%				-0,11%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,2	0,05%	0,32%			0,25%	1,59%					-0,36%	0,00%		-0,01%		
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,75%	0,32%							2,71%	1,59%	-19,37%	-0,06%				-0,31%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,3	0,16%	0,32%					0,73%	1,82%			-61,06%	-0,19%			-1,11%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,11%	0,32%							0,40%	1,59%	-33,58%	-0,11%				-0,53%
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,3	0,29%	0,32%							1,05%	1,59%	-54,45%	-0,17%				-0,86%
23	RTL TI Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%	0,32%							0,22%	1,59%	-35,76%	-0,11%				-0,57%
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%									14,85%	0,05%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,17%	0,32%							0,61%	1,59%	-74,15%	-0,24%				-1,18%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,21%	0,32%							0,76%	1,59%	-61,35%	-0,19%				-0,97%
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-38,30%	-0,12%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,08%	0,32%							0,29%	1,59%	-38,56%	-0,12%				-0,61%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	1,04%	0,32%							3,76%	1,59%	-65,98%	-0,21%				-1,05%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,07%	0,32%							0,25%	1,59%	-28,06%	-0,09%				-0,45%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,4	0,08%	0,32%							0,29%	1,59%	7,03%	0,02%				0,11%
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,8	0,13%	0,32%	0,70%		1,56%						10,61%	0,03%	0,17%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,99%	0,32%							2,13%	1,59%	34,87%	0,11%				0,55%
34	ACF FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,3	0,20%	0,32%							0,72%	1,59%	-40,67%	-0,13%				-0,65%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,2	0,90%	0,32%					4,02%	1,82%			272,90%	0,87%			-4,96%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,9	0,70%	0,32%					3,13%	1,82%			-26,09%	-0,08%			-0,49%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,32%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,9	0,06%	0,32%	0,32%	1,56%							0,30%	0,00%	0,00%			
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,2	0,12%	0,32%	0,64%	1,56%							42,47%	0,13%	0,66%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,4	0,30%	0,32%			2,51%	1,59%					-50,14%	-0,16%		-0,80%		
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,3	1,52%	0,32%					6,79%	1,82%			-36,93%	-0,12%			-0,67%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,32%									128,94%	0,41%				
43	ELF FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,72%	0,32%							2,60%	1,59%	9,49%	0,03%				0,16%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,4	0,05%	0,32%					0,22%	1,82%			-40,13%	-0,13%			-0,73%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,32%									290,98%	0,92%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,5	0,32%	0,32%					1,43%	1,82%			22,26%	0,07%			0,40%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6	0,19%	0,32%			0,95%	1,59%					12,23%	0,04%		0,19%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,3	0,38%	0,32%	2,03%	1,56%							128,06%	0,41%	2,01%			
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,9	0,10%	0,32%	0,54%	1,56%							-52,10%	-0,17%	-0,81%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,3	0,85%	0,32%							3,03%	1,59%	-7,54%	-0,02%				-0,12%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,32%									-1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,7	0,68%	0,32%			3,41%	1,59%					268,73%	0,85%		4,27%		
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,3	0,16%	0,32%	0,60%	1,56%							-5,70%	-0,02%	-0,09%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,1	1,87%	0,32%	10,01%	1,56%							175,30%	0,56%	2,74%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,3	0,48%	0,32%					2,14%	1,82%			12,62%	0,04%			0,23%	
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,1	0,07%	0,32%	0,37%	1,56%							-16,40%	-0,05%	-0,26%			
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,1	0,09%	0,32%	0,48%	1,56%							-9,65%	-0,03%	-0,15%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,4	0,25%	0,32%					1,12%	1,82%			-7,90%	-0,02%			-0,14%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,5	0,02%	0,32%			0,10%	1,59%					-48,92%	-0,16%		-0,78%		
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,32%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,32%									-31,40%	-0,10%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,32%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,7	0,05%	0,32%			0,25%	1,59%					66,98%	0,21%		1,06%		
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,9	0,36%	0,32%					1,61%	1,82%			-69,16%	-0,22%			-1,26%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									-43,55%	-0,14%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,4	0,06%	0,32%	0,32%	1,56%							22,11%	0,07%	0,35%			
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,9	0,23%	0,32%					1,03%	1,82%			-23,94%	-0,08%			-0,44%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,32%									-38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,4	0,13%	0,32%					0,58%	1,82%			-27,69%	-0,09%			-0,50%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,32%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,32%									127,45%	0,41%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,32%									-46,70%	-0,15%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,8	0,25%	0,32%	1,34%	1,56%							29,11%	0,09%	0,45%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,31%	0,32%			1,55%	1,59%					-48,40%	-0,15%		-0,77%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,07%	0,32%					0,31%	1,82%			-62,06%	-0,20%			-1,13%	
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,32%									11,33%	0,04%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A		0,06%	0,32%									-4,38%	-0,01%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,6	0,08%	0,32%	0,43%	1,56%							42,09%	0,13%	0,66%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,2	1,06%	0,32%			3,32%	1,59%					0,91%	0,00%		0,01%		
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,32%									34,26%	0,11%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,2	0,06%	0,32%	0,32%	1,56%							48,27%	0,15%	0,75%			
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,2	0,05%	0,32%	0,27%	1,56%							-38,96%	-0,12%	-0,61%			
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,3	0,23%	0,32%					1,03%	1,82%			21,13%	0,07%			0,38%	
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,2	0,55%	0,32%			2,36%	1,59%					20,23%	0,06%		0,32%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%	0,32%					1,12%	1,82%			-8,58%	-0,03%			-0,16%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,40%	0,32%									-10,34%	-0,03%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,4	0,10%	0,32%	0,54%	1,56%							27,19%	0,09%	0,42%			
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,8	0,37%	0,32%	1,98%	1,56%							74,04%	0,24%	1,16%			
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,32%									72,80%	0,23%				
91	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%	0,32%							4,88%	1,59%	79,68%	0,25%				1,26%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,32%									-47,00%	-0,15%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,3	0,72%	0,32%			3,61%	1,59%					42,45%	0,13%		0,67%		
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,9	0,06%	0,32%	0,32%	1,56%							127,31%	0,40%	1,99%			
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	0,42%	0,32%					1,88%	1,82%			-7,08%	-0,02%			-0,13%	
96	UNAT NA Equity	UNILEVER N.V.-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	1,51%	0,32%					6,74%	1,82%			55,32%	0,18%			1,01%	
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,2	0,95%	0,32%			4,76%	1,59%					-36,49%	-0,12%		-0,58%		
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,1	0,17%	0,32%			0,85%	1,59%					-7,10%	-0,02%		-0,11%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,8	0,21%	0,32%			1,05%	1,59%					534,01%	1,70%		8,48%		
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,2	0,15%	0,32%			0,75%	1,59%					9,75%	0,03%		0,15%		
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,2	0,45%	0,32%					2,01%	1,82%			-48,35%	-0,15%			-0,83%	
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%	0,32%									-77,32%	-0,25%				
103	SPMAX A IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-92,18%	-0,29%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,1	0,05%	0,32%							0,18%	1,59%	14,99%	0,05%				0,24%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,4	0,15%	0,32%			0,75%	1,59%					-58,63%	-0,19%		-0,93%		
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,2	2,81%	0,32%			14,09%	1,59%					-8,23%	-0,03%		-0,13%		
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									-43,61%	-0,14%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,7	0,08%	0,32%							0,29%	1,59%	10,87%	0,03%				0,17%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK N.V.-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,32%									-46,48%	-0,15%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,3	0,22%	0,32%			1,10%	1,59%					-54,88%	-0,17%		-0,87%		

111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,5	0,20%	0,32%	1,07%	1,56%							36,01%	0,11%	0,86%				
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,32%									-80,36%	-0,26%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,6	2,07%	0,32%								7,48%	1,59%	57,93%	0,18%				0,92%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,3	0,05%	0,32%							0,22%	1,82%		-5,52%	-0,02%			-0,10%	
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,6	0,47%	0,32%							2,10%	1,82%		-0,38%	0,00%			-0,01%	
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,7	1,16%	0,32%									4,19%	1,59%	0,96%				0,02%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,32%											-78,15%	-0,25%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%	0,32%											-15,15%	-0,05%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,05%	0,32%									3,79%	1,59%	-64,08%	-0,20%				-1,02%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,32%											-65,66%	-0,21%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,19%	0,32%			0,95%	1,59%							-85,80%	-0,27%		-1,36%		
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,8	0,02%	0,32%	0,11%	1,56%									-67,94%	-0,22%	-1,06%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,7	0,05%	0,32%	0,27%	1,56%									-85,06%	-0,27%	-1,33%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	1,86%	0,32%							8,31%	1,82%			-65,64%	-0,21%			-1,19%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,32%											-83,66%	-0,27%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,32%											-79,36%	-0,25%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,2	0,12%	0,32%	0,64%	1,56%									-18,90%	-0,06%	-0,30%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,50%	0,32%							6,70%	1,82%			-17,66%	-0,06%			-0,32%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8	0,28%	0,32%									1,01%	1,59%	-47,91%	-0,15%				-0,76%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6	0,08%	0,32%			0,40%	1,59%							-11,99%	-0,04%		-0,19%		
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%	0,32%	1,23%	1,56%									-57,79%	-0,18%	-0,90%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,34%	0,32%	1,82%	1,56%									-21,26%	-0,07%	-0,33%			
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,1	0,01%	0,32%							0,04%	1,82%			-56,64%	-0,18%			-1,03%	
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,2	0,61%	0,32%							2,72%	1,82%			-66,61%	-0,21%			-1,21%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,3	0,48%	0,32%									1,73%	1,59%	112,47%	0,36%				1,79%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%	0,32%											11,81%	0,04%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,4	0,24%	0,32%	1,28%	1,56%									-8,86%	-0,03%	-0,14%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,1	0,07%	0,32%			0,35%	1,59%							-1,19%	0,00%		-0,02%		
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,32%											25,28%	0,08%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,04%	0,32%	0,21%	1,56%									33,68%	0,11%	0,53%			
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,9	0,18%	0,32%			0,90%	1,59%							23,27%	0,07%		0,37%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,2	0,19%	0,32%	1,02%	1,56%									103,58%	0,33%	1,62%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,32%											-37,28%	-0,12%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,2	0,88%	0,32%			4,41%	1,59%							-18,11%	-0,06%		-0,29%		
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%											17,98%	0,06%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,3	0,40%	0,32%			2,09%	1,59%							-1,01%	0,00%		-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8	0,07%	0,32%									0,25%	1,59%	-34,08%	-0,11%				-0,54%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,3	0,13%	0,32%	0,70%	1,56%									3,33%	0,01%	0,05%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	0,80%	0,32%			4,01%	1,59%							73,98%	0,23%		1,17%		
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,9	0,13%	0,32%			0,63%	1,59%							-53,09%	-0,17%		-0,84%		
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,25%	0,32%									0,90%	1,59%	66,72%	0,21%				1,06%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,32%											45,79%	0,15%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%	0,32%			0,35%	1,59%							7,11%	0,02%		0,11%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,3	0,50%	0,32%			2,51%	1,59%							3,93%	0,01%		0,06%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,5	0,15%	0,32%	0,80%	1,56%									-11,67%	-0,04%	-0,38%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,72%	0,32%							3,22%	1,82%			-60,01%	-0,19%			-1,09%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,32%											2,24%	0,01%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%											-69,11%	-0,22%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,63%	0,32%			3,16%	1,59%							-71,98%	-0,23%		-1,14%		
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,03%	0,32%							0,13%	1,82%			0,12%	0,00%			0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,3	0,00%	0,32%							0,00%	1,82%			-2,62%	-0,01%			-0,05%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7	0,09%	0,32%							0,40%	1,82%			-10,19%	-0,03%			-0,19%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	0,32%	11,30%	1,56%									-47,78%	-0,15%	-0,75%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%											83,15%	0,26%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	8,8	0,02%	0,32%									0,07%	1,59%	8,76%	0,03%				0,14%
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	9,3	0,01%	0,32%									0,04%	1,59%	-19,18%	-0,06%				-0,30%
167	DRF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,32%											65,31%	0,21%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,8	0,44%	0,32%									1,59%	1,59%	2,08%	0,01%				0,03%
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,7	0,65%	0,32%									2,35%	1,59%	-21,86%	-0,07%				-0,35%
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,2	0,03%	0,32%	0,16%	1,56%									-34,12%	-0,11%	-0,53%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,32%											28,73%	0,09%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,7	0,06%	0,32%			0,30%	1,59%							-19,71%	-0,06%		-0,31%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,1	0,80%	0,32%									2,89%	1,59%	80,78%	0,26%				1,28%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,2	0,00%	0,32%									0,00%	1,59%	-0,02%	0,00%				0,00%
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,9	0,33%	0,32%	1,77%	1,56%									25,27%	0,08%	0,39%			
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4	0,10%	0,32%	0,54%	1,56%									65,43%	0,21%	1,02%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	10	0,01%	0,32%									0,04%	1,59%	-4,69%	-0,01%				-0,07%
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,32%											97,04%	0,31%				
179	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5,7	0,06%	0,32%			0,30%	1,59%							37,92%	0,12%		0,60%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	2,45%	0,32%							10,94%	1,82%			16,76%	0,05%			0,36%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%											184,83%	0,59%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%											237,57%	0,75%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%											18,67%	0,06%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,5	0,25%	0,32%	1,34%	1,56%									71,05%	0,23%	1,11%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10	0,15%	0,32%									0,54%	1,59%	39,95%	0,13%				0,63%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,19%	0,32%							0,85%	1,82%			-13,82%	-0,04%			-0,25%	
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8	0,11%	0,32%									0,40%	1,59%	-10,43%	-0,03%				-0,17%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,4	0,25%	0,32%									0,90%	1,59%	69,30%	0,22%				1,10%
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,32%											-42,53%	-0,14%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,3	1,28%	0,32%							5,72%	1,82%			21,80%	0,07%			0,40%	
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,1	0,15%	0,32%			0,78%	1,59%							94,01%	0,30%		1,49%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,4	0,09%	0,32%			0,45%	1,59%							-37,73%	-0,12%		-0,60%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,2	0,27%	0,32%									0,98%	1,59%	-36,27%	-0,12%				-0,58%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,3	0,05%	0,32%	0,27%	1,56%									-40,74%	-0,13%	-0,64%			
195	EN FP Equity	BOUYGUES	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,20%	0,32%	1,07%	1,56%									8,30%	0,03%	0,13%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,8	0,20%	0,32%	1,07%	1,56%									11,82%	0,04%	0,18%			
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,3	0,15%	0,32%									0,54%	1,59%	2,69%	0,01%				0,04%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,8	0,23%	0,32%			1,15%	1,59%							-10,10%	-0,03%		-0,16%		
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,3	0,51%	0,32%							2,28%	1,82%			-2,32%	-0,01%			-0,04%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,32%											-23,35%	-0,07%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,7	0,10%	0,32%			0,50%	1,59%							-19,11%	-0,06%		-0,30%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,7	0,79%	0,32%									2,85%	1,59%	56,77%	0,18%				0,90%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,13%	0,32%	0,70%	1,56%									24,35%	0,08%	0,38%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,4	0,26%	0,32%			1,30%	1,59%							34,01%	0,11%		0,54%		
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,4	0,07%	0,32%									0,25%	1,59%	-24,25%	-0,08%				-0,38%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,9	0,16%	0,32%			0,80%	1,59%							-20,28%	-0,06%		-0,32%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,14%	0,32%							0,63%	1,82%			0,10%	0,00%			0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,9	0,06%	0,32%			0,30%	1,59%							-23,80%	-0,08%		-0,38%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,1	0,10%	0,32%	0,54%	1,56%									6,12%	0,02%	0,10%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,4	0,06%	0,32%							0,27%	1,82%			91,23%	0,29%			1,66%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,2	0,06%	0,32%	0,32%	1,56%							-4,13%	-0,01%	-0,06%				
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,2	0,41%	0,32%					1,83%	1,82%			123,34%	0,39%			2,24%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,42%	0,32%					1,88%	1,82%			53,71%	0,17%			0,98%		
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defens	ITALY	4,4	0,12%	0,32%	0,64%	1,56%							-47,37%	-0,15%	-0,34%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,06%	0,32%			0,10%	1,59%					6,04%	0,02%		0,10%			
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defens	GERMANY	3,3	0,13%	0,32%	0,70%	1,56%							6,02%	0,02%	0,09%				
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,32%									48,73%	0,15%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,3	0,10%	0,32%					0,45%	1,82%			-36,56%	-0,12%			-0,66%		
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,5	0,12%	0,32%	0,64%	1,56%							45,23%	0,14%	0,71%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Service	NETHERLANDS	8,3	0,16%	0,32%							0,58%	1,59%	0,03%	0,00%					0,00%
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Service	BRITAIN	8,4	0,28%	0,32%							1,01%	1,59%	41,23%	0,14%					0,69%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,1	0,08%	0,32%	0,43%	1,56%							-30,38%	-0,10%	-0,43%				
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,2	0,05%	0,32%	0,27%	1,56%							1,12%	0,00%	0,02%				
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defens	FRANCE	6	0,77%	0,32%							2,78%	1,59%	60,02%	0,19%					0,95%
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,04%	0,32%							3,76%	1,59%	81,43%	0,26%					1,29%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerate	GERMANY	8,7	2,16%	0,32%							7,80%	1,59%	41,16%	0,13%					0,65%
228	SOLE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,4	0,05%	0,32%					0,22%	1,82%			12,31%	0,04%			0,22%		
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,32%							0,25%	1,59%	-50,21%	-0,16%					-0,80%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Service	FRANCE	6,7	0,13%	0,32%					0,58%	1,82%			115,58%	0,37%			2,80%		
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defens	FRANCE	5,9	0,25%	0,32%			1,25%	1,59%					32,43%	0,10%		0,51%			
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistic	NETHERLANDS	6	0,02%	0,32%							0,07%	1,59%	4,91%	0,02%					0,08%
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,02%	0,32%	5,46%	1,56%							64,89%	0,21%	1,08%				
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,3	0,17%	0,32%					0,76%	1,82%			-39,15%	-0,12%			-0,71%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Service	NETHERLANDS	4,4	0,36%	0,32%	1,93%	1,56%							162,43%	0,52%	2,54%				
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,9	0,02%	0,32%			0,10%	1,59%					-12,13%	-0,04%		-0,19%			
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defens	FRANCE	3,6	0,07%	0,32%	0,37%	1,56%							-21,52%	-0,07%	-0,34%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,32%									114,09%	0,36%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3	0,04%	0,32%	0,21%	1,56%							-7,33%	-0,02%	-0,11%				
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,63%	0,32%							2,28%	1,59%	25,88%	0,08%					0,41%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,9	1,63%	0,32%	8,73%	1,56%							242,32%	0,77%	3,79%				
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,2	0,22%	0,32%					0,98%	1,82%			47,35%	0,15%			0,86%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,41%	0,32%					1,83%	1,82%			60,19%	0,19%			1,09%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,7	0,35%	0,32%					1,56%	1,82%			137,31%	0,44%			2,50%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,5	0,18%	0,32%							0,65%	1,59%	117,11%	0,37%					1,86%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,4	0,06%	0,32%					0,27%	1,82%			-60,71%	-0,19%			-1,10%		
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,9	0,54%	0,32%			2,75%	1,59%					134,31%	0,43%		2,13%			
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,8	0,13%	0,32%	0,70%	1,56%							37,85%	0,12%	0,59%				
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,2	0,00%	0,32%			0,00%	1,59%					-5,64%	-0,02%		-0,09%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,32%									0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,7	0,71%	0,32%			3,58%	1,59%					-20,63%	-0,07%		-0,33%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%	0,32%									-0,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,1	2,43%	0,32%							8,78%	1,59%	121,87%	0,39%					1,93%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,25%	0,32%					1,12%	1,82%			301,87%	0,96%			5,40%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%									-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7,5	0,18%	0,32%					0,80%	1,82%			-98,57%	-0,31%			-1,79%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									41,58%	0,13%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,4	1,20%	0,32%	6,42%	1,56%							30,52%	0,22%	1,10%				
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,32%									52,56%	0,17%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,32%									-50,49%	-0,16%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,2	0,15%	0,32%	0,80%	1,56%							51,40%	0,16%	0,80%				
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5	1,80%	0,32%	9,64%	1,56%							-26,83%	-0,09%	-0,42%				
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,3	0,17%	0,32%	0,91%	1,56%							18,67%	0,06%	0,29%				
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5	0,64%	0,32%	3,43%	1,56%							-40,40%	-0,13%	0,63%				
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,7	0,12%	0,32%			0,60%	1,59%					-13,66%	-0,04%		-0,23%			
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,32%									19,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,5	0,28%	0,32%			1,40%	1,59%					-13,72%	-0,04%		-0,23%			
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,4	0,05%	0,32%	0,27%	1,56%							-37,25%	-0,12%	-0,58%				
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,08%	0,32%	0,43%	1,56%							-40,94%	-0,13%	-0,68%				
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,9	0,38%	0,32%			1,91%	1,59%					208,31%	0,66%		3,31%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,01%	0,32%			0,05%	1,59%					-1,71%	-0,01%		-0,03%			
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,13%	0,32%	0,70%	1,56%							11,34%	0,04%	0,18%				
273	LIN1 GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,32%									17,47%	0,06%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG PREIBGUTH	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	0,39%	0,32%	2,09%	1,56%							11,58%	0,04%	0,21%				
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5	0,01%	0,32%	0,05%	1,56%							-48,41%	-0,15%	-0,76%				
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7	0,07%	0,32%					0,11%	1,82%			-9,92%	-0,03%			-0,18%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,8	0,20%	0,32%	1,07%	1,56%							-27,92%	-0,09%	-0,44%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,8	0,16%	0,32%			0,80%	1,59%					-53,11%	0,17%		0,84%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	0,24%	0,32%			1,20%	1,59%					128,33%	0,41%		2,04%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,19%	0,32%			0,95%	1,59%					-73,93%	-0,23%		-1,17%			
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,32%									94,07%	0,30%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,2	0,33%	0,32%			1,68%	1,59%					97,88%	0,31%		1,55%			
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,2	0,10%	0,32%			0,50%	1,59%					-31,61%	-0,11%		-0,53%			
284	ATL GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,32%									-37,21%	-0,12%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%	0,32%					0,36%	1,82%			-2,44%	-0,01%			-0,04%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,6	0,32%	0,32%	1,71%	1,56%							118,68%	0,38%	1,85%				
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,8	0,15%	0,32%					0,67%	1,82%			17,99%	0,06%			0,33%		
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,07%	0,32%							0,25%	1,59%	-3,23%	-0,01%					-0,05%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,32%									-9,45%	-0,03%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,19%	0,32%					0,85%	1,82%			-55,60%	-0,18%			-1,01%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,3	0,01%	0,32%	0,05%	1,56%							13,19%	0,04%	0,21%				
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,32%									-36,23%	-0,24%					
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,32%									-9,00%	-0,03%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,9	0,50%	0,32%	2,68%	1,56%							151,31%	0,48%	2,36%				
295	EOAN GY Equity	E ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,3	0,52%	0,32%					2,32%	1,82%			2,92%	0,01%			0,05%		
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,3	0,14%	0,32%					0,63%	1,82%			-44,43%	-0,14%			-0,81%		
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,3	0,22%	0,32%							0,79%	1,59%	30,23%	0,22%					1,12%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,7	0,00%	0,32%			0,00%	1,59%					-14,68%	-0,05%		-0,23%			
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,15%	0,32%					0,67%	1,82%			1,79%	0,01%			0,07%		
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	0,17%	0,32%			0,83%	1,59%					85,63%	0,27%		1,36%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,6	0,02%	0,32%					0,09%	1,82%			10,68%	0,03%			0,39%		
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	1,07%	0,32%			5,37%	1,59%					129,82%	0,41%		2,06%			
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,62%	0,32%			3,11%	1,59%					-15,40%	-0,05%		-0,24%			
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6	0,20%	0,32%							0,72%	1,59%	4,05%	0,14%					0,70%
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,6	1,11%	0,32%							4,01%	1,59%	127,02%	0,40%					2,02%
306	1GY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									33,33%	0,11%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,2	0,18%	0,32%							0,65%	1,59%	1,90%	0,01%					0,03%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,32%									13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,2	0,27%	0,32%			1,35%	1,59%					30,25%	0,22%		1,13%			
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,9	0,26%	0,32%							0,94%	1,59%	52,64%	0,17%					0,84%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,1	0,13%	0,32%					0,58%	1,82%			4,08%	0,01%			0,07%		
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,1	0,19%	0,32%					0,85%	1,82%			83,96%	0,27%			1,53%		
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									22,35%	0,07%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,9	0,27%	0,32%			1,35%	1,59%					34,13%	0,11%		0,54%			
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%	0,32%									27,97%	0,09%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2015)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0	0,02%	0,19%			0,10%	1,07%					-60,99%	-0,12%		-0,65%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,3	1,34%	0,19%							0,16%	0,34%	-80,49%	-0,13%				-0,28%
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,19%									-77,18%	-0,15%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,04%	0,19%							0,14%	0,34%	-25,59%	-0,05%				-0,09%
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,3	0,01%	0,19%							0,04%	0,34%	25,08%	0,05%				0,09%
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,2	0,05%	0,19%			0,28%	1,07%					45,29%	0,09%		0,48%		
7		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%	0,19%									0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,2	0,00%	0,19%			0,45%	1,07%					-32,52%	-0,06%		-0,35%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,06%	0,19%							0,22%	0,34%	106,52%	0,20%				0,36%
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,34%	0,19%							0,49%	0,34%	12,84%	0,02%				0,04%
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,2	0,14%	0,19%							0,51%	0,34%	123,00%	0,23%				0,42%
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6	0,09%	0,19%			0,45%	1,07%					-60,34%	-0,12%		-0,65%		
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8	0,11%	0,19%							0,40%	0,34%	-11,87%	-0,02%				-0,04%
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,19%									-10,91%	-0,02%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,06%	0,19%							0,22%	0,34%	-50,38%	-0,10%				-0,17%
16	KDB GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6	0,01%	0,19%			0,06%	1,07%					-15,03%	-0,03%		-0,16%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,26%	0,19%							0,94%	0,34%	-7,14%	-0,01%				-0,02%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,2	0,05%	0,19%			0,25%	1,07%					-0,84%	0,00%		-0,01%		
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,75%	0,19%							2,71%	0,34%	-19,13%	-0,04%				-0,07%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,3	0,16%	0,19%					0,71%	6,30%			-61,06%	-0,12%			-3,85%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,11%	0,19%							0,40%	0,34%	-33,58%	-0,06%				-0,11%
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,3	0,29%	0,19%							1,05%	0,34%	-54,43%	-0,10%				-0,19%
23	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%	0,19%							0,22%	0,34%	-35,74%	-0,07%				-0,12%
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,19%									14,85%	0,03%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,17%	0,19%							0,61%	0,34%	-74,13%	-0,14%				-0,25%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,21%	0,19%							0,76%	0,34%	-61,33%	-0,12%				-0,21%
27	TIT/R IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,19%									-38,70%	-0,07%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,08%	0,19%							0,29%	0,34%	-38,54%	-0,07%				-0,13%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	1,04%	0,19%							3,76%	0,34%	-65,94%	-0,13%				-0,23%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,07%	0,19%							0,25%	0,34%	-28,04%	-0,05%				-0,10%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,9	0,08%	0,19%							0,29%	0,34%	-7,03%	-0,01%				-0,02%
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-RIGI SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,8	0,13%	0,19%	0,30%	7,07%							10,61%	0,02%	0,75%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,56%	0,19%							2,13%	0,34%	34,87%	0,07%				0,12%
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,3	0,20%	0,33%							0,72%	4,72%	-40,67%	-0,14%				-1,92%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,3	0,90%	0,33%					4,02%	1,30%			272,90%	0,91%			3,54%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,8	0,70%	0,33%					3,13%	1,30%			-26,69%	-0,09%			-0,35%	
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,33%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,9	0,06%	0,33%	0,32%	1,63%							0,30%	0,00%	0,00%			
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,2	0,12%	0,33%	0,64%	1,63%							42,47%	0,14%	0,69%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,4	0,50%	0,33%			2,51%	2,06%					-50,14%	-0,17%		-1,33%		
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,3	1,52%	0,33%					6,79%	1,30%			-36,93%	-0,12%			-0,48%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,33%									128,94%	0,43%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,72%	0,33%							2,60%	4,72%	9,89%	0,03%				0,47%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,4	0,05%	0,33%					0,22%	1,30%			-60,13%	-0,13%			-0,52%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,33%									290,98%	0,97%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,3	0,32%	0,33%					1,43%	1,30%			22,24%	0,07%			0,29%	
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4	0,19%	0,33%			0,95%	2,66%					12,23%	0,04%		0,33%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,3	0,38%	0,33%	2,03%	1,63%							128,64%	0,43%	2,09%			
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD-	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,8	0,34%	0,33%	1,63%								-52,16%	-0,17%	-0,85%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,7	0,85%	0,33%							3,07%	4,72%	-7,54%	-0,03%				-0,36%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,33%									1,34%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,7	0,68%	0,33%			3,41%	2,66%					268,73%	0,90%		7,19%		
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SADM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,33%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,3	0,16%	0,33%	0,86%	1,63%							-5,70%	-0,02%	-0,09%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,1	1,87%	0,33%	10,01%	1,63%							175,36%	0,59%	2,85%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,3	0,48%	0,33%					2,14%	1,30%			12,62%	0,04%			0,16%	
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,1	0,07%	0,33%	0,37%	1,63%							-16,40%	-0,03%	-0,27%			
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,1	0,09%	0,33%	0,48%	1,63%							-9,63%	-0,03%	-0,16%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,4	0,25%	0,33%					1,12%	1,30%			-7,50%	-0,03%			-0,10%	
60	PC1M Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,3	0,02%	0,33%			0,10%	2,66%					-48,92%	-0,16%		-1,30%		
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,33%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,33%									-31,40%	-0,11%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,33%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,7	0,05%	0,33%			0,25%	2,66%					66,94%	0,22%		1,78%		
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,3	0,30%	0,33%					1,61%	1,30%			-69,14%	-0,23%			-0,90%	
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PRFD	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,33%									-43,35%	-0,15%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,4	0,06%	0,33%	0,32%	1,63%							22,11%	0,07%	0,36%			
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,5	0,23%	0,33%					1,03%	1,30%			23,94%	-0,08%			-0,31%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,33%									-38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,4	0,13%	0,33%					0,58%	1,30%			-27,69%	-0,09%			-0,36%	
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PRFD	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,33%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,33%									127,83%	0,43%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,86%	0,45%									-46,70%	-0,21%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,8	0,25%	0,45%	1,34%	1,72%							29,11%	0,13%	0,50%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,31%	0,45%									-48,80%	-0,22%		-1,33%		
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,07%	0,45%					0,31%	2,14%			-62,06%	-0,28%			-1,33%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,45%									11,13%	0,05%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A		0,00%	0,45%									-4,38%	-0,02%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,6	0,08%	0,45%	0,43%	1,72%							42,09%	0,19%	0,72%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,2	1,06%	0,45%			5,33%	2,73%					0,91%	0,00%		0,02%		
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,45%									34,24%	0,15%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,2	0,06%	0,45%	0,32%	1,72%							48,27%	0,22%	0,83%			
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACION AL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,2	0,05%	0,45%	0,27%	1,72%							-38,90%	-0,17%	-0,67%			
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,2	0,23%	0,45%					1,03%	2,14%			21,13%	0,09%		0,45%		
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,2	0,55%	0,45%			2,26%	2,73%					20,23%	0,09%		0,55%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,5	0,25%	0,45%					1,12%	2,14%			-8,58%	-0,04%			-0,18%	
87	HEND GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,40%	0,45%									-10,34%	-0,03%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,4	0,10%	0,45%	0,54%	1,72%							27,19%	0,12%	0,47%			
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,8	0,37%	0,45%	1,98%	1,72%							74,04%	0,33%	1,27%			
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,45%									72,80%	0,32%				
91	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%	0,45%							4,88%	11,62%	79,68%	0,36%				9,26%
92	BIB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,45%									-47,00%	-0,21%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,2	0,72%	0,45%			3,61%	2,73%					42,43%	0,19%		1,14%		
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,9	0,06%	0,45%	0,32%	1,72%							127,31%	0,57%	2,19%			
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	0,42%	0,45%					1,88%	2,14%			-7,07%	-0,03%			-0,15%	
96	UNA T NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,9	1,51%	0,45%					6,74%	2,14%			55,32%	0,25%			1,18%	
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,4	0,96%	0,42%			4,76%	0,86%					-36,49%	-0,15%		-0,31%		
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,1	0,17%	0,42%			0,85%	0,86%					-7,19%	-0,03%		-0,06%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,2	0,21%	0,42%			1,05%	0,86%					334,01%	1,23%		4,58%		
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,3	0,15%	0,42%			0,75%	0,86%					9,73%	0,04%		0,08%		
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,7	0,45%	0,42%					2,01%	5,05%			-48,33%	-0,20%			-2,44%	
102	SPM IM Equity	SAIPEM S.P.A.	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-77,32%	-0,33%				
103	SPMA XA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,42%									-92,18%	-0,39%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,1	0,05%	0,42%							0,18%	2,74%	14,99%	0,06%				0,41%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,4	0,15%	0,42%			0,35%	0,86%					-58,63%	-0,25%		-0,50%		
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,2	2,81%	0,42%			14,09%	0,86%					-8,21%	-0,03%		-0,07%		
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,09%	0,42%									-43,61%	-0,18%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,3	0,08%	0,42%							0,29%	2,74%	10,87%	0,05%				0,30%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,34%									-46,48%	-0,16%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,3	0,23%	0,34%			1,10%	1,58%					-54,83%	-0,19%		-0,87%		

111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,5	0,20%	0,34%	1,07%	1,90%							36,01%	0,12%	0,68%			
112	A1BG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,34%									-80,36%	-0,28%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,6	2,07%	0,34%							7,48%	2,89%	57,93%	0,20%				1,67%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,3	0,05%	0,34%					0,22%	1,86%			-5,52%	-0,02%			-0,10%	
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,6	0,47%	0,34%					2,10%	1,86%			-0,38%	0,00%			-0,01%	
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,7	1,16%	0,34%							4,19%	2,89%	0,96%	0,00%				0,03%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,34%									-78,15%	-0,27%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS			/	N/A	0,00%	0,34%									-15,15%	-0,05%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,05%	0,34%							3,79%	2,89%	-64,08%	-0,22%				-1,85%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,34%									-65,66%	-0,23%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,19%	0,34%			0,95%	1,58%					-85,80%	-0,30%	-1,36%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,8	0,02%	0,34%	0,11%	1,90%							-67,94%	-0,23%	-1,29%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,7	0,05%	0,34%	0,27%	1,90%							-85,06%	-0,29%	-1,62%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	1,86%	0,34%					8,31%	1,86%			-65,64%	-0,23%			-1,22%	
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,34%									-83,66%	-0,29%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,34%									-79,36%	-0,27%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,2	0,12%	0,34%	0,64%	1,90%							-18,96%	-0,07%	-0,36%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,50%	0,34%					6,70%	1,86%			-17,66%	-0,06%			-0,33%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8	0,28%	0,34%							1,01%	2,89%	-47,91%	-0,17%				-1,38%
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6	0,08%	0,34%			0,40%	1,58%					-11,99%	-0,04%	-0,19%			
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%	0,34%	1,23%	1,90%							-57,79%	-0,20%	-1,10%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,34%	0,34%	1,82%	1,90%							-21,26%	-0,07%	-0,40%			
133	DLNA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,1	0,01%	0,34%					0,04%	1,86%			-56,64%	-0,20%			-1,05%	
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,2	0,61%	0,34%					2,72%	1,86%			-66,61%	-0,23%			-1,24%	
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,3	0,48%	0,34%							1,73%	2,89%	112,47%	0,39%				3,25%
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER	Financials		/	N/A	0,05%	0,34%									1,81%	0,04%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,4	0,24%	0,34%	1,28%	1,90%							-8,86%	-0,03%	-0,17%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,1	0,07%	0,34%			0,35%	1,58%					-1,19%	0,00%		-0,02%		
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,34%									25,28%	0,09%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,04%	0,34%	0,21%	1,90%							33,68%	0,12%	0,64%			
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,9	0,18%	0,34%			0,90%	1,58%					23,27%	0,08%		0,37%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,2	0,19%	0,34%	1,02%	1,90%							103,58%	0,36%	1,97%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,34%									-37,28%	-0,13%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,2	0,88%	0,34%			4,41%	1,58%					-18,11%	-0,06%		-0,29%		
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%									17,98%	0,06%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,3	0,40%	0,34%			2,01%	1,58%					-1,01%	0,00%		-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8	0,07%	0,34%							0,25%	2,89%	-34,08%	-0,12%				-0,98%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,3	0,13%	0,34%	0,70%	1,90%							3,33%	0,01%	0,06%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	0,80%	0,34%			4,01%	1,58%					73,98%	0,26%		1,17%		
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,9	0,13%	0,34%			0,65%	1,58%					-53,09%	-0,18%		-0,84%		
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,25%	0,34%							0,90%	2,89%	66,72%	0,23%				1,93%
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,34%									45,79%	0,16%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%	0,34%			0,35%	1,58%					7,11%	0,02%		0,11%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,3	0,50%	0,34%			2,51%	1,58%					3,93%	0,01%		0,06%		
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,5	0,15%	0,34%	0,80%	1,90%							-11,67%	-0,04%	-0,22%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,3	0,72%	0,34%					3,22%	1,86%			-60,01%	-0,21%			-1,12%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,34%									2,24%	0,01%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%									-69,11%	-0,24%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,63%	0,34%			3,16%	1,58%					-71,98%	-0,25%	-1,14%			
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,03%	0,34%					0,13%	1,86%			0,12%	0,00%			0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,3	0,00%	0,34%					0,00%	1,86%			-2,62%	-0,01%			-0,05%	
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7	0,09%	0,34%					0,40%	1,86%			-10,19%	-0,04%			-0,19%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	0,36%	11,30%	1,79%							-47,78%	-0,17%	-0,86%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,36%									83,15%	0,30%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	8,8	0,02%	0,36%							0,07%	1,24%	8,76%	0,03%				0,11%
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	9,3	0,01%	0,36%							0,04%	1,24%	-19,18%	-0,07%				-0,24%
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,36%									65,31%	0,24%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,8	0,44%	0,36%							1,59%	1,24%	2,08%	0,01%				0,03%
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,7	0,65%	0,36%							2,35%	1,24%	-21,86%	-0,08%				-0,27%
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,2	0,03%	0,36%	0,16%	1,79%							-34,12%	-0,12%	-0,61%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,36%									28,73%	0,10%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,7	0,06%	0,36%			0,30%	4,07%					-9,07%	-0,03%	-0,80%			
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,7	0,80%	0,36%							2,89%	1,24%	80,78%	0,29%				1,00%
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,2	0,00%	0,36%							0,00%	1,24%	-0,02%	0,00%				0,00%
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,9	0,33%	0,36%	1,77%	1,79%							25,27%	0,09%	0,45%			
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4	0,10%	0,36%	0,54%	1,79%							65,43%	0,24%	1,17%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	10	0,01%	0,36%							0,04%	1,24%	-4,69%	-0,02%				-0,06%
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,36%									97,04%	0,35%				
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5,7	0,06%	0,36%			0,30%	4,07%					57,92%	0,14%		1,54%		
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	2,45%	0,36%					10,94%	7,99%			16,76%	0,06%			1,34%	
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,36%									184,83%	0,67%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,36%									237,57%	0,86%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,36%									18,67%	0,07%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,5	0,25%	0,36%	1,34%	1,79%							71,05%	0,26%	1,27%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10	0,15%	0,27%							0,54%	1,09%	39,95%	0,11%				0,44%
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,19%	0,27%					0,85%	1,28%			-13,82%	-0,04%			-0,18%	
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8	0,11%	0,27%							0,40%	1,09%	60,43%	0,03%				0,11%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,4	0,25%	0,27%							0,90%	1,09%	69,30%	0,18%				0,76%
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,27%									-42,53%	-0,11%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,3	1,28%	0,27%					5,72%	1,28%			21,80%	0,06%			0,28%	
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,1	0,15%	0,27%			0,75%	1,44%					94,01%	0,25%		1,35%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,4	0,09%	0,27%			0,45%	1,44%					-37,73%	-0,10%		-0,54%		
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,2	0,27%	0,27%							0,98%	1,09%	-36,27%	-0,10%				-0,40%
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,3	0,05%	0,27%	0,27%	1,13%							-40,74%	-0,11%	-0,46%			
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,20%	0,27%	1,07%	1,13%							8,30%	0,02%	0,09%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,8	0,20%	0,27%	1,07%	1,13%							11,82%	0,03%	0,13%			
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,3	0,15%	0,27%							0,54%	1,09%	2,69%	0,01%				0,03%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,8	0,23%	0,27%			1,15%	1,44%					-10,10%	-0,03%		-0,15%		
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,3	0,51%	0,27%					2,28%	1,28%			-2,32%	-0,01%			-0,03%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,27%									-23,35%	-0,06%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,7	0,10%	0,27%			0,50%	1,44%					-19,13%	-0,05%		-0,28%		
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,7	0,79%	0,27%							2,85%	1,09%	56,77%	0,15%				0,62%
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,13%	0,27%	0,70%	1,13%							24,35%	0,06%	0,28%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,4	0,26%	0,27%			1,30%	1,44%					34,01%	0,09%		0,49%		
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,4	0,07%	0,27%							0,25%	1,09%	-24,25%	-0,06%				-0,27%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,9	0,16%	0,27%			0,80%	1,44%					-20,28%	-0,05%		-0,29%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,14%	0,27%					0,63%	1,28%			0,10%	0,00%			0,00%	
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,9	0,06%	0,27%			0,30%	1,44%					-23,80%	-0,06%		-0,34%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,1	0,10%	0,27%	0,54%	1,13%							6,12%	0,02%	0,07%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,4	0,06%	0,27%					0,27%	1,28%			91,23%	0,24%			1,17%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,2	0,06%	0,27%	0,32%	1,13%								-4,13%	-0,01%	-0,05%				
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%	0,27%										14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,3	0,41%	0,27%						1,83%	1,28%			123,34%	0,33%			1,58%		
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,42%	0,27%						1,88%	1,28%			53,71%	0,14%			0,09%		
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,4	0,12%	0,27%	0,64%	1,13%								-47,37%	-0,13%	-0,34%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,06%	0,27%			0,30%	1,44%						6,08%	0,02%		0,09%			
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,3	0,13%	0,27%	0,70%	1,13%								6,02%	0,02%	0,07%				
218	NELLS FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,27%										48,23%	0,13%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,3	0,10%	0,27%						0,45%	1,28%			-36,56%	-0,10%			-0,47%		
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,5	0,12%	0,27%	0,64%	1,13%								45,23%	0,12%	0,31%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,3	0,16%	0,27%								0,58%	1,09%	0,03%	0,00%					0,00%
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	8,4	0,28%	0,27%								1,08%	1,09%	43,23%	0,12%					0,47%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,1	0,08%	0,27%	0,43%	1,13%								-30,38%	-0,08%	-0,34%				
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,2	0,05%	0,27%	0,27%	1,13%								1,12%	0,00%	0,01%				
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	0,77%	0,27%								2,78%	1,09%	60,02%	0,16%					0,66%
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,04%	0,27%								3,76%	1,09%	81,43%	0,22%					0,89%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	8,7	2,16%	0,27%								7,80%	1,09%	41,16%	0,11%					0,45%
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,4	0,05%	0,27%						0,22%	1,28%			12,11%	0,03%			0,16%		
229	BIF FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,27%								0,25%	1,09%	-50,21%	-0,13%					-0,55%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,7	0,13%	0,27%						0,58%	1,28%			115,58%	0,31%			1,48%		
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,9	0,25%	0,27%			1,25%	1,44%						32,43%	0,09%		0,47%			
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	6	0,02%	0,27%								0,07%	1,09%	4,91%	0,01%					0,05%
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,02%	0,27%	5,46%	1,13%								64,89%	0,17%	0,73%				
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,17%	0,27%						0,36%	1,28%			-39,15%	-0,10%			-0,50%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,4	0,36%	0,27%	1,93%	1,13%								162,43%	0,43%	1,84%				
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,9	0,02%	0,27%			0,10%	1,44%						-12,13%	-0,03%		-0,17%			
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,6	0,07%	0,27%	0,37%	1,13%								-21,52%	-0,06%	-0,34%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,42%										114,09%	0,48%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3	0,04%	0,42%	0,21%	3,18%								-7,33%	-0,08%	-0,23%				
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,63%	0,42%								2,28%	3,07%	25,88%	0,11%					0,79%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,9	1,63%	0,42%	8,73%	3,18%								242,22%	1,03%	7,39%				
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,2	0,22%	0,42%						0,98%	1,41%			47,35%	0,20%			0,67%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,41%	0,42%						1,83%	1,41%			60,19%	0,26%			0,85%		
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,3	0,35%	0,42%						1,56%	1,41%			137,31%	0,58%			1,94%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,5	0,18%	0,42%								0,65%	3,07%	117,11%	0,50%					3,60%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,4	0,06%	0,42%						0,27%	1,41%			-60,71%	-0,26%			-0,86%		
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,9	0,54%	0,42%			2,71%	2,89%						134,31%	0,57%		3,87%			
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,8	0,13%	0,42%	0,70%	3,18%								37,85%	0,16%	1,39%				
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,2	0,00%	0,42%			0,00%	2,89%						-5,64%	-0,02%		-0,16%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,42%										0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,7	0,71%	0,42%			3,56%	2,89%						-20,62%	-0,09%		-0,59%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%	0,42%										-0,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,1	2,43%	0,42%								8,78%	3,07%	121,87%	0,52%					3,34%
254	STMPA FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,25%	0,42%						1,12%	1,41%			301,87%	1,28%			4,27%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,42%										-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7,5	0,18%	0,42%						0,86%	1,41%			-98,57%	-0,42%			-1,39%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,42%										41,58%	0,18%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,6	1,20%	0,30%	6,42%	0,80%								70,52%	0,21%	0,37%				
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,30%										52,56%	0,16%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,30%										-50,49%	-0,15%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,2	0,15%	0,30%	0,80%	0,80%								51,40%	0,06%	0,41%				
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5	1,80%	0,30%	9,64%	0,80%								-26,83%	-0,08%	-0,22%				
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%	0,30%	0,91%	0,80%								18,67%	0,06%	0,15%				
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5	0,64%	0,30%	3,43%	0,80%								40,40%	0,12%	0,32%				
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,7	0,12%	0,30%			0,60%	0,89%						-13,66%	-0,04%		-0,12%			
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,30%										19,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,5	0,28%	0,30%			1,40%	0,89%						-13,72%	-0,04%		-0,12%			
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,4	0,05%	0,30%	0,27%	0,80%								-37,25%	-0,11%	-0,30%				
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,08%	0,30%	0,43%	0,80%								-40,94%	-0,12%	-0,33%				
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,9	0,38%	0,30%			1,91%	0,89%						208,31%	0,63%		1,85%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,01%	0,30%			0,05%	0,89%						-1,21%	-0,01%		-0,02%			
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,13%	0,30%	0,70%	0,80%								11,34%	0,03%	0,09%				
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,30%										17,47%	0,05%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	0,39%	0,30%	2,09%	0,80%								13,58%	0,04%	0,11%				
275	OC1 NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5	0,01%	0,30%	0,05%	0,80%								-48,41%	-0,15%	-0,39%				
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7	0,07%	0,30%						0,31%	7,86%			-9,92%	-0,08%			-0,78%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,8	0,20%	0,30%	1,07%	0,80%								-27,92%	-0,08%	-0,22%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,8	0,16%	0,30%			0,80%	0,89%						53,15%	0,16%		0,47%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	0,24%	0,30%			1,20%	0,89%						128,35%	0,39%		1,14%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,19%	0,30%			0,95%	0,89%						-73,93%	-0,22%		-0,66%			
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,30%										94,07%	0,28%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,2	0,33%	0,30%			1,65%	0,89%						97,88%	0,30%		0,87%			
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,2	0,10%	0,30%			0,50%	0,89%						-33,61%	-0,10%		-0,30%			
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,17%										-37,21%	-0,06%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%	0,17%						0,36%	0,64%			-2,44%	0,00%			-0,02%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,6	0,32%	0,17%	1,71%	0,72%								118,68%	0,21%	0,85%				
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,8	0,15%	0,17%						0,67%	0,64%			17,09%	0,05%			0,12%		
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,07%	0,17%								0,25%	2,08%	-3,23%	-0,01%					-0,07%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,17%										-9,45%	-0,02%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,19%	0,17%						0,85%	0,64%			-55,60%	-0,10%			-0,36%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,3	0,01%	0,17%	0,05%	0,72%								13,19%	0,02%	0,09%				
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,17%										-76,23%	-0,13%					
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,17%										-9,00%	-0,02%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,9	0,50%	0,17%	2,68%	0,72%								151,31%	0,26%	1,09%				
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,3	0,52%	0,28%						2,32%	0,98%			2,92%	0,01%		0,03%			
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,3	0,14%	0,28%						0,63%	0,98%			-44,43%	-0,12%		-0,44%			
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,3	0,22%	0,28%								0,79%	1,28%	70,27%	0,20%					0,90%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	5,7	0,00%	0,28%			0,00%	1,00%						-14,68%	-0,04%		-0,15%			
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,15%	0,28%						0,67%	0,98%			3,79%	0,01%			0,04%		
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	0,17%	0,28%			0,85%	1,00%						85,63%	0,24%		0,86%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,6	0,02%	0,28%						0,09%	0,98%			10,68%	0,03%			0,11%		
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	1,07%	0,28%			5,37%	1,00%						129,82%	0,36%		1,30%			
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,63%	0,28%			3,11%	1,00%						-5,40%	-0,04%		-0,15%			
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6	0,20%	0,28%								0,72%	1,28%	44,05%	0,12%					0,36%
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,6	1,11%	0,28%								4,01%	1,28%	127,02%	0,36%					1,63%
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%										33,32%	0,09%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,7	0,18%	0,28%								0,65%	1,28%	1,90%	0,01%					0,02%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,28%										13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,3	0,27%	0,28%			1,35%	1,00%						70,25%	0,20%		0,70%			
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,9	0,26%	0,28%								0,94%	1,28%	52,64%	0,15%					0,67%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,1	0,13%	0,28%						0,58%	0,98%			4,08%	0,01%			0,04%		
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,1	0,19%	0,28%						0,85%	0,98%			83,96%	0,24%			0,83%		
313	UN0 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%										22,35%	0,06%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,9	0,27%	0,28%			1,35%	1,00%						34,33%	0,10%		0,34%			
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%	0,28%										27,97%	0,08%					

Données MSCI Score Social : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	2,5	0,02%	0,06%				-60,99%	-0,01%	-0,04%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3	0,10%	0,32%				-80,49%	-0,08%	-0,25%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%					-77,18%	-0,02%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,8	0,04%	0,13%				-25,59%	-0,01%	-0,03%			
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,3	0,01%	0,03%				25,08%	0,00%	0,01%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,9	0,05%		0,40%			45,29%	0,02%		0,18%		
7	/	AXEL SPRINGER SE-TEND	/	/	/	N/A	0,00%					0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,3	0,09%	0,28%				-32,52%	-0,03%	-0,09%			
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,4	0,06%			0,29%		106,52%	0,06%			0,31%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4	1,34%	4,23%				12,88%	0,17%	0,55%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,9	0,14%	0,44%				123,00%	0,17%	0,54%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,5	0,09%				0,37%	-60,38%	-0,05%				-0,23%
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	2	0,11%	0,35%				-11,87%	-0,01%	-0,04%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%					-10,91%	0,00%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,06%			0,29%		-50,38%	-0,03%			-0,15%	
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,1	0,01%				0,04%	-15,05%	0,00%				-0,01%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5	0,26%		2,07%			-7,16%	-0,02%		-0,15%		
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,2	0,05%				0,21%	-0,86%	0,00%				0,00%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,75%		5,96%			-19,37%	-0,15%		-1,15%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,5	0,16%		1,27%			-61,06%	-0,10%		-0,78%		
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,8	0,11%		0,87%			-33,58%	-0,04%		-0,29%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,9	0,29%			1,43%		-54,43%	-0,16%			-0,78%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,5	0,06%			0,29%		-35,76%	-0,02%			-0,11%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%					14,85%	0,00%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,8	0,17%				0,71%	-74,15%	-0,13%				-0,52%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%		1,67%			-61,35%	-0,13%		-1,02%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%					-38,70%	-0,04%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,1	0,08%			0,39%		-38,56%	-0,03%			-0,15%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,1	1,04%			5,11%		-65,98%	-0,69%			-3,37%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,7	0,07%		0,56%			-28,06%	-0,02%		-0,16%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,08%	0,25%				7,03%	0,01%	0,02%			
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,5	0,13%	0,41%				10,61%	0,01%	0,04%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5	0,59%		4,69%			34,87%	0,21%		1,64%		
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,5	0,20%		1,59%			-40,67%	-0,08%		-0,65%		
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,8	0,90%			4,42%		272,90%	2,46%			12,07%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5	0,70%		5,56%			-26,69%	-0,19%		-1,49%		
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-21,96%	-0,02%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,5	0,06%			0,29%		0,30%	0,00%			0,00%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	0,12%				0,50%	42,47%	0,05%				0,21%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,7	0,50%	1,58%				-50,14%	-0,25%	-0,79%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4	1,52%	4,80%				-36,93%	-0,56%	-1,77%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%					128,94%	0,08%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,8	0,72%				2,99%	9,89%	0,07%				0,30%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,9	0,05%	0,16%				-40,15%	-0,02%	-0,06%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%					290,98%	0,81%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,7	0,32%	1,01%				22,26%	0,07%	0,23%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,8	0,19%			0,93%		12,23%	0,02%			0,11%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,8	0,38%		3,02%			128,66%	0,49%		3,89%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,10%		0,79%			-52,10%	-0,05%		-0,41%		
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,4	0,85%				3,53%	-7,54%	-0,06%				-0,27%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%					1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,4	0,68%			3,34%		268,73%	1,83%			8,98%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%					3,01%	0,00%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,5	0,16%	0,51%				-5,70%	-0,01%	-0,03%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,4	1,87%				7,76%	175,30%	3,28%				13,60%
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,6	0,48%	1,52%				12,62%	0,06%	0,19%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,2	0,07%		0,56%			-16,40%	-0,01%		-0,09%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,2	0,09%				0,37%	-9,65%	-0,01%				-0,04%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,9	0,25%	0,79%				-7,50%	-0,02%	-0,06%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,02%			0,10%		-48,92%	-0,01%			-0,05%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%					-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%					-31,40%	-0,07%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%					18,94%	0,03%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,4	0,05%			0,25%		66,98%	0,03%			0,16%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,8	0,36%		2,86%			-69,16%	-0,25%		-1,98%		
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%					-43,55%	-0,01%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,2	0,06%		0,48%			22,11%	0,01%		0,11%		
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,4	0,23%	0,73%				-23,94%	-0,06%	-0,17%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%					-38,49%	-0,10%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,1	0,13%	0,41%				-27,69%	-0,04%	-0,11%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%					-33,99%	-0,24%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%					127,85%	0,14%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%					-46,70%	-0,88%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,9	0,25%	0,79%				29,11%	0,07%	0,23%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,3	0,31%	0,98%				-48,80%	-0,15%	-0,48%			
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,07%			0,34%		-62,06%	-0,04%			-0,21%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%					11,33%	0,01%				
78	/	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	/	/	/	N/A	0,06%					-4,38%	0,00%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,08%		0,64%			42,09%	0,03%		0,27%		
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,1	1,06%	3,35%				0,91%	0,01%	0,03%			
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%					34,26%	0,02%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,3	0,06%		0,48%			48,27%	0,03%		0,23%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,3	0,05%		0,40%			-38,96%	-0,02%		-0,15%		
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,5	0,23%		1,83%			21,13%	0,05%		0,39%		
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,5	0,55%		4,37%			20,23%	0,11%		0,88%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,4	0,25%			1,23%		-8,58%	-0,02%			-0,11%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%					-10,34%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,10%		0,79%			27,19%	0,03%		0,22%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,3	0,37%			1,82%		74,04%	0,27%			1,35%	
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%					72,80%	0,45%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,35%			6,63%		79,68%	1,08%			5,29%	
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%					-47,00%	-0,02%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,72%				2,99%	42,43%	0,31%				1,27%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,2	0,06%				0,25%	127,31%	0,08%				0,32%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,5	0,42%	1,33%				-7,03%	-0,03%	-0,09%			
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,5	1,51%	4,77%				55,32%	0,84%	2,64%			
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,9	0,95%			4,67%		-36,49%	-0,35%			-1,70%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,17%				0,71%	-7,19%	-0,01%				-0,05%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,7	0,21%				0,87%	534,01%	1,12%				4,65%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,3	0,15%				0,62%	9,75%	0,01%				0,06%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,45%				1,87%	-48,35%	-0,22%				-0,90%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%					-77,32%	-0,02%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,2	0,05%				0,21%	14,99%	0,01%				0,03%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,9	0,15%	0,47%				-58,63%	-0,09%	-0,28%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,1	2,81%	8,88%				-8,21%	-0,23%	-0,73%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%					-43,61%	0,00%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,3	0,08%				0,31%	10,87%	0,01%				0,04%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-46,48%	-0,07%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,6	0,22%			1,08%		-54,88%	-0,12%			-0,59%	
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,4	0,20%	0,63%				36,01%	0,07%	0,23%			
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%					-80,36%	-0,03%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,4	2,07%				8,59%	57,97%	1,20%				4,95%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,3	0,05%			0,25%		-5,52%	0,00%			-0,01%	
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,2	0,47%				1,95%	-9,38%	0,00%				-0,01%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,16%				4,81%	0,96%	0,01%				0,08%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%					-78,15%	-0,02%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,3	1,05%				4,36%	-64,08%	-0,67%				-2,79%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%					-65,66%	-0,01%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,1	0,19%			0,93%		-85,80%	-0,16%			-0,80%	
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY		0,02%		0,16%			-67,94%	-0,01%		-0,11%		
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,8	0,03%			0,25%		-85,06%	-0,04%			-0,21%	
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,86%		14,79%			-65,64%	-1,23%		-9,71%		
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%					-83,66%	-0,13%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%					-79,16%	-0,08%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,12%			0,59%		-18,96%	-0,02%			-0,11%	
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,8	1,50%			7,37%		-17,66%	-0,26%			-1,30%	
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,6	0,28%		2,23%			-47,91%	-0,13%		-1,07%		
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,1	0,08%			0,39%		-11,99%	-0,01%			-0,05%	
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%		1,83%			-57,79%	-0,13%		-1,06%		
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,3	0,34%				1,41%	-21,26%	-0,07%				-0,30%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,7	0,01%				0,04%	-56,64%	-0,01%				-0,02%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,1	0,61%				2,53%	-66,61%	-0,41%				-1,09%
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4	0,48%	1,52%				112,47%	0,54%	1,71%			
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%					11,81%	0,01%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,24%		1,91%			-8,86%	-0,02%		-0,17%		
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,2	0,07%			0,34%		-1,19%	0,00%			0,00%	
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%					-23,28%	0,04%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	5,4	0,04%			0,20%		-33,68%	0,01%			0,07%	
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,1	0,18%				0,75%	-23,27%	0,04%				0,17%
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,9	0,19%		1,51%			-103,58%	0,20%		1,56%		
143	INGA NA Equity	ING GROUP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%					-37,28%	-0,46%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,1	0,88%			4,32%		-18,11%	-0,16%			-0,78%	
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-17,98%	0,01%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,1	0,40%			1,97%		-1,01%	0,00%			-0,02%	
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,4	0,07%		0,56%			-34,08%	-0,02%		-0,19%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,13%		1,03%			-3,33%	0,00%		0,03%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	0,80%				3,32%	-73,98%	0,59%				2,45%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,4	0,13%				0,54%	-53,09%	-0,07%				-0,29%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,1	0,25%			1,23%		-66,72%	0,17%			0,82%	
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%					-43,79%	0,04%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%			0,34%		-7,11%	0,00%			0,02%	
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,2	0,50%	1,58%				-3,97%	0,02%	0,06%			
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,5	0,15%		1,19%			-11,67%	-0,02%		-0,14%		
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,72%			3,54%		-60,07%	-0,43%			-2,12%	
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%					-2,24%	0,00%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-69,11%	-0,03%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	6,4	0,63%				2,61%	-71,98%	-0,43%				-1,88%
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,2	0,03%	0,09%				0,12%	0,00%	0,00%			
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,9	0,00%	0,00%				-2,62%	0,00%	0,00%			
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6	0,09%			0,44%		-10,19%	-0,01%			-0,05%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	6,67%				-47,78%	-1,01%	-3,19%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%					83,15%	0,03%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,9	0,02%		0,16%			8,76%	0,00%		0,01%		
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	4,3	0,01%		0,08%			-19,18%	0,00%		-0,02%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%					65,31%	0,06%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,4	0,44%	1,39%				2,08%	0,01%	0,03%			
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,1	0,65%	2,05%				-21,86%	-0,14%	-0,45%			
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,6	0,03%	0,09%				-34,12%	-0,01%	-0,03%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%					28,73%	0,05%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,6	0,06%		0,48%			-19,71%	-0,01%		-0,09%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,1	0,80%	2,53%				80,78%	0,65%	2,04%			
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,8	0,00%		0,00%			-0,02%	0,00%		0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,33%			1,62%		23,27%	0,08%			0,41%	
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,4	0,10%		0,79%			65,43%	0,07%		0,52%		
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4	0,01%	0,03%				-4,69%	0,00%	0,00%			
178	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%					97,04%	0,16%				
179	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,06%	0,19%				37,92%	0,02%	0,07%			
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	7	2,45%	7,34%				16,70%	0,41%	1,30%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					184,83%	0,13%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%					237,57%	0,10%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					18,67%	0,01%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,2	0,25%		1,99%			-71,05%	0,18%		1,41%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,4	0,15%			0,74%		-19,95%	0,00%			0,29%	
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,1	0,19%	0,60%				-13,82%	-0,03%	-0,08%			
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,11%				0,46%	-10,43%	-0,01%				-0,05%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,3	0,25%			1,23%		69,30%	0,17%			0,83%	
189	AERUN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%					-42,53%	-0,06%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,2	1,28%	4,04%				71,80%	0,28%	0,88%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,1	0,15%				0,62%	94,01%	0,14%				0,38%
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,2	0,09%	0,28%				-37,73%	-0,03%	-0,11%			
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,3	0,27%		2,15%			-16,27%	-0,10%		-0,78%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,1	0,05%				0,21%	-40,74%	-0,02%				-0,08%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,6	0,20%				0,83%	8,10%	0,02%				0,07%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,1	0,20%			0,98%		11,82%	0,02%			0,12%	
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,1	0,15%			0,74%		2,69%	0,00%			0,02%	
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,6	0,23%				0,95%	-10,10%	-0,02%				-0,10%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,4	0,51%				2,12%	-2,32%	-0,01%				-0,05%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%					-23,13%	-0,01%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,7	0,10%	0,32%				-19,11%	-0,02%	-0,06%			
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,9	0,79%	2,50%				56,77%	0,45%	1,42%			
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,13%				0,54%	24,39%	0,03%				0,13%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,9	0,26%				1,08%	34,01%	0,09%				0,37%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7	0,07%				0,29%	-24,25%	-0,02%				-0,07%
206	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,16%		1,27%			-20,28%	-0,03%		-0,26%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,8	0,14%		1,11%			9,10%	0,00%		0,00%		
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,3	0,06%				0,25%	-23,80%	-0,01%				-0,06%
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINES-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,6	0,10%	0,32%				6,12%	0,01%	0,02%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,3	0,06%			0,29%		91,23%	0,05%			0,27%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,06%				0,25%	-4,13%	0,00%				-0,08%
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%					14,14%	0,00%				
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,9	0,41%			2,01%		123,34%	0,51%			2,48%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7	0,42%				1,36%	53,71%	0,23%				0,94%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,5	0,12%		0,95%			-47,37%	-0,06%		-0,45%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,06%				0,25%	6,08%	0,00%				0,02%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	5,5	0,13%			0,64%		6,02%	0,01%			0,04%	
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					48,73%	0,04%				
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,4	0,10%		0,79%			-36,56%	-0,04%		-0,29%		
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,1	0,12%			0,59%		45,23%	0,05%			0,27%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,4	0,16%	0,51%				0,03%	0,00%	0,00%			
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%			1,38%		43,23%	0,12%			0,59%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,8	0,08%				0,33%	-30,38%	-0,02%				-0,00%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,8	0,05%	0,16%				1,12%	0,00%	0,00%			
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4	0,77%	2,43%				60,02%	0,46%	1,46%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,5	1,04%				4,31%	81,43%	0,85%				3,51%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,4	2,16%	6,82%				41,16%	0,89%	2,83%			
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0	0,05%	0,16%				12,31%	0,01%	0,02%			
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,6	0,07%				0,29%	-50,21%	-0,04%				-0,15%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,13%				0,54%	115,58%	0,15%				0,62%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,25%		1,99%			32,43%	0,08%		0,64%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,9	0,02%	0,08%				4,91%	0,00%	0,00%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,5	1,02%			5,03%		64,89%	0,66%			3,25%	
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	5	0,17%		1,38%			39,15%	-0,07%		-0,53%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,5	0,36%			1,77%		162,43%	0,58%			2,87%	
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,8	0,02%		0,10%			-12,13%	0,00%		-0,03%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,1	0,07%	0,22%				-21,52%	-0,02%	-0,09%			
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%					114,09%	0,09%				
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	4,3	0,04%		0,32%			-7,33%	0,00%		-0,02%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	5,2	0,63%			3,10%		25,88%	0,16%			0,80%	
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,63%				6,36%	242,32%	3,95%				16,38%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,8	0,22%		1,79%			47,35%	0,10%		0,83%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,9	0,41%			2,01%		60,19%	0,25%			1,21%	
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	4,1	0,35%	1,11%				137,31%	0,48%	1,52%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,6	0,18%				0,75%	117,11%	0,21%				0,87%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,6	0,06%				0,25%	-60,71%	-0,04%				-0,15%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,6	0,54%		4,29%			134,31%	0,73%		5,77%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	4,8	0,13%		1,03%			37,85%	0,05%		0,39%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	4,3	0,00%		0,00%			-5,64%	0,00%		0,00%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,08%					0,00%	0,00%				
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,8	0,71%	2,24%				-20,62%	-0,15%	-0,48%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%					-0,24%	0,00%				
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,2	2,43%				10,08%	121,87%	2,96%				12,28%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6	0,25%			1,23%		301,87%	0,75%			3,71%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%					-0,84%	0,00%				
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	1,5	0,18%	0,57%				-98,57%	-0,18%	-0,58%			
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%					41,58%	0,02%				
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9	1,20%				4,98%	70,52%	0,85%				3,51%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%					52,56%	0,24%				
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%					-50,49%	-0,15%				
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,4	0,15%	0,47%				51,40%	0,08%	0,24%			
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3,5	1,80%	5,69%				-26,83%	-0,48%	-1,53%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%		1,38%			18,67%	0,03%		0,23%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,2	0,64%			3,14%		40,40%	0,26%			1,27%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3	0,12%	0,38%				-13,66%	-0,02%	-0,09%			
266	FPEJ GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					19,88%	0,02%				
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4	0,28%	0,88%				-13,72%	-0,04%	-0,12%			
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,3	0,05%				0,21%	-37,25%	-0,02%				-0,08%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,08%			0,39%		-40,94%	-0,03%			-0,16%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	1,8	0,38%	1,20%				208,31%	0,79%	2,50%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,01%			0,05%		-1,71%	0,00%			0,00%	
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,4	0,13%	0,41%				11,34%	0,01%	0,03%			
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%					17,47%	0,03%				
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	8,8	0,39%				1,62%	13,58%	0,05%				0,22%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,7	0,01%		0,08%			-48,41%	0,00%		-0,04%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,4	0,07%		0,56%			-9,92%	-0,01%		-0,06%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4	0,20%	0,63%				-27,92%	-0,06%	-0,18%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3,4	0,16%	0,51%				53,15%	0,09%	0,27%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,9	0,24%	0,76%				128,35%	0,31%	0,97%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,5	0,19%	0,60%				-73,93%	-0,14%	-0,44%			
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%					94,07%	0,16%				
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,9	0,33%		2,62%			97,88%	0,32%		2,57%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,2	0,10%		0,79%			-33,61%	-0,03%		-0,27%		
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%					-37,21%	-0,02%				
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6	0,08%			0,39%		-2,44%	0,00%		-0,01%		
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,4	0,32%			1,57%		118,68%	0,38%		1,87%		
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,13%				0,62%	12,99%	0,03%				0,11%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,07%				0,29%	-3,23%	0,00%				-0,08%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%					-9,45%	0,00%				
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,19%			0,93%		-55,60%	-0,11%		-0,52%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,7	0,01%				0,04%	13,19%	0,00%				0,08%
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%					-76,23%	-0,14%				
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-9,00%	-0,03%				
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,2	0,50%		3,97%			151,31%	0,76%		6,01%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3	0,52%	1,64%				2,92%	0,02%	0,05%			
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,1	0,14%			0,69%		-44,43%	-0,06%			-0,31%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,2	0,22%				0,91%	70,27%	0,15%				0,64%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	6,4	0,00%				0,00%	14,68%	0,00%				0,00%
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,15%				0,62%	3,79%	0,01%				0,02%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	4,1	0,17%	0,54%				85,63%	0,15%	0,46%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	4,6	0,02%		0,10%			10,68%	0,00%		0,03%		
302	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6	1,07%			5,24%		129,82%	1,39%			6,83%	
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,62%			3,05%		15,45%	-0,10%			-0,47%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,4	0,20%		1,59%			44,05%	0,09%		0,70%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	1,11%			5,45%		127,02%	1,41%			6,93%	
306	KIY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%					33,32%	0,02%				
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,3	0,18%				0,75%	1,90%	0,00%				0,08%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%					13,41%	0,03%				
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,9	0,27%	0,85%				70,25%	0,19%	0,60%			
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	9,6	0,26%				1,08%	52,64%	0,14%				0,57%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,4	0,13%			0,64%		4,08%	0,01%			0,03%	
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,5	0,19%				0,79%	83,96%	0,16%				0,66%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%					22,35%	0,02%				
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,27%		2,18%			34,33%	0,09%		0,74%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%					27,97%	0,01%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	2,5	0,02%	0,32%	0,06%	1,47%							-40,99%	-0,19%	-0,90%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3	0,10%	0,32%	0,32%	1,47%							-80,49%	-0,26%	-1,18%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,32%									-77,18%	-0,25%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,8	0,04%	0,32%	0,13%	1,47%							-25,59%	-0,08%	-0,38%			
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,3	0,01%	0,32%	0,03%	1,47%							25,08%	0,08%	0,37%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,9	0,05%	0,32%			0,40%	1,72%					-45,29%	0,14%		0,78%		
7		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%	0,32%										0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,3	0,09%	0,32%	0,28%	1,47%							-32,52%	-0,10%	-0,48%			
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,4	0,06%	0,32%					0,39%	1,72%			106,52%	0,34%			1,84%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4	1,34%	0,32%	4,23%	1,47%							12,88%	0,04%	0,19%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,9	0,14%	0,32%	0,44%	1,47%							123,00%	0,39%	1,81%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,5	0,09%	0,32%							0,37%	1,64%	-60,38%	-0,19%				-0,99%
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	2	0,11%	0,32%	0,35%	1,47%							-11,87%	-0,04%	-0,17%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-10,91%	-0,03%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,06%	0,32%					0,29%	1,72%			-30,38%	-0,16%			-0,87%	
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,1	0,04%	0,32%							0,04%	1,64%	-15,05%	-0,05%				-0,25%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5	0,26%	0,32%			2,07%	1,72%					-7,16%	-0,02%		-0,12%		
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,2	0,05%	0,32%							0,21%	1,64%	-0,84%	0,00%				-0,01%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,75%	0,32%			5,96%	1,73%					-19,37%	-0,06%		-0,33%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,5	0,16%	0,32%			1,27%	1,72%					-61,00%	-0,19%		-1,05%		
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,8	0,11%	0,32%			0,87%	1,72%					-33,58%	-0,11%		-0,58%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,9	0,29%	0,32%					1,43%	1,72%			-54,43%	-0,17%			-0,94%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,5	0,06%	0,32%					0,29%	1,72%			-35,78%	-0,11%			-0,62%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%									14,85%	0,05%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,8	0,13%	0,32%							0,71%	1,64%	-54,15%	-0,24%				-1,22%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%	0,32%			1,67%	1,72%					-61,35%	-0,19%		-1,06%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,32%									-36,70%	-0,12%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,1	0,08%	0,32%					0,39%	1,72%			-38,54%	-0,12%			-0,66%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,1	1,04%	0,32%					5,11%	1,72%			-65,98%	-0,21%			-1,14%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,7	0,07%	0,32%			0,36%	1,72%					-26,06%	-0,09%		-0,48%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,08%	0,32%	0,25%	1,47%							7,03%	0,02%	0,10%			
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,5	0,13%	0,32%	0,41%	1,47%							10,61%	0,03%	0,16%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5	0,59%	0,32%			4,69%	1,72%					34,87%	0,11%		0,60%		
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,5	0,20%	0,32%			1,39%	1,72%					-40,67%	-0,13%		-0,70%		
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,8	0,90%	0,32%					4,42%	1,72%			272,90%	0,87%			4,71%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5	0,70%	0,32%			5,56%	1,72%					-26,69%	-0,08%		-0,46%		
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,00%	0,32%									21,99%	0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,5	0,06%	0,32%					0,29%	1,72%			0,30%	0,00%			0,01%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	0,13%	0,32%							0,50%	1,64%	42,47%	0,13%				0,70%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,7	0,90%	0,32%	1,58%	1,47%							-30,14%	-0,16%	-0,74%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4	1,52%	0,32%	4,80%	1,47%							-36,93%	-0,12%	-0,54%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,32%									128,94%	0,41%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,8	0,72%	0,32%							2,99%	1,64%	9,89%	0,03%				0,16%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,9	0,05%	0,32%	0,16%	1,47%							-40,15%	-0,13%	-0,59%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,32%									290,98%	0,92%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,7	0,32%	0,32%	1,01%	1,47%							22,26%	0,07%	0,33%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,8	0,59%	0,32%					0,93%	1,72%			12,33%	0,04%			0,21%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,8	0,38%	0,32%			3,02%	1,72%					128,68%	0,41%		2,22%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,10%	0,32%			0,79%	1,72%					-32,10%	-0,17%		-0,90%		
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,4	0,85%	0,32%							3,53%	1,64%	-7,54%	-0,02%				-0,12%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,32%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,4	0,68%	0,32%					3,34%	1,72%			268,73%	0,85%			4,63%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,09%	0,32%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,5	0,16%	0,32%	0,51%	1,47%							-5,70%	-0,02%	-0,08%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,4	1,87%	0,32%							7,76%	1,64%	175,30%	0,56%				2,87%
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,6	0,48%	0,32%	1,52%	1,47%							12,62%	0,04%	0,19%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,2	0,07%	0,32%			0,56%	1,72%					-36,40%	-0,05%		-0,28%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,2	0,09%	0,32%							0,37%	1,64%	-9,63%	-0,03%				-0,16%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,9	0,25%	0,32%	0,79%	1,47%							-7,50%	-0,02%	-0,11%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,02%	0,32%					0,10%	1,72%			-48,92%	-0,16%			-0,84%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,32%									-0,83%	0,00%				
62	P4H GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,32%									-31,40%	-0,10%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,32%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,4	0,05%	0,32%					0,35%	1,72%			66,59%	0,21%			1,15%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,8	0,36%	0,32%			2,86%	1,72%					-69,16%	-0,22%		-1,19%		
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG -PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									-43,55%	-0,14%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,2	0,06%	0,32%			0,48%	1,72%					22,11%	0,07%		0,38%		
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,4	0,23%	0,32%	0,73%	1,47%							-23,94%	-0,08%	-0,35%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,32%									38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,1	0,13%	0,32%	0,41%	1,47%							-27,69%	-0,09%	-0,41%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,32%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,32%									127,85%	0,41%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,32%									-46,70%	-0,15%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,9	0,25%	0,32%	0,79%	1,47%							29,11%	0,09%	0,43%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,3	0,31%	0,32%	0,98%	1,47%							-48,80%	-0,15%	-0,72%			
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,07%	0,32%					0,34%	1,72%			-62,06%	-0,20%			-1,07%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,32%									11,33%	0,04%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A		0,00%	0,32%									-4,38%	-0,01%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,08%	0,32%			0,64%	1,72%					42,09%	0,13%		0,73%		
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,1	1,06%	0,32%	3,35%	1,47%							0,91%	0,00%	0,01%			
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,32%									34,26%	0,11%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,3	0,06%	0,32%			0,48%	1,72%					46,27%	0,15%		0,83%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,3	0,08%	0,32%			0,40%	1,72%					-38,96%	-0,12%		-0,67%		
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,5	0,23%	0,32%			1,83%	1,72%					31,13%	0,09%		0,36%		
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,5	0,55%	0,32%			4,37%	1,72%					30,23%	0,06%		0,35%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,4	0,25%	0,32%					1,23%	1,72%			-8,58%	-0,03%			-0,15%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,4	0,49%	0,32%									10,34%	-0,03%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,10%	0,32%			0,79%	1,72%					27,19%	0,09%		0,47%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,3	0,37%	0,32%					1,82%	1,72%			74,04%	0,24%			1,28%	
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,32%									72,80%	0,23%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,36%	0,32%					6,63%	1,72%			-59,68%	0,25%			1,37%	
92	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,32%									-47,00%	-0,15%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,72%	0,32%							2,99%	1,64%	42,43%	0,13%				0,70%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,2	0,06%	0,32%							0,25%	1,64%	127,31%	0,40%				2,09%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,5	0,43%	0,32%	1,33%	1,47%							-7,03%	-0,02%	-0,10%			
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,5	1,51%	0,32%	4,77%	1,47%							35,12%	0,18%	0,81%			
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,9	0,95%	0,32%					4,67%	1,72%			-12,12%	-0,12%			-0,63%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,17%	0,32%							0,71%	1,64%	-7,19%	-0,02%				-0,12%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,7	0,21%	0,32%							0,87%	1,64%	334,01%	1,70%				8,76%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,3	0,15%	0,32%							0,62%	1,64%	9,75%	0,03%				0,16%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,45%	0,32%							1,87%	1,64%	-40,35%	-0,15%				-0,79%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,05%	0,32%									-77,32%	-0,25%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-92,18%	-0,29%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,2	0,08%	0,32%							0,21%	1,64%	14,99%	0,05%				0,25%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,9	0,15%	0,32%	0,47%	1,47%							-58,63%	-0,19%	-0,86%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,1	2,61%	0,32%	8,88%	1,47%							-8,21%	-0,03%	-0,12%					
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									-43,61%	-0,14%						
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,3	0,08%	0,32%								0,33%	1,64%	10,87%	0,03%					0,18%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,32%										-46,48%	-0,15%					
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,6	0,22%	0,32%					1,08%	1,72%				-54,88%	-0,17%			-0,95%		
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,4	0,20%	0,32%	0,63%	1,47%								36,0%	0,11%	0,53%				
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,32%										-80,36%	-0,26%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,4	2,07%	0,32%								8,59%	1,64%	57,93%	0,18%					0,95%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,3	0,05%	0,32%					0,25%	1,72%				-5,52%	-0,02%			-0,30%		
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,2	0,47%	0,32%								1,95%	1,64%	-0,38%	0,00%					-0,01%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,16%	0,32%								4,81%	1,64%	0,96%	0,00%					0,02%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,32%										-78,19%	-0,23%					
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%	0,32%										-15,15%	-0,05%					
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,3	1,05%	0,32%								4,36%	1,64%	-64,08%	-0,20%					-1,05%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,32%										-65,66%	-0,21%					
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,5	0,19%	0,32%					0,93%	1,72%				-85,80%	-0,27%			-1,48%		
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	3	0,02%	0,32%			0,16%	1,72%						-67,94%	-0,23%		-1,17%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,05%	0,32%					0,25%	1,72%				-85,06%	-0,27%			-1,47%		
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,86%	0,32%			14,79%	1,72%						-65,64%	-0,21%		-1,13%			
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,32%										-83,66%	-0,27%					
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,32%										-79,36%	-0,25%					
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,13%	0,32%					0,59%	1,72%				-18,96%	-0,06%			-0,33%		
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,9	1,50%	0,32%					7,37%	1,72%				-17,66%	-0,06%			-0,30%		
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,4	0,28%	0,32%			2,23%	1,72%						-47,19%	-0,15%		-0,83%			
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,1	0,08%	0,32%					0,39%	1,72%				-11,99%	-0,04%			-0,21%		
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%	0,32%			1,83%	1,72%						-57,79%	-0,18%		-1,00%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,3	0,34%	0,32%								1,41%	1,64%	-21,26%	-0,07%					-0,35%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,7	0,01%	0,32%								0,04%	1,64%	-56,64%	-0,18%					-0,93%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,3	0,61%	0,32%								2,53%	1,64%	-66,61%	-0,21%					-1,09%
135	DBI GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	6	0,48%	0,32%	1,52%	1,47%								11,47%	0,36%	1,68%				
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%	0,32%										11,83%	0,04%					
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,24%	0,32%			1,91%	1,72%						-8,86%	-0,03%		-0,15%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,5	0,07%	0,32%					0,34%	1,72%				-1,19%	0,00%			-0,02%		
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,32%										25,28%	0,08%					
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	5,4	0,04%	0,32%					0,20%	1,72%				33,68%	0,11%			0,38%		
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,3	0,18%	0,32%								0,75%	1,64%	23,27%	0,07%					0,38%
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,9	0,19%	0,32%			1,51%	1,72%						103,58%	0,33%		1,79%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,32%										-37,28%	-0,12%					
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,1	0,88%	0,32%					4,32%	1,72%				-18,11%	-0,06%			-0,31%		
145	ISP1E IM Equity	INTESA SANPAOLO RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%										17,98%	0,06%					
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,3	0,46%	0,32%					1,97%	1,72%				-1,01%	0,00%			-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,4	0,07%	0,32%			0,56%	1,72%						-34,08%	-0,11%		-0,59%			
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,13%	0,32%			1,03%	1,72%						-3,13%	0,01%		0,06%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	0,80%	0,32%								3,32%	1,64%	73,98%	0,23%					1,21%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,4	0,13%	0,32%								0,54%	1,64%	-53,09%	-0,17%					-0,87%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,1	0,25%	0,32%					1,23%	1,72%				-66,72%	-0,21%			1,15%		
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,32%										45,79%	0,15%					
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%	0,32%					0,34%	1,72%				-7,11%	0,02%			0,12%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,2	0,50%	0,32%	1,58%	1,47%								3,93%	0,01%	0,04%				
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,5	0,15%	0,32%			1,19%	1,72%						-11,67%	-0,04%		-0,20%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,72%	0,32%					3,54%	1,72%				-60,01%	-0,19%			-1,01%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,32%										2,24%	0,01%					
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%										-69,11%	-0,23%					
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	6,4	0,63%	0,32%								2,61%	1,64%	-71,98%	-0,23%					-1,18%
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,2	0,03%	0,32%	0,09%	1,47%								0,12%	0,00%	0,00%				
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,9	0,00%	0,32%	0,00%	1,47%								-2,62%	-0,01%	-0,04%				
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6	0,09%	0,32%					0,44%	1,72%				-10,19%	-0,03%			-0,38%		
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	0,32%	6,67%	1,47%								-47,78%	-0,15%	-0,70%				
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%										83,15%	0,26%					
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,9	0,02%	0,32%			0,16%	1,72%						8,70%	0,03%		0,15%			
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	4,3	0,01%	0,32%			0,08%	1,72%						-19,18%	-0,06%		-0,33%			
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,32%										63,15%	0,21%					
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,4	0,44%	0,32%	1,39%	1,47%								2,08%	0,01%	0,03%				
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,1	0,65%	0,32%	2,05%	1,47%								-21,86%	-0,07%	-0,32%				
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,6	0,03%	0,32%	0,09%	1,47%								-34,12%	-0,11%	-0,50%				
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,32%										-28,73%	0,09%					
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,6	0,06%	0,32%			0,48%	1,72%						-19,71%	-0,06%		-0,34%			
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,1	0,86%	0,32%	2,53%	1,47%								80,78%	0,26%	1,19%				
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,8	0,00%	0,32%			0,00%	1,72%						-0,02%	0,00%		0,00%			
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,33%	0,32%					1,62%	1,72%				25,27%	0,08%			0,44%		
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,4	0,10%	0,32%			0,79%	1,72%						65,43%	0,21%		1,13%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4	0,01%	0,32%	0,03%	1,47%								-4,69%	0,01%	-0,07%				
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,32%										97,04%	0,31%					
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,06%	0,32%	0,19%	1,47%								37,92%	0,12%	0,54%				
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3	2,45%	0,32%	7,74%	1,47%								16,76%	0,05%	0,23%				
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%										184,83%	0,59%					
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%										237,57%	0,75%					
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%										18,67%	0,06%					
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,2	0,23%	0,32%			1,99%	1,72%						71,05%	0,23%		1,23%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,4	0,15%	0,32%					0,74%	1,72%				39,95%	0,13%			0,69%		
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,1	0,19%	0,32%	0,60%	1,47%								-13,82%	-0,04%	-0,20%				
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,11%	0,32%								0,46%	1,64%	-10,43%	-0,03%					-0,17%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,5	0,25%	0,32%					1,23%	1,72%				69,30%	0,22%			1,09%		
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,32%										-42,53%	-0,14%					
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,2	1,28%	0,32%	4,04%	1,47%								21,80%	0,07%	0,32%				
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,1	0,15%	0,32%								0,62%	1,64%	94,01%	0,30%					1,54%
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,2	0,09%	0,32%	0,28%	1,47%								-37,73%	-0,12%	-0,59%				
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,3	0,27%	0,32%			2,15%	1,72%						-16,27%	-0,05%		-0,63%			
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,1	0,05%	0,32%								0,21%	1,64%	-40,74%	-0,13%					-0,67%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,6	0,26%	0,32%								0,83%	1,64%	8,30%	0,03%					0,14%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,1	0,20%	0,32%					0,98%	1,72%				11,82%	0,04%			0,20%		
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,1	0,15%	0,32%					0,74%	1,72%				2,69%	0,01%			0,08%		
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,6	0,23%	0,32%								0,95%	1,64%	-10,10%	-0,03%					-0,17%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,4	0,31%	0,32%								2,13%	1,64%	-2,32%	-0,01%					-0,04%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,32%										-23,35%	-0,07%					
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,7	0,10%	0,32%	0,32%	1,47%								-19,11%	-0,06%	-0,28%				
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,9	0,79%	0,32%	2,50%	1,47%								56,77%	0,18%	0,83%				
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,13%	0,32%								0,54%	1,64%	24,35%	0,08%					0,40%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,9	0,26%	0,32%								1,08%	1,64%	34,01%	0,11%					0,56%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7	0,07%	0,32%								0,29%	1,64%	-24,25%	-0,08%					-0,40%
206	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,16%	0,32%			1,27%	1,72%						-20,28%	-0,06%		-0,35%			
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,8	0,14%	0,32%			1,11%	1,72%						0,10%	0,00%		0,00%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,5	0,06%	0,32%								0,25%	1,64%	-23,80%	-0,08%					-0,39%
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,4	0,10%	0,32%	0,32%	1,47%								6,12%	0,02%	0,09%				
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,3	0,06%	0,32%					0,29%	1,72%				91,23%	0,29%			1,57%		

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,06%	0,32%								0,25%	1,64%	-4,13%	-0,01%				-0,07%
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%										14,14%	0,04%				
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,9	0,41%	0,32%						2,01%	1,72%			121,34%	0,39%			2,13%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7	0,42%	0,32%								1,74%	1,64%	53,71%	0,17%				0,88%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,5	0,12%	0,32%			0,95%	1,72%						-47,37%	-0,15%		-0,82%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,06%	0,32%								0,25%	1,64%	6,08%	0,02%				0,10%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	5,5	0,13%	0,32%						0,64%	1,72%			6,02%	0,02%			0,10%	
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,00%	0,32%										-48,73%	0,15%				
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,4	0,10%	0,32%			0,79%	1,72%						-36,56%	-0,12%		-0,63%		
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN S.P.A.	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,1	0,12%	0,32%						0,59%	1,72%			45,23%	0,14%			0,78%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,4	0,16%	0,32%	0,51%	1,47%								0,03%	0,00%	0,00%			
222	REN TN Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%	0,32%						1,38%	1,72%			41,23%	0,14%			0,75%	
223	REL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,8	0,08%	0,32%								0,13%	1,64%	-30,38%	-0,10%				-0,50%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,8	0,05%	0,32%	0,16%	1,47%								1,12%	0,00%	0,02%			
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4	0,77%	0,32%	2,43%	1,47%								60,02%	0,19%	0,88%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,5	1,04%	0,32%								4,31%	1,64%	81,43%	0,26%				1,34%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,4	2,36%	0,32%	6,82%	1,47%								41,16%	0,13%	0,61%			
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0	0,05%	0,32%	0,16%	1,47%								12,31%	0,04%	0,18%			
229	BBFP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,6	0,07%	0,32%								0,29%	1,64%	-50,21%	-0,16%				-0,82%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,13%	0,32%								0,54%	1,64%	115,58%	0,37%				1,89%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,25%	0,32%			1,99%	1,72%						32,43%	0,10%		0,56%		
232	INTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,9	0,02%	0,32%	0,06%	1,47%								4,91%	0,02%	0,07%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,5	1,02%	0,32%						5,01%	1,72%			64,89%	0,21%			1,12%	
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	5	0,17%	0,32%			1,35%	1,72%						-39,15%	-0,12%		-0,68%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,5	0,36%	0,32%						1,77%	1,72%			162,43%	0,52%			2,80%	
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,8	0,02%	0,32%			0,16%	1,72%						-12,13%	-0,04%		-0,21%		
237	ZCT FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,1	0,07%	0,32%	0,22%	1,47%								-21,52%	-0,07%	-0,32%			
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,32%										114,09%	0,36%				
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	4,7	0,04%	0,32%			0,32%	1,72%						-7,33%	-0,02%		-0,13%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	5,2	0,63%	0,32%						3,10%	1,72%			25,88%	0,08%			0,45%	
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,63%	0,32%								6,76%	1,64%	242,32%	0,77%				3,97%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,8	0,22%	0,32%			1,75%	1,72%						47,13%	0,15%		0,82%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,9	0,41%	0,32%						2,01%	1,72%			60,19%	0,19%			1,04%	
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	4,1	0,35%	0,32%	1,11%	1,47%								137,31%	0,44%	2,02%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,6	0,18%	0,32%								0,75%	1,64%	117,11%	0,37%				1,92%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,6	0,06%	0,32%								0,25%	1,64%	-60,71%	-0,19%				-1,00%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,6	0,32%	0,34%			4,29%	1,72%						134,31%	0,43%		2,32%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	4,8	0,13%	0,32%			1,01%	1,72%						37,85%	0,12%		0,65%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	4,3	0,00%	0,32%			0,00%	1,72%						-5,64%	-0,02%		-0,10%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,08%	0,32%										0,98%	0,00%				
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,8	0,71%	0,32%	2,24%	1,47%								-20,62%	-0,07%	-0,30%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,39%	0,32%										-0,24%	0,00%				
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,2	2,43%	0,32%								10,08%	1,64%	121,87%	0,39%			2,08%	
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6	0,25%	0,32%						1,23%	1,72%			101,87%	0,96%		5,21%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,08%	0,32%										-0,84%	0,00%				
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	1,5	0,18%	0,32%	0,57%	1,47%								-98,57%	-0,31%	-1,45%			
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,08%	0,32%										41,38%	0,13%				
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9	1,20%	0,32%								4,98%	1,64%	30,52%	0,22%				1,16%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,32%										52,56%	0,17%				
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,32%										-50,49%	-0,16%				
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,4	0,15%	0,32%	0,47%	1,47%								51,40%	0,16%	0,76%			
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3,5	1,80%	0,32%	5,69%	1,47%								-26,83%	-0,09%	-0,39%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%	0,32%			1,35%	1,72%						18,67%	0,06%		0,32%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,2	0,64%	0,32%						3,14%	1,72%			40,40%	0,13%			0,70%	
265	EVK GY Equity	EVONIC INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3	0,12%	0,32%	0,38%	1,47%								-13,66%	-0,04%	-0,20%			
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,32%										19,88%	0,06%				
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4	0,28%	0,32%	0,88%	1,47%								-13,72%	-0,04%	-0,20%			
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,3	0,05%	0,32%								0,21%	1,64%	-37,25%	-0,12%				-0,61%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,08%	0,32%						0,39%	1,72%			-40,94%	-0,13%			-0,71%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	1,8	0,38%	0,32%	1,20%	1,47%								208,31%	0,66%	3,06%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,08%	0,32%						0,05%	1,72%			-1,71%	-0,01%			-0,03%	
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,4	0,13%	0,32%	0,41%	1,47%								11,34%	0,04%	0,17%			
273	LIN GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,32%										17,47%	0,06%				
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	8,8	0,39%	0,32%								1,62%	1,64%	13,58%	0,04%				0,22%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,7	0,01%	0,32%			0,08%	1,72%						-48,41%	-0,15%		-0,83%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,4	0,32%	0,32%			0,36%	1,72%						-9,92%	-0,03%		-0,17%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4	0,20%	0,32%	0,63%	1,47%								-27,92%	-0,09%	-0,41%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3,4	0,16%	0,32%	0,51%	1,47%								51,15%	0,17%	0,78%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,9	0,24%	0,32%	0,76%	1,47%								128,35%	0,41%	1,89%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,5	0,19%	0,32%	0,60%	1,47%								-73,93%	-0,23%	-1,09%			
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,32%										94,07%	0,30%				
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,9	0,31%	0,32%			2,62%	1,72%						97,88%	0,31%		1,69%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,2	0,10%	0,32%			0,79%	1,72%						-33,61%	-0,11%		-0,58%		
284	ATL GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,32%										-37,21%	-0,12%				
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6	0,08%	0,32%						0,39%	1,72%			-2,44%	-0,01%			-0,04%	
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,4	0,32%	0,32%						1,57%	1,72%			118,68%	0,38%			2,05%	
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,15%	0,32%								0,62%	1,64%	17,99%	0,06%				0,29%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,07%	0,32%								0,29%	1,64%	-3,23%	-0,01%				-0,05%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,32%										-9,45%	-0,03%				
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,19%	0,32%						0,98%	1,72%			-55,60%	-0,18%			-0,96%	
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,7	0,08%	0,32%								0,04%	1,64%	13,19%	0,04%				0,22%
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,32%										-76,23%	-0,24%				
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,32%										-9,00%	-0,03%				
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,2	0,90%	0,32%			3,97%	1,72%						151,31%	0,48%		2,61%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	1	0,52%	0,32%	1,64%	1,47%								2,92%	0,01%	0,04%			
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,1	0,14%	0,32%						0,69%	1,72%			-44,43%	-0,14%			-0,77%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,2	0,22%	0,32%								0,91%	1,64%	30,27%	0,22%				1,15%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	6,4	0,00%	0,32%								0,00%	1,64%	-14,68%	-0,05%				-0,24%
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,15%	0,32%								0,62%	1,64%	3,79%	0,01%				0,06%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	4,1	0,17%	0,32%	0,54%	1,47%								85,63%	0,27%	1,26%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	4,6	0,02%	0,32%			0,16%	1,72%						10,68%	0,03%		0,18%		
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6	1,07%	0,32%						5,26%	1,72%			129,82%	0,41%			2,24%	
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,62%	0,32%						3,08%	1,72%			-15,40%	-0,05%			-0,27%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,4	0,30%	0,32%			1,39%	1,72%						44,05%	0,14%		0,76%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	1,11%	0,32%						5,45%	1,72%			127,02%	0,40%			2,19%	
306	KGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%										33,32%	0,11%				
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,3	0,18%	0,32%								0,79%	1,64%	1,90%	0,01%				0,03%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,32%										13,41%	0,04%				
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,9	0,27%	0,32%	0,85%	1,47%								30,25%	0,22%	1,03%			
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	9,6	0,30%	0,32%								1,08%	1,64%	52,64%	0,17%				0,86%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,4	0,13%	0,32%						0,64%	1,72%			4,08%	0,01%			0,07%	
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,5	0,19%	0,32%								0,79%	1,64%	83,96%	0,27%				1,38%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%										22,35%	0,07%				
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,22%	0,32%			2,15%	1,72%						34,33%	0,11%		0,59%		
315	VIE AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,09%	0,32%										27,97%	0,09%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2015)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	2,3	0,02%	0,19%	0,06%	0,64%							-60,99%	-0,12%	-0,39%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS		0,10%	0,19%	0,32%	0,64%							-80,49%	-0,15%	-0,52%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,19%									-77,18%	-0,15%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,8	0,04%	0,19%	0,13%	0,64%							-25,59%	-0,05%	-0,16%			
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,1	0,01%	0,19%	0,03%	0,64%							25,08%	0,05%	0,16%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,9	0,05%	0,19%			0,40%	0,83%					45,29%	0,09%		0,38%		
7		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%	0,19%									0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,1	0,09%	0,19%	0,28%	0,64%							-32,52%	-0,06%	-0,21%			
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,4	0,06%	0,19%					0,29%	1,05%			106,52%	0,20%			1,12%	
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4	1,34%	0,19%	4,21%	0,64%							12,88%	0,02%	0,08%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,5	0,14%	0,19%	0,44%	0,64%							123,00%	0,23%	0,79%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,09%	0,19%							0,37%	1,71%	-60,38%	-0,12%				-1,03%
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5	0,11%	0,19%	0,35%	0,64%							-11,87%	-0,02%	-0,08%			
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,19%									-10,91%	-0,02%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,06%	0,19%					0,29%	1,05%			-50,38%	-0,10%			-0,53%	
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,1	0,08%	0,19%							0,04%	1,71%	-15,05%	-0,03%				-0,26%
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS		0,26%	0,19%			2,07%	0,83%					-7,16%	-0,01%		-0,06%		
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,2	0,05%	0,19%							0,21%	1,71%	-0,86%	0,00%				-0,01%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,75%	0,19%			5,96%	0,83%					-19,37%	-0,04%		-0,16%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,3	0,16%	0,19%			1,27%	0,83%					-61,08%	-0,12%		-0,51%		
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,8	0,11%	0,19%			0,87%	0,83%					-31,58%	-0,06%		-0,26%		
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,9	0,29%	0,19%					1,43%	1,05%			-54,43%	-0,10%			-0,57%	
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,3	0,06%	0,19%					0,29%	1,05%			-35,76%	-0,07%			-0,38%	
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,19%									14,83%	0,03%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,2	0,17%	0,19%							0,71%	1,71%	-26,13%	-0,14%				-1,27%
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%	0,19%			1,67%	0,83%					-61,13%	-0,12%		-0,51%		
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA -RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,19%									-38,70%	-0,07%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,1	0,08%	0,19%					0,19%	1,05%			-38,56%	-0,07%			-0,40%	
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,1	1,04%	0,19%					5,11%	1,05%			-65,98%	-0,13%			-0,69%	
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,1	0,07%	0,19%			0,56%	0,83%					-28,06%	-0,05%		-0,23%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,08%	0,19%	0,25%	0,64%							7,03%	0,01%	0,05%			
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,3	0,13%	0,19%	0,41%	0,64%							10,61%	0,02%	0,07%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5	0,59%	0,19%			4,69%	0,83%					34,87%	0,07%		0,29%		
34	ACP FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,2	0,20%	0,13%			1,59%	1,96%					-40,67%	-0,14%		-0,80%		
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,8	0,90%	0,13%					4,42%	2,17%			272,90%	0,91%			5,93%	
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5	0,70%	0,13%			5,56%	1,96%					-26,69%	-0,09%		-0,52%		
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,13%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,5	0,06%	0,13%					0,29%	2,17%			0,30%	0,00%			0,01%	
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	0,12%	0,13%							0,50%	2,84%	42,47%	0,14%				1,20%
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,3	0,30%	0,13%	1,58%	1,48%							-50,14%	-0,17%	-0,74%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4	1,52%	0,13%	4,80%	1,48%							-36,93%	-0,12%	-0,55%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,13%									128,94%	0,43%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,8	0,72%	0,13%							2,99%	2,84%	-9,89%	0,03%				0,28%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,5	0,05%	0,13%	0,16%	1,48%							-40,15%	-0,13%	-0,59%			
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,13%									290,98%	0,97%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,3	0,32%	0,13%	1,01%	1,48%							22,26%	0,07%	0,13%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,8	0,19%	0,13%					0,93%	2,17%			12,23%	0,04%			0,27%	
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,8	0,38%	0,13%			3,02%	1,96%					128,66%	0,43%		2,53%		
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,10%	0,13%			0,79%	1,96%					-52,10%	-0,17%		-1,02%		
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,4	0,85%	0,13%							3,53%	2,84%	-7,54%	-0,03%				-0,21%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,13%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,8	0,68%	0,13%					3,34%	2,17%			268,73%	0,90%			5,84%	
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,13%									3,03%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,1	0,16%	0,13%	0,51%	1,48%							-5,70%	-0,02%	-0,08%			
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,4	1,87%	0,13%							7,76%	2,84%	175,30%	0,59%				4,97%
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,6	0,48%	0,13%	1,52%	1,48%							12,62%	0,04%	0,19%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,2	0,07%	0,13%			0,56%	1,96%					-16,40%	-0,05%		-0,32%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,2	0,09%	0,13%							0,37%	2,84%	-9,65%	-0,03%				-0,27%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,5	0,25%	0,13%	0,79%	1,48%							-7,50%	-0,03%	-0,11%			
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,02%	0,13%					0,10%	2,17%			-48,92%	-0,16%			-1,06%	
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,13%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,21%	0,13%									-31,40%	-0,11%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,13%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,4	0,05%	0,13%					0,29%	2,17%			66,98%	0,22%			1,46%	
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,8	0,36%	0,13%			2,86%	1,96%					-69,16%	-0,23%		-1,36%		
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,13%									-43,59%	-0,15%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,2	0,06%	0,13%			0,48%	1,96%					22,11%	0,07%		0,43%		
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,4	0,23%	0,13%	0,73%	1,48%							-23,94%	-0,08%	-0,35%			
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,13%									-38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,1	0,13%	0,13%	0,41%	1,48%							-27,69%	-0,09%	-0,41%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,13%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,13%									127,85%	0,43%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,49%									-46,70%	-0,21%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,5	0,25%	0,49%	0,79%	2,18%							29,11%	0,13%	0,64%			
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,1	0,31%	0,49%	0,98%	2,18%							-48,80%	-0,22%	-1,07%			
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,07%	0,49%					0,34%	2,68%			-62,06%	-0,28%			-1,66%	
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,49%									11,13%	0,05%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A		0,06%	0,49%									-4,18%	-0,02%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,08%	0,49%			0,64%	1,88%					42,09%	0,19%		0,79%		
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,1	1,06%	0,49%	3,35%	2,18%							0,91%	0,00%	0,02%			
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,49%									34,26%	0,15%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,1	0,06%	0,49%			0,48%	1,88%					46,27%	0,22%		0,91%		
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,3	0,05%	0,49%			0,40%	1,88%					-38,96%	-0,17%		-0,73%		
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,3	0,23%	0,49%			1,83%	1,88%					21,17%	0,09%		0,40%		
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,3	0,55%	0,49%			4,37%	1,88%					20,23%	0,09%		0,38%		
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,4	0,25%	0,49%					1,23%	2,68%			-8,58%	-0,04%			-0,23%	
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%	0,49%									-10,14%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,10%	0,49%			0,79%	1,88%					27,19%	0,12%		0,51%		
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,3	0,37%	0,49%					1,82%	2,68%			74,04%	0,33%			1,98%	
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,49%									72,80%	0,32%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,35%	0,49%					6,63%	2,68%			79,68%	0,36%			2,13%	
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,49%									-47,00%	-0,21%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,72%	0,49%							2,99%	5,82%	42,43%	0,19%				2,47%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,2	0,06%	0,49%							0,25%	5,82%	127,31%	0,57%				7,41%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,3	0,42%	0,49%	1,33%	2,18%							-7,07%	-0,03%	-0,15%			
96	UNA7 NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,3	1,51%	0,49%	4,77%	2,18%							55,32%	0,25%	1,21%			
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,5	0,95%	0,42%					4,67%	5,05%			-36,49%	-0,15%			-1,84%	
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,3	0,17%	0,42%							0,31%	0,91%	-7,19%	-0,03%				-0,07%
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,3	0,21%	0,42%							0,87%	0,91%	534,01%	2,25%				4,88%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,3	0,15%	0,42%							0,62%	0,91%	9,75%	0,04%				0,09%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,45%	0,42%							1,87%	0,91%	-48,35%	-0,20%				-0,44%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,01%	0,42%									-77,32%	-0,33%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,42%									-92,18%	-0,39%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,2	0,05%	0,42%							0,21%	0,91%	14,99%	0,06%				0,14%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,3	0,15%	0,42%	0,47%	2,57%							-58,63%	-0,25%	-1,51%			

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,1	2,81%	0,42%	8,88%	2,57%							-8,21%	-0,08%	-0,21%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,42%									-43,61%	-0,18%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,2	0,08%	0,42%								0,33%	0,98%	10,87%	0,05%				0,10%
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,34%										-46,48%	-0,16%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,6	0,23%	0,34%						1,08%	1,24%			-54,88%	-0,19%		-0,68%		
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,4	0,20%	0,34%	0,63%	3,80%								36,01%	0,12%	1,37%			
112	A1BG ID Equity	A1B GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,34%										-80,36%	-0,28%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,4	2,07%	0,34%								8,59%	1,84%	57,93%	0,20%				1,07%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,3	0,05%	0,34%						0,25%	1,24%			-5,52%	-0,02%		-0,07%		
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,2	0,47%	0,34%								1,95%	1,84%	-0,38%	0,00%				-0,01%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,16%	0,34%								4,81%	1,84%	0,96%	0,00%				0,02%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,34%										-78,15%	-0,27%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS			N/A	N/A	0,00%	0,34%										-15,15%	-0,08%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,2	1,03%	0,34%								4,36%	1,84%	-64,08%	-0,22%				-1,18%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,34%										-65,66%	-0,23%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,5	0,19%	0,34%						0,93%	1,24%			-85,80%	-0,30%		-1,00%		
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	5	0,02%	0,34%			0,16%	2,18%						-67,94%	-0,23%		-1,48%		
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,03%	0,34%						0,25%	1,24%			-85,06%	-0,29%		-1,00%		
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,86%	0,34%			14,79%	2,18%						-65,64%	-0,23%		-1,43%		
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,34%										-83,66%	-0,29%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,34%										-79,36%	-0,27%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,12%	0,34%						0,59%	1,24%			-18,96%	-0,07%		-0,24%		
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,9	1,50%	0,34%						7,37%	1,24%			-17,66%	-0,06%		-0,22%		
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,6	0,28%	0,34%			2,23%	2,18%						-47,91%	-0,17%		-1,04%		
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,1	0,06%	0,34%						0,39%	1,24%			-11,59%	-0,04%		-0,15%		
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,6	0,23%	0,34%			1,83%	2,18%						-57,79%	-0,20%		-1,26%		
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,3	0,34%	0,34%								1,41%	1,84%	-21,28%	-0,07%				-0,39%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,7	0,01%	0,34%								0,04%	1,84%	-56,64%	-0,20%				-1,04%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,3	0,61%	0,34%								2,53%	1,84%	-66,61%	-0,23%				-1,23%
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4	0,48%	0,34%	1,52%	3,80%								112,47%	0,39%	4,27%			
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,07%	0,34%										11,81%	0,04%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,24%	0,34%			1,91%	2,18%						-8,86%	-0,03%		-0,19%		
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,5	0,07%	0,34%						0,34%	1,24%			-1,19%	0,00%		-0,01%		
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,34%										25,28%	0,09%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	5,4	0,04%	0,34%						0,20%	1,24%			33,68%	0,12%		0,42%		
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,3	0,18%	0,34%								0,75%	1,84%	23,27%	0,08%				0,43%
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,9	0,19%	0,34%			1,51%	2,18%						103,58%	0,36%		2,26%		
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,34%										-37,28%	-0,13%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,1	0,88%	0,34%						4,32%	1,24%			-18,11%	-0,06%		-0,22%		
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%										17,98%	0,06%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,3	0,40%	0,34%						1,97%	1,24%			-1,03%	0,00%		-0,01%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,4	0,07%	0,34%			0,56%	2,18%						-34,08%	-0,12%		-0,74%		
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,13%	0,34%			1,03%	2,18%						3,33%	0,01%		0,07%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	0,80%	0,34%								3,32%	1,84%	73,98%	0,26%				1,36%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,4	0,13%	0,34%								0,54%	1,84%	-53,09%	-0,18%				-0,98%
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,3	0,25%	0,34%						1,23%	1,24%			66,72%	0,23%			0,83%	
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,34%										45,79%	0,16%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,07%	0,34%						0,34%	1,24%			7,11%	0,02%		0,09%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,2	0,50%	0,34%	1,58%	3,80%								3,93%	0,01%	0,13%			
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,5	0,15%	0,34%			1,19%	2,18%						-11,67%	-0,04%		-0,25%		
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,72%	0,34%						3,54%	1,24%			-60,01%	-0,21%		-0,74%		
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,34%										2,24%	0,01%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%										-69,11%	-0,24%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	6,4	0,63%	0,34%								2,61%	1,84%	-71,98%	-0,25%				-1,32%
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,2	0,03%	0,34%	0,09%	3,80%								0,12%	0,00%	0,00%			
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,9	0,00%	0,34%	0,00%	3,80%								-2,62%	-0,01%	-0,10%			
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6	0,09%	0,34%						0,44%	1,24%			-10,19%	-0,04%			-0,13%	
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,8	2,11%	0,36%	6,67%	1,02%								-47,78%	-0,17%	-0,49%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,36%										83,15%	0,30%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,9	0,02%	0,36%			0,16%	1,40%						8,76%	0,03%		0,12%		
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	4,3	0,01%	0,36%			0,08%	1,40%						-19,18%	-0,07%		-0,27%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,36%										65,31%	0,24%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,4	0,44%	0,36%	1,39%	1,02%								2,08%	0,01%	0,02%			
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,3	0,67%	0,36%	2,05%	1,02%								-21,86%	-0,08%	-0,23%			
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,6	0,03%	0,36%	0,09%	1,02%								-34,12%	-0,12%	-0,35%			
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,36%										28,73%	0,10%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,6	0,06%	0,36%			0,48%	1,40%						-19,71%	-0,07%		-0,28%		
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,1	0,80%	0,36%	2,53%	1,02%								80,78%	0,29%	0,82%			
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,8	0,00%	0,36%			0,00%	1,40%						-0,02%	0,00%		0,00%		
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,33%	0,36%						1,62%	7,99%			25,27%	0,09%			2,02%	
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,4	0,10%	0,36%			0,79%	1,40%						65,43%	0,24%		0,92%		
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4	0,01%	0,36%	0,03%	1,02%								-4,69%	-0,02%	-0,05%			
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,13%	0,36%										97,04%	0,35%				
179	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,06%	0,36%	0,19%	1,02%								37,92%	0,14%	0,39%			
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3	2,45%	0,36%	7,74%	1,02%								16,76%	0,06%	0,17%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,36%										184,83%	0,67%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,36%										237,57%	0,86%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,36%										18,67%	0,07%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,2	0,25%	0,36%			1,99%	1,40%						71,09%	0,26%		1,00%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,4	0,13%	0,27%						0,74%	1,28%			39,95%	0,11%			0,53%	
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,1	0,19%	0,27%	0,60%	1,11%								-13,82%	-0,04%	-0,15%			
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,2	0,11%	0,27%								0,46%	0,90%	-10,43%	-0,05%				-0,09%
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,5	0,25%	0,27%						1,23%	1,28%			69,30%	0,18%			0,89%	
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,27%										-42,53%	-0,11%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,2	1,28%	0,27%	4,04%	1,11%								21,80%	0,06%	0,24%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,1	0,13%	0,27%								0,62%	0,90%	-94,01%	-0,25%				0,85%
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,2	0,09%	0,27%	0,28%	1,11%								-37,73%	-0,10%	-0,42%			
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,3	0,27%	0,27%			2,35%	1,86%						-36,27%	-0,10%		-0,67%		
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,1	0,05%	0,27%								0,21%	0,90%	-40,74%	-0,11%				-0,37%
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,6	0,20%	0,27%								0,83%	0,90%	8,30%	0,02%				0,07%
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,1	0,20%	0,27%						0,98%	1,28%			11,82%	0,03%			0,18%	
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,1	0,15%	0,27%						0,74%	1,28%			2,69%	0,01%			0,03%	
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,6	0,23%	0,27%								0,95%	0,90%	-10,10%	-0,03%				-0,09%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,4	0,51%	0,27%								2,12%	0,90%	-2,32%	-0,01%				-0,02%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,27%										-23,35%	-0,06%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,7	0,10%	0,27%	0,32%	1,11%								-19,11%	-0,05%	-0,21%			
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,9	0,79%	0,27%	2,50%	1,11%								56,77%	0,15%	0,63%			
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,13%	0,27%								0,54%	0,90%	24,35%	0,06%				0,23%
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,9	0,26%	0,27%								1,08%	0,90%	34,01%	0,09%				0,31%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7	0,07%	0,27%								0,29%	0,90%	-24,25%	-0,06%				-0,22%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,16%	0,27%			1,27%	1,86%						-20,28%	-0,05%		-0,38%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,8	0,14%	0,27%			1,11%	1,86%						0,10%	0,00%		0,00%		
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,5	0,06%	0,27%								0,25%	0,90%	-23,80%	-0,06%				-0,21%
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,6	0,10%	0,27%	0,32%	1,11%								6,12%	0,02%	0,07%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,3	0,06%	0,27%						0,29%	1,28%			91,23%	0,24%			1,17%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,06%	0,27%								0,25%	0,90%	-4,13%	-0,01%				-0,04%
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%	0,27%										14,14%	0,04%				
213	KNBIV FH Equity	KONECRANES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	5,9	0,41%	0,27%						2,08%	1,28%			123,34%	0,33%			1,58%	
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7	0,42%	0,27%								1,34%	0,90%	53,71%	0,14%				0,48%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,3	0,12%	0,27%			0,95%	1,86%						-47,37%	-0,13%		-0,88%		
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,06%	0,27%								0,25%	0,90%	6,08%	0,02%				0,05%
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	5,5	0,13%	0,27%						0,64%	1,28%			6,02%	0,02%			0,08%	
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,27%										48,73%	0,13%				
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,4	0,10%	0,27%			0,79%	1,86%						-36,56%	-0,10%		-0,68%		
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,1	0,12%	0,27%						0,90%	1,28%			45,23%	0,12%			0,58%	
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,4	0,16%	0,27%	0,51%	1,11%								0,03%	0,00%	0,00%			
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%	0,27%						1,38%	1,28%			43,23%	0,12%			0,55%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,8	0,08%	0,27%								0,33%	0,90%	-30,38%	-0,08%				-0,27%
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,5	0,05%	0,27%	0,16%	1,11%								1,12%	0,00%	0,01%			
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4	0,77%	0,27%	2,43%	1,11%								60,02%	0,16%	0,66%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,5	1,04%	0,27%								4,31%	0,90%	81,43%	0,22%				0,74%
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,8	2,16%	0,27%	6,82%	1,11%								41,16%	0,11%	0,46%			
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	5	0,05%	0,27%	0,16%	1,11%								12,31%	0,03%	0,14%			
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,6	0,07%	0,27%								0,29%	0,90%	-50,21%	-0,13%				-0,45%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,13%	0,27%								0,54%	0,90%	115,58%	0,31%				1,04%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,25%	0,27%			1,99%	1,86%						32,43%	0,09%		0,60%		
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,9	0,02%	0,27%	0,06%	1,11%								4,91%	0,01%	0,03%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,5	1,02%	0,27%						5,01%	1,28%			64,89%	0,17%			0,83%	
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	2	0,17%	0,27%			1,35%	1,86%						-39,15%	-0,10%		-0,73%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,5	0,26%	0,27%						1,77%	1,28%			162,43%	0,43%			2,08%	
236	ZOTS Q Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,8	0,02%	0,27%			0,16%	1,86%						-12,13%	-0,03%		-0,23%		
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,1	0,07%	0,27%	0,22%	1,11%								-21,52%	-0,06%	-0,24%			
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,42%										114,09%	0,48%				
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	4,7	0,04%	0,42%			0,32%	1,79%						-7,33%	-0,03%		-0,13%		
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	5,2	0,63%	0,42%						3,10%	2,83%			25,88%	0,11%			0,73%	
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,63%	0,42%								6,36%	2,31%	242,32%	1,08%				5,59%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,8	0,22%	0,42%			1,75%	1,79%						47,35%	0,20%		0,85%		
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,9	0,41%	0,42%						2,08%	2,83%			60,19%	0,26%			1,70%	
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	4,1	0,35%	0,42%	1,11%	2,89%								137,31%	0,58%	3,96%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,6	0,18%	0,42%								0,75%	2,31%	117,11%	0,50%				2,70%
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,6	0,06%	0,42%								0,25%	2,31%	-60,71%	-0,26%				-1,40%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,6	0,54%	0,42%			4,29%	1,79%						134,31%	0,57%		2,40%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	4,8	0,13%	0,42%			1,03%	1,79%						37,85%	0,16%		0,68%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	4,3	0,00%	0,42%			0,00%	1,79%						-5,64%	-0,02%		-0,10%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,42%										0,98%	0,00%				
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,8	0,71%	0,42%	2,24%	2,89%								-206,02%	-0,89%	-0,59%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%	0,42%										-0,24%	0,00%				
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,2	2,43%	0,43%								10,08%	2,31%	121,87%	0,52%				2,81%
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6	0,25%	0,42%						1,23%	2,83%			301,87%	1,28%			8,54%	
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,42%										-0,84%	0,00%				
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	1,5	0,18%	0,42%	0,57%	2,89%								-98,57%	-0,42%	-2,84%			
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,42%										41,58%	0,18%				
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9	1,20%	0,30%								4,98%	2,85%	70,52%	0,21%				2,01%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,30%										52,56%	0,16%				
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,30%										-50,49%	-0,15%				
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,4	0,15%	0,30%	0,47%	0,80%								51,40%	0,16%	0,41%			
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3,3	1,80%	0,30%	5,69%	0,80%								-26,83%	-0,08%	-0,21%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%	0,30%			1,35%	1,66%						18,67%	0,06%		0,31%		
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,2	0,64%	0,30%						3,14%	2,62%			40,40%	0,12%			1,06%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3	0,12%	0,30%	0,38%	0,80%								-13,66%	-0,04%	-0,11%			
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,30%										19,88%	0,06%				
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4	0,28%	0,30%	0,88%	0,80%								-13,72%	-0,04%	-0,11%			
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,3	0,05%	0,30%								0,21%	2,85%	-37,25%	-0,11%				-1,06%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,8	0,08%	0,30%						0,39%	2,62%			-40,94%	-0,12%			-1,07%	
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	1,8	0,38%	0,30%	1,20%	0,80%								208,31%	0,63%	1,67%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,6	0,01%	0,30%						0,05%	2,62%			-1,71%	-0,01%			-0,04%	
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,4	0,13%	0,30%	0,41%	0,80%								11,34%	0,03%	0,09%			
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,30%										17,47%	0,05%				
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	8,8	0,39%	0,30%								1,62%	2,85%	13,58%	0,04%				0,39%
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,7	0,01%	0,30%			0,08%	1,66%						-48,41%	-0,15%		-0,80%		
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,4	0,07%	0,30%			0,56%	1,66%						-9,92%	-0,03%		-0,16%		
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4	0,20%	0,30%	0,63%	0,80%								-27,92%	-0,08%	-0,22%			
278	STBRV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3,4	0,16%	0,30%	0,51%	0,80%								53,15%	0,16%	0,43%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,9	0,24%	0,30%	0,76%	0,80%								128,35%	0,39%	1,03%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,5	0,19%	0,30%	0,60%	0,80%								-73,91%	-0,22%	-0,59%			
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,30%										94,07%	0,28%				
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,9	0,33%	0,30%			2,62%	1,66%						97,88%	0,30%		1,62%		
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,2	1,05%	0,30%			0,79%	1,66%						-313,61%	-0,80%		-0,36%		
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management& Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,17%										-37,21%	-0,06%				
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6	0,08%	0,17%						0,39%	0,64%			-2,44%	0,00%			-0,02%	
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management& Development	GERMANY	5,4	0,32%	0,17%						1,57%	0,64%			118,68%	0,21%			0,76%	
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,15%	0,17%								0,62%	0,70%	17,99%	0,03%				0,13%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,07%	0,17%								0,29%	0,70%	-3,23%	-0,01%				-0,02%
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management& Development	AUSTRIA	N/A	0,09%	0,17%										-9,45%	-0,02%				
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,19%	0,17%						0,93%	0,64%			-55,60%	-0,10%		-0,36%		
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management& Development	GERMANY	7,7	0,01%	0,17%								0,04%	0,70%	13,19%	0,02%				0,09%
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%	0,17%										-76,23%	-0,13%				
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,17%										-9,00%	-0,02%				
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management& Development	GERMANY	4,2	0,50%	0,17%			3,97%	2,02%						151,31%	0,26%		3,06%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7	0,52%	0,28%	1,64%	2,00%								2,92%	0,01%	0,06%			
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,1	0,14%	0,28%						0,69%	1,18%			-44,43%	-0,12%			-0,52%	
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,2	0,22%	0,28%								0,91%	1,07%	70,27%	0,20%				0,75%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	6,4	0,00%	0,28%								0,00%	1,07%	-14,68%	-0,04%				-0,16%
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,15%	0,28%								0,62%	1,07%	3,79%	0,01%				0,04%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	4,1	0,17%	0,28%	0,54%	2,00%								85,63%	0,24%	1,72%			
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	4,6	0,02%	0,28%			0,16%	2,07%						10,68%	0,03%		0,22%		
302	ENEI. IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6	1,07%	0,28%						5,26%	1,18%			129,82%	0,36%			1,53%	
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,62%	0,28%						3,05%	1,18%			-15,40%	-0,04%			-0,18%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,4	0,20%	0,28%			1,89%	2,07%						44,05%	0,12%		0,91%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7	1,11%	0,28%						5,45%	1,18%			127,02%	0,36%			1,50%	
306	1OY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%										33,32%	0,09%				
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,3	0,18%	0,28%								0,75%	1,07%	1,90%	0,01%				0,02%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,28%										13,41%	0,04%				
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,9	0,27%	0,28%	0,85%	2,00%								70,25%	0,20%	1,41%			
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	9,6	0,26%	0,28%								1,08%	1,07%	52,64%	0,15%				0,56%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,5	0,13%	0,28%						0,64%	1,18%			4,08%	0,01%			0,05%	
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,5	0,19%	0,28%								0,79%	1,07%	83,96%	0,24%				0,90%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%										22,35%	0,06%				
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,27%	0,28%			2,15%	2,07%						34,33%	0,10%		0,71%		
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%	0,28%										27,97%	0,08%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4,5	0,02%		0,09%			-60,99%	-0,01%		-0,06%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,10%	0,49%				-80,49%	-0,08%	-0,40%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%					-77,18%	-0,02%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,4	0,04%			0,17%		-25,59%	-0,01%			-0,04%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,8	0,01%	0,05%				25,08%	0,00%	0,01%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10	0,05%				0,23%	45,29%	0,02%				0,10%
		AXEL SPRINGER SE-TEND			N/A		0,00%					0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,4	0,09%			0,40%		-32,52%	-0,03%		-0,13%		
9	CLNX SQ Equity	CELINEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,06%			0,26%		806,52%	0,06%		0,26%		
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,2	1,34%	6,58%				12,88%	0,17%	0,85%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,7	0,14%	0,69%				123,00%	0,17%	0,85%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,09%	0,44%				-60,38%	-0,05%	-0,27%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5	0,11%		0,48%			-11,87%	-0,01%		-0,06%		
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%					-10,91%	0,00%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,5	0,06%				0,27%	-50,38%	-0,03%				-0,14%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,8	0,01%		0,04%			-15,05%	0,00%		-0,01%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,8	0,26%			1,10%		-7,16%	-0,02%			-0,08%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3	0,08%	0,25%				-0,84%	0,00%	0,00%			
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,9	0,75%		3,30%			-19,37%	-0,15%		-0,64%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,3	0,16%			0,68%		-61,08%	-0,10%			-0,42%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,9	0,11%	0,54%				-33,58%	-0,04%	-0,18%			
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	1	0,29%	1,42%				-54,43%	-0,16%	-0,78%			
23	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,2	0,06%	0,29%				-15,70%	-0,02%	-0,11%			
24	O24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%					14,85%	0,00%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,9	0,17%	0,83%				-74,15%	-0,13%	-0,62%			
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%	1,03%				-61,35%	-0,13%	-0,63%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%					-38,70%	-0,04%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,2	0,08%	0,39%				-38,54%	-0,03%	-0,15%			
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,2	1,04%		4,57%			-65,98%	-0,69%		-3,02%		
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,8	0,07%		0,31%			-28,06%	-0,02%		-0,09%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,08%		0,35%			7,03%	0,01%		0,02%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,6	0,13%	0,64%				10,61%	0,01%	0,07%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,9	0,59%			2,51%		-34,87%	0,21%			0,87%	
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,8	0,20%			0,85%		4,67%	0,08%			0,35%	
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,5	0,90%				4,08%	272,90%	2,46%				11,14%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,5	0,70%				3,17%	-26,69%	-0,19%				-0,85%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-21,96%	-0,02%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,5	0,06%				0,27%	0,30%	0,00%				0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2	0,12%	0,59%				47,47%	0,05%	0,25%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,5	0,50%				2,27%	-50,14%	-0,25%				-1,14%
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,8	1,53%			6,46%		-36,93%	-0,56%			-2,39%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%					128,94%	0,08%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5	0,72%		3,16%			9,89%	0,07%		0,31%		
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,2	0,05%			0,21%		-60,15%	-0,02%			-0,09%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%					290,98%	0,81%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4	0,32%	1,57%				22,26%	0,07%	0,35%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,19%		0,84%			12,23%	0,02%		0,10%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,38%			1,61%		128,66%	0,49%			2,08%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,10%	0,49%				-52,10%	-0,05%	-0,26%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,5	0,85%				3,85%	7,54%	0,06%				-0,29%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%					1,38%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3	0,68%	3,34%				268,73%	1,83%	8,98%			
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,09%					3,07%	0,00%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10	0,16%				0,73%	-5,70%	-0,01%				-0,04%
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	1,87%	9,18%				175,30%	3,28%	16,10%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3	0,48%	2,36%				12,62%	0,06%	0,30%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5	0,07%		0,31%			-16,40%	-0,01%		-0,05%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1	0,09%	0,44%				-9,65%	-0,01%	-0,04%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,3	0,25%			1,06%		-7,50%	-0,02%			-0,08%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4	0,02%	0,10%				-48,92%	-0,01%	-0,05%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%					-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%					-31,40%	-0,07%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%					18,94%	0,03%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,05%	0,25%				66,98%	0,03%	0,16%			
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,5	0,36%				1,63%	-32,18%	-0,25%				-1,13%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%					-43,55%	-0,01%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,5	0,06%			0,25%		22,11%	0,01%			0,08%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7	0,23%			0,98%		-23,94%	-0,06%			-0,23%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%					-38,49%	-0,10%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1	0,13%	0,64%				-27,69%	-0,04%	-0,18%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,73%					-33,99%	-0,24%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%					127,85%	0,14%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%					-46,70%	-0,88%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10	0,25%				1,13%	29,11%	0,07%				0,33%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10	0,31%				1,41%	-48,80%	-0,15%				-0,69%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7	0,07%			0,30%		-64,00%	-0,04%			-0,18%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%					11,37%	0,01%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				N/A	0,06%					-4,38%	0,00%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1	0,08%	0,39%				42,09%	0,03%	0,17%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8	1,06%			4,50%		0,91%	0,01%			0,04%	
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%					44,26%	0,02%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,5	0,06%				0,27%	48,27%	0,03%				0,13%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10	0,05%				0,23%	-38,98%	-0,02%				-0,09%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	1	0,23%	1,13%				21,13%	0,05%	0,24%			
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10	0,55%				2,49%	20,23%	0,11%				0,50%
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4	0,25%	1,23%				-8,58%	-0,02%	-0,11%			
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,40%					-10,14%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7	0,10%			0,42%		27,19%	0,03%			0,12%	
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,6	0,37%				1,68%	74,04%	0,27%				1,24%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%					72,80%	0,45%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%				6,12%	79,68%	1,08%				4,88%
92	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,06%					-47,00%	-0,02%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10	0,72%				3,27%	42,43%	0,31%				1,39%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,5	0,06%				0,27%	127,31%	0,08%				0,35%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	0,42%				1,90%	-7,03%	-0,03%				-0,13%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	1,51%				6,85%	55,32%	0,84%				3,79%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,2	0,95%	4,67%				-16,49%	-0,35%	-1,70%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,9	0,17%		0,75%			-7,19%	-0,01%		-0,05%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,2	0,21%				0,95%	534,01%	1,12%				5,09%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,5	0,15%			0,64%		9,75%	0,01%			0,06%	
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,9	0,45%		1,98%			-48,35%	-0,22%		-0,96%		
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%					-77,32%	-0,02%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,1	0,08%		0,22%			14,99%	0,01%		0,03%		
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,9	0,15%		0,66%			-58,63%	-0,09%		-0,39%		

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,4	2,81%		12,35%			-8,21%	-0,23%		-1,01%		
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%					-41,61%	0,00%				
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,8	0,08%			0,34%		10,87%	0,01%			0,04%	
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-46,48%	-0,07%				
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,3	0,22%				1,00%	-54,88%	-0,12%				-0,55%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	10	0,20%				0,91%	36,01%	0,07%				0,33%
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%					-80,36%	-0,03%				
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	2,03%			8,80%		57,93%	1,20%			5,10%	
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	2,2	0,05%	0,28%				-5,53%	0,00%	-0,01%			
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,47%		2,07%			-0,38%	0,00%		-0,01%		
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,4	1,16%			4,93%		0,96%	0,01%			0,05%	
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%					-78,15%	-0,02%				
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,1	1,05%		4,62%			-64,08%	-0,67%		-2,96%		
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%					-65,66%	-0,01%				
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4,1	0,19%	0,93%				-85,80%	-0,16%	-0,80%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,02%	0,30%				-67,94%	-0,01%	-0,07%			
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	4,3	0,05%	0,25%				-85,06%	-0,04%	-0,21%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,6	1,86%	9,14%				-65,64%	-1,22%	-6,00%			
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%					-83,66%	-0,13%				
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%					-79,36%	-0,08%				
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,12%		0,53%			-18,96%	-0,02%		-0,10%		
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	3,8	1,50%	7,37%				-17,66%	-0,26%	-1,30%			
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,28%		1,23%			-47,91%	-0,13%		-0,59%		
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,08%				0,36%	-11,99%	-0,01%				-0,04%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	3,9	0,23%	1,13%				-57,79%	-0,13%	-0,65%			
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	1,8	0,34%	1,67%				-21,26%	-0,07%	-0,36%			
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,01%				0,05%	-56,64%	-0,01%				-0,03%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	2,2	0,61%	3,00%				-66,61%	-0,41%	-2,00%			
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,1	0,48%			2,04%		112,47%	0,54%			2,29%	
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%					11,81%	0,01%				
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,8	0,24%		1,05%			-8,86%	-0,02%		-0,09%		
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	0,07%			0,30%		-1,19%	0,00%			0,00%	
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%					25,28%	0,04%				
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	3,3	0,04%	0,20%				33,68%	0,01%	0,07%			
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,2	0,18%		0,79%			23,27%	0,04%		0,18%		
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3	0,19%	0,98%				108,58%	0,20%	0,97%			
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%					-37,28%	-0,46%				
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	9	0,88%		3,87%			-18,11%	-0,16%		-0,70%		
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					17,98%	0,01%				
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,1	0,40%		1,76%			-1,01%	0,00%		-0,02%		
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,5	0,07%				0,33%	-34,08%	-0,02%				-0,11%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,8	0,13%		0,57%			3,33%	0,00%		0,02%		
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	10	0,80%				3,63%	73,98%	0,59%				2,68%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,9	0,13%		0,57%			-53,09%	-0,07%		-0,30%		
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	2,6	0,25%	1,21%				66,72%	0,17%	0,82%			
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%					45,79%	0,04%				
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,4	0,07%		0,31%			7,11%	0,00%		0,02%		
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	10	0,50%				2,27%	3,93%	0,02%				0,09%
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,15%				0,68%	-11,67%	-0,02%				-0,08%
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,3	0,72%	3,54%				-60,01%	-0,43%	-2,12%			
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%					2,24%	0,00%				
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-69,11%	-0,03%				
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,63%	3,09%				-71,98%	-0,45%	-2,23%			
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8	0,03%			0,13%		0,12%	0,00%			0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	10	0,00%				0,00%	-2,62%	0,00%				0,00%
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,8	0,09%	0,44%				-30,19%	-0,01%	-0,05%			
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,8	2,11%		9,27%			-47,78%	-1,01%		-4,43%		
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%					83,15%	0,03%				
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,3	0,02%	0,10%				8,76%	0,00%	0,01%			
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	3,3	0,01%		0,04%			-19,18%	0,00%		-0,01%		
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%					65,31%	0,06%				
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,1	0,44%	2,16%				2,08%	0,01%	0,04%			
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,65%	3,19%				-21,86%	-0,14%	-0,70%			
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	8,2	0,03%			0,13%		134,12%	0,01%			-0,04%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%					28,73%	0,05%				
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,8	0,06%	0,29%				-19,71%	-0,01%	-0,06%			
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	9,1	0,80%				3,63%	80,78%	0,65%				2,93%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,00%	0,00%				-0,02%	0,00%	0,00%			
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,7	0,33%		1,45%			25,27%	0,08%		0,37%		
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	5,3	0,10%		0,44%			65,43%	0,07%		0,29%		
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4,1	0,01%	0,05%				-4,69%	0,00%	0,00%			
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%					97,04%	0,16%				
179	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,8	0,06%	0,29%				37,92%	0,02%	0,11%			
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,8	2,45%		10,77%			16,76%	0,41%		1,80%		
181	SRT1 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					184,83%	0,05%				
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%					237,57%	0,10%				
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%					18,67%	0,01%				
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,6	0,25%		1,10%			71,05%	0,18%		0,78%		
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,15%		0,66%			39,95%	0,06%		0,26%		
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,2	0,19%	0,95%				-13,82%	-0,03%	-0,13%			
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	5,3	0,11%			0,47%		-30,43%	-0,01%		-0,05%		
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,9	0,25%		1,10%			69,30%	0,17%		0,76%		
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%					-42,53%	-0,06%				
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,28%		5,63%			21,80%	0,28%		1,23%		
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,5	0,15%		0,66%			94,01%	0,14%		0,62%		
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	8	0,09%			0,38%		-37,73%	-0,03%			-0,14%	
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,8	0,27%			1,18%		-36,27%	-0,10%			-0,42%	
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	4,8	0,05%		0,22%			-40,74%	-0,02%		-0,09%		
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,1	0,20%	0,98%				8,30%	0,02%	0,08%			
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	10	0,20%				0,91%	11,82%	0,02%				0,11%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,15%				0,68%	2,69%	0,00%				0,02%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,5	0,23%				1,04%	-30,10%	-0,02%				-0,13%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6	0,51%			2,17%		-2,32%	-0,01%			-0,05%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%					-23,35%	-0,01%				
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4	0,10%	0,49%				-19,11%	-0,02%	-0,09%			
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	6,2	0,79%			3,34%		36,77%	0,45%			1,91%	
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,3	0,13%		0,57%			24,35%	0,03%		0,14%		
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,26%			1,10%		34,01%	0,09%			0,38%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,1	0,07%		0,31%			-24,25%	-0,02%		-0,07%		
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,16%		0,70%			-20,28%	-0,03%		-0,14%		
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,7	0,14%		0,62%			0,10%	0,00%		0,00%		
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4,6	0,06%		0,26%			-23,40%	-0,01%		-0,06%		
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	9	0,10%	0,49%				6,12%	0,01%	0,03%			
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,9	0,06%			0,25%		91,23%	0,05%			0,23%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5	0,06%		0,26%			-4,13%	0,00%		-0,01%				
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,03%					14,14%	0,00%						
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	53	0,41%		1,80%			123,34%	0,51%		2,22%				
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,1	0,42%			1,78%		53,71%	0,23%			0,96%			
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,7	0,12%		0,53%			-47,37%	-0,06%		-0,25%				
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7	0,06%			0,25%		6,08%	0,00%			0,02%			
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	5,4	0,13%		0,57%			6,02%	0,01%		0,03%				
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					48,73%	0,04%						
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	3,3	0,10%		0,44%			-36,56%	-0,04%		-0,16%				
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,3	0,12%		0,53%			45,23%	0,05%		0,24%				
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,1	0,16%			0,68%		0,03%	0,00%			0,00%			
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%				1,27%	43,23%	0,12%					0,55%	
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4	0,08%	0,39%				-30,38%	-0,02%	-0,12%					
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	32	0,05%			0,21%		1,12%	0,00%			0,00%			
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,8	0,77%		3,38%			60,02%	0,46%		2,03%				
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,6	1,04%			4,42%		81,43%	0,85%			3,60%			
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	8,1	2,16%			9,18%		41,16%	0,89%			3,78%			
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,9	0,05%		0,22%			12,31%	0,01%		0,03%				
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%				0,32%	-50,21%	-0,04%					-0,16%	
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,5	0,13%				0,59%	115,58%	0,13%					0,68%	
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	0,25%		1,10%			32,43%	0,08%		0,36%				
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	7,5	0,02%			0,08%		4,91%	0,00%			0,00%			
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,3	1,02%			4,33%		64,89%	0,66%			2,81%			
234	WRTSV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,17%			0,72%		-39,15%	-0,07%			-0,28%			
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%				1,63%	162,43%	0,58%					2,65%	
236	ZOTSQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	1,9	0,02%	0,10%				-12,13%	0,00%	-0,01%					
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,07%	0,34%				-21,52%	-0,02%	-0,07%					
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%					114,09%	0,09%						
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10	0,04%				0,18%	-7,33%	0,00%					-0,01%	
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,3	0,63%				2,86%	25,88%	0,16%					0,74%	
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	8,4	1,63%				7,29%	242,32%	3,95%					17,91%	
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,22%				1,00%	47,25%	0,10%					0,47%	
243	CAP FP Equity	CAP GEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,1	0,41%		1,80%			60,19%	0,25%		1,08%				
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7	0,35%			1,49%		137,31%	0,48%			2,04%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	3,9	0,18%	0,88%				117,11%	0,21%	1,04%					
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10	0,06%				0,27%	-60,71%	-0,04%					-0,17%	
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	6	0,54%			2,29%		134,31%	0,73%			3,08%			
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7	0,13%			0,55%		37,85%	0,05%			0,21%			
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6	0,00%			0,00%		-5,64%	0,00%			0,00%			
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%					0,98%	0,00%						
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,1	0,71%			3,02%		-20,62%	-0,15%			-0,62%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%					-0,24%	0,00%						
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	3	2,43%	11,94%				121,87%	2,96%	14,55%					
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,9	0,25%			1,06%		301,87%	0,75%			3,21%			
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%					-0,84%	0,00%						
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,3	0,18%			0,76%		-98,57%	-0,18%			-0,75%			
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%					41,58%	0,02%						
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,4	1,20%		5,27%			70,57%	0,85%		3,72%				
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%					52,56%	0,24%						
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%					-50,49%	-0,15%						
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10	0,15%				0,68%	51,40%	0,08%					0,35%	
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9,3	1,80%				8,16%	-26,83%	-0,48%					-2,19%	
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,3	0,17%		0,75%			18,67%	0,03%		0,14%				
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,64%				2,90%	40,40%	0,26%					1,17%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,12%			0,51%		-13,66%	-0,02%			-0,07%			
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					19,88%	0,02%						
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10	0,28%				1,27%	-13,72%	-0,04%					-0,17%	
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6	0,05%			0,21%		-37,25%	-0,02%			-0,08%			
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,08%			0,34%		-40,94%	-0,03%			-0,14%			
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,3	0,38%			1,61%		208,31%	0,79%			3,36%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,5	0,01%				0,05%	-1,71%	0,00%					0,00%	
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10	0,13%				0,59%	11,34%	0,01%					0,07%	
273	LIN U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%					17,47%	0,03%						
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,39%			1,66%		13,58%	0,05%			0,23%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,4	0,01%		0,04%			-84,41%	0,00%		-0,02%				
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	10	0,07%				0,32%	-9,92%	-0,01%					-0,03%	
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4	0,20%	0,98%				-27,92%	-0,06%	-0,27%					
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,4	0,16%			0,68%		53,15%	0,09%			0,36%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,2	0,24%			1,02%		128,35%	0,31%			1,31%			
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,3	0,19%	0,93%				-73,93%	-0,14%	-0,69%					
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%					94,07%	0,16%						
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,5	0,33%				1,50%	97,88%	0,32%					1,46%	
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,1	0,10%			0,42%		-33,61%	-0,03%			-0,14%			
284	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%					-37,21%	-0,02%						
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,3	0,08%				0,36%	-2,44%	0,00%					-0,01%	
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10	0,12%				1,43%	118,68%	0,38%					1,72%	
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,5	0,15%				0,68%	17,99%	0,03%					0,12%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7	0,07%			0,30%		-3,23%	0,00%			-0,01%			
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%					-9,45%	0,00%						
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,5	0,19%				0,86%	-55,60%	-0,11%					-0,48%	
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,6	0,01%				0,05%	13,19%	0,00%					0,01%	
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,19%					-76,23%	-0,14%						
293	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-9,00%	-0,03%						
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,1	0,50%			2,12%		151,31%	0,76%			3,22%			
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10	0,52%				2,36%	2,92%	0,02%					0,07%	
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,8	0,14%		0,62%			-44,43%	-0,06%		-0,27%				
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,4	0,22%		0,93%			70,27%	0,15%			0,66%			
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	2	0,00%	0,00%				-14,68%	0,00%	0,00%					
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,7	0,15%		0,66%			3,79%	0,01%		0,02%				
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1	0,17%	0,83%				85,63%	0,15%	0,71%					
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10	0,02%				0,09%	10,68%	0,00%					0,01%	
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	1,07%			4,55%		129,82%	1,39%			5,90%			
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,5	0,62%				2,81%	-15,40%	-0,10%					-0,43%	
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,3	0,20%			0,85%		44,05%	0,09%			0,37%			
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,4	1,11%			4,72%		127,02%	1,41%			5,99%			
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%					33,32%	0,02%						
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,7	0,18%		0,79%			1,90%	0,00%		0,02%				
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%					13,41%	0,03%						
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3	0,27%	1,33%				70,25%	0,19%	0,93%					
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,7	0,26%			1,10%		52,64%	0,14%			0,58%			
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,13%				0,59%	4,08%	0,01%					0,02%	
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	0,19%			0,81%		83,96%	0,16%			0,68%			
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%					22,35%	0,02%						
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,27%				1,23%	34,33%	0,09%					0,42%	
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,03%					27,97%	0,01%						

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4,5	0,02%	0,32%			0,09%	1,67%					-60,99%	-0,39%		-1,02%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE N.V.	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,30%	0,32%	0,49%	1,59%							-80,49%	-0,26%	-1,28%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,32%									-77,18%	-0,25%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,6	0,04%	0,32%					0,17%	1,64%			-25,59%	-0,08%			-0,42%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,8	0,01%	0,32%	0,05%	1,59%							25,08%	0,08%	0,40%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10	0,05%	0,32%							0,23%	1,64%	45,29%	0,14%				0,74%
		AXEL SPRINGER S.E.-TEND			N/A		0,00%	0,32%									0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,4	0,09%	0,32%			0,40%	1,67%					-32,52%	-0,10%		-0,54%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,06%	0,32%			0,26%	1,67%					806,52%	0,34%		1,78%		
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,2	1,34%	0,32%	6,58%	1,59%							12,88%	0,04%	0,20%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,7	0,14%	0,32%	0,69%	1,59%							123,00%	0,39%	1,95%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,06%	0,32%	0,44%	1,59%							-60,38%	-0,19%	-0,96%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5	0,11%	0,32%			0,48%	1,67%					-11,87%	-0,04%		-0,20%		
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-10,91%	-0,03%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,5	0,06%	0,32%							0,27%	1,64%	-50,38%	-0,16%				-0,83%
16	KDB GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,8	0,01%	0,32%			0,04%	1,67%					-15,05%	-0,05%		-0,25%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,8	0,26%	0,32%					1,10%	1,64%			-7,16%	-0,02%			-0,12%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3	0,05%	0,32%	0,25%	1,59%							-0,36%	0,00%	-0,01%			
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,9	0,75%	0,32%			3,30%	1,67%					-19,37%	-0,06%		-0,32%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,3	0,16%	0,32%					0,68%	1,64%			-61,06%	-0,19%			-1,00%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,9	0,11%	0,32%	0,56%	1,59%							-33,58%	-0,11%	-0,53%			
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	3	0,29%	0,32%	1,42%	1,59%							-54,43%	-0,17%	-0,86%			
23	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,2	0,06%	0,32%	0,29%	1,59%							-35,36%	-0,11%	-0,57%			
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%									14,85%	0,05%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,9	0,17%	0,32%	0,83%	1,59%							-74,15%	-0,24%	-1,18%			
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%	0,32%	1,03%	1,59%							-61,35%	-0,19%	-0,97%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,32%									-38,70%	-0,12%				
28	OD2 GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HLDG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,7	0,08%	0,32%	0,39%	1,59%							-38,56%	-0,12%	-0,61%			
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,2	1,04%	0,32%			4,57%	1,67%					-65,98%	-0,21%		-1,10%		
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,8	0,07%	0,32%			0,31%	1,67%					-28,06%	-0,09%		-0,47%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,08%	0,32%			0,35%	1,67%					7,03%	0,02%		0,12%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,6	0,13%	0,32%	0,64%	1,59%							10,61%	0,03%	0,17%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,9	0,59%	0,32%					2,51%	1,64%			-34,87%	-0,11%			0,57%	
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,2	0,20%	0,32%					0,85%	1,64%			-40,67%	-0,13%			-0,67%	
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,5	0,90%	0,32%							4,08%	1,64%	272,90%	0,87%				4,47%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,5	0,70%	0,32%							3,17%	1,64%	-26,69%	-0,08%				-0,44%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,32%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,2	0,06%	0,32%							0,27%	1,64%	0,30%	0,00%				0,00%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2	0,12%	0,32%	0,59%	1,59%							42,47%	0,13%	0,67%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,5	0,50%	0,32%							2,27%	1,64%	-50,14%	-0,16%				-0,82%
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,8	1,32%	0,32%					6,46%	1,64%			-36,93%	-0,12%			-0,63%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,32%									128,94%	0,41%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3	0,72%	0,32%			3,16%	1,67%					9,89%	0,03%		0,16%		
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,2	0,05%	0,32%					0,21%	1,64%			-40,15%	-0,13%			-0,66%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,32%									290,98%	0,92%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4	0,32%	0,32%	1,57%	1,59%							22,26%	0,07%	0,35%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,19%	0,32%			0,84%	1,67%					12,23%	0,04%		0,20%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,38%	0,32%					1,61%	1,64%			128,66%	0,41%			2,11%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,10%	0,32%	0,49%	1,59%							-52,10%	-0,17%	-0,83%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,5	0,85%	0,32%							3,83%	1,64%	-7,54%	-0,02%				-0,12%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,32%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3	0,68%	0,32%	3,34%	1,59%							268,73%	0,85%	4,27%			
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									3,08%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10	0,16%	0,32%							0,73%	1,64%	-5,39%	-0,02%				-0,09%
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	9	1,87%	0,32%	9,18%	1,59%							175,30%	0,56%	2,78%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3	0,48%	0,32%	2,36%	1,59%							12,62%	0,04%	0,20%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3	0,07%	0,32%			0,31%	1,67%					-16,40%	-0,05%		-0,27%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1	0,09%	0,32%	0,46%	1,59%							-9,65%	-0,03%	-0,15%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,2	0,25%	0,32%					1,06%	1,64%			-7,50%	-0,02%			-0,12%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5	0,02%	0,32%	0,10%	1,59%							-48,92%	-0,16%	-0,78%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,32%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,32%									-31,40%	-0,10%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,32%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,05%	0,32%	0,25%	1,59%							66,38%	0,21%	1,06%			
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,5	0,36%	0,32%							1,63%	1,64%	-69,16%	-0,22%				-1,13%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PRIF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,32%									-43,55%	-0,14%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,5	0,06%	0,32%					0,25%	1,64%			22,11%	0,07%			0,36%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7	0,23%	0,32%					0,98%	1,64%			-23,94%	-0,08%			-0,39%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,32%									-38,49%	-0,12%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3	0,13%	0,32%	0,64%	1,59%							-27,69%	-0,09%	-0,44%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PRIF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,32%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,32%									127,85%	0,41%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,32%									-46,70%	-0,15%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10	0,25%	0,32%							1,13%	1,64%	29,11%	0,09%				0,48%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10	0,31%	0,32%							1,41%	1,64%	-48,80%	-0,15%				-0,80%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7	0,07%	0,32%					0,30%	1,64%			-62,06%	-0,20%			-1,02%	
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,32%									11,33%	0,04%				
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A		0,06%	0,32%									-4,38%	-0,01%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1	0,08%	0,32%	0,39%	1,59%							42,09%	0,13%	0,67%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	7	1,06%	0,32%					4,50%	1,64%			-0,91%	0,00%			0,01%	
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,32%									34,26%	0,11%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,5	0,06%	0,32%							0,27%	1,64%	48,27%	0,15%				0,79%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10	0,05%	0,32%							0,23%	1,64%	-38,96%	-0,12%				-0,64%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	7	0,23%	0,32%	1,13%	1,59%							21,13%	0,07%	0,34%			
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10	0,55%	0,32%							2,49%	1,64%	20,23%	0,06%				0,33%
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4	0,25%	0,32%	1,23%	1,59%							-8,58%	-0,03%	-0,14%			
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%	0,32%									-10,34%	-0,03%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7	0,10%	0,32%					0,42%	1,64%			27,19%	0,09%			0,43%	
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,8	0,37%	0,32%							1,68%	1,64%	74,04%	0,24%				1,21%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,32%									72,80%	0,23%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%	0,32%							6,12%	1,64%	79,68%	0,25%				1,31%
92	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,32%									-47,00%	-0,15%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10	0,72%	0,32%							3,27%	1,64%	42,43%	0,13%				0,70%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,2	0,06%	0,32%							0,27%	1,64%	127,31%	0,40%				2,09%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	0,42%	0,32%							1,90%	1,64%	-7,03%	-0,02%				-0,12%
96	UNA7 NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	1,51%	0,32%							6,85%	1,64%	55,32%	0,18%				0,91%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,2	0,95%	0,32%	4,65%	1,59%							-36,49%	-0,12%	-0,58%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,9	0,17%	0,32%			0,75%	1,67%					-7,19%	-0,02%		-0,12%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,2	0,21%	0,32%							0,95%	1,64%	534,01%	1,70%				8,70%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,5	0,15%	0,32%					0,64%	1,64%			9,75%	0,03%			0,16%	
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,8	0,45%	0,32%			1,98%	1,67%					-48,35%	-0,15%		-0,81%		
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%	0,32%									-77,32%	-0,25%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,32%									-92,18%	-0,29%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,2	0,05%	0,32%			0,22%	1,67%					14,99%	0,05%		0,25%		
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,9	0,15%	0,32%			0,64%	1,67%					-58,63%	-0,19%		-0,98%		

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,4	2,81%	0,32%			12,35%	1,67%					-8,21%	-0,03%		-0,14%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,32%									-43,61%	-0,14%					
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,8	0,08%	0,32%					0,34%	1,64%			10,87%	0,03%				0,18%	
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,32%									-46,48%	-0,15%					
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,5	0,22%	0,32%							1,00%	1,64%	-54,88%	-0,17%					-0,90%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	10	0,20%	0,32%							0,91%	1,64%	36,01%	0,11%					0,59%
112	AIBG 1D Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,32%									-80,36%	-0,26%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	2,07%	0,32%					8,80%	1,64%			57,93%	0,18%				0,95%	
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	2,2	0,05%	0,32%	0,25%	1,59%							-5,52%	-0,02%	-0,09%				
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,8	0,43%	0,32%			2,07%	1,67%					-0,38%	0,00%		-0,01%			
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,4	1,16%	0,32%					4,93%	1,64%			0,96%	0,00%				0,02%	
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,32%									-78,13%	-0,25%					
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%	0,32%									-15,15%	-0,05%					
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,1	1,05%	0,32%			4,62%	1,67%					-64,08%	-0,20%		-1,07%			
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,32%									-65,66%	-0,21%					
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4,1	0,19%	0,32%	0,93%	1,59%							-85,80%	-0,27%	-1,36%				
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,02%	0,32%	0,10%	1,59%							-67,94%	-0,22%	-1,08%				
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	4,1	0,05%	0,32%	0,25%	1,59%							-85,06%	-0,27%	-1,35%				
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,6	1,86%	0,32%	9,14%	1,59%							-65,64%	-0,21%	-1,04%				
125	BIRG 1D Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,32%									-83,66%	-0,27%					
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,32%									-79,36%	-0,25%					
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,12%	0,32%			0,53%	1,67%					-18,96%	-0,06%		-0,32%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	3,8	1,50%	0,32%	7,37%	1,59%							-17,66%	-0,06%	-0,28%				
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,28%	0,32%			1,23%	1,67%					-47,91%	-0,15%		-0,80%			
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,08%	0,32%							0,36%	1,64%	-11,99%	-0,04%					-0,20%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	3,9	0,23%	0,32%	1,13%	1,59%							-57,79%	-0,18%	-0,92%				
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	1,8	0,34%	0,32%	1,67%	1,59%							-21,26%	-0,07%	-0,34%				
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,01%	0,32%							0,05%	1,64%	-56,64%	-0,18%					-0,93%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	2,2	0,61%	0,32%	3,00%	1,59%							-66,61%	-0,21%	-1,06%				
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,1	0,48%	0,32%					2,04%	1,64%			112,47%	0,36%				1,84%	
136		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,05%	0,32%									11,81%	0,04%					
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,8	0,24%	0,32%			1,05%	1,67%					-8,86%	-0,03%		-0,15%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	0,07%	0,32%					0,30%	1,64%			-1,19%	0,00%				-0,02%	
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,32%									25,28%	0,08%					
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	3,5	0,04%	0,32%	0,20%	1,59%							33,68%	0,11%	0,53%				
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,7	0,18%	0,32%			0,79%	1,67%					23,27%	0,07%		0,39%			
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3	0,19%	0,32%	0,93%	1,59%							103,58%	0,33%	1,64%				
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,32%									-37,28%	-0,12%					
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5	0,88%	0,32%			3,87%	1,67%					-18,11%	-0,06%		-0,30%			
145	ISP2 IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%									17,98%	0,06%					
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,1	0,40%	0,32%			1,76%	1,67%					-1,01%	0,00%		-0,02%			
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,3	0,07%	0,32%							0,32%	1,64%	-34,08%	-0,11%					-0,56%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,8	0,13%	0,32%			0,57%	1,67%					3,33%	0,01%		0,06%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	10	0,80%	0,32%							3,63%	1,64%	73,98%	0,23%					1,21%
150	NATIXIS FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,8	0,13%	0,32%			0,57%	1,67%					53,09%	0,17%		-0,88%			
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	2,6	0,25%	0,32%	1,23%	1,59%							66,72%	0,21%	1,06%				
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,32%									45,79%	0,15%					
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,6	0,07%	0,32%			0,31%	1,67%					7,11%	0,02%		0,12%			
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	10	0,50%	0,32%							2,27%	1,64%	3,93%	0,01%					0,06%
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,15%	0,32%							0,68%	1,64%	-11,67%	-0,04%					-0,19%
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,3	0,72%	0,32%	3,54%	1,59%							-60,01%	-0,19%	-0,95%				
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,32%									2,24%	0,01%					
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,32%									-69,13%	-0,22%					
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,63%	0,32%	3,09%	1,59%							-71,98%	-0,23%	-1,14%				
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3	0,03%	0,32%					0,13%	1,64%			0,12%	0,00%				0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	10	0,00%	0,32%							0,00%	1,64%	-2,62%	-0,01%					-0,04%
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,8	0,09%	0,32%	0,44%	1,59%							-10,19%	-0,03%	-0,16%				
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,8	2,11%	0,32%			9,27%	1,67%					-47,78%	-0,15%		-0,80%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									83,13%	0,26%					
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,1	0,02%	0,32%	0,10%	1,59%							8,76%	0,03%	0,14%				
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	5,3	0,01%	0,32%			0,04%	1,67%					-19,18%	-0,06%		-0,32%			
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,32%									65,31%	0,21%					
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,1	0,44%	0,32%	2,16%	1,59%							2,08%	0,01%	0,03%				
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	0,32%	3,19%	1,59%							-21,86%	-0,07%	-0,35%				
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	8,2	0,03%	0,32%					0,13%	1,64%			-34,12%	-0,11%				-0,56%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,32%									28,73%	0,09%					
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,8	0,06%	0,32%	0,29%	1,59%							-19,71%	-0,06%	-0,31%				
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	9,1	0,80%	0,32%							3,63%	1,64%	80,78%	0,26%					1,32%
174	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,00%	0,32%	0,00%	1,59%							-0,02%	0,00%	0,00%				
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,7	0,33%	0,32%			1,45%	1,67%					25,27%	0,08%		0,42%			
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	5,3	0,10%	0,32%			0,44%	1,67%					65,43%	0,21%		1,09%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4,1	0,01%	0,32%	0,05%	1,59%							-4,69%	-0,01%	-0,07%				
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,32%									97,04%	0,31%					
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,8	0,06%	0,32%	0,29%	1,59%							37,92%	0,12%	0,60%				
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,8	2,45%	0,32%			10,77%	1,67%					16,76%	0,05%		0,28%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									184,83%	0,59%					
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									237,57%	0,75%					
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									18,67%	0,06%					
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,6	0,25%	0,32%			1,10%	1,67%					71,04%	0,23%		1,18%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,15%	0,32%			0,66%	1,67%					39,93%	0,13%		0,67%			
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,2	0,19%	0,32%	0,93%	1,59%							-13,82%	-0,04%	-0,22%				
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,3	0,11%	0,32%					0,47%	1,64%			-10,43%	-0,03%				-0,17%	
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,9	0,25%	0,32%			1,10%	1,67%					69,30%	0,22%		1,16%			
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,32%									-42,53%	-0,14%					
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,28%	0,32%			5,63%	1,67%					21,86%	0,07%		0,36%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,5	0,15%	0,32%			0,66%	1,67%					94,01%	0,30%		1,57%			
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	8	0,09%	0,32%					0,38%	1,64%			-37,73%	-0,12%				-0,62%	
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,4	0,27%	0,32%					1,15%	1,64%			-36,27%	-0,12%				-0,59%	
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	4,8	0,05%	0,32%			0,23%	1,67%					-40,74%	-0,13%		-0,68%			
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,1	0,20%	0,32%	0,98%	1,59%							8,30%	0,03%	0,13%				
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	10	0,20%	0,32%							0,91%	1,64%	11,82%	0,04%					0,19%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,15%	0,32%							0,68%	1,64%	2,69%	0,01%					0,04%
198	CNH IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,3	0,23%	0,32%							1,04%	1,64%	-10,10%	-0,03%					-0,17%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6	0,51%	0,32%					2,17%	1,64%			-2,33%	-0,01%				-0,04%	
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,32%									-23,35%	-0,07%					
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-RTG	Industrials	Airlines	GERMANY	4	0,10%	0,32%	0,49%	1,59%							-19,11%	-0,06%	-0,30%				
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	6,2	0,79%	0,32%					3,36%	1,64%			56,77%	0,18%				0,93%	
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,2	0,13%	0,32%			0,57%	1,67%					24,35%	0,08%		0,41%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,26%	0,32%					1,10%	1,64%			34,01%	0,11%				0,56%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,1	0,07%	0,32%			0,31%	1,67%					-24,23%	-0,08%		-0,40%			
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,16%	0,32%			0,70%	1,67%					-20,28%	-0,06%		-0,34%			
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,7	0,14%	0,32%			0,62%	1,67%					0,10%	0,00%		0,00%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4,6	0,06%	0,32%			0,26%	1,67%					-23,80%	-0,08%		-0,40%			
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4	0,10%	0,32%	0,49%	1,59%							6,12%	0,02%	0,10%				
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,9	0,06%	0,32%					0,25%	1,64%			91,23%	0,29%				1,50%	

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3	0,06%	0,32%			0,26%	1,67%					-4,13%	-0,01%		-0,07%			
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,05%	0,32%									14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,5	0,41%	0,32%			1,80%	1,67%					123,34%	0,39%		2,06%			
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,1	0,42%	0,32%					1,78%	1,64%			53,71%	0,17%			0,88%		
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,7	0,12%	0,32%			0,53%	1,67%					-47,37%	-0,15%		-0,79%			
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	2	0,06%	0,32%					0,25%	1,64%			6,08%	0,02%			0,10%		
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	5,4	0,13%	0,32%			0,57%	1,67%					6,02%	0,02%		0,10%			
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,32%									48,73%	0,15%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,3	0,30%	0,32%			0,44%	1,67%					-36,56%	-0,13%		-0,61%			
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,5	0,12%	0,32%			0,53%	1,67%					45,23%	0,14%		0,75%			
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,1	0,36%	0,32%					0,68%	1,64%			0,03%	0,00%			0,00%		
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,32%							1,27%	1,64%	43,23%	0,14%					0,71%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4	0,08%	0,32%	0,39%	1,59%							-30,38%	-0,10%	-0,48%				
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	7,2	0,05%	0,32%					0,23%	1,64%			1,12%	0,00%			0,02%		
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,8	0,77%	0,32%			3,38%	1,67%					60,02%	0,19%		1,00%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,6	1,06%	0,32%					4,42%	1,64%			81,43%	0,26%			1,34%		
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	8,1	2,36%	0,32%					9,18%	1,64%			41,16%	0,13%			0,67%		
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,9	0,05%	0,32%			0,22%	1,67%					12,31%	0,04%		0,21%			
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,32%							0,32%	1,64%	-50,21%	-0,16%					-0,82%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,5	0,33%	0,32%							0,59%	1,64%	115,58%	0,37%					1,89%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	0,25%	0,32%			1,10%	1,67%					32,43%	0,10%		0,54%			
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	7,5	0,02%	0,32%					0,08%	1,64%			4,91%	0,02%			0,08%		
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,3	1,02%	0,32%					4,33%	1,64%			64,89%	0,21%			1,06%		
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,17%	0,32%					0,72%	1,64%			-39,15%	-0,12%			-0,64%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%	0,32%							1,63%	1,64%	162,43%	0,53%					2,66%
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	1,9	0,02%	0,32%	0,10%	1,59%							-12,13%	-0,04%	-0,39%				
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,07%	0,32%	0,34%	1,59%							-21,52%	-0,07%	-0,34%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,06%	0,32%									114,09%	0,36%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10	0,04%	0,32%							0,18%	1,64%	-7,33%	-0,02%					-0,12%
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,5	0,63%	0,32%							2,86%	1,64%	25,88%	0,08%					0,42%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	8,4	1,63%	0,32%							7,39%	1,64%	242,32%	0,77%					3,97%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,22%	0,32%							1,00%	1,64%	47,35%	0,15%					0,78%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,1	0,41%	0,32%			1,80%	1,67%					60,19%	0,19%		1,00%			
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7	0,35%	0,32%					1,49%	1,64%			137,31%	0,44%			2,25%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	3,9	0,58%	0,32%	0,88%	1,59%							117,11%	0,37%	1,86%				
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10	0,06%	0,32%							0,27%	1,64%	-90,71%	-0,19%					-1,00%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	6	0,54%	0,32%					2,29%	1,64%			134,31%	0,43%			2,20%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7	0,13%	0,32%					0,55%	1,64%			37,85%	0,12%			0,62%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6	0,00%	0,32%					0,00%	1,64%			-5,64%	-0,02%			-0,09%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,32%									0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,1	0,71%	0,32%					3,02%	1,64%			-20,62%	-0,07%			-0,34%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,89%	0,32%									-9,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	3	2,43%	0,32%	11,94%	1,59%							121,87%	0,39%	1,95%				
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,9	0,25%	0,32%					1,06%	1,64%			308,87%	0,96%			4,95%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,32%									-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,3	0,18%	0,32%					0,76%	1,64%			-98,57%	-0,31%			-1,62%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,32%									41,58%	0,13%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,4	1,20%	0,32%			5,27%	1,67%					30,52%	0,23%		1,18%			
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,32%									52,56%	0,13%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,32%									-50,49%	-0,16%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10	0,15%	0,32%							0,68%	1,64%	51,40%	0,16%					0,84%
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9,3	1,80%	0,32%							8,16%	1,64%	-26,83%	-0,09%					-0,48%
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,17%	0,32%			0,75%	1,67%					18,67%	0,06%		0,31%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,64%	0,32%							2,90%	1,64%	40,40%	0,13%					0,66%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,12%	0,32%					0,51%	1,64%			-13,66%	-0,04%			-0,22%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,32%									39,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10	0,26%	0,32%							1,27%	1,64%	-13,72%	-0,04%					-0,22%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6	0,05%	0,32%					0,21%	1,64%			-37,25%	-0,13%			-0,61%		
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,08%	0,32%					0,34%	1,64%			-40,94%	-0,13%			-0,67%		
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,3	0,38%	0,32%					1,61%	1,64%			208,31%	0,66%			3,42%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,5	0,01%	0,32%							0,05%	1,64%	-1,71%	0,01%					-0,03%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10	0,13%	0,32%							0,59%	1,64%	11,34%	0,04%					0,19%
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,32%									17,47%	0,06%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,39%	0,32%					1,66%	1,64%			13,58%	0,04%		0,22%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,8	0,01%	0,32%			0,04%	1,67%					-88,41%	-0,13%		-0,81%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	10	0,07%	0,32%							0,32%	1,64%	-9,92%	-0,03%					-0,16%
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	9	0,30%	0,32%	0,98%	1,59%							-27,92%	-0,09%	-0,44%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,4	0,16%	0,32%					0,68%	1,64%			53,15%	0,17%			0,87%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,2	0,34%	0,32%					1,02%	1,64%			128,35%	0,41%			2,10%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,3	0,09%	0,32%	0,93%	1,59%							-73,93%	-0,23%	-1,17%				
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,32%									94,07%	0,30%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,5	0,33%	0,32%							1,30%	1,64%	97,88%	0,31%					1,60%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,1	0,00%	0,32%					0,42%	1,64%			-33,61%	-0,11%			-0,55%		
284	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,32%									-37,21%	-0,13%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,5	0,08%	0,32%							0,36%	1,64%	-2,44%	-0,01%					-0,04%
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10	0,32%	0,32%							1,45%	1,64%	118,68%	0,38%					1,95%
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,5	0,15%	0,32%							0,68%	1,64%	17,99%	0,06%					0,29%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	3	0,07%	0,32%					0,30%	1,64%			-3,23%	-0,01%			-0,05%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,32%									-9,45%	-0,03%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,5	0,09%	0,32%							0,86%	1,64%	-55,60%	-0,18%					-0,91%
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,6	0,08%	0,32%							0,08%	1,64%	13,19%	0,04%					0,22%
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,09%	0,32%									-36,23%	-0,24%					
293	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,32%									-9,00%	-0,03%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,1	0,90%	0,32%					2,12%	1,64%			151,31%	0,48%			2,48%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10	0,32%	0,32%							2,36%	1,64%	2,92%	0,01%					0,08%
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,8	0,14%	0,32%			0,62%	1,67%					-44,43%	-0,14%		-0,74%			
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,4	0,22%	0,32%					0,93%	1,64%			30,27%	0,23%			1,15%		
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	2	0,00%	0,32%	0,00%	1,59%							-14,68%	-0,05%	-0,23%				
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,7	0,15%	0,32%			0,66%	1,67%					3,79%	0,01%		0,06%			
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3	0,17%	0,32%	0,83%	1,59%							85,63%	0,27%	1,36%				
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10	0,02%	0,32%							0,09%	1,64%	10,68%	0,03%					0,08%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	1,07%	0,32%					4,59%	1,64%			129,82%	0,41%			2,13%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,5	0,62%	0,32%							2,81%	1,64%	-15,40%	-0,05%					-0,25%
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,5	0,20%	0,32%					0,89%	1,64%			44,05%	0,14%			0,72%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,4	1,11%	0,32%					4,72%	1,64%			127,02%	0,40%			2,08%		
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,32%									33,32%	0,11%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,7	0,18%	0,32%			0,79%	1,67%					1,90%	0,01%		0,03%			
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,32%									13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3	0,23%	0,32%	1,33%	1,59%							70,25%	0,23%	1,12%				
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,7	0,26%	0,32%					1,10%	1,64%			52,64%	0,17%			0,86%		
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,13%	0,32%							0,59%	1,64%	4,08%	0,01%					0,07%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,8	0,19%	0,32%					0,81%	1,64%			83,96%	0,27%			1,38%		
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,05%	0,32%									22,35%	0,07%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,27%	0,32%							1,22%	1,64%	34,33%	0,11%					0,56%
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,08%	0,32%									27,97%	0,09%					

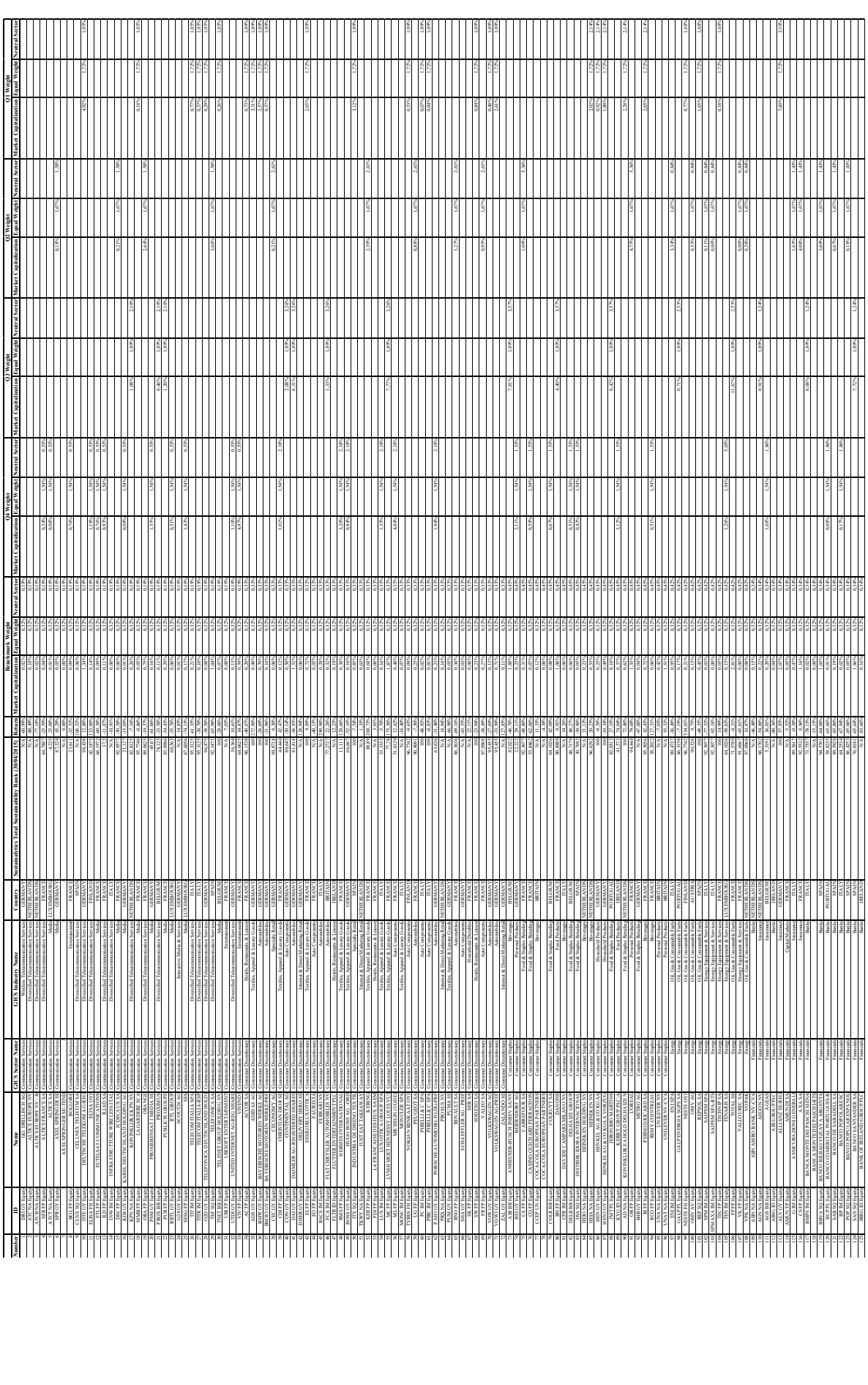
Données MSCI Score Gouvernance : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4,5	0,02%	0,19%			0,09%	0,80%					-60,99%	-0,12%		-0,49%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,10%	0,19%	0,49%	0,49%							-80,49%	-0,15%	-0,40%			
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,02%	0,19%									-77,18%	-0,15%				
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,4	0,04%	0,19%					0,17%	1,57%			-25,59%	-0,05%			-0,40%	
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,8	0,01%	0,19%	0,05%	0,49%							25,08%	0,05%	0,12%			
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10	0,05%	0,19%							0,23%	3,15%	45,29%	0,09%				1,43%
7	/	AXEL SPRINGER SE-TEND	/	/	/	N/A	0,00%	0,19%									0,00%	0,00%				
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,4	0,09%	0,19%			0,40%	0,80%					-32,52%	-0,06%		-0,26%		
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,06%	0,19%			0,26%	0,80%					106,52%	0,20%		0,85%		
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,2	1,34%	0,19%	6,58%	0,49%							12,88%	0,02%	0,06%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,7	0,14%	0,19%	0,69%	0,49%							123,00%	0,23%	0,61%			
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,09%	0,19%	0,44%	0,49%							-60,38%	-0,12%	-0,30%			
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5	0,11%	0,19%			0,48%	0,80%					-11,87%	-0,02%		-0,10%		
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,00%	0,19%									-10,91%	-0,02%				
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,5	0,06%	0,19%							0,27%	3,15%	-50,38%	-0,10%				-1,59%
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,8	0,01%	0,19%			0,04%	0,80%					-15,05%	-0,03%		-0,12%		
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,8	0,26%	0,19%					1,10%	1,57%			-7,16%	-0,01%			-0,11%	
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3	0,05%	0,19%	0,25%	0,49%							-0,86%	0,00%	0,00%			
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,9	0,75%	0,19%			3,30%	0,80%					-19,37%	-0,04%		-0,16%		
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,3	0,16%	0,19%					0,68%	1,57%			-61,06%	-0,12%			-0,96%	
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,9	0,11%	0,19%	0,54%	0,49%							-33,58%	-0,06%	-0,17%			
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	1	0,29%	0,19%	1,42%	0,49%							-54,43%	-0,10%	-0,27%			
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,2	0,06%	0,19%	0,29%	0,49%							-35,76%	-0,07%	-0,18%			
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	0,01%	0,19%									14,85%	0,03%				
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,9	0,17%	0,19%	0,83%	0,49%							-74,15%	-0,14%	-0,37%			
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,2	0,21%	0,19%	1,03%	0,49%							-61,35%	-0,12%	-0,30%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,10%	0,19%									-38,70%	-0,07%				
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,7	0,08%	0,19%	0,39%	0,49%							-38,56%	-0,07%	-0,19%			
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,2	1,04%	0,19%			4,57%	0,80%					-65,98%	-0,13%		-0,53%		
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,8	0,07%	0,19%			0,31%	0,80%					-28,06%	-0,05%		-0,22%		
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,2	0,08%	0,19%			0,35%	0,80%					7,03%	0,01%		0,06%		
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,6	0,13%	0,19%	0,64%	0,49%							10,61%	0,02%	0,05%			
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,9	0,59%	0,19%					2,51%	1,57%			34,87%	0,07%			0,55%	
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,8	0,20%	0,33%					0,85%	1,86%			-40,67%	-0,14%			-0,76%	
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,5	0,90%	0,33%							4,08%	1,86%	272,90%	0,91%				5,09%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,5	0,70%	0,33%							3,17%	1,86%	-26,69%	-0,09%				-0,50%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,33%									-21,96%	-0,07%				
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,5	0,06%	0,33%							0,27%	1,86%	0,30%	0,00%				0,01%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2	0,12%	0,33%	0,59%	1,33%							42,47%	0,14%	0,57%			
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,5	0,50%	0,33%							2,27%	1,86%	-50,14%	-0,17%				-0,93%
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,8	1,52%	0,33%					6,46%	1,86%			-36,93%	-0,12%			-0,69%	
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,06%	0,33%									128,94%	0,43%				
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5	0,72%	0,33%			3,16%	4,98%					9,89%	0,03%		0,49%		
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,3	0,05%	0,33%					0,21%	1,86%			-40,15%	-0,13%			-0,75%	
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,28%	0,33%									290,98%	0,97%				
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4	0,32%	0,33%	1,57%	1,33%							22,26%	0,07%	0,30%			
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,19%	0,33%			0,84%	4,98%					12,23%	0,04%		0,61%		
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,38%	0,33%					1,61%	1,86%			128,66%	0,43%			2,40%	
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,10%	0,33%	0,49%	1,33%							-52,10%	-0,17%	-0,69%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,5	0,85%	0,33%							3,85%	1,86%	-7,54%	-0,03%				-0,14%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,03%	0,33%									1,35%	0,00%				
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3	0,68%	0,33%	3,34%	1,33%							268,73%	0,90%	3,58%			
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	0,00%	0,33%									3,01%	0,01%				
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10	0,16%	0,33%							0,73%	1,86%	-5,70%	-0,02%				-0,11%
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0	1,87%	0,33%	9,18%	1,33%							175,30%	0,59%	2,33%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3	0,48%	0,33%	2,36%	1,33%							12,62%	0,04%	0,17%			
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5	0,07%	0,33%			0,31%	4,98%					-16,40%	-0,05%		-0,82%		
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1	0,09%	0,33%	0,44%	1,33%							-9,65%	-0,03%	-0,13%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,3	0,25%	0,33%					1,06%	1,86%			-7,50%	-0,03%			-0,14%	
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4	0,02%	0,33%	0,10%	1,33%							-48,92%	-0,16%	-0,65%			
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,01%	0,33%									-0,83%	0,00%				
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,23%	0,33%									-31,40%	-0,11%				
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	0,16%	0,33%									18,94%	0,06%				
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,05%	0,33%	0,25%	1,33%							66,98%	0,22%	0,89%			
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,5	0,36%	0,33%							1,63%	1,86%	-69,16%	-0,23%				-1,29%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,03%	0,33%									-43,55%	-0,15%				
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,5	0,06%	0,33%					0,25%	1,86%			22,11%	0,07%			0,41%	
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7	0,23%	0,33%					0,98%	1,86%			-23,94%	-0,08%			-0,45%	
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,27%	0,33%									-38,49%	-0,13%				
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1	0,13%	0,33%	0,64%	1,33%							-27,69%	-0,09%	-0,37%			
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,71%	0,33%									-33,99%	-0,11%				
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,11%	0,33%									127,85%	0,43%				
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	1,88%	0,45%									-46,70%	-0,21%				
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10	0,25%	0,45%							1,13%	0,97%	29,11%	0,13%				0,28%
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10	0,31%	0,45%							1,41%	0,97%	-48,80%	-0,22%				-0,48%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7	0,07%	0,45%					0,30%	3,57%			-62,06%	-0,28%			-2,22%	
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	0,12%	0,45%									11,33%	0,05%				
78	/	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	/	/	/	N/A	0,06%	0,45%									-4,38%	-0,02%				
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1	0,08%	0,45%	0,39%	3,64%							42,09%	0,19%	1,53%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8	1,06%	0,45%					4,50%	3,57%			0,91%	0,00%			0,03%	
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,06%	0,45%									34,26%	0,15%				
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,5	0,06%	0,45%							0,27%	0,97%	48,27%	0,22%				0,47%
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10	0,05%	0,45%							0,23%	0,97%	-38,96%	-0,17%				-0,38%
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	1	0,23%	0,45%	1,13%	3,64%							21,13%	0,09%	0,77%			
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10	0,55%	0,45%							2,49%	0,97%	20,23%	0,09%				0,20%
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4	0,25%	0,45%	1,23%	3,64%							-8,58%	-0,04%	-0,31%			
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,49%	0,45%									-10,34%	-0,05%				
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7	0,10%	0,45%					0,42%	3,57%			27,19%	0,12%			0,97%	
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,6	0,37%	0,45%							1,68%	0,97%	74,04%	0,33%				0,72%
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,62%	0,45%									72,80%	0,32%				
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,35%	0,45%							6,12%	0,97%	79,68%	0,36%				0,78%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	0,04%	0,45%									-47,00%	-0,21%				
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10	0,72%	0,45%							3,27%	0,97%	42,43%	0,19%				0,41%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,5	0,06%	0,45%							0,27%	0,97%	127,31%	0,57%				1,24%
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	0,42%	0,45%							1,90%	0,97%	-7,03%	-0,03%				-0,07%
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10	1,51%	0,45%							6,85%	0,97%	55,32%	0,25%				0,54%
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,2	0,95%	0,42%	4,67%	5,15%							-36,49%	-0,15%	-1,88%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,9	0,17%	0,42%			0,75%	1,16%					-7,19%	-0,03%		-0,08%		
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,2	0,21%	0,42%							0,95%	5,05%	534,01%	2,25%				26,96%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,5	0,15%	0,42%					0,64%	2,52%			9,75%	0,04%			0,25%	
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,9	0,45%	0,42%			1,98%	1,16%					-48,35%	-0,20%		-0,56%		
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-77,32%	-0,33%				
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,42%									-92,18%	-0,39%				
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,1	0,05%	0,42%			0,22%	1,16%					14,99%	0,06%		0,17%		
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,9	0,15%	0,42%			0,66%	1,16%					-58,63%	-0,25%		-0,68%		

106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,4	2,81%	0,42%			12,39%	1,16%					-8,21%	-0,03%		-0,09%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,00%	0,42%									-43,61%	-0,18%					
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,8	0,08%	0,42%					0,34%	2,52%			10,87%	0,05%				0,27%	
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,34%									-46,48%	-0,16%					
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,5	0,23%	0,34%							1,00%	2,07%	-54,88%	-0,19%					-1,14%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	10	0,20%	0,34%							0,91%	2,07%	36,01%	0,12%					0,74%
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,04%	0,34%									-80,36%	-0,28%					
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,6	2,67%	0,34%					8,80%	3,72%			57,93%	0,20%				2,16%	
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	2,2	0,05%	0,34%	0,25%	1,27%							-5,52%	-0,02%	-0,07%				
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,47%	0,34%			2,07%	1,94%					-0,38%	0,00%		-0,01%			
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,4	1,16%	0,34%					4,93%	3,72%			0,96%	0,00%				0,04%	
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,02%	0,34%									-78,15%	-0,27%					
118	.	BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	0,00%	0,34%									-15,15%	-0,05%					
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,1	1,05%	0,34%			4,62%	1,94%					-64,08%	-0,22%		-1,24%			
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,01%	0,34%									-65,66%	-0,23%					
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4,1	0,19%	0,34%	0,93%	1,27%							-85,80%	-0,30%	-1,09%				
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,3	0,02%	0,34%	0,10%	1,27%							-67,94%	-0,23%	-0,86%				
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	4,3	0,05%	0,34%	0,25%	1,27%							-85,06%	-0,29%	-1,08%				
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,6	1,86%	0,34%	9,14%	1,27%							-65,64%	-0,23%	-0,83%				
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,16%	0,34%									-83,66%	-0,29%					
126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,10%	0,34%									-79,36%	-0,27%					
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,12%	0,34%			0,53%	1,94%					-18,96%	-0,07%		-0,37%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	3,8	1,50%	0,34%	7,37%	1,27%							-17,66%	-0,06%	-0,22%				
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,28%	0,34%			1,28%	1,94%					-47,91%	-0,17%		-0,93%			
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,08%	0,34%							0,16%	2,07%	-11,99%	-0,04%					-0,25%
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	3,9	0,23%	0,34%	1,13%	1,27%							-57,79%	-0,20%	-0,73%				
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	1,8	0,34%	0,34%	1,67%	1,27%							-21,26%	-0,07%	-0,27%				
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10	0,01%	0,34%							0,05%	2,07%	-56,64%	-0,20%					-1,17%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	2,2	0,61%	0,34%	3,00%	1,27%							-66,61%	-0,23%	-0,84%				
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,1	0,48%	0,34%					2,04%	3,72%			112,47%	0,39%				4,19%	
136	.	DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	0,03%	0,34%									11,81%	0,04%					
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,8	0,24%	0,34%			1,05%	1,94%					-8,86%	-0,03%		-0,17%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	0,07%	0,34%					0,30%	3,72%			-1,19%	0,00%				-0,04%	
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,14%	0,34%									25,28%	0,09%					
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	3,2	0,04%	0,34%	0,20%	1,27%							11,68%	0,12%	0,43%				
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,7	0,18%	0,34%			0,79%	1,94%					23,27%	0,08%		0,43%			
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3	0,19%	0,34%	0,93%	1,27%							103,58%	0,36%	1,31%				
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,23%	0,34%									-37,28%	-0,13%					
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	3	0,88%	0,34%			3,87%	1,94%					-18,11%	-0,06%		-0,35%			
145	ISP R IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%									17,98%	0,06%					
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,1	0,40%	0,34%			1,76%	1,94%					-1,01%	0,00%		-0,02%			
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,5	0,07%	0,34%							0,32%	2,07%	-34,08%	-0,12%					-0,71%
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,8	0,13%	0,34%			0,57%	1,94%					3,33%	0,01%		0,06%			
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	10	0,80%	0,34%							3,63%	2,07%	73,98%	0,26%					1,53%
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,9	0,13%	0,34%			0,57%	1,94%					-51,09%	-0,18%		-1,03%			
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	2,6	0,25%	0,34%	1,23%	1,27%							66,72%	0,23%	0,84%				
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	0,08%	0,34%									45,79%	0,16%					
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,6	0,07%	0,34%			0,31%	1,94%					7,11%	0,02%		0,14%			
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	10	0,50%	0,34%							2,27%	2,07%	3,93%	0,01%					0,08%
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	10	0,15%	0,34%							0,68%	2,07%	-11,67%	-0,04%					-0,24%
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,3	0,72%	0,34%	3,54%	1,27%							-60,01%	-0,21%	-0,76%				
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	0,00%	0,34%									2,24%	0,01%					
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,34%									-60,11%	-0,24%					
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,63%	0,34%	3,09%	1,27%							-71,98%	-0,25%	-0,91%				
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8	0,03%	0,34%					0,13%	3,72%			0,12%	0,00%				0,00%	
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	10	0,00%	0,34%							0,00%	2,07%	-2,62%	-0,01%					-0,05%
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,3	0,09%	0,34%	0,44%	1,27%							-10,19%	-0,04%	-0,13%				
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,8	2,11%	0,38%			9,27%	1,52%					-47,78%	-0,18%		-0,73%			
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	0,04%	0,38%									83,15%	0,32%					
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	4,3	0,02%	0,38%	0,10%	1,16%							8,76%	0,03%	0,10%				
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	5,3	0,03%	0,38%			0,04%	1,52%					-19,18%	-0,07%		-0,29%			
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,09%	0,38%									65,31%	0,25%					
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,1	0,44%	0,38%	2,16%	1,16%							2,08%	0,01%	0,02%				
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	0,38%	3,19%	1,16%							-21,86%	-0,08%	-0,25%				
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	8,2	0,03%	0,38%					0,13%	7,99%			-34,12%	-0,13%				-2,73%	
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,19%	0,38%									28,73%	0,11%					
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,8	0,06%	0,38%	0,29%	1,16%							-19,71%	-0,07%	-0,23%				
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	9,1	0,80%	0,38%							3,63%	7,99%	80,78%	0,31%					6,45%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,00%	0,38%	0,00%	1,16%							-0,02%	0,00%	0,00%				
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,7	0,33%	0,38%			1,14%	1,52%					23,27%	0,10%		0,39%			
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	5,2	0,10%	0,38%			0,44%	1,52%					68,43%	0,25%		1,00%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	4,1	0,01%	0,38%	0,05%	1,16%							4,69%	0,02%	-0,05%				
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,17%	0,38%									97,04%	0,37%					
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,8	0,06%	0,38%	0,29%	1,16%							37,92%	0,14%	0,44%				
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,8	2,45%	0,38%			10,77%	1,52%					16,76%	0,06%		0,26%			
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,38%									184,83%	0,70%					
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,38%									237,37%	0,90%					
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,07%	0,38%									18,67%	0,07%					
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,6	0,25%	0,38%			1,10%	1,52%					71,05%	0,27%		1,08%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,15%	0,27%			0,68%	0,85%					39,95%	0,11%		0,34%			
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,2	0,19%	0,27%	0,93%	2,06%							-13,82%	-0,04%	-0,28%				
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,3	0,11%	0,27%					0,43%	0,88%			-10,43%	-0,03%				-0,09%	
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,9	0,25%	0,27%			1,10%	0,85%					69,30%	0,18%		0,59%			
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,13%	0,27%									-42,53%	-0,11%					
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,28%	0,27%			5,63%	0,85%					21,80%	0,06%		0,19%			
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,5	0,15%	0,27%			0,66%	0,85%					94,01%	0,25%		0,80%			
192	AND R AV Equity	ANDRITZ	Industrials	Machinery	AUSTRIA	8	0,09%	0,27%					0,38%	0,88%			27,17%	0,10%				-0,33%	
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,4	0,27%	0,27%					1,15%	0,88%			-36,27%	-0,10%				-0,32%	
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	4,8	0,05%	0,27%			0,22%	0,85%					-40,74%	-0,11%		-0,35%			
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,1	0,20%	0,27%	0,98%	2,06%							8,30%	0,02%	0,17%				
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	10	0,20%	0,27%							0,91%	2,02%	11,82%	0,03%					0,24%
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,2	0,15%	0,27%							0,68%	2,02%	2,69%	0,01%					0,05%
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,5	0,23%	0,27%							1,04%	2,02%	-10,10%	-0,03%					-0,20%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6	0,51%	0,27%					2,13%	0,88%			-2,32%	-0,01%		-0,02%			
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	0,06%	0,27%									-23,35%	-0,06%					
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4	0,10%	0,27%	0,49%	2,06%							-19,11%	-0,05%	-0,19%				
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	6,2	0,79%	0,27%					3,36%	0,88%			36,77%	0,15%				0,50%	
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,5	0,13%	0,27%			0,57%	0,85%					24,35%	0,06%		0,21%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,3	0,26%	0,27%					1,10%	0,88%			34,01%	0,09%				0,30%	
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,1	0,07%	0,27%			0,31%	0,85%					-24,25%	-0,06%		-0,21%			
206	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,16%	0,27%			0,70%	0,85%					-20,28%	-0,05%		-0,17%			
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,2	0,14%	0,27%			0,62%	0,85%					0,10%	0,00%		0,00%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4,6	0,06%	0,27%			0,26%	0,85%					-23,30%	-0,06%		-0,20%			
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4	0,10%	0,27%	0,49%	2,06%							6,12%	0,02%	0,13%				
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,9	0,06%	0,27%					0,25%	0,88%			91,23%	0,24%		0,81%			

211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5	0,06%	0,27%			0,26%	0,85%				-4,13%	-0,01%		-0,04%			
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	0,00%	0,27%								14,14%	0,04%					
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	33	0,41%	0,27%			1,80%	0,85%				123,34%	0,33%		1,05%			
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	61	0,42%	0,27%					1,78%	0,88%		53,71%	0,14%			0,47%		
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	47	0,12%	0,27%			0,53%	0,85%				-47,37%	-0,13%		-0,40%			
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7	0,06%	0,27%					0,25%	0,88%		6,08%	0,02%			0,05%		
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	54	0,13%	0,27%			0,57%	0,85%				6,02%	0,02%		0,08%			
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,27%								48,73%	0,13%					
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	32	0,10%	0,27%			0,44%	0,85%				-36,56%	-0,10%		-0,31%			
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	45	0,12%	0,27%			0,53%	0,85%				45,23%	0,12%		0,38%			
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	61	0,36%	0,27%					0,68%	0,88%		0,03%	0,00%			0,00%		
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,27%							1,27%	2,02%	43,23%	0,12%					0,87%
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4	0,08%	0,27%	0,39%	2,06%							-30,38%	-0,08%	-0,62%				
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	72	0,05%	0,27%					0,21%	0,88%			1,13%	0,00%			0,01%		
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	48	0,77%	0,27%			3,38%	0,85%					60,02%	0,16%		0,51%			
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	60	1,04%	0,27%					4,42%	0,88%			81,43%	0,22%			0,72%		
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	81	2,36%	0,27%					9,18%	0,88%			41,16%	0,11%			0,36%		
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	49	0,05%	0,27%			0,22%	0,85%					12,31%	0,03%		0,00%			
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10	0,07%	0,27%							0,32%	2,02%	-50,21%	-0,13%					-1,01%
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	83	0,13%	0,27%							0,59%	2,02%	115,58%	0,31%					2,33%
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	52	0,25%	0,27%			1,10%	0,85%					32,43%	0,09%		0,28%			
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	75	0,02%	0,27%					0,08%	0,88%			4,91%	0,01%			0,04%		
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	63	1,02%	0,27%					4,33%	0,88%			64,89%	0,17%			0,57%		
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	72	0,17%	0,27%					0,72%	0,88%			-39,15%	-0,10%			-0,35%		
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%	0,27%							1,63%	2,02%	362,43%	0,43%					3,28%
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	14	0,02%	0,27%	0,10%	2,06%							-12,13%	-0,03%	-0,25%				
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	43	0,07%	0,27%	0,34%	2,06%							-21,52%	-0,06%	-0,44%				
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	0,08%	0,42%									114,09%	0,48%					
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10	0,04%	0,42%							0,18%	1,70%	-7,33%	-0,03%					-0,12%
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	83	0,63%	0,42%							2,86%	1,70%	25,88%	0,11%					0,44%
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	84	1,63%	0,42%							7,39%	1,70%	242,32%	1,03%					4,11%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,22%	0,42%							1,00%	1,70%	47,35%	0,20%					0,80%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	51	0,41%	0,42%			1,80%	9,72%					60,19%	0,26%		5,85%			
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7	0,35%	0,42%					1,49%	1,21%			137,31%	0,58%			1,67%		
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	39	0,18%	0,42%	0,88%	4,33%							117,11%	0,50%	5,07%				
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10	0,06%	0,42%							0,27%	1,70%	-60,71%	-0,26%					-1,03%
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	14	0,34%	0,42%					2,29%	1,21%			134,31%	0,57%			1,63%		
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7	0,13%	0,42%					0,55%	1,21%			37,85%	0,16%			0,46%		
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	6	0,00%	0,42%					0,00%	1,21%			-5,64%	-0,02%			-0,07%		
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,01%	0,42%									0,98%	0,00%					
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	83	0,71%	0,42%					3,02%	1,21%			-20,62%	-0,09%			-0,25%		
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,59%	0,42%									-6,24%	0,00%					
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	31	2,40%	0,42%	11,94%	4,33%							121,87%	0,52%	5,27%				
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	63	0,25%	0,42%					1,06%	1,21%			301,87%	1,28%			3,66%		
255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	0,01%	0,42%									-0,84%	0,00%					
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	63	0,18%	0,42%					0,76%	1,21%			-98,57%	-0,42%			-1,20%		
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	0,04%	0,42%									41,58%	0,18%					
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	54	1,20%	0,30%			5,27%	3,00%					70,52%	0,21%		2,11%			
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,46%	0,30%									52,56%	0,16%					
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,30%	0,30%									-50,49%	-0,15%					
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10	0,15%	0,30%							0,68%	0,98%	51,40%	0,16%					0,50%
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	93	1,80%	0,30%							8,16%	0,98%	-26,83%	-0,08%					-0,26%
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	43	0,17%	0,30%			0,75%	3,00%					18,67%	0,06%		0,36%			
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,64%	0,30%							2,90%	0,98%	40,40%	0,12%					0,40%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	37	0,12%	0,30%					0,51%	0,98%			-13,66%	-0,04%			-0,13%		
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,30%									19,88%	0,06%					
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10	0,28%	0,30%							1,27%	0,98%	-13,72%	-0,04%					-0,13%
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6	0,05%	0,30%					0,21%	0,98%			-37,25%	-0,11%			-0,37%		
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	32	0,08%	0,30%					0,34%	0,98%			-40,94%	-0,12%			-0,40%		
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	63	0,98%	0,30%					1,63%	0,98%			208,31%	0,63%			2,05%		
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	85	0,08%	0,30%							0,05%	0,98%	-1,71%	-0,01%					-0,02%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10	0,13%	0,30%							0,59%	0,98%	11,34%	0,03%					0,11%
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,15%	0,30%									17,47%	0,05%					
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	61	0,39%	0,30%					1,66%	0,98%			13,58%	0,04%			0,13%		
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	44	0,08%	0,30%			0,04%	3,00%					-48,41%	-0,15%		-1,45%			
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	10	0,07%	0,30%							0,32%	0,98%	-9,92%	-0,03%					-0,10%
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4	0,20%	0,30%	0,98%	4,01%							-27,92%	-0,08%	-1,12%				
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	74	0,16%	0,30%					0,68%	0,98%			53,15%	0,16%			0,52%		
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	72	0,34%	0,30%					1,02%	0,98%			128,35%	0,39%			1,26%		
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	33	0,99%	0,30%	0,95%	4,01%							-73,93%	-0,22%	-2,96%				
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,17%	0,30%									94,07%	0,28%					
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	83	0,33%	0,30%							1,50%	0,98%	97,88%	0,30%					0,96%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	81	0,80%	0,30%					0,42%	0,98%			-33,61%	-0,10%			-0,33%		
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	0,05%	0,17%									-37,21%	-0,06%					
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	83	0,08%	0,17%							0,36%	0,38%	-2,44%	0,00%					-0,01%
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10	0,32%	0,17%							1,45%	0,38%	118,68%	0,21%					0,46%
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	83	0,15%	0,17%							0,68%	0,38%	17,99%	0,03%					0,07%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7	0,07%	0,17%					0,30%	0,98%			-3,23%	-0,01%			-0,03%		
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,17%									-9,45%	-0,02%					
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	83	0,09%	0,17%							0,66%	0,38%	-55,60%	-0,10%					-0,21%
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	86	0,08%	0,17%							0,65%	0,38%	13,19%	0,02%					0,05%
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,39%	0,17%									-76,23%	-0,13%					
293	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD-DI	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,17%									-9,00%	-0,02%					
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	81	0,90%	0,17%					2,12%	0,98%			151,31%	0,26%			1,45%		
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10	0,52%	0,28%							2,36%	1,18%	2,92%	0,01%					0,03%
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	58	0,14%	0,28%			0,62%	2,25%					-44,43%	-0,12%		-1,00%			
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	64	0,22%	0,28%					0,93%	0,98%			70,27%	0,20%			0,69%		
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	3	0,00%	0,28%	0,00%	2,00%							-14,68%	-0,04%	-0,29%				
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	47	0,15%	0,28%			0,66%	2,25%					3,79%	0,01%		0,09%			
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3	0,17%	0,28%	0,83%	2,00%							85,63%	0,24%	1,72%				
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10	0,02%	0,28%							0,09%	1,18%	10,68%	0,03%					0,13%
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	78	1,07%	0,28%					4,55%	0,98%			129,82%	0,36%			1,28%		
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	83	0,62%	0,28%							2,81%	1,18%	-15,40%	-0,04%					-0,18%
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	83	0,20%	0,28%					0,85%	0,98%			44,05%	0,12%			0,43%		
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	64	1,11%	0,28%					4,72%	0,98%			127,02%	0,36%			1,25%		
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%									33,32%	0,09%					
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	47	0,18%	0,28%			0,79%	2,25%					1,90%	0,01%		0,04%			
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,21%	0,28%									13,41%	0,04%					
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3	0,27%	0,28%	1,33%	2,00%							70,25%	0,20%	1,41%				
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	72	0,36%	0,28%					1,10%	0,98%			52,64%	0,15%			0,52%		
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,13%	0,28%							0,59%	1,18%	4,08%	0,01%					0,05%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	78	0,39%	0,28%					0,81%	0,98%			83,96%	0,24%			0,83%		
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	0,07%	0,28%									22,35%	0,06%					
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10	0,27%	0,28%							1,23%	1,18%	34,33%	0,10%					0,41%
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,07%	0,28%									27,97%	0,08%					

Annexe 12.1.d. – Période totale (30/04/2015-31/08/2020) :
Données Sustainalytics Score ESG Global



124	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	65.610%	-79.36%	0.10%	0.32%	0.34%	0.84%	1.54%	1.86%												
125	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	72.870%	-18.96%	0.12%	0.32%	0.34%				0.50%	1.89%	1.24%									
126	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	95.927%	-17.60%	1.30%	0.32%	0.34%												5.31%	1.72%	3.10%	
127	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	90.130%	-47.91%	0.28%	0.32%	0.34%												1.03%	1.72%	3.10%	
128	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	94.680%	-11.99%	0.08%	0.32%	0.34%								0.28%	1.67%	1.43%					
129	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	75.565%	-57.79%	0.23%	0.32%	0.34%				0.96%	1.89%	1.24%									
130	ACA FP Equity	CREDIT AG RICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	95.475%	-21.26%	0.34%	0.32%	0.34%												1.23%	1.72%	3.10%	
131	DLNA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	91.489%	-56.64%	0.01%	0.32%	0.34%								0.04%	1.67%	1.43%					
132	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	77.273%	-66.61%	0.61%	0.32%	0.34%				2.53%	1.89%	1.24%									
133	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	94.697%	112.47%	0.48%	0.32%	0.34%								1.69%	1.67%	1.43%					
134		DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER				N/A	11.81%	0.05%	0.32%	0.34%															
135	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	81.58	-8.86%	0.24%	0.32%	0.34%				1.00%	1.89%	1.24%									
136	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	79.345%	-1.19%	0.07%	0.32%	0.34%				0.29%	1.89%	1.24%									
137	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	25.28%	0.14%	0.32%	0.34%															
138	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	33.68%	0.04%	0.32%	0.34%															
139	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	47.727%	-23.27%	0.18%	0.32%	0.34%	1.52%	1.54%	1.86%												
140	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	85.106%	103.58%	0.19%	0.32%	0.34%				0.79%	1.89%	1.24%									
141	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	98.484%	-37.28%	1.23%	0.32%	0.34%												4.52%	1.72%	3.10%	
142	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	93.212%	-18.11%	0.88%	0.32%	0.34%								3.09%	1.67%	1.43%					
143	ISP8 IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	93.212%	-17.99%	0.04%	0.32%	0.34%								0.14%	1.67%	1.43%					
144	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	89.140%	-1.01%	0.40%	0.32%	0.34%								1.41%	1.67%	1.43%					
145	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	69.140%	-34.08%	0.07%	0.32%	0.34%				0.29%	1.89%	1.24%									
146	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	37.121%	3.33%	0.13%	0.32%	0.34%	1.10%	1.54%	1.86%												
147	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	96.809%	73.98%	0.80%	0.32%	0.34%												2.94%	1.72%	3.10%	
148	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	78.737%	-53.09%	0.13%	0.32%	0.34%				0.54%	1.89%	1.24%									
149	NNNA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	87.234%	66.72%	0.28%	0.32%	0.34%								0.88%	1.67%	1.43%					
150	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	45.79%	0.08%	0.32%	0.34%															
151	RIBA V Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONAL	Financials	Banks	AUSTRIA	79.618%	-2.11%	0.07%	0.32%	0.34%				0.29%	1.89%	1.24%									
152	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	22.340%	3.93%	0.30%	0.32%	0.34%	4.21%	1.54%	1.86%												
153	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	70.212%	-11.67%	0.15%	0.32%	0.34%				0.62%	1.89%	1.24%									
154	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	80.090%	-60.01%	0.72%	0.32%	0.34%				2.99%	1.89%	1.24%									
155	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	2.24%	0.00%	0.32%	0.34%															
156	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	88.235%	-69.11%	0.04%	0.32%	0.34%								0.14%	1.67%	1.43%					
157	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	81.448%	-71.98%	0.63%	0.32%	0.34%				2.62%	1.89%	1.24%									
158	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	67.021%	0.12%	0.03%	0.32%	0.34%	0.25%	1.54%	1.86%												
159	VIG A V Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	34.043%	-2.62%	0.00%	0.32%	0.34%	0.00%	1.54%	1.86%												
160	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	58	-10.19%	0.09%	0.32%	0.34%	0.76%	1.54%	1.86%												
161	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	90.698%	-47.78%	2.11%	0.32%	0.36%								7.42%	1.67%	7.99%					
162	BMI FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	83.13%	0.04%	0.32%	0.36%															
163	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	8.76%	0.02%	0.32%	0.36%															
164	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	N/A	-19.18%	0.01%	0.32%	0.36%															
165	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	65.31%	0.09%	0.32%	0.36%															
166	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	58.82%	-2.08%	0.44%	0.32%	0.36%	3.71%	1.54%	1.60%												
167	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	23.529%	-21.86%	0.65%	0.32%	0.36%	5.48%	1.54%	1.60%												
168	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-34.12%	0.03%	0.32%	0.36%															
169	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	31.295%	28.73%	0.19%	0.32%	0.36%	1.60%	1.54%	1.60%												
170	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	N/A	-19.71%	0.06%	0.32%	0.36%															
171	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	100	80.78%	0.80%	0.32%	0.36%												2.94%	1.72%	2.66%	
172	CLNX GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	20.588%	-0.02%	0.00%	0.32%	0.36%	0.00%	1.54%	1.60%												
173	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	100	25.27%	0.33%	0.32%	0.36%												1.21%	1.72%	2.66%	
174	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	82.558%	65.41%	0.10%	0.32%	0.36%				0.42%	1.89%	4.00%									
175	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	N/A	-4.69%	0.01%	0.32%	0.36%															
176	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	36.047%	97.04%	0.17%	0.32%	0.36%	1.43%	1.54%	1.60%												
177	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	37.92%	0.06%	0.32%	0.36%															
178	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	95.340%	16.76%	2.45%	0.32%	0.36%												9.09%	1.72%	2.66%	
179	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	184.83%	0.07%	0.32%	0.36%															
180	DSM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	237.57%	0.04%	0.32%	0.36%															
181	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	18.67%	0.07%	0.32%	0.36%															
182	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	68.604%	71.05%	0.25%	0.32%	0.36%				1.04%	1.89%	4.00%									
183	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	90.476%	30.95%	0.15%	0.32%	0.27%								0.53%	1.67%	1.28%					
184	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	85.714%	-13.82%	0.19%	0.32%	0.27%				0.79%	1.89%	1.57%									
185	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	100	-10.43%	0.11%	0.32%	0.27%												0.40%	1.72%	1.57%	
186	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	N/A	69.30%	0.25%	0.32%	0.27%															
187	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	-42.53%	0.13%	0.32%	0.27%															
188	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	92.107%	21.80%	1.28%	0.32%	0.27%								4.50%	1.67%	1.28%					
189	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7%	94.01%	0.15%	0.32%	0.27%				0.62%	1.89%	1.57%									
190	ANDR A V Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	23.81	-37.73%	0.09%	0.32%	0.27%	0.76%	1.54%	1.18%												
191	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	61.994%	-36.27%	0.27%	0.32%	0.27%	2.27%	1.54%	1.18%												
192	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	80.952%	-41.74%	0.05%	0.32%	0.27%				0.21%	1.89%	1.57%									
193	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	90.476%	8.30%	0.20%	0.32%	0.27%								0.70%	1.67%	1.28%					
194	BNR GY Equity	BREMENTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	63.636%	11.82%	0.20%	0.32%	0.27%	1.08%	1.54%	1.18%												
195	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	87.087%	2.09%	0.15%	0.32%	0.27%								0.53%	1.67%	1.28%					
196	CNH1 IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	100	-10.10%	0.23%	0.32%	0.27%												0.84%	1.72%	1.57%	
197	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	90	-2.32%	0.51%	0.32%	0.27%								1.79%	1.67%	1.28%					
198	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	-23.39%	0.06%	0.32%	0.27%															
199	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	73.611%	-19.11%	0.10%	0.32%	0.27%				0.42%	1.89%	1.57%									
200	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	100	56.77%	0.79%	0.32%	0.27%												2.99%	1.72%	1.57%	
201	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	N/A	-24.35%	0.13%	0.32%	0.27%															
202	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	100	34.01%	0.26%	0.32%	0.27%												0.96%	1.72%	1.57%	
203	FRAG Y Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	93.218%	34.25%	0.07%	0.32%	0.27%												0.26%	1.72%	1.57%	
204	GI AG Y Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	28.571%	-20.28%	0.16%	0.32%	0.27%	1.35%	1.54%	1.18%												
205	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	76.190%	0.10%	0.14%	0.32%	0.27%				0.58%	1.89%	1.57%									
206	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	N/A	-23.80%	0.06%	0.32%	0.27%															
207	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	56.944%	6.12%	0.10%	0.32%	0.27%	0.84%	1.54%	1.18%												
208	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	91.23%	0.06%	0.32%	0.27%															
209	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-4.13%	0.06%	0.32%	0.27%															
210	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	14.14%	0.03%	0.32%	0.27%															
211	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	90.476%	123.34%	0.41%	0.32%	0.27%								1.44%	1.67%	1.28%					
212	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	96.696%	53.71%	0.42%	0.32%	0.27%												1.54%	1.72%	1.57%	
213	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	53.846%	-47.37%	0.12%	0.32%	0.27%	1.01%	1.54%	1.18%												
214	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	92.857%	6.08%	0.06%	0.32%	0.27%								0.21%	1.67%	1.28%					
215	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	N/A	6.02%	0.13%	0.32%	0.27%															
216	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	88.095%	48.73%	0.08%	0.32%	0.27%								0.28%	1.67%	1.28%					
217	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	50	-36.56%	0.10%	0.32%	0.27%	0.84%	1.54%	1.18%												
218	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	53.333%	45.27%	0.12%	0.32%	0.27%	1.01%	1.54%	1.18%												
219	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	75.925%	0.03%	0.16%	0.32%	0.27%				0.66%	1.89%	1.57%									
220	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	N/A	43.23%	0.28%	0.32%	0.27%															
221	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	100	80.38%	0.08%	0.32%	0.27%												0.29%	1.72%	1.57%	
222	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	1.389%	-1.12%	0.05%	0.32%	0.27%	0.42%	1.54%	1.18%												
223	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	26.923%	60.02%	0.75%	0.32%	0.27%	6.49%	1.54%	1.18%												
224	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	9%	81.43%	0.32%	0.32%	0.27%								3.66%	1.67%	1.28%					
225	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	77.778%	41.16%	2.16%	0.32%	0.27%				8.97%	1.89%	1.57%									
226	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	12.31%	0.05%	0.32%	0.27%															
227	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10%	-50.21%	0.07%	0.32%	0.27%												0.26%	1.72%	1.57%	
228	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	115.58%	0.13%	0.32%	0.27%															
229	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	84.615%	32.43%	0.25%	0.32%	0.27%				1.04%	1.89%	1.57%									
230	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	98.611%		0.02%	0.32%	0.27%												0.07%	1.72%	1.57%	
231	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	69.047%	64.89%	1.02%	0.32%	0.27%				4.24%	1.89%	1.57%									
232	WRT1 V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	86.916%	39.15%	0.17%	0.32%	0.27%								0.69%	1.67%	1.28%					
233	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	88.732%	162.43%	0.36%	0.32%	0.27%								1.27%	1.67%	1.28%					
234	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	7.142%	-12.13%	0.02%	0.32%	0.27%	0.17%	1.54%	1.18%												
235	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	46.538%	-21.52%	0.03%	0.32%	0.27%	0.39%	1.54%	1.18%												
236	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	114.09%	0.08%	0.32%	0.42%															
237	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	90.411%	-7.33%	0.04%	0.32%	0.42%								0.14%	1.67%	1.70%					
238	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	74.793%	25.89%	0.63%	0.32%	0.42%				2.62%	1.89%	2.83%									
239	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	94.231%	242.32%	1.63%	0.32%	0.42%								5.73%	1.67%	1.70%					
240	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	91.919%	47.35%	0.22%	0.32%	0.42%								0.77%	1.67%	1.70%					
241	CAP FP Equity	CAP GEMINI SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	87.878%	60.19%	0.41%	0.32%	0.42%								1.44%	1.67%	1.70%					
242	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	73.737%	137.31%	0.35%	0.32%	0.42%				1.45%	1.89%	2.83%									
243	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	59.259%	117.11%	0.18%	0.32%	0.42%	1.52%	1.54%	8.49%												
244	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	95.959%	-60.71%	0.06%	0.32%	0.42%												0.22%	1.72%	2.83%	
245	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	84.615%	134.31%	0.54%	0.32%	0.42%				2.24%	1.89%	2.83%									
246	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	37.87%	0.13%	0.32%	0.42%															
247	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-5.64%	0.00%	0.32%	0.42%															
248	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0.98%	0.01%	0.32%	0.42%															
249	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	87.671%	-20.62%	0.71%	0.32%	0.42%								2.50%	1.67%	1.70%					
250	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	-0.24%	0.59%	0.32%	0.42%															
251	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	100	121.87%	2.43%	0.32%	0.42%												8.93%	1.72%	2.83%	
252	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	98.076%	301.87%	0.25%	0.32%	0.42%												0.92%	1.72%	2.83%	

255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-0,84%	0,08%	0,32%	0,42%													
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	-98,57%	0,18%	0,32%	0,42%													
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	41,58%	0,04%	0,32%	0,42%													
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	88,888?	70,52%	1,20%	0,32%	0,30%								4,22%	1,67%	1,31%			
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	52,56%	0,46%	0,32%	0,30%											1,69%	1,72%	1,57%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	100	-50,49%	0,30%	0,32%	0,30%											1,10%	1,72%	1,57%
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	66,666?	51,40%	0,15%	0,32%	0,30%	1,26%	1,54%	1,31%										
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	90,123	-26,83%	1,80%	0,32%	0,30%								6,33%	1,67%	1,31%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	18,67%	0,17%	0,32%	0,30%													
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	93,333	40,40%	0,64%	0,32%	0,30%								2,25%	1,67%	1,31%			
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-13,66%	0,12%	0,32%	0,30%													
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	23,48?	19,88%	0,08%	0,32%	0,30%	0,65%	1,54%	1,31%										
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	66,667	-13,72%	0,28%	0,32%	0,30%	2,30%	1,54%	1,31%										
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	100	-37,25%	0,05%	0,32%	0,30%											0,18%	1,72%	1,57%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	33,333	-40,94%	0,08%	0,32%	0,30%	0,65%	1,54%	1,31%										
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	98,765	208,31%	0,38%	0,32%	0,30%											1,40%	1,72%	1,57%
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	90	-1,71%	0,01%	0,32%	0,30%				0,04%	1,89%	1,31%							
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	80,247	11,34%	0,13%	0,32%	0,30%				0,54%	1,89%	1,31%							
273	LIN1U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	91,358	17,47%	0,15%	0,32%	0,30%								0,33%	1,67%	1,31%			
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	91,358	13,58%	0,39%	0,32%	0,30%								1,37%	1,67%	1,31%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	19,047?	-48,41%	0,01%	0,32%	0,30%	0,08%	1,54%	1,31%										
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-9,92%	0,07%	0,32%	0,30%													
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	87,654?	-27,92%	0,20%	0,32%	0,30%								0,30%	1,67%	1,31%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	75	53,15%	0,16%	0,32%	0,30%				0,66%	1,89%	1,31%							
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	74,074	128,35%	0,24%	0,32%	0,30%				1,00%	1,89%	1,31%							
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	58,06?	-73,97%	0,19%	0,32%	0,30%	1,69%	1,54%	1,31%										
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	69,135?	94,07%	0,17%	0,32%	0,30%				0,71%	1,89%	1,31%							
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	100	97,88%	0,33%	0,32%	0,30%											1,21%	1,72%	1,57%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	77,41?	-33,61%	0,10%	0,32%	0,30%				0,42%	1,89%	1,31%							
284	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-37,21%	0,05%	0,32%	0,17%													
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	89,062?	-2,44%	0,08%	0,32%	0,17%								0,28%	1,67%	1,92%			
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	41,46?	118,68%	0,22%	0,32%	0,17%	2,30%	1,54%	0,64%										
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	97,636?	17,99%	0,15%	0,32%	0,17%											0,55%	1,72%	0,96%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	84,375	-3,23%	0,07%	0,32%	0,17%				0,29%	1,89%	0,96%							
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	33,394	-9,45%	0,00%	0,32%	0,17%	0,00%	1,54%	0,64%										
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	79,687?	-55,60%	0,19%	0,32%	0,17%				0,79%	1,89%	0,96%							
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	13,19%	0,01%	0,32%	0,17%													
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-76,23%	0,19%	0,32%	0,17%													
293	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	100	-9,00%	0,36%	0,32%	0,17%											1,32%	1,72%	0,96%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	28,125	151,31%	0,30%	0,32%	0,17%	4,21%	1,54%	0,64%										
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	68,376	2,92%	0,52%	0,32%	0,28%	4,38%	1,54%	2,95%										
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	83,750?	-44,43%	0,14%	0,32%	0,28%				0,58%	1,89%	1,48%							
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	98,230?	70,27%	0,22%	0,32%	0,28%													
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	N/A	-14,68%	0,00%	0,32%	0,28%													
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	94,871?	3,79%	0,15%	0,32%	0,28%								0,33%	1,67%	0,98%			
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	85,63%	0,17%	0,32%	0,28%													
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	82,906	10,68%	0,02%	0,32%	0,28%				0,08%	1,89%	1,48%							
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	88,888?	129,82%	1,07%	0,32%	0,28%								3,36%	1,67%	0,98%			
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	52,991?	-15,40%	0,62%	0,32%	0,28%	5,22%	1,54%	2,95%										
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	87,179?	44,05%	0,20%	0,32%	0,28%								0,30%	1,67%	0,98%			
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	90,598?	127,02%	1,11%	0,32%	0,28%								3,90%	1,67%	0,98%			
306	KGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	33,32%	0,05%	0,32%	0,28%													
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	86,326?	-1,90%	0,18%	0,32%	0,28%								0,63%	1,67%	0,98%			
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	95,726?	13,41%	0,21%	0,32%	0,28%											0,77%	1,72%	1,48%
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	77,77?	70,25%	0,27%	0,32%	0,28%				1,12%	1,89%	1,48%							
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	92,107?	52,64%	0,30%	0,32%	0,28%								0,98%	1,67%	0,98%			
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	96,581?	4,08%	0,13%	0,32%	0,28%											0,48%	1,72%	1,48%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	100	83,96%	0,19%	0,32%	0,28%											0,70%	1,72%	1,48%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	22,35%	0,07%	0,32%	0,28%													
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	78,623?	34,33%	0,27%	0,32%	0,28%				1,12%	1,89%	1,48%							
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	27,97%	0,01%	0,32%	0,28%													

Données Sustainalytics Score Environnement

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Environment (30/04/2015)	Return	Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
								Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-60,99%	0,02%	0,32%	0,19%												
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-80,49%	0,10%	0,32%	0,19%												
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-77,18%	0,02%	0,32%	0,19%												
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	26,7606	-25,59%	0,04%	0,32%	0,19%	0,32%	1,61%	0,57%									
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0	25,08%	0,01%	0,32%	0,19%	0,08%	1,61%	0,57%									
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	81,69	45,29%	0,05%	0,32%	0,19%				0,28%	1,75%	1,58%						
7	/	AXEL SPRINGER SE-TEND	/	/	/	N/A	0,00%	0,00%	0,32%	0,19%												
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	25	-32,52%	0,09%	0,32%	0,19%	0,72%	1,61%	0,57%									
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	106,52%	0,06%	0,32%	0,19%												
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	89,063	12,88%	1,34%	0,32%	0,19%							3,79%	1,72%	1,05%			
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	43,75	123,00%	0,14%	0,32%	0,19%	1,11%	1,61%	0,57%									
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	25,3521	-60,38%	0,09%	0,32%	0,19%	0,72%	1,61%	0,57%									
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	35,9375	-11,87%	0,11%	0,32%	0,19%	0,88%	1,61%	0,57%									
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	-10,91%	0,00%	0,32%	0,19%												
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	78,8732	-50,38%	0,06%	0,32%	0,19%				0,34%	1,75%	1,58%						
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	16,901	-15,05%	0,01%	0,32%	0,19%	0,08%	1,61%	0,57%									
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	93,75	-7,16%	0,26%	0,32%	0,19%										1,00%	1,70%	1,58%
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	87,3239	-0,86%	0,05%	0,32%	0,19%							0,14%	1,72%	1,05%			
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	95,3125	-19,37%	0,75%	0,32%	0,19%										2,88%	1,70%	1,58%
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	12,676	-61,06%	0,16%	0,32%	0,19%	1,27%	1,61%	0,57%									
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	75	-33,58%	0,11%	0,32%	0,19%				0,62%	1,75%	1,58%						
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	90,1408	-54,43%	0,29%	0,32%	0,19%							0,82%	1,72%	1,05%			
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	59,155	-35,76%	0,06%	0,32%	0,19%	0,48%	1,61%	0,57%									
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	14,85%	0,01%	0,32%	0,19%												
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	80,2817	-74,15%	0,17%	0,32%	0,19%				0,96%	1,75%	1,58%						
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-61,35%	0,21%	0,32%	0,19%							0,59%	1,72%	1,05%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-38,70%	0,10%	0,32%	0,19%							0,28%	1,72%	1,05%			
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	96,875	-38,56%	0,08%	0,32%	0,19%										0,31%	1,70%	1,58%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	82,8125	-65,98%	1,04%	0,32%	0,19%							2,94%	1,72%	1,05%			
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	97,1831	-28,06%	0,07%	0,32%	0,19%										0,27%	1,70%	1,58%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	7,03%	0,08%	0,32%	0,19%												
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	31,313	10,61%	0,13%	0,32%	0,19%	1,03%	1,61%	0,57%									
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	53,125	34,87%	0,59%	0,32%	0,19%	4,69%	1,61%	0,57%									
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100	-40,67%	0,20%	0,32%	0,33%										0,77%	1,70%	1,45%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	100	272,90%	0,90%	0,32%	0,33%										3,46%	1,70%	1,45%
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-26,69%	0,70%	0,32%	0,33%							1,98%	1,72%	2,18%			
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-21,96%	0,10%	0,32%	0,33%							0,28%	1,72%	2,18%			
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	79,4872	0,30%	0,06%	0,32%	0,33%				0,34%	1,75%	1,86%						
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	40,741	42,47%	0,12%	0,32%	0,33%	0,95%	1,61%	2,61%									
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	87,097	-50,14%	0,50%	0,32%	0,33%							1,41%	1,72%	2,18%			
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	86,364	-36,93%	1,52%	0,32%	0,33%							4,30%	1,72%	2,18%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	128,94%	0,06%	0,32%	0,33%												
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	82,3529	9,89%	0,72%	0,32%	0,33%							2,04%	1,72%	2,18%			
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	-40,15%	0,05%	0,32%	0,33%												
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	290,98%	0,28%	0,32%	0,33%												
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	72,7273	22,26%	0,32%	0,32%	0,33%				1,82%	1,75%	1,86%						
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	12,23%	0,19%	0,32%	0,33%												
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	29,63	128,66%	0,38%	0,32%	0,33%	3,02%	1,61%	2,61%									
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	62,963	-52,10%	0,10%	0,32%	0,33%				0,57%	1,75%	1,86%						
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	97,4359	-7,54%	0,85%	0,32%	0,33%										3,26%	1,70%	1,45%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	1,35%	0,03%	0,32%	0,33%												
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	81,48	268,73%	0,68%	0,32%	0,33%				3,86%	1,75%	1,86%						
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	3,01%	0,00%	0,32%	0,33%												
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	33,3333	-5,70%	0,16%	0,32%	0,33%	1,27%	1,61%	2,61%									
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92,59	175,30%	1,87%	0,32%	0,33%							5,29%	1,72%	2,18%			
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	61,2903	12,62%	0,48%	0,32%	0,33%				2,72%	1,75%	1,86%						
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-16,40%	0,07%	0,32%	0,33%												
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	100	-9,65%	0,09%	0,32%	0,33%										0,35%	1,70%	1,45%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	77,2727	-7,50%	0,25%	0,32%	0,33%				1,42%	1,75%	1,86%						
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	93,54839	-48,92%	0,02%	0,32%	0,33%										0,08%	1,70%	1,45%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	93,54839	-0,83%	0,01%	0,32%	0,33%										0,04%	1,70%	1,45%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	45,455	-31,40%	0,23%	0,32%	0,33%	1,83%	1,61%	2,61%									
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	18,94%	0,16%	0,32%	0,33%												
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	66,98%	0,05%	0,32%	0,33%												
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	81,8182	-69,16%	0,36%	0,32%	0,33%				2,04%	1,75%	1,86%						
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	-43,55%	0,03%	0,32%	0,33%												
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	N/A	22,11%	0,06%	0,32%	0,33%												
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98,0769	-23,94%	0,23%	0,32%	0,33%										0,88%	1,70%	1,45%
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	51,6129	-38,49%	0,27%	0,32%	0,33%	2,15%	1,61%	2,61%									
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-27,69%	0,13%	0,32%	0,33%										0,50%	1,70%	1,45%
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-33,99%	0,71%	0,32%	0,33%										2,73%	1,70%	1,45%
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	127,85%	0,11%	0,32%	0,33%												
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	83,146	-46,70%	1,88%	0,32%	0,45%							5,31%	1,72%	2,14%			
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	38,889	29,11%	0,25%	0,32%	0,45%	1,99%	1,61%	1,79%									
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	94,8718	-48,80%	0,31%	0,32%	0,45%										1,19%	1,70%	2,68%
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	46,1538	-62,06%	0,07%	0,32%	0,45%	0,56%	1,61%	1,79%									
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	11,33%	0,12%	0,32%	0,45%												
78	/	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	/	/	/	N/A	-4,38%	0,06%	0,32%	0,45%												
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	58,9744	42,09%	0,08%	0,32%	0,45%	0,64%	1,61%	1,79%									
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	66,2921	0,91%	1,06%	0,32%	0,45%				6,01%	1,75%	5,36%						
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	34,26%	0,06%	0,32%	0,45%												
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	69,2308	48,27%	0,06%	0,32%	0,45%				0,34%	1,75%	5,36%						
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	35,8974	-38,96%	0,05%	0,32%	0,45%	0,40%	1,61%	1,79%									
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	21,13%	0,23%	0,32%	0,45%												
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	97,7528	20,23%	0,55%	0,32%	0,45%										2,11%	1,70%	2,68%
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,889	-8,58%	0,25%	0,32%	0,45%							0,71%	1,72%	2,14%			
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,889	-10,34%	0,49%	0,32%	0,45%							1,38%	1,72%	2,14%			
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	87,1795	27,19%	0,10%	0,32%	0,45%							0,28%	1,72%	2,14%			
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	44,9438	74,04%	0,37%	0,32%	0,45%	2,94%	1,61%	1,79%									
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	82,0513	72,80%	0,62%	0,32%	0,45%							1,75%	1,72%	2,14%			
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	100	79,68%	1,35%	0,32%	0,45%										5,18%	1,70%	2,68%
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-47,00%	0,04%	0,32%	0,45%												
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	95,5056	42,43%	0,72%	0,32%	0,45%										2,76%	1,70%	2,68%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	35,9551	127,31%	0,06%	0,32%	0,45%	0,48%	1,61%	1,79%									
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-7,03%	0,42%	0,32%	0,45%												
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	55,32%	1,51%	0,32%	0,45%												
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	92,6316	-36,49%	0,95%	0,32%	0,42%							2,69%	1,72%	2,53%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	78,9474	-7,19%	0,17%	0,32%	0,42%				0,96%	1,75%	1,01%						
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	100	534,01%	0,21%	0,32%	0,42%										0,81%	1,70%	1,26%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	94,737	9,75%	0,15%	0,32%	0,42%										0,58%	1,70%	1,26%
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	94,7368	-48,35%	0,45%	0,32%	0,42%										1,73%	1,70%	1,26%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74,359	-77,32%	0,03%	0,32%	0,42%				0,17%	1,75%	1,01%						
103	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74,359	-92,18%	0,00%	0,32%	0,42%				0,00%	1,75%	1,01%						
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	97,4359	14,99%	0,05%	0,32%	0,42%										0,19%	1,70%	1,26%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	66,6667	-58,63%	0,15%	0,32%	0,42%				0,85%	1,75%	1,01%						
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	92,6316	-8,21%	2,81%	0,32%	0,42%							7,94%	1,72%	2,53%			
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	65,4762	-43,61%	0,00%	0,32%	0,42%				0,00%	1,75%	1,01%						
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	54,8387	10,87%	0,08%	0,32%	0,42%	0,64%	1,61%	5,05%									
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-46,48%	0,15%	0,32%	0,34%												
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	72,3404	-54,88%	0,22%	0,32%	0,34%				1,25%	1,75%	1,55%						
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	23,4043	36,01%	0,20%	0,32%	0,34%	1,59%	1,61%	1,86%									
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-80,36%	0,04%	0,32%	0,34%												
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	92,553	57,93%	2,07%	0,32%	0,34%							5,85%	1,72%	1,43%			
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-5,52%	0,05%	0,32%	0,34%												
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	93,617	-0,38%	0,47%	0,32%	0,34%										1,80%	1,70%	2,07%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	87,234	0,96%	1,16%	0,32%	0,34%							3,28%	1,72%	1,43%			
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	97,2851	-78,15%	0,02%	0,32%	0,34%										0,08%	1,70%	2,07%
118	/	BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	/	/	/	N/A	-15,15%	0,00%	0,32%	0,34%												
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	92,3077	-64,08%	1,05%	0,32%	0,34%							2,97%	1,72%	1,43%			
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	52,0362	-65,66%	0,01%	0,32%	0,34%	0,08%	1,61%	1,86%									
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	85,9729	-85,80%	0,19%	0,32%	0,34%							0,54%	1,72%	1,43%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	66,0633	-67,94%	0,02%	0,32%	0,34%				0,11%	1,75%	1,55%						
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	75,5656	-85,06%	0,05%	0,32%	0,34%				0,28%	1,75%	1,55%						
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	75,5656	-65,64%	1,86%	0,32%	0,34%				10,55%	1,75%	1,55%						

255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-0,84%	0,01%	0,32%	0,42%												
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	-98,57%	0,18%	0,32%	0,42%												
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	41,58%	0,04%	0,32%	0,42%												
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	93,8272	70,52%	1,20%	0,32%	0,30%										4,61%	1,70%	1,57%
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,5308	52,56%	0,46%	0,32%	0,30%										1,77%	1,70%	1,57%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	51,612	-50,49%	0,30%	0,32%	0,30%	2,39%	1,61%	1,31%									
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	69,1138	51,40%	0,15%	0,32%	0,30%				0,83%	1,75%	0,87%						
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	60,494	-26,83%	1,80%	0,32%	0,30%	14,32%	1,61%	1,31%									
263	ICGV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	18,67%	0,17%	0,32%	0,30%												
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	100	40,40%	0,64%	0,32%	0,30%										2,46%	1,70%	1,57%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-13,66%	0,12%	0,32%	0,30%												
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	4,938	19,88%	0,08%	0,32%	0,30%	0,64%	1,61%	1,31%									
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	73,33	-13,72%	0,28%	0,32%	0,30%				1,59%	1,75%	0,87%						
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	66,6668	-37,25%	0,05%	0,32%	0,30%				0,28%	1,75%	0,87%						
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	32,099	-40,94%	0,08%	0,32%	0,30%	0,64%	1,61%	1,31%									
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	208,31%	0,38%	0,32%	0,30%										1,46%	1,70%	1,57%
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	93,3331	-1,71%	0,01%	0,32%	0,30%										0,04%	1,70%	1,57%
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	77,378	11,34%	0,13%	0,32%	0,30%				0,74%	1,75%	0,87%						
273	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	72,86	17,47%	0,15%	0,32%	0,30%				0,83%	1,75%	0,87%						
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	72,86	13,58%	0,39%	0,32%	0,30%				2,23%	1,75%	0,87%						
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	9,5238	-48,41%	0,01%	0,32%	0,30%	0,08%	1,61%	1,31%									
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-9,92%	0,07%	0,32%	0,30%												
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	86,4198	-27,92%	0,20%	0,32%	0,30%							0,57%	1,72%	2,62%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	91,6665	53,15%	0,16%	0,32%	0,30%							0,45%	1,72%	2,62%			
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	67,901	128,35%	0,24%	0,32%	0,30%				1,34%	1,75%	0,87%						
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	25,806	-73,93%	0,19%	0,32%	0,30%	1,51%	1,61%	1,31%									
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	81,4815	94,07%	0,17%	0,32%	0,30%				0,96%	1,75%	0,87%						
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	83,3331	97,88%	0,33%	0,32%	0,30%							0,93%	1,72%	2,62%			
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	64,336	-33,61%	0,10%	0,32%	0,30%				0,57%	1,75%	0,87%						
284	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-37,21%	0,05%	0,32%	0,17%												
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,5	-2,44%	0,08%	0,32%	0,17%							0,23%	1,72%	0,96%			
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	17,949	118,68%	0,32%	0,32%	0,17%	2,55%	1,61%	0,64%									
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	95,3125	17,99%	0,15%	0,32%	0,17%										0,58%	1,70%	0,96%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,5	-3,23%	0,07%	0,32%	0,17%							0,20%	1,72%	0,96%			
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	31,596	-9,45%	0,00%	0,32%	0,17%	0,00%	1,61%	0,64%									
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	81,25	-55,60%	0,19%	0,32%	0,17%				1,08%	1,75%	1,92%						
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	13,19%	0,01%	0,32%	0,17%												
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-76,23%	0,19%	0,32%	0,17%												
293	ULI NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	96,094	-9,00%	0,36%	0,32%	0,17%										1,38%	1,70%	0,96%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	11,719	151,31%	0,50%	0,32%	0,17%	3,98%	1,61%	0,64%									
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	71,795	2,92%	0,52%	0,32%	0,28%				2,59%	1,75%	1,97%						
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	92,3077	-44,43%	0,14%	0,32%	0,28%							0,40%	1,72%	1,18%			
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	87,1795	70,27%	0,22%	0,32%	0,28%							0,62%	1,72%	1,18%			
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	N/A	-14,68%	0,00%	0,32%	0,28%												
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	93,1634	3,79%	0,15%	0,32%	0,28%										0,58%	1,70%	0,84%
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	85,63%	0,17%	0,32%	0,28%												
301	EGFWIM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	89,7436	10,68%	0,02%	0,32%	0,28%							0,06%	1,72%	1,18%			
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	74,389	129,82%	1,07%	0,32%	0,28%				6,03%	1,75%	1,97%						
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	38,4615	-15,40%	0,62%	0,32%	0,28%	4,93%	1,61%	5,90%									
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	82,0513	44,08%	0,20%	0,32%	0,28%							0,57%	1,72%	1,18%			
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	91,453	127,02%	1,11%	0,32%	0,28%							3,14%	1,72%	1,18%			
306	1GY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	33,32%	0,07%	0,32%	0,28%												
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	95,7265	1,90%	0,18%	0,32%	0,28%										0,69%	1,70%	0,84%
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	94,8718	13,41%	0,21%	0,32%	0,28%										0,81%	1,70%	0,84%
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	70,085	70,25%	0,27%	0,32%	0,28%				1,53%	1,75%	1,97%						
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	94,0171	52,64%	0,26%	0,32%	0,28%										1,00%	1,70%	0,84%
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	98,2908	4,08%	0,13%	0,32%	0,28%										0,50%	1,70%	0,84%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	97,4359	83,96%	0,19%	0,32%	0,28%										0,73%	1,70%	0,84%
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	22,35%	0,07%	0,32%	0,28%												
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	96,5812	34,33%	0,27%	0,32%	0,28%										1,04%	1,70%	0,84%
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	27,97%	0,03%	0,32%	0,28%												
									0,32%	0,32%		1,61%	1,54%		1,75%	1,54%		1,72%	1,54%		1,70%	1,54%

							Benchmark Weight				Q4 Weight				Q3 Weight				Q2 Weight				Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Sonre Sustainalytics Social (30/04/2015)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-10.99%	0.02%	0.32%	0.19%												
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-10.49%	0.10%	0.32%	0.19%												
3	ATCB NA Equity	ALTICE EURO PEN V - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-77.18%	0.02%	0.32%	0.19%												
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	80.2817	-25.59%	0.04%	0.32%	0.19%				0.18%	1.35%	1.58%						
5	ATC NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8.451	25.08%	0.01%	0.32%	0.19%				0.05%	1.56%	0.57%						
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	94.166	45.26%	0.05%	0.32%	0.19%												
7		AXEL SPRINGER SE- TEND			N/A	0	0.00%	0.00%	0.32%	0.19%												
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	39.889	-32.52%	0.09%	0.32%	0.19%				0.49%	1.56%	0.57%						
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	196.52%	0.06%	0.32%	0.19%												
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	98.438	12.88%	1.34%	0.32%	0.19%										4.25%	1.70%	2.10%
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	34.375	123.00%	0.14%	0.32%	0.19%	0.27%	1.56%	0.57%									
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	84.507	-60.38%	0.09%	0.32%	0.19%				0.42%	1.35%	1.58%						
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	53.123	-11.07%	0.11%	0.32%	0.19%	0.69%	1.56%	0.57%									
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELESS ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	-110.91%	0.00%	0.32%	0.19%												
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	92.957	-50.38%	0.06%	0.32%	0.19%							0.26%	1.70%	0.90%			
16	KD8 GY Equity	KABEL D EUTSCH LAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	28.169	-15.05%	0.01%	0.32%	0.19%	0.03%	1.56%	0.57%									
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	67.187	-7.16%	0.26%	0.32%	0.19%	1.43%	1.56%	0.57%									
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	91.549	-0.86%	0.05%	0.32%	0.19%							0.21%	1.70%	0.90%			
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	82.812	-19.37%	0.75%	0.32%	0.19%				3.47%	1.35%	1.58%						
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	63.38	-61.06%	0.16%	0.32%	0.19%	0.89%	1.56%	0.57%									
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	90.625	-13.58%	0.11%	0.32%	0.19%							0.47%	1.70%	0.90%			
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	74.647	-54.43%	0.29%	0.32%	0.19%				1.34%	1.35%	1.58%						
23	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	57.749	-35.76%	0.06%	0.32%	0.19%	0.13%	1.56%	0.57%									
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	-14.85%	0.01%	0.32%	0.19%												
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	60.563	-74.15%	0.17%	0.32%	0.19%	0.93%	1.56%	0.57%									
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92.187	-61.35%	0.21%	0.32%	0.19%							0.89%	1.70%	0.90%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92.187	-38.30%	0.10%	0.32%	0.19%							0.43%	1.70%	0.90%			
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	89.062	-38.56%	0.08%	0.32%	0.19%							0.34%	1.70%	0.90%			
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	96.825	-65.98%	1.04%	0.32%	0.19%										3.68%	1.70%	2.10%
30	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	100	28.06%	0.07%	0.32%	0.19%										0.25%	1.70%	2.10%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-7.03%	0.08%	0.32%	0.19%												
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	55.55	10.61%	0.13%	0.32%	0.19%	0.71%	1.56%	0.57%									
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	69.621	-24.87%	0.39%	0.32%	0.19%	3.24%	1.56%	0.57%									
34	ACP FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98.076	-40.67%	0.20%	0.32%	0.33%										0.71%	1.70%	1.31%
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	88.889	272.90%	0.90%	0.32%	0.33%							3.83%	1.70%	1.80%			
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90.909	-26.09%	0.30%	0.32%	0.33%							2.90%	1.70%	1.80%			
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90.909	21.96%	0.10%	0.32%	0.33%							0.43%	1.70%	1.80%			
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	100	0.30%	0.06%	0.32%	0.33%										0.21%	1.70%	1.31%
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	59.236	-12.47%	0.12%	0.32%	0.33%	0.66%	1.56%	3.26%									
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	74.194	-50.14%	0.50%	0.32%	0.33%				2.31%	1.35%	2.19%						
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	86.364	-36.00%	1.52%	0.32%	0.33%							6.46%	1.70%	1.80%			
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	128.94%	0.06%	0.32%	0.33%												
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	100	-9.99%	0.72%	0.32%	0.33%										2.55%	1.70%	1.31%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	N/A	40.115	-40.15%	0.05%	0.32%	0.33%												
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	291.98%	0.28%	0.32%	0.33%												
46	FCA IM Equity	FIAT CHRY SLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	72.727	22.26%	0.32%	0.32%	0.33%				1.48%	1.35%	2.19%						
47	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	12.23%	0.19%	0.32%	0.33%												
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	14.815	124.66%	0.38%	0.32%	0.33%	2.09%	1.56%	3.26%									
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	70.37	-52.10%	0.10%	0.32%	0.33%				0.46%	1.35%	2.19%						
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	94.717	-7.54%	0.91%	0.32%	0.33%										3.01%	1.70%	1.31%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	1.35%	0.03%	0.32%	0.33%												
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92.59	268.73%	0.68%	0.32%	0.33%							2.89%	1.70%	1.80%			
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SA EM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	3.01%	0.00%	0.32%	0.33%												
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	25.925	-5.70%	0.16%	0.32%	0.33%	0.89%	1.56%	3.26%									
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	81.48	175.30%	1.87%	0.32%	0.33%				8.64%	1.35%	2.19%						
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	48.387	-12.62%	0.48%	0.32%	0.33%	2.63%	1.56%	3.26%									
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-16.40%	0.07%	0.32%	0.33%												
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	90.322	-9.65%	0.09%	0.32%	0.33%							0.38%	1.70%	1.80%			
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	95.454	-7.30%	0.25%	0.32%	0.33%										0.89%	1.70%	1.31%
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-48.92%	0.02%	0.32%	0.33%										0.07%	1.70%	1.31%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-0.83%	0.01%	0.32%	0.33%										0.04%	1.70%	1.31%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	81.818	211.40%	0.23%	0.32%	0.33%				1.06%	1.35%	2.19%						
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	18.94%	0.16%	0.32%	0.33%												
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	-66.98%	0.05%	0.32%	0.33%												
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	77.272	-69.16%	0.30%	0.32%	0.33%				1.69%	1.35%	2.19%						
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	-43.55%	0.03%	0.32%	0.33%												
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	N/A	-22.11%	0.06%	0.32%	0.33%												
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100	23.94%	0.23%	0.32%	0.33%										0.81%	1.70%	1.31%
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	93.548	38.49%	0.27%	0.32%	0.33%							1.19%	1.70%	1.80%			
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-27.69%	0.13%	0.32%	0.33%										0.46%	1.70%	1.31%
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	23.99%	0.71%	0.32%	0.33%										2.51%	1.70%	1.31%
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	127.85%	0.11%	0.32%	0.33%												
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	84.27	-36.70%	1.86%	0.32%	0.45%				8.69%	1.35%	3.57%						
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	33.333	-29.11%	0.25%	0.32%	0.45%	1.27%	1.56%	2.14%									
75	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	84.615	-48.80%	0.31%	0.32%	0.45%				1.43%	1.35%	3.57%						
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	71.794	-62.06%	0.07%	0.32%	0.45%				0.32%	1.35%	3.57%						
77	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples		BRITAIN	N/A	-11.33%	0.12%	0.32%	0.45%												
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS			N/A	N/A	-4.38%	0.06%	0.32%	0.45%												
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	89.744	-12.09%	0.08%	0.32%	0.45%							0.34%	1.70%	3.57%			
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	96.629	-0.91%	1.06%	0.32%	0.45%										3.75%	1.70%	1.79%
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	34.26%	0.06%	0.32%	0.45%												
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	35.897	-34.27%	0.06%	0.32%	0.45%	0.13%	1.56%	2.14%									
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	38.461	-38.96%	0.05%	0.32%	0.45%	0.25%	1.56%	2.14%									
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	21.13%	0.23%	0.32%	0.45%												
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	94.393	20.23%	0.55%	0.32%	0.45%							2.34%	1.70%	3.57%			
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-8.58%	0.25%	0.32%	0.45%										0.89%	1.70%	1.79%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-10.34%	0.49%	0.32%	0.45%										1.74%	1.70%	1.79%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	94.07	27.19%	0.10%	0.32%	0.45%										0.35%	1.70%	1.79%
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	39.325	74.04%	0.37%	0.32%	0.45%	2.03%	1.56%	2.14%									
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	97.43	72.80%	0.62%	0.32%	0.45%										2.20%	1.70%	1.79%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	88.889	79.68%	1.35%	0.32%	0.45%							5.74%	1.70%	3.57%			
92	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-47.00%	0.04%	0.32%	0.45%												
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	95.505	-42.41%	0.72%	0.32%	0.45%										2.55%	1.70%	1.79%
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	43.820	127.31%	0.06%	0.32%	0.45%	0.13%	1.56%	2.14%									
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-7.03%	0.42%	0.32%	0.45%												
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-5.32%	1.51%	0.32%	0.45%												
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	91.579	16.49%	0.98%	0.32%	0.42%							4.04%	1.70%	1.24%			
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	90.526	-7.19%	0.17%	0.32%	0.42%							0.72%	1.70%	1.24%			
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	96.774	154.01%	0.21%	0.32%	0.42%										0.76%	1.70%	1.01%
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	81.03	9.75%	0.15%	0.32%	0.42%				0.69%	1.35%	2.53%						
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-48.35%	0.45%	0.32%	0.42%										1.59%	1.70%	1.01%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	100	-77.32%	0.03%	0.32%	0.42%										0.11%	1.70%	1.01%
103	SPMAX A IM Equity	SA IPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	100	82.18%	0.02%	0.32%	0.42%										0.00%	1.70%	1.01%
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94.878	-14.99%	0.05%	0.32%	0.42%										0.18%	1.70%	1.01%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	74.923	-58.63%	0.15%	0.32%	0.42%				0.69%	1.35%	2.53%						
106	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	61.053	-8.21%	3.01%	0.32%	0.42%	15.42%	1.56%	5.05%									
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94.047	-43.61%	0.00%	0.32%	0.42%							0.00%	1.70%	1.24%			
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	87.096	-10.87%	0.06%	0.32%	0.42%							0.34%	1.70%	1.24%			
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-46.48%	0.15%	0.32%	0.34%												
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	71.276	-54.88%	0.22%	0.32%	0.34%				1.02%	1.35%	1.69%						
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	14.093	-36.01%	0.20%	0.32%	0.34%	1.19%	1.56%	1.69%									
112	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-91.36%	0.30%	0.32%	0.34%												
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	100	57.93%	2.07%	0.32%	0.34%										7.33%	1.70%	1.86%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-5.52%	0.05%	0.32%	0.34%												
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	97.872	-0.38%	0.47%	0.32%	0.34%										1.66%	1.70%	1.86%
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	95.744	0.96%	1.16%	0.32%	0.34%										4.11%	1.70%	1.86%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	86.873	-74.15%	0.02%	0.32%	0.34%							0.09%	1.70%	1.59%			
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS			N/A	N/A	-15.15%	0.00%	0.32%	0.34%												
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	95.020	-64.08%	1.05%	0.32%	0.34%										3.72%	1.70%	1.86%
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	77.820	-65.66%	0.01%	0.32%	0.34%				0.05%	1.35%	1.69%						
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	93.665	-85.80%	0.19%	0.32%	0.34%							0.81%	1.70%	1.59%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	81.448	-67.94%	0.02%	0.32%	0.34%				0.09%	1.35%	1.69%						
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	90.045	-85.06%	0.05%	0.32%	0.34%							0.21%	1.70%	1.59%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	50.226	-65.64%	1.86%	0.32%	0.34%	10.21%	1.56%	1.69%									
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-83.66%	0.16%	0.32%	0.34%												

255	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-0,84%	0,01%	0,32%	0,42%													
256	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	-98,57%	0,18%	0,32%	0,42%													
257	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	-41,58%	0,04%	0,32%	0,42%													
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	82,716	70,52%	1,20%	0,32%	0,30%					5,55%	1,85%	0,98%						
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	91,358	32,56%	0,46%	0,32%	0,30%								1,96%	1,70%	1,31%			
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	100	-50,49%	0,30%	0,32%	0,30%											1,06%	1,70%	2,62%
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	81,4815	51,40%	0,15%	0,32%	0,30%					0,89%	1,85%	0,98%						
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	90,123	-26,83%	1,80%	0,32%	0,30%								7,65%	1,70%	1,31%			
263	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	18,67%	0,17%	0,32%	0,30%													
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	60	40,40%	0,64%	0,32%	0,30%	3,51%	1,56%	1,31%										
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-13,66%	0,12%	0,32%	0,30%													
266	FPH3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	30,868	19,88%	0,08%	0,32%	0,30%	0,44%	1,56%	1,31%										
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	73,333	-13,72%	0,28%	0,32%	0,30%					1,29%	1,85%	0,98%						
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	100	-37,25%	0,05%	0,32%	0,30%											0,18%	1,70%	2,62%
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	44,444	-40,94%	0,08%	0,32%	0,30%	0,44%	1,56%	1,31%										
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	88,8889	208,11%	0,38%	0,32%	0,30%								1,62%	1,70%	1,31%			
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	46,6667	-1,71%	0,01%	0,32%	0,30%	0,05%	1,56%	1,31%										
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	79,012	-11,34%	0,13%	0,32%	0,30%					0,60%	1,85%	0,98%						
273	LIN1 GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	87,654	-17,47%	0,15%	0,32%	0,30%								0,64%	1,70%	1,31%			
274	LNA GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	87,654	-13,58%	0,39%	0,32%	0,30%								1,66%	1,70%	1,31%			
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	90	-48,41%	0,01%	0,32%	0,30%	0,05%	1,56%	1,31%										
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-9,92%	0,07%	0,32%	0,30%													
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	92,5926	-27,92%	0,20%	0,32%	0,30%								0,85%	1,70%	1,31%			
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	83,3333	-13,15%	0,16%	0,32%	0,30%					0,74%	1,85%	0,98%						
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	64,198	128,35%	0,24%	0,32%	0,30%	1,32%	1,56%	1,31%										
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	70,968	-17,93%	0,19%	0,32%	0,30%					0,88%	1,85%	0,98%						
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	74,0741	94,07%	0,17%	0,32%	0,30%					0,79%	1,85%	0,98%						
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	100	-97,88%	0,33%	0,32%	0,30%											1,17%	1,70%	2,62%
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	74,194	-31,61%	0,10%	0,32%	0,30%					0,46%	1,85%	0,98%						
284	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-37,21%	0,05%	0,32%	0,17%													
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	90,625	-2,44%	0,08%	0,32%	0,17%								0,34%	1,70%	1,92%			
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	67,969	18,68%	0,32%	0,32%	0,17%	1,76%	1,56%	0,64%										
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	98,4375	17,99%	0,15%	0,32%	0,17%											0,53%	1,70%	0,98%
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	70	-3,23%	0,07%	0,32%	0,17%					0,32%	1,85%	0,96%						
289	BA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	24,998	-9,45%	0,00%	0,32%	0,17%	0,00%	1,56%	0,64%										
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	69,5313	-35,60%	0,19%	0,32%	0,17%					0,88%	1,85%	0,96%						
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	13,19%	0,01%	0,32%	0,17%													
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	N/A	-76,23%	0,19%	0,32%	0,17%													
293	ULNA Equity	UNIBAIL/RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	100	-9,00%	0,36%	0,32%	0,17%											1,27%	1,70%	0,98%
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	58,598	131,31%	0,50%	0,32%	0,17%	2,74%	1,56%	0,64%										
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	77,778	2,92%	0,52%	0,32%	0,28%					2,40%	1,85%	0,84%						
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	70,9402	-44,43%	0,14%	0,32%	0,28%					0,65%	1,85%	0,84%						
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	95,7265	-70,27%	0,23%	0,32%	0,28%											0,78%	1,70%	1,48%
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	N/A	-14,68%	0,00%	0,32%	0,28%													
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	76,0684	1,79%	0,15%	0,32%	0,28%					0,69%	1,85%	0,84%						
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	85,63%	0,17%	0,32%	0,28%													
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	92,3077	-10,68%	0,02%	0,32%	0,28%								0,09%	1,70%	1,97%			
302	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	83,7607	129,82%	1,07%	0,32%	0,28%					4,94%	1,85%	0,84%						
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	84,6154	-15,40%	0,62%	0,32%	0,28%					2,87%	1,85%	0,84%						
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	69,2308	-44,05%	0,20%	0,32%	0,28%	1,10%	1,56%	2,95%										
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	87,1795	127,02%	1,11%	0,32%	0,28%								4,72%	1,70%	1,97%			
306	KOV GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	-33,32%	0,07%	0,32%	0,28%													
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	79,4872	1,90%	0,18%	0,32%	0,28%					0,83%	1,85%	0,84%						
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	90,5983	13,41%	0,21%	0,32%	0,28%								0,89%	1,70%	1,97%			
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	94,872	70,25%	0,27%	0,32%	0,28%											0,96%	1,70%	1,48%
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	78,6325	52,64%	0,26%	0,32%	0,28%					1,20%	1,85%	0,84%						
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	98,2900	4,08%	0,13%	0,32%	0,28%											0,46%	1,70%	1,48%
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	100	83,96%	0,19%	0,32%	0,28%											0,67%	1,70%	1,48%
313	UN8 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	22,35%	0,07%	0,32%	0,28%													
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	45,2991	34,33%	0,27%	0,32%	0,28%	1,48%	1,56%	2,95%										
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	27,97%	0,03%	0,32%	0,28%													

								Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Governance (30/04/2015)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-60,39%	0,02%	0,32%	0,19%												
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-30,49%	0,10%	0,32%	0,19%												
3	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-77,18%	0,02%	0,32%	0,19%												
4	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	22,535	-25,39%	0,04%	0,32%	0,19%	0,22%	1,61%	0,70%									
5	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,634	-25,08%	0,01%	0,32%	0,19%	0,05%	1,61%	0,70%									
6	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE-TEND	Communication Services	Media	GERMANY	25,352	-40,29%	0,03%	0,32%	0,19%	0,27%	1,61%	0,70%									
7		AXEL SPRINGER SE-TEND				N/A	-0,00%	0,00%	0,32%	0,19%												
8	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	23	-32,52%	0,09%	0,32%	0,19%	0,49%	1,61%	0,70%									
9	CLNX SQ Equity	CELLNEX TELECOM SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	-106,52%	0,04%	0,32%	0,19%												
10	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	92,183	-12,88%	1,34%	0,32%	0,19%										5,21%	1,70%	1,58%
11	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	76,312	123,00%	0,14%	0,32%	0,19%				0,63%	1,79%	1,26%						
12	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	23,943	-60,38%	0,09%	0,32%	0,19%	0,49%	1,61%	0,70%									
13	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	29,657	-11,87%	0,11%	0,32%	0,19%	0,60%	1,61%	0,70%									
14	INW IM Equity	INFRASTRUTTURE WIRELES S ITAL	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	-10,91%	0,00%	0,32%	0,19%												
15	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	78,873	-50,38%	0,06%	0,32%	0,19%							0,24%	1,70%	0,90%			
16	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	54,9	-15,05%	0,01%	0,32%	0,19%				0,04%	1,79%	1,26%						
17	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	81,25	-7,16%	0,26%	0,32%	0,19%							1,03%	1,70%	0,90%			
18	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	100	-0,96%	0,05%	0,32%	0,19%										0,19%	1,70%	1,58%
19	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	76,562	-19,37%	0,75%	0,32%	0,19%							2,97%	1,70%	0,90%			
20	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	73,239	-61,06%	0,16%	0,32%	0,19%				0,72%	1,79%	1,26%						
21	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	21,875	-33,58%	0,11%	0,32%	0,19%	0,60%	1,61%	0,70%									
22	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	77,4648	-54,41%	0,29%	0,32%	0,19%							1,15%	1,70%	0,90%			
23	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	52,111	-35,76%	0,06%	0,32%	0,19%				0,23%	1,79%	1,26%						
24	G24 GY Equity	SCOUT24 AG	Communication Services	Interactive Media & Services	GERMANY	N/A	14,85%	0,01%	0,32%	0,19%												
25	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	42,2535	-74,15%	0,17%	0,32%	0,19%	0,93%	1,61%	0,70%									
26	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	89,0625	-61,35%	0,21%	0,32%	0,19%							0,83%	1,70%	0,90%			
27	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	89,0625	-38,70%	0,10%	0,32%	0,19%							0,40%	1,70%	0,90%			
28	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	93,3125	-38,36%	0,08%	0,32%	0,19%										0,31%	1,70%	1,58%
29	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	67,187	-69,98%	1,04%	0,32%	0,19%				4,67%	1,79%	1,26%						
30	TNET BB Equity	TELINET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	98,591	-26,06%	0,07%	0,32%	0,19%										0,27%	1,70%	1,58%
31	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTA INMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-7,03%	0,08%	0,32%	0,19%												
32	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	32,32	10,61%	0,13%	0,32%	0,19%	0,71%	1,61%	0,70%									
33	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	84,375	-34,87%	0,59%	0,32%	0,19%							2,33%	1,70%	0,90%			
34	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	15,3846	-40,67%	0,20%	0,32%	0,33%	1,09%	1,61%	2,18%									
35	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	66,667	272,90%	0,90%	0,32%	0,33%				4,04%	1,79%	1,45%						
36	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-26,09%	0,70%	0,32%	0,33%										2,72%	1,70%	1,31%
37	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-21,96%	0,10%	0,32%	0,33%										0,39%	1,70%	1,31%
38	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	61,5385	-10,30%	0,00%	0,32%	0,33%				0,22%	1,79%	1,45%						
39	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	22,222	-42,47%	0,12%	0,32%	0,33%	0,63%	1,61%	2,18%									
40	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	70,968	-50,14%	0,50%	0,32%	0,33%				2,24%	1,79%	1,45%						
41	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	68,182	-36,93%	1,52%	0,32%	0,33%				6,82%	1,79%	1,45%						
42	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	128,94%	0,06%	0,32%	0,33%												
43	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	95,588	-9,89%	0,72%	0,32%	0,33%										2,80%	1,70%	1,31%
44	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	-40,15%	0,05%	0,32%	0,33%												
45	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	290,98%	0,28%	0,32%	0,33%												
46	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	86,3636	-22,26%	0,32%	0,32%	0,33%							1,27%	1,70%	6,53%			
47	FLYB ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-12,23%	0,19%	0,32%	0,33%												
48	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,704	-28,66%	0,38%	0,32%	0,33%	2,07%	1,61%	2,18%									
49	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	74,07	-52,10%	0,10%	0,32%	0,33%							0,40%	1,70%	6,53%			
50	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	100	-7,54%	0,89%	0,32%	0,33%										3,31%	1,70%	1,31%
51	TKWY NA Equity	JUST EAT TAKEAWAY	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	-1,35%	0,03%	0,32%	0,33%												
52	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92,35	268,73%	0,68%	0,32%	0,33%										2,64%	1,70%	1,31%
53	FDJ FP Equity	LA FRANCAISE DES JEUX SAEM	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	N/A	-3,01%	0,00%	0,32%	0,33%												
54	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	70,3704	-5,70%	0,16%	0,32%	0,33%				0,72%	1,79%	1,45%						
55	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	18,52	175,30%	1,87%	0,32%	0,33%	10,19%	1,61%	2,18%									
56	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	38,709	-12,62%	0,48%	0,32%	0,33%	2,62%	1,61%	2,18%									
57	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-16,40%	0,07%	0,32%	0,33%												
58	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	93,548	-9,65%	0,09%	0,32%	0,33%										0,39%	1,70%	1,31%
59	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	72,727	-7,30%	0,23%	0,32%	0,33%				1,12%	1,79%	1,45%						
60	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-48,92%	0,02%	0,32%	0,33%										0,08%	1,70%	1,31%
61	PIRC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-0,83%	0,01%	0,32%	0,33%										0,04%	1,70%	1,31%
62	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	9,09	-31,40%	0,23%	0,32%	0,33%	1,25%	1,61%	2,18%									
63	PRX NA Equity	PROSUS NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	18,94%	0,16%	0,32%	0,33%												
64	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	-66,98%	0,05%	0,32%	0,33%												
65	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	95,4545	-69,16%	0,36%	0,32%	0,33%										1,40%	1,70%	1,31%
66	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	-41,55%	0,03%	0,32%	0,33%												
67	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	N/A	-22,11%	0,06%	0,32%	0,33%												
68	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	67,307	-23,94%	0,23%	0,32%	0,33%				1,03%	1,79%	1,45%						
69	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	96,7742	-38,49%	0,27%	0,32%	0,33%										1,05%	1,70%	1,31%
70	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	59,09	-27,69%	0,13%	0,32%	0,33%				0,58%	1,79%	1,45%						
71	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	59,09	-33,99%	0,71%	0,32%	0,33%				3,19%	1,79%	1,45%						
72	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	127,85%	0,11%	0,32%	0,33%												
73	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	60,674	-46,70%	1,88%	0,32%	0,45%				8,43%	1,79%	2,14%						
74	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5,556	-29,11%	0,29%	0,32%	0,45%	1,36%	1,61%	1,53%									
75	GA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	692,308	-49,80%	0,31%	0,32%	0,45%				1,39%	1,79%	2,14%						
76	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	20,5128	-62,06%	0,07%	0,32%	0,45%	0,38%	1,61%	1,53%									
77	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	N/A	11,33%	0,12%	0,32%	0,45%												
78		COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS				N/A	-4,18%	0,00%	0,32%	0,45%												
79	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	15,3846	-42,09%	0,08%	0,32%	0,45%	0,44%	1,61%	1,53%									
80	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	42,6966	-0,91%	1,06%	0,32%	0,45%	5,78%	1,61%	1,53%									
81	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	34,26%	0,06%	0,32%	0,45%												
82	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	66,666	-88,27%	0,06%	0,32%	0,45%				0,22%	1,79%	2,14%						
83	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	56,4103	-38,96%	0,09%	0,32%	0,45%				0,22%	1,79%	2,14%						
84	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	-21,13%	0,23%	0,32%	0,45%												
85	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	87,6404	-20,23%	0,59%	0,32%	0,45%							2,18%	1,70%	5,36%			
86	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-8,58%	0,29%	0,32%	0,45%										0,97%	1,70%	3,57%
87	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-10,34%	0,49%	0,32%	0,45%										1,91%	1,70%	3,57%
88	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	35,897	-27,19%	0,10%	0,32%	0,45%	0,54%	1,61%	1,53%									
89	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	32,5843	54,04%	0,37%	0,32%	0,45%	2,02%	1,61%	1,53%									
90	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZEN	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	100	72,80%	0,62%	0,32%	0,45%										2,41%	1,70%	3,57%
91	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	83,33	79,68%	1,35%	0,32%	0,45%							5,34%	1,70%	5,36%			
92	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-47,00%	0,04%	0,32%	0,45%												
93	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	70,786	-42,41%	0,72%	0,32%	0,45%				3,21%	1,79%	2,14%						
94	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	14,8131	127,31%	0,06%	0,32%	0,45%	0,33%	1,61%	1,53%									
95	UNA NA Equity	UNILEVER NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-7,03%	0,42%	0,32%	0,45%												
96	UNAT NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	55,32%	1,51%	0,32%	0,45%												
97	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	54,7368	-36,49%	0,95%	0,32%	0,42%				4,26%	1,79%	2,53%						
98	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	74,7368	-7,19%	0,17%	0,32%	0,42%							0,67%	1,70%	1,01%			
99	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	81,87	534,01%	0,21%	0,32%	0,42%							0,83%	1,70%	1,01%			
100	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	90,31	9,75%	0,13%	0,32%	0,42%							0,39%	1,70%	1,01%			
101	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	97,894	-48,35%	0,45%	0,32%	0,42%										1,73%	1,70%	1,68%
102	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74,359	-77,32%	0,03%	0,32%	0,42%							0,12%	1,70%	1,01%			
103	SPMXA IM Equity	SAIPEM S.P.A.-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74,359	-92,18%	0,00%	0,32%	0,42%							0,00%	1,70%	1,01%			
104	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94,8718	14,99%	0,09%	0,32%	0,42%										0,19%	1,70%	1,68%
105	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	7,692	-58,63%	0,13%	0,32%	0,42%	0,82%	1,61%	2,53%									
106	F P FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	40	-8,21%	2,81%	0,32%	0,42%	15,31%	1,61%	2,53%									
107	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	95,238	-81,61%	0,09%	0,32%	0,42%										0,09%	1,70%	1,68%
108	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	64,516	10,87%	0,08%	0,32%	0,42%				0,36%	1,79%	2,53%						
109	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-46,48%	0,13%	0,32%	0,34%												
110	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	96,808	-54,88%	0,22%	0,32%	0,34%										0,86%	1,70%	2,07%
111	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1	36,01%	0,20%	0,32%	0,34%	1,09%	1,61%	2,60%									
112	ABG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-90,36%	0,04%	0,32%	0,34%												
113	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	92,55	-57,93%	2,07%	0,32%	0,34%										8,03%	1,70%	2,07%
114	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-5,52%	0,09%	0,32%	0,34%												
115	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	78,7234	-0,38%	0,47%	0,32%	0,34%							1,86%	1,70%	0,98%			
116	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	94,6809	-0,96%	1,14%	0,32%	0,34%										4,51%	1,70%	2,07%
117	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	1,3571	-78,15%	0,02%	0,32%	0,34%	0,11%	1,61%	2,60%									
118		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS				N/A	-15,15%	0,00%	0,32%	0,34%												
119	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	88,235	-64,08%	1,05%	0,32%	0,34%							4,16%	1,70%	0,98%			
120	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	59,7285	-95,66%	0,01%	0,32%	0,34%				0,04%	1,79%	2,07%						
121	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	81,448	-85,80%	0,19%	0,32%	0,34%							0,75%	1,70%	0,98%			
122	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	51,131	-97,94%	0,02%	0,32%	0,34%				0,09%	1,79%	2,07%						
123	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	85,0679	-95,06%	0,09%	0,32%	0,34%							0,20%	1,70%	0,98%			
124	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	80,54	-68,64%	1,86%	0,32%	0,34%							7,36%	1,70%	0,98%			
125	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-85,06%	0,10%	0,32%	0,34%												

126	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	6,3348	-79,36%	0,10%	0,32%	0,34%	0,54%	1,61%	2,66%									
127	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	75,5656	-18,96%	0,12%	0,32%	0,34%							0,47%	1,70%	0,98%			
128	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	90,9502	-17,66%	1,50%	0,32%	0,34%							5,94%	1,70%	0,98%			
129	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	90,4977	-47,91%	0,28%	0,32%	0,34%							1,11%	1,70%	0,98%			
130	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	89,3617	-11,99%	0,08%	0,32%	0,34%							0,32%	1,70%	0,98%			
131	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	67,8733	-57,79%	0,23%	0,32%	0,34%				1,03%	1,79%	2,07%						
132	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	92,7602	-21,26%	0,34%	0,32%	0,34%										1,32%	1,70%	2,07%
133	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	95,7447	-56,64%	0,01%	0,32%	0,34%										0,04%	1,70%	2,07%
134	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	71,97	-66,61%	0,61%	0,32%	0,34%				2,74%	1,79%	2,07%						
135	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	96,212	112,47%	0,48%	0,32%	0,34%										1,87%	1,70%	2,07%
136	/	DEUTSCHE BOERSE AG-TENDER	/	/		N/A	11,81%	0,05%	0,32%	0,34%												
137	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	90,045	-8,86%	0,24%	0,32%	0,34%							0,95%	1,70%	0,98%			
138	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	95,4545	-1,19%	0,07%	0,32%	0,34%										0,27%	1,70%	2,07%
139	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	25,28%	0,14%	0,32%	0,34%												
140	FBK IM Equity	FINECOBANK SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	33,68%	0,04%	0,32%	0,34%												
141	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	21,9697	23,27%	0,18%	0,32%	0,34%	0,98%	1,61%	2,66%									
142	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	64,894	103,58%	0,19%	0,32%	0,34%				0,85%	1,79%	2,07%						
143	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	91,6667	-37,28%	1,23%	0,32%	0,34%										4,78%	1,70%	2,07%
144	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	87,7828	-18,11%	0,88%	0,32%	0,34%							3,48%	1,70%	0,98%			
145	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	87,7828	17,98%	0,04%	0,32%	0,34%							0,16%	1,70%	0,98%			
146	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	92,3077	-1,01%	0,40%	0,32%	0,34%										1,56%	1,70%	2,07%
147	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	65,9574	-34,08%	0,07%	0,32%	0,34%				0,31%	1,79%	2,07%						
148	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	38,6364	3,33%	0,13%	0,32%	0,34%	0,71%	1,61%	2,66%									
149	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	90,426	73,98%	0,80%	0,32%	0,34%							3,17%	1,70%	0,98%			
150	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	87,3303	-53,09%	0,13%	0,32%	0,34%							0,51%	1,70%	0,98%			
151	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	87,234	66,72%	0,25%	0,32%	0,34%							0,99%	1,70%	0,98%			
152	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	N/A	45,79%	0,08%	0,32%	0,34%												
153	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	77,376	7,11%	0,07%	0,32%	0,34%							0,28%	1,70%	0,98%			
154	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	13,8298	3,93%	0,50%	0,32%	0,34%	2,72%	1,61%	2,66%									
155	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	80,8511	-11,67%	0,15%	0,32%	0,34%							0,59%	1,70%	0,98%			
156	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	79,638	-60,01%	0,72%	0,32%	0,34%							2,85%	1,70%	0,98%			
157	SOF BB Equity	SOFINA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	N/A	2,24%	0,00%	0,32%	0,34%												
158	UCG IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	80,0905	-69,11%	0,04%	0,32%	0,34%							0,16%	1,70%	0,98%			
159	UBI IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	61,991	-71,98%	0,63%	0,32%	0,34%				2,83%	1,79%	2,07%						
160	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	72,3404	0,12%	0,03%	0,32%	0,34%				0,13%	1,79%	2,07%						
161	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	13,83	-2,62%	0,00%	0,32%	0,34%	0,00%	1,61%	2,66%									
162	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	52,2727	-10,19%	0,09%	0,32%	0,34%				0,40%	1,79%	2,07%						
163	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	98,837	-47,78%	2,11%	0,32%	0,36%										8,21%	1,70%	2,66%
164	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	83,15%	0,04%	0,32%	0,36%												
165	AFX GY Equity	CARL ZEISS MEDITEC AG - BR	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	8,76%	0,02%	0,32%	0,36%												
166	DIA IM Equity	DIASORIN SPA	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	ITALY	N/A	-19,18%	0,01%	0,32%	0,36%												
167	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	65,31%	0,09%	0,32%	0,36%												
168	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	48,529	2,08%	0,44%	0,32%	0,36%	2,40%	1,61%	1,60%									
169	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5,882	-21,86%	0,65%	0,32%	0,36%	3,54%	1,61%	1,60%									
170	GLPG NA Equity	GALAPAGOS NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-34,12%	0,03%	0,32%	0,36%												
171	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	2,3256	28,73%	0,19%	0,32%	0,36%	1,04%	1,61%	1,60%									
172	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	N/A	-19,71%	0,06%	0,32%	0,36%												
173	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	100	80,78%	0,80%	0,32%	0,36%										3,11%	1,70%	2,66%
174	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	29,412	-0,02%	0,00%	0,32%	0,36%	0,00%	1,61%	1,60%									
175	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	93,023	25,27%	0,33%	0,32%	0,36%										1,28%	1,70%	2,66%
176	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	89,5349	65,43%	0,10%	0,32%	0,36%							0,40%	1,70%	4,00%			
177	ORP FP Equity	ORPEA	Health Care	Health Care Providers & Services	FRANCE	N/A	-4,69%	0,01%	0,32%	0,36%												
178	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	23,256	97,04%	0,17%	0,32%	0,36%	0,93%	1,61%	1,60%									
179	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	37,92%	0,06%	0,32%	0,36%												
180	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	73,2558	16,76%	2,45%	0,32%	0,36%				10,99%	1,79%	7,99%						
181	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	184,83%	0,07%	0,32%	0,36%												
182	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	237,57%	0,04%	0,32%	0,36%												
183	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	18,67%	0,07%	0,32%	0,36%												
184	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	83,7209	71,05%	0,25%	0,32%	0,36%							0,99%	1,70%	4,00%			
185	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	85,7143	39,95%	0,15%	0,32%	0,27%							0,59%	1,70%	1,77%			
186	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	33,3333	-13,82%	0,19%	0,32%	0,27%	1,04%	1,61%	1,18%									
187	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	57,1429	-10,43%	0,11%	0,32%	0,27%				0,49%	1,79%	1,09%						
188	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	N/A	69,30%	0,25%	0,32%	0,27%												
189	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	-42,53%	0,13%	0,32%	0,27%												
190	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	65,3846	21,80%	1,28%	0,32%	0,27%				5,74%	1,79%	1,09%						
191	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	3,3333	94,01%	0,15%	0,32%	0,27%	0,82%	1,61%	1,18%									
192	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	22,619	-37,73%	0,09%	0,32%	0,27%	0,49%	1,61%	1,18%									
193	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	61,9048	-36,27%	0,27%	0,32%	0,27%				1,21%	1,79%	1,09%						
194	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	35,7143	-40,74%	0,05%	0,32%	0,27%	0,27%	1,61%	1,18%									
195	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	57,1429	8,30%	0,20%	0,32%	0,27%				0,90%	1,79%	1,09%						
196	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	72,727	11,82%	0,20%	0,32%	0,27%				0,90%	1,79%	1,09%						
197	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	40,7407	2,69%	0,15%	0,32%	0,27%	0,82%	1,61%	1,18%									
198	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	94,0476	-10,10%	0,23%	0,32%	0,27%										0,89%	1,70%	1,77%
199	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	100	-2,32%	0,51%	0,32%	0,27%										1,98%	1,70%	1,77%
200	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	N/A	-23,35%	0,06%	0,32%	0,27%												
201	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	56,944	-19,11%	0,10%	0,32%	0,27%				0,45%	1,79%	1,09%						
202	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	76,389	56,77%	0,79%	0,32%	0,27%												
203	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	N/A	24,35%	0,13%	0,32%	0,27%							3,13%	1,70%	1,77%			
204	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	92,8571	34,01%	0,26%	0,32%	0,27%										1,01%	1,70%	1,77%
205	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	95,238	-24,25%	0,07%	0,32%	0,27%										0,27%	1,70%	1,77%
206	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	51,19	-20,28%	0,16%	0,32%	0,27%				0,72%	1,79%	1,09%						
207	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	90,4762	0,10%	0,14%	0,32%	0,27%							0,55%	1,70%	1,77%			
208	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	N/A	-23,80%	0,06%	0,32%	0,27%												
209	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	62,5	6,12%	0,10%	0,32%	0,27%				0,45%	1,79%	1,09%						
210	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	91,23%	0,06%	0,32%	0,27%												
211	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-4,13%	0,06%	0,32%	0,27%												
212	KBX GY Equity	KNORR-BREMSE AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	14,14%	0,03%	0,32%	0,27%												
213	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	50	123,34%	0,41%	0,32%	0,27%				1,84%	1,79%	1,09%						
214	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	100	53,71%	0,42%	0,32%	0,27%										1,63%	1,70%	1,77%
215	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	11,5385	-47,37%	0,12%	0,32%	0,27%	0,65%	1,61%	1,18%									
216	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	85,714	6,08%	0,06%	0,32%	0,27%							0,24%	1,70%	1,77%			
217	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	N/A	6,02%	0,13%	0,32%	0,27%												
218	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	98,8095	48,73%	0,08%	0,32%	0,27%										0,31%	1,70%	1,77%
219	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	76,667	-36,56%	0,10%	0,32%	0,27%							0,40%	1,70%	1,77%			
220	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	66,6667	45,23%	0,12%	0,32%	0,27%				0,54%	1,79%	1,09%						
221	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	96,2963	0,03%	0,16%	0,32%	0,27%										0,62%	1,70%	1,77%
222	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	N/A	43,23%	0,28%	0,32%	0,27%												
223	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	59,0909	-30,38%	0,08%	0,32%	0,27%				0,36%	1,79%	1,09%						
224	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	40,2778	1,12%	0,05%	0,32%	0,27%	0,27%	1,61%	1,18%									
225	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0	60,02%	0,77%	0,32%	0,27%	4,20%	1,61%	1,18%									
226	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	86,6667	81,43%	1,04%	0,32%	0,27%							4,12%	1,70%	1,77%			
227	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	44,444	41,16%	2,16%	0,32%	0,27%	11,77%	1,61%	1,18%									
228	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	12,31%	0,05%	0,32%	0,27%												
229	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	40,7407	-50,21%	0,07%	0,32%	0,27%	0,38%	1,61%	1,18%									
230	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	115,58%	0,13%	0,32%	0,27%												
231	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	57,6923	32,43%	0,25%	0,32%	0,27%				1,12%	1,79%	1,09%						
232	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	100	4,91%	0,02%	0,32%	0,27%										0,08%	1,70%	1,77%
233	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	78,5714	64,89%	1,02%	0,32%	0,27%							4,04%	1,70%	1,77%			
234	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	67,8571	-39,15%	0,17%	0,32%	0,27%				0,76%	1,79%	1,09%						
235	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	90,1408	162,43%	0,36%	0,32%	0,27%							1,42%	1,70%	1,77%			
236	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	15,4762	-12,13%	0,02%	0,32%	0,27%	0,11%	1,61%	1,18%									
237	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	26,9231	-21,52%	0,07%	0,32%	0,27%	0,38%	1,61%	1,18%									
238	ADYEN NA Equity	ADYEN NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	N/A	114,09%	0,08%	0,32%	0,42%												
239	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	93,1507	-7,33%	0,04%	0,32%	0,42%										0,16%	1,70%	1,70%
240	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	73,7374	25,88%	0,63%	0,32%	0,42%				2,83%	1,79%	8,49%						
241	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	96,154	242,32%	1,63%	0,32%	0,42%										6,34%	1,70%	1,70%
242	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	91,9192	47,35%	0,22%	0,32%	0,42%										0,86%	1,70%	1,70%
243	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,9394	60,19%	0,41%	0,32%	0,42%										1,59%	1,70%	1,70%
244	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	87,8788	137,31%	0,35%	0,32%	0,42%							1,39%	1,70%	1,70%			
245	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	14,8148	117,11%	0,18%	0,32%	0,42%	0,98%	1,61%	8,49%									
246	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	89,899	-60,71%	0,06%	0,32%	0,42%							0,24%	1,70%	1,70%			
247	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	88,462	134,31%	0,54%	0,32%	0,42%							2,14%	1,70%	1,70%			
248	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	37,85%	0,13%	0,32%	0,42%												
249	NEM GY Equity	NEMETSCHEK SE	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-5,64%	0,00%	0,32%	0,42%												
250	NEXI IM Equity	NEXI SPA	Information Technology	IT Services	ITALY	N/A	0,98%	0,01%	0,32%	0,42%												
251	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	84,9315	-20,62%	0,71%	0,32%	0,42%							2,81%	1,70%	1,70%			
252	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	-0,24%	0,59%	0,32%	0,42%												
253	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	83,838	121,87%	2,43%	0,32%	0,42%							9,62%	1,70%	1,70%			
254	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	98,0769	301,87%	0,25%	0,32%	0,42%										0,97%	1,70%	1,70%

253	TMV GY Equity	TEAMVIEWER AG	Information Technology	Software	GERMANY	N/A	-0,84%	0,01%	0,32%	0,42%													
254	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	-98,57%	0,18%	0,32%	0,42%													
255	WLN FP Equity	WORLDLINE SA	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	41,58%	0,64%	0,32%	0,42%													
256	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	69,133	30,52%	1,20%	0,32%	0,30%				5,38%	1,79%	1,12%							
257	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	32,58%	0,46%	0,32%	0,30%											1,79%	1,70%	1,12%
258	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	100	-80,49%	0,30%	0,32%	0,30%											1,17%	1,70%	1,12%
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	32,0983	51,40%	0,15%	0,32%	0,30%	0,82%	1,61%	1,57%										
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	91,358	-26,83%	1,80%	0,32%	0,30%							7,12%	1,79%	1,97%				
263	COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	18,67%	0,17%	0,32%	0,30%													
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	93,3333	40,40%	0,64%	0,32%	0,30%										2,49%	1,70%	1,12%	
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-13,64%	0,12%	0,32%	0,30%													
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	67,901	19,88%	0,08%	0,32%	0,30%				0,36%	1,79%	1,12%							
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	33,333	-13,72%	0,28%	0,32%	0,30%	1,53%	1,61%	1,57%										
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	46,6667	-37,23%	0,05%	0,32%	0,30%	0,27%	1,61%	1,57%										
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	56,79	-40,94%	0,08%	0,32%	0,30%				0,36%	1,79%	1,12%							
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	95,0917	208,11%	0,38%	0,32%	0,30%										1,48%	1,70%	1,12%	
271	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	66,6667	-1,73%	0,01%	0,32%	0,30%				0,04%	1,79%	1,12%							
272	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	66,667	11,34%	0,13%	0,32%	0,30%				0,58%	1,79%	1,12%							
273	LINI GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	93,827	17,47%	0,15%	0,32%	0,30%										0,58%	1,70%	1,12%	
274	LNA GY Equity	LINDE AG PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	93,827	11,58%	0,39%	0,32%	0,30%										1,52%	1,70%	1,12%	
275	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	16,6667	-48,41%	0,01%	0,32%	0,30%	0,05%	1,61%	1,57%										
276	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-9,92%	0,07%	0,32%	0,30%													
277	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	58,0247	-27,92%	0,20%	0,32%	0,30%				0,90%	1,79%	1,12%							
278	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	73	53,13%	0,16%	0,32%	0,30%							0,63%	1,70%	1,97%				
279	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	75,309	128,35%	0,24%	0,32%	0,30%							0,95%	1,70%	1,97%				
280	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	54,859	-71,93%	0,19%	0,32%	0,30%				0,85%	1,79%	1,12%							
281	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	28,3981	94,07%	0,17%	0,32%	0,30%	0,93%	1,61%	1,57%										
282	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	91,6667	97,88%	0,33%	0,32%	0,30%										1,28%	1,70%	1,12%	
283	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	87,097	-33,61%	0,10%	0,32%	0,30%							0,40%	1,70%	1,97%				
284	ATC GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-37,23%	0,05%	0,32%	0,17%													
285	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	88,2813	-2,44%	0,08%	0,32%	0,17%							0,32%	1,70%	0,64%				
286	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	62,5	118,68%	0,32%	0,32%	0,17%				1,44%	1,79%	0,96%							
287	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,9989	17,99%	0,13%	0,32%	0,17%										0,58%	1,70%	0,96%	
288	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,3	-3,23%	0,07%	0,32%	0,17%							0,28%	1,70%	0,64%				
289	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	49,219	-9,45%	0,00%	0,32%	0,17%	0,00%	1,61%	1,92%										
290	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	77,3438	-55,60%	0,19%	0,32%	0,17%							0,75%	1,70%	0,64%				
291	LEG GY Equity	LEG IMMOBILIEN AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	13,19%	0,01%	0,32%	0,17%													
292	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-36,23%	0,19%	0,32%	0,17%													
293	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO- WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	99,219	-9,00%	0,36%	0,32%	0,17%										1,40%	1,70%	0,96%	
294	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	53,906	151,13%	0,50%	0,32%	0,17%				2,24%	1,79%	0,96%							
295	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	32,479	-2,92%	0,52%	0,32%	0,28%	2,83%	1,61%	0,84%										
296	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	49,5726	-44,43%	0,14%	0,32%	0,28%				0,63%	1,79%	2,95%							
297	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	99,1453	30,27%	0,22%	0,32%	0,28%										0,86%	1,70%	1,18%	
298	ELI BB Equity	ELIA GROUP SA/NV	Utilities	Electric Utilities	BELGIUM	N/A	-14,68%	0,00%	0,32%	0,28%													
299	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	95,726	3,79%	0,19%	0,32%	0,28%										0,58%	1,70%	1,18%	
300	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	85,63%	0,17%	0,32%	0,28%													
301	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	31,6239	10,68%	0,02%	0,32%	0,28%	0,11%	1,61%	0,84%										
302	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	98,2906	129,87%	1,07%	0,32%	0,28%										4,10%	1,70%	1,18%	
303	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	29,0598	-15,40%	0,62%	0,32%	0,28%	3,38%	1,61%	0,84%										
304	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	98,8718	44,05%	0,20%	0,32%	0,28%										0,78%	1,70%	1,18%	
305	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	66,1026	127,02%	1,11%	0,32%	0,28%				4,98%	1,79%	2,95%							
306	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	N/A	33,12%	0,07%	0,32%	0,28%													
307	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	33,3333	1,90%	0,18%	0,32%	0,28%	0,98%	1,61%	0,84%										
308	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	81,1966	11,41%	0,21%	0,32%	0,28%							0,83%	1,70%	2,95%				
309	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	46,154	70,29%	0,27%	0,32%	0,28%	1,47%	1,61%	0,84%										
310	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	90,5983	52,64%	0,26%	0,32%	0,28%							1,03%	1,70%	2,95%				
311	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	44,4444	4,08%	0,13%	0,32%	0,28%	0,71%	1,61%	0,84%										
312	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	96,5812	83,94%	0,19%	0,32%	0,28%										0,74%	1,70%	1,18%	
313	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	22,35%	0,07%	0,32%	0,28%													
314	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	37,6608	34,13%	0,27%	0,32%	0,28%	1,47%	1,61%	0,84%										
315	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	27,97%	0,03%	0,32%	0,28%													

Annexe 12.2.a. - 1ère baisse (30/04/2015-29/02/2016) :
Données MSCI EMU ESG Leaders: Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	ESG Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,11%		-53,24%	-0,06%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,04%		-53,41%	-0,02%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,12%		-20,10%	-0,02%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%		25,08%	0,02%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,06%	0,13%	-6,54%	0,00%	-0,01%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,11%		-29,46%	-0,03%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,49%		-3,21%	-0,05%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%		20,52%	0,03%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,14%		-6,69%	-0,01%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,16%		7,70%	0,01%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,16%	4,03%	0,00%	0,01%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,16%	-2,27%	0,00%	0,00%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,32%	0,68%	4,95%	0,02%	0,03%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,19%	-2,72%	0,00%	-0,01%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,85%		13,28%	0,11%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,29%	0,62%	6,67%	0,02%	0,04%
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,14%	0,03%	-11,19%	-0,02%	0,00%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,34%		-22,37%	-0,08%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%		-6,70%	-0,01%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,26%	0,55%	-22,53%	-0,06%	-0,12%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,35%		-15,11%	-0,05%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,16%		-14,60%	-0,02%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,09%	0,19%	-15,87%	-0,01%	-0,03%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,52%		-28,15%	-0,43%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,08%		-9,61%	-0,01%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,16%		13,85%	0,02%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,72%	1,39%	-6,38%	-0,05%	-0,09%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,26%	0,55%	-18,51%	-0,05%	-0,10%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,48%	1,03%	36,83%	0,18%	0,38%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,87%	1,87%	-27,21%	-0,24%	-0,51%
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,11%	0,24%	-20,93%	-0,02%	-0,05%
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,14%	0,30%	-26,88%	-0,04%	-0,08%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,27%	0,58%	-6,09%	-0,02%	-0,04%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,66%		-11,02%	-0,07%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,12%		-26,91%	-0,57%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,67%	1,31%	1,76%	0,01%	0,02%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,03%		-18,50%	-0,01%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,31%		-28,26%	-0,09%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,03%		0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,25%		-4,52%	-0,01%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,18%		-50,65%	-0,09%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,97%	2,08%	1,49%	0,01%	0,03%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,35%	0,75%	-1,64%	-0,01%	-0,01%
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,30%		-8,38%	-0,03%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,27%		-0,95%	-0,01%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,49%		-14,25%	-0,07%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%		4,12%	0,00%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,20%		-17,87%	-0,04%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,06%	0,14%	-0,83%	0,00%	0,00%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,25%		-49,33%	-0,12%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,47%	1,02%	-8,72%	-0,04%	-0,09%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%		6,43%	0,01%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,30%		-9,51%	-0,03%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,16%		-42,08%	-0,07%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,74%	0,21%	-52,44%	-0,39%	-0,11%
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,03%		-10,25%	0,00%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	2,53%		-1,70%	-0,04%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,51%	2,55%	0,01%	0,01%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,45%	0,97%	-18,87%	-0,08%	-0,18%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,09%	0,20%	-45,24%	-0,04%	-0,09%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,09%	0,20%	20,02%	0,02%	0,04%
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,03%	2,21%	1,97%	0,02%	0,04%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,25%	0,54%	32,27%	0,08%	0,17%
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,11%	0,23%	-33,52%	-0,04%	-0,08%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,20%		8,11%	0,02%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,50%		6,00%	0,03%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,26%	0,56%	-9,98%	-0,03%	-0,06%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,52%	1,11%	-10,90%	-0,06%	-0,12%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,09%	0,20%	5,15%	0,00%	0,01%
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,32%	0,69%	23,04%	0,07%	0,16%
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,47%	1,01%	16,88%	0,08%	0,17%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,18%	2,54%	-7,00%	-0,08%	-0,18%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,64%		-10,08%	-0,06%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,04%		-2,95%	0,00%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,84%	3,95%	3,76%	0,07%	0,15%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,09%		-19,89%	-0,22%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,11%	0,25%	-13,86%	-0,02%	-0,03%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,09%	0,20%	19,17%	0,02%	0,04%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,11%	0,23%	-14,79%	-0,02%	-0,03%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,39%	0,85%	-44,25%	-0,17%	-0,38%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,06%		-74,45%	-0,04%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%		-92,18%	0,00%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,15%	0,32%	-24,83%	-0,04%	-0,08%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,16%	0,34%	-24,54%	-0,04%	-0,08%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,70%		-10,81%	-0,29%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,02%	0,05%	-43,61%	-0,01%	-0,02%
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,18%	-10,32%	-0,01%	-0,02%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,30%	0,65%	-31,96%	-0,10%	-0,21%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,22%		6,38%	0,01%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	1,98%	4,25%	-5,89%	-0,12%	-0,25%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,55%	1,19%	-24,20%	-0,13%	-0,29%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,31%	2,81%	-6,44%	-0,08%	-0,18%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,10%		-78,15%	-0,08%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0,00%		-15,15%	0,00%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,44%	3,09%	-32,85%	-0,47%	-1,02%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,07%		-61,39%	-0,04%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%		-37,50%	-0,10%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-46,69%	-0,07%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,18%		-51,41%	-0,09%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,22%		-42,71%	-0,95%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,27%		-24,06%	-0,06%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,15%		-35,92%	-0,05%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,13%		-7,89%	-0,01%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,63%		-21,80%	-0,36%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,58%	-39,06%	-0,11%	-0,23%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,07%	0,14%	-10,65%	-0,01%	-0,01%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,31%		-38,25%	-0,12%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%		-29,33%	-0,10%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,05%	0,11%	-56,64%	-0,03%	-0,06%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,99%		-42,90%	-0,42%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,44%	0,94%	5,46%	0,02%	0,05%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,22%		-6,52%	-0,01%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,15%	-9,68%	-0,01%	-0,01%
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,12%	0,25%	-25,55%	-0,03%	-0,06%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%		-6,77%	-0,01%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,17%		9,20%	0,02%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,48%	3,18%	-19,05%	-0,28%	-0,61%
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	1,14%	2,46%	-20,67%	-0,24%	-0,51%
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,15%	-17,92%	-0,01%	-0,03%
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,41%	0,89%	-14,10%	-0,06%	-0,13%
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,08%		-42,98%	-0,03%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-26,25%	-0,04%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,85%	1,82%	3,80%	0,03%	0,07%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,16%	0,33%	-29,91%	-0,05%	-0,10%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,18%	0,35%	13,43%	0,02%	0,05%

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,04%		-18,15%	-0,01%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,57%		-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		5,07%	0,01%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,87%		-25,46%	-0,22%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,17%		-49,58%	-0,08%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,75%		-45,72%	-0,34%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,06%		-18,67%	-0,01%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%		-2,62%	0,00%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,19%	-18,66%	-0,02%	-0,04%
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,86%		-24,51%	-0,70%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,48%		4,41%	0,02%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,68%		14,81%	0,10%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,17%		7,99%	0,01%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,65%	1,39%	-5,70%	-0,04%	-0,08%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%		-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,71%	-18,99%	-0,06%	-0,13%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,21%	6,67%	0,01%	0,01%
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,15%	0,29%	-8,91%	-0,01%	-0,03%
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,94%		-17,18%	-0,51%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,27%		8,21%	0,02%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,20%	0,43%	-9,69%	-0,02%	-0,04%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,15%		-20,58%	-0,03%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,09%	0,20%	1,23%	0,00%	0,00%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,19%		24,78%	0,05%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,03%		-23,57%	-0,01%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,03%		-1,71%	-0,02%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,17%		-28,05%	-0,05%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,11%		-15,45%	-0,02%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,29%	0,62%	-6,04%	-0,02%	-0,04%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,10%		-25,30%	-0,03%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,43%	-2,34%	0,00%	-0,01%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,22%		-15,44%	-0,03%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,32%	-10,55%	-0,02%	-0,03%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,19%	0,41%	-22,00%	-0,04%	-0,09%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,55%	1,19%	-9,49%	-0,05%	-0,11%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,09%	0,19%	11,17%	0,01%	0,02%
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,72%	1,55%	-23,54%	-0,17%	-0,36%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,27%	0,58%	-9,21%	-0,02%	-0,05%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,15%	-3,69%	0,00%	-0,01%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,20%	0,43%	-5,79%	-0,01%	-0,02%
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,16%		-34,43%	-0,06%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,18%		-4,62%	-0,01%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,36%		6,45%	0,02%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,39%	0,84%	-9,16%	-0,04%	-0,08%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,14%		-16,72%	-0,02%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,10%	0,21%	0,77%	0,00%	0,00%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,07%		-18,47%	-0,01%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,12%		-6,43%	-0,01%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,11%		2,73%	0,00%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,20%		-10,57%	-0,02%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,43%	0,93%	9,17%	0,04%	0,09%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,11%	0,24%	-29,65%	-0,03%	-0,07%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,07%		35,95%	0,03%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,56%		-11,33%	-0,06%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,92%	1,97%	-18,06%	-0,17%	-0,36%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,07%		-8,89%	-0,18%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,12%	0,26%	-14,58%	-0,02%	-0,04%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,19%		37,86%	0,07%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,11%		3,27%	0,00%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,80%	1,72%	17,51%	0,14%	0,30%
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,33%	-9,44%	-0,02%	-0,03%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,26%	0,56%	21,11%	0,05%	0,12%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,05%		-8,95%	0,00%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,15%		-52,16%	-0,08%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,24%		-7,33%	-0,02%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,49%	1,06%	-7,25%	-0,04%	-0,08%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,87%	1,86%	-12,50%	-0,11%	-0,23%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,38%	-2,62%	0,00%	-0,01%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,37%	0,80%	-2,09%	-0,01%	-0,02%
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,26%		2,20%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,11%		-29,87%	-0,03%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,15%	0,33%	-29,15%	-0,04%	-0,10%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,37%		8,37%	0,03%	
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,11%		-15,54%	-0,02%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,73%		-5,01%	-0,04%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,09%		-25,91%	-0,02%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	1,91%	4,10%	4,62%	0,09%	0,19%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,12%	0,03%	-22,44%	-0,03%	-0,01%
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,09%	2,35%	-15,84%	-0,17%	-0,37%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,45%	0,96%	-20,30%	-0,09%	-0,19%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,18%		-61,72%	-0,11%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,12%		-19,36%	-0,02%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,96%	4,22%	-30,63%	-0,60%	-1,29%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,60%	1,30%	-4,97%	-0,03%	-0,06%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,11%		-18,18%	-0,02%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		1,99%	0,00%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,61%	-0,67%	0,00%	0,00%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,14%	-15,81%	-0,01%	-0,02%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,33%	-31,88%	-0,05%	-0,11%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,25%	0,54%	-7,69%	-0,02%	-0,04%
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,08%	0,17%	-1,71%	0,00%	0,00%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%		-19,02%	-0,02%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,82%	1,77%	-25,15%	-0,21%	-0,45%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,06%		-36,95%	-0,02%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,19%		-28,50%	-0,05%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,13%	0,29%	-19,19%	-0,02%	-0,06%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,21%		10,05%	0,02%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,21%		-33,86%	-0,07%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,11%	0,23%	-4,62%	-0,01%	-0,01%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,25%	0,53%	-3,45%	-0,01%	-0,02%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%		-26,65%	-0,03%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-10,49%	-0,01%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,23%		7,47%	0,02%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,11%	0,24%	-6,79%	-0,01%	-0,02%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,06%	0,14%	-13,06%	-0,01%	-0,02%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,01%		-9,45%	0,00%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,23%		-11,29%	-0,03%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,67%	1,44%	-4,80%	-0,03%	-0,07%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%		3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,60%		-37,79%	-0,23%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,12%		-54,15%	-0,06%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,47%	-15,79%	-0,03%	-0,07%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,35%	-0,73%	0,00%	0,00%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%		-1,64%	0,00%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,09%	0,20%	4,94%	0,00%	0,01%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,82%		-9,67%	-0,08%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,68%		-18,86%	-0,13%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,19%		-30,90%	-0,06%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,99%	2,12%	4,25%	0,04%	0,09%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,20%		-22,92%	-0,05%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,24%	0,51%	1,73%	0,00%	0,01%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,21%		-52,71%	-0,11%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,28%	0,61%	12,79%	0,04%	0,08%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,15%	0,32%	-9,16%	-0,01%	-0,03%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,42%	19,38%	0,04%	0,08%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%		14,66%	0,04%	

Données MSCI EMU ESG Leaders: Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	ESG Weight	Equal Weight ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,11%	0,40%			-53,24%	-0,21%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,04%	0,40%			-53,41%	-0,21%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,12%	0,40%			-20,10%	-0,08%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,40%			25,08%	0,10%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,06%	0,40%	0,13%	0,84%	-6,54%	-0,03%	-0,05%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,11%	0,40%			-29,46%	-0,12%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,49%	0,40%			-3,21%	-0,01%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,40%			20,52%	0,08%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,14%	0,40%			-6,69%	-0,03%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,16%	0,40%			7,70%	0,03%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,40%	0,16%	0,84%	4,03%	0,02%	0,03%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,40%	0,16%	0,84%	-2,27%	-0,01%	-0,02%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,32%	0,40%	0,68%	0,84%	4,95%	0,02%	0,04%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,40%	0,19%	0,84%	-2,72%	-0,01%	-0,02%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,85%	0,40%			13,28%	0,05%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,29%	0,40%	0,62%	0,84%	6,67%	0,03%	0,06%
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,14%	0,40%	0,03%	0,84%	-11,19%	-0,04%	-0,09%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,34%	0,40%			-22,37%	-0,09%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,40%			-6,70%	-0,03%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,26%	0,40%	0,55%	0,84%	-22,53%	-0,09%	-0,19%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,35%	0,40%			-15,11%	-0,06%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,16%	0,40%			-14,60%	-0,06%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,09%	0,40%	0,19%	0,84%	-15,87%	-0,06%	-0,13%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,52%	0,40%			-28,15%	-0,11%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,08%	0,40%			-9,61%	-0,04%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,16%	0,40%			13,85%	0,06%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,72%	0,40%	1,39%	0,84%	-6,38%	-0,03%	-0,05%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,26%	0,40%	0,55%	0,84%	-18,51%	-0,07%	-0,16%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,48%	0,40%	1,03%	0,84%	36,83%	0,15%	0,31%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,87%	0,40%	1,87%	0,84%	-27,21%	-0,11%	-0,23%
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,11%	0,40%	0,24%	0,84%	-20,93%	-0,08%	-0,18%
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,14%	0,40%	0,30%	0,84%	-26,88%	-0,11%	-0,23%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,27%	0,40%	0,58%	0,84%	-6,09%	-0,02%	-0,05%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,66%	0,40%			-11,02%	-0,04%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,12%	0,40%			-26,91%	-0,11%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,67%	0,40%	1,31%	0,84%	1,76%	0,01%	0,01%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,03%	0,40%			-18,50%	-0,07%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,31%	0,40%			-28,26%	-0,11%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,03%	0,40%			0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,25%	0,40%			-4,52%	-0,02%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,18%	0,40%			-50,65%	-0,20%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,97%	0,40%	2,08%	0,84%	1,49%	0,01%	0,01%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,35%	0,40%	0,75%	0,84%	-1,64%	-0,01%	-0,01%
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,36%	0,40%			-8,38%	-0,03%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,27%	0,40%			-0,95%	0,00%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,49%	0,40%			-14,25%	-0,06%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,40%			4,12%	0,02%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,20%	0,40%			-17,87%	-0,07%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,06%	0,40%	0,14%	0,84%	-0,83%	0,00%	-0,01%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,25%	0,40%			-49,33%	-0,20%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,47%	0,40%	1,02%	0,84%	-8,72%	-0,03%	-0,07%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,40%			6,43%	0,03%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,30%	0,40%			-9,51%	-0,04%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,16%	0,40%			-42,08%	-0,17%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,74%	0,40%	0,21%	0,84%	-52,44%	-0,21%	-0,44%
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,03%	0,40%			-10,25%	-0,04%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	2,53%	0,40%			-1,70%	-0,01%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,40%	0,51%	0,84%	2,55%	0,01%	0,02%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,45%	0,40%	0,97%	0,84%	-18,87%	-0,08%	-0,16%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	-45,24%	-0,18%	-0,38%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	20,02%	0,08%	0,17%
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,03%	0,40%	2,21%	0,84%	1,97%	0,01%	0,02%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,25%	0,40%	0,54%	0,84%	32,27%	0,13%	0,27%
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,11%	0,40%	0,23%	0,84%	33,52%	0,13%	0,28%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,20%	0,40%			8,11%	0,03%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,50%	0,40%			6,00%	0,02%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,26%	0,40%	0,56%	0,84%	-9,98%	-0,04%	-0,08%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,52%	0,40%	1,11%	0,84%	-10,90%	-0,04%	-0,09%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	5,15%	0,02%	0,04%
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,32%	0,40%	0,69%	0,84%	23,04%	0,09%	0,19%
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,47%	0,40%	1,01%	0,84%	16,88%	0,07%	0,14%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,18%	0,40%	2,54%	0,84%	-7,00%	-0,03%	-0,06%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,64%	0,40%			-10,08%	-0,04%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,04%	0,40%			-2,95%	-0,01%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,84%	0,40%	3,95%	0,84%	3,76%	0,01%	0,03%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,09%	0,40%			-19,89%	-0,08%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,11%	0,40%	0,25%	0,84%	-13,86%	-0,06%	-0,12%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	19,17%	0,08%	0,16%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,11%	0,40%	0,23%	0,84%	-14,79%	-0,06%	-0,12%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,39%	0,40%	0,85%	0,84%	-44,25%	-0,18%	-0,37%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,06%	0,40%			-74,45%	-0,30%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,40%			-92,18%	-0,37%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,15%	0,40%	0,32%	0,84%	-24,83%	-0,10%	-0,21%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,16%	0,40%	0,34%	0,84%	-24,54%	-0,10%	-0,21%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,70%	0,40%			-10,81%	-0,04%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,02%	0,40%	0,05%	0,84%	-43,61%	-0,17%	-0,37%
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,40%	0,18%	0,84%	-10,32%	-0,04%	-0,09%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,30%	0,40%	0,65%	0,84%	-31,96%	-0,13%	-0,27%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,22%	0,40%			6,38%	0,03%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	1,98%	0,40%	4,25%	0,84%	-5,89%	-0,02%	-0,05%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,55%	0,40%	1,19%	0,84%	-24,20%	-0,10%	-0,20%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,31%	0,40%	2,81%	0,84%	-6,44%	-0,03%	-0,05%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,10%	0,40%			-78,15%	-0,31%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0,00%	0,40%			-15,15%	-0,06%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,44%	0,40%	3,09%	0,84%	-32,85%	-0,13%	-0,28%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,07%	0,40%			-61,39%	-0,24%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,40%			-37,50%	-0,15%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,40%			-46,69%	-0,19%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,18%	0,40%			-51,41%	-0,20%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,22%	0,40%			-42,71%	-0,17%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,27%	0,40%			-24,06%	-0,10%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,15%	0,40%			-35,92%	-0,14%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,13%	0,40%			-7,89%	-0,03%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,63%	0,40%			-21,80%	-0,09%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,40%	0,58%	0,84%	-39,06%	-0,16%	-0,33%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,07%	0,40%	0,14%	0,84%	-10,65%	-0,04%	-0,09%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,31%	0,40%			-38,25%	-0,15%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,40%			-29,33%	-0,12%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,05%	0,40%	0,11%	0,84%	-56,64%	-0,23%	-0,48%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,99%	0,40%			-42,90%	-0,17%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,44%	0,40%	0,94%	0,84%	5,46%	0,02%	0,05%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,22%	0,40%			-6,52%	-0,03%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,40%	0,15%	0,84%	-9,68%	-0,04%	-0,08%
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,12%	0,40%	0,25%	0,84%	-25,55%	-0,10%	-0,21%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,40%			-6,77%	-0,03%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,17%	0,40%			9,20%	0,04%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,48%	0,40%	3,18%	0,84%	-19,05%	-0,08%	-0,16%
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	1,14%	0,40%	2,46%	0,84%	-20,67%	-0,08%	-0,17%
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,40%	0,15%	0,84%	-17,92%	-0,07%	-0,15%
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,41%	0,40%	0,89%	0,84%	-14,10%	-0,06%	-0,12%
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,08%	0,40%			-42,98%	-0,17%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,40%			-26,25%	-0,10%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,85%	0,40%	1,82%	0,84%	3,80%	0,02%	0,03%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,16%	0,40%	0,33%	0,84%	-29,91%	-0,12%	-0,25%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,18%	0,40%	0,35%	0,84%	13,43%	0,05%	0,11%

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,04%	0,40%			-18,15%	-0,07%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,57%	0,40%			-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,40%			5,07%	0,02%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,87%	0,40%			-25,46%	-0,10%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,17%	0,40%			-49,58%	-0,20%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,75%	0,40%			-45,72%	-0,18%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,06%	0,40%			-18,67%	-0,07%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,40%			-2,62%	-0,01%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,40%	0,19%	0,84%	-18,66%	-0,07%	-0,16%
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,86%	0,40%			-24,51%	-0,10%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,48%	0,40%			4,41%	0,02%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,68%	0,40%			14,81%	0,06%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,17%	0,40%			7,99%	0,03%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,65%	0,40%	1,39%	0,84%	-5,70%	-0,02%	-0,05%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,40%			-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,40%	0,71%	0,84%	-18,99%	-0,08%	-0,16%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,40%	0,21%	0,84%	6,67%	0,03%	0,06%
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,15%	0,40%	0,29%	0,84%	-8,91%	-0,04%	-0,07%
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,94%	0,40%			-17,18%	-0,07%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,27%	0,40%			8,21%	0,03%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,20%	0,40%	0,43%	0,84%	-9,69%	-0,04%	-0,08%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,15%	0,40%			-20,58%	-0,08%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	1,23%	0,00%	0,01%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,19%	0,40%			24,78%	0,10%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,03%	0,40%			-23,57%	-0,09%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,03%	0,40%			-1,71%	-0,01%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,17%	0,40%			-28,05%	-0,11%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,11%	0,40%			-15,45%	-0,06%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,29%	0,40%	0,62%	0,84%	-6,04%	-0,02%	-0,05%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,10%	0,40%			-25,30%	-0,10%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,40%	0,43%	0,84%	-2,34%	-0,01%	-0,02%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,22%	0,40%			-15,44%	-0,06%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,40%	0,32%	0,84%	-10,55%	-0,04%	-0,09%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,19%	0,40%	0,41%	0,84%	-22,00%	-0,09%	-0,18%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,55%	0,40%	1,19%	0,84%	-9,49%	-0,04%	-0,08%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,09%	0,40%	0,19%	0,84%	11,17%	0,04%	0,09%
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,72%	0,40%	1,55%	0,84%	-23,54%	-0,09%	-0,20%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,27%	0,40%	0,58%	0,84%	-9,21%	-0,04%	-0,08%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,40%	0,15%	0,84%	-3,69%	-0,01%	-0,03%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,20%	0,40%	0,43%	0,84%	-5,79%	-0,02%	-0,05%
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,16%	0,40%			-34,43%	-0,14%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,18%	0,40%			-4,62%	-0,02%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,36%	0,40%			6,45%	0,03%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,39%	0,40%	0,84%	0,84%	-9,16%	-0,04%	-0,08%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,14%	0,40%			-16,72%	-0,07%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,10%	0,40%	0,21%	0,84%	0,77%	0,00%	0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,07%	0,40%			-18,47%	-0,07%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,12%	0,40%			-6,43%	-0,03%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,11%	0,40%			2,73%	0,01%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,20%	0,40%			-10,57%	-0,04%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,43%	0,40%	0,93%	0,84%	9,17%	0,04%	0,08%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,11%	0,40%	0,24%	0,84%	-29,65%	-0,12%	-0,25%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,07%	0,40%			35,95%	0,14%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,56%	0,40%			-11,33%	-0,05%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,92%	0,40%	1,97%	0,84%	-18,06%	-0,07%	-0,15%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,07%	0,40%			-8,89%	-0,04%	
182	IBB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,12%	0,40%	0,26%	0,84%	-14,58%	-0,06%	-0,12%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,19%	0,40%			37,86%	0,15%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,11%	0,40%			3,27%	0,01%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,80%	0,40%	1,72%	0,84%	17,51%	0,07%	0,15%
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,40%	0,33%	0,84%	-9,44%	-0,04%	-0,08%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,26%	0,40%	0,56%	0,84%	21,11%	0,08%	0,18%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,05%	0,40%			-8,95%	-0,04%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,15%	0,40%			-52,16%	-0,21%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,24%	0,40%			-7,33%	-0,03%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,49%	0,40%	1,06%	0,84%	-7,25%	-0,03%	-0,06%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,87%	0,40%	1,86%	0,84%	12,50%	-0,05%	-0,11%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,40%	0,38%	0,84%	-2,62%	-0,01%	-0,02%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,37%	0,40%	0,80%	0,84%	-2,09%	-0,01%	-0,02%
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,26%	0,40%			2,20%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,11%	0,40%			-29,87%	-0,12%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,15%	0,40%	0,33%	0,84%	-29,15%	-0,12%	-0,25%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,37%	0,40%			8,37%	0,03%	
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,11%	0,40%			-15,54%	-0,06%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,73%	0,40%			-5,01%	-0,02%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,09%	0,40%			-25,91%	-0,10%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	1,91%	0,40%	4,10%	0,84%	4,62%	0,02%	0,04%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,12%	0,40%	0,03%	0,84%	-22,44%	-0,09%	-0,19%
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,09%	0,40%	2,35%	0,84%	-15,84%	-0,06%	-0,13%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,45%	0,40%	0,96%	0,84%	-20,30%	-0,08%	-0,17%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,18%	0,40%			-61,72%	-0,25%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,12%	0,40%			-15,36%	-0,08%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,96%	0,40%	4,22%	0,84%	-30,63%	-0,12%	-0,26%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,60%	0,40%	1,30%	0,84%	-4,97%	-0,02%	-0,04%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,11%	0,40%			-18,18%	-0,07%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,40%			1,99%	0,01%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,40%	0,61%	0,84%	-0,67%	0,00%	-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,40%	0,14%	0,84%	-15,81%	-0,06%	-0,13%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,40%	0,33%	0,84%	-31,88%	-0,13%	-0,27%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,25%	0,40%	0,54%	0,84%	-7,69%	-0,03%	-0,06%
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,08%	0,40%	0,17%	0,84%	-1,71%	-0,01%	-0,01%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,40%			-19,02%	-0,08%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,82%	0,40%	1,77%	0,84%	-25,15%	-0,10%	-0,21%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,06%	0,40%			-36,95%	-0,15%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,19%	0,40%			-28,50%	-0,11%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,13%	0,40%	0,29%	0,84%	-19,19%	-0,08%	-0,16%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,21%	0,40%			10,05%	0,04%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,21%	0,40%			-33,86%	-0,13%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,11%	0,40%	0,23%	0,84%	-4,62%	-0,02%	-0,04%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,25%	0,40%	0,53%	0,84%	-3,45%	-0,01%	-0,03%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,40%			26,65%	-0,11%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,40%			-10,49%	-0,04%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,23%	0,40%			7,47%	0,03%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,11%	0,40%	0,24%	0,84%	-6,79%	-0,03%	-0,06%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,06%	0,40%	0,14%	0,84%	-13,06%	-0,05%	-0,11%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,01%	0,40%			-9,45%	-0,04%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,23%	0,40%			-11,29%	-0,04%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,67%	0,40%	1,44%	0,84%	-4,80%	-0,02%	-0,04%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,40%			3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,60%	0,40%			-37,79%	-0,15%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,12%	0,40%			-54,15%	-0,22%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,40%	0,47%	0,84%	-15,79%	-0,06%	-0,13%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,40%	0,35%	0,84%	-0,73%	0,00%	-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,40%			-1,64%	-0,01%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,09%	0,40%	0,20%	0,84%	4,94%	0,02%	0,04%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,82%	0,40%			-9,67%	-0,04%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,68%	0,40%			-18,86%	-0,08%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,19%	0,40%			-30,90%	-0,12%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,99%	0,40%	2,12%	0,84%	4,25%	0,02%	0,04%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,20%	0,40%			-22,92%	-0,09%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,24%	0,40%	0,51%	0,84%	-1,73%	0,01%	0,01%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,21%	0,40%			-52,71%	-0,21%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,28%	0,40%	0,61%	0,84%	12,79%	0,05%	0,11%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,15%	0,40%	0,32%	0,84%	-9,16%	-0,04%	-0,08%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,40%	0,42%	0,84%	19,38%	0,08%	0,16%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,40%			14,66%	0,06%	

Données MSCI EMU ESG Leaders: Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	ESG Weight	Neutral Sector ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,11%	0,30%			-53,24%	-0,16%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,04%	0,30%			-53,41%	-0,16%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,12%	0,30%			-20,10%	-0,06%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,30%			-25,08%	0,07%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,06%	0,30%	0,13%	0,81%	-6,54%	-0,02%	-0,05%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,11%	0,30%			-29,46%	-0,09%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,49%	0,30%			-3,21%	-0,01%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,30%			20,52%	0,06%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,14%	0,30%			-6,69%	-0,02%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,16%	0,30%			-7,70%	0,02%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,30%	0,16%	0,81%	4,03%	0,01%	0,03%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,30%	0,16%	0,81%	-2,27%	-0,01%	-0,02%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,32%	0,30%	0,68%	0,81%	4,95%	0,01%	0,04%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,30%	0,19%	0,81%	-2,72%	-0,01%	-0,02%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,85%	0,30%			13,28%	0,04%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,29%	0,30%	0,62%	0,81%	6,67%	0,02%	0,05%
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,14%	0,30%	0,03%	0,81%	-11,19%	-0,03%	-0,09%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,34%	0,30%			-22,37%	-0,07%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,30%			-6,70%	-0,02%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,26%	0,30%	0,55%	0,81%	-22,53%	-0,07%	-0,18%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,35%	0,30%			-15,11%	-0,05%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,16%	0,30%			-14,60%	-0,04%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,09%	0,30%	0,19%	0,81%	15,87%	-0,05%	-0,13%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,52%	0,30%			-28,15%	-0,08%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,08%	0,30%			-9,61%	-0,03%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,16%	0,30%			13,85%	0,04%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,72%	0,30%	1,39%	0,81%	-6,38%	-0,02%	-0,05%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,26%	0,42%	0,55%	1,03%	-18,51%	-0,08%	-0,19%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,48%	0,42%	1,03%	1,03%	36,83%	0,16%	0,38%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,87%	0,42%	1,87%	1,03%	-27,21%	-0,12%	-0,28%
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,11%	0,42%	0,24%	1,03%	-20,93%	-0,09%	-0,21%
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,14%	0,42%	0,30%	1,03%	26,88%	-0,11%	-0,28%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,27%	0,42%	0,58%	1,03%	-6,09%	-0,03%	-0,06%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,66%	0,42%			-11,02%	-0,05%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,12%	0,42%			-26,91%	-0,11%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,67%	0,42%	1,31%	1,03%	-1,76%	0,01%	0,02%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,03%	0,42%			-18,50%	-0,08%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,31%	0,42%			-28,26%	-0,12%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,03%	0,42%			0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,25%	0,42%			-4,52%	-0,02%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,18%	0,42%			-50,65%	-0,21%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,97%	0,42%	2,08%	1,03%	1,49%	0,01%	0,02%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,35%	0,42%	0,75%	1,03%	-1,64%	-0,01%	-0,02%
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,30%	0,42%			-8,38%	-0,04%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,27%	0,42%			-0,95%	0,00%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,49%	0,42%			-14,25%	-0,06%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,42%			4,12%	0,02%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,20%	0,42%			-17,87%	-0,08%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,06%	0,42%	0,14%	1,03%	-0,83%	0,00%	-0,01%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,25%	0,42%			-49,33%	-0,21%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,47%	0,42%	1,02%	1,03%	-8,72%	-0,04%	-0,09%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,42%			6,43%	0,03%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,30%	0,42%			-9,51%	-0,04%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,16%	0,42%			-42,08%	-0,18%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,74%	0,42%	0,21%	1,03%	-52,44%	-0,22%	-0,54%
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,03%	0,42%			-10,25%	-0,04%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	2,53%	0,57%			-1,70%	-0,01%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,57%	0,51%	0,78%	2,55%	0,01%	0,02%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,45%	0,57%	0,97%	0,78%	-18,87%	-0,11%	-0,15%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,09%	0,57%	0,20%	0,78%	-45,24%	-0,26%	-0,35%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,09%	0,57%	0,20%	0,78%	20,02%	0,11%	0,16%
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,03%	0,57%	2,21%	0,78%	1,97%	0,01%	0,02%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,25%	0,57%	0,54%	0,78%	32,27%	0,18%	0,25%
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,11%	0,57%	0,23%	0,78%	33,52%	-0,19%	-0,26%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,20%	0,57%			8,11%	0,05%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,50%	0,57%			6,00%	0,03%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,26%	0,57%	0,56%	0,78%	-9,98%	-0,06%	-0,08%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,52%	0,57%	1,11%	0,78%	-10,90%	-0,06%	-0,08%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,09%	0,57%	0,20%	0,78%	5,15%	0,03%	0,04%
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,32%	0,57%	0,69%	0,78%	23,04%	0,13%	0,18%
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,47%	0,57%	1,01%	0,78%	16,88%	0,10%	0,13%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,18%	0,57%	2,54%	0,78%	-7,00%	-0,04%	-0,05%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,64%	0,57%			-10,08%	-0,06%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,04%	0,57%			-2,95%	-0,02%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,84%	0,57%	3,95%	0,78%	3,76%	0,02%	0,03%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,09%	0,41%			-19,89%	-0,08%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,11%	0,41%	0,25%	0,62%	-13,86%	-0,06%	-0,09%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,09%	0,41%	0,20%	0,62%	19,17%	0,08%	0,12%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,11%	0,41%	0,23%	0,62%	-14,79%	-0,06%	-0,09%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,39%	0,41%	0,85%	0,62%	-44,25%	-0,18%	-0,27%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,06%	0,41%			-74,45%	-0,31%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,41%			-92,18%	-0,38%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,15%	0,41%	0,32%	0,62%	-24,83%	-0,10%	-0,15%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,16%	0,41%	0,34%	0,62%	-24,54%	-0,10%	-0,15%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,70%	0,41%			-10,81%	-0,04%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,02%	0,41%	0,05%	0,62%	-43,61%	-0,18%	-0,27%
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,41%	0,18%	0,62%	-10,32%	-0,04%	-0,06%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,30%	0,45%	0,65%	1,12%	-31,96%	-0,14%	-0,36%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,22%	0,45%			6,38%	0,03%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	1,98%	0,45%	4,25%	1,12%	-5,89%	-0,03%	-0,07%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,55%	0,45%	1,19%	1,12%	-24,20%	-0,11%	-0,27%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,31%	0,45%	2,81%	1,12%	-6,44%	-0,03%	-0,07%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,10%	0,45%			-78,15%	-0,35%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0,00%	0,45%			-15,15%	-0,07%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,44%	0,45%	3,09%	1,12%	-32,85%	-0,15%	-0,37%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,07%	0,45%			-61,39%	-0,28%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,45%			-37,50%	-0,17%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,45%			-46,69%	-0,21%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,18%	0,45%			-51,41%	-0,23%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,22%	0,45%			-42,71%	-0,19%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,27%	0,45%			-24,06%	-0,11%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,15%	0,45%			-35,92%	-0,16%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,13%	0,45%			-7,89%	-0,04%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,63%	0,45%			-21,80%	-0,10%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,45%	0,58%	1,12%	-39,06%	-0,18%	-0,44%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,07%	0,45%	0,14%	1,12%	-10,65%	-0,05%	-0,12%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,31%	0,45%			-38,25%	-0,17%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,45%			-29,33%	-0,13%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,05%	0,45%	0,11%	1,12%	-56,64%	-0,26%	-0,64%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,99%	0,45%			-42,90%	-0,19%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,44%	0,45%	0,94%	1,12%	5,46%	0,02%	0,06%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,22%	0,45%			-6,52%	-0,03%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,45%	0,15%	1,12%	-9,68%	-0,04%	-0,11%
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,12%	0,45%	0,25%	1,12%	-25,55%	-0,12%	-0,29%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,45%			-6,77%	-0,03%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,17%	0,45%			9,20%	0,04%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,48%	0,45%	3,18%	1,12%	-19,05%	-0,09%	-0,21%
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	1,14%	0,45%	2,46%	1,12%	-20,67%	-0,09%	-0,23%
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,45%	0,15%	1,12%	-17,92%	-0,08%	-0,20%
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,41%	0,45%	0,89%	1,12%	-14,10%	-0,06%	-0,16%
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,08%	0,45%			-42,98%	-0,19%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,45%			-26,25%	-0,12%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,85%	0,45%	1,82%	1,12%	3,80%	0,02%	0,04%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,16%	0,45%	0,33%	1,12%	-29,91%	-0,14%	-0,34%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,18%	0,45%	0,35%	1,12%	13,43%	0,06%	0,15%

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,04%	0,45%			-18,15%	-0,08%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,57%	0,45%			-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,45%			5,07%	0,02%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,87%	0,45%			-25,46%	-0,12%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,17%	0,45%			-49,58%	-0,22%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,75%	0,45%			-45,72%	-0,21%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,06%	0,45%			-18,67%	-0,08%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,09%	0,45%			-2,62%	-0,01%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,45%	0,19%	1,12%	-18,66%	-0,08%	-0,21%
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,86%	0,79%			-24,51%	-0,19%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,48%	0,79%			4,41%	0,03%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,68%	0,79%			14,81%	0,12%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,17%	0,79%			7,99%	0,06%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,65%	0,79%	1,39%	2,18%	-5,70%	-0,05%	-0,12%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,79%			-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,79%	0,71%	2,18%	-18,99%	-0,15%	-0,41%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,79%	0,21%	2,18%	6,67%	0,05%	0,15%
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,15%	0,79%	0,29%	2,18%	-8,91%	-0,07%	-0,19%
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,94%	0,79%			-17,18%	-0,14%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,27%	0,79%			8,21%	0,07%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,20%	0,29%	0,43%	0,61%	-9,69%	-0,03%	-0,06%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,15%	0,29%			-20,58%	-0,06%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,09%	0,29%	0,20%	0,61%	1,23%	0,00%	0,01%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,19%	0,29%			24,78%	0,07%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,03%	0,29%			-23,57%	-0,07%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,03%	0,29%			-1,71%	0,00%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,17%	0,29%			-28,05%	-0,08%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,11%	0,29%			-15,45%	-0,05%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,29%	0,29%	0,62%	0,61%	-6,04%	-0,02%	-0,04%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,10%	0,29%			-25,30%	-0,07%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,29%	0,43%	0,61%	-2,34%	-0,01%	-0,01%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,22%	0,29%			-15,44%	-0,05%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,29%	0,32%	0,61%	-10,55%	-0,03%	-0,06%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,19%	0,29%	0,41%	0,61%	-22,00%	-0,06%	-0,13%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,55%	0,29%	1,19%	0,61%	-9,49%	-0,03%	-0,06%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,09%	0,29%	0,19%	0,61%	11,17%	0,03%	0,07%
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,72%	0,29%	1,55%	0,61%	-23,54%	-0,07%	-0,14%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,27%	0,29%	0,58%	0,61%	-9,21%	-0,03%	-0,06%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,29%	0,15%	0,61%	-3,69%	-0,01%	-0,02%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,20%	0,29%	0,43%	0,61%	-5,79%	-0,02%	-0,04%
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,16%	0,29%			-34,43%	-0,10%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,18%	0,29%			-4,62%	-0,01%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,36%	0,29%			6,45%	0,02%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,39%	0,29%	0,84%	0,61%	-9,16%	-0,03%	-0,06%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,14%	0,29%			-16,72%	-0,05%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,10%	0,29%	0,21%	0,61%	0,77%	0,00%	0,00%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,07%	0,29%			-18,47%	-0,05%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,12%	0,29%			-6,43%	-0,02%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,11%	0,29%			2,73%	0,01%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,20%	0,29%			-10,57%	-0,03%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,43%	0,29%	0,93%	0,61%	9,17%	0,03%	0,06%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,11%	0,29%	0,24%	0,61%	-29,65%	-0,09%	-0,18%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,07%	0,29%			35,95%	0,11%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,56%	0,29%			-11,33%	-0,03%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,92%	0,29%	1,97%	0,61%	-18,06%	-0,05%	-0,11%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,07%	0,29%			-8,89%	-0,03%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,12%	0,29%	0,26%	0,61%	-14,58%	-0,04%	-0,09%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,19%	0,29%			37,86%	0,11%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,11%	0,29%			3,27%	0,01%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,80%	0,29%	1,72%	0,61%	17,51%	0,05%	0,11%
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,29%	0,33%	0,61%	-9,44%	-0,03%	-0,06%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,26%	0,29%	0,56%	0,61%	21,11%	0,06%	0,13%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,05%	0,29%			-8,95%	-0,03%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,15%	0,29%			-52,16%	-0,15%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,24%	0,43%			-7,33%	-0,03%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,49%	0,43%	1,06%	0,86%	-7,25%	-0,03%	-0,06%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,87%	0,43%	1,86%	0,86%	-12,50%	-0,05%	-0,11%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,43%	0,38%	0,86%	-2,62%	-0,01%	-0,02%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,37%	0,43%	0,80%	0,86%	-2,09%	-0,01%	-0,02%
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,26%	0,43%			2,20%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,11%	0,43%			-29,87%	-0,13%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,15%	0,43%	0,33%	0,86%	-29,15%	-0,12%	-0,25%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,37%	0,43%			8,37%	0,04%	
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,11%	0,43%			-15,54%	-0,07%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,73%	0,43%			-5,01%	-0,02%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,09%	0,43%			-25,91%	-0,11%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	1,91%	0,43%	4,10%	0,86%	4,62%	0,02%	0,04%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,12%	0,43%	0,03%	0,86%	-22,44%	-0,10%	-0,19%
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,09%	0,33%	2,35%	0,59%	15,84%	-0,05%	-0,09%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,45%	0,33%	0,96%	0,59%	-20,30%	-0,07%	-0,12%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,18%	0,33%			-61,72%	-0,20%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,12%	0,33%			-19,36%	-0,06%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,96%	0,33%	4,22%	0,59%	-30,63%	-0,10%	-0,18%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,60%	0,33%	1,30%	0,59%	-4,97%	-0,02%	-0,03%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,11%	0,33%			-18,18%	-0,06%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,33%			3,99%	0,01%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,33%	0,61%	0,59%	-0,67%	0,00%	0,00%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,33%	0,14%	0,59%	-15,81%	-0,05%	-0,09%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,33%	0,33%	0,59%	-31,88%	-0,11%	-0,19%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,25%	0,33%	0,54%	0,59%	-7,69%	-0,03%	-0,05%
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,08%	0,33%	0,17%	0,59%	-1,71%	-0,01%	-0,01%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,33%			-19,02%	-0,06%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,82%	0,33%	1,77%	0,59%	-25,15%	-0,08%	-0,15%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,06%	0,33%			-36,95%	-0,12%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,19%	0,33%			-28,50%	-0,09%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,13%	0,33%	0,29%	0,59%	-19,19%	-0,06%	-0,11%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,21%	0,33%			10,05%	0,03%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,21%	0,33%			-33,86%	-0,11%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,11%	0,33%	0,23%	0,59%	-4,62%	-0,02%	-0,03%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,25%	0,33%	0,53%	0,59%	-3,45%	-0,01%	-0,02%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,33%			-26,65%	-0,09%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,22%			-10,49%	-0,02%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,23%	0,22%			7,47%	0,02%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,11%	0,22%	0,24%	0,58%	-6,79%	-0,01%	-0,04%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,06%	0,22%	0,14%	0,58%	-13,06%	-0,03%	-0,08%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,01%	0,22%			-9,45%	-0,02%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,23%	0,22%			-11,29%	-0,02%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,67%	0,22%	1,44%	0,58%	-4,80%	-0,01%	-0,03%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,22%			3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,60%	0,33%			-37,79%	-0,12%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,12%	0,33%			-54,15%	-0,18%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,33%	0,47%	0,70%	-15,79%	-0,05%	-0,11%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,33%	0,35%	0,70%	-0,73%	0,00%	-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,33%			-1,64%	-0,01%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,09%	0,33%	0,20%	0,70%	4,94%	0,02%	0,03%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,82%	0,33%			-9,67%	-0,03%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,68%	0,33%			-18,86%	-0,06%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,19%	0,33%			-30,90%	-0,10%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,99%	0,33%	2,12%	0,70%	4,25%	0,01%	0,03%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,20%	0,33%			-22,92%	-0,08%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,24%	0,33%	0,51%	0,70%	1,73%	0,01%	0,01%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,21%	0,33%			-52,71%	-0,17%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,28%	0,33%	0,61%	0,70%	12,79%	0,04%	0,09%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,15%	0,33%	0,32%	0,70%	-9,16%	-0,03%	-0,06%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,33%	0,42%	0,70%	19,38%	0,06%	0,14%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,33%			14,66%	0,05%	

Annexe 12.2.b. - 1ère baisse (30/04/2015-29/02/2016) :
Données MSCI EMU SRI : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	SRI Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,11%		-53,24%	-0,06%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,04%		-53,41%	-0,02%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,12%		-20,10%	-0,02%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%		25,08%	0,02%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,06%		-6,54%	0,00%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,11%		-29,46%	-0,03%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,49%		-3,21%	-0,05%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%		20,52%	0,03%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,14%		-6,69%	-0,01%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,16%		7,70%	0,01%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,30%	4,03%	0,00%	0,01%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%		-2,27%	0,00%	
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,32%		4,95%	0,02%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%		-2,72%	0,00%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,85%		13,28%	0,11%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,29%		6,67%	0,02%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,14%		-11,19%	-0,02%	
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,34%		-22,37%	-0,08%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%		-6,70%	-0,01%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,26%		-22,53%	-0,06%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,35%		-15,11%	-0,05%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,16%		-14,60%	-0,02%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,09%		-15,87%	-0,01%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,52%		-28,15%	-0,43%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,08%		-9,61%	-0,01%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,16%		13,85%	0,02%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,72%	2,55%	-6,38%	-0,05%	-0,16%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,26%	1,02%	-18,51%	-0,05%	-0,19%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,48%	1,89%	36,83%	0,18%	0,70%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,87%		-27,21%	-0,24%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,11%		-20,93%	-0,02%	
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,14%	0,06%	-26,88%	-0,04%	-0,02%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,27%		-6,09%	-0,02%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,66%		-11,02%	-0,07%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,12%		-26,91%	-0,57%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,67%	2,40%	1,76%	0,01%	0,04%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,03%		-18,50%	-0,01%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,31%		-28,26%	-0,09%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,03%		0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,25%		-4,52%	-0,01%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,18%		-50,65%	-0,09%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,97%	3,81%	1,49%	0,01%	0,06%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,35%		-1,64%	-0,01%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,30%		-8,38%	-0,03%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,27%		-0,95%	-0,01%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,49%		-14,25%	-0,07%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%		4,12%	0,00%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,20%		-17,87%	-0,04%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,06%		-0,83%	0,00%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,25%		-49,33%	-0,12%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,47%	0,20%	-8,72%	-0,04%	-0,02%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%		6,43%	0,01%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,30%		-9,51%	-0,03%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,16%		-42,08%	-0,07%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,74%		-52,44%	-0,39%	
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,03%		-10,25%	0,00%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	2,53%		-1,70%	-0,04%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,09%	2,55%	0,01%	0,00%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,45%		-18,87%	-0,08%	
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,09%	0,37%	-45,24%	-0,04%	-0,17%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,09%		20,02%	0,02%	
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,03%	4,06%	1,97%	0,02%	0,08%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,25%		32,27%	0,08%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,11%	0,05%	-33,52%	-0,04%	-0,02%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,20%		8,11%	0,02%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,50%		6,00%	0,03%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,26%	1,03%	-9,98%	-0,03%	-0,10%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,52%	2,05%	-10,90%	-0,06%	-0,22%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,09%		5,15%	0,00%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,32%		23,04%	0,07%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,47%	0,17%	16,88%	0,08%	0,03%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,18%	4,66%	-7,00%	-0,08%	-0,33%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,64%		-10,08%	-0,06%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,04%		-2,95%	0,00%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,84%	6,57%	3,76%	0,07%	0,25%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,09%		-19,89%	-0,22%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,11%	0,45%	-13,86%	-0,02%	-0,06%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,09%	0,36%	19,17%	0,02%	0,07%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,11%	0,42%	-14,79%	-0,02%	-0,06%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,39%	1,57%	-44,25%	-0,17%	-0,69%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,06%		-74,45%	-0,04%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%		-92,18%	0,00%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,15%	0,51%	-24,83%	-0,04%	-0,13%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,16%		-24,54%	-0,04%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,70%		-10,81%	-0,29%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,02%		-43,61%	-0,01%	
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,33%	-10,32%	-0,01%	-0,03%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,30%		-31,96%	-0,10%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,22%		6,38%	0,01%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	1,98%	7,81%	-5,89%	-0,12%	-0,46%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,55%		-24,20%	-0,13%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,31%	5,16%	-6,44%	-0,08%	-0,33%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,10%		-78,15%	-0,08%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0,00%		-15,15%	0,00%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,44%	5,69%	-32,85%	-0,47%	-1,87%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,07%		-61,39%	-0,04%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%		-37,50%	-0,10%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-46,69%	-0,07%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,18%		-51,41%	-0,09%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,22%		-42,71%	-0,95%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,27%		-24,06%	-0,06%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,15%		-35,92%	-0,05%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,13%		-7,89%	-0,01%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,63%		-21,80%	-0,36%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%		-39,06%	-0,11%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,07%	0,27%	-10,65%	-0,01%	-0,03%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,31%		-38,25%	-0,12%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%		-29,33%	-0,10%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,05%	0,21%	-56,64%	-0,03%	-0,12%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,99%		-42,90%	-0,42%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,44%		5,46%	0,02%	
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,22%		-6,52%	-0,01%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%		-9,68%	-0,01%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,12%	0,46%	-25,55%	-0,03%	-0,12%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%		-6,77%	-0,01%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,17%		-9,20%	0,02%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,48%		-19,05%	-0,28%	
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	1,14%		-20,67%	-0,24%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,08%		-17,92%	-0,01%	
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,41%		-14,10%	-0,06%	
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,08%		-42,98%	-0,03%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-26,25%	-0,04%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,85%	3,35%	3,80%	0,03%	0,13%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,16%	0,61%	-29,91%	-0,05%	-0,18%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,18%		13,43%	0,02%	

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,04%		-18,15%	-0,01%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,57%		-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		5,07%	0,01%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,87%		-25,46%	-0,22%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,17%		-49,58%	-0,08%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,75%		-45,72%	-0,34%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,06%		-18,67%	-0,01%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%		-2,62%	0,00%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%		-18,66%	-0,02%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,86%		-24,51%	-0,70%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,48%		4,41%	0,02%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,68%		14,81%	0,10%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,17%		7,99%	0,01%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,65%	2,55%	-5,70%	-0,04%	-0,15%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%		-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	1,30%	-18,99%	-0,06%	-0,25%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%		6,67%	0,01%	
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,15%		-8,91%	-0,01%	
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,94%		-17,18%	-0,51%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,27%		8,21%	0,02%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,20%	0,79%	-9,69%	-0,02%	-0,08%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,15%		-20,58%	-0,03%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,09%	0,36%	1,23%	0,00%	0,00%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,19%		24,78%	0,05%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,03%		-23,57%	-0,01%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,03%		-1,71%	-0,02%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,17%		-28,05%	-0,05%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,11%		-15,45%	-0,02%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,29%		-6,04%	-0,02%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,10%		-25,30%	-0,03%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%		-2,34%	0,00%	
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,22%		-15,44%	-0,03%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,60%	-10,55%	-0,02%	-0,06%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,19%	0,75%	-22,00%	-0,04%	-0,17%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,55%		-9,49%	-0,05%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,09%		11,17%	0,01%	
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,72%		-23,54%	-0,17%	
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,27%	1,06%	-9,21%	-0,02%	-0,10%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,27%	-3,69%	0,00%	-0,01%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,20%		-5,79%	-0,01%	
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,16%		-34,43%	-0,06%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,18%		-4,62%	-0,01%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,36%		6,45%	0,02%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,39%	1,55%	-9,16%	-0,04%	-0,14%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,14%		-16,72%	-0,02%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,10%	0,34%	0,77%	0,00%	0,00%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,07%		-18,47%	-0,01%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,12%		-6,43%	-0,01%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,11%		2,73%	0,00%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,20%		-10,57%	-0,02%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,43%	1,71%	9,17%	0,04%	0,16%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,11%		-29,65%	-0,03%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,07%		35,95%	0,03%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,56%		-11,33%	-0,06%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,92%	3,63%	-18,06%	-0,17%	-0,66%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,07%		-8,89%	-0,18%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,12%	0,48%	-14,58%	-0,02%	-0,07%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,19%		37,86%	0,07%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,11%		3,27%	0,00%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,80%	0,28%	17,51%	0,14%	0,05%
186	WRTIV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%		-9,44%	-0,02%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,26%	0,93%	21,11%	0,05%	0,20%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,05%		-8,95%	0,00%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,15%		-52,16%	-0,08%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,24%		-7,33%	-0,02%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,49%		-7,25%	-0,04%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,87%	3,43%	-12,50%	-0,11%	-0,43%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%		-2,62%	0,00%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,37%		-2,09%	-0,01%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,26%		2,20%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,11%		-29,87%	-0,03%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,15%		-29,15%	-0,04%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,37%		8,37%	0,03%	
199	INGI FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,11%		-15,54%	-0,02%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,73%		-5,01%	-0,04%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,09%		-25,91%	-0,02%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	1,91%	7,52%	4,62%	0,09%	0,35%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,12%		-22,44%	-0,03%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,09%		-15,84%	-0,17%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,45%	1,77%	-20,30%	-0,09%	-0,36%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,18%		-61,72%	-0,11%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,12%		-19,36%	-0,02%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,96%		-30,63%	-0,60%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,60%	2,38%	-4,97%	-0,03%	-0,12%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,11%		-18,18%	-0,02%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		1,99%	0,00%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	1,12%	-0,67%	0,00%	-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,25%	-15,81%	-0,01%	-0,04%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,60%	-31,88%	-0,05%	-0,19%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,25%		-7,69%	-0,02%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,08%		-1,71%	0,00%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%		-19,02%	-0,02%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,82%	0,35%	-25,15%	-0,21%	-0,09%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,06%		-36,95%	-0,02%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,19%		-28,50%	-0,05%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,13%	0,53%	-19,19%	-0,02%	-0,10%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,21%		10,05%	0,02%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,21%		-33,86%	-0,07%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,11%	0,43%	-4,62%	-0,01%	-0,02%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,25%	0,09%	-3,45%	-0,01%	0,00%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%		-26,65%	-0,03%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-10,49%	-0,01%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,23%		7,47%	0,02%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,11%		-6,79%	-0,01%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,06%		-13,06%	-0,01%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,01%		-9,45%	0,00%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,23%		-11,29%	-0,03%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,67%	2,65%	-4,80%	-0,03%	-0,13%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%		3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,60%		-37,79%	-0,23%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,12%		-54,15%	-0,06%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%		-15,79%	-0,03%	
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,64%	-0,73%	0,00%	0,00%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%		-1,64%	0,00%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,09%	0,36%	4,94%	0,00%	0,02%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,82%		-9,67%	-0,08%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,68%		-18,86%	-0,13%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,19%		-30,90%	-0,06%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,99%		4,25%	0,04%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,20%		-22,92%	-0,05%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,24%	0,93%	1,73%	0,00%	0,02%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,21%		-52,71%	-0,11%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,28%	1,12%	12,79%	0,04%	0,14%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,15%		-9,16%	-0,01%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,77%	19,38%	0,04%	0,15%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%		14,66%	0,04%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	SRI Weight	Equal Weight SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,11%	0,40%			-53,24%	-0,21%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,04%	0,40%			-53,41%	-0,21%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,12%	0,40%			-20,10%	-0,08%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,40%			25,08%	0,10%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,06%	0,40%			-6,54%	-0,03%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,11%	0,40%			-29,46%	-0,12%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,49%	0,40%			-3,21%	-0,01%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,40%			20,52%	0,08%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,14%	0,40%			-6,69%	-0,03%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,16%	0,40%			7,70%	0,03%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,40%	0,30%	1,59%	4,03%	0,02%	0,06%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,40%			-2,27%	-0,01%	
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,32%	0,40%			4,95%	0,02%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,09%	0,40%			-2,72%	-0,01%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,85%	0,40%			13,28%	0,05%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,29%	0,40%			6,67%	0,03%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,14%	0,40%			-11,19%	-0,04%	
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,34%	0,40%			-22,37%	-0,09%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,09%	0,40%			-6,70%	-0,03%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,26%	0,40%			-22,53%	-0,09%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,35%	0,40%			-15,11%	-0,06%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,16%	0,40%			-14,60%	-0,06%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,09%	0,40%			-15,87%	-0,06%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	1,52%	0,40%			-28,15%	-0,11%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,08%	0,40%			-9,61%	-0,04%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,16%	0,40%			13,85%	0,06%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,72%	0,40%	2,55%	1,59%	-6,38%	-0,03%	-0,10%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,26%	0,40%	1,02%	1,59%	-18,51%	-0,07%	-0,29%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,48%	0,40%	1,89%	1,59%	36,83%	0,15%	0,58%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,87%	0,40%			-27,21%	-0,11%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,11%	0,40%			-20,93%	-0,08%	
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,14%	0,40%	0,06%	1,59%	-26,88%	-0,11%	-0,43%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,27%	0,40%			-6,09%	-0,02%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,66%	0,40%			-11,02%	-0,04%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,12%	0,40%			-26,91%	-0,11%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,67%	0,40%	2,40%	1,59%	1,76%	0,01%	0,03%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,03%	0,40%			-18,50%	-0,07%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,31%	0,40%			-28,26%	-0,11%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,03%	0,40%			0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,25%	0,40%			-4,52%	-0,02%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,18%	0,40%			-50,65%	-0,20%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,97%	0,40%	3,81%	1,59%	1,49%	0,01%	0,02%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,35%	0,40%			-1,64%	-0,01%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,30%	0,40%			-8,38%	-0,03%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,27%	0,40%			-0,95%	0,00%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,49%	0,40%			-14,25%	-0,06%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,40%			4,12%	0,02%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,20%	0,40%			-17,87%	-0,07%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,06%	0,40%			-0,83%	0,00%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,25%	0,40%			-49,33%	-0,20%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,47%	0,40%	0,20%	1,59%	-8,72%	-0,03%	-0,14%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,23%	0,40%			6,43%	0,03%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,30%	0,40%			-9,51%	-0,04%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,16%	0,40%			-42,08%	-0,17%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,74%	0,40%			-52,44%	-0,21%	
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,03%	0,40%			-10,25%	-0,04%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	2,53%	0,40%			-1,70%	-0,01%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,40%	0,09%	1,59%	2,55%	0,01%	0,04%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,45%	0,40%			-18,87%	-0,08%	
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,09%	0,40%	0,37%	1,59%	-45,24%	-0,18%	-0,72%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,09%	0,40%			20,02%	0,08%	
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,03%	0,40%	4,06%	1,59%	1,97%	0,01%	0,03%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,25%	0,40%			32,27%	0,13%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,11%	0,40%	0,05%	1,59%	-33,52%	-0,13%	-0,53%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,20%	0,40%			8,11%	0,03%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,50%	0,40%			6,00%	0,02%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,26%	0,40%	1,03%	1,59%	-9,98%	-0,04%	-0,16%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,52%	0,40%	2,05%	1,59%	-10,90%	-0,04%	-0,17%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,09%	0,40%			5,15%	0,02%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,32%	0,40%			23,04%	0,09%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,47%	0,40%	0,17%	1,59%	16,88%	0,07%	0,27%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,18%	0,40%	4,66%	1,59%	-7,00%	-0,03%	-0,11%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,64%	0,40%			-10,08%	-0,04%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,04%	0,40%			-2,95%	-0,01%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,84%	0,40%	6,57%	1,59%	3,76%	0,01%	0,06%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,09%	0,40%			-19,89%	-0,08%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,11%	0,40%	0,45%	1,59%	-13,86%	-0,06%	-0,22%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,09%	0,40%	0,36%	1,59%	19,17%	0,08%	0,30%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,11%	0,40%	0,42%	1,59%	-14,79%	-0,06%	-0,23%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,39%	0,40%	1,57%	1,59%	-44,25%	-0,18%	-0,70%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,06%	0,40%			-74,45%	-0,30%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,00%	0,40%			-92,18%	-0,37%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,15%	0,40%	0,51%	1,59%	-24,83%	-0,10%	-0,39%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,16%	0,40%			-24,54%	-0,10%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	2,70%	0,40%			-10,81%	-0,04%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,02%	0,40%			-43,61%	-0,17%	
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,08%	0,40%	0,33%	1,59%	-10,32%	-0,04%	-0,16%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,30%	0,40%			-31,96%	-0,13%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,22%	0,40%			6,38%	0,03%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	1,98%	0,40%	7,81%	1,59%	-5,89%	-0,02%	-0,09%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,55%	0,40%			-24,20%	-0,10%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,31%	0,40%	5,16%	1,59%	-6,44%	-0,03%	-0,10%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,10%	0,40%			-78,15%	-0,31%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0,00%	0,40%			-15,15%	-0,06%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	1,44%	0,40%	5,69%	1,59%	-32,85%	-0,13%	-0,52%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,07%	0,40%			-61,39%	-0,24%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,40%			-37,50%	-0,15%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,40%			-46,69%	-0,19%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,18%	0,40%			-51,41%	-0,20%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,22%	0,40%			-42,71%	-0,17%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,27%	0,40%			-24,06%	-0,10%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,15%	0,40%			-35,92%	-0,14%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,13%	0,40%			-7,89%	-0,03%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,63%	0,40%			-21,80%	-0,09%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,27%	0,40%			-39,06%	-0,16%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,07%	0,40%	0,27%	1,59%	-10,65%	-0,04%	-0,17%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,31%	0,40%			-38,25%	-0,15%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,40%			-29,33%	-0,12%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,05%	0,40%	0,21%	1,59%	-56,64%	-0,23%	-0,90%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,99%	0,40%			-42,90%	-0,17%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,44%	0,40%			5,46%	0,02%	
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,22%	0,40%			-6,52%	-0,03%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,07%	0,40%			-9,68%	-0,04%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,12%	0,40%	0,46%	1,59%	-25,55%	-0,10%	-0,41%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,40%			-6,77%	-0,03%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,17%	0,40%			9,20%	0,04%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,48%	0,40%			-19,05%	-0,08%	
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	1,14%	0,40%			-20,67%	-0,08%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,40%			-17,92%	-0,07%	
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,41%	0,40%			-14,10%	-0,06%	
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,08%	0,40%			-42,98%	-0,17%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,40%			-26,25%	-0,10%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,85%	0,40%	3,35%	1,59%	3,80%	0,02%	0,06%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,16%	0,40%	0,61%	1,59%	-29,91%	-0,12%	-0,47%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,18%	0,40%			13,43%	0,05%	

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,04%	0,40%			-18,15%	-0,07%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,57%	0,40%			-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,40%			5,07%	0,02%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,87%	0,40%			-25,46%	-0,10%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,17%	0,40%			-49,58%	-0,20%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,75%	0,40%			-45,72%	-0,18%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,06%	0,40%			-18,67%	-0,07%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0,00%	0,40%			-2,62%	-0,01%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,40%			-18,66%	-0,07%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	2,86%	0,40%			-24,51%	-0,10%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,48%	0,40%			4,41%	0,02%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,68%	0,40%			14,81%	0,06%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,17%	0,40%			7,99%	0,03%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,65%	0,40%	2,55%	1,59%	-5,70%	-0,02%	-0,09%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,00%	0,40%			-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,33%	0,40%	1,30%	1,59%	-18,99%	-0,08%	-0,30%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,10%	0,40%			6,67%	0,03%	
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,15%	0,40%			-8,91%	-0,04%	
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,94%	0,40%			-17,18%	-0,07%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,27%	0,40%			8,21%	0,03%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,20%	0,40%	0,79%	1,59%	-9,69%	-0,04%	-0,15%
147	ACS SQ Equity	ACS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,15%	0,40%			-20,58%	-0,08%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,09%	0,40%	0,36%	1,59%	1,23%	0,00%	0,02%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,19%	0,40%			24,78%	0,10%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,03%	0,40%			-23,57%	-0,09%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,03%	0,40%			-1,71%	-0,01%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,17%	0,40%			-28,05%	-0,11%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,11%	0,40%			-15,45%	-0,06%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,29%	0,40%			-6,04%	-0,02%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,10%	0,40%			-25,30%	-0,10%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,20%	0,40%			-2,34%	-0,01%	
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,22%	0,40%			-15,44%	-0,06%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,15%	0,40%	0,60%	1,59%	-10,55%	-0,04%	-0,17%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,19%	0,40%	0,75%	1,59%	-22,00%	-0,09%	-0,35%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,55%	0,40%			-9,49%	-0,04%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,09%	0,40%			11,17%	0,04%	
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,72%	0,40%			-23,54%	-0,09%	
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,27%	0,40%	1,06%	1,59%	-9,21%	-0,04%	-0,15%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,07%	0,40%	0,27%	1,59%	-3,69%	-0,01%	-0,06%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,20%	0,40%			-5,79%	-0,02%	
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,16%	0,40%			-34,43%	-0,14%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,18%	0,40%			-4,62%	-0,02%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,36%	0,40%			6,45%	0,03%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,39%	0,40%	1,55%	1,59%	-9,16%	-0,04%	-0,15%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,14%	0,40%			-16,72%	-0,07%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,10%	0,40%	0,34%	1,59%	0,77%	0,00%	0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,07%	0,40%			-18,47%	-0,07%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,12%	0,40%			-6,43%	-0,03%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,11%	0,40%			2,73%	0,01%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,20%	0,40%			-10,57%	-0,04%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,43%	0,40%	1,71%	1,59%	9,17%	0,04%	0,15%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,11%	0,40%			-29,65%	-0,12%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,07%	0,40%			35,95%	0,14%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,56%	0,40%			-11,33%	-0,05%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,92%	0,40%	3,63%	1,59%	-18,06%	-0,07%	-0,29%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,07%	0,40%			-8,89%	-0,04%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,12%	0,40%	0,48%	1,59%	-14,58%	-0,06%	-0,23%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,19%	0,40%			37,86%	0,15%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,11%	0,40%			3,27%	0,01%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,80%	0,40%	0,28%	1,59%	17,51%	0,07%	0,28%
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,17%	0,40%			-9,44%	-0,04%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,26%	0,40%	0,93%	1,59%	21,11%	0,08%	0,34%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,05%	0,40%			-8,95%	-0,04%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,15%	0,40%			-52,16%	-0,21%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,24%	0,40%			-7,33%	-0,03%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,49%	0,40%			-7,25%	-0,03%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,87%	0,40%	3,43%	1,59%	-12,50%	-0,05%	-0,20%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,40%			-2,62%	-0,01%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,37%	0,40%			-2,09%	-0,01%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,26%	0,40%			2,20%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,11%	0,40%			-29,87%	-0,12%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,15%	0,40%			-29,15%	-0,12%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,37%	0,40%			8,37%	0,03%	
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,11%	0,40%			-15,54%	-0,06%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,73%	0,40%			-5,01%	-0,02%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,09%	0,40%			-25,91%	-0,10%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	1,91%	0,40%	7,52%	1,59%	4,62%	0,02%	0,07%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,12%	0,40%			-22,44%	-0,09%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,09%	0,40%			-15,84%	-0,06%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,45%	0,40%	1,77%	1,59%	-20,30%	-0,08%	-0,32%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,18%	0,40%			-61,72%	-0,25%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,12%	0,40%			-19,36%	-0,08%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,96%	0,40%			-30,63%	-0,12%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,60%	0,40%	2,38%	1,59%	-4,97%	-0,02%	-0,08%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,11%	0,40%			-18,18%	-0,07%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,40%			1,99%	0,01%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,28%	0,40%	1,12%	1,59%	-0,67%	0,00%	-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,40%	0,25%	1,59%	-15,81%	-0,06%	-0,25%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,15%	0,40%	0,60%	1,59%	-31,88%	-0,13%	-0,51%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,25%	0,40%			-7,69%	-0,03%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,08%	0,40%			-1,71%	-0,01%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,40%			-19,02%	-0,08%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,82%	0,40%	0,35%	1,59%	-25,15%	-0,10%	-0,40%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,06%	0,40%			-36,95%	-0,15%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,19%	0,40%			-28,50%	-0,11%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,13%	0,40%	0,53%	1,59%	-19,19%	-0,08%	-0,30%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,21%	0,40%			10,05%	0,04%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,21%	0,40%			-33,86%	-0,13%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,11%	0,40%	0,43%	1,59%	-4,62%	-0,02%	-0,07%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,25%	0,40%	0,09%	1,59%	-3,45%	-0,01%	-0,05%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,40%			-26,65%	-0,11%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,40%			-10,49%	-0,04%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,23%	0,40%			7,47%	0,03%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,11%	0,40%			-6,79%	-0,03%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,06%	0,40%			-13,06%	-0,05%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,01%	0,40%			-9,45%	-0,04%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,23%	0,40%			-11,29%	-0,04%	
233	ULNA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,67%	0,40%	2,65%	1,59%	-4,80%	-0,02%	-0,08%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,40%			3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,60%	0,40%			-37,79%	-0,15%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,12%	0,40%			-54,15%	-0,22%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,22%	0,40%			-15,79%	-0,06%	
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,40%	0,64%	1,59%	-0,73%	0,00%	-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,17%	0,40%			-1,64%	-0,01%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,09%	0,40%	0,36%	1,59%	4,94%	0,02%	0,08%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,82%	0,40%			-9,67%	-0,04%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,68%	0,40%			-18,86%	-0,08%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,19%	0,40%			-30,90%	-0,12%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,99%	0,40%			-4,25%	0,02%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,20%	0,40%			-22,92%	-0,09%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,24%	0,40%	0,93%	1,59%	1,73%	0,01%	0,03%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,21%	0,40%			-52,71%	-0,21%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,28%	0,40%	1,12%	1,59%	12,79%	0,05%	0,20%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,15%	0,40%			-9,16%	-0,04%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,19%	0,40%	0,77%	1,59%	19,38%	0,08%	0,31%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,27%	0,40%			14,66%	0,06%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	SRI Weight	Neutral Sector SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,0011	0,30%			-53,24%	-0,16%	
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,0004	0,30%			-53,41%	-0,16%	
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,0012	0,30%			-20,10%	-0,06%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,0009	0,30%			25,08%	0,07%	
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,0006	0,30%			-6,54%	-0,02%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,0011	0,30%			-29,46%	-0,09%	
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,0149	0,30%			-3,21%	-0,01%	
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,0013	0,30%			20,52%	0,06%	
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,0014	0,30%			-6,69%	-0,02%	
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,0016	0,30%			7,70%	0,02%	
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,0008	0,30%	0,30%	4,04%	4,03%	0,01%	0,16%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	0,0008	0,30%			-2,27%	-0,01%	
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,0032	0,30%			4,95%	0,01%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,0009	0,30%			-2,72%	-0,01%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,0085	0,30%			13,28%	0,04%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,0029	0,30%			6,67%	0,02%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,0014	0,30%			-11,19%	-0,03%	
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,0034	0,30%			-22,37%	-0,07%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,0009	0,30%			-6,70%	-0,02%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,0026	0,30%			-22,53%	-0,07%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,0035	0,30%			-15,11%	-0,05%	
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,0016	0,30%			-14,60%	-0,04%	
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,0009	0,30%			-15,87%	-0,05%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,0152	0,30%			-28,15%	-0,08%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,0008	0,30%			-9,61%	-0,03%	
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,0016	0,30%			13,85%	0,04%	
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,0072	0,30%	2,55%	4,04%	-6,38%	-0,02%	-0,26%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,0026	0,42%	1,02%	2,05%	-18,51%	-0,08%	-0,38%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,0048	0,42%	1,89%	2,05%	36,83%	0,16%	0,76%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0087	0,42%			-27,21%	-0,12%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0011	0,42%			-20,93%	-0,09%	
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	0,0014	0,42%	0,06%	2,05%	-26,88%	-0,11%	-0,55%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,0027	0,42%			-6,09%	-0,03%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,0066	0,42%			-11,02%	-0,05%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0212	0,42%			-26,91%	-0,11%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,0067	0,42%	2,40%	2,05%	1,76%	0,01%	0,04%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,0003	0,42%			-18,50%	-0,08%	
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,0031	0,42%			-28,26%	-0,12%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,0003	0,42%			0,22%	0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,0025	0,42%			-4,52%	-0,02%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,0018	0,42%			-50,65%	-0,21%	
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,0097	0,42%	3,81%	2,05%	1,49%	0,01%	0,03%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,0035	0,42%			-1,64%	-0,01%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,003	0,42%			-8,38%	-0,04%	
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,0127	0,42%			-0,95%	0,00%	
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,0049	0,42%			-14,25%	-0,06%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,001	0,42%			4,12%	0,02%	
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,002	0,42%			-17,87%	-0,08%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,0006	0,42%			-0,83%	0,00%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0025	0,42%			-49,33%	-0,21%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,0047	0,42%	0,20%	2,05%	-8,72%	-0,04%	-0,18%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,0023	0,42%			6,43%	0,03%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,003	0,42%			-9,51%	-0,04%	
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0016	0,42%			-42,08%	-0,18%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,0074	0,42%			-52,44%	-0,22%	
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,0003	0,42%			-10,25%	-0,04%	
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	0,0253	0,57%			-1,70%	-0,01%	
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,0024	0,57%	0,09%	1,21%	2,55%	0,01%	0,03%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,0045	0,57%			-18,87%	-0,11%	
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,0009	0,57%	0,37%	1,21%	-45,24%	-0,26%	-0,55%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,0009	0,57%			20,02%	0,11%	
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	0,0103	0,57%	4,06%	1,21%	1,97%	0,01%	0,02%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,0025	0,57%			32,27%	0,18%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	0,0011	0,57%	0,05%	1,21%	-33,52%	-0,19%	-0,40%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,002	0,57%			8,11%	0,05%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,005	0,57%			6,09%	0,03%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,0026	0,57%	1,03%	1,21%	-9,98%	-0,06%	-0,12%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,0052	0,57%	2,05%	1,21%	-10,90%	-0,06%	-0,13%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,0009	0,57%			5,15%	0,03%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,0032	0,57%			23,04%	0,13%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,0047	0,57%	0,17%	1,21%	16,88%	0,10%	0,20%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	0,0118	0,57%	4,66%	1,21%	-7,06%	-0,04%	-0,08%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,0064	0,57%			-10,08%	-0,06%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,0004	0,57%			-2,95%	-0,02%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	0,0184	0,57%	6,57%	1,21%	3,76%	0,02%	0,05%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,0109	0,41%			-19,89%	-0,08%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,0011	0,41%	0,45%	0,83%	-13,86%	-0,06%	-0,11%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,0009	0,41%	0,36%	0,83%	19,17%	0,08%	0,16%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,0011	0,41%	0,42%	0,83%	-14,79%	-0,06%	-0,12%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,0039	0,41%	1,57%	0,83%	-44,25%	-0,18%	-0,37%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0,0006	0,41%			-74,45%	-0,31%	
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	0	0,41%			-92,18%	-0,38%	
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,0015	0,41%	0,51%	0,83%	-24,83%	-0,10%	-0,21%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,0016	0,41%			-24,54%	-0,10%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,027	0,41%			-10,81%	-0,04%	
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	0,0002	0,41%			-43,61%	-0,18%	
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,0008	0,41%	0,33%	0,83%	-10,32%	-0,04%	-0,09%
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,003	0,45%			-31,96%	-0,14%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,0022	0,45%			6,38%	0,03%	
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,0198	0,45%	7,81%	2,67%	-5,89%	-0,03%	-0,16%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,0055	0,45%			-24,20%	-0,11%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	0,0131	0,45%	5,16%	2,67%	-6,44%	-0,03%	-0,17%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	0,001	0,45%			-78,15%	-0,35%	
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			0	0,45%			-15,15%	-0,07%	
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,0144	0,45%	5,69%	2,67%	-32,85%	-0,15%	-0,88%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	0,0007	0,45%			-61,39%	-0,28%	
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,0027	0,45%			-37,50%	-0,17%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	0,0014	0,45%			-46,69%	-0,21%	
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	0,0018	0,45%			-51,41%	-0,23%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,0222	0,45%			-42,71%	-0,19%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,0027	0,45%			-24,06%	-0,11%	
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,0015	0,45%			-35,92%	-0,16%	
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,0013	0,45%			-7,89%	-0,04%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	0,0163	0,45%			-21,80%	-0,10%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,0027	0,45%			-39,06%	-0,18%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,0007	0,45%	0,27%	2,67%	-10,65%	-0,05%	-0,28%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,0031	0,45%			-38,25%	-0,17%	
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,0035	0,45%			-29,33%	-0,13%	
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,0005	0,45%	0,21%	2,67%	-56,64%	-0,26%	-1,51%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,0099	0,45%			-42,90%	-0,19%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,0044	0,45%			5,46%	0,02%	
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,0022	0,45%			-6,52%	-0,03%	
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,0007	0,45%			-9,68%	-0,04%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,0012	0,45%	0,46%	2,67%	-25,55%	-0,12%	-0,68%
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,0017	0,45%			-6,77%	-0,03%	
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,0017	0,45%			9,20%	0,04%	
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,0148	0,45%			-19,05%	-0,09%	
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,0114	0,45%			-20,67%	-0,09%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,0008	0,45%			-17,92%	-0,08%	
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,0041	0,45%			-14,10%	-0,06%	
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,0008	0,45%			-42,98%	-0,19%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,0014	0,45%			-26,25%	-0,12%	
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,0085	0,45%	3,35%	2,67%	3,80%	0,02%	0,10%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,0016	0,45%	0,61%	2,67%	-29,91%	-0,14%	-0,80%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,0018	0,45%			13,43%	0,06%	

126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,0004	0,45%			-18,15%	-0,08%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,0057	0,45%			-4,34%	-0,02%	
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,0015	0,45%			5,07%	0,02%	
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,0087	0,45%			-25,46%	-0,12%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,0017	0,45%			-49,58%	-0,22%	
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,0075	0,45%			-45,72%	-0,21%	
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,0006	0,45%			-18,67%	-0,08%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	0	0,45%			-2,62%	-0,01%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,0009	0,45%			-18,66%	-0,08%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,0286	0,79%			-24,51%	-0,19%	
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,0048	0,79%			4,41%	0,03%	
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,0068	0,79%			14,81%	0,12%	
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,0017	0,79%			7,99%	0,06%	
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,0065	0,79%	2,55%	4,36%	-5,79%	-0,05%	-0,25%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0	0,79%			-0,02%	0,00%	
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,0033	0,79%	1,30%	4,36%	-18,99%	-0,15%	-0,83%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,001	0,79%			6,67%	0,05%	
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,0015	0,79%			-8,91%	-0,07%	
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,0294	0,79%			-17,18%	-0,14%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,0027	0,79%			8,21%	0,07%	
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,002	0,29%	0,79%	0,99%	-9,69%	-0,03%	-0,10%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,0015	0,29%			-20,58%	-0,06%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,0009	0,29%	0,36%	0,99%	1,23%	0,00%	0,01%
149	AENA SM Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,0019	0,29%			24,78%	0,07%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,0003	0,29%			-23,57%	-0,07%	
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,0103	0,29%			-1,71%	0,00%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,0017	0,29%			-28,05%	-0,08%	
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,0011	0,29%			-15,45%	-0,05%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,0029	0,29%			-6,04%	-0,02%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,001	0,29%			-25,30%	-0,07%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,002	0,29%			-2,34%	-0,01%	
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,0022	0,29%			-15,44%	-0,05%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,0015	0,29%	0,60%	0,99%	-10,55%	-0,03%	-0,10%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,0019	0,29%	0,75%	0,99%	-22,00%	-0,06%	-0,22%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,0055	0,29%			-9,49%	-0,03%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,0009	0,29%			11,17%	0,03%	
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,0072	0,29%			-23,54%	-0,07%	
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,0027	0,29%	1,06%	0,99%	-9,21%	-0,03%	-0,09%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,0007	0,29%	0,27%	0,99%	-3,69%	-0,01%	-0,04%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,002	0,29%			-5,79%	-0,02%	
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,0016	0,29%			-34,43%	-0,10%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,0018	0,29%			-4,62%	-0,01%	
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,0036	0,29%			6,45%	0,02%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,0039	0,29%	1,55%	0,99%	-9,16%	-0,03%	-0,09%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,0014	0,29%			-16,72%	-0,05%	
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,001	0,29%	0,34%	0,99%	0,77%	0,00%	0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,0007	0,29%			-18,47%	-0,05%	
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,0012	0,29%			-6,43%	-0,02%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,0011	0,29%			2,73%	0,01%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,002	0,29%			-10,57%	-0,03%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,0043	0,29%	1,71%	0,99%	9,17%	0,03%	0,09%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,0011	0,29%			-29,65%	-0,09%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,0007	0,29%			35,95%	0,11%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,0056	0,29%			-11,33%	-0,03%	
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,0092	0,29%	3,63%	0,99%	-18,06%	-0,05%	-0,18%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,0207	0,29%			-8,89%	-0,03%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,0012	0,29%	0,48%	0,99%	-14,58%	-0,04%	-0,14%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,0019	0,29%			37,86%	0,11%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	0,0011	0,29%			3,27%	0,01%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,008	0,29%	0,28%	0,99%	17,51%	0,05%	0,17%
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,0017	0,29%			-9,44%	-0,03%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,0026	0,29%	0,93%	0,99%	21,11%	0,06%	0,21%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	0,0005	0,29%			-8,95%	-0,03%	
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,0015	0,29%			-52,16%	-0,15%	
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	0,0024	0,43%			-7,33%	-0,03%	
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,0049	0,43%			-7,25%	-0,03%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,0087	0,43%	3,43%	3,00%	-12,50%	-0,05%	-0,38%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,0018	0,43%			-2,62%	-0,01%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,0037	0,43%			-2,09%	-0,01%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,0026	0,43%			2,29%	0,01%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,0011	0,43%			-29,87%	-0,13%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	0,0015	0,43%			-29,15%	-0,12%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,0037	0,43%			8,37%	0,04%	
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,0011	0,43%			-15,54%	-0,07%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,0073	0,43%			-5,01%	-0,02%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,0009	0,43%			-25,91%	-0,11%	
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,0191	0,43%	7,52%	3,00%	4,62%	0,02%	0,14%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,0012	0,43%			-22,44%	-0,10%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,0109	0,33%			-15,84%	-0,05%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,0045	0,33%	1,77%	0,85%	-20,30%	-0,07%	-0,17%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,0018	0,33%			-61,72%	-0,20%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,0012	0,33%			-19,36%	-0,06%	
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0196	0,33%			-30,63%	-0,10%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,006	0,33%	2,38%	0,85%	-4,97%	-0,02%	-0,04%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0011	0,33%			-18,18%	-0,06%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0008	0,33%			1,99%	0,01%	
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,0028	0,33%	1,12%	0,85%	-0,67%	0,00%	-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,0006	0,33%	0,25%	0,85%	-15,81%	-0,05%	-0,13%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0015	0,33%	0,60%	0,85%	-31,88%	-0,11%	-0,27%
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,0025	0,33%			-7,69%	-0,03%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,0008	0,33%			-1,71%	-0,01%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0012	0,33%			-19,02%	-0,06%	
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0082	0,33%	0,35%	0,85%	-25,15%	-0,08%	-0,21%
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,0006	0,33%			-36,95%	-0,12%	
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,0019	0,33%			-28,50%	-0,09%	
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,0013	0,33%	0,53%	0,85%	-19,19%	-0,06%	-0,16%
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,0021	0,33%			10,05%	0,03%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,0021	0,33%			-33,86%	-0,11%	
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,0011	0,33%	0,43%	0,85%	-4,62%	-0,02%	-0,04%
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,0025	0,33%	0,09%	0,85%	-3,45%	-0,01%	-0,03%
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,0011	0,33%			-26,65%	-0,09%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,0007	0,22%			-10,49%	-0,02%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,0023	0,22%			7,47%	0,02%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,0011	0,22%			-6,79%	-0,01%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,0006	0,22%			-13,06%	-0,03%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	0,0001	0,22%			-9,45%	-0,02%	
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,0023	0,22%			-11,29%	-0,02%	
233	ULNA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,0067	0,22%	2,65%	1,74%	-4,80%	-0,01%	-0,08%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,0036	0,22%			3,05%	0,01%	
235	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,006	0,33%			-37,79%	-0,12%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,0012	0,33%			-54,15%	-0,18%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,0022	0,33%			-15,79%	-0,05%	
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,0016	0,33%	0,64%	1,12%	-0,73%	0,00%	-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,0017	0,33%			-1,64%	-0,01%	
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	0,0009	0,33%	0,36%	1,12%	4,94%	0,02%	0,06%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,0082	0,33%			-9,67%	-0,03%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,0068	0,33%			-18,86%	-0,06%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,0019	0,33%			-30,90%	-0,10%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,0099	0,33%			4,25%	0,01%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,002	0,33%			-22,92%	-0,08%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,0024	0,33%	0,93%	1,12%	1,73%	0,01%	0,02%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,0021	0,33%			-52,71%	-0,17%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,0028	0,33%	1,12%	1,12%	12,79%	0,04%	0,14%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,0015	0,33%			-9,16%	-0,03%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,0019	0,33%	0,77%	1,12%	19,38%	0,06%	0,22%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,0027	0,33%			14,66%	0,05%	

Annexe 11.2.c. - 1ère baisse (30/04/2015-29/02/2016) :
Données MSCI Score ESG Global : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted 01/2015	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,50	0,11%	0,654%				-53,24%	-0,06%	-0,35%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%					-53,41%	-0,02%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,30	0,12%		0,46%			-20,10%	-0,02%		-0,09%		
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,43	0,09%	0,535%				25,08%	0,02%	0,13%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,00	0,06%			0,29%		-6,54%	0,00%			-0,02%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,20	0,11%		0,42%			-29,46%	-0,03%		-0,12%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	1,49%		5,70%			-3,21%	-0,05%		-0,18%		
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,30	0,13%	0,772%				20,52%	0,03%	0,16%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,832%				-6,69%	-0,01%	-0,06%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,00	0,16%	0,951%				7,70%	0,01%	0,07%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,08%				0,32%	4,03%	0,00%				0,01%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	5,80	0,08%		0,31%			-2,27%	0,00%		-0,01%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,10	0,32%				1,27%	4,95%	0,02%				0,06%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	7,00	0,09%			0,44%		-2,72%	0,00%			-0,01%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	7,00	0,85%			4,15%		13,28%	0,11%			0,55%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,40	0,29%			1,42%		6,67%	0,02%			0,09%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,30	0,14%		0,54%			-11,19%	-0,02%		-0,06%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,40	0,34%	2,020%				-22,37%	-0,08%	-0,45%			
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,10	0,09%	0,535%				-6,70%	-0,01%	-0,04%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,90	0,26%			1,27%		-22,53%	-0,06%			-0,29%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,10	0,35%		1,34%			-15,11%	-0,05%		-0,20%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%					-14,60%	-0,02%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,30	0,09%		0,34%			-15,87%	-0,01%		-0,05%		
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,60	1,52%			7,42%		-28,15%	-0,43%			-2,09%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,60	0,08%		0,31%			-9,61%	-0,01%		-0,03%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,60	0,16%	0,951%				13,85%	0,02%	0,13%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,50	0,72%				2,85%	-6,38%	-0,05%				-0,18%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	8,80	0,26%				1,03%	-18,51%	-0,05%				-0,19%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,60	0,48%				1,90%	36,83%	0,18%				0,70%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,87%			4,25%		-27,21%	-0,24%			-1,16%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%					-20,93%	-0,02%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	7,10	0,14%			0,68%		-26,88%	-0,04%			-0,18%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,90	0,27%			1,32%		-6,09%	-0,02%			-0,08%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,00	0,66%	3,922%				-11,02%	-0,07%	-0,43%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,40	2,12%	12,597%				-26,91%	-0,57%	-3,39%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,20	0,67%				2,66%	1,76%	0,01%				0,05%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%					-18,50%	-0,01%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,70	0,31%	1,842%				-28,26%	-0,09%	-0,52%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,30	0,03%				0,12%	0,22%	0,00%				0,00%
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,25%		0,96%			-4,52%	-0,01%		-0,04%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,50	0,18%	1,070%				-50,65%	-0,09%	-0,54%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9,10	0,97%				3,85%	1,49%	0,01%				0,06%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,30	0,35%			1,71%		-1,64%	-0,01%			-0,03%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,70	0,30%		1,15%			-8,38%	-0,03%		-0,10%		
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,30	1,27%		4,86%			-0,95%	-0,01%		-0,05%		
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,40	0,49%	2,911%				-14,25%	-0,07%	-0,41%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,80	0,10%	0,594%				4,12%	0,00%	0,02%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,40	0,20%	1,188%				-17,87%	-0,04%	-0,21%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,80	0,06%	0,357%				-0,83%	0,00%	0,00%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%					-49,33%	-0,12%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,60	0,47%			2,29%		-8,72%	-0,04%			-0,20%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,80	0,23%	1,367%				6,43%	0,01%	0,09%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%					-9,51%	-0,03%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,40	0,16%	0,951%				-42,08%	-0,07%	-0,40%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%					-52,44%	-0,39%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%					-10,25%	0,00%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%					-1,70%	-0,04%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5,00	0,24%		0,92%			2,55%	0,01%		0,02%		
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,60	0,45%		1,72%			-18,87%	-0,08%		-0,32%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,50	0,09%				0,36%	-45,24%	-0,04%				-0,16%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,10	0,09%	0,535%				20,02%	0,02%	0,11%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,50	1,03%				4,08%	1,97%	0,02%				0,08%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,30	0,25%		0,96%			32,27%	0,08%		0,31%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,70	0,11%	0,654%				-33,52%	-0,04%	-0,22%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,80	0,20%	1,188%				8,11%	0,02%	0,10%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,70	0,50%			2,44%		6,00%	0,03%			0,15%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,26%			1,27%		-9,98%	-0,03%			-0,13%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%					-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,60	0,09%		0,34%			5,15%	0,00%		0,02%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,10	0,32%		1,22%			23,04%	0,07%		0,28%		
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%					16,88%	0,08%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%				4,68%	-7,00%	-0,08%				-0,33%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,60	0,64%			3,12%		-10,08%	-0,06%			-0,31%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,40	0,04%		0,15%			-2,95%	0,00%		0,00%		
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,20	1,84%				7,30%	3,76%	0,07%				0,27%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,40	1,09%	6,477%				-19,89%	-0,22%	-1,29%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,40	0,11%				0,44%	-13,86%	-0,02%				-0,06%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10,00	0,09%				0,36%	19,17%	0,02%				0,07%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,00	0,11%				0,44%	-14,79%	-0,02%				-0,06%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,40	0,39%				1,55%	-44,25%	-0,17%				-0,68%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%					-74,45%	-0,04%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,90	0,15%			0,73%		-24,83%	-0,04%			-0,18%	
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,20	0,16%	0,951%				-24,54%	-0,04%	-0,23%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,60	2,70%		10,33%			-10,81%	-0,29%		-1,12%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%					-43,61%	-0,01%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10,00	0,08%				0,32%	-10,32%	-0,01%				-0,03%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,10	0,30%				1,19%	-31,96%	-0,10%				-0,38%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1,70	0,22%	1,307%				6,38%	0,01%	0,08%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,40	1,98%				7,85%	-5,89%	-0,12%				-0,46%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,00	0,55%			2,68%		-24,20%	-0,13%			-0,65%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,10	1,31%				5,19%	-6,44%	-0,08%				-0,33%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%					-78,15%	-0,08%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	9,00	1,44%				5,71%	-32,85%	-0,47%				-1,88%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%					-61,39%	-0,04%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,27%		1,03%			-37,50%	-0,10%		-0,39%		
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,30	0,14%	0,832%				-46,69%	-0,07%	-0,39%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,18%		0,69%			-51,41%	-0,09%		-0,35%		
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,00	2,22%		8,50%			-42,71%	-0,95%		-3,63%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%					-24,06%	-0,06%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%					-35,92%	-0,05%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,00	0,13%		0,50%			-7,89%	-0,01%		-0,04%		
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,20	1,63%		6,24%			-21,80%	-0,36%		-1,36%		
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,00	0,27%			1,32%		-39,06%	-0,11%			-0,51%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	0,07%				0,28%	-10,65%	-0,01%				-0,03%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,30	0,31%	1,842%				-38,25%	-0,12%	-0,70%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,30	0,35%	2,080%				-29,33%	-0,10%	-0,61%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,05%				0,20%	-56,64%	-0,03%				-0,11%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,80	0,99%	5,882%				-42,90%	-0,42%	-2,52%			
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,10	0,44%				1,74%	-5,46%	0,02%				0,10%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,50	0,22%	1,307%				-6,52%	-0,01%	-0,09%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,90	0,07%			0,34%		-9,68%	-0,01%			-0,03%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%					-25,55%	-0,03%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,00	0,12%		0,65%			-6,77%	-0,01%		-0,04%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,40	0,17%	1,010%				-9,20%	0,02%	0,09%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%					-19,05%	-0,28%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,50	1,14%			5,56%		-20,67%	-0,24%			-1,15%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%					-17,92%	-0,01%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,00	0,41%		1,57%			-14,10%	-0,06%		-0,22%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,30	0,08%		0,31%			-42,98%	-0,03%		-0,13%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	1,70	0,14%	0,832%				-26,25%	-0,04%	-0,22%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,90	0,85%				3,37%	-3,80%	0,03%				0,13%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,00	0,16%				0,63%	-29,91%	-0,05%				-0,19%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,70	0,18%		0,69%			13,43%	0,02%		0,09%		
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,70	0,04%		0,15%			-18,15%	-0,01%		-0,03%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,00	0,57%	3,387%				-4,34%	-0,02%	-0,15%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,20	0,15%	0,891%				5,07%	0,01%	0,05%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,50	0,87%		3,33%			-25,46%	-0,22%		-0,85%		
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,30	0,17%		0,65%			-49,58%	-0,08%		-0,32%		
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%					-45,72%	-0,34%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,90	0,06%	0,357%				-18,67%	-0,01%	-0,07%			
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	3,40	0,00%	0,000%				-2,62%	0,00%	0,00%			
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,60	0,09%			0,44%		-18,66%	-0,02%			-0,08%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,40	2,86%		10,95%			-24,51%	-0,70%		-2,68%		
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,70	0,48%	2,852%				4,41%	0,02%	0,13%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,50	0,68%	4,040%				14,81%	0,10%	0,60%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%					7,99%	0,01%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,00	0,65%			3,17%		-5,70%	-0,04%			-0,18%	
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6,10	0,00%		0,00%			-0,02%	0,00%		0,00%		
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	8,60	0,33%				1,31%	-18,99%	-0,06%				-0,25%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,30	0,10%		0,38%			6,67%	0,01%		0,03%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-8,91%	-0,01%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,00	2,94%		11,25%			-17,18%	-0,51%		-1,93%		
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,90	0,27%	1,604%				8,21%	0,02%	0,13%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,20	0,20%				0,79%	-9,69%	-0,02%				-0,08%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,90	0,15%	0,891%				-20,58%	-0,03%	-0,18%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	10,00	0,09%				0,36%	1,23%	0,00%				0,00%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,30	0,19%		0,73%			24,78%	0,05%		0,18%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%					-23,57%	-0,01%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,80	1,03%		3,94%			-1,71%	0,02%		-0,07%		
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%		0,65%			-28,05%	-0,05%		-0,18%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,00	0,11%			0,54%		-15,45%	-0,02%			-0,08%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	7,10	0,29%			1,42%		-6,04%	-0,02%			-0,09%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,90	0,10%			0,49%		-25,30%	-0,03%			-0,12%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,10	0,20%		0,77%			-2,34%	0,00%		-0,02%		
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	5,00	0,22%		0,84%			-15,44%	-0,03%		-0,13%		
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,90	0,15%			0,73%		-10,55%	-0,02%			-0,08%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10,00	0,19%				0,75%	-22,00%	-0,04%				-0,17%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,10	0,55%			2,68%		-9,49%	-0,05%			-0,25%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,80	0,09%		0,34%			11,17%	0,01%		0,04%		
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	10,00	0,72%				2,85%	-23,54%	-0,17%				-0,67%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	9,00	0,27%				1,07%	-9,21%	-0,02%				-0,10%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,40	0,07%				0,28%	-3,69%	0,00%				-0,01%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,00	0,20%		0,77%			-5,79%	-0,01%		-0,04%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,10	0,16%		0,61%			-34,43%	-0,06%		-0,21%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,90	0,18%	1,070%				-4,62%	-0,01%	-0,05%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,70	0,36%			1,76%		6,45%	0,02%			0,11%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,39%				1,55%	-9,16%	-0,04%				-0,14%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,90	0,14%	0,832%				-16,72%	-0,02%	-0,14%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,20	0,10%				0,40%	0,77%	0,00%				0,00%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%					-18,47%	-0,01%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,30	0,12%		0,46%			-6,43%	-0,01%		-0,03%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,90	0,11%	0,654%				2,73%	0,00%	0,02%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,80	0,20%	1,188%				-10,57%	-0,02%	-0,13%			
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10,00	0,43%				1,70%	9,17%	0,04%				0,16%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,60	0,11%			0,54%		-29,65%	-0,03%			-0,16%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,90	0,07%	0,416%				35,95%	0,03%	0,15%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,50	0,56%		2,14%			-11,33%	-0,06%		-0,24%		
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10,00	0,92%				3,65%	-18,06%	-0,17%				-0,66%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,30	2,07%	12,299%				-8,80%	-0,18%	-1,09%			
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%				0,48%	-14,58%	-0,02%				-0,07%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,70	0,19%			0,93%		37,86%	0,07%			0,35%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,70	0,11%		0,42%			3,27%	0,00%		0,01%		
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,00	0,80%			3,90%		17,51%	0,14%			0,68%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,80	0,17%				0,67%	-9,44%	-0,02%				-0,06%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,00	0,26%			1,27%		21,11%	0,05%			0,27%	
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3,00	0,05%	0,297%				-8,95%	0,00%	-0,03%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,10	0,15%	0,891%				-52,16%	-0,08%	-0,46%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	5,10	0,24%		0,92%			-7,33%	-0,02%		-0,07%		
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,20	0,49%				1,94%	-7,25%	-0,04%				-0,14%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,30	0,87%				3,45%	-12,50%	-0,11%				-0,43%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,30	0,18%			0,88%		-2,62%	0,00%			-0,02%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,70	0,37%			1,81%		-2,09%	-0,01%			-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,70	0,26%		1,00%			2,20%	0,01%		0,02%		
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,80	0,11%		0,42%			-29,87%	-0,03%		-0,13%		
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,40	0,15%				0,59%	-29,15%	-0,04%				-0,17%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,80	0,27%	2,198%				8,37%	0,03%	0,18%			
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,20	0,11%		0,42%			-15,54%	-0,02%		-0,07%		
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,30	0,73%		2,79%			-5,01%	-0,04%		-0,14%		
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%					-25,91%	-0,02%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9,00	1,91%				7,57%	4,62%	0,09%				0,35%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,70	0,12%			0,99%		-22,44%	-0,03%			-0,13%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,20	1,09%			5,32%		-15,84%	-0,17%			-0,84%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%					-20,30%	-0,09%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%					-61,72%	-0,11%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,10	0,12%	0,713%				-19,36%	-0,02%	-0,14%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,40	1,96%			9,57%		-30,63%	-0,60%			-2,93%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,60	0,60%				2,38%	-4,97%	-0,03%				-0,12%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,10	0,11%			0,54%		-18,18%	-0,02%			-0,10%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					1,99%	0,00%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,60	0,28%				1,11%	-0,67%	0,00%				-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,60	0,06%				0,24%	-15,81%	-0,01%				-0,04%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,80	0,15%			0,73%		-31,88%	-0,05%			-0,23%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,20	0,25%			1,22%		-7,69%	-0,02%			-0,09%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,70	0,08%				0,32%	-1,71%	0,00%				-0,01%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,12%	0,713%				-19,02%	-0,02%	-0,14%			
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%					-25,15%	-0,21%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,70	0,06%		0,23%			-36,95%	-0,02%		-0,08%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,60	0,19%	1,129%				-28,50%	-0,05%	-0,32%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,00	0,13%			0,63%		-19,19%	-0,02%			-0,12%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,80	0,21%		0,80%			10,05%	0,02%		0,08%		
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,50	0,21%	1,248%				-33,86%	-0,07%	-0,42%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%					-4,62%	-0,01%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,70	0,25%			1,22%		-3,45%	-0,01%			-0,04%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,10	0,11%		0,42%			-26,65%	-0,03%		-0,11%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,90	0,07%			0,34%		-10,49%	-0,01%			-0,04%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,40	0,23%		0,88%			7,47%	0,02%		0,07%		
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,70	0,11%			0,54%		-6,79%	-0,01%			-0,04%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,10	0,06%			0,29%		-13,06%	-0,01%			-0,04%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%					-9,45%	0,00%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,70	0,23%		0,88%			-11,29%	-0,03%		-0,10%		
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%					-4,80%	-0,03%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,50	0,36%	2,139%				3,05%	0,01%	0,07%			
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,70	0,60%			2,93%		-37,79%	-0,23%			-1,11%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,40	0,12%			0,59%		-54,15%	-0,06%			-0,32%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10,00	0,22%				0,87%	-15,79%	-0,03%				-0,14%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,80	0,16%			0,78%		-0,73%	0,00%			-0,01%	
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,60	0,17%		0,65%			-1,64%	0,00%		-0,01%		
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	8,90	0,09%				0,36%	4,94%	0,00%				0,02%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,50	0,82%			4,00%		-9,67%	-0,08%			-0,39%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,68%			3,32%		-18,86%	-0,13%			-0,63%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,50	0,19%			0,93%		-30,90%	-0,06%			-0,29%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10,00	0,99%				3,93%	4,25%	0,04%				0,17%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,00	0,20%			0,98%		-22,92%	-0,05%			-0,22%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%					1,73%	0,00%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,50	0,21%	1,248%				-52,71%	-0,11%	-0,66%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10,00	0,28%				1,11%	12,79%	0,04%				0,14%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,40	0,15%				0,59%	-9,16%	-0,01%				-0,05%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,19%			0,93%		19,38%	0,04%			0,18%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,27%			1,32%		14,66%	0,04%			0,19%	

Données MSCI Score ESG Global : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted 01/2015	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,50	0,11%	0,40%	0,65%	1,85%							-53,24%	-0,21%	-0,99%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,40%									-53,41%	-0,21%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,30	0,12%	0,40%			0,46%	1,79%					-20,10%	-0,08%		-0,36%		
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,43	0,09%	0,40%	0,53%	1,85%							25,08%	0,10%	0,46%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,00	0,06%	0,40%					0,29%	1,89%			-6,54%	-0,03%			-0,12%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,20	0,11%	0,40%			0,42%	1,79%					-29,46%	-0,12%		-0,53%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	1,49%	0,40%			5,70%	1,79%					-3,21%	-0,01%		-0,06%		
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,30	0,13%	0,40%	0,77%	1,85%							20,52%	0,08%	0,38%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,40%	0,83%	1,85%							-6,69%	-0,03%	-0,12%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,00	0,16%	0,40%	0,95%	1,85%							7,70%	0,03%	0,14%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,08%	0,40%							0,32%	1,92%	4,03%	0,02%				0,08%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	5,80	0,08%	0,40%			0,31%	1,79%					-2,27%	-0,01%		-0,04%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,10	0,32%	0,40%							1,27%	1,92%	4,95%	0,02%				0,10%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	7,00	0,09%	0,40%					0,44%	1,89%			-2,72%	-0,01%			-0,05%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	7,00	0,85%	0,40%					4,15%	1,89%			13,28%	0,05%			0,25%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,40	0,29%	0,40%					1,42%	1,89%			6,67%	0,03%			0,13%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,30	0,14%	0,40%			0,54%	1,79%					-11,19%	-0,04%		-0,20%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,40	0,34%	0,40%	2,02%	1,85%							-22,37%	-0,09%	-0,41%			
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,10	0,09%	0,40%	0,53%	1,85%							-6,70%	-0,03%	-0,12%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,90	0,26%	0,40%					1,27%	1,89%			-22,53%	-0,09%			-0,43%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,10	0,35%	0,40%			1,34%	1,79%					-15,11%	-0,06%		-0,27%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,40%									-14,60%	-0,06%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,30	0,09%	0,40%			0,34%	1,79%					-15,87%	-0,06%		-0,28%		
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,60	1,52%	0,40%					7,42%	1,89%			-28,15%	-0,11%			-0,53%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,60	0,08%	0,40%			0,31%	1,79%					-9,61%	-0,04%		-0,17%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,60	0,16%	0,40%	0,95%	1,85%							13,85%	0,06%	0,26%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,50	0,72%	0,40%							2,85%	1,92%	-6,38%	-0,03%				-0,12%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	8,80	0,26%	0,40%							1,03%	1,92%	-18,51%	-0,07%				-0,36%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,60	0,48%	0,40%							1,90%	1,92%	36,83%	0,15%				0,71%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,87%	0,40%					4,25%	1,89%			-27,21%	-0,11%			-0,51%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,40%									-20,93%	-0,08%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	7,10	0,14%	0,40%					0,68%	1,89%			-26,88%	-0,11%			-0,51%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,90	0,27%	0,40%					1,32%	1,89%			-6,09%	-0,02%			-0,11%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,00	0,66%	0,40%	3,92%	1,85%							-11,02%	-0,04%	-0,20%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,40	2,12%	0,40%	12,60%	1,85%							-26,91%	-0,11%	-0,50%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,20	0,67%	0,40%							2,66%	1,92%	1,76%	0,01%				0,03%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,40%									-18,50%	-0,07%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,70	0,31%	0,40%	1,84%	1,85%							-28,26%	-0,11%	-0,52%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,30	0,03%	0,40%							0,12%	1,92%	0,22%	0,00%				0,00%
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,25%	0,40%			0,96%	1,79%					-4,52%	-0,02%		-0,08%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,50	0,18%	0,40%	1,07%	1,85%							-50,65%	-0,20%	-0,94%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9,10	0,97%	0,40%							3,85%	1,92%	1,49%	0,01%				0,03%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,30	0,35%	0,40%					1,71%	1,89%			-1,64%	-0,01%			-0,03%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,70	0,30%	0,40%			1,15%	1,79%					-8,38%	-0,03%		-0,15%		
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,30	1,27%	0,40%			4,86%	1,79%					-0,95%	0,00%		-0,02%		
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,40	0,49%	0,40%	2,91%	1,85%							-14,25%	-0,06%	-0,26%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,80	0,10%	0,40%	0,59%	1,85%							4,12%	0,02%	0,08%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,40	0,20%	0,40%	1,19%	1,85%							-17,87%	-0,07%	-0,33%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,80	0,06%	0,40%	0,36%	1,85%							-0,83%	0,00%	-0,02%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,40%									-49,33%	-0,20%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,60	0,47%	0,40%					2,29%	1,89%			-8,72%	-0,03%			-0,16%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,80	0,23%	0,40%	1,37%	1,85%							6,43%	0,03%	0,12%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,40%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,40	0,16%	0,40%	0,95%	1,85%							-42,08%	-0,17%	-0,78%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,40%									-52,44%	-0,21%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,40%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,40%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5,00	0,24%	0,40%			0,92%	1,79%					2,55%	0,01%		0,05%		
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,60	0,45%	0,40%			1,72%	1,79%					-18,87%	-0,08%		-0,34%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,50	0,09%	0,40%							0,36%	1,92%	-45,24%	-0,18%				-0,87%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,10	0,09%	0,40%	0,53%	1,85%							20,02%	0,08%	0,37%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,50	1,03%	0,40%							4,08%	1,92%	1,97%	0,01%				0,04%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,30	0,25%	0,40%			0,96%	1,79%					32,27%	0,13%		0,58%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,70	0,11%	0,40%	0,65%	1,85%							-33,52%	-0,13%	-0,62%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,80	0,20%	0,40%	1,19%	1,85%							8,11%	0,03%	0,15%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,70	0,50%	0,40%					2,44%	1,89%			6,00%	0,02%			0,11%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,26%	0,40%					1,27%	1,89%			-9,98%	-0,04%			-0,19%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,40%									-10,90%	-0,04%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,60	0,09%	0,40%			0,34%	1,79%					5,15%	0,02%		0,09%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,10	0,32%	0,40%			1,22%	1,79%					23,04%	0,09%		0,41%		
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,40%									16,88%	0,07%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%	0,40%							4,68%	1,92%	-7,00%	-0,03%				-0,13%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,60	0,64%	0,40%					3,12%	1,89%			-10,08%	-0,04%			-0,19%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,40	0,04%	0,40%			0,15%	1,79%					-2,95%	-0,01%		-0,05%		
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,20	1,84%	0,40%							7,30%	1,92%	3,76%	0,01%				0,07%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,40	1,09%	0,40%	6,48%	1,85%							-19,89%	-0,08%	-0,37%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,40	0,11%	0,40%							0,44%	1,92%	-13,86%	-0,06%				-0,27%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10,00	0,09%	0,40%							0,36%	1,92%	19,17%	0,08%				0,37%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,00	0,11%	0,40%							0,44%	1,92%	-14,79%	-0,06%				-0,28%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,40	0,39%	0,40%							1,55%	1,92%	-44,25%	-0,18%				-0,85%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,40%									-74,45%	-0,30%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,40%									-92,18%	-0,37%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,90	0,15%	0,40%					0,73%	1,89%			-24,83%	-0,10%			-0,47%	
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,20	0,16%	0,40%	0,95%	1,85%							-24,54%	-0,10%	-0,45%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,60	2,70%	0,40%			10,33%	1,79%					-10,81%	-0,04%		-0,19%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,40%									-43,61%	-0,17%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10,00	0,08%	0,40%							0,32%	1,92%	-10,32%	-0,04%				-0,20%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,10	0,30%	0,40%							1,19%	1,92%	-31,96%	-0,13%				-0,61%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1,70	0,22%	0,40%	1,31%	1,85%							6,38%	0,03%	0,12%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,40	1,98%	0,40%							7,85%	1,92%	-5,89%	-0,02%				-0,11%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,00	0,55%	0,40%					2,68%	1,89%			-24,20%	-0,10%			-0,46%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,10	1,31%	0,40%							5,19%	1,92%	-6,44%	-0,03%				-0,12%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,40%									-78,15%	-0,31%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,40%									-15,15%	-0,06%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	9,00	1,44%	0,40%							5,71%	1,92%	-32,85%	-0,13%				-0,63%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,40%									-61,39%	-0,24%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,27%	0,40%			1,03%	1,79%					-37,50%	-0,15%		-0,67%		
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,30	0,14%	0,40%	0,83%	1,85%							-46,69%	-0,19%	-0,86%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,18%	0,40%			0,69%	1,79%					-51,41%	-0,20%		-0,92%		
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,00	2,22%	0,40%			8,50%	1,79%					-42,71%	-0,17%		-0,76%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,40%									-24,06%	-0,10%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,40%									-35,92%	-0,14%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,00	0,13%	0,40%			0,50%	1,79%					-7,89%	-0,03%		-0,14%		
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,20	1,63%	0,40%			6,24%	1,79%					-21,80%	-0,09%		-0,39%		
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,00	0,27%	0,40%					1,32%	1,89%			-39,06%	-0,16%			-0,74%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	0,07%	0,40%							0,28%	1,92%	-10,65%	-0,04%				-0,20%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,30	0,31%	0,40%	1,84%	1,85%							-38,25%	-0,15%	-0,71%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,30	0,35%	0,40%	2,08%	1,85%							-29,33%	-0,12%	-0,54%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,05%	0,40%							0,20%	1,92%	-56,64%	-0,23%				-1,09%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,80	0,99%	0,40%	5,88%	1,85%							-42,90%	-0,17%	-0,79%			
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,10	0,44%	0,40%							1,74%	1,92%	5,46%	0,02%				0,11%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,50	0,22%	0,40%	1,31%	1,85%							-6,52%	-0,03%	-0,12%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,90	0,07%	0,40%					0,34%	1,89%			-9,68%	-0,04%			-0,18%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,40%									-25,55%	-0,10%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,00	0,17%	0,40%			0,65%	1,79%					-6,77%	-0,03%		-0,12%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,40	0,17%	0,40%	1,01%	1,85%							9,20%	0,04%	0,17%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,40%									-19,05%	-0,08%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,50	1,14%	0,40%					5,56%	1,89%			-20,67%	-0,08%			-0,39%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,40%									-17,92%	-0,07%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,00	0,41%	0,40%			1,57%	1,79%					-14,10%	-0,06%		-0,25%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,30	0,08%	0,40%			0,31%	1,79%					-42,98%	-0,17%		-0,77%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	1,70	0,14%	0,40%	0,83%	1,85%							-26,25%	-0,10%	-0,49%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,90	0,85%	0,40%							3,37%	1,92%	3,80%	0,02%				0,07%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,00	0,16%	0,40%							0,63%	1,92%	-29,91%	-0,12%				-0,58%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,70	0,18%	0,40%			0,69%	1,79%					13,43%	0,05%		0,24%		
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,70	0,04%	0,40%			0,15%	1,79%					-18,15%	-0,07%		-0,32%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,00	0,57%	0,40%	3,39%	1,85%							-4,34%	-0,02%	-0,08%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,20	0,15%	0,40%	0,89%	1,85%							5,07%	0,02%	0,09%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,50	0,87%	0,40%			3,33%	1,79%					-25,46%	-0,10%		-0,45%		
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,30	0,17%	0,40%			0,65%	1,79%					-49,58%	-0,20%		-0,89%		
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,40%									-45,72%	-0,18%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,90	0,06%	0,40%	0,36%	1,85%							-18,67%	-0,07%	-0,35%			
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	3,40	0,00%	0,40%	0,00%	1,85%							-2,62%	-0,01%	-0,05%			
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,60	0,09%	0,40%					0,44%	1,89%			-18,66%	-0,07%			-0,35%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,40	2,86%	0,40%			10,95%	1,79%					-24,51%	-0,10%		-0,44%		
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,70	0,48%	0,40%	2,85%	1,85%							4,41%	0,02%	0,08%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,50	0,68%	0,40%	4,04%	1,85%							14,81%	0,06%	0,27%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,40%									7,99%	0,03%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,00	0,65%	0,40%					3,17%	1,89%			-5,70%	-0,02%			-0,11%	
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6,10	0,00%	0,40%			0,00%	1,79%					-0,02%	0,00%		0,00%		
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	8,60	0,33%	0,40%							1,31%	1,92%	-18,99%	-0,08%				-0,37%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,30	0,10%	0,40%			0,38%	1,79%					6,67%	0,03%		0,12%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,40%									-8,91%	-0,04%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,00	2,94%	0,40%			11,25%	1,79%					-17,18%	-0,07%		-0,31%		
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,90	0,27%	0,40%	1,60%	1,85%							8,21%	0,03%	0,15%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,20	0,20%	0,40%							0,79%	1,92%	-9,69%	-0,04%				-0,19%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,90	0,15%	0,40%	0,89%	1,85%							-20,58%	-0,08%	-0,38%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	10,00	0,09%	0,40%							0,36%	1,92%	1,23%	0,00%				0,02%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,30	0,19%	0,40%			0,73%	1,79%					24,78%	0,10%		0,44%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,40%									-23,57%	-0,09%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,80	1,03%	0,40%			3,94%	1,79%					-1,71%	-0,01%		-0,03%		
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%	0,40%			0,65%	1,79%					-28,05%	-0,11%		-0,50%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,00	0,11%	0,40%					0,54%	1,89%			-15,45%	-0,06%			-0,29%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	7,10	0,29%	0,40%					1,42%	1,89%			-6,04%	-0,02%			-0,11%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,90	0,10%	0,40%					0,49%	1,89%			-25,30%	-0,10%			-0,48%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,10	0,20%	0,40%			0,77%	1,79%					-2,34%	-0,01%		-0,04%		
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	5,00	0,22%	0,40%			0,84%	1,79%					-15,44%	-0,06%		-0,28%		
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,90	0,15%	0,40%					0,73%	1,89%			-10,55%	-0,04%			-0,20%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10,00	0,19%	0,40%							0,75%	1,92%	-22,00%	-0,09%				-0,42%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,10	0,55%	0,40%					2,68%	1,89%			-9,49%	-0,04%			-0,18%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,80	0,09%	0,40%			0,34%	1,79%					11,17%	0,04%		0,20%		
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	10,00	0,72%	0,40%							2,85%	1,92%	-23,54%	-0,09%				-0,45%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	9,00	0,27%	0,40%							1,07%	1,92%	-9,21%	-0,04%				-0,18%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,40	0,07%	0,40%							0,28%	1,92%	-3,69%	-0,01%				-0,07%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,00	0,20%	0,40%			0,77%	1,79%					-5,79%	-0,02%		-0,10%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,10	0,16%	0,40%			0,61%	1,79%					-34,43%	-0,14%		-0,61%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,90	0,18%	0,40%	1,07%	1,85%							-4,62%	-0,02%	-0,09%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,70	0,36%	0,40%					1,76%	1,89%			6,45%	0,03%			0,12%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,39%	0,40%							1,55%	1,92%	-9,16%	-0,04%				-0,18%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,90	0,14%	0,40%	0,83%	1,85%							-16,72%	-0,07%	-0,31%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,20	0,10%	0,40%							0,40%	1,92%	0,77%	0,00%				0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,40%									-18,47%	-0,07%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,30	0,12%	0,40%			0,46%	1,79%					-6,43%	-0,03%		-0,11%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,90	0,11%	0,40%	0,65%	1,85%							2,73%	0,01%	0,05%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,80	0,20%	0,40%	1,19%	1,85%							-10,57%	-0,04%	-0,20%			
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10,00	0,43%	0,40%							1,70%	1,92%	9,17%	0,04%				0,18%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,60	0,11%	0,40%					0,54%	1,89%			-29,65%	-0,12%			-0,56%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,90	0,07%	0,40%	0,42%	1,85%							35,95%	0,14%	0,67%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,50	0,56%	0,40%			2,14%	1,79%					-11,33%	-0,05%		-0,20%		
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10,00	0,92%	0,40%							3,65%	1,92%	-18,06%	-0,07%				-0,35%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,30	2,07%	0,40%	12,30%	1,85%							-8,89%	-0,04%	-0,16%			
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%	0,40%							0,48%	1,92%	-14,58%	-0,06%				-0,28%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,70	0,19%	0,40%					0,93%	1,89%			37,86%	0,15%			0,71%	
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,70	0,11%	0,40%			0,42%	1,79%					3,27%	0,01%		0,06%		
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,00	0,80%	0,40%					3,90%	1,89%			17,51%	0,07%			0,33%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,80	0,17%	0,40%							0,67%	1,92%	-9,44%	-0,04%				-0,18%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,00	0,26%	0,40%					1,27%	1,89%			21,11%	0,08%			0,40%	
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3,00	0,05%	0,40%	0,30%	1,85%							-8,95%	-0,04%	-0,17%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,10	0,15%	0,40%	0,89%	1,85%							-52,16%	-0,21%	-0,97%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	5,10	0,24%	0,40%			0,92%	1,79%					-7,13%	-0,03%		-0,13%			
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP S.A.	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,20	0,49%	0,40%								1,94%	1,92%	-7,28%	-0,03%				-0,14%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,30	0,87%	0,40%								3,45%	1,92%	-12,50%	-0,05%				-0,24%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,30	0,18%	0,40%					0,88%	1,89%				-2,62%	-0,01%			-0,03%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,70	0,37%	0,40%					1,81%	1,89%				-2,09%	-0,01%			-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES S.A.	Information Technology	Software	FRANCE	5,70	0,26%	0,40%			1,00%	1,79%						2,20%	0,01%		0,04%		
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,80	0,11%	0,40%			0,42%	1,79%						-29,87%	-0,12%		-0,53%		
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,40	0,19%	0,40%								0,99%	1,92%	-29,13%	-0,12%				-0,56%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,80	0,37%	0,40%	2,20%	1,85%								8,13%	0,03%	0,16%			
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,20	0,11%	0,40%			0,42%	1,79%						-15,54%	-0,06%		-0,28%		
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,30	0,73%	0,40%			2,79%	1,79%						-5,01%	-0,02%		-0,09%		
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,40%										-25,91%	-0,10%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9,00	1,91%	0,40%								7,57%	1,92%	4,62%	0,02%				0,09%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,70	0,12%	0,40%					0,59%	1,89%				-22,44%	-0,09%			-0,42%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE S.A.	Materials	Chemicals	FRANCE	7,20	1,09%	0,40%					5,32%	1,89%				-15,84%	-0,06%			-0,30%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,40%										-20,30%	-0,08%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,40%										-61,72%	-0,25%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,10	0,12%	0,40%	0,71%	1,85%								-19,36%	-0,08%	-0,36%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,40	1,90%	0,40%					9,57%	1,89%				-30,63%	-0,12%			-0,58%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,60	0,60%	0,40%								2,38%	1,92%	-4,97%	-0,02%				-0,10%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,10	0,11%	0,40%					0,54%	1,89%				-18,18%	-0,07%			-0,34%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,40%										1,99%	0,01%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,60	0,28%	0,40%								1,11%	1,92%	-0,67%	0,00%				-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,60	0,06%	0,40%								0,24%	1,92%	-15,81%	-0,06%				-0,30%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,80	0,19%	0,40%					0,73%	1,89%				-31,88%	-0,13%			-0,60%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,20	0,25%	0,40%					1,22%	1,89%				-7,69%	-0,03%			-0,15%	
216	LG FP Equity	LAFARGE S.A.	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,70	0,08%	0,40%								0,32%	1,92%	-1,71%	-0,01%				-0,03%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,12%	0,40%	0,71%	1,85%								-19,02%	-0,08%	-0,35%			
218	LIN U GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%	0,40%										-25,13%	-0,10%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,70	0,06%	0,40%			0,23%	1,79%						-36,95%	-0,15%		-0,66%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY S.A.	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,60	0,19%	0,40%	1,13%	1,85%								-28,50%	-0,11%	-0,53%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,00	0,13%	0,40%					0,63%	1,89%				-19,19%	-0,08%			-0,38%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,90	0,21%	0,40%			0,80%	1,79%						10,05%	0,04%		0,18%		
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,50	0,21%	0,40%	1,25%	1,85%								-33,86%	-0,13%	-0,63%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,40%										-4,62%	-0,02%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,70	0,25%	0,40%					1,22%	1,89%				-3,45%	-0,01%			-0,07%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,10	0,11%	0,40%			0,42%	1,79%						-26,65%	-0,11%		-0,48%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,90	0,07%	0,40%					0,34%	1,89%				-10,49%	-0,04%			-0,20%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,40	0,23%	0,40%			0,88%	1,79%						7,47%	0,03%		0,13%		
229	GFC FP Equity	GECINA S.A.	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,70	0,11%	0,40%					0,54%	1,89%				-6,79%	-0,03%			-0,13%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,10	0,06%	0,40%					0,29%	1,89%				-13,06%	-0,05%			-0,25%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,40%										-9,45%	-0,04%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,70	0,23%	0,40%			0,88%	1,79%						-11,29%	-0,04%		-0,20%		
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%	0,40%										-4,80%	-0,02%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,50	0,30%	0,40%	2,14%	1,85%								3,08%	0,01%	0,06%			
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,70	0,60%	0,40%					2,93%	1,89%				-37,79%	-0,15%			-0,75%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,40	0,12%	0,40%					0,59%	1,89%				-54,15%	-0,22%			-1,02%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL S.A.	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10,00	0,22%	0,40%								0,87%	1,92%	-15,79%	-0,06%				-0,30%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS S.A.	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,80	0,16%	0,40%					0,78%	1,89%				-0,73%	0,00%			-0,01%	
239	ELE SQ Equity	ENDESA S.A.	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,60	0,17%	0,40%			0,65%	1,79%						-1,64%	-0,01%		-0,03%		
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	8,90	0,09%	0,40%								0,36%	1,92%	4,94%	0,02%				0,10%
241	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,50	0,82%	0,40%					4,00%	1,89%				-9,67%	-0,04%			-0,18%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,68%	0,40%					3,32%	1,89%				-18,86%	-0,08%			-0,36%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,50	0,19%	0,40%					0,93%	1,89%				-30,90%	-0,12%			-0,58%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA S.A.	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10,00	0,99%	0,40%								3,98%	1,92%	4,23%	0,02%				0,08%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP S.A.	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,00	0,20%	0,40%					0,98%	1,89%				-22,92%	-0,09%			-0,43%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION S.A.	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%	0,40%										-1,73%	0,01%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,50	0,23%	0,40%	1,25%	1,85%								-52,71%	-0,21%	-0,98%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10,00	0,28%	0,40%								1,11%	1,92%	12,79%	0,05%				0,25%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,40	0,15%	0,40%								0,59%	1,92%	-9,16%	-0,04%				-0,18%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,19%	0,40%					0,93%	1,89%				19,38%	0,08%			0,37%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,27%	0,40%					1,32%	1,89%				14,66%	0,06%			0,28%	

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted 01/2015	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,50	0,11%	0,30%	0,65%	1,01%							-53,24%	-0,16%	-0,34%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,30%									-53,41%	-0,16%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,30	0,12%	0,30%			0,46%	1,01%					-20,10%	-0,06%		-0,20%		
4	ATC TN A Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,43	0,09%	0,30%	0,53%	1,01%							25,08%	0,07%	0,25%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,00	0,06%	0,30%					0,29%	1,34%			-6,34%	-0,02%			-0,09%	
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,20	0,11%	0,30%			0,42%	1,01%					-29,46%	-0,09%		-0,30%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	1,49%	0,30%			5,30%	1,01%					-3,21%	-0,01%		-0,05%		
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,30	0,13%	0,30%	0,77%	1,01%							20,32%	0,06%	0,21%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,30%	0,83%	1,01%							-6,69%	-0,02%	-0,07%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,00	0,16%	0,30%	0,95%	1,01%							7,30%	0,02%	0,08%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,08%	0,30%							0,32%	2,74%	-4,03%	0,01%				0,11%
12	KDM GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	5,80	0,08%	0,30%			0,31%	1,01%					-2,27%	-0,01%		-0,02%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,10	0,32%	0,30%							1,27%	2,74%	4,95%	0,01%				0,14%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	7,00	0,09%	0,30%					0,44%	1,34%			-2,72%	-0,01%			-0,04%	
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,00	0,85%	0,30%					4,15%	1,34%			13,28%	0,04%			0,18%	
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,40	0,29%	0,30%					1,42%	1,34%			6,67%	0,02%			0,09%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,30	0,14%	0,30%			0,54%	1,01%					-11,59%	-0,03%		-0,11%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,40	0,34%	0,30%	2,02%	1,01%							-22,37%	-0,07%	-0,21%			
19	RTL LX Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,10	0,09%	0,30%	0,53%	1,01%							-6,20%	-0,02%	-0,07%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,90	0,26%	0,30%					1,27%	1,34%			-22,53%	-0,07%			-0,30%	
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,10	0,15%	0,30%			1,34%	1,01%					-15,13%	-0,05%		-0,19%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,30%									-14,60%	-0,04%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,30	0,09%	0,30%			0,34%	1,01%					-15,87%	-0,05%		-0,14%		
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,60	1,52%	0,30%					7,42%	1,34%			-28,15%	-0,08%			-0,38%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,60	0,08%	0,30%			0,31%	1,01%					-9,61%	-0,03%		-0,10%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,60	0,16%	0,30%	0,95%	1,01%							13,85%	0,04%	0,14%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,30	0,72%	0,30%							2,85%	2,74%	-6,38%	-0,02%				-0,17%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	8,80	0,26%	0,42%							1,03%	2,50%	-18,51%	-0,08%				-0,46%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,60	0,48%	0,42%							1,90%	2,50%	36,83%	0,16%				0,92%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,87%	0,42%					4,25%	2,46%			-27,21%	-0,12%			-0,67%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,42%									-20,93%	-0,09%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	7,10	0,14%	0,42%					0,68%	2,46%			-26,88%	-0,11%			-0,66%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,80	0,27%	0,42%					1,32%	2,46%			-6,08%	-0,03%			-0,15%	
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,00	0,66%	0,42%	3,92%	1,23%							-11,02%	-0,05%	-0,14%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,40	2,12%	0,42%	12,60%	1,23%							-26,91%	-0,11%	-0,33%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,20	0,67%	0,42%							2,66%	2,50%	1,36%	0,01%				0,04%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-18,30%	-0,08%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,70	0,31%	0,42%	1,84%	1,23%							-28,26%	-0,12%	-0,35%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,30	0,03%	0,42%							0,12%	2,50%	0,22%	0,00%				0,01%
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,25%	0,42%			0,96%	4,10%					-4,52%	-0,02%		-0,19%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,50	0,18%	0,42%	1,07%	1,23%							-50,65%	-0,21%	-0,62%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9,10	0,97%	0,42%							3,85%	2,50%	1,49%	0,01%				0,04%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,30	0,35%	0,42%					1,71%	2,46%			-1,64%	-0,01%			-0,04%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,70	0,30%	0,42%			1,15%	4,10%					-8,38%	-0,04%		-0,14%		
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,30	1,27%	0,42%			4,86%	4,10%					-0,95%	0,00%		-0,04%		
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,40	0,49%	0,42%	2,91%	1,23%							-14,25%	-0,06%	-0,18%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,80	0,10%	0,42%	0,59%	1,23%							4,12%	0,02%	0,05%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,40	0,20%	0,42%	1,19%	1,23%							-17,87%	-0,08%	-0,22%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,80	0,06%	0,42%	0,36%	1,23%							-0,83%	0,00%	-0,01%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,42%									-49,33%	-0,21%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,60	0,47%	0,42%					2,23%	2,46%			-8,72%	-0,04%			-0,21%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,80	0,23%	0,42%	1,37%	1,23%							6,43%	0,03%	0,08%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,42%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,40	0,16%	0,42%	0,95%	1,23%							-42,08%	-0,18%	-0,52%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PFD	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,42%									-52,48%	-0,22%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,42%									-10,28%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,33%	0,57%									-1,30%	-0,01%				
58	BIO GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5,00	0,24%	0,57%			0,92%	1,81%					-2,35%	-0,01%		0,05%		
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,60	0,45%	0,57%			1,72%	1,81%					-18,87%	-0,11%		-0,34%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,50	0,09%	0,57%							0,36%	2,74%	-45,24%	-0,26%				-1,25%
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,10	0,09%	0,57%	0,53%	3,62%							30,02%	0,11%	0,72%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,30	1,03%	0,57%							4,08%	2,74%	-1,97%	-0,01%				0,05%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,30	0,25%	0,57%			0,96%	1,81%					32,27%	0,18%		0,58%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,70	0,11%	0,57%	0,65%	3,62%							-33,32%	-0,19%	-1,21%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,80	0,20%	0,57%	1,19%	3,62%							8,11%	0,05%	0,29%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,70	0,50%	0,57%					2,44%	3,62%			6,00%	0,03%			0,22%	
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,26%	0,57%					1,27%	3,62%			-9,98%	-0,06%			-0,36%	
68	HEND GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,57%									-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,60	0,09%	0,57%			0,34%	1,81%					5,15%	0,03%		0,09%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,10	0,32%	0,57%			1,22%	1,81%					23,04%	0,13%		0,42%		
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,57%									16,88%	0,10%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%	0,57%							4,68%	2,74%	-7,00%	-0,04%				-0,19%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,60	0,64%	0,57%					3,12%	3,62%			-10,08%	-0,06%			-0,36%	
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,40	0,04%	0,57%			0,15%	1,81%					-2,95%	-0,02%		-0,09%		
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8,20	1,84%	0,57%							7,30%	2,74%	3,36%	0,02%				0,10%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,40	1,09%	0,41%	6,48%	2,49%							-19,89%	-0,08%	-0,49%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,40	0,11%	0,41%							0,44%	1,01%	-13,86%	-0,06%				-0,14%
78	NES1 FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10,00	0,09%	0,41%							0,36%	1,01%	-19,17%	-0,08%				-0,19%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,00	0,11%	0,41%							0,44%	1,01%	-14,79%	-0,06%				-0,15%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,40	0,39%	0,41%							1,55%	1,01%	-44,25%	-0,18%				-0,45%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,41%									-74,45%	-0,31%				
82	SPMA XA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,41%									-92,18%	-0,38%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,90	0,13%	0,41%					0,73%	4,98%			-24,83%	-0,10%			-1,23%	
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,20	0,16%	0,41%	0,95%	2,49%							-24,34%	-0,10%	-0,61%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,60	2,70%	0,41%			10,31%	4,96%					-10,81%	-0,04%		-0,54%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,41%									-43,61%	-0,18%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10,00	0,08%	0,41%							0,32%	1,01%	-10,32%	-0,04%				-0,10%

84	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,10	0,30%	0,46%							1,19%	2,42%	-31,96%	-0,13%				-0,77%
85	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	1,70	0,22%	0,46%	1,31%	1,78%							6,38%	0,03%	0,11%				
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,40	1,98%	0,46%							7,85%	2,42%	-5,89%	-0,03%				-0,14%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,00	0,55%	0,46%						2,68%		4,28%	-24,20%	-0,11%			-1,04%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,10	1,31%	0,46%							5,19%	2,42%	-6,44%	-0,03%				-0,16%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,46%									-78,15%	-0,36%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials		N/A	N/A	0,00%	0,46%									-15,15%	-0,07%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	9,00	1,44%	0,46%							5,71%	2,42%	-32,85%	-0,13%				-0,80%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,46%									-61,39%	-0,28%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,27%	0,46%			1,03%	1,78%					-37,50%	-0,17%	-0,67%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,30	0,14%	0,46%	0,83%	1,78%							-46,69%	-0,21%	-0,83%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,70	0,18%	0,46%			0,69%	1,78%					-51,41%	-0,23%		-0,92%		
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,00	2,22%	0,46%			8,50%	1,78%					-42,71%	-0,19%		-0,76%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,46%									-24,06%	-0,11%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,13%	0,46%									-33,92%	-0,14%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,00	0,13%	0,46%			0,50%	1,78%					-7,89%	-0,04%		-0,14%		
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,20	1,63%	0,46%			6,24%	1,78%					-21,80%	-0,10%		-0,39%		
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,00	0,27%	0,46%						1,32%	4,28%		-39,06%	-0,18%			-1,67%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	0,07%	0,46%								0,28%	2,42%	-10,65%	-0,05%			-0,24%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,30	0,31%	0,46%	1,84%	1,78%							-38,25%	-0,17%	-0,68%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,30	0,35%	0,46%	2,08%	1,78%							-29,33%	-0,13%	-0,52%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,03%	0,46%									-56,64%	-0,26%				
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,80	0,99%	0,46%	5,88%	1,78%							-42,90%	-0,20%	-0,77%			
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,10	0,44%	0,46%							1,74%	2,42%	5,46%	0,02%				0,13%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,30	0,22%	0,46%	1,31%	1,78%							-6,52%	-0,03%	-0,12%			
113	EF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,90	0,07%	0,46%						0,34%	4,28%		-9,68%	-0,04%			-0,41%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,46%									-25,55%	-0,12%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,00	0,17%	0,46%			0,65%	1,78%					-6,77%	-0,03%		-0,12%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,40	0,17%	0,46%	1,08%	1,78%							-9,20%	-0,04%	0,16%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,46%									-19,05%	-0,09%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,50	1,14%	0,46%						5,56%	4,28%		-20,67%	-0,09%			-0,88%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,46%									-17,92%	-0,08%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,00	0,41%	0,46%			1,57%	1,78%					-14,10%	-0,06%		-0,25%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,30	0,08%	0,46%			0,31%	1,78%					-42,98%	-0,20%		-0,77%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	1,70	0,14%	0,46%	0,83%	1,78%							-26,25%	-0,12%	-0,47%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,90	0,85%	0,46%							3,37%	2,42%	1,80%	0,02%				0,09%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,00	0,16%	0,46%							0,63%	2,42%	-29,91%	-0,14%				-0,72%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,70	0,18%	0,46%			0,69%	1,78%					13,43%	0,06%		0,24%		
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,70	0,04%	0,46%			0,15%	1,78%					-18,15%	-0,08%		-0,32%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,00	0,57%	0,46%	3,39%	1,78%							-4,14%	-0,02%	-0,08%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,20	0,15%	0,46%	0,89%	1,78%							5,07%	0,02%	0,09%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,30	0,87%	0,46%			3,33%	1,78%					-25,46%	-0,12%		-0,45%		
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,30	0,17%	0,46%			0,65%	1,78%					-49,58%	-0,23%		-0,88%		
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,79%	0,46%									-45,72%	-0,21%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,90	0,00%	0,46%	0,36%	1,78%							-18,67%	-0,09%	-0,33%			
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	3,40	0,00%	0,46%	0,00%	1,78%							-2,62%	-0,01%	-0,05%			
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,60	0,09%	0,46%						0,44%	4,28%		-18,66%	-0,08%			-0,86%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,40	2,86%	0,78%			10,95%	2,16%					-24,51%	-0,19%		-0,53%		
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,70	0,48%	0,78%	2,85%	2,88%							4,41%	0,03%	0,13%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,50	0,68%	0,78%	4,04%	2,88%							14,81%	0,12%	0,45%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,78%									7,99%	0,06%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,00	0,65%	0,78%						3,17%	8,63%		-5,70%	-0,04%			-0,49%	
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6,10	0,00%	0,78%			0,00%	2,16%					-0,02%	0,00%		0,00%		
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	8,60	0,13%	0,78%							1,31%	8,78%	-18,99%	-0,15%				-1,67%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,30	0,10%	0,78%			0,38%	2,16%					6,67%	0,05%		0,14%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,13%	0,78%									-8,91%	-0,07%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,00	2,94%	0,78%			11,25%	2,16%					-17,18%	-0,13%		-0,37%		
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,90	0,27%	0,78%	1,60%	2,88%							8,21%	0,06%	0,24%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,20	0,20%	0,29%							0,79%	1,09%	-9,69%	-0,03%				-0,11%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,90	0,15%	0,29%	0,89%	1,43%							-20,58%	-0,06%	-0,29%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	10,00	0,09%	0,29%							0,36%	1,09%	1,23%	0,00%				0,01%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,30	0,19%	0,29%			0,73%	1,17%					24,78%	0,07%		0,29%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,29%									-23,57%	-0,03%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,80	1,07%	0,29%			3,94%	1,17%					-1,71%	0,00%		-0,02%		
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%	0,29%			0,65%	1,17%					-28,05%	-0,08%		-0,33%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,00	0,11%	0,29%						0,54%	1,29%		-15,45%	-0,05%			-0,20%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	7,10	0,29%	0,29%						1,42%	1,29%		-6,04%	-0,02%			-0,08%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,90	0,10%	0,29%						0,49%	1,29%		-25,30%	-0,07%			-0,33%	
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,10	0,20%	0,29%			0,77%	1,17%					-2,34%	-0,01%		-0,03%		
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	5,00	0,22%	0,29%			0,84%	1,17%					-15,44%	-0,05%		-0,18%		
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,90	0,17%	0,29%						0,73%	1,29%		-10,55%	-0,03%			-0,14%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10,00	0,19%	0,29%							0,75%	1,09%	-22,00%	-0,06%				-0,24%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,10	0,58%	0,29%						2,68%	1,29%		-9,49%	-0,03%			-0,12%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,80	0,09%	0,29%			0,34%	1,17%					11,17%	0,03%		0,13%		
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	10,00	0,72%	0,29%							2,85%	1,09%	-23,54%	-0,07%				-0,28%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	9,00	0,27%	0,29%							1,07%	1,09%	-9,21%	-0,03%				-0,10%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,40	0,07%	0,29%							0,28%	1,09%	-3,69%	-0,01%				-0,04%
165	GA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,00	0,20%	0,29%			0,77%	1,17%					-5,79%	-0,02%		-0,07%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,10	0,16%	0,29%			0,61%	1,17%					-34,43%	-0,10%		-0,40%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,90	0,18%	0,29%	1,07%	1,43%							-4,62%	-0,01%	-0,05%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,70	0,36%	0,29%						1,76%	1,29%		6,45%	0,02%			0,08%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,39%	0,29%							1,55%	1,09%	-9,16%	-0,03%				-0,10%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	3,90	0,14%	0,29%	0,83%	1,43%							-16,72%	-0,05%	-0,24%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,20	0,10%	0,29%							0,40%	1,09%	0,77%	0,00%				0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,29%									-18,47%	-0,05%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,30	0,12%	0,29%			0,46%	1,17%					-6,43%	-0,02%		-0,08%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3,90	0,11%	0,29%	0,65%	1,43%							2,73%	0,01%	0,04%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,80	0,20%	0,29%	1,09%	1,43%							-10,57%	-0,03%	-0,15%			
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10,00	0,47%	0,29%							1,70%	1,09%	9,17%	0,03%				0,10%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,60	0,11%	0,29%						0,54%	1,29%		-29,65%	-0,09%			-0,38%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,90	0,07%	0,29%	0,42%	1,43%							35,95%	0,11%	0,51%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,50	0,50%	0,29%			2,14%	1,17%					-11,33%	-0,03%		-0,13%		
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10,00	0,92%	0,29%							3,65%	1,09%	-18,06%	-0,05%				-0,20%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,30	2,07%	0,29%	12,30%	1,43%							-8,89%	-0,03%	-0,13%			
182	BIB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%	0,29%							0,48%	1,09%	-14,58%	-0,04%				-0,16%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,70	0,19%	0,29%						0,93%	1,29%		37,86%	0,11%		0,49%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	5,70	0,11%	0,29%			0,42%	1,17%					3,27%	0,01%		0,04%		
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,00	0,80%	0,29%						3,90%	1,29%		17,51%	0,05%			0,23%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8,80	0,17%	0,29%							0,67%	1,09%	-9,44%	-0,03%				-0,10%
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,00	0,26%	0,29%						1,27%	1,29%		21,11%	0,04%			0,27%	
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	3,00	0,03%	0,29%	0,30%	1,43%							-8,95%	-0,03%	-0,13%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,10	0,17%	0,29%	0,89%	1,43%							-52,16%	-0,15%	-0,75%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	5,10	0,24%	0,43%			0,92%	1,20%					-7,33%	-0,03%		-0,09%			
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,20	0,49%	0,43%							1,94%	1,53%	-7,25%	-0,03%					-0,11%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	9,30	0,87%	0,43%							3,45%	1,53%	-12,90%	-0,03%					-0,19%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,10	0,18%	0,43%					0,88%	2,00%			-2,62%	-0,01%				-0,05%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,70	0,37%	0,43%					1,81%	2,00%			-2,09%	-0,01%				-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,70	0,26%	0,43%			1,00%	1,20%					2,20%	0,01%			0,03%		
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,80	0,11%	0,43%			0,42%	1,20%					-29,87%	-0,13%			-0,36%		
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	8,40	0,15%	0,43%							0,39%	1,53%	-29,15%	-0,12%					-0,44%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,80	0,37%	0,43%	2,20%	6,00%							8,37%	0,04%	0,50%				
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,20	0,11%	0,43%			0,42%	1,20%					-15,54%	-0,07%		-0,19%			
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	6,30	0,73%	0,43%			2,79%	1,20%					-5,01%	-0,02%		-0,06%			
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,43%									-25,91%	-0,11%					
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	9,00	1,91%	0,43%							7,57%	1,53%	4,62%	0,02%					0,07%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,70	0,12%	0,43%					0,39%	2,00%			-22,44%	-0,10%				-0,45%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,20	1,09%	0,33%					5,32%	1,09%			-13,84%	-0,05%				-0,17%	
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,33%									-20,30%	-0,07%					
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,33%									-61,72%	-0,20%					
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,10	0,12%	0,33%	0,71%	1,90%							-19,36%	-0,06%	-0,13%				
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,40	1,96%	0,33%					9,57%	1,09%			-10,61%	-0,10%				-0,33%	
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,60	0,60%	0,33%							2,38%	1,94%	-4,97%	-0,02%					-0,10%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,10	0,11%	0,33%					0,54%	1,09%			-18,18%	-0,06%				-0,20%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,33%									-1,99%	0,01%					
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,60	0,28%	0,33%							1,11%	1,94%	-6,67%	0,00%					-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,60	0,06%	0,33%							0,24%	1,94%	-15,81%	-0,05%					-0,31%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,80	0,15%	0,33%					0,73%	1,09%			-31,88%	-0,13%				-0,35%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,20	0,25%	0,33%					1,22%	1,09%			-7,69%	-0,03%				-0,08%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	9,70	0,08%	0,33%							0,32%	1,94%	-1,71%	-0,01%					-0,03%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,12%	0,33%	0,71%	1,90%							-19,02%	-0,06%	-0,16%				
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	N/A	0,82%	0,33%										-23,15%	-0,08%					
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,70	0,06%	0,33%			0,23%	2,54%					-36,95%	-0,12%		-0,94%			
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,60	0,19%	0,33%	1,13%	1,90%							-23,50%	-0,09%	-0,54%				
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,00	0,13%	0,33%					0,63%	1,09%			-19,19%	-0,06%				-0,21%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,80	0,21%	0,33%			0,80%	2,54%					10,05%	0,03%		0,26%			
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,50	0,21%	0,33%	1,25%	1,90%							-33,86%	-0,11%	-0,64%				
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,33%									-4,62%	-0,02%					
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	6,70	0,25%	0,33%					1,22%	1,09%			-3,45%	-0,01%				-0,04%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,10	0,11%	0,33%			0,42%	2,54%					-26,65%	-0,09%			-0,68%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	6,90	0,07%	0,22%					0,34%	0,58%			-10,49%	-0,02%				-0,06%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,40	0,23%	0,22%			0,88%	0,87%					-7,47%	0,02%		0,06%			
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	6,70	0,11%	0,22%					0,54%	0,58%			-6,79%	-0,01%				-0,04%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	7,10	0,06%	0,22%					0,29%	0,58%			-13,06%	-0,03%				-0,08%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,22%									-9,45%	-0,02%					
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	5,70	0,23%	0,22%			0,88%	0,87%					-11,29%	-0,02%		-0,10%			
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	N/A	0,67%	0,22%									-4,80%	-0,01%					
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,50	0,36%	0,22%	2,14%	1,74%							-3,05%	0,01%	0,08%				
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,70	0,60%	0,33%					2,91%	0,62%			-37,79%	-0,12%				-0,23%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,40	0,12%	0,33%					0,59%	0,62%			-54,15%	-0,18%				-0,34%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10,00	0,22%	0,33%							0,87%	1,14%	-15,79%	-0,05%					-0,18%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,80	0,16%	0,33%					0,78%	0,62%			-0,73%	0,00%				0,00%	
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,60	0,17%	0,33%			0,65%	5,58%					-1,64%	-0,03%		-0,09%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	8,90	0,09%	0,33%							0,36%	1,14%	4,94%	0,02%					0,06%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,50	0,82%	0,33%					4,00%	0,62%			-9,67%	-0,03%				-0,06%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,68%	0,33%					3,32%	0,62%			-18,86%	-0,08%				-0,12%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,50	0,19%	0,33%					0,93%	0,62%			-30,90%	-0,10%				-0,19%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10,00	0,99%	0,33%							3,91%	1,14%	4,25%	0,01%					0,05%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,00	0,20%	0,33%					0,98%	0,62%			-32,92%	-0,08%				-0,14%	
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%	0,33%									1,73%	0,01%					
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,50	0,21%	0,33%	1,25%	5,58%							-52,71%	-0,17%	-2,94%				
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	10,00	0,28%	0,33%							1,11%	1,14%	12,79%	0,04%					0,15%
249	SJV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,40	0,15%	0,33%							0,59%	1,14%	-9,16%	-0,03%					-0,10%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,19%	0,33%					0,93%	0,62%			19,38%	0,06%				0,12%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,50	0,27%	0,33%					1,32%	0,62%			14,66%	0,09%				0,09%	

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environment 01/2015	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,70	0,11%				0,42%	-53,24%	-0,06%				-0,22%
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%					-53,41%	-0,02%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10,00	0,12%				0,46%	-20,10%	-0,02%				-0,09%
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,30	0,09%				0,34%	25,08%	0,02%				0,09%
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,20	0,06%		0,32%			-6,54%	0,00%		-0,02%		
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,20	0,11%		0,58%			-29,46%	-0,03%		-0,17%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10,00	1,49%				5,67%	-3,21%	-0,05%				-0,18%
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,30	0,13%				0,50%	20,52%	0,03%				0,10%
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,00	0,14%		0,74%			-6,69%	-0,01%		-0,05%		
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,80	0,16%				0,61%	7,70%	0,01%				0,05%
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	10,00	0,08%				0,30%	4,03%	0,00%				0,01%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6,00	0,08%		0,42%			-2,27%	0,00%		-0,01%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10,00	0,32%				1,22%	4,95%	0,02%				0,06%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,20	0,09%		0,48%			-2,72%	0,00%		-0,01%		
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10,00	0,85%				3,24%	13,28%	0,11%				0,43%
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,30	0,29%			1,13%		6,67%	0,02%			0,08%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10,00	0,14%				0,53%	-11,19%	-0,02%				-0,06%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,30	0,34%				1,29%	-22,37%	-0,08%				-0,29%
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10,00	0,09%				0,34%	-6,70%	-0,01%				-0,02%
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10,00	0,26%				0,99%	-22,53%	-0,06%				-0,22%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10,00	0,35%				1,33%	-15,11%	-0,05%				-0,20%
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%					-14,60%	-0,02%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10,00	0,09%				0,34%	-15,87%	-0,01%				-0,05%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10,00	1,52%				5,79%	-28,15%	-0,43%				-1,63%
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10,00	0,08%				0,30%	-9,61%	-0,01%				-0,03%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,80	0,16%	0,89%				13,85%	0,02%	0,12%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10,00	0,72%				2,74%	-6,38%	-0,05%				-0,17%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,70	0,26%				0,99%	-18,51%	-0,05%				-0,18%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,70	0,48%			1,88%		36,83%	0,18%			0,69%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,87%			3,40%		-27,21%	-0,24%			-0,92%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%					-20,93%	-0,02%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,90	0,14%	0,78%				-26,88%	-0,04%	-0,21%			
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,20	0,27%	1,51%				-6,09%	-0,02%	-0,09%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,40	0,66%		3,49%			-11,02%	-0,07%		-0,38%		
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,30	2,12%			8,28%		-26,91%	-0,57%			-2,23%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10,00	0,67%				2,55%	1,76%	0,01%				0,04%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%					-18,50%	-0,01%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,50	0,31%			1,21%		-28,26%	-0,09%			-0,34%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,00	0,03%		0,16%			0,22%	0,00%		0,00%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,50	0,25%	1,40%				-4,52%	-0,01%	-0,06%			
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,90	0,18%	1,01%				-50,65%	-0,09%	-0,51%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,70	0,97%				3,69%	1,49%	0,01%				0,06%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,35%		1,85%			-1,64%	-0,01%		-0,03%		
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,30	0,30%	1,68%				-8,38%	-0,03%	-0,14%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,10	1,27%	7,10%				-0,95%	-0,01%	-0,07%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,50	0,49%			1,91%		-14,25%	-0,07%			-0,27%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,10	0,10%	0,56%				4,12%	0,00%	0,02%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,40	0,20%			0,78%		-17,87%	-0,04%			-0,14%	
49	PC1M Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,50	0,06%		0,32%			-0,83%	0,00%		0,00%		
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%					-49,33%	-0,12%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,90	0,47%			1,84%		-8,72%	-0,04%			-0,16%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,90	0,23%			0,90%		6,43%	0,01%			0,06%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%					-9,51%	-0,03%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,60	0,16%			0,63%		-42,08%	-0,07%			-0,26%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%					-52,44%	-0,39%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%					-10,25%	0,00%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%					-1,70%	-0,04%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,80	0,24%	1,34%				2,55%	0,01%	0,03%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,10	0,45%		2,38%			-18,87%	-0,08%		-0,45%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,40	0,09%			0,35%		-45,24%	-0,04%			-0,16%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,60	0,09%	0,50%				20,02%	0,02%	0,10%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,20	1,03%		5,44%			1,97%	0,02%		0,11%		
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,20	0,25%	1,40%				32,27%	0,08%	0,45%			
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,20	0,11%	0,62%				-33,52%	-0,04%	-0,21%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,30	0,20%			0,78%		8,11%	0,02%			0,06%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,20	0,50%		2,64%			6,00%	0,03%		0,16%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,26%			1,02%		-9,98%	-0,03%			-0,10%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%					-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,40	0,09%	0,50%				5,15%	0,00%	0,03%			
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,80	0,32%	1,79%				23,04%	0,07%	0,41%			
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%					16,88%	0,08%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%				4,49%	-7,00%	-0,08%				-0,31%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,20	0,64%		3,38%			-10,08%	-0,06%		-0,34%		
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,90	0,04%	0,22%				-2,95%	0,00%	-0,01%			
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,90	1,84%			7,19%		3,76%	0,07%			0,27%	
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,40	1,09%		5,76%			-19,89%	-0,22%		-1,15%		
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,10	0,11%		0,58%			-13,86%	-0,02%		-0,08%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,80	0,09%		0,48%			19,17%	0,02%		0,09%		
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,20	0,11%		0,58%			-14,79%	-0,02%		-0,09%		
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,70	0,39%			1,52%		-44,25%	-0,17%			-0,67%	
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%					-74,45%	-0,04%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,10	0,15%				0,57%	-24,83%	-0,04%				-0,14%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,40	0,16%		0,85%			-24,54%	-0,04%		-0,21%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,20	2,70%		14,26%			-10,81%	-0,29%		-1,54%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%					-43,61%	-0,01%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,70	0,08%				0,30%	-10,32%	-0,01%				-0,03%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,30%			1,58%			-31,96%	-0,10%		-0,51%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,50	0,22%	1,23%					6,38%	0,01%	0,08%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,60	1,98%					7,54%	-5,89%	-0,12%				-0,44%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,60	0,55%				2,15%		-24,20%	-0,13%			-0,53%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	1,31%					4,99%	-6,44%	-0,08%				-0,32%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%						-78,15%	-0,08%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%						-15,15%	0,00%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,44%					5,48%	-32,85%	-0,47%				-1,80%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%						-61,39%	-0,04%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,30	0,27%			1,43%			-37,50%	-0,10%		-0,53%		
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,80	0,14%	0,78%					-46,69%	-0,07%	-0,37%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,70	0,18%	1,01%					-51,41%	-0,09%	-0,52%			
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,80	2,22%					8,67%	-42,71%	-0,95%			-3,70%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%						-24,06%	-0,06%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%						-35,92%	-0,05%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,20	0,13%	0,73%					-7,89%	-0,01%	-0,06%			
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,70	1,63%				6,37%		-21,80%	-0,36%			-1,39%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8,00	0,27%					1,03%	-39,06%	-0,11%				-0,40%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,00	0,07%			0,37%			-10,65%	-0,01%		-0,04%		
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%	1,73%					-38,25%	-0,12%	-0,66%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3,00	0,35%	1,96%					-29,33%	-0,10%	-0,57%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,10	0,05%				0,20%		-56,64%	-0,03%			-0,11%	
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,20	0,99%				3,87%		-42,90%	-0,42%			-1,66%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,30	0,44%					1,68%	5,46%	0,02%				0,09%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,40	0,27%	1,23%					-6,52%	-0,01%	-0,08%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,10	0,07%			0,37%			-9,68%	-0,01%		-0,04%		
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%						-25,55%	-0,03%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,90	0,17%			0,90%			-6,77%	-0,01%		-0,06%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,20	0,17%	0,95%					-9,20%	0,02%	0,09%			
117	INGA NA Equity	ING GROUP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%						-19,05%	-0,28%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,20	1,14%			6,02%			-20,67%	-0,24%		-1,24%		
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%						-17,92%	-0,01%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%			2,17%			-14,10%	-0,06%		-0,31%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,00	0,08%					0,30%	-42,98%	-0,03%				-0,13%
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,30	0,14%	0,78%					-26,25%	-0,04%	-0,21%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,60	0,85%			4,49%			3,80%	0,03%		0,17%		
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,90	0,16%			0,85%			-29,91%	-0,05%		-0,25%		
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,18%					0,69%	13,43%	0,02%				0,09%
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%			0,21%			-18,15%	-0,01%		-0,04%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,30	0,57%			3,01%			-4,34%	-0,02%		-0,13%		
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,50	0,15%	0,84%					5,07%	0,01%	0,04%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,87%				3,40%		-25,46%	-0,22%			-0,87%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5,20	0,17%			0,90%			-49,58%	-0,08%		-0,45%		
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%						-45,72%	-0,34%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,50	0,06%				0,23%		-18,67%	-0,01%			-0,04%	
133	VIE AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,30	0,00%				0,00%		-2,62%	0,00%			0,00%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,00	0,09%				0,35%		-18,66%	-0,02%			-0,07%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	16,00%					-24,51%	-0,70%	-3,92%			
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,80	0,48%					1,83%	4,41%	0,02%				0,08%
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,70	0,68%					2,59%	14,81%	0,10%				0,38%
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%						7,99%	0,01%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,70	0,65%					2,48%	-5,70%	-0,04%				-0,14%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,20	0,00%					0,00%	-0,02%	0,00%				0,00%
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,90	0,33%	1,85%					-18,99%	-0,06%	-0,35%			
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,00	0,10%	0,56%					6,67%	0,01%	0,04%			
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%						-8,91%	-0,01%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,40	2,94%				11,48%		-17,18%	-0,51%			-1,97%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,50	0,27%	1,51%					8,21%	0,02%	0,12%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10,00	0,20%					0,76%	-9,69%	-0,02%				-0,07%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,30	0,15%				0,59%		-20,58%	-0,03%			-0,12%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,00	0,09%					0,34%	1,23%	0,00%				0,00%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,40	0,19%					0,72%	24,78%	0,05%				0,18%
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS N.V.	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%						-23,57%	-0,01%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,30	1,03%				4,02%		-1,71%	-0,02%			-0,07%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%			0,90%			-28,05%	-0,05%		-0,25%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,40	0,11%			0,58%			-15,45%	-0,02%		-0,09%		
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,20	0,29%					1,10%	-6,04%	-0,02%				-0,07%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,30	0,10%	0,56%					-25,30%	-0,03%	-0,14%			
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,40	0,20%	1,12%					-2,34%	0,00%	-0,03%			
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,80	0,22%	1,23%					-15,44%	-0,03%	-0,19%			
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,30	0,15%					0,57%	-10,55%	-0,02%				-0,06%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,80	0,19%			1,00%			-22,00%	-0,04%		-0,22%		
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,30	0,55%				2,15%		-9,69%	-0,05%			-0,20%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,70	0,09%			0,48%			11,17%	0,01%		0,05%		
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,70	0,72%					2,74%	-23,54%	-0,17%				-0,65%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,40	0,27%			1,43%			-9,21%	-0,02%		-0,13%		
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,40	0,07%					0,27%	-3,69%	0,00%				-0,01%
165	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,90	0,29%			1,06%			-5,79%	-0,01%		-0,06%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,16%				0,63%		-34,43%	-0,06%			-0,22%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,10	0,18%	1,01%					-4,62%	-0,01%	-0,05%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,50	0,36%				1,41%		6,45%	0,02%			0,09%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,80	0,39%				1,52%		-9,16%	-0,04%			-0,14%	
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,40	0,14%	0,78%					-16,72%	-0,02%	-0,13%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,30	0,10%			0,53%			0,77%	0,00%		0,00%		
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%						-18,47%	-0,01%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,30	0,12%				0,47%		-6,43%	-0,01%			-0,03%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,50	0,11%	0,62%					2,73%	0,00%	0,02%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,30	0,20%					0,76%	-10,57%	-0,02%				-0,08%
176	RDNT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	8,40	0,43%					1,64%	9,17%	0,04%				0,15%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,10	0,11%	0,62%					-29,65%	-0,03%	-0,18%			
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,20	0,07%	0,39%					35,95%	0,03%	0,14%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	0,56%					2,13%	-11,33%	-0,06%				-0,24%
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,92%					3,50%	-18,06%	-0,17%				-0,63%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,40	2,07%				8,09%		-8,89%	-0,18%			-0,72%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%					0,46%	-14,58%	-0,02%				-0,07%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,90	0,19%			1,00%			37,86%	0,07%		0,38%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	6	0,11%					0,42%	3,27%	0,00%				0,01%
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,10	0,80%	4,47%					17,51%	0,14%	0,78%			
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,30	0,17%				0,66%		-9,44%	-0,02%		-0,06%		
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,40	0,26%	1,45%					21,11%	0,05%	0,31%			
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,90	0,05%			0,26%			-8,95%	0,00%		-0,02%		
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,60	0,15%	0,84%					-52,16%	-0,08%	-0,44%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3,00	0,24%	1,34%					-7,33%	-0,02%	-0,10%			
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10,00	0,49%					1,87%	-7,25%	-0,04%				-0,14%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,90	0,87%	4,87%					-12,50%	-0,11%	-0,61%			
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,20	0,18%				0,70%		-2,62%	0,00%			-0,02%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,40	0,37%				1,45%		-2,09%	-0,01%			-0,03%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,70	0,26%				1,02%		2,20%	0,01%			0,02%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,50	0,11%					0,42%	-29,87%	-0,03%				-0,13%
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,40	0,15%				0,59%		-29,15%	-0,04%			-0,17%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,90	0,37%			1,95%			8,37%	0,03%		0,16%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,80	0,11%	0,62%					-15,54%	-0,02%	-0,10%			
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,70	0,73%			3,86%			-5,01%	-0,04%		-0,19%		
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%						-25,91%	-0,02%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,10	1,91%					7,27%	4,62%	0,09%				0,34%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,10	0,12%				0,47%		-22,44%	-0,03%			-0,11%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,60	1,09%	6,10%					-15,84%	-0,17%	-0,97%			
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%						-20,30%	-0,09%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%						-61,72%	-0,11%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,20	0,12%	0,67%					-19,36%	-0,02%	-0,13%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,00	1,96%	10,96%					-30,63%	-0,60%	-3,36%			
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,00	0,60%	3,36%					-4,97%	-0,03%	-0,17%			
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,70	0,11%			0,58%			-18,18%	-0,02%		-0,11%		
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%						1,99%	0,00%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,50	0,28%			1,48%			-0,67%	0,00%		-0,01%		
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,40	0,06%	0,34%					-15,81%	-0,01%	-0,05%			
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,15%	0,84%					-31,88%	-0,05%	-0,27%			
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,90	0,25%			1,32%			-7,69%	-0,02%		-0,10%		
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,60	0,08%			0,42%			-1,71%	0,00%		-0,01%		
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,60	0,12%	0,67%					-19,02%	-0,02%	-0,13%			
218	LIN UY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%						-25,15%	-0,21%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,00	0,06%	0,34%					-36,95%	-0,02%	-0,12%			
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,80	0,19%	1,06%					-28,50%	-0,05%	-0,30%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,80	0,13%			0,69%			-19,19%	-0,02%		-0,13%		
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,30	0,21%			1,11%			10,05%	0,02%		0,11%		
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,40	0,21%			1,11%			-33,86%	-0,07%		-0,38%		
224	UM1 BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%						-4,62%	-0,01%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,20	0,25%			1,32%			-3,45%	-0,01%		-0,05%		
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,20	0,11%			0,58%			-26,65%	-0,03%		-0,15%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,60	0,07%				0,27%		-10,49%	-0,01%			-0,03%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,60	0,23%	1,29%					7,47%	0,02%	0,10%			
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,80	0,11%				0,43%		-6,79%	-0,01%			-0,03%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,80	0,06%					0,23%	-13,06%	-0,01%				-0,03%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%						-9,45%	0,00%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,23%				0,90%		-11,29%	-0,03%			-0,10%	
233	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%						-4,80%	-0,03%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,90	0,36%	2,01%					3,05%	0,01%	0,06%			
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,30	0,60%				2,34%		-37,79%	-0,23%			-0,89%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,30	0,12%				0,47%		-54,15%	-0,06%			-0,25%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,30	0,22%					0,84%	-15,79%	-0,03%				-0,13%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,10	0,16%				0,63%		-0,73%	0,00%			0,00%	
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,00	0,17%			0,90%			-1,64%	0,00%		-0,01%		
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,60	0,09%				0,35%		4,94%	0,00%			0,02%	
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,20	0,82%			4,33%			-9,67%	-0,08%		-0,42%		
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,00	0,68%			3,59%			-18,86%	-0,13%		-0,68%		
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0	0,19%					0,72%	-30,90%	-0,06%				-0,22%
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,60	0,99%					3,77%	4,25%	0,04%				0,16%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,70	0,20%					0,76%	-22,92%	-0,05%				-0,17%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%						1,73%	0,00%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,30	0,21%			1,11%			-52,71%	-0,11%		-0,58%		
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,90	0,28%					1,07%	12,79%	0,04%				0,14%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,10	0,15%				0,59%		-9,16%	-0,01%			-0,05%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,10	0,19%				0,74%		19,38%	0,04%			0,14%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,90	0,27%			1,43%			14,66%	0,04%		0,21%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environment 01/2015	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,70	0,11%	0,40%							0,43%	1,75%	-53,24%	-0,21%				-0,93%
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,40%									-53,41%	-0,21%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	80,00	0,12%	0,40%							0,46%	1,75%	-20,10%	-0,08%				-0,35%
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,30	0,09%	0,40%							0,34%	1,75%	25,08%	0,10%				0,44%
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,20	0,06%	0,40%			0,32%	1,79%					-6,54%	-0,03%		-0,12%		
6	BOLF FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,20	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%					-29,46%	-0,12%		-0,53%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	80,00	1,49%	0,40%							5,67%	1,75%	3,21%	-0,01%				-0,06%
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,30	0,13%	0,40%							0,50%	1,75%	20,52%	0,08%				0,36%
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,00	0,14%	0,40%			0,74%	1,79%					-6,69%	-0,03%		-0,12%		
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,80	0,36%	0,40%							0,61%	1,75%	7,70%	0,03%				0,14%
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	80,00	0,08%	0,40%							0,30%	1,75%	4,03%	0,02%				0,07%
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6,00	0,08%	0,40%			0,42%	1,79%					-2,27%	-0,01%		-0,04%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	80,00	0,32%	0,40%							1,22%	1,75%	4,95%	0,02%				0,09%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,20	0,09%	0,40%			0,48%	1,79%					-2,72%	-0,01%		-0,05%		
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	80,00	0,85%	0,40%							3,24%	1,75%	13,28%	0,06%				0,23%
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,30	0,29%	0,40%					1,13%	2,08%			6,67%	0,03%			0,14%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	80,00	0,14%	0,40%							0,53%	1,75%	-11,19%	-0,04%				-0,20%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,30	0,34%	0,40%							1,29%	1,75%	-22,37%	-0,09%				-0,39%
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	80,00	0,09%	0,40%							0,34%	1,75%	-6,70%	-0,03%				-0,12%
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	80,00	0,26%	0,40%							0,99%	1,75%	-22,53%	-0,09%				-0,40%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	80,00	0,35%	0,40%							1,33%	1,75%	-15,11%	-0,06%				-0,27%
22	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,40%									-16,60%	-0,06%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	80,00	0,09%	0,40%							0,34%	1,75%	-15,87%	-0,06%				-0,28%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	80,00	1,52%	0,40%							5,79%	1,75%	-28,15%	-0,11%				-0,49%
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	80,00	0,08%	0,40%							0,30%	1,75%	-9,61%	-0,04%				-0,17%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	80,00	0,36%	0,40%	0,89%	1,85%							13,86%	0,06%	0,26%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	80,00	0,72%	0,40%							2,74%	1,75%	-6,38%	-0,03%				-0,11%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,70	0,26%	0,40%							0,99%	1,75%	-18,51%	-0,07%				-0,32%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,70	0,48%	0,40%					1,88%	2,08%			36,83%	0,15%			0,77%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,85%	0,40%					3,40%	2,08%			-27,21%	-0,11%			-0,57%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,40%									-20,93%	-0,08%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,90	0,14%	0,40%	0,78%	1,85%							-26,88%	-0,11%	-0,50%			
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,20	0,27%	0,40%	1,51%	1,85%							-6,09%	-0,02%	-0,11%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,40	0,66%	0,40%			3,49%	1,79%					-11,02%	-0,04%		-0,20%		
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,30	2,12%	0,40%					8,28%	2,08%			-26,91%	-0,11%			-0,56%	
36	EL FP Equity	ESSILOR LUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	80,00	0,67%	0,40%							2,53%	1,75%	1,76%	0,01%				0,03%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,01%	0,40%									-18,50%	-0,07%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,50	0,31%	0,40%					1,21%	2,08%			-28,26%	-0,11%			-0,59%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,00	0,03%	0,40%			0,16%	1,79%					0,22%	0,00%		0,00%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,50	0,25%	0,40%	1,40%	1,85%							4,52%	-0,02%	-0,08%			
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,90	0,18%	0,40%	1,01%	1,85%							-50,65%	-0,20%	-0,94%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,70	0,97%	0,40%							3,69%	1,75%	1,49%	0,01%				0,03%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,35%	0,40%			1,85%	1,79%					-1,64%	-0,01%		-0,03%		
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,30	0,30%	0,40%	1,68%	1,85%							-8,38%	-0,03%	-0,16%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,10	1,27%	0,40%	7,10%	1,85%							-0,95%	0,00%	-0,02%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,50	0,49%	0,40%					1,91%	2,08%			-14,25%	-0,06%			-0,30%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAA TOYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,10	0,30%	0,40%	0,56%	1,85%							4,12%	0,02%	0,08%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,40	0,20%	0,40%					0,78%	2,08%			-17,87%	-0,07%			-0,37%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,50	0,06%	0,40%			0,32%	1,79%					-0,83%	0,00%		-0,01%		
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,40%									-49,33%	-0,20%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,90	0,47%	0,40%					1,84%	2,08%			-8,72%	-0,03%			-0,18%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,90	0,23%	0,40%					0,90%	2,08%			6,43%	0,03%			0,13%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,40%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,60	0,36%	0,40%					0,63%	2,08%			-42,08%	-0,17%			-0,88%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,40%									-52,44%	-0,21%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,40%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,40%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,80	0,24%	0,40%	1,34%	1,85%							2,55%	0,01%	0,05%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,10	0,45%	0,40%			2,38%	1,79%					-18,87%	-0,08%		-0,34%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,40	0,09%	0,40%					0,35%	2,08%			-45,24%	-0,18%			-0,94%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,60	0,09%	0,40%	0,50%	1,85%							30,02%	0,08%	0,37%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,20	1,03%	0,40%			5,44%	1,79%					1,97%	0,01%		0,04%		
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,20	0,25%	0,40%	1,40%	1,85%							32,27%	0,13%	0,60%			
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,20	0,11%	0,40%	0,62%	1,85%							-33,52%	-0,13%	-0,62%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,30	0,20%	0,40%					0,78%	2,08%			8,11%	0,03%			0,17%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,20	0,50%	0,40%			2,64%	1,79%					6,00%	0,02%		0,11%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,26%	0,40%					1,02%	2,08%			-9,98%	-0,04%			-0,21%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,32%	0,40%									-10,90%	-0,04%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,40	0,09%	0,40%	0,50%	1,85%							5,15%	0,02%	0,10%			
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,80	0,32%	0,40%	1,79%	1,85%							23,04%	0,09%	0,43%			
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,40%									16,88%	0,07%				
72	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	80,00	1,18%	0,40%							4,49%	1,75%	-7,00%	-0,03%				-0,12%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,20	0,64%	0,40%			3,38%	1,79%					-30,08%	-0,14%		-0,18%		
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,90	0,04%	0,40%	0,23%	1,85%							-2,95%	-0,01%	-0,05%			
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,90	1,84%	0,40%					7,39%	2,08%			3,76%	0,01%			0,08%	
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,40	1,09%	0,40%			5,76%	1,79%					-19,89%	-0,08%		-0,36%		
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,10	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%					-13,86%	-0,05%		-0,25%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,80	0,09%	0,40%			0,48%	1,79%					19,17%	0,08%		0,34%		
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,20	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%					-14,79%	-0,06%		-0,26%		
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,70	0,39%	0,40%					1,52%	2,08%			-44,25%	-0,18%			-0,92%	
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,40%									-74,45%	-0,30%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,40%									-92,18%	-0,37%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,10	0,15%	0,40%							0,57%	1,75%	-24,83%	-0,10%				-0,44%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,40	0,36%	0,40%			0,85%	1,79%					-24,54%	-0,10%		-0,44%		
85	FP FP Equity	TOTAL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,20	2,70%	0,40%			14,26%	1,79%					-10,81%	-0,04%		-0,19%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,40%									-43,61%	-0,17%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,70	0,08%	0,40%							0,30%	1,75%	-30,32%	-0,04%				-0,18%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,30%	0,40%			1,58%	1,79%					-31,96%	-0,13%		-0,57%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,50	0,22%	0,40%	1,23%	1,85%							6,38%	0,03%	0,12%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,60	1,98%	0,40%							7,54%	1,75%	-5,89%	-0,02%				-0,10%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,60	0,55%	0,40%					2,15%	2,08%			-24,20%	-0,10%			-0,50%	
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	1,31%	0,40%							4,99%	1,75%	-6,44%	-0,03%				-0,11%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,40%									-78,15%	-0,31%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,40%									-15,15%	-0,06%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,44%	0,40%							5,48%	1,75%	-32,85%	-0,13%				-0,58%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,40%									-61,39%	-0,24%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,30	0,27%	0,40%			1,43%	1,79%					-37,50%	-0,15%		-0,67%		
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,80	0,14%	0,40%	0,78%	1,85%							-46,69%	-0,19%	-0,86%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,70	0,18%	0,40%	1,01%	1,85%							-51,41%	-0,20%	-0,95%			
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,80	2,22%	0,40%					8,67%	2,08%			-42,71%	-0,17%			-0,89%	
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,40%									-24,06%	-0,10%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,40%									-35,92%	-0,14%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,20	0,13%	0,40%	0,73%	1,85%							-7,89%	-0,03%	-0,15%			
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,70	1,63%	0,40%					6,37%	2,08%			-21,80%	-0,09%			-0,45%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8,00	0,27%	0,40%							1,03%	1,75%	-39,06%	-0,16%				-0,69%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,00	0,07%	0,40%			0,37%	1,79%					-10,65%	-0,04%		-0,19%		
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%	0,40%	1,73%	1,85%							-38,25%	-0,15%	-0,71%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3,00	0,35%	0,40%	1,96%	1,85%							-29,33%	-0,12%	-0,54%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,10	0,05%	0,40%					0,20%	2,08%			-56,64%	-0,23%			-1,18%	
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTRED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,20	0,99%	0,40%					3,87%	2,08%			-42,90%	-0,17%			-0,89%	
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,30	0,44%	0,40%							1,68%	1,75%	5,46%	0,02%				0,10%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,40	0,22%	0,40%	1,23%	1,85%							-6,52%	-0,03%	-0,12%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,10	0,07%	0,40%			0,37%	1,79%					-9,68%	-0,04%		-0,17%		
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,40%									-25,55%	-0,10%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,90	0,17%	0,40%			0,90%	1,79%					-6,77%	-0,03%		-0,12%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,20	0,17%	0,40%	0,95%	1,85%							9,20%	0,04%	0,17%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,40%									-19,05%	-0,08%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,20	1,14%	0,40%			6,02%	1,79%					-20,67%	-0,08%		-0,37%		
119	BPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,40%									-17,92%	-0,07%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%	0,40%			2,17%	1,79%					-14,10%	-0,06%		-0,25%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,00	0,08%	0,40%							0,30%	1,75%	-42,98%	-0,17%				-0,75%
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,30	0,14%	0,40%	0,78%	1,85%							-26,25%	-0,10%	-0,49%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,60	0,85%	0,40%			4,49%	1,79%					3,80%	0,02%		0,07%		
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,90	0,16%	0,40%			0,85%	1,79%					-29,91%	-0,12%		-0,53%		
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,18%	0,40%							0,69%	1,75%	13,43%	0,05%				0,24%
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%	0,40%			0,21%	1,79%					-18,15%	-0,07%		-0,32%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,30	0,57%	0,40%			3,01%	1,79%					-4,34%	-0,02%		-0,08%		
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,50	0,15%	0,40%	0,84%	1,85%							5,07%	0,02%	0,09%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,87%	0,40%					3,40%	2,08%			-25,46%	-0,10%			-0,53%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5,20	0,17%	0,40%			0,90%	1,79%					-49,58%	-0,20%		-0,89%		
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,40%									-45,72%	-0,18%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,50	0,06%	0,40%					0,23%	2,08%			-18,67%	-0,07%			-0,39%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,30	0,00%	0,40%					0,00%	2,08%			-2,62%	-0,01%			-0,05%	
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,00	0,09%	0,40%					0,35%	2,08%			-18,66%	-0,07%			-0,39%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	0,40%	16,00%	1,85%							-24,51%	-0,10%	-0,45%			
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,80	0,48%	0,40%							1,83%	1,75%	4,41%	0,02%				0,08%
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,70	0,68%	0,40%							2,59%	1,75%	14,81%	0,06%				0,26%
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,40%									7,99%	0,03%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,70	0,65%	0,40%							2,48%	1,75%	-5,70%	-0,02%				-0,10%
140	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,20	0,00%	0,40%							0,00%	1,75%	-0,02%	0,00%				0,00%
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,90	0,33%	0,40%	1,85%	1,85%							-18,99%	-0,08%	-0,35%			
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,00	0,10%	0,40%	0,56%	1,85%							6,67%	0,03%	0,12%			
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,40%									-8,91%	-0,04%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,40	2,94%	0,40%					11,48%	2,08%			-17,18%	-0,07%			-0,36%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,50	0,27%	0,40%	1,51%	1,85%							8,21%	0,03%	0,15%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10,00	0,20%	0,40%							0,76%	1,75%	-9,69%	-0,04%				-0,17%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,30	0,15%	0,40%					0,59%	2,08%			-20,58%	-0,08%			-0,43%	
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,00	0,09%	0,40%							0,34%	1,75%	1,23%	0,00%				0,02%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,40	0,19%	0,40%							0,72%	1,75%	24,78%	0,10%				0,43%
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,40%									-23,57%	-0,09%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,30	1,03%	0,40%					4,02%	2,08%			-1,71%	-0,01%			-0,04%	
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%	0,40%			0,90%	1,79%					-26,05%	-0,11%		-0,50%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,40	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%					-15,45%	-0,06%		-0,28%		
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,20	0,29%	0,40%							1,10%	1,75%	-6,04%	-0,02%				-0,11%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,30	0,10%	0,40%	0,56%	1,85%							-25,30%	-0,10%	-0,47%			
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,40	0,20%	0,40%	1,12%	1,85%							-2,34%	-0,01%	-0,04%			
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,80	0,22%	0,40%	1,23%	1,85%							-15,44%	-0,06%	-0,29%			
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,30	0,15%	0,40%							0,57%	1,75%	-10,55%	-0,04%				-0,19%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,80	0,19%	0,40%			1,00%	1,79%					-22,00%	-0,09%		-0,39%		
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,30	0,55%	0,40%					2,15%	2,08%			-9,49%	-0,04%			-0,20%	
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,70	0,09%	0,40%			0,48%	1,79%					11,17%	0,04%		0,20%		
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,70	0,72%	0,40%							2,74%	1,75%	-23,54%	-0,09%				-0,41%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,40	0,27%	0,40%			1,43%	1,79%					-9,21%	-0,04%		-0,16%		
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,40	0,07%	0,40%							0,27%	1,75%	-3,69%	-0,01%				-0,06%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,90	0,20%	0,40%			1,06%	1,79%					-5,79%	-0,02%		-0,10%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,16%	0,40%					0,63%	2,08%			-34,43%	-0,14%			-0,72%	
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,10	0,18%	0,40%	1,01%	1,85%							-4,62%	-0,02%	-0,09%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,50	0,36%	0,40%					1,41%	2,08%			6,45%	0,03%			0,13%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,80	0,39%	0,40%					1,52%	2,08%			-9,16%	-0,04%			-0,19%	
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,40	0,14%	0,40%	0,78%	1,85%							-16,72%	-0,07%	-0,31%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,30	0,10%	0,40%			0,53%	1,79%					0,77%	0,00%		0,01%		
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,40%									-18,47%	-0,07%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,30	0,12%	0,40%					0,47%	2,08%			-6,43%	-0,03%			-0,13%	
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,50	0,11%	0,40%	0,62%	1,85%							2,73%	0,01%	0,05%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,30	0,20%	0,40%							0,76%	1,75%	-9,67%	-0,04%				-0,19%
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	8,40	0,43%	0,40%							1,64%	1,75%	9,17%	0,04%				0,16%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,10	0,11%	0,40%	0,62%	1,85%							-29,65%	-0,12%	-0,55%			
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,20	0,07%	0,40%	0,39%	1,85%							35,95%	0,14%	0,67%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	0,56%	0,40%							2,13%	1,75%	-11,33%	-0,05%				-0,20%
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,92%	0,40%							3,50%	1,75%	-16,06%	-0,07%				-0,32%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,40	2,07%	0,40%					8,09%	2,08%			-8,89%	-0,04%			-0,19%	
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%	0,40%							0,46%	1,75%	-14,58%	-0,06%				-0,26%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,90	0,19%	0,40%			1,00%	1,79%					37,86%	0,15%		0,68%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	6	0,11%	0,40%							0,42%	1,75%	3,27%	0,01%				0,06%
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,10	0,80%	0,40%	4,47%	1,85%							17,51%	0,07%	0,32%			
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,30	0,17%	0,40%					0,66%	2,08%			-9,44%	-0,04%			-0,20%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,40	0,26%	0,40%	1,45%	1,85%							21,11%	0,08%	0,39%			
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,90	0,05%	0,40%			0,26%	1,79%					-8,95%	-0,04%		-0,16%		
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,60	0,15%	0,40%	0,84%	1,85%							-52,16%	-0,21%	-0,97%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3,00	0,24%	0,40%	1,34%	1,85%								-7,33%	-0,03%	-0,14%			
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10,00	0,49%	0,40%								1,87%	1,75%	-7,25%	-0,03%				-0,13%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,90	0,87%	0,40%	4,87%	1,85%								-12,50%	-0,05%	-0,23%			
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,20	0,18%	0,40%					0,70%	2,08%				-2,62%	-0,01%			-0,05%	
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,40	0,37%	0,40%					1,45%	2,08%				-2,09%	-0,01%			-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,70	0,26%	0,40%					1,02%	2,08%				-2,20%	0,01%			0,05%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,50	0,11%	0,40%								0,42%	1,75%	-29,87%	-0,12%				-0,52%
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,40	0,15%	0,40%					0,59%	2,08%				-29,15%	-0,12%			-0,61%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,90	0,37%	0,40%			1,95%	1,79%						8,37%	0,03%		0,15%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,80	0,11%	0,40%	0,62%	1,85%								-15,54%	-0,06%	-0,29%			
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,70	0,73%	0,40%			3,86%	1,79%						-5,01%	-0,02%		-0,09%		
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,40%										-25,91%	-0,10%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,10	1,91%	0,40%								7,27%	1,75%	4,62%	0,02%				0,08%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,10	0,12%	0,40%					0,47%	2,08%				-22,44%	-0,09%			-0,47%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,60	1,09%	0,40%	6,10%	1,85%								-15,84%	-0,06%	-0,29%			
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,40%										-20,30%	-0,08%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,40%										-61,72%	-0,25%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,20	0,12%	0,40%	0,67%	1,85%								-19,36%	-0,08%	-0,36%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,00	1,96%	0,40%	10,96%	1,85%								-30,63%	-0,12%	-0,57%			
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,00	0,60%	0,40%	3,36%	1,85%								-4,97%	-0,02%	-0,09%			
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,70	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%						-18,18%	-0,07%		-0,32%		
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,40%										1,99%	0,01%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,50	0,28%	0,40%			1,48%	1,79%						-0,67%	0,00%		-0,01%		
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,40	0,00%	0,40%	0,34%	1,85%								-15,81%	-0,06%	-0,29%			
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,15%	0,40%	0,84%	1,85%								-31,88%	-0,13%	-0,59%			
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,90	0,25%	0,40%			1,32%	1,79%						-7,69%	-0,03%		-0,14%		
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,60	0,08%	0,40%			0,42%	1,79%						-1,71%	-0,01%		-0,03%		
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,60	0,12%	0,40%	0,67%	1,85%								-19,02%	-0,08%	-0,35%			
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%	0,40%										-25,15%	-0,10%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,00	0,06%	0,40%	0,34%	1,85%								-36,95%	-0,15%	-0,68%			
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,80	0,19%	0,40%	1,06%	1,85%								-28,50%	-0,11%	-0,53%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,80	0,13%	0,40%			0,69%	1,79%						-19,19%	-0,08%		-0,34%		
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,30	0,21%	0,40%			1,11%	1,79%						10,05%	0,04%		0,18%		
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,40	0,21%	0,40%			1,11%	1,79%						-33,86%	-0,13%		-0,60%		
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,40%										-4,62%	-0,02%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,20	0,25%	0,40%			1,32%	1,79%						-3,45%	-0,01%		-0,06%		
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,20	0,11%	0,40%			0,58%	1,79%						-26,65%	-0,11%		-0,48%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,60	0,07%	0,40%					0,27%	2,08%				-10,49%	-0,04%			-0,22%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,60	0,23%	0,40%	1,29%	1,85%								7,47%	0,03%	0,14%			
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,80	0,11%	0,40%					0,43%	2,08%				-6,79%	-0,03%			-0,14%	
230	KAD FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,80	0,06%	0,40%								0,23%	1,75%	-13,06%	-0,05%				-0,23%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,40%										-9,45%	-0,04%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,23%	0,40%					0,90%	2,08%				-11,29%	-0,04%			-0,24%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%	0,40%										-4,80%	-0,02%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,90	0,36%	0,40%	2,01%	1,85%								3,05%	0,01%	0,06%			
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,30	0,60%	0,40%					2,34%	2,08%				-37,79%	-0,15%			-0,79%	
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,30	0,12%	0,40%					0,47%	2,08%				-54,15%	-0,22%			-1,13%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,30	0,22%	0,40%								0,84%	1,75%	-15,79%	-0,06%				-0,28%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,10	0,16%	0,40%					0,63%	2,08%				-0,73%	0,00%			-0,02%	
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,00	0,17%	0,40%			0,90%	1,79%						-1,64%	-0,01%		-0,03%		
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,60	0,09%	0,40%					0,35%	2,08%				4,94%	0,02%			0,10%	
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,20	0,82%	0,40%			4,33%	1,79%						-9,67%	-0,04%		-0,17%		
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,00	0,68%	0,40%			3,59%	1,79%						-38,86%	-0,08%		-0,34%		
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8	0,19%	0,40%								0,72%	1,75%	-30,90%	-0,12%				-0,54%
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,60	0,99%	0,40%								3,77%	1,75%	4,25%	0,02%				0,07%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,70	0,20%	0,40%								0,76%	1,75%	-22,92%	-0,09%				-0,40%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%	0,40%										1,73%	0,01%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,30	0,21%	0,40%			1,11%	1,79%						-52,71%	-0,21%		-0,94%		
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,90	0,28%	0,40%								1,07%	1,75%	12,79%	0,05%				0,22%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,10	0,15%	0,40%					0,59%	2,08%				-9,16%	-0,04%			-0,19%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,10	0,19%	0,40%					0,74%	2,08%				19,38%	0,08%			0,40%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,90	0,27%	0,40%			1,43%	1,79%						14,66%	0,06%		0,26%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environment 01/2015	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,30	0,11%	0,30%							0,42%	0,49%	-53,24%	-0,16%				-0,26%
2	ATC RN A Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,30%									-53,41%	-0,16%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10,00	0,12%	0,30%							0,46%	0,49%	-20,10%	-0,06%				-0,10%
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,30	0,09%	0,30%							0,34%	0,49%	25,08%	0,07%				0,12%
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,20	0,06%	0,30%			0,32%	1,80%					-6,54%	-0,02%		-0,12%		
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,20	0,11%	0,30%			0,58%	1,80%					-29,46%	-0,09%		-0,53%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10,00	1,49%	0,30%							5,67%	0,49%	-3,21%	-0,01%				-0,02%
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	9,30	0,13%	0,30%							0,50%	0,49%	20,52%	0,06%				0,10%
9	ETL FP Equity	ELITELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,00	0,14%	0,30%			0,74%	1,80%					-6,69%	-0,02%		-0,12%		
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,80	0,16%	0,30%							0,61%	0,49%	7,70%	0,02%				0,04%
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	10,00	0,08%	0,30%							0,30%	0,49%	4,01%	0,01%				0,02%
12	KDA GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	6,00	0,08%	0,30%			0,42%	1,80%					-2,27%	-0,01%		-0,04%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10,00	0,32%	0,30%							1,22%	0,49%	4,95%	0,01%				0,02%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	5,20	0,09%	0,30%			0,48%	1,80%					-2,72%	-0,01%		-0,05%		
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10,00	0,87%	0,30%							3,24%	0,49%	13,28%	0,04%				0,06%
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,30	0,29%	0,30%					1,13%	8,73%			6,67%	0,02%			0,58%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10,00	0,14%	0,30%							0,53%	0,49%	-11,19%	-0,03%				-0,05%
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	8,30	0,34%	0,30%							1,29%	0,49%	-22,37%	-0,07%				-0,11%
19	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10,00	0,09%	0,30%							0,34%	0,49%	-6,70%	-0,02%				-0,03%
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10,00	0,26%	0,30%							0,99%	0,49%	-22,13%	-0,07%				-0,11%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10,00	0,33%	0,30%							1,33%	0,49%	-15,11%	-0,05%				-0,07%
22	TIT R IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,30%									-14,60%	-0,04%				
23	OZD GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10,00	0,09%	0,30%							0,34%	0,49%	-15,87%	-0,03%				-0,08%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10,00	1,53%	0,30%							5,79%	0,49%	-28,13%	-0,08%				-0,14%
25	TNET BB Equity	TELINET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10,00	0,09%	0,30%							0,35%	0,49%	-9,61%	-0,03%				-0,05%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,80	0,16%	0,30%	0,89%	9,02%							13,85%	0,04%	1,25%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10,00	0,72%	0,30%							2,74%	0,49%	-6,18%	-0,02%				-0,03%
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,30	0,26%	0,42%							0,99%	4,44%	-18,51%	-0,08%				-0,82%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,30	0,48%	0,42%					1,88%	1,48%			36,83%	0,16%			0,54%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,90	0,87%	0,42%					3,40%	1,48%			-27,21%	-0,12%			-0,40%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,42%									-20,93%	-0,09%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	3,90	0,14%	0,42%	0,78%	1,96%							-26,88%	-0,11%	-0,53%			
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,20	0,27%	0,42%	1,53%	1,96%							-6,09%	-0,03%	-0,12%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,40	0,64%	0,42%			3,49%	3,43%					-11,02%	-0,05%		-0,38%		
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,30	2,17%	0,42%					8,28%	1,48%			-26,91%	-0,11%			-0,40%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10,00	0,67%	0,42%							2,53%	4,44%	1,76%	0,01%				0,08%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-18,50%	-0,08%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	7,50	0,31%	0,42%					1,21%	1,48%			-28,26%	-0,12%			-0,42%	
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,00	0,03%	0,42%			0,16%	3,43%					0,22%	0,00%		0,01%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,50	0,23%	0,42%	1,40%	1,96%							-4,52%	-0,02%	-0,09%			
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	2,90	0,18%	0,42%	1,03%	1,96%							-50,63%	-0,21%	-0,99%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,70	0,97%	0,42%							3,69%	4,44%	1,49%	0,01%				0,07%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,70	0,35%	0,42%			1,83%	3,43%					-1,64%	-0,01%		-0,06%		
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,30	0,30%	0,42%	1,68%	1,96%							-8,38%	-0,04%	-0,16%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,10	1,27%	0,42%	7,18%	1,96%							-9,95%	0,00%	-0,02%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,50	0,49%	0,42%					1,91%	1,48%			-14,23%	-0,06%			-0,21%	
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,10	0,10%	0,42%	0,56%	1,96%							4,12%	0,02%	0,08%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,40	0,20%	0,42%					0,78%	1,48%			-17,87%	-0,08%			-0,26%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,50	0,06%	0,42%			0,12%	3,43%					-0,83%	0,00%		-0,03%		
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,29%	0,42%									-49,13%	-0,21%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,90	0,47%	0,42%					1,84%	1,48%			-8,72%	-0,04%			-0,13%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,90	0,27%	0,42%					0,90%	1,48%			6,43%	0,03%			0,10%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,42%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,60	0,16%	0,42%					0,63%	1,48%			-42,08%	-0,18%			-0,62%	
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,42%									-52,44%	-0,22%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,42%									-10,23%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,57%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,80	0,24%	0,57%	1,34%	1,73%							2,53%	0,01%	0,04%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,10	0,41%	0,57%			2,38%	3,03%					-18,87%	-0,11%		-0,57%		
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,40	0,09%	0,57%					0,13%	2,94%			-45,24%	-0,26%			-1,33%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,60	0,09%	0,57%	0,50%	1,73%							20,02%	0,11%	0,35%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,20	1,07%	0,57%			5,44%	3,03%					1,97%	0,01%		0,06%		
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,20	0,23%	0,57%	1,40%	1,73%							32,27%	0,18%	0,56%			
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	3,20	0,11%	0,57%	0,62%	1,73%							-33,52%	-0,19%	-0,58%			
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,30	0,20%	0,57%					0,78%	2,94%			8,11%	0,05%			0,24%	
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,20	0,50%	0,57%			2,64%	3,03%					6,00%	0,03%		0,18%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,40	0,24%	0,57%					1,02%	2,94%			-9,98%	-0,06%			-0,29%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,57%									-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,40	0,09%	0,57%	0,50%	1,73%							5,13%	0,03%	0,09%			
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	2,80	0,32%	0,57%	1,79%	1,73%							23,04%	0,13%	0,40%			
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,57%									16,88%	0,10%				
72	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%	0,57%							4,49%	11,74%	-7,00%	-0,04%				-0,82%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,20	0,64%	0,57%			3,38%	3,03%					-10,08%	-0,06%		-0,30%		
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	3,90	0,04%	0,57%	0,23%	1,73%							-2,99%	-0,02%	-0,05%			
75	UNA NA Equity	UNILEVER N-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,90	1,84%	0,57%					7,19%	2,94%			1,76%	0,02%			0,11%	
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,40	1,09%	0,41%			5,76%	0,92%					-19,99%	-0,08%		-0,18%		
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,10	0,11%	0,41%			0,58%	0,92%					-13,86%	-0,06%		-0,13%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,80	0,09%	0,41%			0,48%	0,92%					19,17%	0,08%		0,18%		
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,20	0,11%	0,41%			0,58%	0,92%					-14,79%	-0,06%		-0,14%		
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,70	0,39%	0,41%					1,52%	5,37%			-44,23%	-0,18%			-2,38%	
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,04%	0,41%									-74,45%	-0,31%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,41%									-92,18%	-0,38%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	8,10	0,13%	0,41%							0,57%	2,68%	-24,83%	-0,10%				-0,67%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,40	0,16%	0,41%			0,83%	0,92%					-24,54%	-0,10%		-0,23%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,20	2,70%	0,41%			14,24%	0,92%					-10,81%	-0,04%		-0,10%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,41%									-43,61%	-0,18%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,30	0,09%	0,41%							0,30%	2,68%	-10,12%	-0,04%				-0,28%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,30%	0,46%			1,58%	1,99%					-31,96%	-0,15%		-0,64%			
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,50	0,22%	0,46%	1,23%	2,39%							6,38%	0,03%	0,15%				
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,60	1,98%	0,46%							7,54%	3,31%	-5,89%	-0,03%					-0,19%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	7,60	0,55%	0,46%					2,15%	2,57%			-24,20%	-0,11%			-0,62%		
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,70	1,31%	0,46%							4,99%	3,31%	-6,44%	-0,03%					-0,21%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,46%									-78,18%	-0,36%					
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,46%									-15,15%	-0,07%					
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6	1,44%	0,46%							5,48%	3,31%	-32,85%	-0,15%					-1,09%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,46%									-61,39%	-0,28%					
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,30	0,27%	0,46%			1,43%	1,99%					-37,50%	-0,17%		-0,75%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	1,80	0,14%	0,46%	0,78%	2,39%							-46,69%	-0,21%	-1,12%				
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	2,70	0,18%	0,46%	1,01%	2,39%							-51,41%	-0,23%	-1,23%				
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	6,80	2,22%	0,46%					8,67%	2,57%			-42,77%	-0,19%			-1,10%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,46%									-24,06%	-0,11%					
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,46%									-35,92%	-0,16%					
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	2,20	0,13%	0,46%	0,73%	2,39%							-7,89%	-0,04%	-0,19%				
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	6,70	1,63%	0,46%					6,13%	2,57%			-21,80%	-0,10%			-0,54%		
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	8,00	0,27%	0,46%							1,03%	3,31%	-39,06%	-0,18%					-1,29%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,00	0,07%	0,46%			0,37%	1,99%					-10,65%	-0,05%		-0,21%			
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%	0,46%	1,73%	2,39%							-38,25%	-0,17%	-0,92%				
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	3,00	0,35%	0,46%	1,96%	2,39%							-29,33%	-0,13%	-0,70%				
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,10	0,05%	0,46%					0,20%	2,57%			-56,64%	-0,26%			-1,46%		
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,20	0,99%	0,46%					3,87%	2,57%			-42,90%	-0,20%			-1,10%		
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8,30	0,44%	0,46%							1,68%	3,31%	5,46%	0,02%					0,18%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	3,40	0,22%	0,46%	1,23%	2,39%							-6,52%	-0,03%	-0,16%				
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,10	0,07%	0,46%			0,37%	1,99%					-9,68%	-0,04%		-0,19%			
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,46%									-25,58%	-0,12%					
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,90	0,17%	0,46%			0,90%	1,99%					-6,77%	-0,03%		-0,13%			
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,20	0,17%	0,46%	0,95%	2,39%							9,20%	0,04%	0,22%				
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,46%									-19,05%	-0,09%					
118	BP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,20	1,14%	0,46%			6,02%	1,99%					-20,67%	-0,09%		-0,41%			
119	BPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,46%									-17,92%	-0,08%					
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%	0,46%			2,17%	1,99%					-14,10%	-0,06%		-0,28%			
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,00	0,08%	0,46%							0,30%	3,31%	-42,98%	-0,20%					-1,42%
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	2,30	0,14%	0,46%	0,78%	2,39%							-26,29%	-0,12%	-0,63%				
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,60	0,85%	0,46%			4,49%	1,99%					3,80%	0,02%		0,08%			
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,90	0,16%	0,46%			0,85%	1,99%					-29,91%	-0,14%		-0,60%			
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,18%	0,46%							0,69%	3,31%	13,43%	0,06%					0,44%
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%	0,46%			0,21%	1,99%					-18,15%	-0,08%		-0,36%			
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	5,30	0,57%	0,46%			3,01%	1,99%					-4,34%	-0,02%		-0,09%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,50	0,15%	0,46%	0,84%	2,39%							5,07%	0,02%	0,12%				
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,87%	0,46%					3,46%	2,57%			-25,46%	-0,12%			-0,66%		
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5,20	0,17%	0,46%			0,90%	1,99%					-49,58%	-0,23%		-0,99%			
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,46%									-45,72%	-0,21%					
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,50	0,06%	0,46%					0,23%	2,57%			-18,67%	-0,09%			-0,48%		
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	7,30	0,00%	0,46%					0,00%	2,57%			-2,62%	-0,01%			-0,07%		
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,00	0,09%	0,46%					0,35%	2,57%			-18,60%	-0,08%			-0,48%		
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	0,78%	16,00%	2,41%							-24,51%	-0,39%	-0,59%				
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,80	0,48%	0,78%							1,83%	2,33%	4,41%	0,03%					0,10%
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,70	0,68%	0,78%							2,59%	2,33%	14,81%	0,12%					0,35%
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,78%									7,99%	0,06%					
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	8,70	0,65%	0,78%							2,48%	2,33%	-5,70%	-0,04%					-0,13%
140	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,20	0,00%	0,78%							0,00%	2,33%	-0,02%	0,00%					0,00%
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,90	0,33%	0,78%	1,85%	2,41%							-18,99%	-0,13%	-0,46%				
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,00	0,10%	0,78%	0,56%	2,41%							6,67%	0,05%	0,16%				
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,78%									-8,91%	-0,07%					
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,40	2,94%	0,78%					11,48%	9,34%			-17,18%	-0,13%			-1,60%		
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,50	0,27%	0,78%	1,51%	2,41%							8,21%	0,06%	0,20%				
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	10,00	0,20%	0,29%							0,76%	1,07%	-9,69%	-0,03%					-0,10%
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,30	0,15%	0,29%					0,59%	1,55%			-20,58%	-0,06%			-0,32%		
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,00	0,09%	0,29%							0,34%	1,07%	1,23%	0,00%					0,01%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,40	0,19%	0,29%							0,72%	1,07%	24,78%	0,07%					0,27%
150	AIR UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,29%									-23,57%	-0,07%					
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,30	1,03%	0,29%					4,02%	1,55%			-1,77%	0,00%		-0,03%		
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6,10	0,17%	0,29%			0,90%	1,59%					-28,05%	-0,08%		-0,45%			
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,40	0,11%	0,29%			0,58%	1,59%					-15,45%	-0,05%		-0,25%			
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	8,20	0,29%	0,29%							1,10%	1,07%	-6,04%	-0,02%					-0,06%
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,30	0,10%	0,29%	0,56%	1,31%							-25,30%	-0,07%	-0,33%				
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,40	0,20%	0,29%	1,12%	1,31%							-2,34%	-0,01%	-0,03%				
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	2,80	0,22%	0,29%	1,23%	1,31%							-15,44%	-0,05%	-0,20%				
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9,30	0,15%	0,29%							0,57%	1,07%	-10,55%	-0,03%					-0,11%
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,80	0,19%	0,29%			1,00%	1,59%					-22,00%	-0,06%		-0,35%			
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,30	0,55%	0,29%					2,13%	1,55%			-9,49%	-0,03%			-0,15%		
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,70	0,09%	0,29%			0,48%	1,59%					11,17%	0,03%		0,18%			
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,70	0,72%	0,29%							2,74%	1,07%	-23,54%	-0,07%					-0,25%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,40	0,27%	0,29%			1,43%	1,59%					-9,21%	-0,03%		-0,15%			
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	9,40	0,07%	0,29%							0,27%	1,07%	-3,69%	-0,01%					-0,04%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,90	0,20%	0,29%			1,06%	1,59%					-5,79%	-0,02%		-0,09%			
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,16%	0,29%					0,63%	1,55%			-34,43%	-0,10%			-0,53%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINES-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,10	0,18%	0,29%	1,01%	1,31%							-4,62%	-0,01%	-0,06%				
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,50	0,36%	0,29%					1,41%	1,55%			6,45%	0,02%			0,10%		
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,80	0,39%	0,29%					1,52%	1,55%			-9,10%	-0,03%			-0,14%		
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,40	0,14%	0,29%	0,78%	1,31%							-16,72%	-0,05%	-0,22%				
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,30	0,10%	0,29%			0,53%	1,59%					0,77%	0,00%		0,01%			
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,29%									-18,47%	-0,05%					
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,30	0,12%	0,29%					0,47%	1,55%			-6,43%	-0,02%			-0,10%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,50	0,11%	0,29%	0,63%	1,31%							2,73%	0,01%	0,04%				
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,30	0,20%	0,29%							0,76%	1,07%	-10,57%	-0,03%					-0,11%
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	8,40	0,43%	0,29%							1,64%	1,07%	9,17%	0,03%					0,10%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,10	0,11%	0,29%	0,62%	1,31%							-29,65%	-0,09%	-0,39%				
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	4,20	0,07%	0,29%	0,39%	1,31%							-35,95%	0,11%	0,47%				
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	8	0,56%	0,29%							2,13%	1,07%	-11,13%	-0,03%					-0,12%
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,30	0,92%	0,29%							3,50%	1,07%	-18,00%	-0,08%					-0,19%
181	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	7,40	2,07%	0,29%					8,09%	1,55%			-8,89%	-0,03%			-0,14%		
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%	0,29%							0,46%	1,07%	-14,58%	-0,04%					-0,16%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,90	0,19%	0,29%			1,00%	1,59%					37,86%	0,11%		0,60%			
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	6	0,11%	0,29%							0,42%	1,07%	3,27%	0,01%					0,04%
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,10	0,80%	0,29%	4,47%	1,31%							17,15%	0,07%	0,23%				
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,30	0,17%	0,29%					0,66%	1,55%			-9,44%	-0,03%			-0,13%		
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,40	0,26%	0,29%	1,45%	1,31%							21,11%	0,06%	0,28%				
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	5,90	0,05%	0,29%			0,26%	1,59%					-8,95%	-0,03%		-0,14%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,60	0,15%	0,29%	0,84%	1,31%							-52,16%	-0,15%	-0,68%				

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	3,00	0,34%	0,43%	1,34%	2,24%							-7,33%	-0,03%	-0,16%				
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10,00	0,40%	0,43%								1,87%	2,36%	-7,75%	-0,03%				-0,36%
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,00	0,87%	0,43%	4,87%	2,24%								-12,50%	-0,05%	-0,28%				
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,20	0,18%	0,43%							0,70%	1,30%		-2,62%	-0,01%			-0,03%		
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,40	0,37%	0,43%							1,45%	1,30%		-2,09%	-0,01%			-0,03%		
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,70	0,26%	0,43%							1,02%	1,30%		2,20%	0,01%			0,03%		
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,30	0,11%	0,43%								0,42%	2,36%	-29,87%	-0,13%				-0,65%	
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,40	0,15%	0,43%							0,59%	1,30%		-29,15%	-0,12%			-0,38%		
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,90	0,37%	0,43%			1,95%	3,35%						8,37%	0,04%		0,28%			
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,80	0,11%	0,43%	0,62%	2,24%								-15,54%	-0,07%	-0,35%				
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,70	0,73%	0,43%			3,86%	3,35%						-5,01%	-0,02%		-0,17%			
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	NA	0,09%	0,43%										-25,91%	-0,11%					
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8,10	1,91%	0,43%								7,27%	2,36%	4,62%	0,02%				0,30%	
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,10	0,12%	0,43%							0,47%	1,30%		-22,44%	-0,10%			-0,29%		
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,60	1,09%	0,33%	6,10%	0,95%								-15,84%	-0,05%	-0,15%				
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	NA	0,45%	0,33%										-20,30%	-0,07%					
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	NA	0,18%	0,33%										-61,72%	-0,20%					
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,20	0,12%	0,33%	0,67%	0,95%								-19,36%	-0,06%	-0,18%				
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,00	1,96%	0,33%	10,96%	0,95%								-30,63%	-0,10%	-0,29%				
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,00	0,60%	0,33%	3,16%	0,95%								-4,97%	-0,02%	-0,05%				
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,70	0,11%	0,33%			0,58%	0,94%						-18,18%	-0,06%		-0,17%			
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB S.E.-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	NA	0,08%	0,33%										1,99%	0,01%					
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,20	0,28%	0,33%			1,48%	0,94%						-0,67%	0,00%		-0,01%			
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	4,40	0,06%	0,33%	0,34%	0,95%								-15,81%	-0,05%	-0,15%				
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,40	0,15%	0,33%	0,84%	0,95%								-31,88%	-0,11%	-0,30%				
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,90	0,25%	0,33%			1,32%	0,94%						-7,99%	-0,03%		-0,07%			
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,60	0,08%	0,33%			0,42%	0,94%						-1,71%	-0,01%		-0,02%			
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,60	0,12%	0,33%	0,67%	0,95%								-19,02%	-0,06%	-0,18%				
218	LIN UY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	NA	0,82%	0,33%										-23,15%	-0,08%					
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,00	0,06%	0,33%	0,34%	0,95%								-36,95%	-0,12%	-0,35%				
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,80	0,09%	0,33%	1,06%	0,95%								-28,50%	-0,09%	-0,27%				
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,80	0,13%	0,33%			0,69%	0,94%						-19,19%	-0,06%		-0,18%			
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,30	0,21%	0,33%			1,13%	0,94%						10,05%	0,03%		0,09%			
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,40	0,21%	0,33%			1,11%	0,94%						-33,86%	-0,11%		-0,32%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	NA	0,11%	0,33%										-4,62%	-0,02%					
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,20	0,25%	0,33%			1,32%	0,94%						-3,45%	-0,01%		-0,03%			
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	5,20	0,11%	0,33%			0,58%	0,94%						-26,65%	-0,09%		-0,23%			
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,60	0,07%	0,22%							0,27%	0,63%		-10,49%	-0,02%			-0,07%		
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,60	0,23%	0,22%	1,29%	0,97%								7,47%	0,02%	0,07%				
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,80	0,11%	0,22%							0,43%	0,63%		-6,79%	-0,01%			-0,04%		
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,80	0,06%	0,22%										-13,06%	-0,03%					-0,25%
231	BAA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	NA	0,08%	0,22%										-9,45%	-0,02%					
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,23%	0,22%							0,90%	0,63%		-11,29%	-0,02%			-0,07%		
233	ULN NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	NA	0,67%	0,22%										-4,80%	-0,01%					
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	1,90	0,36%	0,22%	2,01%	0,97%								3,03%	0,01%	0,03%				
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,30	0,60%	0,33%							2,34%	1,01%		-37,79%	-0,12%			-0,38%		
236	EDP FP Equity	EDP	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,30	0,12%	0,33%							0,47%	1,01%		-54,15%	-0,18%			-0,55%		
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,30	0,22%	0,33%										-15,79%	-0,05%					-0,39%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,10	0,16%	0,33%							0,63%	1,01%		-0,73%	0,00%			-0,01%		
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,00	0,17%	0,33%			0,90%	1,24%						-1,64%	-0,01%		-0,02%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	7,60	0,09%	0,33%							0,35%	1,01%		4,94%	0,02%			0,09%		
241	ENEI IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,20	0,82%	0,33%			4,33%	1,24%						-9,67%	-0,03%		-0,12%			
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,00	0,68%	0,33%			3,59%	1,24%						-18,86%	-0,06%		-0,23%			
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8	0,39%	0,33%								0,72%	1,21%	-30,90%	-0,10%					-0,37%
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,60	0,99%	0,33%								3,77%	1,21%	4,25%	0,01%					0,05%
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,70	0,20%	0,33%								0,76%	1,21%	-22,92%	-0,08%					-0,28%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	NA	0,24%	0,33%										1,73%	0,01%					
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,20	0,21%	0,33%			1,11%	1,24%						-52,71%	-0,17%		-0,66%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,90	0,28%	0,33%								1,07%	1,21%	12,79%	0,04%					0,15%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,10	0,15%	0,33%							0,59%	1,01%		-9,16%	-0,03%			-0,09%		
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,10	0,19%	0,33%							0,74%	1,01%		19,38%	0,06%			0,28%		
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,90	0,27%	0,33%			1,43%	1,24%						14,66%	0,05%		0,18%			

Données MSCI Score Social : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI SOCIAL (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,00	0,11%	0,33%				-53,24%	-0,06%	-0,18%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%					-53,41%	-0,02%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,80	0,12%	0,36%				-20,10%	-0,02%	-0,07%			
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,30	0,09%	0,27%				25,08%	0,02%	0,07%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,90	0,06%		0,44%			-6,54%	0,00%		-0,03%		
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,30	0,11%	0,33%				-29,46%	-0,03%	-0,10%			
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,00	1,49%	4,49%				-3,21%	-0,05%	-0,14%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,90	0,13%	0,39%				20,52%	0,03%	0,08%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,50	0,14%				0,63%	-6,69%	-0,01%				-0,04%
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	2,20	0,16%	0,48%				7,70%	0,01%	0,04%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,10	0,08%			0,41%		4,03%	0,00%			0,02%	
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,10	0,08%				0,36%	-2,27%	0,00%				-0,01%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,00	0,32%		2,34%			4,95%	0,02%		0,12%		
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,09%				0,41%	-2,72%	0,00%				-0,01%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,60	0,85%		6,20%			13,28%	0,11%		0,82%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,50	0,29%		2,12%			6,67%	0,02%		0,14%		
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,80	0,14%		1,02%			-11,19%	-0,02%		-0,11%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,90	0,34%			1,73%		-22,37%	-0,08%			-0,39%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,50	0,09%			0,46%		-6,70%	-0,01%			-0,03%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,80	0,26%				1,17%	-22,53%	-0,06%				-0,26%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%		2,55%			-15,11%	-0,05%		-0,39%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%					-14,60%	-0,02%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	0,09%			0,46%		-15,87%	-0,01%			-0,07%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,10	1,52%			7,74%		-28,15%	-0,43%			-2,18%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,70	0,08%		0,58%			-9,61%	-0,01%		-0,06%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,50	0,16%	0,48%				13,85%	0,02%	0,07%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,00	0,72%		5,26%			-6,38%	-0,05%		-0,34%		
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,50	0,26%		1,90%			-18,51%	-0,05%		-0,35%		
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,80	0,48%			2,44%		36,83%	0,18%			0,90%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,00	0,87%		6,35%			-27,21%	-0,24%		-1,73%		
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%					-20,93%	-0,02%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,50	0,14%			0,71%		-26,88%	-0,04%			-0,19%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,50	0,27%				1,22%	-6,09%	-0,02%				-0,07%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,70	0,66%	1,99%				-11,02%	-0,07%	-0,22%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,00	2,12%	6,40%				-26,91%	-0,57%	-1,72%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,80	0,67%				3,02%	1,76%	0,01%				0,05%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%					-18,50%	-0,01%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,70	0,31%	0,94%				-28,26%	-0,09%	-0,26%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,80	0,03%			0,15%		0,22%	0,00%			0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,80	0,25%		1,82%			-4,52%	-0,01%		-0,08%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,80	0,18%		1,31%			-50,65%	-0,09%		-0,67%		
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,40	0,97%				4,38%	1,49%	0,01%				0,07%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,40	0,35%			1,78%		-1,64%	-0,01%			-0,03%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,50	0,30%	0,90%				-8,38%	-0,03%	-0,08%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,40	1,27%				5,73%	-0,95%	-0,01%				-0,05%
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,60	0,49%	1,48%				-14,25%	-0,07%	-0,21%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,20	0,10%				0,45%	4,12%	0,00%				0,02%
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,90	0,20%	0,60%				-17,87%	-0,04%	-0,11%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,10	0,06%			0,31%		-0,83%	0,00%			0,00%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%					-49,33%	-0,12%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,80	0,47%		3,43%			-8,72%	-0,04%		-0,30%		
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,40	0,23%	0,69%				6,43%	0,01%	0,04%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%					-9,51%	-0,03%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,10	0,16%	0,48%				-42,08%	-0,07%	-0,20%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%					-52,44%	-0,39%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%					-10,25%	0,00%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%					-1,70%	-0,04%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,90	0,24%	0,72%				2,55%	0,01%	0,02%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,30	0,45%	1,36%				-18,87%	-0,08%	-0,26%			
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,20	0,09%			0,46%		-45,24%	-0,04%			-0,21%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,00	0,09%		0,66%			20,02%	0,02%		0,13%		
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,10	1,03%	3,11%				1,97%	0,02%	0,06%			
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,30	0,25%		1,82%			32,27%	0,08%		0,59%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,30	0,11%		0,80%			-33,52%	-0,04%		-0,27%		
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,20%		1,46%			8,11%	0,02%		0,12%		
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,50%		3,65%			6,00%	0,03%		0,22%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,40	0,26%			1,32%		-9,98%	-0,03%			-0,13%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%					-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,60	0,09%		0,66%			5,15%	0,00%		0,03%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,30	0,32%			1,63%		23,04%	0,07%			0,38%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%					16,88%	0,08%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,70	1,18%			6,01%		-7,00%	-0,08%			-0,42%	
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,60	0,64%				2,89%	-10,08%	-0,06%				-0,29%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,20	0,04%				0,18%	-2,95%	0,00%				-0,01%
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,50	1,84%	5,55%				3,76%	0,07%	0,21%			
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,90	1,09%			5,55%		-19,89%	-0,22%			-1,10%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,50	0,11%				0,50%	-13,86%	-0,02%				-0,07%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,70	0,09%				0,41%	19,17%	0,02%				0,08%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,30	0,11%				0,50%	-14,79%	-0,02%				-0,07%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,30	0,39%				1,76%	-44,25%	-0,17%				-0,78%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%					-74,45%	-0,04%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,20	0,15%				0,68%	-24,83%	-0,04%				-0,17%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,90	0,16%	0,48%				-24,54%	-0,04%	-0,12%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,10	2,70%	8,14%				-10,81%	-0,29%	-0,88%			
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%					-43,61%	-0,01%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,30	0,08%				0,36%	-10,32%	-0,01%				-0,04%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,60	0,30%			1,53%		-31,96%	-0,10%			-0,49%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,40	0,22%	0,66%				6,38%	0,01%	0,04%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,40	1,98%				8,93%	-5,89%	-0,12%				-0,53%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,20	0,5%				2,48%	-24,20%	-0,13%				-0,60%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,10	1,31%				5,91%	-6,44%	-0,08%				-0,38%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%					-78,15%	-0,08%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,30	1,44%				6,50%	-32,85%	-0,47%				-2,13%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%					-61,39%	-0,04%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,50	0,27%			1,37%		-37,50%	-0,10%			-0,52%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	5,00	0,14%		1,02%			-46,69%	-0,07%		-0,48%		
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,90	0,18%			0,92%		-51,41%	-0,09%			-0,47%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,80	2,22%		16,20%			-42,71%	-0,95%		-6,92%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%					-24,06%	-0,06%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%					-35,92%	-0,05%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,13%			0,66%		-7,89%	-0,01%			-0,05%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,90	1,63%			8,30%		-21,80%	-0,36%			-1,81%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,60	0,27%		1,97%			-39,06%	-0,11%		-0,77%		
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,10	0,07%			0,36%		-10,65%	-0,01%			-0,04%	
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%		2,26%			-38,25%	-0,12%		-0,87%		
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,35%				1,58%	-29,33%	-0,10%				-0,46%
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,70	0,05%				0,23%	-56,64%	-0,03%				-0,13%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,30	0,99%				4,47%	-42,90%	-0,42%				-1,92%
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,00	0,44%	1,33%				5,44%	0,02%	0,07%			
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,70	0,22%		1,61%			-6,52%	-0,01%		-0,10%		
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,50	0,07%			0,36%		-9,68%	-0,01%			-0,03%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%					-25,55%	-0,03%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,30	0,17%				0,77%	-6,77%	-0,01%				-0,05%
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,90	0,17%		1,24%			9,20%	0,02%		0,11%		
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%					-19,05%	-0,28%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,10	1,14%			5,80%		-20,67%	-0,24%			-1,20%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%					-17,92%	-0,01%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%			2,09%		-14,10%	-0,06%			-0,29%	
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,40	0,08%		0,58%			-42,98%	-0,03%		-0,25%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,70	0,14%		1,02%			-26,25%	-0,04%		-0,27%		
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,60	0,85%				3,83%	3,80%	0,03%				0,15%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,40	0,16%				0,72%	-29,91%	-0,05%				-0,22%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,18%			0,92%		13,43%	0,02%			0,12%	
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%			0,20%		-18,15%	-0,01%			-0,04%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,20	0,57%	1,72%				-4,34%	-0,02%	-0,07%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,50	0,15%		1,09%			5,07%	0,01%		0,06%		
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,10	0,87%			4,43%		-25,46%	-0,22%			-1,13%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,40	0,17%				0,77%	-49,58%	-0,08%				-0,38%
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%					-45,72%	-0,34%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,20	0,06%	0,18%				-18,67%	-0,01%	-0,03%			
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,90	0,00%	0,00%				-2,62%	0,00%	0,00%			
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,00	0,09%			0,46%		-18,66%	-0,02%			-0,09%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	8,63%				-24,51%	-0,70%	-2,11%			
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,40	0,48%	1,45%				4,41%	0,02%	0,06%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,10	0,68%	2,05%				14,81%	0,10%	0,30%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%					7,99%	0,01%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,10	0,65%	1,96%				-5,70%	-0,04%	-0,11%			
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,80	0,00%		0,00%			-0,02%	0,00%		0,00%		
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,10	0,33%			1,68%		-18,99%	-0,06%			-0,32%	
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,40	0,10%		0,73%			6,67%	0,01%		0,05%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-8,91%	-0,01%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,00	2,94%	8,87%				-17,18%	-0,51%	-1,52%			
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,20	0,27%		1,97%			8,21%	0,02%		0,16%		
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,40	0,20%			1,02%		-9,69%	-0,02%			-0,10%	
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,10	0,15%	0,45%				-20,58%	-0,03%	-0,09%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,09%				0,41%	1,23%	0,00%				0,00%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,50	0,19%			0,97%		24,78%	0,05%		0,24%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%					-23,57%	-0,01%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,20	1,03%	3,11%				-1,71%	-0,02%	-0,05%			
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,10	0,17%				0,77%	-28,05%	-0,05%				-0,22%
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,20	0,11%	0,33%				-15,45%	-0,02%	-0,05%			
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,30	0,29%		2,12%			-6,04%	-0,02%		-0,13%		
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,10	0,10%				0,45%	-25,30%	-0,03%				-0,13%
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,60	0,20%				0,90%	-2,34%	0,00%				-0,02%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,10	0,22%			1,12%		-15,44%	-0,03%			-0,17%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,10	0,15%			0,76%		-10,55%	-0,02%			-0,08%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,60	0,19%				0,86%	-22,00%	-0,04%				-0,19%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,40	0,55%				2,48%	-9,49%	-0,05%				-0,24%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,70	0,09%	0,27%				11,17%	0,01%	0,03%			
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,90	0,72%	2,17%				-23,54%	-0,17%	-0,51%			
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,90	0,27%				1,22%	-9,21%	-0,02%				-0,11%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,00	0,07%				0,32%	-3,69%	0,00%				-0,01%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,90	0,20%		1,46%			-5,79%	-0,01%		-0,08%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,80	0,16%		1,17%			-34,43%	-0,06%		-0,40%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,60	0,18%	0,54%				-4,62%	-0,01%	-0,03%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,90	0,36%			1,83%		6,45%	0,02%			0,12%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,00	0,39%				1,76%	-9,16%	-0,04%				-0,16%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,50	0,14%		1,02%			-16,72%	-0,02%		-0,17%		
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,50	0,10%				0,45%	0,77%	0,00%				0,00%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%					-18,47%	-0,01%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,40	0,12%		0,88%			-6,43%	-0,01%		-0,06%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,10	0,11%			0,56%		2,73%	0,00%			0,02%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,40	0,20%	0,60%				-10,57%	-0,02%	-0,06%			
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,10	0,43%			2,19%		9,17%	0,04%		0,20%		
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,80	0,11%				0,50%	-29,65%	-0,03%				-0,15%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,80	0,07%	0,21%				35,95%	0,03%	0,08%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,00	0,56%	1,69%				-11,33%	-0,06%	-0,19%			
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,50	0,92%				4,15%	-18,06%	-0,17%				-0,75%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,00	2,07%	6,24%				-8,89%	-0,18%	-0,56%			
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,60	0,12%				0,54%	-14,58%	-0,02%				-0,08%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,70	0,19%		1,39%			37,86%	0,07%		0,53%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,90	0,11%	0,33%				3,27%	0,00%	0,01%			
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,50	0,80%			4,07%		17,51%	0,14%			0,71%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	5,00	0,17%		1,24%			-9,44%	-0,02%		-0,12%		
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,50	0,26%			1,32%		21,11%	0,05%			0,28%	
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,80	0,05%		0,36%			-8,95%	0,00%		-0,03%		
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,10	0,15%	0,45%				-52,16%	-0,08%	-0,24%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	4,70	0,24%		1,75%			-7,33%	-0,02%		-0,13%		
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	5,20	0,49%			2,49%		-7,25%	-0,04%			-0,18%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10,00	0,87%				3,92%	-12,50%	-0,11%				-0,49%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,80	0,18%		1,31%			-2,62%	0,00%		-0,03%		
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,90	0,37%			1,88%		-2,09%	-0,01%			-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	4,10	0,26%	0,78%				2,20%	0,01%	0,02%			
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,60	0,11%				0,50%	-29,87%	-0,03%				-0,15%
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,60	0,15%				0,68%	-29,15%	-0,04%				-0,20%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,60	0,37%		2,70%			8,37%	0,03%		0,23%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	4,80	0,11%		0,80%			-15,54%	-0,02%		-0,12%		
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,80	0,73%	2,20%				-5,01%	-0,04%	-0,11%			
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%					-25,91%	-0,02%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,20	1,91%				8,62%	4,62%	0,09%				0,40%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,00	0,12%			0,61%		-22,44%	-0,03%			-0,14%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,00	1,09%				4,92%	-15,84%	-0,17%				-0,78%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%					-20,30%	-0,09%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%					-61,72%	-0,11%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,40	0,12%	0,36%				-19,36%	-0,02%	-0,07%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3,50	1,96%	5,91%				-30,63%	-0,60%	-1,81%			
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,20	0,60%			3,05%		-4,97%	-0,03%			-0,15%	
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3,00	0,11%	0,33%				-18,18%	-0,02%	-0,06%			
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					1,99%	0,00%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4,00	0,28%	0,84%				-0,67%	0,00%	-0,01%			
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,30	0,06%				0,27%	-15,81%	-0,01%				-0,04%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,80	0,15%			0,76%		-31,88%	-0,05%			-0,24%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	1,80	0,25%	0,75%				-7,69%	-0,02%	-0,06%			
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,60	0,08%			0,41%		-1,71%	0,00%			-0,01%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,40	0,12%	0,36%				-19,02%	-0,02%	-0,07%			
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%					-25,15%	-0,21%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,70	0,06%		0,44%			-36,95%	-0,02%		-0,16%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,00	0,19%	0,57%				-28,50%	-0,05%	-0,16%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3,40	0,13%	0,39%				-19,19%	-0,02%	-0,08%			
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,90	0,21%	0,63%				10,05%	0,02%	0,06%			
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,50	0,21%	0,63%				-33,86%	-0,07%	-0,21%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%					-4,62%	-0,01%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,90	0,25%		1,82%			-3,45%	-0,01%		-0,06%		
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,20	0,11%		0,80%			-26,65%	-0,03%		-0,21%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,00	0,07%			0,36%		-10,49%	-0,01%			-0,04%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,40	0,23%			1,17%		7,47%	0,02%			0,09%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,11%				0,50%	-6,79%	-0,01%				-0,03%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,06%				0,27%	-13,06%	-0,01%				-0,04%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%					-9,45%	0,00%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,50	0,23%			1,17%		-11,29%	-0,03%			-0,13%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%					-4,80%	-0,03%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,20	0,36%		2,63%			3,05%	0,01%		0,08%		
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,00	0,60%	1,81%				-37,79%	-0,23%	-0,68%			
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,10	0,12%			0,61%		-54,15%	-0,06%			-0,33%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,20	0,22%				0,99%	-15,79%	-0,03%				-0,16%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,90	0,16%				0,72%	-0,73%	0,00%				-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	4,10	0,17%	0,51%				-1,64%	0,00%	-0,01%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	4,60	0,09%		0,66%			4,94%	0,00%		0,03%		
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,00	0,82%			4,17%		-9,67%	-0,08%			-0,40%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,00	0,68%			3,46%		-18,86%	-0,13%			-0,65%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,40	0,19%		1,39%			-30,90%	-0,06%		-0,43%		
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,00	0,99%			5,04%		4,25%	0,04%			0,21%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,30	0,20%				0,90%	-22,92%	-0,05%				-0,21%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%					1,73%	0,00%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,90	0,21%	0,63%				-52,71%	-0,11%	-0,33%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	9,60	0,28%				1,26%	12,79%	0,04%				0,16%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,40	0,15%			0,76%		-9,16%	-0,01%			-0,07%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,50	0,19%				0,86%	19,38%	0,04%				0,17%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,80	0,27%		1,97%			14,66%	0,04%		0,29%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI SOCIAL (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,00	0,11%	0,40%	0,33%	1,70%							-53,34%	-0,21%	-0,90%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,40%									-53,41%	-0,21%				
3	STR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,80	0,12%	0,40%	0,36%	1,70%							-20,80%	-0,08%	-0,34%			
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,30	0,09%	0,40%	0,27%	1,70%							25,08%	0,10%	0,43%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,90	0,04%	0,40%			0,44%	2,00%					-6,56%	-0,03%		-0,13%		
6	BOLL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,30	0,11%	0,40%	0,33%	1,70%							-29,46%	-0,12%	-0,50%			
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,00	1,49%	0,40%	4,49%	1,70%							-3,21%	-0,01%	-0,05%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,90	0,13%	0,40%	0,39%	1,70%							20,52%	0,08%	0,35%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,50	0,14%	0,40%							0,63%	1,85%	-6,60%	-0,03%				-0,12%
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	2,20	0,16%	0,40%	0,48%	1,70%							7,70%	0,03%	0,13%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,10	0,08%	0,40%					0,41%	1,92%			4,08%	0,02%			0,08%	
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,10	0,08%	0,40%							0,36%	1,85%	-2,23%	-0,01%				-0,04%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,00	0,32%	0,40%			2,34%	2,00%					4,98%	0,02%		0,10%		
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,09%	0,40%							0,41%	1,85%	-2,72%	-0,01%				-0,05%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,60	0,83%	0,40%			6,20%	2,00%					13,26%	0,05%		0,27%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,50	0,29%	0,40%			2,12%	2,00%					6,67%	0,03%		0,13%		
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,80	0,14%	0,40%			1,02%	2,00%					-11,19%	-0,04%		-0,22%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,90	0,34%	0,40%					1,73%	1,92%			-22,37%	-0,09%			-0,43%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,50	0,09%	0,40%					0,46%	1,92%			-6,30%	-0,03%			-0,13%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,80	0,28%	0,40%							1,17%	1,85%	-22,53%	-0,09%				-0,42%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%	0,40%			2,55%	2,00%					-15,11%	-0,06%		-0,30%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,40%									-14,60%	-0,06%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	0,09%	0,40%					0,46%	1,92%			-15,83%	-0,06%			-0,31%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,10	1,52%	0,40%					7,74%	1,92%			-28,15%	-0,11%			-0,54%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,70	0,08%	0,40%			0,58%	2,00%					-9,61%	-0,04%		-0,19%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,50	0,16%	0,40%	0,48%	1,70%							13,85%	0,06%	0,23%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,00	0,72%	0,40%			5,36%	2,00%					-6,38%	-0,03%		-0,13%		
28	ACP FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,50	0,24%	0,40%			1,90%	2,00%					-18,56%	-0,07%		-0,37%		
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,80	0,48%	0,40%					2,44%	1,92%			36,83%	0,15%			0,71%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,00	0,87%	0,40%			6,35%	2,00%					-27,21%	-0,11%		-0,54%		
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,40%									-20,98%	-0,08%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,50	0,14%	0,40%					0,71%	1,92%			-26,80%	-0,11%			-0,52%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,50	0,27%	0,40%							1,22%	1,85%	-6,09%	-0,02%				-0,11%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,70	0,68%	0,40%	1,99%	1,70%							-11,02%	-0,04%	-0,19%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,00	2,12%	0,40%	6,40%	1,70%							-26,91%	-0,11%	-0,46%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,80	0,67%	0,40%							3,02%	1,85%	1,36%	0,01%				0,03%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,40%									-18,80%	-0,07%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,70	0,31%	0,40%	0,94%	1,70%							-28,26%	-0,11%	-0,48%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,80	0,03%	0,40%					0,15%	1,92%			0,22%	0,00%			0,00%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,80	0,23%	0,40%			1,82%	2,00%					-4,52%	-0,02%		-0,09%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,80	0,18%	0,40%			1,31%	2,00%					-50,68%	-0,20%		-1,06%		
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,40	0,93%	0,40%							4,38%	1,85%	1,49%	0,01%				0,03%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,40	0,35%	0,40%					1,78%	1,92%			-1,64%	-0,01%			-0,03%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,50	0,30%	0,40%	0,90%	1,70%							-8,38%	-0,03%	-0,14%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,40	1,27%	0,40%							5,73%	1,85%	-0,95%	0,00%				-0,02%
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,60	0,49%	0,40%	1,48%	1,70%							-14,25%	-0,06%	-0,24%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,20	0,18%	0,40%							0,45%	1,85%	4,12%	0,02%				0,08%
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,90	0,20%	0,40%	0,60%	1,70%							-17,87%	-0,07%	-0,30%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,10	0,08%	0,40%					0,31%	1,92%			-0,83%	0,00%			-0,02%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,40%									-49,33%	-0,20%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,80	0,47%	0,40%			3,43%	2,00%					-8,72%	-0,03%		-0,17%		
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,40	0,23%	0,40%	0,69%	1,70%							6,43%	0,03%	0,11%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,10%	0,40%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,10	0,18%	0,40%	0,48%	1,70%							-42,08%	-0,17%	-0,71%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,40%									-52,44%	-0,21%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,40%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,40%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,90	0,24%	0,40%	0,72%	1,70%							2,55%	0,01%	0,04%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,30	0,43%	0,40%	1,36%	1,70%							-18,85%	-0,08%	-0,32%			
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,20	0,09%	0,40%					0,46%	1,92%			-45,24%	-0,18%			-0,87%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,00	0,09%	0,40%			0,66%	2,00%					20,02%	0,08%		0,40%		
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,10	1,03%	0,40%	3,11%	1,70%							1,97%	0,01%	0,03%			
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,30	0,23%	0,40%			1,82%	2,00%					32,27%	0,13%		0,65%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,30	0,11%	0,40%			0,80%	2,00%					-33,52%	-0,13%		-0,67%		
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,20%	0,40%			1,46%	2,00%					8,11%	0,03%		0,16%		
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,50%	0,40%			3,65%	2,00%					6,00%	0,02%		0,12%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,40	0,28%	0,40%					1,32%	1,92%			-9,98%	-0,04%			-0,19%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,40%									-10,90%	-0,04%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,60	0,09%	0,40%			0,66%	2,00%					-5,15%	0,02%		0,10%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,30	0,32%	0,40%					1,63%	1,92%			23,04%	0,09%			0,44%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,40%									16,88%	0,07%				
72	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,70	1,18%	0,40%					6,01%	1,92%			-7,00%	-0,03%			-0,13%	
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,60	0,64%	0,40%							2,89%	1,85%	-10,08%	-0,04%				-0,19%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,20	0,04%	0,40%							0,18%	1,85%	-2,95%	-0,01%				-0,05%
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,50	1,84%	0,40%	5,53%	1,70%							3,36%	0,01%	0,06%			
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,90	1,09%	0,40%					5,55%	1,92%			-19,80%	-0,08%			-0,38%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,50	0,17%	0,40%							0,59%	1,85%	-13,86%	-0,06%				-0,26%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,70	0,09%	0,40%							0,41%	1,85%	19,17%	0,08%				0,36%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,30	0,11%	0,40%							0,50%	1,85%	-14,79%	-0,06%				-0,27%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,30	0,39%	0,40%							1,76%	1,85%	-44,25%	-0,18%				-0,82%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,08%	0,40%									-74,45%	-0,30%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,40%									-92,18%	-0,37%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,20	0,15%	0,40%							0,68%	1,85%	-24,83%	-0,10%				-0,46%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,90	0,16%	0,40%	0,48%	1,70%							-24,54%	-0,10%	-0,42%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,10	2,70%	0,40%	8,14%	1,70%							-10,81%	-0,04%	-0,18%			
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,40%									-43,61%	-0,17%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,30	0,08%	0,40%							0,36%	1,85%	-10,32%	-0,04%				-0,19%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,60	0,30%	0,40%					1,53%	1,92%			-31,96%	-0,13%			-0,61%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,40	0,22%	0,40%	0,66%	1,70%							6,38%	0,03%	0,11%			
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,40	1,98%	0,40%							8,93%	1,85%	-5,89%	-0,02%				-0,11%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,20	0,55%	0,40%							2,48%	1,85%	-24,20%	-0,10%				-0,45%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,10	1,31%	0,40%							5,91%	1,85%	-6,44%	-0,03%				-0,12%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,40%									-78,15%	-0,31%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,40%									-15,15%	-0,06%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,30	1,44%	0,40%							6,50%	1,85%	-32,85%	-0,13%				-0,61%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,40%									-61,39%	-0,24%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,50	0,27%	0,40%					1,37%	1,92%			-37,50%	-0,15%			-0,72%	
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	5,00	0,14%	0,40%			1,02%	2,00%					-46,69%	-0,19%		-0,93%		
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,90	0,18%	0,40%					0,92%	1,92%			-51,41%	-0,20%			-0,99%	
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,80	2,22%	0,40%			16,20%	2,00%					-42,71%	-0,17%		-0,85%		
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,40%									-24,06%	-0,10%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,40%									-35,92%	-0,14%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,13%	0,40%					0,66%	1,92%			-7,89%	-0,03%			-0,15%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,90	1,63%	0,40%					8,30%	1,92%			-21,80%	-0,09%			-0,42%	
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,60	0,27%	0,40%			1,97%	2,00%					-39,06%	-0,16%		-0,78%		
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,10	0,07%	0,40%					0,36%	1,92%			-10,65%	-0,04%			-0,20%	
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%	0,40%			2,26%	2,00%					-38,25%	-0,15%		-0,77%		
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,35%	0,40%							1,58%	1,85%	-29,33%	-0,12%				-0,54%
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,70	0,05%	0,40%							0,23%	1,85%	-56,64%	-0,23%				-1,05%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,30	0,99%	0,40%							4,47%	1,85%	-42,90%	-0,17%				-0,79%
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,00	0,44%	0,40%	1,33%	1,70%							5,46%	0,02%	0,09%			
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,70	0,22%	0,40%			1,61%	2,00%					-6,52%	-0,03%		-0,13%		
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,50	0,07%	0,40%					0,36%	1,92%			-9,68%	-0,04%			-0,19%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,40%									-25,55%	-0,10%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,30	0,17%	0,40%							0,77%	1,85%	-6,77%	-0,03%				-0,13%
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,90	0,17%	0,40%			1,24%	2,00%					9,20%	0,04%		0,18%		
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,40%									-19,05%	-0,08%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,10	1,14%	0,40%					5,80%	1,92%			-20,67%	-0,08%			-0,40%	
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,40%									-17,92%	-0,07%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%	0,40%					2,09%	1,92%			-14,10%	-0,06%			-0,27%	
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,40	0,08%	0,40%			0,58%	2,00%					-42,98%	-0,17%		-0,86%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,70	0,14%	0,40%			1,02%	2,00%					-26,25%	-0,10%		-0,53%		
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,60	0,85%	0,40%							3,83%	1,85%	3,80%	0,02%				0,07%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,40	0,16%	0,40%							0,72%	1,85%	-29,91%	-0,12%				-0,55%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,18%	0,40%					0,92%	1,92%			13,43%	0,05%			0,26%	
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%	0,40%					0,20%	1,92%			-18,15%	-0,07%			-0,35%	
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,20	0,57%	0,40%	1,72%	1,70%							-4,34%	-0,02%	-0,07%			
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,50	0,15%	0,40%			1,09%	2,00%					5,07%	0,02%		0,10%		
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,10	0,87%	0,40%					4,43%	1,92%			-25,46%	-0,10%			-0,49%	
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,40	0,17%	0,40%							0,77%	1,85%	-49,58%	-0,20%				-0,92%
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,40%									-45,72%	-0,18%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,20	0,06%	0,40%	0,18%	1,70%							-18,67%	-0,07%	-0,32%			
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,90	0,00%	0,40%	0,00%	1,70%							-2,62%	-0,01%	-0,04%			
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,00	0,09%	0,40%					0,46%	1,92%			-18,66%	-0,07%			-0,36%	
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	0,40%	8,63%	1,70%							-24,51%	-0,10%	-0,42%			
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,40	0,48%	0,40%	1,45%	1,70%							4,41%	0,02%	0,07%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,10	0,68%	0,40%	2,05%	1,70%							14,81%	0,06%	0,25%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,40%									7,99%	0,03%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,10	0,65%	0,40%	1,96%	1,70%							-5,70%	-0,02%	-0,10%			
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,80	0,00%	0,40%			0,00%	2,00%					-0,02%	0,00%		0,00%		
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,10	0,33%	0,40%					1,68%	1,92%			-18,99%	-0,08%			-0,37%	
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,40	0,10%	0,40%			0,73%	2,00%					6,67%	0,03%		0,13%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,40%									-8,91%	-0,04%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,00	2,94%	0,40%	8,87%	1,70%							-17,18%	-0,07%	-0,29%			
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,20	0,27%	0,40%			1,97%	2,00%					8,21%	0,03%		0,16%		
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,40	0,20%	0,40%					1,02%	1,92%			-9,69%	-0,04%			-0,19%	
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,10	0,15%	0,40%	0,45%	1,70%							-20,58%	-0,08%	-0,35%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,09%	0,40%							0,41%	1,85%	1,23%	0,00%				0,02%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,50	0,19%	0,40%					0,97%	1,92%			24,78%	0,10%			0,48%	
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,40%									-23,57%	-0,09%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,20	1,03%	0,40%	3,11%	1,70%							-1,71%	-0,01%	-0,03%			
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,10	0,17%	0,40%							0,77%	1,85%	-28,05%	-0,11%				-0,52%
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,20	0,11%	0,40%	0,33%	1,70%							-15,45%	-0,06%	-0,26%			
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,30	0,29%	0,40%			2,12%	2,00%					-6,04%	-0,02%		-0,12%		
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,10	0,10%	0,40%							0,45%	1,85%	-25,30%	-0,10%				-0,47%
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,60	0,20%	0,40%							0,90%	1,85%	-2,34%	-0,01%				-0,04%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,10	0,22%	0,40%					1,12%	1,92%			-15,44%	-0,06%			-0,30%	
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,10	0,15%	0,40%					0,76%	1,92%			-10,55%	-0,04%			-0,20%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,60	0,19%	0,40%							0,86%	1,85%	-22,00%	-0,09%				-0,41%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,40	0,55%	0,40%							2,48%	1,85%	-9,49%	-0,04%				-0,18%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,70	0,09%	0,40%	0,27%	1,70%							11,17%	0,04%	0,19%			
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,90	0,72%	0,40%	2,17%	1,70%							-23,54%	-0,09%	-0,40%			
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,90	0,27%	0,40%							1,22%	1,85%	-9,21%	-0,04%				-0,17%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,00	0,07%	0,40%							0,32%	1,85%	-3,69%	-0,01%				-0,07%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,90	0,20%	0,40%			1,46%	2,00%					-5,79%	-0,02%		-0,12%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,80	0,16%	0,40%			1,17%	2,00%					-34,43%	-0,14%		-0,69%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,60	0,18%	0,40%	0,54%	1,70%							-4,62%	-0,02%	-0,08%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,90	0,36%	0,40%					1,83%	1,92%			6,45%	0,03%			0,12%	
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,00	0,39%	0,40%							1,76%	1,85%	-9,16%	-0,04%				-0,17%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,50	0,14%	0,40%			1,02%	2,00%					-16,72%	-0,07%		-0,33%		
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,50	0,10%	0,40%							0,45%	1,85%	0,77%	0,00%				0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,40%									-18,47%	-0,07%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,40	0,12%	0,40%			0,88%	2,00%					-6,43%	-0,03%		-0,13%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,10	0,11%	0,40%					0,56%	1,92%			2,73%	0,01%			0,05%	
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,40	0,20%	0,40%	0,60%	1,70%							-10,57%	-0,04%	-0,18%			
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,10	0,43%	0,40%					2,19%	1,92%			9,17%	0,04%			0,18%	
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,80	0,11%	0,40%							0,50%	1,85%	-29,65%	-0,12%				-0,55%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,80	0,07%	0,40%	0,21%	1,70%							35,95%	0,14%	0,61%			
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,00	0,56%	0,40%	1,69%	1,70%							-11,33%	-0,05%	-0,19%			
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,50	0,92%	0,40%							4,15%	1,85%	-18,06%	-0,07%				-0,33%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,00	2,07%	0,40%	6,24%	1,70%							-8,89%	-0,04%	-0,15%			
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,60	0,12%	0,40%							0,54%	1,85%	-14,58%	-0,06%				-0,27%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,70	0,19%	0,40%			1,39%	2,00%					37,86%	0,15%		0,76%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,90	0,11%	0,40%	0,33%	1,70%							3,27%	0,01%	0,06%			
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,50	0,80%	0,40%					4,07%	1,92%			17,51%	0,07%			0,34%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	5,00	0,17%	0,40%			1,24%	2,00%					-9,44%	-0,04%		-0,19%		
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,50	0,26%	0,40%					1,32%	1,92%			21,11%	0,08%			0,41%	
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,80	0,05%	0,40%			0,36%	2,00%					-8,95%	-0,04%		-0,18%		
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,10	0,15%	0,40%	0,45%	1,70%							-52,16%	-0,21%	-0,88%			

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI SOCIAL (01/2015)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,00	0,11%	0,30%	0,33%	1,03%							-53,34%	-0,16%	-0,55%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,30%									-53,41%	-0,16%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,80	0,12%	0,30%	0,36%	1,03%							-20,30%	-0,06%	-0,21%			
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,30	0,09%	0,30%	0,27%	1,03%							25,08%	0,07%	0,26%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,90	0,06%	0,30%			0,44%	1,06%					-6,34%	-0,02%		-0,07%		
6	BOLLFP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,30	0,11%	0,30%	0,33%	1,03%							-29,40%	-0,09%	-0,30%			
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,00	1,49%	0,30%	4,49%	1,03%							-3,21%	-0,01%	-0,03%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	2,90	0,13%	0,30%	0,39%	1,03%							20,32%	0,06%	0,21%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,30	0,14%	0,30%							0,63%	2,21%	-6,69%	-0,02%				-0,15%
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	2,20	0,16%	0,30%	0,48%	1,03%							7,70%	0,02%	0,08%			
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,10	0,08%	0,30%					0,40%	1,61%			4,03%	0,01%			0,07%	
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	8,10	0,08%	0,30%							0,36%	2,21%	-2,73%	-0,01%				-0,05%
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,00	0,32%	0,30%			2,34%	1,06%					4,98%	0,01%		0,05%		
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,20	0,09%	0,30%							0,41%	2,21%	-2,70%	-0,01%				-0,04%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,60	0,85%	0,30%			6,30%	1,06%					13,26%	0,04%		0,14%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,30	0,29%	0,30%			2,12%	1,06%					6,67%	0,02%		0,07%		
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4,80	0,14%	0,30%			1,02%	1,06%					-11,19%	-0,03%		-0,12%		
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,90	0,34%	0,30%					1,73%	1,61%			-22,37%	-0,07%			-0,36%	
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5,30	0,09%	0,30%					0,46%	1,61%			-6,70%	-0,02%			-0,11%	
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,80	0,26%	0,30%							1,17%	2,21%	-22,53%	-0,07%				-0,50%
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%	0,30%			2,55%	1,06%					-15,11%	-0,05%		-0,16%		
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,30%									-14,40%	-0,04%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,10	0,09%	0,30%					0,46%	1,61%			-15,87%	-0,05%			-0,26%	
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,10	1,52%	0,30%					7,74%	1,61%			-28,15%	-0,08%			-0,45%	
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,30	0,08%	0,30%			0,58%	1,06%					-9,61%	-0,03%		-0,10%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,50	0,16%	0,30%	0,48%	1,03%							13,85%	0,04%	0,14%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,00	0,22%	0,30%			5,26%	1,06%					-6,38%	-0,02%		-0,07%		
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,50	0,26%	0,42%			1,90%	2,59%					-18,51%	-0,08%		-0,48%		
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,80	0,48%	0,42%					2,44%	2,46%			36,83%	0,16%			0,91%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,00	0,87%	0,42%			6,35%	2,59%					-27,21%	-0,12%		-0,70%		
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,42%									-20,98%	-0,09%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	5,50	0,14%	0,42%					0,71%	2,46%			-26,88%	-0,11%			-0,66%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,50	0,27%	0,42%							1,22%	2,69%	-6,09%	-0,01%				-0,16%
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	2,30	0,66%	0,42%	1,99%	1,56%							-11,02%	-0,05%	-0,17%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,00	2,12%	0,42%	6,40%	1,56%							-26,91%	-0,11%	-0,42%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,80	0,67%	0,42%							3,02%	2,69%	1,36%	0,01%				0,09%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-18,90%	-0,08%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,30	0,31%	0,42%	0,94%	1,56%							-28,26%	-0,12%	-0,44%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	5,80	0,03%	0,42%					0,18%	2,46%			0,22%	0,00%			0,01%	
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,80	0,25%	0,42%					1,82%	2,59%			-4,52%	-0,02%		-0,12%		
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,80	0,18%	0,42%					1,31%	2,59%			-50,65%	-0,21%		-1,31%		
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,40	0,97%	0,42%							4,38%	2,69%	1,49%	0,01%				0,04%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,40	0,35%	0,42%					1,78%	2,46%			-1,64%	-0,01%			-0,04%	
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,50	0,30%	0,42%	0,90%	1,56%							-8,38%	-0,04%	-0,13%			
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,40	1,27%	0,42%							5,73%	2,69%	-0,98%	0,00%				-0,03%
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,60	0,49%	0,42%	1,48%	1,56%							-14,25%	-0,06%	-0,22%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,20	0,10%	0,42%							0,45%	2,69%	-4,12%	0,00%				0,11%
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,90	0,20%	0,42%	0,60%	1,56%							-17,87%	-0,08%	-0,28%			
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,10	0,06%	0,42%					0,31%	2,46%			-0,83%	0,00%			-0,02%	
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,42%									-49,33%	-0,21%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,80	0,47%	0,42%			3,43%	2,59%					-8,72%	-0,04%		-0,23%		
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,40	0,23%	0,42%	0,69%	1,56%							6,43%	0,03%	0,10%			
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,42%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,10	0,16%	0,42%	0,48%	1,56%							-42,08%	-0,18%	-0,66%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,42%									-52,44%	-0,22%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,42%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,57%									-1,30%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,90	0,24%	0,57%	0,72%	2,76%							2,35%	0,01%	0,07%			
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3,30	0,45%	0,57%	1,36%	2,76%							-18,87%	-0,11%	-0,52%			
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,20	0,09%	0,57%					0,46%	2,71%			-45,34%	-0,26%			-1,23%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5,00	0,09%	0,57%			0,66%	1,90%					20,02%	0,11%		0,38%		
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4,10	1,03%	0,57%	3,11%	2,76%							1,97%	0,01%	0,05%			
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,30	0,25%	0,57%			1,82%	1,90%					32,27%	0,18%		0,61%		
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	4,30	0,11%	0,57%			0,80%	1,90%					-33,32%	-0,19%		-0,64%		
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,20%	0,57%			1,46%	1,90%					-8,11%	-0,05%		0,15%		
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4,50	0,50%	0,57%			3,65%	1,90%					6,00%	0,03%		0,11%		
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,40	0,26%	0,57%					1,32%	2,71%			-9,98%	-0,06%			-0,27%	
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,57%									-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,60	0,09%	0,57%			0,66%	1,90%					5,15%	0,03%		0,10%		
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,30	0,32%	0,57%					1,63%	2,71%			23,04%	0,13%			0,62%	
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,57%									16,88%	0,10%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,70	1,18%	0,57%					6,01%	2,71%			-1,00%	-0,04%			-0,19%	
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,60	0,64%	0,57%							2,89%	5,94%	-10,08%	-0,06%				-0,60%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,20	0,04%	0,57%							0,18%	5,94%	-2,95%	-0,02%				-0,18%
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3,50	1,84%	0,57%	5,55%	2,76%							3,76%	0,02%	0,10%			
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,90	1,09%	0,43%					5,58%	4,96%			-19,89%	-0,08%			-0,99%	
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,50	0,21%	0,43%							0,50%	0,90%	-13,86%	-0,06%				-0,13%
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,30	0,09%	0,43%							0,41%	0,90%	19,17%	0,08%				0,17%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8,30	0,21%	0,43%							0,50%	0,90%	-14,79%	-0,06%				-0,13%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,30	0,39%	0,43%							1,76%	0,90%	-44,25%	-0,18%				-0,40%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,43%									-74,45%	-0,31%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,43%									-92,38%	-0,38%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	6,20	0,15%	0,43%							0,68%	0,90%	-24,83%	-0,10%				-0,22%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,50	0,16%	0,43%	0,48%	2,52%							-24,34%	-0,10%	-0,62%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,10	2,70%	0,43%	8,14%	2,52%							-10,81%	-0,04%	-0,27%			
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,43%									-43,64%	-0,18%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,30	0,08%	0,43%							0,36%	0,90%	-10,32%	-0,04%				-0,09%

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,60	0,30%	0,46%					1,53%	1,65%			-31,96%	-0,15%			-0,53%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2,40	0,22%	0,46%	0,66%	4,36%							6,38%	0,03%	0,28%				
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,40	1,98%	0,46%							8,93%	2,13%	-5,89%	-0,03%					-0,13%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,20	0,55%	0,46%							2,48%	2,13%	-24,20%	-0,11%					-0,52%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,10	1,31%	0,46%							5,91%	2,13%	-6,44%	-0,03%					-0,14%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,46%									-78,15%	-0,36%					
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,46%									-15,15%	-0,07%					
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	7,30	1,44%	0,46%							6,50%	2,13%	-32,85%	-0,15%					-0,70%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,46%									-61,39%	-0,28%					
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	5,50	0,27%	0,46%					1,37%	1,65%			-37,50%	-0,17%			-0,62%		
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	5,00	0,14%	0,46%			1,02%	2,50%					-46,69%	-0,21%		-1,17%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	5,90	0,18%	0,46%					0,92%	1,65%			-51,41%	-0,23%			-0,85%		
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,80	2,22%	0,46%			16,20%	2,50%					-42,71%	-0,19%		-1,07%			
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,46%									-24,06%	-0,11%					
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,46%									-35,92%	-0,16%					
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,13%	0,46%					0,66%	1,65%			-7,89%	-0,04%			-0,13%		
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,90	1,63%	0,46%					8,30%	1,65%			-21,80%	-0,10%			-0,36%		
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,60	0,27%	0,46%			1,97%	2,50%					-39,06%	-0,18%		-0,98%			
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,10	0,07%	0,46%					0,36%	1,65%			-10,65%	-0,05%			-0,18%		
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	4,60	0,31%	0,46%			2,26%	2,50%					-38,25%	-0,17%		-0,96%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,30	0,35%	0,46%							1,58%	2,13%	-29,33%	-0,13%					-0,62%
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,70	0,05%	0,46%							0,23%	2,13%	-56,64%	-0,26%					-1,23%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,30	0,99%	0,46%							4,47%	2,13%	-42,90%	-0,20%					-0,91%
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,00	0,44%	0,46%	1,33%	4,36%							5,46%	0,02%	0,24%				
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,70	0,22%	0,46%			1,61%	2,50%					-6,52%	-0,03%		-0,16%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,50	0,07%	0,46%					0,36%	1,65%			-9,68%	-0,04%			-0,16%		
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,46%									-25,55%	-0,12%					
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6,30	0,17%	0,46%							0,77%	2,13%	-6,77%	-0,03%					-0,14%
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,90	0,17%	0,46%			1,24%	2,50%					-9,20%	0,04%					
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,46%									-19,05%	-0,09%					
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,10	1,14%	0,46%					5,80%	1,65%			-20,67%	-0,09%			-0,34%		
119	ISP1R IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,46%									-17,92%	-0,08%					
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,30	0,41%	0,46%					2,09%	1,65%			-14,10%	-0,06%			-0,23%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,40	0,08%	0,46%			0,58%	2,50%					-42,98%	-0,20%		-1,08%			
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,70	0,14%	0,46%			1,02%	2,50%					-26,25%	-0,12%		-0,66%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,60	0,85%	0,46%							3,83%	2,13%	3,80%	0,02%					0,08%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,40	0,16%	0,46%							0,72%	2,13%	-29,91%	-0,14%					-0,64%
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,30	0,18%	0,46%					0,92%	1,65%			13,43%	0,06%			0,22%		
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,20	0,04%	0,46%					0,20%	1,65%			-18,15%	-0,08%			-0,30%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,20	0,57%	0,46%	1,72%	4,36%							-4,34%	-0,02%	-0,19%				
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,50	0,15%	0,46%			1,09%	2,50%					5,07%	0,02%		0,13%			
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,10	0,87%	0,46%					4,43%	1,65%			-25,46%	-0,12%			-0,42%		
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	6,40	0,17%	0,46%							0,77%	2,13%	-49,58%	-0,23%					-1,06%
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,46%									-45,72%	-0,21%					
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,20	0,06%	0,46%	0,18%	4,36%							-18,67%	-0,09%	-0,81%				
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	2,90	0,00%	0,46%	0,00%	4,36%							-2,62%	-0,01%	-0,11%				
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,00	0,09%	0,46%					0,46%	1,65%			-18,66%	-0,08%			-0,31%		
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,80	2,86%	0,78%	8,63%	1,76%							-24,51%	-0,19%	-0,43%				
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	2,40	0,48%	0,78%	1,45%	1,76%							4,41%	0,03%	0,08%				
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	1,10	0,68%	0,78%	2,05%	1,76%							14,81%	0,12%	0,26%				
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,78%									7,99%	0,06%					
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,10	0,65%	0,78%	1,96%	1,76%							-5,70%	-0,04%	-0,10%				
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,80	0,00%	0,78%			0,00%	3,03%					-0,02%	0,00%		0,00%			
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,10	0,33%	0,78%					1,68%	8,63%			-18,99%	-0,15%			-1,64%		
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,40	0,10%	0,78%			0,73%	3,03%					6,67%	0,05%		0,20%			
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,78%									-8,91%	-0,07%					
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,00	2,94%	0,78%	8,87%	1,76%							-17,18%	-0,13%	-0,30%				
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,20	0,27%	0,78%			1,97%	3,03%					8,21%	0,06%		0,25%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,40	0,20%	0,29%					1,02%	1,43%			-9,69%	-0,03%			-0,14%		
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,10	0,15%	0,29%	0,45%	1,09%							-20,58%	-0,06%	-0,22%				
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,20	0,09%	0,29%							0,41%	1,08%	1,23%	0,00%					0,01%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,50	0,19%	0,29%					0,97%	1,43%			-24,78%	0,07%			0,35%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,29%									-23,57%	-0,07%					
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,20	1,03%	0,29%	3,11%	1,09%							-1,71%	0,00%	-0,02%				
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,10	0,17%	0,29%							0,77%	1,08%	-28,05%	-0,08%					-0,30%
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,20	0,11%	0,29%	0,33%	1,09%							-15,45%	-0,05%	-0,17%				
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,30	0,29%	0,29%			2,12%	1,69%					-6,04%	-0,02%		-0,10%			
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	7,10	0,10%	0,29%							0,45%	1,08%	-25,30%	-0,07%					-0,27%
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,60	0,20%	0,29%							0,90%	1,08%	-2,34%	-0,01%					-0,03%
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,10	0,22%	0,29%					1,12%	1,43%			-15,44%	-0,05%			-0,22%		
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,10	0,15%	0,29%					0,76%	1,43%			-10,55%	-0,03%			-0,15%		
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,60	0,19%	0,29%							0,86%	1,08%	-22,00%	-0,06%					-0,24%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,40	0,55%	0,29%							2,48%	1,08%	-9,49%	-0,03%					-0,10%
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	3,70	0,09%	0,29%	0,27%	1,09%							11,17%	0,03%	0,12%				
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	1,90	0,72%	0,29%	2,17%	1,09%							-23,54%	-0,07%	-0,26%				
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,90	0,27%	0,29%							1,22%	1,08%	-9,21%	-0,03%					-0,10%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,00	0,07%	0,29%							0,32%	1,08%	-3,69%	-0,01%					-0,04%
165	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,90	0,20%	0,29%			1,46%	1,69%					-5,79%	-0,02%		-0,10%			
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,80	0,16%	0,29%			1,17%	1,69%					-34,43%	-0,10%		-0,58%			
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,60	0,18%	0,29%	0,54%	1,09%							-4,62%	-0,01%	-0,05%				
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,90	0,36%	0,29%					1,83%	1,43%			6,45%	0,02%			0,09%		
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,00	0,39%	0,29%							1,76%	1,08%	-9,16%	-0,03%					-0,10%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,50	0,14%	0,29%			1,02%	1,69%					-16,72%	-0,05%		-0,28%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,50	0,10%	0,29%							0,45%	1,08%	0,77%	0,00%					0,01%
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,29%									-18,47%	-0,05%					
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4,40	0,12%	0,29%			0,88%	1,69%					-6,43%	-0,02%		-0,11%			
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,10	0,11%	0,29%					0,56%	1,43%			2,73%	0,01%			0,04%		
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,40	0,20%	0,29%	0,60%	1,09%							-10,57%	-0,03%	-0,12%				
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,10	0,43%	0,29%					2,19%	1,43%			9,17%	0,03%			0,13%		
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,80	0,11%	0,29%							0,50%	1,08%	-29,65%	-0,09%					-0,32%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,80	0,07%	0,29%	0,21%	1,09%							35,95%	0,11%	0,39%				
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,00	0,56%	0,29%	1,69%	1,09%							-11,33%	-0,03%	-0,12%				
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,50	0,92%	0,29%							4,15%	1,08%	-18,06%	-0,05%					-0,20%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,00	2,07%	0,29%	6,24%	1,09%							-8,89%	-0,03%	-0,10%				
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	7,60	0,12%	0,29%							0,54%	1,08%	-14,58%	-0,04%					-0,16%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,70	0,19%	0,29%			1,39%	1,69%					17,86%	0,11%		0,64%			
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	1,90	0,11%	0,29%	0,33%	1,09%								0,01%	0,04%				
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,50	0,80%	0,29%					4,07%	1,43%			17,51%	0,05%			0,25%		
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	5,00	0,17%	0,29%			1,24%	1,69%					-9,44%	-0,03%		-0,16%			
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,50	0,26%	0,29%					1,32%	1,43%			21,11%	0,06%			0,30%		
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,80	0,05%	0,29%			0,36%	1,69%					-8,95%	-0,03%		-0,15%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,10	0,15%	0,29%	0,45%	1,09%							-52,16%	-0,15%	-0,57%				

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	4,70	0,24%	0,43%			1,75%	1,58%					-7,33%	-0,03%		-0,12%		
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	5,20	0,49%	0,43%					2,49%	2,00%			-7,25%	-0,03%			-0,14%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10,00	0,87%	0,43%							3,92%	1,64%	-12,50%	-0,05%				-0,21%
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,80	0,18%	0,43%			1,31%	1,58%					-2,62%	-0,01%		-0,04%		
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,90	0,37%	0,43%					1,88%	2,00%			-2,09%	-0,01%			-0,04%	
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	4,10	0,26%	0,43%	0,78%	3,05%							2,20%	0,01%	0,07%			
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,60	0,11%	0,43%							0,50%	1,64%	-29,87%	-0,13%				-0,49%
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	6,60	0,15%	0,43%							0,68%	1,64%	-29,15%	-0,12%				-0,48%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	4,60	0,37%	0,43%			2,70%	1,58%					8,37%	0,04%		0,13%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	4,80	0,11%	0,43%			0,80%	1,58%					-15,54%	-0,07%		-0,25%		
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,80	0,73%	0,43%	2,20%	3,05%							-5,01%	-0,02%	-0,15%			
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,43%									-25,91%	-0,11%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,20	1,91%	0,43%							8,62%	1,64%	4,62%	0,02%				0,08%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,00	0,12%	0,43%					0,61%	2,00%			-22,44%	-0,10%			-0,45%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,00	1,09%	0,33%							4,92%	4,17%	-15,84%	-0,05%				-0,66%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,33%									-20,30%	-0,07%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,33%									-61,72%	-0,20%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,40	0,12%	0,33%	0,36%	0,78%							-19,16%	-0,06%	-0,15%			
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3,30	1,96%	0,33%	5,91%	0,78%							-30,63%	-0,10%	-0,24%			
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	5,20	0,60%	0,33%					3,05%	2,54%			-4,97%	-0,02%			-0,13%	
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3,00	0,11%	0,33%	0,33%	0,78%							-18,18%	-0,06%	-0,14%			
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,33%									1,99%	0,01%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4,00	0,28%	0,33%	0,84%	0,78%							-6,67%	0,00%	-0,01%			
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,30	0,06%	0,33%							0,27%	4,17%	-15,81%	-0,05%				-0,66%
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,80	0,15%	0,33%					0,76%	2,54%			-31,88%	-0,11%			-0,81%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	1,80	0,25%	0,33%	0,75%	0,78%							-7,69%	-0,03%	-0,06%			
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,60	0,08%	0,33%					0,41%	2,54%			-1,71%	-0,01%			-0,04%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,40	0,12%	0,33%	0,36%	0,78%							-19,02%	-0,06%	-0,15%			
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%	0,33%									-25,15%	-0,08%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,70	0,06%	0,33%			0,44%	2,67%					-36,95%	-0,12%		-0,99%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,00	0,19%	0,33%	0,57%	0,78%							-28,50%	-0,09%	-0,22%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3,40	0,13%	0,33%	0,39%	0,78%							-19,19%	-0,06%	-0,15%			
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,90	0,21%	0,33%	0,63%	0,78%							80,05%	0,03%	0,08%			
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,50	0,21%	0,33%	0,63%	0,78%							-33,86%	-0,11%	-0,26%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,33%									-4,62%	-0,02%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,90	0,25%	0,33%			1,82%	2,67%					-3,45%	-0,01%		-0,09%		
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,20	0,11%	0,33%			0,80%	2,67%					-26,65%	-0,09%		-0,71%		
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,00	0,07%	0,22%					0,36%	0,58%			-10,49%	-0,02%			-0,06%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,40	0,23%	0,22%					1,17%	0,58%			7,47%	0,02%			0,04%	
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,11%	0,22%							0,50%	0,95%	-6,79%	-0,01%				-0,06%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,50	0,06%	0,22%							0,27%	0,95%	-13,06%	-0,03%				-0,12%
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,22%									-9,45%	-0,02%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,50	0,23%	0,22%					1,17%	0,58%			-11,29%	-0,02%			-0,07%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%	0,22%									-4,80%	-0,01%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,20	0,36%	0,22%			2,63%	1,83%					3,05%	0,01%		0,06%		
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,00	0,60%	0,33%	1,81%	1,89%							-37,79%	-0,12%	-0,72%			
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,10	0,12%	0,33%					0,61%	1,12%			-54,15%	-0,18%			-0,60%	
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,20	0,22%	0,33%							0,99%	1,22%	-15,79%	-0,05%				-0,19%
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,90	0,16%	0,33%							0,72%	1,22%	-0,73%	0,00%				-0,01%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	4,10	0,17%	0,33%	0,51%	1,89%							-1,64%	-0,01%	-0,03%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	4,60	0,09%	0,33%			0,66%	1,96%					4,94%	0,02%		0,10%		
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,00	0,82%	0,33%					4,17%	1,12%			-9,67%	-0,03%			-0,11%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,00	0,68%	0,33%					3,46%	1,12%			-18,86%	-0,06%			-0,21%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,40	0,19%	0,33%			1,39%	1,96%					-30,90%	-0,10%		-0,60%		
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,00	0,99%	0,33%					5,04%	1,12%			4,25%	0,01%			0,05%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,30	0,20%	0,33%							0,90%	1,22%	-22,92%	-0,08%				-0,28%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%	0,33%									1,73%	0,01%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,90	0,21%	0,33%	0,63%	1,89%							-52,71%	-0,17%	-1,00%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	9,60	0,28%	0,33%							1,26%	1,22%	12,79%	0,04%				0,16%
249	SJV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,40	0,15%	0,33%					0,76%	1,12%			-9,16%	-0,03%			-0,10%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,50	0,19%	0,33%							0,86%	1,22%	19,38%	0,06%				0,24%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,80	0,27%	0,33%			1,97%	1,96%					14,66%	0,05%		0,29%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,70	0,11%	0,53%				-53,24%	-0,06%	-0,28%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%					-53,41%	-0,02%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,40	0,12%			0,45%		-20,10%	-0,02%			-0,09%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,80	0,09%	0,43%				25,08%	0,02%	0,11%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10,00	0,06%				0,42%	-6,54%	0,00%				-0,03%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,40	0,11%		0,41%			-29,46%	-0,03%		-0,12%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,20	1,49%	7,17%				-3,21%	-0,05%	-0,23%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,70	0,13%	0,63%				20,52%	0,03%	0,13%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,67%				-6,69%	-0,01%	-0,05%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,40	0,16%		0,60%			7,70%	0,01%		0,05%		
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,50	0,08%			0,30%		4,03%	0,00%			0,01%	
12	KDB GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,80	0,08%		0,30%			-2,27%	0,00%		-0,01%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,80	0,32%			1,20%		4,95%	0,02%			0,06%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3,00	0,09%	0,43%				-2,72%	0,00%	-0,01%			
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,90	0,85%		3,17%			13,28%	0,11%		0,42%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,30	0,29%			1,08%		6,67%	0,02%			0,07%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,90	0,14%	0,67%				-11,19%	-0,02%	-0,08%			
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	1,00	0,34%	1,64%				-22,37%	-0,08%	-0,37%			
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,20	0,09%	0,43%				-6,70%	-0,01%	-0,03%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,90	0,26%	1,25%				-22,53%	-0,06%	-0,28%			
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%	1,69%				-15,11%	-0,05%	-0,25%			
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%					-14,60%	-0,02%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,70	0,09%	0,43%				-15,87%	-0,01%	-0,07%			
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,20	1,52%		5,67%			-28,19%	-0,43%		-1,59%		
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,80	0,08%		0,30%			-9,61%	-0,01%		-0,03%		
26	UTD1 GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,60	0,16%	0,77%				13,85%	0,02%	0,11%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,90	0,72%			2,69%		-6,38%	-0,05%			-0,17%	
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,80	0,26%			0,97%		-18,51%	-0,05%			-0,18%	
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,50	0,48%			1,79%		36,83%	0,18%			0,66%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,50	0,87%			3,25%		-27,21%	-0,24%			-0,88%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%					-20,93%	-0,02%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,50	0,14%			0,52%		-26,88%	-0,04%			-0,14%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,00	0,27%	1,30%				-6,09%	-0,02%	-0,08%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,50	0,66%			2,47%		-11,02%	-0,07%			-0,27%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,80	2,12%			7,92%		-26,91%	-0,57%			-2,13%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,00	0,67%		2,50%			1,76%	0,01%		0,04%		
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%					-18,50%	-0,01%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,00	0,31%	1,49%				-28,26%	-0,09%	-0,42%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,80	0,03%		0,11%			0,22%	0,00%		0,00%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,90	0,25%			0,93%		-4,52%	-0,01%			-0,04%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3,00	0,18%	0,87%				-50,65%	-0,09%	-0,44%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,50	0,97%			3,62%		1,49%	0,01%			0,05%	
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,00	0,35%	1,69%				-1,64%	-0,01%	-0,03%			
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10,00	0,30%				2,10%	-8,38%	-0,03%				-0,18%
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,00	1,27%	6,11%				-0,95%	-0,01%	-0,06%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,00	0,49%	2,36%				-14,25%	-0,07%	-0,34%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1,00	0,10%	0,48%				4,12%	0,00%	0,02%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,30	0,20%			0,75%		-17,87%	-0,04%			-0,13%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,00	0,06%	0,29%				-0,83%	0,00%	0,00%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%					-49,33%	-0,12%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,50	0,47%			1,76%		-8,72%	-0,04%			-0,15%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,00	0,23%			0,86%		6,43%	0,01%			0,06%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%					-9,51%	-0,03%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,00	0,16%	0,77%				-42,08%	-0,07%	-0,32%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%					-52,44%	-0,39%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%					-10,25%	0,00%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%					-1,70%	-0,04%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10,00	0,24%				1,68%	2,55%	0,01%				0,04%
59	CA FP Equity	CAREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10,00	0,45%				3,14%	-18,87%	-0,08%				-0,59%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7,00	0,09%			0,34%		-45,24%	-0,04%			-0,15%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1,00	0,09%	0,43%				20,02%	0,02%	0,09%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,00	1,03%			3,85%		1,97%	0,02%			0,08%	
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,50	0,25%			0,93%		32,27%	0,08%			0,30%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10,00	0,11%				0,77%	-33,52%	-0,04%				-0,26%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	1,00	0,20%	0,96%				8,11%	0,02%	0,08%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10,00	0,50%				3,49%	6,00%	0,03%				0,21%
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4,00	0,26%	1,25%				-9,98%	-0,03%	-0,12%			
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%					-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,00	0,09%			0,34%		5,13%	0,00%			0,02%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,60	0,32%				2,24%	23,04%	0,07%				0,52%
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%					16,88%	0,08%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%				8,25%	-7,00%	-0,08%				-0,58%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10,00	0,64%				4,47%	-10,08%	-0,06%				-0,45%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,50	0,04%			0,15%		-2,95%	0,00%			0,00%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10,00	1,84%				12,86%	3,76%	0,07%				0,48%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,20	1,09%	5,25%				-19,89%	-0,22%	-1,04%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,90	0,11%		0,41%			-13,86%	-0,02%		-0,06%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,20	0,09%				0,63%	19,17%	0,02%				0,12%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,50	0,11%			0,41%		-14,79%	-0,02%			-0,06%	
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,90	0,39%		1,45%			-44,25%	-0,17%		-0,64%		
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%					-74,45%	-0,04%				
82	SPMA XA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%					-92,18%	0,00%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,10	0,15%		0,56%			-24,83%	-0,04%		-0,14%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,90	0,16%		0,60%			-24,54%	-0,04%		-0,15%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,40	2,70%		10,06%			-10,81%	-0,29%		-1,09%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%					-43,61%	-0,01%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,80	0,08%			0,30%		-10,32%	-0,01%			-0,03%	

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,50	0,30%			1,12%		-31,96%	-0,10%			-0,36%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	10,00	0,22%				1,54%	6,38%	0,01%				0,10%
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,60	1,98%			7,40%		-5,89%	-0,12%			-0,44%	
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,90	0,55%		2,05%			-24,20%	-0,13%				
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,40	1,31%			4,90%		-6,44%	-0,08%			-0,32%	
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%					-78,15%	-0,08%				
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%					-15,15%	0,00%				
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,10	1,44%		5,37%			-32,85%	-0,47%			-1,76%	
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%					-61,39%	-0,04%				
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4,10	0,27%	1,30%				-37,50%	-0,10%	-0,49%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,30	0,14%	0,67%				-46,69%	-0,07%	-0,31%			
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	4,30	0,18%	0,87%				-51,41%	-0,09%	-0,45%			
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,60	2,22%	10,69%				-42,71%	-0,95%	-4,57%			
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%					-24,06%	-0,06%				
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%					-35,92%	-0,05%				
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,13%		0,48%			-7,89%	-0,01%			-0,04%	
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	3,80	1,63%	7,85%				-21,80%	-0,36%	-1,71%			
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,27%		1,01%			-39,06%	-0,11%			-0,39%	
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	10,00	0,07%				0,49%	-10,65%	-0,01%				-0,05%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	3,90	0,31%	1,49%				-38,25%	-0,12%	-0,57%			
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	1,80	0,35%	1,69%				-29,33%	-0,10%	-0,49%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,05%				0,35%	-56,64%	-0,03%				-0,20%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	2,20	0,99%	4,77%				-42,90%	-0,42%	-2,04%			
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,10	0,44%			1,64%		5,46%	0,02%			0,09%	
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,80	0,22%		0,82%			-6,52%	-0,01%		-0,05%		
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,80	0,07%			0,26%		-9,68%	-0,01%			-0,03%	
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%					-25,55%	-0,03%				
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,70	0,17%		0,63%			-6,77%	-0,01%		-0,04%		
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,00	0,17%	0,82%				-9,20%	0,02%	0,08%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%					-19,05%	-0,28%				
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,00	1,14%		4,25%			-20,67%	-0,24%		-0,88%		
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%					-17,92%	-0,01%				
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,10	0,41%		1,53%			-14,10%	-0,06%		-0,22%		
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,50	0,08%			0,30%		-42,98%	-0,03%			-0,13%	
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,80	0,14%		0,52%			-26,25%	-0,04%		-0,14%		
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	10,00	0,85%				5,94%	3,80%	0,03%				0,23%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,90	0,16%		0,60%			-29,91%	-0,05%		-0,18%		
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	2,60	0,18%	0,87%				13,43%	0,02%	0,12%			
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,60	0,04%		0,15%			-18,15%	-0,01%		-0,03%		
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	10,00	0,57%				3,98%	-4,34%	-0,02%				-0,17%
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	10,00	0,15%				1,05%	5,07%	0,01%				0,05%
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,30	0,87%	4,19%				-25,46%	-0,22%	-1,07%			
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,80	0,17%	0,82%				-49,58%	-0,08%	-0,41%			
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%					-45,72%	-0,34%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8,00	0,06%			0,22%		-18,67%	-0,01%			-0,04%	
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	10,00	0,00%				0,00%	-2,62%	0,00%				0,00%
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,80	0,09%	0,43%				-18,66%	-0,02%	-0,08%			
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,80	2,86%		10,66%			-24,51%	-0,70%		-2,61%		
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,10	0,48%	2,31%				4,41%	0,02%	0,10%			
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,00	0,68%	3,27%				14,81%	0,10%	0,48%			
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%					7,99%	0,01%				
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	9,10	0,65%				4,54%	-5,70%	-0,04%				-0,26%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,90	0,00%	0,00%				-0,02%	0,00%	0,00%			
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,70	0,33%		1,23%			-18,99%	-0,06%		-0,23%		
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	5,30	0,10%		0,37%			6,67%	0,01%		0,02%		
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%					-8,91%	-0,01%				
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,80	2,94%		10,96%			-17,18%	-0,51%		-1,88%		
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,60	0,27%		1,01%			8,21%	0,02%		0,08%		
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,80	0,20%		0,75%			-9,69%	-0,02%		-0,07%		
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,20	0,15%	0,72%				-20,58%	-0,03%	-0,15%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,30	0,09%			0,34%		1,23%	0,00%			0,00%	
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,90	0,19%		0,71%			24,78%	0,05%		0,18%		
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%					-23,57%	-0,01%				
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,60	1,03%		3,84%			1,71%	-0,02%		-0,07%		
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,50	0,17%		0,63%			-28,05%	-0,05%		-0,18%		
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	8,00	0,11%			0,41%		-15,45%	-0,02%			-0,06%	
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,40	0,29%			1,08%		-6,04%	-0,02%			-0,07%	
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	4,80	0,10%		0,37%			-25,30%	-0,03%		-0,09%		
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,10	0,20%	0,96%				-2,34%	0,00%	-0,02%			
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	10,00	0,22%				1,54%	-15,44%	-0,03%				-0,24%
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,50	0,15%			0,56%		-10,55%	-0,02%			-0,06%	
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,50	0,19%			0,71%		-22,00%	-0,04%			-0,16%	
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,00	0,55%		2,05%			-9,49%	-0,05%		-0,19%		
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4,00	0,09%	0,43%				11,17%	0,01%	0,05%			
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	6,20	0,72%			2,69%		-23,54%	-0,17%			-0,63%	
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,30	0,27%			1,01%		-9,21%	-0,02%			-0,09%	
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,10	0,07%		0,26%			-3,69%	0,00%		-0,01%		
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,80	0,20%		0,75%			-5,79%	-0,01%		-0,04%		
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,70	0,16%		0,60%			-34,43%	-0,06%		-0,21%		
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,00	0,18%	0,87%				-4,62%	-0,01%	-0,04%			
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,50	0,36%		1,34%			6,45%	0,02%		0,09%		
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,10	0,39%			1,46%		-9,16%	-0,04%			-0,13%	
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,70	0,14%		0,52%			-16,72%	-0,02%		-0,09%		
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,00	0,10%			0,37%		0,77%	0,00%			0,00%	
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%					-18,47%	-0,01%				
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,30	0,12%		0,45%			-6,43%	-0,01%		-0,03%		
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,50	0,11%		0,41%			2,73%	0,00%		0,01%		
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,10	0,20%			0,75%		-10,57%	-0,02%			-0,08%	
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10,00	0,43%				3,00%	9,17%	0,04%				0,28%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,00	0,11%	0,53%				-29,65%	-0,03%	-0,16%			
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	7,20	0,07%			0,26%		35,95%	0,03%			0,09%	
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,80	0,56%		2,09%			-11,33%	-0,06%		-0,24%		
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,60	0,92%			3,44%		-18,06%	-0,17%			-0,62%	
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,90	2,07%		7,72%			-8,89%	-0,18%		-0,69%		
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%				0,84%	-14,58%	-0,02%				-0,12%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,20	0,19%		0,71%			37,86%	0,07%		0,27%		
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	7,50	0,11%			0,41%		3,27%	0,00%			0,01%	
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,30	0,80%			2,99%		17,51%	0,14%			0,52%	
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,20	0,17%			0,64%		-9,44%	-0,02%			-0,06%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10,00	0,26%				1,82%	21,11%	0,05%				0,38%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	1,90	0,05%	0,24%				-8,95%	0,00%	-0,02%			
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,30	0,15%	0,72%				-52,16%	-0,08%	-0,38%			

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10,00	0,24%				1,68%	-7,33%	-0,02%					-0,12%
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,50	0,49%			1,83%		-7,25%	-0,04%				-0,13%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	8,40	0,87%			3,25%		-12,50%	-0,11%				-0,41%	
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10,00	0,18%				1,26%	-2,62%	0,00%					-0,03%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,10	0,37%		1,38%			-2,09%	-0,01%			-0,03%		
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7,00	0,26%			0,97%		2,20%	0,01%				0,02%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	3,90	0,11%	0,53%				-29,87%	-0,03%	-0,16%				
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10,00	0,15%				1,05%	-29,15%	-0,04%					-0,31%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	6,00	0,37%		1,38%			8,37%	0,03%			0,12%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,00	0,11%			0,41%		-15,54%	-0,02%				-0,06%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,10	0,73%			2,73%		-5,01%	-0,04%				-0,14%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%					-25,91%	-0,02%					
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	3,00	1,91%	9,20%				4,62%	0,09%	0,42%				
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,90	0,12%			0,45%		-22,44%	-0,03%				-0,10%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,40	1,09%		4,06%			-15,84%	-0,17%			-0,64%		
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%					-20,30%	-0,09%					
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%					-61,72%	-0,11%					
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10,00	0,12%				0,84%	-19,36%	-0,02%					-0,16%
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9,30	1,96%				13,70%	-30,63%	-0,60%					-4,20%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10,00	0,60%				4,19%	-4,97%	-0,03%					-0,21%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,11%			0,41%		-18,18%	-0,02%				-0,07%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					1,99%	0,00%					
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10,00	0,28%				1,96%	-0,67%	0,00%					-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6,00	0,06%		0,22%			-15,81%	-0,01%			-0,04%		
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,15%			0,56%		-31,88%	-0,05%				-0,18%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,30	0,25%			0,93%		-7,69%	-0,02%				-0,07%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,50	0,08%			0,30%		-1,71%	0,00%				-0,01%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10,00	0,12%				0,84%	-19,02%	-0,02%					-0,16%
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%					-25,15%	-0,21%					
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,40	0,06%		0,22%			-36,95%	-0,02%			-0,08%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,00	0,19%	0,91%				-28,50%	-0,05%	-0,26%				
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,40	0,13%			0,49%		-19,19%	-0,02%				-0,09%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,20	0,21%			0,78%		10,05%	0,02%				0,08%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,30	0,21%	1,01%				-33,86%	-0,07%	-0,34%				
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%					-4,62%	-0,01%					
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,50	0,25%			0,93%		-3,45%	-0,01%				-0,03%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,10	0,11%			0,41%		-26,65%	-0,03%				-0,11%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,07%			0,26%		-10,49%	-0,01%				-0,03%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10,00	0,23%				1,61%	7,47%	0,02%					0,12%
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,11%			0,41%		-6,79%	-0,01%				-0,03%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,00	0,06%			0,22%		-13,06%	-0,01%				-0,03%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%					-9,45%	0,00%					
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,23%			0,86%		-11,29%	-0,03%				-0,10%	
233	ULNA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%					-4,80%	-0,03%					
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,10	0,36%			1,35%		3,05%	0,01%				0,04%	
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10,00	0,60%				4,19%	-37,79%	-0,23%					-1,58%
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,80	0,12%		0,45%			-54,15%	-0,06%			-0,24%		
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,40	0,22%			0,82%		-15,79%	-0,03%				-0,13%	
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,16%		0,60%			-0,73%	0,00%			0,00%		
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,00	0,17%	0,82%				-1,64%	0,00%	-0,01%				
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10,00	0,09%				0,63%	-4,94%	0,00%					0,03%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,82%			3,06%		-9,67%	-0,08%				-0,30%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,50	0,68%			2,54%		-18,86%	-0,13%				-0,48%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,30	0,19%			0,71%		-30,90%	-0,06%				-0,22%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,40	0,99%			3,70%		4,25%	0,04%				0,16%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,20%		0,75%			-22,92%	-0,05%			-0,17%		
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%					1,73%	0,00%					
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,00	0,21%	1,01%				-52,71%	-0,11%	-0,53%				
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,70	0,28%			1,05%		12,79%	0,04%				0,13%	
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,15%				1,05%	-9,16%	-0,01%					-0,10%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,19%			0,71%		19,38%	0,04%				0,14%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,27%				1,89%	14,66%	0,04%					0,28%

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,70	0,11%	0,40%	0,53%	1,82%							-53,24%	-0,21%	-0,97%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,40%									-53,41%	-0,21%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,40	0,12%	0,40%					0,45%	1,41%			-20,10%	-0,08%			-0,28%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,80	0,09%	0,40%	0,43%	1,82%							25,08%	0,10%	0,46%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10,00	0,06%	0,40%							0,42%	2,78%	6,54%	-0,03%				-0,18%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,40	0,11%	0,40%			0,41%	1,89%					-29,46%	-0,12%		-0,56%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,20	1,49%	0,40%	7,17%	1,82%							3,21%	-0,01%	-0,06%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,70	0,13%	0,40%	0,63%	1,82%							20,52%	0,08%	0,37%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,40%	0,67%	1,82%							-6,69%	-0,03%	-0,12%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,40	0,16%	0,40%			0,60%	1,89%					7,70%	0,03%		0,15%		
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,50	0,08%	0,40%					0,30%	1,41%			4,03%	0,02%			0,06%	
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,80	0,08%	0,40%			0,30%	1,89%					-2,27%	-0,01%		-0,04%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,80	0,32%	0,40%					1,20%	1,41%			4,95%	0,02%			0,07%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3,00	0,09%	0,40%	0,43%	1,82%							-2,72%	-0,01%	-0,05%			
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,90	0,83%	0,40%			3,17%	1,89%					13,28%	0,05%		0,25%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,30	0,29%	0,40%					1,08%	1,41%			6,67%	0,03%			0,09%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,90	0,14%	0,40%	0,67%	1,82%							-11,19%	-0,04%	-0,20%			
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	1,00	0,34%	0,40%	1,64%	1,82%							-23,37%	-0,09%	-0,41%			
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,20	0,09%	0,40%	0,43%	1,82%							-6,70%	-0,03%	-0,12%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,90	0,26%	0,40%	1,25%	1,82%							-22,53%	-0,09%	-0,41%			
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%	0,40%	1,69%	1,82%							-13,11%	-0,06%	-0,27%			
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,40%									-14,60%	-0,06%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,70	0,09%	0,40%	0,43%	1,82%							-15,87%	-0,06%	-0,29%			
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,20	1,52%	0,40%			5,67%	1,89%					-28,15%	-0,11%		-0,53%		
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,80	0,08%	0,40%			0,30%	1,89%					-9,61%	-0,04%		-0,18%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,60	0,16%	0,40%	0,77%	1,82%							13,85%	0,06%	0,25%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,90	0,72%	0,40%					2,69%	1,41%			-6,38%	-0,03%			-0,09%	
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,80	0,26%	0,40%					0,97%	1,41%			-18,51%	-0,07%			-0,26%	
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,50	0,48%	0,40%					1,79%	1,41%			36,83%	0,15%			0,52%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,50	0,87%	0,40%					3,25%	1,41%			27,21%	-0,11%			-0,38%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,40%									-20,93%	-0,08%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,50	0,14%	0,40%					0,52%	1,41%			-26,88%	-0,11%			-0,38%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,00	0,27%	0,40%	1,30%	1,82%							-6,09%	-0,02%	-0,11%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,50	0,66%	0,40%					2,47%	1,41%			-11,02%	-0,04%			-0,16%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,80	2,12%	0,40%					7,92%	1,41%			-26,91%	-0,11%			-0,38%	
36	EL FP Equity	ESSILOR LUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,00	0,67%	0,40%			2,50%	1,89%					1,76%	0,01%		0,03%		
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,40%									-18,50%	-0,07%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,00	0,31%	0,40%	1,49%	1,82%							-28,26%	-0,11%	-0,51%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,80	0,03%	0,40%			0,11%	1,89%					0,22%	0,00%		0,00%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,90	0,25%	0,40%					0,93%	1,41%			-4,52%	-0,02%			-0,06%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3,00	0,18%	0,40%	0,87%	1,82%							-50,65%	-0,20%	-0,92%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,50	0,97%	0,40%					3,62%	1,41%			1,49%	0,01%			0,02%	
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,00	0,35%	0,40%	1,69%	1,82%							-1,64%	-0,01%	-0,03%			
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10,00	0,30%	0,40%							2,10%	2,78%	-8,38%	-0,03%				-0,23%
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,00	1,27%	0,40%	6,11%	1,82%							-9,51%	-0,04%	-0,02%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,00	0,49%	0,40%	2,36%	1,82%							-14,25%	-0,06%	-0,26%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1,00	0,10%	0,40%	0,48%	1,82%							4,12%	0,02%	0,07%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,30	0,20%	0,40%					0,75%	1,41%			-17,87%	-0,07%			-0,25%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,00	0,06%	0,40%	0,29%	1,82%							0,83%	0,00%	-0,02%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,40%									-49,33%	-0,20%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,50	0,47%	0,40%					1,76%	1,41%			-8,72%	-0,03%			-0,12%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,00	0,23%	0,40%					0,86%	1,41%			6,43%	0,03%			0,09%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,40%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,00	0,16%	0,40%	0,77%	1,82%							-42,08%	-0,17%	-0,77%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,40%									-52,44%	-0,21%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,40%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,40%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10,00	0,24%	0,40%							1,68%	2,78%	2,55%	0,01%				0,07%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10,00	0,45%	0,40%							3,14%	2,78%	-18,87%	-0,08%				-0,52%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERR ACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7,00	0,09%	0,40%					0,34%	1,41%			-43,24%	-0,18%			-0,64%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1,00	0,09%	0,40%	0,43%	1,82%							20,02%	0,08%	0,36%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,00	1,03%	0,40%					3,85%	1,41%			1,97%	0,01%			0,03%	
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,50	0,25%	0,40%					0,93%	1,41%			32,27%	0,13%			0,45%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10,00	0,11%	0,40%							0,77%	2,78%	-33,52%	-0,13%				-0,93%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	1,00	0,20%	0,40%	0,96%	1,82%							8,11%	0,03%	0,15%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10,00	0,50%	0,40%							3,49%	2,78%	6,00%	0,02%				0,17%
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4,00	0,26%	0,40%	1,25%	1,82%							-9,98%	-0,04%	-0,18%			
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,40%									-10,90%	-0,04%				
69	JMT P1 Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,00	0,09%	0,40%					0,34%	1,41%			5,15%	0,02%			0,07%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,60	0,32%	0,40%							2,24%	2,78%	23,04%	0,09%				0,64%
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,40%									-16,88%	-0,07%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%	0,40%							8,25%	2,78%	-7,00%	-0,03%				-0,19%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10,00	0,64%	0,40%							4,47%	2,78%	-10,08%	-0,04%				-0,28%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,50	0,04%	0,40%					0,15%	1,41%			-2,95%	-0,01%			-0,04%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10,00	1,84%	0,40%							12,86%	2,78%	1,76%	0,01%				0,30%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,20	1,09%	0,40%	5,25%	1,82%							-19,89%	-0,08%	-0,36%			
77	GALP P1 Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,90	0,11%	0,40%			0,41%	1,89%					-13,86%	-0,06%		-0,26%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,20	0,09%	0,40%							0,63%	2,78%	19,17%	0,08%				0,53%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,50	0,11%	0,40%					0,41%	1,41%			-14,79%	-0,06%			-0,21%	
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,90	0,39%	0,40%			1,45%	1,89%					-44,25%	-0,18%		-0,84%		
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,40%									-74,45%	-0,30%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,40%									-92,18%	-0,37%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,10	0,15%	0,40%			0,56%	1,89%					-24,83%	-0,10%		-0,47%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,90	0,16%	0,40%			0,60%	1,89%					-24,54%	-0,10%		-0,46%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,40	2,70%	0,40%			10,06%	1,89%					-10,81%	-0,04%		-0,20%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,40%									-43,61%	-0,17%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,80	0,08%	0,40%					0,30%	1,41%			-10,32%	-0,04%			-0,15%	

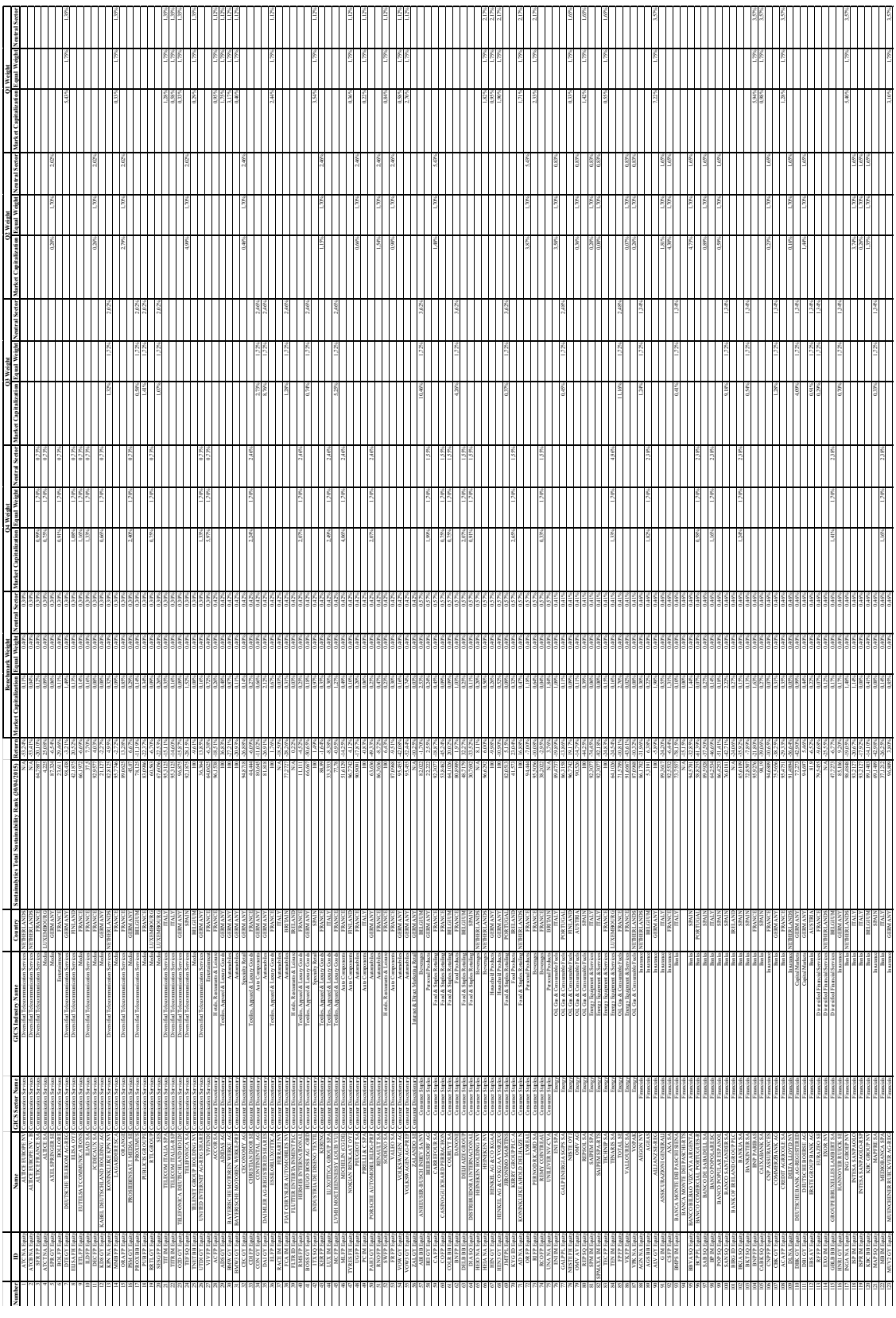
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10,00	0,34%	0,40%															-0,26%
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,50	0,49%	0,40%						1,83%	1,41%				-7,33%	-0,01%			-0,10%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	8,40	0,87%	0,40%						3,23%	1,41%				-12,90%	-0,05%			-0,18%	
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10,00	0,18%	0,40%								1,20%	2,78%		-2,62%	-0,01%				-0,07%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,10	0,37%	0,40%				1,38%	1,89%						-2,09%	-0,01%		-0,04%		
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7,00	0,20%	0,40%						0,97%	1,41%				2,20%	0,01%			0,03%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	3,90	0,11%	0,40%	0,53%	1,82%									-29,67%	-0,12%	-0,54%			
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10,00	0,13%	0,40%								1,10%	2,78%		-29,15%	-0,12%				-0,81%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	6,00	0,57%	0,40%				1,38%	1,89%						8,37%	0,03%		0,16%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,00	0,13%	0,40%						0,41%	1,41%				-15,54%	-0,06%			-0,22%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,10	0,73%	0,40%						2,23%	1,41%				-5,01%	-0,02%			-0,07%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,40%											-25,91%	-0,10%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	3,00	1,93%	0,40%	9,28%	1,82%									4,62%	0,02%	0,08%			
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,90	0,12%	0,40%						0,45%	1,41%				-22,44%	-0,09%			-0,32%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,40	1,09%	0,40%				4,09%	1,89%						-15,84%	-0,06%		-0,30%		
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N V	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,40%											-20,30%	-0,08%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,40%											-61,72%	-0,25%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10,00	0,12%	0,40%									0,84%	2,78%	-19,36%	-0,08%				-0,34%
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9,30	1,96%	0,40%									13,70%	2,78%	-30,63%	-0,12%				-0,85%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10,00	0,60%	0,40%									4,19%	2,78%	-4,97%	-0,02%				-0,14%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,11%	0,40%						0,41%	1,41%				-18,18%	-0,07%			-0,26%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,40%											1,39%	0,01%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10,00	0,28%	0,40%									1,90%	2,78%	-0,67%	0,00%				-0,02%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6,00	0,06%	0,40%				0,22%	1,89%						-15,81%	-0,06%		-0,30%		
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,15%	0,40%						0,56%	1,41%				-31,88%	-0,13%			-0,45%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,30	0,25%	0,40%						0,93%	1,41%				-7,69%	-0,03%			-0,11%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,50	0,08%	0,40%						0,30%	1,41%				-1,71%	-0,01%			-0,02%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10,00	0,12%	0,40%									0,84%	2,78%	-19,02%	-0,08%				-0,33%
218	LIN1 GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%	0,40%											-25,15%	-0,10%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,40	0,00%	0,40%				0,22%	1,89%						-36,95%	-0,15%		-0,70%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,00	0,19%	0,40%	0,91%	1,82%									-28,76%	-0,11%	-0,52%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,40	0,13%	0,40%						0,49%	1,41%				-19,19%	-0,08%			-0,27%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,20	0,21%	0,40%						0,78%	1,41%				10,05%	0,04%			0,14%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,30	0,21%	0,40%	1,01%	1,82%									-33,86%	-0,13%	-0,62%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,40%											-4,62%	-0,02%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,50	0,25%	0,40%						0,93%	1,41%				-3,45%	-0,01%			-0,05%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,10	0,11%	0,40%						0,41%	1,41%				-26,65%	-0,11%			-0,38%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,07%	0,40%						0,26%	1,41%				-10,49%	-0,04%			-0,15%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10,00	0,25%	0,40%								1,61%	2,78%		7,47%	0,03%				0,21%
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,11%	0,40%						0,41%	1,41%				-6,79%	-0,03%			-0,10%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,00	0,06%	0,40%						0,22%	1,41%				-13,06%	-0,05%			-0,18%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,40%											-9,45%	-0,04%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,23%	0,40%						0,86%	1,41%				-11,29%	-0,04%			-0,16%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%	0,40%											-4,80%	-0,02%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,10	0,30%	0,40%						1,35%	1,41%				3,05%	0,01%			0,04%	
235	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10,00	0,69%	0,40%								4,19%	2,78%		-37,79%	-0,15%				-1,03%
236	EDP FP Equity	EDP	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,80	0,12%	0,40%				0,48%	1,89%						-34,15%	-0,22%		-1,02%		
237	EDPR PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,40	0,22%	0,40%						0,82%	1,41%				-15,76%	-0,06%			-0,22%	
238	ING SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,10%	0,40%				0,60%	1,89%						-0,73%	0,00%		-0,01%		
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,00	0,17%	0,40%	0,82%	1,82%									-1,64%	-0,01%	-0,03%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10,00	0,09%	0,40%								0,63%	2,78%		4,94%	0,02%				0,14%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,82%	0,40%						3,04%	1,41%				-9,67%	-0,04%			-0,14%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,50	0,68%	0,40%						2,54%	1,41%				-16,86%	-0,08%			-0,27%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,30	0,19%	0,40%						0,71%	1,41%				-30,98%	-0,12%			-0,49%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,40	0,99%	0,40%						3,70%	1,41%				4,25%	0,02%			0,06%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,20%	0,40%				0,79%	1,89%						-22,92%	-0,09%		-0,43%		
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,29%	0,40%											1,73%	0,01%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,00	0,21%	0,40%	1,01%	1,82%									-52,71%	-0,21%	-0,96%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,70	0,28%	0,40%						1,03%	1,41%				12,79%	0,05%			0,18%	
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,19%	0,40%								1,09%	2,78%		-9,16%	-0,04%				-0,23%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,00	0,19%	0,40%						0,71%	1,41%				19,38%	0,08%			0,27%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,28%	0,40%								1,89%	2,78%		14,66%	0,06%				0,41%

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Governance (01/2015)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,70	0,11%	0,30%	0,53%	0,68%							-33,24%	-0,16%	-0,34%			
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	0,04%	0,30%									-33,41%	-0,16%				
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,40	0,12%	0,30%					0,48%	1,77%			-20,10%	-0,06%			-0,35%	
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	1,80	0,09%	0,30%	0,43%	0,68%							25,08%	0,07%	0,16%			
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	10,00	0,06%	0,30%							0,42%	8,07%	-6,54%	-0,02%				-0,33%
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,40	0,11%	0,30%			0,41%	1,54%					-29,46%	-0,09%		-0,45%		
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,20	1,49%	0,30%	7,13%	0,68%							-3,21%	-0,05%	-0,02%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	3,70	0,13%	0,30%	0,63%	0,68%							20,52%	0,06%	0,13%			
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4,20	0,14%	0,30%	0,67%	0,68%							-6,69%	-0,02%	-0,04%			
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,40	0,16%	0,30%			0,60%	1,54%					7,70%	0,02%		0,12%		
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,50	0,08%	0,30%					0,30%	1,77%			4,03%	0,01%			0,07%	
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	4,80	0,08%	0,30%			0,30%	1,54%					-2,27%	-0,01%		-0,03%		
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,80	0,32%	0,30%					1,20%	1,77%			4,95%	0,01%			0,09%	
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	3,00	0,09%	0,30%	0,43%	0,68%							-2,72%	-0,01%	-0,02%			
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,90	0,85%	0,30%			3,17%	1,54%					13,28%	0,04%		0,20%		
16	PSM GY Equity	PROSIEBENS AT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,30	0,29%	0,30%					1,08%	1,77%			6,67%	0,02%			0,12%	
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,90	0,14%	0,30%	0,67%	0,68%							-11,19%	-0,03%	-0,07%			
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	1,00	0,34%	0,30%	1,64%	0,68%							-22,37%	-0,07%	-0,14%			
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,20	0,09%	0,30%	0,43%	0,68%							-6,70%	-0,02%	-0,04%			
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,90	0,26%	0,30%	1,25%	0,68%							-22,33%	-0,07%	-0,14%			
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,20	0,35%	0,30%	1,69%	0,68%							-15,15%	-0,05%	-0,10%			
22	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,16%	0,30%									-14,60%	-0,04%				
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,70	0,09%	0,30%	0,43%	0,68%							-15,87%	-0,05%	-0,10%			
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,20	1,52%	0,30%			5,67%	1,54%					-28,15%	-0,08%		-0,43%		
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,80	0,08%	0,30%			0,30%	1,54%					-9,61%	-0,03%		-0,15%		
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,60	0,16%	0,30%	0,77%	0,68%							13,85%	0,04%	0,09%			
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,90	0,72%	0,30%					2,69%	1,77%			-6,38%	-0,02%			-0,11%	
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,80	0,26%	0,42%					0,97%	1,23%			-18,51%	-0,08%			-0,23%	
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,50	0,48%	0,42%					1,79%	1,23%			36,83%	0,16%			0,45%	
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,50	0,87%	0,42%					3,25%	1,23%			-27,21%	-0,12%			-0,33%	
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,11%	0,42%									-20,93%	-0,09%				
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	8,50	0,14%	0,42%					0,52%	1,23%			-26,88%	-0,11%			-0,33%	
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,00	0,27%	0,42%	1,30%	1,39%							-6,09%	-0,03%	-0,08%			
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8,50	0,66%	0,42%					2,47%	1,23%			-11,02%	-0,05%			-0,13%	
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,80	2,12%	0,42%					7,92%	1,23%			-26,91%	-0,11%			-0,33%	
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,00	0,67%	0,42%			2,50%	7,03%					1,76%	0,01%		0,12%		
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	0,03%	0,42%									-18,50%	-0,08%				
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,00	0,31%	0,42%	1,49%	1,39%							-28,26%	-0,12%	-0,39%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINM ENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,80	0,03%	0,42%			0,11%	7,03%					0,22%	0,00%		0,02%		
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,90	0,25%	0,42%					0,93%	1,23%			-4,52%	-0,02%			-0,06%	
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG - ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3,00	0,18%	0,42%	0,87%	1,39%							-30,65%	-0,21%	-0,70%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,50	0,97%	0,42%					3,62%	1,23%			1,49%	0,01%			0,02%	
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,00	0,35%	0,42%	1,69%	1,39%							-1,64%	-0,01%	-0,02%			
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	10,00	0,30%	0,42%							2,10%	12,30%	-8,38%	-0,04%				-1,08%
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,00	1,27%	0,42%	6,11%	1,39%							-0,95%	0,00%	-0,01%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,00	0,49%	0,42%	2,36%	1,39%							-14,25%	-0,06%	-0,20%			
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	1,00	0,10%	0,42%	0,48%	1,39%							4,12%	0,02%	0,06%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,30	0,20%	0,42%					0,75%	1,23%			-17,87%	-0,08%			-0,22%	
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,00	0,06%	0,42%	0,29%	1,39%							-0,83%	0,00%	-0,01%			
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,25%	0,42%									-49,33%	-0,21%				
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,50	0,47%	0,42%					1,76%	1,23%			-8,72%	-0,04%			-0,11%	
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,00	0,23%	0,42%					0,86%	1,23%			6,43%	0,03%			0,08%	
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	0,30%	0,42%									-9,51%	-0,04%				
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,00	0,16%	0,42%	0,77%	1,39%							-42,08%	-0,18%	-0,59%			
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,74%	0,42%									-52,44%	-0,22%				
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	0,03%	0,42%									-10,25%	-0,04%				
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	N/A	2,53%	0,57%									-1,70%	-0,01%				
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	10,00	0,24%	0,57%							1,68%	1,36%	2,55%	0,01%				0,03%
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	10,00	0,45%	0,57%							3,14%	1,36%	-18,87%	-0,11%				-0,26%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	7,00	0,09%	0,57%					0,34%	2,33%			-43,24%	-0,26%			-1,07%	
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	1,00	0,09%	0,57%	0,43%	3,68%							20,02%	0,11%	0,74%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,00	1,03%	0,57%					3,85%	2,33%			1,97%	0,01%			0,05%	
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	8,50	0,25%	0,57%					0,93%	2,33%			32,27%	0,18%			0,77%	
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	10,00	0,11%	0,57%							0,77%	1,36%	-33,52%	-0,19%				-0,45%
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	1,00	0,20%	0,57%	0,96%	3,68%							8,11%	0,05%	0,30%			
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	10,00	0,50%	0,57%							3,49%	1,36%	6,00%	0,03%				0,08%
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4,00	0,26%	0,57%	1,25%	3,68%							-9,98%	-0,06%	-0,37%			
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,52%	0,57%									-10,90%	-0,06%				
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,00	0,09%	0,57%					0,34%	2,33%			5,15%	0,03%			0,12%	
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,60	0,32%	0,57%							2,24%	1,36%	23,04%	0,13%				0,31%
71	ADN NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE-N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	N/A	0,47%	0,57%									16,88%	0,10%				
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10,00	1,18%	0,57%							8,25%	1,36%	-7,00%	-0,04%				-0,09%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	10,00	0,64%	0,57%							4,47%	1,36%	-10,08%	-0,06%				-0,14%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,50	0,04%	0,57%					0,15%	2,33%			-2,95%	-0,02%			-0,07%	
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	10,00	1,84%	0,57%							12,86%	1,36%	3,76%	0,02%				0,05%
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	1,20	1,09%	0,41%	5,23%	5,08%							-19,89%	-0,08%	-1,00%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,90	0,11%	0,41%			0,41%	1,13%					-13,86%	-0,06%		-0,16%		
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9,20	0,09%	0,41%							0,63%	4,96%	19,17%	0,08%				0,95%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,50	0,11%	0,41%					0,45%	2,71%			-14,79%	-0,06%			-0,40%	
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,90	0,39%	0,41%			1,45%	1,13%					-44,25%	-0,18%		-0,50%		
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,06%	0,41%									-74,45%	-0,31%				
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	N/A	0,00%	0,41%									-92,18%	-0,38%				
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	5,10	0,15%	0,41%			0,36%	1,13%					-24,83%	-0,10%		-0,28%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,90	0,16%	0,41%			0,60%	1,13%					-24,54%	-0,10%		-0,28%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,40	2,70%	0,41%			10,06%	1,13%					-10,81%	-0,04%		-0,12%		
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	N/A	0,02%	0,41%									-43,61%	-0,18%				
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,80	0,08%	0,41%					0,30%	2,71%			-10,32%	-0,04%			-0,28%	

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,50	0,30%	0,46%					1,12%	3,35%			-31,96%	-0,15%			-1,07%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	10,00	0,22%	0,46%							1,54%	3,06%	6,38%	0,03%					0,20%
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,60	1,98%	0,46%					7,46%	3,35%			-5,89%	-0,03%			-0,20%		
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,90	0,55%	0,46%			2,05%	2,23%					-24,20%	-0,11%		-0,54%			
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,40	1,31%	0,46%					4,90%	3,35%			-6,44%	-0,03%			-0,22%		
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,10%	0,46%									-78,15%	-0,36%					
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	0,00%	0,46%									-15,15%	-0,07%					
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,10	1,44%	0,46%			5,37%	2,23%					-32,85%	-0,15%		-0,73%			
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	N/A	0,07%	0,46%									-61,39%	-0,28%					
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4,10	0,27%	0,46%	1,30%	1,68%							-37,50%	-0,17%	-0,63%				
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	4,30	0,14%	0,46%	0,67%	1,68%							-46,69%	-0,21%	-0,78%				
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	4,30	0,18%	0,46%	0,87%	1,68%							-51,41%	-0,23%	-0,86%				
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,60	2,22%	0,46%	10,69%	1,68%							-42,71%	-0,19%	-0,72%				
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	0,27%	0,46%									-24,06%	-0,11%					
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	N/A	0,15%	0,46%									-35,92%	-0,16%					
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,13%	0,46%			0,48%	2,23%					-7,89%	-0,04%		-0,18%			
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	3,80	1,63%	0,46%	7,85%	1,68%							-21,80%	-0,10%	-0,37%				
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	5,40	0,27%	0,46%			1,01%	2,23%					-39,06%	-0,18%		-0,87%			
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	10,00	0,07%	0,46%							0,49%	3,06%	-10,65%	-0,05%					-0,33%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	3,90	0,31%	0,46%	1,49%	1,68%							-38,25%	-0,17%	-0,64%				
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	1,80	0,35%	0,46%	1,69%	1,68%							-29,33%	-0,13%	-0,49%				
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	10,00	0,05%	0,46%							0,35%	3,06%	-56,64%	-0,26%					-1,73%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	2,20	0,99%	0,46%	4,77%	1,68%							-42,90%	-0,20%	-0,72%				
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,10	0,44%	0,46%					1,64%	3,35%			5,46%	0,02%			0,18%		
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,80	0,22%	0,46%			0,82%	2,23%					-6,52%	-0,03%		-0,15%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,80	0,07%	0,46%					0,26%	3,35%			-9,68%	-0,04%			-0,32%		
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	0,12%	0,46%									-25,55%	-0,12%					
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,70	0,17%	0,46%			0,63%	2,23%					-6,77%	-0,03%		-0,15%			
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,00	0,17%	0,46%	0,82%	1,68%							9,20%	0,04%	0,15%				
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	1,48%	0,46%									-19,05%	-0,09%					
118	BP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,00	1,14%	0,46%			4,25%	2,23%					-20,67%	-0,09%		-0,46%			
119	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,08%	0,46%									-17,92%	-0,08%					
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,10	0,41%	0,46%			1,53%	2,23%					-14,10%	-0,06%		-0,31%			
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	8,50	0,08%	0,46%					0,30%	3,35%			-42,98%	-0,20%			-1,44%		
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,80	0,14%	0,46%			0,52%	2,23%					-26,25%	-0,12%		-0,58%			
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	10,00	0,85%	0,46%							5,94%	3,06%	3,80%	0,02%					0,12%
124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,90	0,16%	0,46%			0,60%	2,23%					-29,91%	-0,14%		-0,67%			
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	2,60	0,18%	0,46%	0,87%	1,68%							13,43%	0,06%	0,23%				
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,60	0,04%	0,46%			0,15%	2,23%					-18,15%	-0,08%		-0,40%			
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	10,00	0,57%	0,46%							3,98%	3,06%	-4,34%	-0,02%					-0,13%
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	10,00	0,15%	0,46%							1,05%	3,06%	5,07%	0,02%					0,16%
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,30	0,87%	0,46%	4,19%	1,68%							-25,46%	-0,12%	-0,43%				
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,80	0,17%	0,46%	0,82%	1,68%							-49,58%	-0,23%	-0,83%				
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,75%	0,46%									-45,72%	-0,21%					
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8,00	0,06%	0,46%					0,23%	3,35%			-18,67%	-0,09%			-0,62%		
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	10,00	0,00%	0,46%							0,00%	3,06%	-2,62%	-0,01%					-0,08%
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,80	0,09%	0,46%	0,43%	1,68%							-18,66%	-0,08%	-0,31%				
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,80	2,86%	0,78%			10,66%	1,97%					-24,51%	-0,19%		-0,48%			
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,10	0,48%	0,78%	2,31%	2,93%							4,41%	0,03%	0,13%				
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,00	0,68%	0,78%	3,27%	2,93%							14,81%	0,12%	0,43%				
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	N/A	0,17%	0,78%									7,99%	0,06%					
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	9,10	0,65%	0,78%							4,54%	8,63%	-5,70%	-0,04%					-0,49%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,90	0,00%	0,78%	0,00%	2,93%							-0,02%	0,00%	0,00%				
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,70	0,33%	0,78%			1,23%	1,97%					-18,99%	-0,15%		-0,37%			
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	5,30	0,10%	0,78%			0,37%	1,97%					6,67%	0,05%		0,13%			
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	N/A	0,15%	0,78%									-8,91%	-0,07%					
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,80	2,94%	0,78%			10,96%	1,97%					-17,18%	-0,13%		-0,34%			
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,60	0,27%	0,78%			1,01%	1,97%					8,21%	0,06%		0,16%			
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,80	0,20%	0,29%			0,75%	0,92%					-9,69%	-0,03%		-0,09%			
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,20	0,15%	0,29%	0,72%	1,87%							-20,58%	-0,06%	-0,38%				
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,30	0,09%	0,29%					0,34%	0,94%			1,23%	0,00%			0,01%		
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,90	0,19%	0,29%			0,71%	0,92%					24,78%	0,07%		0,23%			
150	AIR UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	0,03%	0,29%									-23,57%	-0,07%					
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,60	1,03%	0,29%			3,84%	0,92%					-1,71%	0,00%		-0,02%			
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,50	0,17%	0,29%			0,63%	0,92%					-28,05%	-0,08%		-0,26%			
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	8,00	0,11%	0,29%					0,41%	0,94%			-15,45%	-0,05%			-0,14%		
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,40	0,29%	0,29%					1,08%	0,94%			-6,04%	-0,02%			-0,06%		
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	4,80	0,10%	0,29%			0,37%	0,92%					-25,30%	-0,07%		-0,23%			
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,10	0,20%	0,29%	0,96%	1,87%							-2,34%	-0,01%	-0,04%				
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	10,00	0,22%	0,29%							1,54%	3,21%	-15,44%	-0,05%					-0,50%
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,50	0,15%	0,29%					0,56%	0,94%			-10,55%	-0,03%			-0,10%		
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,50	0,19%	0,29%					0,71%	0,94%			-22,00%	-0,06%			-0,21%		
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,00	0,55%	0,29%			2,05%	0,92%					-9,49%	-0,03%		-0,09%			
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4,00	0,09%	0,29%	0,43%	1,87%							11,17%	0,03%	0,21%				
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	6,20	0,72%	0,29%					2,69%	0,94%			-23,54%	-0,07%			-0,22%		
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6,30	0,27%	0,29%					1,01%	0,94%			-9,21%	-0,03%			-0,09%		
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,10	0,07%	0,29%			0,26%	0,92%					-3,69%	-0,01%		-0,03%			
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,80	0,20%	0,29%			0,75%	0,92%					-5,79%	-0,02%		-0,05%			
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,70	0,16%	0,29%			0,60%	0,92%					-34,43%	-0,10%		-0,32%			
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	4,00	0,18%	0,29%	0,87%	1,87%							-4,62%	-0,01%	-0,09%				
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,50	0,36%	0,29%			1,34%	0,92%					6,45%	0,02%		0,06%			
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,10	0,39%	0,29%					1,46%	0,94%			-9,16%	-0,03%			-0,09%		
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,70	0,14%	0,29%			0,52%	0,92%					-16,72%	-0,05%		-0,15%			
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,00	0,10%	0,29%					0,37%	0,94%			0,77%	0,00%			0,01%		
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,07%	0,29%									-18,47%	-0,05%					
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	5,30	0,12%	0,29%			0,45%	0,92%					-6,43%	-0,02%		-0,06%			
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,50	0,11%	0,29%			0,41%	0,92%					2,73%	0,01%		0,03%			
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,10	0,20%	0,29%					0,75%	0,94%			-10,57%	-0,03%			-0,10%		
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10,00	0,43%	0,29%							3,00%	3,21%	9,17%	0,03%					0,29%
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4,00	0,11%	0,29%	0,53%	1,87%							-29,65%	-0,09%	-0,55%				
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	7,20	0,07%	0,29%					0,26%	0,94%			35,95%	0,11%			0,34%		
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,80	0,56%	0,29%			2,09%	0,92%					-11,13%	-0,03%		-0,10%			
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,60	0,92%	0,29%					3,44%	0,94%			-18,06%	-0,05%			-0,17%		
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,90	2,07%	0,29%			7,72%	0,92%					-8,89%	-0,03%		-0,08%			
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	10,00	0,12%	0,29%							0,84%	3,21%	-14,58%	-0,04%					-0,47%
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,20	0,19%	0,29%			0,71%	0,92%					37,86%	0,11%		0,35%			
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	7,50	0,11%	0,29%					0,41%	0,94%			3,27%	0,01%			0,03%		
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,30	0,80%	0,29%					2,99%	0,94%			17,51%	0,05%			0,16%		
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,20	0,17%	0,29%					0,64%	0,94%			-9,44%	-0,03%			-0,09%		
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10,00	0,26%	0,29%							1,82%	3,21%	21,11%	0,06%					0,68%
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	1,90	0,05%	0,29%	0,24%	1,87%							-8,95%	-0,03%	-0,17%				
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,30	0,15%	0,29%	0,72%	1,87%							-32,16%	-0,15%	-0,98%				

190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	10,00	0,24%	0,43%							1,68%	2,00%	-7,33%	-0,03%				-0,15%
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,50	0,49%	0,43%					1,83%	1,09%			-7,25%	-0,03%			-0,08%	
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	8,40	0,87%	0,43%					3,25%	1,09%			-12,50%	-0,05%			-0,14%	
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10,00	0,18%	0,43%							1,26%	2,00%	-2,62%	-0,01%				-0,05%
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,10	0,37%	0,43%			1,38%	3,43%					-2,09%	-0,01%		-0,07%		
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7,00	0,26%	0,43%					0,97%	1,09%			2,20%	0,01%			0,02%	
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	3,90	0,11%	0,43%	0,53%	3,05%							-29,87%	-0,13%	-0,91%			
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	10,00	0,15%	0,43%							1,05%	2,00%	-29,15%	-0,12%				-0,58%
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	6,00	0,37%	0,43%			1,38%	3,43%					8,37%	0,04%		0,29%		
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,00	0,11%	0,43%					0,41%	1,09%			-15,54%	-0,07%			-0,17%	
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,10	0,73%	0,43%					2,73%	1,09%			-5,01%	-0,02%			-0,05%	
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	0,09%	0,43%									-25,91%	-0,11%				
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	3,00	1,91%	0,43%	9,20%	3,05%							4,62%	0,02%	0,14%			
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,90	0,12%	0,43%					0,45%	1,09%			-22,44%	-0,10%			-0,25%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,40	1,09%	0,33%			4,06%	2,91%					-15,84%	-0,05%		-0,46%		
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,45%	0,33%									-20,31%	-0,07%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	N/A	0,18%	0,33%									-61,72%	-0,20%				
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	10,00	0,12%	0,33%							0,84%	1,52%	-19,16%	-0,06%				-0,29%
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	9,30	1,96%	0,33%							13,70%	1,52%	-30,63%	-0,10%				-0,47%
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10,00	0,60%	0,33%							4,19%	1,52%	-9,97%	-0,02%				-0,08%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,11%	0,33%					0,41%	1,04%			-18,18%	-0,06%			-0,19%	
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,33%									1,99%	0,01%				
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	10,00	0,28%	0,33%							1,96%	1,52%	-0,67%	0,00%				-0,01%
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6,00	0,06%	0,33%			0,22%	2,91%					-15,81%	-0,05%		-0,46%		
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,70	0,15%	0,33%					0,56%	1,04%			-31,85%	-0,11%			-0,33%	
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,30	0,25%	0,33%					0,93%	1,04%			-7,69%	-0,03%			-0,08%	
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,50	0,08%	0,33%					0,30%	1,04%			-1,71%	-0,01%			-0,02%	
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	10,00	0,12%	0,33%							0,84%	1,52%	-19,02%	-0,06%				-0,29%
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PREMRGHT	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,82%	0,33%									-25,15%	-0,08%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	4,40	0,06%	0,33%			0,22%	2,91%					-36,95%	-0,12%		-1,07%		
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,00	0,19%	0,33%	0,91%	3,88%							-28,50%	-0,09%	-1,10%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,40	0,13%	0,33%					0,49%	1,04%			-19,19%	-0,06%			-0,20%	
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,20	0,21%	0,33%					0,78%	1,04%			10,05%	0,03%			0,10%	
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,30	0,21%	0,33%	1,01%	3,88%							-33,86%	-0,11%	-1,31%			
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	N/A	0,11%	0,33%									-4,62%	-0,02%				
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,50	0,25%	0,33%					0,93%	1,04%			-3,45%	-0,01%			-0,04%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,10	0,11%	0,33%					0,41%	1,04%			-26,65%	-0,09%			-0,28%	
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,07%	0,22%					0,26%	0,38%			-10,49%	-0,02%			-0,04%	
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	10,00	0,23%	0,22%							1,61%	1,74%	7,47%	0,02%				0,13%
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,11%	0,22%					0,41%	0,38%			-6,79%	-0,01%			-0,03%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,00	0,06%	0,22%					0,22%	0,38%			-13,06%	-0,03%			-0,05%	
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,22%									-9,45%	-0,02%				
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,50	0,23%	0,22%					0,86%	0,38%			-11,29%	-0,02%			-0,04%	
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,67%	0,22%									-4,80%	-0,01%				
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,10	0,36%	0,22%					1,35%	0,38%			3,05%	0,01%			0,01%	
235	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	10,00	0,60%	0,33%							4,19%	1,39%	-37,79%	-0,12%				-0,53%
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,80	0,12%	0,33%			0,45%	2,13%					-54,15%	-0,18%		-1,15%		
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,40	0,22%	0,33%					0,82%	0,87%			-15,79%	-0,05%			-0,14%	
238	ING SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,16%	0,33%			0,60%	2,13%					-0,73%	0,00%		-0,02%		
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,00	0,17%	0,33%	0,82%	2,84%							-1,64%	-0,01%	-0,05%			
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	10,00	0,09%	0,33%							0,63%	1,39%	-4,94%	0,02%				0,07%
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,82%	0,33%					3,06%	0,87%			-9,67%	-0,03%			-0,08%	
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,50	0,68%	0,33%					2,54%	0,87%			-18,86%	-0,06%			-0,16%	
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,30	0,19%	0,33%					0,71%	0,87%			-30,90%	-0,10%			-0,27%	
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,40	0,99%	0,33%					3,70%	0,87%			-4,25%	0,01%			0,04%	
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	4,70	0,20%	0,33%			0,75%	2,13%					-22,92%	-0,08%		-0,49%		
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	0,24%	0,33%									1,73%	0,01%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	3,00	0,21%	0,33%	1,01%	2,84%							-52,71%	-0,17%	-1,50%			
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,70	0,28%	0,33%					1,05%	0,87%			12,79%	0,04%			0,11%	
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,15%	0,33%							1,05%	1,39%	-9,16%	-0,03%				-0,13%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,80	0,19%	0,33%					0,71%	0,87%			19,38%	0,06%			0,17%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	10,00	0,27%	0,33%							1,89%	1,39%	14,66%	0,05%				0,20%

Annexe 12.2.d. - 1ère baisse (30/04/2015-29/02/2016) :
Données Sustainalytics Score ESG Global



							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Environment (30/04/2015)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53,34%	0,11%	0,40%	0,30%												
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53,41%	0,04%	0,40%	0,30%												
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	26,76/00	-20,10%	0,12%	0,40%	0,30%	1,0%	1,70%	0,7 P%									
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services		Media	LUXEMBOURG	0	-25,08%	0,09%	0,40%	0,30%	0,7 P%	1,70%	0,7 P%									
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services		Media	GERMANY	81,69	-6,54%	0,06%	0,40%	0,30%				0,2 P%	1,70%	2,02%						
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	25	-29,46%	0,11%	0,40%	0,30%	0,9 6%	1,70%	0,7 P%									
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	89,00	-3,21%	1,40%	0,40%	0,30%							4,2 P%	1,7 P%	1,35%			
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	43,75	20,53%	0,13%	0,40%	0,30%	1,1 4%	1,70%	0,7 P%									
9	ETL FP Equity	EUTELSA T COMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	25,35/21	-6,69%	0,14%	0,40%	0,30%	1,2 P%	1,70%	0,7 P%									
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	35,93/78	7,30%	0,16%	0,40%	0,30%	1,40%	1,70%	0,7 P%									
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services		Media	FRANCE	76,87/32	4,01%	0,08%	0,40%	0,30%				0,3 6%	1,70%	2,02%						
12	KDE GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services		Media	GERMANY	16,9/01	-2,27%	0,08%	0,40%	0,30%	0,7 0%	1,70%	0,7 P%									
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	93,75	4,98%	0,32%	0,40%	0,30%										1,36%	1,72%	2,07%
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services		Media	FRANCE	87,32/89	-2,72%	0,09%	0,40%	0,30%							0,2 6%	1,7 P%	1,35%			
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	95,31/25	13,28%	0,83%	0,40%	0,30%										3,36%	1,72%	2,07%
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSA T.1 MEDIA SE	Communication Services		Media	GERMANY	-12,678	6,67%	0,29%	0,40%	0,30%	2,5 3%	1,70%	0,7 P%									
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	75	-11,19%	0,14%	0,40%	0,30%				0,6 P%	1,70%	2,02%						
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services		Media	FRANCE	90,1408	-22,37%	0,34%	0,40%	0,30%							0,9 7%	1,7 P%	1,35%			
19	RTLL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services		Media	LUXEMBOURG	59,175	-6,30%	0,09%	0,40%	0,30%	0,7 9%	1,70%	0,7 P%									
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services		Media	LUXEMBOURG	80,2817	-22,53%	0,26%	0,40%	0,30%				1,1 7%	1,70%	2,02%						
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA S PA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-15,11%	0,35%	0,40%	0,30%							0,9 9%	1,7 P%	1,35%			
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-14,60%	0,16%	0,40%	0,30%							0,4 P%	1,7 P%	1,35%			
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	96,875	-15,87%	0,09%	0,40%	0,30%										0,36%	1,72%	2,07%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	82,8125	-24,15%	1,52%	0,40%	0,30%							4,3 2%	1,7 P%	1,35%			
25	TNIT BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services		Media	BELGIUM	97,1875	-9,61%	0,08%	0,40%	0,30%										0,32%	1,72%	2,07%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	31,315	13,88%	0,16%	0,40%	0,30%	1,40%	1,70%	0,7 P%									
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	53,125	-6,38%	0,72%	0,40%	0,30%	6,2 9%	1,70%	0,7 P%									
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100	-18,51%	0,26%	0,40%	0,42%										1,03%	1,72%	1,54%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	100	36,83%	0,48%	0,40%	0,42%										1,90%	1,72%	1,54%
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-22,21%	0,85%	0,40%	0,42%							2,4 P%	1,7 P%	2,05%			
31	BMWI GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PFD	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-20,05%	0,11%	0,40%	0,42%							0,3 P%	1,7 P%	2,05%			
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	79,4872	-26,88%	0,14%	0,40%	0,42%				0,6 P%	1,70%	1,36%						
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	40,741	-6,09%	0,27%	0,40%	0,42%	2,3 6%	1,70%	2,40%									
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	87,097	-11,05%	0,96%	0,40%	0,42%							1,8 8%	1,7 P%	2,05%			
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	86,364	-26,91%	2,12%	0,40%	0,42%							6,0 2%	1,7 P%	2,05%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	82,35/29	1,36%	0,65%	0,40%	0,42%							1,9 0%	1,7 P%	2,05%			
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	-18,50%	0,03%	0,40%	0,42%												
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	72,727/3	-28,26%	0,31%	0,40%	0,42%				1,4 0%	1,70%	1,36%						
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	0,22%	0,03%	0,40%	0,42%												
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	29,41	-4,52%	0,25%	0,40%	0,42%	2,1 8%	1,70%	2,40%									
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG - ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	62,963	-50,65%	0,18%	0,40%	0,42%				0,8 P%	1,70%	1,36%						
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	97,435	1,49%	0,95%	0,40%	0,42%										3,83%	1,72%	1,54%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	81,48	-1,64%	0,35%	0,40%	0,42%				1,5 8%	1,70%	1,36%						
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP S PA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	33,333	-8,38%	0,30%	0,40%	0,42%	2,6 2%	1,70%	2,40%									
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VU	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92,3	-0,95%	1,23%	0,40%	0,42%							3,6 1%	1,7 P%	2,05%			
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	61,2903	-14,28%	0,49%	0,40%	0,42%				2,2 1%	1,70%	1,36%						
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAA TOYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	100	4,13%	0,10%	0,40%	0,42%										0,40%	1,72%	1,54%
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	77,2727	-17,85%	0,20%	0,40%	0,42%				0,9 0%	1,70%	1,36%						
49	PC IM Equity	PIRELLI & C S PA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	93,548	-0,83%	0,06%	0,40%	0,42%										0,24%	1,72%	1,54%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	45,455	-49,33%	0,25%	0,40%	0,42%	2,1 8%	1,70%	2,40%									
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	81,3182	-8,72%	0,47%	0,40%	0,42%				2,1 2%	1,70%	1,36%						
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98,0769	-6,43%	0,23%	0,40%	0,42%										0,91%	1,72%	1,54%
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	51,613	-9,51%	0,30%	0,40%	0,42%	2,6 2%	1,70%	2,40%									
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-42,08%	0,16%	0,40%	0,42%										0,63%	1,72%	1,54%
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-52,44%	0,74%	0,40%	0,42%										2,92%	1,72%	1,54%
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-10,23%	0,01%	0,40%	0,42%												
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	83,146	-1,70%	2,53%	0,40%	0,57%							7,1 9%	1,7 P%	2,17%			
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	38,889	2,55%	0,34%	0,40%	0,57%	2,1 0%	1,70%	1,81%									
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	94,872	-18,87%	0,48%	0,40%	0,57%										1,78%	1,72%	2,71%
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	46,1538	-45,24%	0,09%	0,40%	0,57%	0,7 9%	1,70%	1,81%									
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	58,974	-20,02%	0,09%	0,40%	0,57%	0,7 9%	1,70%	1,81%									
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	66,2921	1,97%	1,01%	0,40%	0,57%				4,6 4%	1,70%	5,43%						
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	69,2308	-32,27%	0,25%	0,40%	0,57%				1,1 9%	1,70%	5,43%						
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACION AL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	35,897	-33,50%	0,11%	0,40%	0,57%	0,9 6%	1,70%	1,81%									
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	8,11%	0,20%	0,40%	0,57%												
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	97,75/28	6,00%	0,50%	0,40%	0,57%										1,98%	1,72%	2,71%
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,889	-9,98%	0,26%	0,40%	0,57%							0,2 4%	1,7 P%	2,17%			
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,889	-10,90%	0,52%	0,40%	0,57%							1,4 8%	1,7 P%	2,17%			
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	87,179	5,13%	0,09%	0,40%	0,57%							0,2 6%	1,7 P%	2,17%			
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	44,94/38	23,04%	0,32%	0,40%	0,57%	2,7 9%	1,70%	1,81%									
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	82,051	-16,88%	0,47%	0,40%	0,57%							1,3 4%	1,7 P%	2,17%			
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	100	-7,00%	1,18%	0,40%	0,57%										4,66%	1,72%	2,71%
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	95,9038	-10,08%	0,64%	0,40%	0,57%										2,53%	1,72%	2,71%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	35,9531	-2,98%	0,04%	0,40%	0,57%	0,3 9%	1,70%	1,81%									
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	3,76%	1,84%	0,40%	0,57%												
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	92,4316	-19,80%	1,09%	0,40%	0,41%							3,1 0%	1,7 P%	2,48%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	78,9474	-13,86%	0,11%	0,40%	0,41%				0,5 0%	1,70%	0,99%						
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	100	-19,17%	0,09%	0,40%	0,41%										0,36%	1,72%	1,24%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	94,737	-14,59%	0,11%	0,40%	0,41%										0,43%	1,72%	1,24%
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	94,736	-44,25%	0,39%	0,40%	0,41%										1,54%	1,72%	1,24%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74,339	-74,45%	0,06%	0,40%	0,41%				0,2 P%	1,70%	0,99%						
82	SPM AZA IM Equity	SAIPEM SPA RTB	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	-74,159	-92,18%	0,00%	0,40%	0,41%				0,0 0%	1,70%	0,99%						
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	97,43/9	-24,83%	0,15%	0,40%	0,41%										0,59%	1,72%	1,24%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	66,66/67	-24,54%	0,16%	0,40%	0,41%				0,2 P%	1,70%	0,99%						
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	92,4316	-10,81%	2,30%	0,40%	0,41%							7,6 7%	1,7 P%	2,48%			
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	65,476/2	-43,61%	0,02%	0,40%	0,41%				0,0 9%	1,70%	0,99%						
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	54,838/7	-10,32%	0,08%	0,40%	0,41%	0,7 0%	1,70%	4,96%									
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	72,3404	-31,96%	0,30%	0,40%	0,46%				1,3 9%	1,70%	1,65%						
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	23,404/3	6,38%	0,22%	0,40%	0,46%	1,9 2%	1,70%	2,38%									
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	92,553	-5,89%	1,98%	0,40%	0,46%							5,6 8%	1,7 P%	1,65%			
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	93,617	-24,20%	0,55%	0,40%	0,46%										2,17%	1,72%	2,38%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	87,234	-6,44%	1,31%	0,40%	0,46%							3,2 2%	1,7 P%	1,65%			
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	97,283	-78,15%	0,10%	0,40%	0,46%										0,40%	1,72%	2,38%
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	-15,15%	0,00%	0,40%	0,46%												
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	92,307	-32,85%	1,44%	0,40%	0,46%							4,0 9%	1,7 P%	1,65%			
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	52,038/2	-61,39%	0,07%	0,40%	0,46%	0,6 1%	1,70%	2,38%									
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	85,972/9	-37,36%	0,27%	0,40%	0,46%							0,7 7%	1,7 P%	1,65%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	66,06/31	-46,69%	0,14%	0,40%	0,46%				0,6 P%	1,70%	1,65%						
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	75,36/36	-51,41%	0,18%	0,40%	0,46%				0,8 1%	1,70%	1,65%						
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	75,36/36	-42,11%	2,22%	0,40%	0,46%				0,0 0%	1,70%	1,65%						
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-24,06%	0,27%	0,40%	0,46%												
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	67,873/3	-33,92%	0,13%	0,40%	0,46%				0,6 9%	1,70%	1,65%						
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	59,278	-7,80%	0,13%	0,40%	0,46%				0,5 9%	1,70%	1,65%						
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	99,547/5	-21,90%	1,63%	0,40%	0,46%										6,44%	1,72%	2,38%
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	93,21/2	-39,06%	0,27%	0,40%	0,46%										1,07%	1,72%	2,38%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	91,489/6	-10,65%	0,07%	0,40%	0,46%							0,2 0%	1,7 P%	1,65%			
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	87,33/0	-38,25%	0,31%	0,40%	0,46%							0,8 8%	1,7 P%	1,65%			
108	ACA FP Equity	CREDIT A GRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	98,64/3	-29,33%	0,38%	0,40%	0,46%										1,38%	1,72%	2,38%
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	94,08/9	-56,61%	0,05%	0,40%	0,46%										0,20%	1,72%	2,38%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	80,30/1	-42,90%	0,99%	0,40%	0,46%				4,4 6%	1,70%	1,65%						
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	84,848	3,46%	0,46%	0,40%	0,46%							1,2 8%	1,7 P%	1,65%			
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	73,310	-6,52%	0,22%	0,40%	0,46%				0,9 9%	1,70%	1,65%						
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	47,72/3	-9,68%	0,07%	0,40%	0,46%	0,6 1%	1,70%	2,38%									
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	-25,55%	0,12%	0,40%	0,46%												
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	52,27/7	-6,77%	0,17%	0,40%	0,46%	1,4 8%	1,70%	2,38%									
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	95,745	9,20%	0,17%	0,40%	0,46%										0,67%	1,72%	2,38%
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	97,72/3	-19,08%	1,48%	0,40%	0,46%										5,85%	1,72%	2,38%
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	81,90/0	-20,67%	1,14%	0,40%	0,46%				5,1 4%	1,70%	1,65%						
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	81,90/0	-17,92%	0,08%	0,40%	0,46%				0,3 6%	1,70%	1,65%						
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	85,526/	-14,09%	0,41%	0,40%	0,46%							1,1 7%	1,7 P%	1,65%			
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	69,08/3	-42,96%	0,08%	0,40%	0,46%				0,3 6%	1,70%	1,65%						
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	18,939/6	-26,25%	0,14%	0,40%	0,46%	1,2 2%	1,70%	2,38%									
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKV ER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	-94,936	3,80%	0,83%	0,40%	0,46%										3,36%	1,72%	2,38%

124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	83,2579	-29,91%	0,16%	0,40%	0,46%							0,45%	1,75%	1,65%			
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	80,8511	13,43%	0,18%	0,40%	0,46%				0,81%	1,70%	1,65%						
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	84,615	-18,15%	0,04%	0,40%	0,46%							0,11%	1,75%	1,65%			
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	35,1064	-4,34%	0,57%	0,40%	0,46%	4,98%	1,70%	2,38%									
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	54,2553	5,07%	0,15%	0,40%	0,46%	1,31%	1,70%	2,38%									
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	82,8054	-25,46%	0,87%	0,40%	0,46%							2,47%	1,75%	1,65%			
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	88,2353	-49,58%	0,17%	0,40%	0,46%							0,48%	1,75%	1,65%			
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	88,6878	-45,72%	0,75%	0,40%	0,46%							2,13%	1,75%	1,65%			
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	63,8298	-18,67%	0,06%	0,40%	0,46%				0,27%	1,70%	1,65%						
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	39,362	-2,62%	0,00%	0,40%	0,46%	0,00%	1,70%	2,38%									
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	53,7879	-18,66%	0,09%	0,40%	0,46%	0,79%	1,70%	2,38%									
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	80,233	-24,51%	2,86%	0,40%	0,78%				12,88%	1,70%	2,88%						
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	52,941	4,41%	0,48%	0,40%	0,78%	4,19%	1,70%	1,73%									
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	42,647	14,81%	0,68%	0,40%	0,78%	5,94%	1,70%	1,73%									
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	59,3023	7,99%	0,17%	0,40%	0,78%				0,77%	1,70%	2,88%						
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	100	-5,70%	0,65%	0,40%	0,78%										2,57%	1,72%	4,32%
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	20,588	-0,02%	0,00%	0,40%	0,78%	0,00%	1,70%	1,73%									
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	95,349	-18,99%	0,33%	0,40%	0,78%										1,30%	1,72%	4,32%
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	55,814	6,67%	0,10%	0,40%	0,78%	0,87%	1,70%	1,73%									
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	18,605	-8,91%	0,15%	0,40%	0,78%	1,31%	1,70%	1,73%									
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	82,5581	-17,18%	2,94%	0,40%	0,78%							8,35%	1,75%	8,63%			
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	62,7907	8,21%	0,27%	0,40%	0,78%				1,22%	1,70%	2,88%						
146	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	80,9524	-9,69%	0,20%	0,40%	0,29%				0,90%	1,70%	1,61%						
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	92,8571	-20,58%	0,15%	0,40%	0,29%							0,43%	1,75%	1,43%			
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	100	1,23%	0,09%	0,40%	0,29%										0,36%	1,72%	1,17%
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	N/A	24,78%	0,19%	0,40%	0,29%												
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	-23,57%	0,03%	0,40%	0,29%												
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	100	-1,71%	1,03%	0,40%	0,29%										4,07%	1,72%	1,17%
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	86,6667	-28,05%	0,17%	0,40%	0,29%							0,48%	1,75%	1,43%			
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	44,048	-15,45%	0,11%	0,40%	0,29%	0,96%	1,70%	1,07%									
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	61,9048	-6,04%	0,29%	0,40%	0,29%				1,31%	1,70%	1,61%						
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	54,7619	-25,30%	0,10%	0,40%	0,29%	0,87%	1,70%	1,07%									
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	80,9524	-2,34%	0,20%	0,40%	0,29%				0,90%	1,70%	1,61%						
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	22,727	-15,44%	0,22%	0,40%	0,29%	1,92%	1,70%	1,07%									
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	83,3333	-10,55%	0,15%	0,40%	0,29%							0,43%	1,75%	1,43%			
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	97,619	-22,00%	0,19%	0,40%	0,29%										0,75%	1,72%	1,17%
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	80	-9,49%	0,55%	0,40%	0,29%				2,48%	1,70%	1,61%						
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	65,278	11,17%	0,09%	0,40%	0,29%				0,41%	1,70%	1,61%						
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	100	-23,54%	0,72%	0,40%	0,29%										2,84%	1,72%	1,17%
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	97,619	-9,21%	0,27%	0,40%	0,29%										1,07%	1,72%	1,17%
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	95,238	-3,69%	0,07%	0,40%	0,29%										0,28%	1,72%	1,17%
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	19,048	-5,79%	0,20%	0,40%	0,29%	1,75%	1,70%	1,07%									
166	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	76,1905	-34,43%	0,16%	0,40%	0,29%				0,72%	1,70%	1,61%						
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	56,9444	-4,62%	0,18%	0,40%	0,29%	1,57%	1,70%	1,07%									
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	96,4286	6,45%	0,36%	0,40%	0,29%										1,42%	1,72%	1,17%
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	93,3333	-9,16%	0,39%	0,40%	0,29%										1,54%	1,72%	1,17%
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	57,6923	-16,72%	0,14%	0,40%	0,29%	1,22%	1,70%	1,07%									
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	82,143	0,77%	0,10%	0,40%	0,29%							0,28%	1,75%	1,43%			
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	73,8095	-18,47%	0,07%	0,40%	0,29%				0,32%	1,70%	1,61%						
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	36,667	-6,43%	0,12%	0,40%	0,29%	1,05%	1,70%	1,07%									
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	46,6667	2,73%	0,11%	0,40%	0,29%	0,96%	1,70%	1,07%									
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	40,7407	-10,57%	0,20%	0,40%	0,29%	1,75%	1,70%	1,07%									
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	N/A	9,17%	0,43%	0,40%	0,29%												
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	95,4545	-29,65%	0,11%	0,40%	0,29%										0,43%	1,72%	1,17%
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,7778	35,95%	0,07%	0,40%	0,29%	0,61%	1,70%	1,07%									
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	38,4615	-11,33%	0,56%	0,40%	0,29%	4,89%	1,70%	1,07%									
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	96,6667	-18,06%	0,92%	0,40%	0,29%										3,63%	1,72%	1,17%
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-8,89%	2,07%	0,40%	0,29%												
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	88,8889	-14,58%	0,12%	0,40%	0,29%							0,34%	1,75%	1,43%			
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	92,3077	37,86%	0,19%	0,40%	0,29%							0,54%	1,75%	1,43%			
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	95,8333	3,27%	0,11%	0,40%	0,29%										0,43%	1,72%	1,17%
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	85,7143	17,51%	0,80%	0,40%	0,29%							2,27%	1,75%	1,43%			
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	83,3333	-9,44%	0,17%	0,40%	0,29%							0,48%	1,75%	1,43%			
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	83,0986	21,11%	0,26%	0,40%	0,29%							0,74%	1,75%	1,43%			
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	27,381	-8,95%	0,05%	0,40%	0,29%	0,44%	1,70%	1,07%									
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	69,2308	-52,16%	0,15%	0,40%	0,29%				0,68%	1,70%	1,61%						
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SAS	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	76,7123	-7,33%	0,24%	0,40%	0,43%				1,08%	1,70%	1,50%						
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	71,7172	-7,25%	0,49%	0,40%	0,43%				2,21%	1,70%	1,50%						
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	84,615	-12,50%	0,87%	0,40%	0,43%							2,47%	1,75%	1,20%			
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	87,8788	-2,62%	0,18%	0,40%	0,43%							0,51%	1,75%	1,20%			
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	85,8586	-2,09%	0,37%	0,40%	0,43%							1,05%	1,75%	1,20%			
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	74,7475	2,20%	0,26%	0,40%	0,43%				1,17%	1,70%	1,50%						
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	50	-29,87%	0,11%	0,40%	0,43%	0,96%	1,70%	6,00%									
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	90,9091	-29,15%	0,15%	0,40%	0,43%							0,43%	1,75%	1,20%			
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	75	8,37%	0,37%	0,40%	0,43%				1,67%	1,70%	1,50%						
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-15,54%	0,11%	0,40%	0,43%												
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	86,3014	-5,01%	0,73%	0,40%	0,43%												
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	-25,91%	0,09%	0,40%	0,43%							2,07%	1,75%	1,20%			
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	95,96	4,62%	1,91%	0,40%	0,43%										7,55%	1,72%	3,00%
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	96,1538	-22,44%	0,12%	0,40%	0,43%										0,47%	1,72%	3,00%
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	93,8272	-15,84%	1,09%	0,40%	0,33%										4,31%	1,72%	1,52%
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,5309	-20,30%	0,45%	0,40%	0,33%										1,78%	1,72%	1,52%
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	51,6129	-61,72%	0,18%	0,40%	0,33%	1,57%	1,70%	1,52%									
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	69,1358	-19,36%	0,12%	0,40%	0,33%				0,54%	1,70%	0,85%						
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	60,494	-30,63%	1,96%	0,40%	0,33%				8,83%	1,70%	0,85%						
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	100	-4,97%	0,60%	0,40%	0,33%										2,37%	1,72%	1,52%
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-18,18%	0,11%	0,40%	0,33%												
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	4,938	1,99%	0,08%	0,40%	0,33%	0,70%	1,70%	1,52%									
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	73,333	-0,67%	0,28%	0,40%	0,33%				1,26%	1,70%	0,85%						
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	66,6667	-15,81%	0,06%	0,40%	0,33%				0,27%	1,70%	0,85%						
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	32,099	-31,88%	0,15%	0,40%	0,33%	1,31%	1,70%	1,52%									
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	-7,69%	0,25%	0,40%	0,33%										0,99%	1,72%	1,52%
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	93,3333	-1,71%	0,08%	0,40%	0,33%										0,32%	1,72%	1,52%
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	77,778	-19,02%	0,12%	0,40%	0,33%				0,54%	1,70%	0,85%						
218	LINU GY Equity	LINDE AG/PRE MERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	72,84	-25,15%	0,82%	0,40%	0,33%				3,69%	1,70%	0,85%						
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	9,5238	-36,95%	0,06%	0,40%	0,33%	0,52%	1,70%	1,52%									
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	86,4198	-28,50%	0,19%	0,40%	0,33%							0,54%	1,75%	2,54%			
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	91,6667	-19,19%	0,13%	0,40%	0,33%							0,37%	1,75%	2,54%			
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	67,901	10,05%	0,21%	0,40%	0,33%				0,95%	1,70%	0,85%						
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	25,806	-33,86%	0,21%	0,40%	0,33%	1,83%	1,70%	1,52%									
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	81,4815	-4,62%	0,11%	0,40%	0,33%				0,50%	1,70%	0,85%						
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	83,3333	-3,45%	0,25%	0,40%	0,33%							0,71%	1,75%	2,54%			
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	64,516	-26,65%	0,11%	0,40%	0,33%				0,50%	1,70%	0,85%						
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,5	-10,49%	0,07%	0,40%	0,22%							0,20%	1,75%	0,87%			
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	17,969	7,47%	0,23%	0,40%	0,22%	2,01%	1,70%	0,58%									
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	95,3125	-6,79%	0,11%	0,40%	0,22%										0,43%	1,72%	0,87%
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,5	-13,06%	0,06%	0,40%	0,22%							0,17%	1,75%	0,87%			
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	33,594	-9,45%	0,01%	0,40%	0,22%	0,09%	1,70%	0,58%									
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	81,25	-11,29%	0,23%	0,40%	0,22%				1,04%	1,70%	1,74%						
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	96,094	-4,80%	0,67%	0,40%	0,22%										2,65%	1,72%	0,87%
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	11,719	3,05%	0,36%	0,40%	0,22%	3,14%	1,70%	0,58%									
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	71,795	-37,79%	0,60%	0,40%	0,33%				2,70%	1,70%	1,86%						
236	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	92,3077	-54,15%	0,12%	0,40%	0,33%							0,34%	1,75%	1,12%			
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	87,1795	-15,79%	0,22%	0,40%	0,33%							0,63%	1,75%	1,12%			
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	93,1624	-0,73%	0,16%	0,40%	0,33%										0,63%	1,72%	0,80%
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	-1,64%	0,17%	0,40%	0,33%												
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	89,7436	4,94%	0,09%	0,40%	0,33%							0,26%	1,75%	1,12%			
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	74,359	-9,67%	0,82%	0,40%	0,33%				3,69%	1,70%	1,86%						
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	38,4615	-18,86%	0,68%	0,40%	0,33%	5,94%	1,70%	5,58%									
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	82,0513	-30,90%	0,19%	0,40%	0,33%							0,54%	1,75%	1,12%			
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	91,453	4,25%	0,99%	0,40%	0,33%							2,81%	1,75%	1,12%			
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	95,7265	-22,92%	0,20%	0,40%	0,33%										0,79%	1,72%	0,80%
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	94,8718	1,73%	0,24%	0,40%	0,33%										0,95%	1,72%	0,80%
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	70,085	-52,71%	0,21%	0,40%	0,33%				0,95%	1,70%	1,86%						
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	94,0171	12,79%	0,28%	0,40%	0,33%										1,11%	1,72%	0,80%
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	98,2906	-9,16%	0,15%	0,40%	0,33%										0,59%	1,72%	0,80%
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	97,4359	19,38%	0,19%	0,40%	0,33%										0,75%	1,72%	0,80%
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	96,5812	14,66%	0,27%	0,40%	0,33%										1,07%	1,72%	0,80%

Données Sustainalytics Score Social

								Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Social (30/04/2015)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53,24%	0,11%	0,40%	0,30%												
2	ATCB NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53,41%	0,04%	0,40%	0,30%												
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	80,2817	-20,10%	0,12%	0,40%	0,30%				0,55%	1,72%	2,02%						
4	ATCT NA Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,451	25,08%	0,09%	0,40%	0,30%	0,50%	1,70%	0,78%									
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	94,366	-6,54%	0,06%	0,40%	0,30%							0,24%	1,72%	1,15%			
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	38,889	-29,46%	0,11%	0,40%	0,30%	0,61%	1,70%	0,78%									
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	98,438	-3,21%	1,49%	0,40%	0,30%										5,10%	1,72%	2,69%
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	34,375	20,52%	0,13%	0,40%	0,30%	0,73%	1,70%	0,78%									
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	84,507	-6,69%	0,14%	0,40%	0,30%				0,64%	1,72%	2,02%						
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	53,125	7,70%	0,16%	0,40%	0,30%	0,89%	1,70%	0,78%									
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	92,9577	4,03%	0,08%	0,40%	0,30%							0,32%	1,72%	1,15%			
12	KD8 GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	28,169	-2,27%	0,08%	0,40%	0,30%	0,45%	1,70%	0,78%									
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	67,1875	4,95%	0,32%	0,40%	0,30%	1,79%	1,70%	0,78%									
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	91,5493	-2,72%	0,09%	0,40%	0,30%							0,36%	1,72%	1,15%			
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	82,8125	13,28%	0,85%	0,40%	0,30%				3,87%	1,72%	2,02%						
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	63,38	6,67%	0,29%	0,40%	0,30%	1,62%	1,70%	0,78%									
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	90,625	-11,19%	0,14%	0,40%	0,30%							0,56%	1,72%	1,15%			
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	74,6479	-22,37%	0,34%	0,40%	0,30%				1,55%	1,72%	2,02%						
19	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	57,746	-6,70%	0,09%	0,40%	0,30%	0,50%	1,70%	0,78%									
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	60,5634	-22,53%	0,26%	0,40%	0,30%	1,45%	1,70%	0,78%									
21	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-15,11%	0,35%	0,40%	0,30%							1,40%	1,72%	1,15%			
22	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	92,1875	-14,60%	0,16%	0,40%	0,30%							0,64%	1,72%	1,15%			
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	89,0625	-15,87%	0,09%	0,40%	0,30%							0,36%	1,72%	1,15%			
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	96,875	-28,15%	1,52%	0,40%	0,30%										5,20%	1,72%	2,69%
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	100	-9,61%	0,08%	0,40%	0,30%										0,27%	1,72%	2,69%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	55,556	13,85%	0,16%	0,40%	0,30%	0,89%	1,70%	0,78%									
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	65,625	-6,38%	0,72%	0,40%	0,30%	4,02%	1,70%	0,78%									
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98,0769	-18,51%	0,26%	0,40%	0,42%										0,89%	1,72%	1,37%
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	88,889	36,83%	0,48%	0,40%	0,42%							1,91%	1,72%	1,76%			
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-27,21%	0,87%	0,40%	0,42%							3,47%	1,72%	1,76%			
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	90,909	-20,93%	0,11%	0,40%	0,42%							0,44%	1,72%	1,76%			
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	100	-26,88%	0,14%	0,40%	0,42%										0,48%	1,72%	1,37%
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	59,259	-6,09%	0,27%	0,40%	0,42%	1,51%	1,70%	3,27%									
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	74,194	-11,02%	0,66%	0,40%	0,42%				3,01%	1,72%	2,05%						
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	86,364	-26,91%	2,12%	0,40%	0,42%							8,46%	1,72%	1,76%			
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	100	1,76%	0,67%	0,40%	0,42%										2,29%	1,72%	1,37%
37	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	-18,50%	0,03%	0,40%	0,42%												
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	72,7273	-28,26%	0,31%	0,40%	0,42%				1,41%	1,72%	2,05%						
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	0,22%	0,03%	0,40%	0,42%												
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	14,815	-4,52%	0,25%	0,40%	0,42%	1,40%	1,70%	3,27%									
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	70,37	-50,65%	0,18%	0,40%	0,42%				0,82%	1,72%	2,05%						
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	98,7179	1,49%	0,97%	0,40%	0,42%										3,32%	1,72%	1,37%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92,59	-1,64%	0,35%	0,40%	0,42%							1,40%	1,72%	1,76%			
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	25,9259	-8,38%	0,30%	0,40%	0,42%	1,68%	1,70%	3,27%									
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	81,48	-0,95%	1,27%	0,40%	0,42%				5,78%	1,72%	2,05%						
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	48,3871	-14,25%	0,49%	0,40%	0,42%	2,74%	1,70%	3,27%									
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	90,3226	4,12%	0,10%	0,40%	0,42%							0,40%	1,72%	1,76%			
48	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	95,4545	-17,87%	0,20%	0,40%	0,42%										0,68%	1,72%	1,37%
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-0,83%	0,06%	0,40%	0,42%										0,21%	1,72%	1,37%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	81,818	-49,33%	0,25%	0,40%	0,42%				1,14%	1,72%	2,05%						
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	77,2727	-8,72%	0,47%	0,40%	0,42%				2,14%	1,72%	2,05%						
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100	6,43%	0,23%	0,40%	0,42%										0,79%	1,72%	1,37%
53	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	93,5484	-9,51%	0,30%	0,40%	0,42%							1,20%	1,72%	1,76%			
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-42,08%	0,16%	0,40%	0,42%										0,55%	1,72%	1,37%
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-52,44%	0,74%	0,40%	0,42%										2,53%	1,72%	1,37%
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-10,25%	0,03%	0,40%	0,42%												
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	84,27	-1,70%	2,53%	0,40%	0,57%				11,52%	1,72%	3,62%						
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	33,333	2,55%	0,24%	0,40%	0,57%	1,34%	1,70%	2,31%									
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	84,6154	-18,87%	0,45%	0,40%	0,57%				2,05%	1,72%	3,62%						
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	71,7949	-45,24%	0,09%	0,40%	0,57%				0,41%	1,72%	3,62%						
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	89,7436	20,02%	0,09%	0,40%	0,57%							0,36%	1,72%	3,62%			
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	96,6292	1,97%	1,03%	0,40%	0,57%										3,52%	1,72%	1,81%
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	35,8974	32,27%	0,25%	0,40%	0,57%	1,40%	1,70%	2,31%									
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	38,4615	-33,52%	0,11%	0,40%	0,57%	0,61%	1,70%	2,31%									
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	8,11%	0,20%	0,40%	0,57%												
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	94,382	6,00%	0,50%	0,40%	0,57%							1,99%	1,72%	3,62%			
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-9,98%	0,26%	0,40%	0,57%										0,89%	1,72%	1,81%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-10,90%	0,52%	0,40%	0,57%										1,78%	1,72%	1,81%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	94,8718	5,15%	0,09%	0,40%	0,57%										0,31%	1,72%	1,81%
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	39,3258	23,04%	0,32%	0,40%	0,57%	1,79%	1,70%	2,31%									
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	97,4359	16,88%	0,47%	0,40%	0,57%										1,61%	1,72%	1,81%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	88,889	-7,00%	1,18%	0,40%	0,57%							4,71%	1,72%	3,62%			
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	95,5056	-10,08%	0,64%	0,40%	0,57%										2,19%	1,72%	1,81%
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	43,8202	-2,95%	0,04%	0,40%	0,57%	0,22%	1,70%	2,31%									
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	3,76%	1,84%	0,40%	0,57%												
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	91,5789	-19,89%	1,09%	0,40%	0,41%							4,35%	1,72%	1,24%			
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	90,5263	-13,86%	0,11%	0,40%	0,41%							0,44%	1,72%	1,24%			
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	96,7742	19,17%	0,09%	0,40%	0,41%										0,31%	1,72%	0,99%
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	81,053	-14,79%	0,11%	0,40%	0,41%				0,50%	1,72%	2,48%						
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-44,25%	0,39%	0,40%	0,41%										1,33%	1,72%	0,99%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	100	-74,45%	0,06%	0,40%	0,41%										0,21%	1,72%	0,99%
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA-RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	100	-92,18%	0,00%	0,40%	0,41%										0,00%	1,72%	0,99%
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94,8718	-24,83%	0,15%	0,40%	0,41%										0,51%	1,72%	0,99%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	76,9231	-24,54%	0,16%	0,40%	0,41%				0,73%	1,72%	2,48%						
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	61,0526	-10,81%	2,70%	0,40%	0,41%	15,08%	1,70%	5,28%									
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94,0476	-43,61%	0,02%	0,40%	0,41%							0,08%	1,72%	1,24%			
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	87,0968	-10,32%	0,08%	0,40%	0,41%							0,32%	1,72%	1,24%			
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	71,2766	-31,96%	0,30%	0,40%	0,46%				1,37%	1,72%	1,78%						
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	14,8936	6,38%	0,22%	0,40%	0,46%	1,23%	1,70%	2,28%									
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	100	-5,89%	1,98%	0,40%	0,46%										6,78%	1,72%	2,14%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	97,8723	-24,20%	0,55%	0,40%	0,46%										1,88%	1,72%	2,14%
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	95,7447	-6,44%	1,31%	0,40%	0,46%										4,48%	1,72%	2,14%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PASCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	86,8778	-78,15%	0,10%	0,40%	0,46%							0,40%	1,72%	1,78%			
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	-15,15%	0,00%	0,40%	0,46%												
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	95,0226	-32,85%	1,44%	0,40%	0,46%										4,93%	1,72%	2,14%
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	77,8281	-61,39%	0,07%	0,40%	0,46%				0,32%	1,72%	1,78%						
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	93,6652	-37,50%	0,27%	0,40%	0,46%							1,08%	1,72%	1,78%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	81,448	-46,69%	0,14%	0,40%	0,46%				0,64%	1,72%	1,78%						
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	90,0452	-51,41%	0,18%	0,40%	0,46%							0,72%	1,72%	1,78%			
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	50,2262	-42,71%	2,22%	0,40%	0,46%	12,40%	1,70%	2,28%									
101	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-24,06%	0,27%	0,40%	0,46%												
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	98,19	-35,92%	0,15%	0,40%	0,46%										0,51%	1,72%	2,14%
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	75,1131	-7,89%	0,13%	0,40%	0,46%				0,59%	1,72%	1,78%						
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	83,7104	-21,80%	1,63%	0,40%	0,46%				7,42%	1,72%	1,78%						
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	100	-39,06%	0,27%	0,40%	0,46%										0,92%	1,72%	2,14%
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	98,9362	-10,65%	0,07%	0,40%	0,46%										0,24%	1,72%	2,14%
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	57,0136	-38,25%	0,31%	0,40%	0,46%	1,73%	1,70%	2,28%									
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	85,9729	-29,33%	0,35%	0,40%	0,46%							1,40%	1,72%	1,78%			
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	89,3617	-56,64%	0,05%	0,40%	0,46%							0,20%	1,72%	1,78%			
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	75	-42,90%	0,99%	0,40%	0,46%				4,51%	1,72%	1,78%						
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	93,182	5,46%	0,44%	0,40%	0,46%							1,76%	1,72%	1,78%			
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	69,231	-6,52%	0,22%	0,40%	0,46%				1,00%	1,72%	1,78%						
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	87,8788	-9,68%	0,07%	0,40%	0,46%							0,28%	1,72%	1,78%			
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	-25,55%	0,12%	0,40%	0,46%												
115	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	67,4242	-6,77%	0,17%	0,40%	0,46%	0,95%	1,70%	2,28%									
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	92,553	9,20%	0,17%	0,40%	0,46%							0,68%	1,72%	1,78%			
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	96,9697	-19,05%	1,48%	0,40%	0,46%										5,07%	1,72%	2,14%
118	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	99,5475	-20,67%	1,14%	0,40%	0,46%										3,90%	1,72%	2,14%
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	99,5475	-17,92%	0,08%	0,40%	0,46%										0,27%	1,72%	2,14%
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	79,1855	-14,10%	0,41%	0,40%	0,46%				1,87%	1,72%	1,78%						
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	80,8511	-42,98%	0,08%	0,40%	0,46%				0,36%	1,72%	1,78%						
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	58,3333	-26,25%	0,14%	0,40%	0,46%	0,78%	1,70%	2,28%									
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	88,298	3,80%	0,85%	0,40%	0,46%							3,39%	1,72%	1,78%			

124	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	49,321%	-29,91%	0,10%	0,40%	0,46%	0,98%	1,30%	2,28%											
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	87,23%	13,43%	0,18%	0,40%	0,46%								0,72%	1,72%	1,78%				
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	67,87%	-18,15%	0,04%	0,40%	0,46%	0,22%	1,30%	2,28%											
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	24,40%	-4,34%	0,57%	0,40%	0,46%	3,18%	1,30%	2,28%											
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	78,72%	5,07%	0,13%	0,40%	0,46%				0,68%	1,72%	1,78%								
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	67,87%	-25,46%	0,87%	0,40%	0,46%				3,96%	1,72%	1,78%								
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	88,23%	-49,58%	0,17%	0,40%	0,46%								0,68%	1,72%	1,78%				
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	86,87%	-45,72%	0,75%	0,40%	0,46%								2,09%	1,72%	1,78%				
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	72,34%	-18,67%	0,06%	0,40%	0,46%				0,27%	1,72%	1,78%								
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	45,74%	-2,62%	0,00%	0,40%	0,46%	0,00%	1,30%	2,28%											
134	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	45,45%	-18,96%	0,09%	0,40%	0,46%	0,39%	1,30%	2,28%											
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	89,53%	-24,51%	2,86%	0,40%	0,78%								11,41%	1,72%	8,63%				
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	60,29%	-4,41%	0,48%	0,40%	0,78%	2,69%	1,30%	1,53%											
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	38,23%	-14,81%	0,68%	0,40%	0,78%	3,89%	1,30%	1,53%											
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	34,88%	-7,99%	0,17%	0,40%	0,78%	0,99%	1,30%	1,53%											
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	83,33%	-5,30%	0,69%	0,40%	0,78%				2,94%	1,72%	4,32%								
140	CLSI GY Equity	MCKESSON EUROPA AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0%	-0,02%	0,00%	0,40%	0,78%	0,00%	1,30%	1,53%											
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	100%	-18,99%	0,37%	0,40%	0,78%											1,13%	1,72%	4,32%	
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	73,25%	-6,67%	0,10%	0,40%	0,78%				0,44%	1,72%	4,32%								
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	35,81%	-8,91%	0,13%	0,40%	0,78%	0,84%	1,30%	1,53%											
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	98,83%	-17,18%	2,94%	0,40%	0,78%											10,06%	1,72%	4,32%	
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	62,79%	8,21%	0,27%	0,40%	0,78%	1,31%	1,30%	1,53%											
146	AIE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	95,23%	-9,09%	0,20%	0,40%	0,29%											0,69%	1,72%	1,29%	
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	83,33%	-20,58%	0,13%	0,40%	0,29%				0,68%	1,72%	2,14%								
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	100%	-1,23%	0,09%	0,40%	0,29%											0,31%	1,72%	1,29%	
149	AENA SQ Equity	A ENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	N/A	-24,78%	0,13%	0,40%	0,29%														
150	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	-23,57%	0,07%	0,40%	0,29%														
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	88,46%	-1,71%	1,03%	0,40%	0,29%								4,11%	1,72%	1,17%				
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	60%	-28,05%	0,17%	0,40%	0,29%	0,93%	1,30%	1,05%											
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	3,57%	-15,45%	0,11%	0,40%	0,29%	0,61%	1,30%	1,05%											
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	66,66%	-6,04%	0,29%	0,40%	0,29%	1,62%	1,30%	1,05%											
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	90,47%	-23,30%	0,10%	0,40%	0,29%								0,40%	1,72%	1,17%				
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	97,61%	-2,34%	0,20%	0,40%	0,29%											0,68%	1,72%	1,29%	
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	54,54%	-13,44%	0,22%	0,40%	0,29%	1,23%	1,30%	1,05%											
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	92,93%	-10,95%	0,13%	0,40%	0,29%								0,60%	1,72%	1,17%				
159	CNH IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	98,80%	-22,00%	0,19%	0,40%	0,29%											0,69%	1,72%	1,29%	
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	70%	-9,49%	0,53%	0,40%	0,29%				2,50%	1,72%	2,14%								
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	84,72%	11,17%	0,09%	0,40%	0,29%								0,36%	1,72%	1,17%				
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	98,61%	-23,54%	0,72%	0,40%	0,29%											2,46%	1,72%	1,29%	
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	100%	-9,21%	0,27%	0,40%	0,29%											0,92%	1,72%	1,29%	
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	90,43%	-3,69%	0,07%	0,40%	0,29%								0,28%	1,72%	1,17%				
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	32,14%	-5,79%	0,20%	0,40%	0,29%	1,12%	1,30%	1,05%											
166	GETP FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	71,42%	-34,41%	0,16%	0,40%	0,29%				0,73%	1,72%	2,14%								
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	47,22%	-4,62%	0,18%	0,40%	0,29%	1,01%	1,30%	1,05%											
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	86,90%	6,45%	0,36%	0,40%	0,29%								1,44%	1,72%	1,17%				
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	86,66%	-9,16%	0,39%	0,40%	0,29%								1,56%	1,72%	1,17%				
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	69,23%	-16,72%	0,14%	0,40%	0,29%				0,44%	1,72%	2,14%								
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	95,23%	-0,77%	0,10%	0,40%	0,29%											0,34%	1,72%	1,29%	
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	84,52%	-18,47%	0,07%	0,40%	0,29%				0,32%	1,72%	2,14%								
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	46,66%	-6,45%	0,12%	0,40%	0,29%	0,67%	1,30%	1,05%											
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	56,66%	-2,73%	0,11%	0,40%	0,29%	0,61%	1,30%	1,05%											
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	88,88%	-10,57%	0,20%	0,40%	0,29%								0,80%	1,72%	1,17%				
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	N/A	-9,17%	0,43%	0,40%	0,29%														
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	95,45%	-29,65%	0,11%	0,40%	0,29%											0,38%	1,72%	1,29%	
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0%	-15,95%	0,07%	0,40%	0,29%	0,39%	1,30%	1,05%											
179	SA FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	61,53%	-11,33%	0,56%	0,40%	0,29%	3,13%	1,30%	1,05%											
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	90%	-18,06%	0,92%	0,40%	0,29%								3,67%	1,72%	1,17%				
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-14,89%	2,07%	0,40%	0,29%														
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	100%	-14,58%	0,12%	0,40%	0,29%											0,41%	1,72%	1,29%	
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	76,92%	17,96%	0,19%	0,40%	0,29%				0,87%	1,72%	2,14%								
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	94,44%	-3,27%	0,11%	0,40%	0,29%								0,44%	1,72%	1,17%				
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	30,95%	17,51%	0,80%	0,40%	0,29%	4,43%	1,30%	1,05%											
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	96,42%	-9,44%	0,17%	0,40%	0,29%											0,58%	1,72%	1,29%	
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	87,32%	21,11%	0,26%	0,40%	0,29%								1,04%	1,72%	1,17%				
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	4,76%	-8,95%	0,05%	0,40%	0,29%	0,28%	1,30%	1,05%											
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	53,84%	-52,16%	0,13%	0,40%	0,29%	0,84%	1,30%	1,05%											
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	89,06%	-7,33%	0,24%	0,40%	0,43%								0,96%	1,72%	1,30%				
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	81,81%	-7,25%	0,49%	0,40%	0,43%				2,23%	1,72%	1,30%								
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	96,15%	-12,90%	0,87%	0,40%	0,43%											2,98%	1,72%	1,30%	
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	92,92%	-2,62%	0,18%	0,40%	0,43%								0,72%	1,72%	1,30%				
194	CA FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	85,85%	-2,09%	0,37%	0,40%	0,43%								1,48%	1,72%	1,30%				
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	68,68%	2,20%	0,26%	0,40%	0,43%				1,13%	1,72%	1,30%								
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	81,48%	29,87%	0,11%	0,40%	0,43%				0,34%	1,72%	1,30%								
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	97,97%	-29,15%	0,13%	0,40%	0,43%											0,31%	1,72%	1,30%	
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	84,61%	-8,37%	0,37%	0,40%	0,43%				1,68%	1,72%	1,30%								
199	INGA FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-15,54%	0,11%	0,40%	0,43%														
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	86,30%	-5,01%	0,73%	0,40%	0,43%								2,91%	1,72%	1,30%				
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	-25,91%	0,09%	0,40%	0,43%														
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	100%	-4,62%	1,91%	0,40%	0,43%											6,54%	1,72%	1,30%	
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	98,07%	-22,44%	0,12%	0,40%	0,43%											0,41%	1,72%	1,30%	
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	82,76%	-15,84%	1,09%	0,40%	0,33%				4,96%	1,72%	0,95%								
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	91,35%	-20,30%	0,43%	0,40%	0,33%								1,79%	1,72%	1,32%				
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	100%	-61,72%	0,18%	0,40%	0,33%											0,62%	1,72%	2,54%	
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	81,40%	-19,36%	0,12%	0,40%	0,33%				0,53%	1,72%	0,95%								
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	90,12%	-30,65%	1,06%	0,40%	0,33%								7,82%	1,72%	1,32%				
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	60%	-4,97%	0,60%	0,40%	0,33%	3,13%	1,30%	1,35%											
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-18,18%	0,11%	0,40%	0,33%														
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	80,66%	-1,99%	0,08%	0,40%	0,33%	0,43%	1,30%	1,35%											
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	73,33%	-6,67%	0,28%	0,40%	0,33%				1,28%	1,72%	0,95%								
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	100%	-15,81%	0,06%	0,40%	0,33%											0,31%	1,72%	2,54%	
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	44,44%	-31,88%	0,14%	0,40%	0,33%	0,84%	1,30%	1,35%											
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	88,88%	-7,69%	0,29%	0,40%	0,33%								1,00%	1,72%	1,32%				
216	LG FP Equity	LAFARGE SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	46,66%	-1,71%	0,08%	0,40%	0,33%	0,45%	1,30%	1,35%											
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	79,01%	-19,02%	0,12%	0,40%	0,33%				0,53%	1,72%	0,95%								
218	LIN1 GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	87,63%	-25,15%	0,82%	0,40%	0,33%								3,27%	1,72%	1,32%				
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	50%	-36,95%	0,06%	0,40%	0,33%	0,34%	1,30%	1,35%											
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	92,59%	-28,30%	0,19%	0,40%	0,33%								0,76%	1,72%	1,32%				
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	83,33%	-19,19%	0,17%	0,40%	0,33%				0,59%	1,72%	0,95%								
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	64,19%	10,05%	0,21%	0,40%	0,33%	1,17%	1,30%	1,35%											
223	TKA GY Equity	THY SSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	70,90%	-13,86%	0,21%	0,40%	0,33%				0,94%	1,72%	0,95%								
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	74,07%	-4,62%	0,11%	0,40%	0,33%				0,56%	1,72%	0,95%								
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	100%	-3,45%	0,29%	0,40%	0,33%											0,86%	1,72%	2,54%	
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	94,19%	-26,65%	0,11%	0,40%	0,33%				0,50%	1,72%	0,95%								
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	90,62%	-10,49%	0,07%	0,40%	0,22%								0,28%	1,72%	1,34%				
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	67,69%	-7,47%	0,23%	0,40%	0,22%				1,05%	1,72%	0,58%								
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,43%	-6,79%	0,11%	0,40%	0,22%											0,38%	1,72%	0,87%	
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	75%	-13,06%	0,06%	0,40%	0,22%				0,27%	1,72%	0,58%								
231	BA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	29,09%	-9,45%	0,01%	0,40%	0,22%	0,06%	1,30%	0,93%											
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	69,51%	-11,29%	0,27%	0,40%	0,22%				1,05%	1,72%	0,58%								
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	100%	-4,80%	0,67%	0,40%	0,22%											2,29%	1,72%	0,87%	
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	58,59%	3,05%	0,30%	0,40%	0,22%	2,01%	1,30%	0,93%											
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	77,27%	-37,79%	0,60%	0,40%	0,33%				2,27%	1,72%	0,70%								
236	EDP FP Equity	EDP	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	76,94%	-54,15%	0,12%	0,40%	0,33%				0,53%	1,72%	0,70%								
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	93,72%	-15,79%	0,22%	0,40%	0,33%											0,75%	1,72%	1,40%	
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	76,90%	-9,75%	0,16%	0,40%	0,33%				0,73%	1,72%	0,70%								
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	-1,64%	0,17%	0,40%	0,33%														
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	92,30%	-4,94%	0,09%	0,40%	0,33%								0,36%	1,72%	1,86%				
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	83,56%	-9,07%	0,82%	0,40%	0,33%				3,73%	1,72%	0,70%								
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	84,61%	-38,86%	0,68%	0,40%	0,33%				3,14%	1,72%	0,70%								
243	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	69,23%	-30,90%	0,19%	0,40%	0,33%				0,87%	1,72%	0,70%								
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	87,17%	-4,25%	0,99%	0,40%	0,33%								3,95%	1,72%	1,86%				
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	79,48%	-22,92%	0,20%	0,40%	0,33%				0,91%	1,72%	0,70%								
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	90,59%	-1,73%	0,24%	0,40%	0,33%								0,96%	1,72%	1,86%				
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	94,87%	-52,71%	0,21%	0,40%	0,33%											0,73%	1,72%	1,40%	
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	78,63%	12,79%	0,28%	0,40%	0,33%				1,24%	1,72%	0,70%								
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	98,29%	-9,16%	0,15%	0,40%	0,33%											0,31%	1,72%	1,40%	
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	100%	19,38%	0,19%	0,40%	0,33%											0,63%	1,72%	1,40%	
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	45,29%	-14,66%	0,27%	0,40%	0,33%	1,51%	1,30%	5,93%											

							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Governance (30/04/2015)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53.24%	0.1%	0.40%	0.30%											
2	ATCH NA Equity	ALTICE EUROPE NV - B	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	N/A	-53.41%	0.04%	0.40%	0.30%											
3	SFR FP Equity	ALTICE FRANCE SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	22.5352	-20.10%	0.2%	0.40%	0.30%	0.76%	1.70%	0.91%								
4	ATC TN Equity	ALTICE SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	5.4347	23.08%	0.09%	0.40%	0.30%	0.37%	1.70%	0.91%								
5	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	23.352	-6.54%	0.04%	0.40%	0.30%	0.38%	1.70%	0.91%								
6	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	32	-29.46%	0.1%	0.40%	0.30%	0.69%	1.70%	0.91%								
7	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	92.188	-3.21%	1.49%	0.40%	0.30%										5.29%	1.72%	2.02%
8	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	70.3125	20.32%	0.1%	0.40%	0.30%				0.52%	1.72%	1.61%						
9	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	23.9437	-6.69%	0.14%	0.40%	0.30%	0.88%	1.70%	0.91%									
10	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	29.6875	7.70%	0.16%	0.40%	0.30%	1.01%	1.70%	0.91%									
11	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	78.8733	4.08%	0.08%	0.40%	0.30%							0.12%	1.72%	1.13%			
12	KDG GY Equity	KABEL DEUTSCHLAND HOLDING AG	Communication Services	Media	GERMANY	54.93	-2.25%	0.09%	0.40%	0.30%				0.32%	1.72%	1.61%						
13	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	11.25	4.05%	0.32%	0.40%	0.30%							1.28%	1.72%	1.13%			
14	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	100	-2.72%	0.09%	0.40%	0.30%										0.32%	1.72%	2.02%
15	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	76.5021	13.28%	0.85%	0.40%	0.30%							3.41%	1.72%	1.13%			
16	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	73.2339	6.07%	0.25%	0.40%	0.30%				1.15%	1.72%	1.61%						
17	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	21.075	-11.19%	0.14%	0.40%	0.30%	0.88%	1.70%	0.91%									
18	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	77.4048	-22.37%	0.34%	0.40%	0.30%							1.36%	1.72%	1.13%			
19	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	52.113	-6.30%	0.09%	0.40%	0.30%				0.36%	1.72%	1.61%						
20	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	42.2535	-22.53%	0.26%	0.40%	0.30%	1.64%	1.70%	0.91%									
21	TITIM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	89.0021	-15.11%	0.3%	0.40%	0.30%							1.40%	1.72%	1.13%			
22	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	89.0625	-14.60%	0.16%	0.40%	0.30%							0.64%	1.72%	1.13%			
23	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	95.3125	-15.87%	0.09%	0.40%	0.30%										0.32%	1.72%	2.02%
24	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	67.1875	-28.15%	1.52%	0.40%	0.30%				0.04%	1.72%	1.61%						
25	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	96.5917	-9.01%	0.08%	0.40%	0.30%										0.28%	1.72%	2.02%
26	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	32.323	13.85%	0.16%	0.40%	0.30%	1.01%	1.70%	0.91%									
27	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	84.375	-6.38%	0.7%	0.40%	0.30%							2.88%	1.72%	1.13%			
28	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	15.3846	-14.31%	0.26%	0.40%	0.42%	1.64%	1.70%	2.09%									
29	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	66.667	36.83%	0.48%	0.40%	0.42%				1.91%	1.72%	1.37%						
30	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-27.21%	0.8%	0.40%	0.42%										3.09%	1.72%	1.37%
31	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PFD	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-20.83%	0.11%	0.40%	0.42%										0.39%	1.72%	1.37%
32	CEC GY Equity	CECONOMY AG	Consumer Discretionary	Specialty Retail	GERMANY	61.5385	-26.88%	0.14%	0.40%	0.42%				0.56%	1.72%	1.37%						
33	CDI FP Equity	CHRISTIAN DIOR SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	22.322	-6.09%	0.2%	0.40%	0.42%	1.70%	1.70%	2.09%									
34	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	70.903	-11.02%	0.69%	0.40%	0.42%				2.62%	1.72%	1.37%						
35	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	68.182	-26.91%	2.12%	0.40%	0.42%				8.43%	1.72%	1.37%						
36	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	95.588	1.36%	0.67%	0.40%	0.42%										2.38%	1.72%	1.37%
37	RACI IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	N/A	-18.30%	0.03%	0.40%	0.42%												
38	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	86.3636	-28.26%	0.31%	0.40%	0.42%							1.24%	1.72%	6.13%			
39	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	0.22%	0.07%	0.40%	0.42%												
40	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3.704	-4.52%	0.2%	0.40%	0.42%	1.58%	1.70%	2.09%									
41	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	74.074	-50.65%	0.18%	0.40%	0.42%							0.72%	1.72%	6.13%			
42	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	100	-1.49%	0.97%	0.40%	0.42%										3.44%	1.72%	1.37%
43	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	92.59	-1.64%	0.33%	0.40%	0.42%										1.24%	1.72%	1.37%
44	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	70.3704	-8.38%	0.30%	0.40%	0.42%				1.19%	1.72%	1.37%						
45	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	19.32	-0.95%	1.27%	0.40%	0.42%	8.01%	1.70%	2.09%									
46	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	38.3097	-14.23%	0.49%	0.40%	0.42%	3.09%	1.70%	2.09%									
47	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	93.5484	4.12%	0.10%	0.40%	0.42%										0.35%	1.72%	1.37%
48	FGP FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	72.7273	-37.47%	0.20%	0.40%	0.42%				0.80%	1.72%	1.37%						
49	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	100	-0.83%	0.06%	0.40%	0.42%										0.21%	1.72%	1.37%
50	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	9.091	-49.33%	0.2%	0.40%	0.42%	1.58%	1.70%	2.09%									
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	95.4545	-8.72%	0.47%	0.40%	0.42%										1.67%	1.72%	1.37%
52	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	67.3077	6.43%	0.23%	0.40%	0.42%				0.91%	1.72%	1.37%						
53	FRP FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	96.7742	-9.51%	0.30%	0.40%	0.42%										1.06%	1.72%	1.37%
54	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	59.091	-42.08%	0.10%	0.40%	0.42%				0.64%	1.72%	1.37%						
55	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	59.091	-52.44%	0.24%	0.40%	0.42%				2.94%	1.72%	1.37%						
56	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-10.25%	0.03%	0.40%	0.42%												
57	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	60.674	-1.30%	2.53%	0.40%	0.57%				10.06%	1.72%	2.17%						
58	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	5.556	2.55%	0.24%	0.40%	0.57%	1.51%	1.70%	1.58%									
59	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	69.2308	-18.87%	0.45%	0.40%	0.57%				1.79%	1.72%	2.17%						
60	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	20.5128	-45.24%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	1.70%	1.58%									
61	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	15.3846	20.02%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	1.70%	1.58%									
62	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	42.0968	1.97%	1.03%	0.40%	0.57%	6.50%	1.70%	1.58%									
63	DELB BB Equity	DELHAIZE GROUP	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	66.666	32.27%	0.25%	0.40%	0.57%				0.99%	1.72%	2.17%						
64	DIA SQ Equity	DISTRIBUIDORA INTERNACIONA L	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	SPAIN	56.4103	-33.52%	0.11%	0.40%	0.57%				0.44%	1.72%	2.17%						
65	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	N/A	8.11%	0.20%	0.40%	0.57%												
66	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	87.6404	0.50%	0.50%	0.40%	0.57%							2.05%	1.72%	5.43%			
67	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-9.98%	0.20%	0.40%	0.57%										0.92%	1.72%	3.62%
68	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-10.90%	0.52%	0.40%	0.57%										1.84%	1.72%	3.62%
69	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	35.897	5.15%	0.09%	0.40%	0.57%	0.57%	1.70%	1.58%									
70	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	32.5843	23.04%	0.32%	0.40%	0.57%	2.02%	1.70%	1.58%									
71	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZEN	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	100	16.88%	0.47%	0.40%	0.57%										1.67%	1.72%	3.62%
72	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	83.333	-7.00%	1.18%	0.40%	0.57%							4.73%	1.72%	5.43%			
73	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	70.7865	-10.08%	0.64%	0.40%	0.57%				2.54%	1.72%	2.17%						
74	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	34.8315	-2.95%	0.04%	0.40%	0.57%	0.25%	1.70%	1.58%									
75	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	3.76%	1.84%	0.40%	0.57%												
76	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	54.7368	-19.89%	1.09%	0.40%	0.41%				4.37%	1.72%	2.48%						
77	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	74.7368	-13.36%	0.13%	0.40%	0.41%							0.44%	1.72%	0.99%			
78	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	83.871	-19.17%	0.49%	0.40%	0.41%							0.36%	1.72%	0.99%			
79	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	86.316	-14.79%	0.11%	0.40%	0.41%							0.44%	1.72%	0.99%			
80	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	97.3947	-44.25%	0.39%	0.40%	0.41%										1.36%	1.72%	1.65%
81	SPM IM Equity	SAIPEM SPA	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74.359	-74.45%	0.00%	0.40%	0.41%							0.24%	1.72%	0.99%			
82	SPMAXA IM Equity	SAIPEM SPA -RTS	Energy	Energy Equipment & Services	ITALY	74.359	-92.18%	0.00%	0.40%	0.41%							0.00%	1.72%	0.99%			
83	TEC FP Equity	TECHNIP SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	94.8718	-24.83%	0.15%	0.40%	0.41%										0.53%	1.72%	1.65%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	7.6923	-24.58%	0.10%	0.40%	0.41%	1.01%	1.70%	2.52%									
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	40	-10.81%	2.70%	0.40%	0.41%	17.03%	1.70%	2.52%									
86	VK FP Equity	VALLOUREC SA	Energy	Energy Equipment & Services	FRANCE	95.2381	-43.61%	0.12%	0.40%	0.41%										0.07%	1.72%	1.65%
87	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	64.5161	-10.32%	0.08%	0.40%	0.41%				0.32%	1.72%	2.48%						
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	96.8085	-31.96%	0.30%	0.40%	0.46%										1.06%	1.72%	2.38%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0	6.38%	0.22%	0.40%	0.46%	1.39%	1.70%	3.11%									
90	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	92.553	-5.89%	1.99%	0.40%	0.46%										7.02%	1.72%	2.38%
91	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	78.723	-24.20%	0.53%	0.40%	0.46%							2.20%	1.72%	1.13%			
92	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	94.0809	-6.44%	1.31%	0.40%	0.46%										4.65%	1.72%	2.38%
93	BMPS IM Equity	BANCA MONTE DEI PA SCHI SIENA	Financials	Banks	ITALY	1.3953	-78.15%	0.14%	0.40%	0.46%	0.63%	1.70%	3.11%									
94		BANCA MONTE DEI PASCHI-RTS	Financials			N/A	-15.15%	0.00%	0.40%	0.46%												
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	88.2353	-32.85%	1.44%	0.40%	0.46%							5.77%	1.72%	1.13%			
96	BCP PL Equity	BANCO COMERCIAL PORTUGUES-R	Financials	Banks	PORTUGAL	59.7285	-61.39%	0.07%	0.40%	0.46%				0.28%	1.72%	2.38%						
97	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	81.448	-37.90%	0.27%	0.40%	0.46%							1.08%	1.72%	1.13%			
98	BP IM Equity	BANCO POPOLARE SC	Financials	Banks	ITALY	51.1312	-46.69%	0.14%	0.40%	0.46%				0.56%	1.72%	2.38%						
99	POP SQ Equity	BANCO POPULAR ESPANOL	Financials	Banks	SPAIN	85.0679	-51.41%	0.18%	0.40%	0.46%							0.72%	1.72%	1.13%			
100	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	80.543	-42.71%	2.22%	0.40%	0.46%							8.89%	1.72%	1.13%			
101	BIR GID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-24.06%	0.27%	0.40%	0.46%												
102	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	6.3348	-35.92%	0.13%	0.40%	0.46%	0.95%	1.70%	3.11%									
103	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	75.5695	-7.89%	0.13%	0.40%	0.46%							0.52%	1.72%	1.13%			
104	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	90.3902	-21.90%	1.63%	0.40%	0.46%							6.53%	1.72%	1.13%			
105	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	90.4977	-39.00%	0.27%	0.40%	0.46%							1.08%	1.72%	1.13%			
106	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	89.3617	-10.65%	0.07%	0.40%	0.46%							0.28%	1.72%	1.13%			
107	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	67.9733	-38.25%	0.31%	0.40%	0.46%				1.23%	1.72%	2.38%						
108	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	92.3602	-29.33%	0.39%	0.40%	0.46%										1.24%	1.72%	2.38%
109	DL NA Equity	DELTA LLOYD NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	95.7447	-56.64%	0.03%	0.40%	0.46%										0.18%	1.72%	2.38%
110	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	71.97	-42.90%	0.99%	0.40%	0.46%				3.94%	1.72%	2.38%						
111	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	96.2122	5.40%	0.48%	0.40%	0.46%										1.86%	1.72%	2.38%
112	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	90.045	-6.52%	0.22%	0.40%	0.46%							0.88%	1.72%	1.13%			
113	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	95.4545	-9.68%	0.07%	0.40%	0.46%										0.25%	1.72%	2.38%
114	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	N/A	-25.55%	0.12%	0.40%	0.46%												
115	GIBB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	21.9697	-6.77%	0.17%	0.40%	0.46%	1.07%	1.70%	3.11%									
116	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	64.894	9.20%	0.17%	0.40%	0.46%				0.68%	1.72%	2.38%						
117	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	91.6667	-19.05%	1.49%	0.40%	0.46%										5.25%	1.72%	2.38%
118	ISP IM Equity	INTESA SA NPAOLO	Financials	Banks	ITALY	87.7828	-20.67%	1.14%	0.40%	0.46%							4.57%	1.72%	1.13%			
119	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	87.7828	-17.92%	0.08%	0.40%	0.46%							0.32%	1.72%	1.13%			
120	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	92.3077	-14.10%	0.41%	0.40%	0.46%										1.48%	1.72%	2.38%
121	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	65.9574	-42.98%	0.08%	0.40%	0.46%				0.32%	1.72%	2.38%						
122	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	38.4364	-26.25%	0.14%	0.40%	0.46%	0.88%	1.70%	3.11%									
123	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	90.426	3.80%	0.95%	0.40%	0.46%							3.41%	1.72%	1.13%			

124	KN FP Equity	NA TIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	87,130	-29.91%	0.16%	0.40%	0.46%								0.64%	1.72%	1.13%					
125	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	87,224	-13.43%	0.18%	0.40%	0.46%								0.72%	1.72%	1.13%					
126	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	77,376	-18.15%	0.04%	0.40%	0.46%								0.16%	1.72%	1.13%					
127	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	13,820	-43.48%	0.37%	0.40%	0.46%	3.60%	1.70%	3.11%												
128	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	80,851	-9.07%	0.15%	0.40%	0.46%								0.60%	1.72%	1.13%					
129	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALESA	Financials	Banks	FRANCE	79,638	-25.46%	0.87%	0.40%	0.46%								3.49%	1.72%	1.13%					
130	UBI IM Equity	UBI BANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	61,991	-49.58%	0.17%	0.40%	0.46%				0.68%	1.72%	2.38%									
131	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	80,090	-45.72%	0.75%	0.40%	0.46%								3.00%	1.72%	1.13%					
132	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	72,340	-18.67%	0.06%	0.40%	0.46%				0.24%	1.72%	2.38%									
133	VIG AV Equity	VIENNA INSURANCE GROUP AG	Financials	Insurance	AUSTRIA	13,81	-2.62%	0.00%	0.40%	0.46%	0.00%	1.70%	3.11%												
134	MT FP Equity	MINDI	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	52,272	-19.60%	0.09%	0.40%	0.46%				0.34%	1.72%	2.38%									
135	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	98,833	-24.51%	2.86%	0.40%	0.78%											10.15%	1.72%	2.88%		
136	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG&	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	48,529	-4.41%	0.48%	0.40%	0.78%				1.91%	1.72%	4.32%									
137	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5,88	14.81%	0.68%	0.40%	0.78%	4.29%	1.70%	2.20%												
138	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	2,325	7.99%	0.17%	0.40%	0.78%	1.07%	1.70%	2.20%												
139	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	-5.70%	0.65%	0.40%	0.78%											2.31%	1.72%	2.88%		
140	CLS1 GY Equity	MCKESSON EUROPE AG	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	29,41	-0.02%	0.00%	0.40%	0.78%	0.00%	1.70%	2.20%												
141	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	93,02	-18.99%	0.33%	0.40%	0.78%											1.17%	1.72%	2.88%		
142	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	89,834	-6.67%	0.10%	0.40%	0.78%								0.40%	1.72%	4.32%					
143	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	23,254	-8.91%	0.15%	0.40%	0.78%	0.99%	1.70%	2.20%												
144	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	73,255	-17.18%	2.94%	0.40%	0.78%				11.69%	1.72%	4.32%									
145	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	83,720	-8.21%	0.27%	0.40%	0.78%								1.08%	1.72%	4.32%					
146	AIR SQ Equity	AIRPORTS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	85,714	-9.69%	0.20%	0.40%	0.29%								0.80%	1.72%	1.61%					
147	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	33,333	-20.58%	0.15%	0.40%	0.29%	0.98%	1.70%	1.19%												
148	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	57,142	-1.23%	0.09%	0.40%	0.29%				0.36%	1.72%	0.99%									
149	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	N/A	24.78%	0.19%	0.40%	0.29%															
150	AERUN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	N/A	-23.57%	0.03%	0.40%	0.29%															
151	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	63,384	-1.71%	1.03%	0.40%	0.29%				4.10%	1.72%	0.99%									
152	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	3,133	-28.05%	0.17%	0.40%	0.29%	1.07%	1.70%	1.19%												
153	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	22,61	-15.45%	0.11%	0.40%	0.29%	0.69%	1.70%	1.19%												
154	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	61,904	-0.04%	0.29%	0.40%	0.29%				1.15%	1.72%	0.99%									
155	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	35,714	-25.00%	0.10%	0.40%	0.29%	0.63%	1.70%	1.19%												
156	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	57,142	-2.34%	0.20%	0.40%	0.29%				0.80%	1.72%	0.99%									
157	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	72,72	-15.44%	0.22%	0.40%	0.29%				0.87%	1.72%	0.99%									
158	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	40,740	-10.55%	0.15%	0.40%	0.29%	0.99%	1.70%	1.19%												
159	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	94,047	-22.09%	0.19%	0.40%	0.29%											0.67%	1.72%	1.61%		
160	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	10	-9.49%	0.55%	0.40%	0.29%											1.95%	1.72%	1.61%		
161	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	56,94	-11.27%	0.09%	0.40%	0.29%				0.34%	1.72%	0.99%									
162	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	76,38	-23.54%	0.72%	0.40%	0.29%								2.88%	1.72%	1.61%					
163	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	92,857	-9.21%	0.27%	0.40%	0.29%											0.96%	1.72%	1.61%		
164	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	95,238	-8.91%	0.07%	0.40%	0.29%											0.25%	1.72%	1.61%		
165	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	51,15	-5.79%	0.20%	0.40%	0.29%				0.80%	1.72%	0.99%									
166	GETP FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	90,476	-34.87%	0.16%	0.40%	0.29%								0.64%	1.72%	1.61%					
167	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINES-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	62,1	-4.62%	0.18%	0.40%	0.29%				0.72%	1.72%	0.99%									
168	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	58	-6.45%	0.36%	0.40%	0.29%				1.43%	1.72%	0.99%									
169	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	100	-9.14%	0.39%	0.40%	0.29%											1.38%	1.72%	1.61%		
170	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	11,538	-16.22%	0.14%	0.40%	0.29%	0.89%	1.70%	1.19%												
171	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	85,71	-0.73%	0.10%	0.40%	0.29%								0.40%	1.72%	1.61%					
172	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	94,00	-14.47%	0.07%	0.40%	0.29%											0.25%	1.72%	1.61%		
173	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	76,66	-6.43%	0.12%	0.40%	0.29%								0.48%	1.72%	1.61%					
174	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	66,666	-2.73%	0.11%	0.40%	0.29%				0.44%	1.72%	0.99%									
175	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	96,296	-10.75%	0.20%	0.40%	0.29%											0.71%	1.72%	1.61%		
176	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	N/A	-9.17%	0.43%	0.40%	0.29%															
177	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	59,090	-29.63%	0.11%	0.40%	0.29%				0.44%	1.72%	0.99%									
178	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	40,277	-19.95%	0.05%	0.40%	0.29%	0.44%	1.70%	1.19%												
179	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1	-11.23%	0.56%	0.40%	0.29%	3.53%	1.70%	1.19%												
180	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	86,666	-18.06%	0.92%	0.40%	0.29%								3.69%	1.72%	1.61%					
181	SGRE SQ Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-8.89%	2.07%	0.40%	0.29%															
182	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	40,740	-14.59%	0.12%	0.40%	0.29%	0.76%	1.70%	1.19%												
183	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	57,692	-7.86%	0.19%	0.40%	0.29%				0.76%	1.72%	0.99%									
184	TNTE NA Equity	TNT EXPRESS NV	Industrials	Air Freight & Logistics	NETHERLANDS	100	-2.27%	0.11%	0.40%	0.29%											0.39%	1.72%	1.61%		
185	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	78,571	-17.51%	0.80%	0.40%	0.29%								3.21%	1.72%	1.61%					
186	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	67,857	-9.48%	0.17%	0.40%	0.29%				0.68%	1.72%	0.99%									
187	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	90,140	-21.11%	0.26%	0.40%	0.29%								1.04%	1.72%	1.61%					
188	ZOT SQ Equity	ZARDOYA OTIS SA	Industrials	Machinery	SPAIN	15,476	-8.93%	0.05%	0.40%	0.29%	0.12%	1.70%	1.19%												
189	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	26,923	-51.06%	0.15%	0.40%	0.29%	0.99%	1.70%	1.19%												
190	ALU FP Equity	ALCATEL LUCENT SA	Information Technology	Communications Equipment	FRANCE	93,150	-7.23%	0.24%	0.40%	0.43%											0.85%	1.72%	1.20%		
191	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	73,737	-7.29%	0.49%	0.40%	0.43%				1.95%	1.72%	6.00%									
192	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	96,154	-12.50%	0.87%	0.40%	0.43%											3.09%	1.72%	1.20%		
193	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	91,919	-2.62%	0.18%	0.40%	0.43%											0.64%	1.72%	1.20%		
194	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,939	-2.09%	0.37%	0.40%	0.43%											1.31%	1.72%	1.20%		
195	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	87,878	-2.20%	0.26%	0.40%	0.43%								1.04%	1.72%	1.20%					
196	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	14,814	-29.87%	0.11%	0.40%	0.43%	0.69%	1.70%	6.11%												
197	GTO NA Equity	GEMALTO	Information Technology	Software	NETHERLANDS	89,899	-29.13%	0.15%	0.40%	0.43%								0.60%	1.72%	1.20%					
198	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	88,462	-8.27%	0.37%	0.40%	0.43%								1.48%	1.72%	1.20%					
199	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-15.54%	0.11%	0.40%	0.43%															
200	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	84,931	-5.01%	0.73%	0.40%	0.43%															
201	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	N/A	-25.91%	0.09%	0.40%	0.43%															
202	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	83,838	-4.62%	1.91%	0.40%	0.43%								7.65%	1.72%	1.20%					
203	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	90,076	-22.44%	0.12%	0.40%	0.43%											0.43%	1.72%	1.20%		
204	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	69,135	-15.84%	1.09%	0.40%	0.33%				4.33%	1.72%	1.09%									
205	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	10	-20.20%	0.45%	0.40%	0.33%											1.60%	1.72%	1.09%		
206	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	10	-61.72%	0.18%	0.40%	0.33%											0.64%	1.72%	1.09%		
207	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	32,098	-19.26%	0.12%	0.40%	0.33%	0.76%	1.70%	1.55%												
208	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	91,358	-30.63%	1.96%	0.40%	0.33%											6.95%	1.72%	1.09%		
209	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	93,333	-4.97%	0.60%	0.40%	0.33%											2.13%	1.72%	1.09%		
210	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	-18.18%	0.11%	0.40%	0.33%															
211	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PRFD	Materials	Chemicals	GERMANY	67,90	-1.99%	0.08%	0.40%	0.33%				0.32%	1.72%	1.09%									
212	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	33,33	-0.67%	0.28%	0.40%	0.33%	1.72%	1.70%	1.55%												
213	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	46,666	-15.81%	0.06%	0.40%	0.33%	0.38%	1.70%	1.55%												
214	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	56,75	-31.88%	0.15%	0.40%	0.33%				0.60%	1.72%	1.09%									
215	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	95,061	-7.69%	0.25%	0.40%	0.33%											0.89%	1.72%	1.09%		
216	LG FP Equity	LAFARGEHOLCIM LTD-REG	Materials	Construction Materials	FRANCE	66,666	-31.71%	0.08%	0.40%	0.33%				0.32%	1.72%	1.09%									
217	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	66,66	-19.02%	0.12%	0.40%	0.33%				0.48%	1.72%	1.09%									
218	LIN1 GY Equity	LINDE AG/PREMERGER	Materials	Chemicals	GERMANY	92,82	-25.19%	0.82%	0.40%	0.33%											2.91%	1.72%	1.09%		
219	OCI NA Equity	OCI NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	16,666	-30.93%	0.06%	0.40%	0.33%	0.38%	1.70%	1.55%												
220	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	58,024	-28.10%	0.19%	0.40%	0.33%				0.76%	1.72%	1.09%									
221	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	75	-19.19%	0.13%	0.40%	0.33%								0.52%	1.72%	2.24%					
222	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	75,309	-10.03%	0.21%	0.40%	0.33%								0.84%	1.72%	2.24%					
223	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	54,839	-31.60%	0.21%	0.40%	0.33%				0.83%	1.72%	1.09%									
224	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	28,395	-4.62%	0.11%	0.40%	0.33%	0.69%	1.70%	1.55%												
225	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	91,666	-3.43%	0.25%	0.40%	0.33%											0.89%	1.72%	1.09%		
226	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	87,09	-26.68%	0.11%	0.40%	0.33%								0.44%	1.72%	2.24%					
227	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	88,281	-10.49%	0.07%	0.40%	0.22%								0.28%	1.72%	0.38%					
228	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	62,5	-7.47%	0.23%	0.40%	0.22%				0.91%	1.72%	0.58%									
229	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,968	-9.79%	0.11%	0.40%	0.22%											0.39%	1.72%	0.87%		
230	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,5	-13.06%	0.06%	0.40%	0.22%								0.24%	1.72%	0.38%					
231	IIA AV Equity	IMMOFINANZ AG	Real Estate	Real Estate Management & Development	AUSTRIA	40,21	-9.45%	0.01%	0.40%	0.22%				0.04%	1.72%	0.58%									
232	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	73,438	-11.27%	0.23%	0.40%	0.22%								0.92%	1.72%	0.38%					
233	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	99,21	-4.80%	0.67%	0.40%	0.22%											2.38%	1.72%	0.87%		
234	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	53,90	-3.05%	0.36%	0.40%	0.22%				1.43%	1.72%	0.58%									
235	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	32,47	-27.79%	0.60%	0.40%	0.33%	3.79%	1.70%	0.81%												
236	EDP FP Equity	EDP	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	49,572	-54.15%	0.12%	0.40%	0.33%				0.48%	1.72%	2.79%									
237	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	99,145	-15.29%	0.22%	0.40%	0.33%											0.78%	1.72%	1.12%		
238	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	95,726	-12.26%	0.16%	0.40%	0.33%											0.57%	1.72%	1.12%		
239	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	N/A	-11.64%	0.17%	0.40%	0.33%															
240	EGPW IM Equity	ENEL GREEN POWER SPA	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	ITALY	31,623	-9.84%	0.09%	0.40%	0.33%	0.53%	1.70%	0.81%												
241	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	98,290	-9.67%	0.82%	0.40%	0.33%											2.91%	1.72%	1.12%		
242	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	29,059	-18.60%	0.68%	0.40%	0.33%	4.29%	1.70%	0.81%												
243	TOTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	94,871	-30.90%	0.19%	0.40%	0.33%											0.67%	1.72%	1.12%		
244	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	64,102	-4.25%	0.99%	0.40%	0.33%				3.94%	1.72%	2.79%									
245	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	33,333	-22.92%	0.20%	0.40%	0.33%	1.26%	1.70%	0.81%												
246	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	81,196	-12.8%	0.24%	0.40%	0.33%								0.96%	1.72%	2.79%					
247	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	46,15	-52.71%	0.21%	0.40%	0.33%	1.72%	1.70%	0.81%												
248	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	90,598	-12.79%	0.28%	0.40%	0.33%								1.12%	1.72%	2.79%					
249	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	44,444	-41.6%	0.15%	0.40%	0.33%	0.93%	1.70%	0.81%												
250	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	96,581	-19.38%	0.19%	0.40%	0.33%											0.67%	1.72%	1.12%		
251	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	37,606	-14.69%	0.27%	0.40%	0.33%	1.70%	1.70%	0.81%												

Annexe 12.3.a. – 2e baisse (31/01/2018-31/12/2018)
Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	ESG Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%		-31,82%	-0,02%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%		-8,71%	0,00%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%		-28,14%	-0,02%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%		-24,11%	-0,02%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%		9,99%	0,12%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%		10,05%	0,01%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%		-4,44%	0,00%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%		-40,85%	-0,04%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,10%	-28,22%	-0,01%	-0,03%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,39%	-4,46%	-0,01%	-0,02%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%	0,05%	-2,77%	0,00%	0,00%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	1,35%	2,02%	0,01%	0,03%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%	0,27%	-45,93%	-0,06%	-0,12%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%		-7,67%	-0,01%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%		-6,90%	-0,02%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%		-27,52%	-0,02%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,27%	42,04%	0,06%	0,11%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%		-33,36%	-0,06%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%		-28,98%	-0,03%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,08%	-10,09%	-0,01%	-0,01%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%	1,01%	-6,24%	-0,06%	-0,06%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%		-26,39%	-0,02%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%		2,23%	0,00%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%		-33,91%	-0,05%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	1,06%	-8,02%	-0,05%	-0,09%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,39%	-17,23%	-0,04%	-0,07%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	1,75%	-1,29%	-0,01%	-0,02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	1,29%	-19,66%	-0,14%	-0,25%
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,19%	-17,01%	-0,02%	-0,03%
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%		-49,03%	-0,25%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%		-34,25%	-0,48%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%		-17,34%	-0,01%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	1,19%	-2,15%	-0,01%	-0,03%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%		-53,61%	-0,06%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%		-9,00%	-0,03%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%		-34,84%	-0,15%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%		-21,10%	-0,04%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%		10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%		-24,49%	-0,03%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	1,37%	-20,26%	-0,15%	-0,28%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	1,55%	9,46%	0,08%	0,15%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%		1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%		4,25%	0,08%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,46%	0,87%	-30,64%	-0,14%	-0,27%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%		-26,33%	-0,03%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,19%	-30,96%	-0,03%	-0,06%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%		5,79%	0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%		-23,34%	-0,01%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%		-28,80%	-0,07%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%		2,40%	0,00%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%	0,71%	-35,56%	-0,14%	-0,25%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%		-50,50%	-0,02%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%		-31,37%	-0,03%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%		-11,05%	-0,02%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%		-58,90%	-0,15%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-20,28%	-0,03%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%		-19,72%	-0,14%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%		-52,44%	-0,06%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%		-34,39%	-0,53%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,45%	-3,83%	-0,01%	-0,02%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%	0,45%	-20,21%	-0,05%	-0,09%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,10%	-16,34%	-0,01%	-0,02%
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,20%	0,37%	28,23%	0,06%	0,10%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,14%	43,14%	0,03%	0,06%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	1,89%	-8,86%	-0,09%	-0,17%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%		16,12%	0,02%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%		-12,16%	-0,03%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%		-13,25%	-0,07%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,47%	-13,41%	-0,03%	-0,06%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	0,88%	-13,82%	-0,06%	-0,12%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,16%	-36,98%	-0,03%	-0,06%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,67%	1,62%	0,01%	0,01%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%	1,20%	26,95%	0,18%	0,32%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	2,37%	11,94%	0,15%	0,28%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,11%	-20,22%	-0,01%	-0,02%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%		13,59%	0,10%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		-5,33%	0,00%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	3,52%	5,02%	0,09%	0,18%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%		-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,38%	-6,98%	-0,01%	-0,03%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,40%	24,29%	0,05%	0,10%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,33%	-24,00%	-0,04%	-0,08%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	0,99%	-1,58%	-0,01%	-0,02%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%	0,32%	-31,11%	-0,05%	-0,10%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	5,77%	4,11%	0,13%	0,24%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,13%	11,89%	0,01%	0,02%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%		-19,87%	-0,05%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,45%	-22,09%	-0,05%	-0,10%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%		-3,13%	-0,01%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%		-32,76%	-0,03%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,08%	3,90%	-10,35%	-0,22%	-0,40%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%		-37,08%	-0,03%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	0,86%	-3,50%	-0,02%	-0,03%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	2,04%	-24,82%	-0,27%	-0,51%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	1,87%	-36,10%	-0,36%	-0,68%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%	0,38%	-45,02%	-0,09%	-0,17%
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%		-31,35%	-0,61%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%		-37,21%	-0,06%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%		-35,33%	-0,04%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%	0,26%	-21,43%	-0,03%	-0,06%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%		-37,43%	-0,58%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%	0,65%	-24,25%	-0,08%	-0,16%
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,16%	-6,55%	-0,01%	-0,01%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%	0,46%	-56,38%	-0,14%	-0,26%
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,39%	-34,91%	-0,12%	-0,14%
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%		-52,41%	-0,27%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	1,03%	3,74%	0,02%	0,04%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%		-25,86%	-0,07%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%	0,15%	-22,12%	-0,02%	-0,03%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%	0,29%	-23,61%	-0,04%	-0,07%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%		-17,22%	-0,03%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%		11,58%	0,02%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%	2,29%	-37,56%	-0,46%	-0,86%
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	1,68%	-34,14%	-0,30%	-0,57%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,07%	-11,59%	0,00%	-0,01%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	0,80%	-23,44%	-0,10%	-0,19%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%		-14,06%	-0,01%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-19,89%	-0,03%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	1,36%	5,10%	0,04%	0,07%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,27%	-40,67%	-0,06%	-0,11%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%	0,54%	-4,15%	-0,01%	-0,02%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%		10,81%	0,01%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%		-34,36%	-0,03%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%		-12,98%	-0,06%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		14,65%	0,02%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%		-37,14%	-0,27%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%		-43,26%	-0,32%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%	0,04%	-2,87%	0,00%	0,00%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,16%	-28,71%	-0,03%	-0,05%
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%		-39,99%	-0,76%	

131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%		-24,31%	-0,02%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%		-37,59%	-0,05%	
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%		-38,35%	-0,17%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%		-39,21%	-0,25%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%	0,22%	-10,19%	-0,02%	-0,02%
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%	0,15%	0,65%	0,00%	0,00%
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	1,54%	-3,74%	-0,03%	-0,06%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,53%	3,80%	0,01%	0,02%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,14%	-0,88%	0,00%	0,00%
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,32%	10,17%	0,02%	0,03%
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%	0,09%	-14,89%	-0,01%	-0,01%
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%		11,44%	0,23%	
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,14%	-13,09%	-0,01%	-0,02%
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%		-2,29%	0,00%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%		9,42%	0,01%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%	0,28%	3,50%	0,01%	0,01%
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%		-4,94%	0,00%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%		7,64%	0,02%	
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,09%	0,87%	0,00%	0,00%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%		-19,61%	-0,05%	
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%		-20,23%	-0,03%	
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%		-7,73%	-0,11%	
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%		0,68%	0,00%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%		-14,15%	-0,01%	
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%		-30,61%	-0,08%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%		-23,37%	0,00%	
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,23%	-27,12%	-0,06%	-0,06%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%		-26,18%	-0,05%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%		-22,64%	-0,03%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,48%	-33,22%	-0,08%	-0,16%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%	0,91%	-35,73%	-0,18%	-0,33%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%		-9,35%	-0,01%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%		-29,19%	-0,04%	
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%	1,47%	-35,19%	-0,27%	-0,52%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,21%	-23,78%	-0,04%	-0,05%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,41%	-0,21%	0,00%	0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,15%	-33,19%	-0,03%	-0,05%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%		-42,38%	-0,06%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,16%	6,48%	0,01%	0,01%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%		-17,30%	-0,01%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%		-1,64%	0,00%	
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%		-1,68%	0,00%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%		-39,20%	-0,04%	
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%		-6,21%	-0,02%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%		-25,00%	-0,10%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%		-19,76%	-0,02%	
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%		-2,72%	0,00%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%		11,64%	0,03%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,09%	-15,16%	-0,01%	-0,01%
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,22%	-45,21%	-0,05%	-0,10%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%		-37,35%	-0,04%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%		-25,70%	-0,04%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,54%	5,57%	0,02%	0,03%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%	0,18%	-33,70%	-0,03%	-0,06%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%		-35,51%	-0,02%	
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%		17,75%	0,15%	
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	1,81%	-18,51%	-0,18%	-0,34%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	3,93%	-17,76%	-0,37%	-0,70%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%		-15,35%	-0,01%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,10%	0,77%	0,00%	0,00%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%		16,00%	0,03%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%		14,78%	0,04%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%		-14,66%	-0,15%	
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,36%	-22,34%	-0,04%	-0,08%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,44%	23,75%	0,09%	0,10%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%		-0,20%	0,00%	
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%	1,40%	-1,69%	-0,01%	-0,02%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	3,10%	-15,22%	-0,25%	-0,47%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,27%	-42,89%	-0,11%	-0,12%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%	0,81%	-17,62%	-0,08%	-0,14%
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%		12,22%	0,05%	
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%		27,25%	0,05%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%		-24,99%	-0,15%	
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%	0,12%	-44,71%	-0,04%	-0,05%
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%	0,81%	34,73%	0,24%	0,28%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%		-33,23%	-0,24%	
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	4,40%	-2,90%	-0,07%	-0,13%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,33%	-34,26%	-0,10%	-0,11%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%		32,56%	0,14%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	2,16%	2,38%	0,03%	0,05%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	0,92%	-3,76%	-0,02%	-0,03%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%		-37,76%	-0,16%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%		-25,58%	-0,04%	
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%	3,43%	-33,64%	-0,62%	-1,15%
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%		-52,05%	-0,17%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	1,11%	-20,88%	-0,12%	-0,23%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,22%	-28,85%	-0,03%	-0,06%
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		-16,58%	-0,01%	
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,51%	-37,41%	-0,10%	-0,19%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,11%	-49,98%	-0,03%	-0,05%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%		-30,51%	-0,03%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%	0,72%	-12,14%	-0,05%	-0,09%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%		-42,09%	-0,06%	
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%		17,41%	0,13%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%		-33,81%	-0,04%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,23%	-23,65%	-0,05%	-0,05%
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%	0,39%	-25,02%	-0,05%	-0,10%
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%	0,42%	-3,06%	-0,01%	-0,01%
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%		-40,88%	-0,09%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,45%	-16,43%	-0,04%	-0,07%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	0,74%	-15,13%	-0,06%	-0,11%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,12%	-48,31%	-0,05%	-0,06%
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%		-4,43%	0,00%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%		-0,13%	0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,44%	12,06%	0,04%	0,05%
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,31%	-25,40%	-0,04%	-0,08%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-19,57%	-0,01%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%		-22,38%	-0,04%	
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,38%	0,69%	-29,64%	-0,11%	-0,20%
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,35%	-2,58%	0,00%	-0,01%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%		3,03%	0,02%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%	0,94%	5,21%	0,03%	0,05%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%		29,35%	0,06%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,20%	0,38%	14,45%	0,03%	0,05%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,25%	14,20%	0,02%	0,04%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%		19,28%	0,03%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%		1,46%	0,01%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%		-5,42%	-0,03%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%		16,26%	0,04%	
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%	1,79%	9,97%	0,10%	0,18%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%		38,60%	0,05%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%	0,36%	27,29%	0,05%	0,10%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,36%	18,54%	0,04%	0,07%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%	0,31%	26,56%	0,07%	0,08%
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,40%	1,10%	0,00%	0,00%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%	0,08%	1,24%	0,00%	0,00%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,12%	7,22%	0,01%	0,01%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%		-3,30%	0,00%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%		-7,74%	-0,02%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%		3,10%	0,00%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	ESG Weight	Equal Weight ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,38%			-31,82%	-0,12%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%	0,38%			-8,71%	-0,03%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,38%			-28,14%	-0,11%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,38%			-24,11%	-0,09%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%	0,38%			9,99%	0,04%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,38%			10,05%	0,04%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,38%			4,44%	0,02%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%	0,38%			-40,85%	-0,16%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,38%	0,10%	0,79%	-28,22%	-0,11%	-0,22%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,38%	0,39%	0,79%	-4,46%	-0,02%	-0,04%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%	0,38%	0,05%	0,79%	-2,77%	-0,01%	-0,02%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	0,38%	1,35%	0,79%	2,02%	0,01%	0,02%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%	0,38%	0,27%	0,79%	-45,93%	-0,18%	-0,36%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,38%			-7,67%	-0,03%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,38%			-6,90%	-0,03%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,38%			-27,52%	-0,11%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,38%	0,27%	0,79%	42,04%	0,16%	0,33%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%	0,38%			-33,36%	-0,13%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%	0,38%			-28,98%	-0,11%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,38%	0,08%	0,79%	-10,09%	-0,04%	-0,08%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%	0,38%	1,01%	0,79%	-6,24%	-0,02%	-0,05%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%	0,38%			-26,39%	-0,10%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,38%			2,23%	0,01%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%	0,38%			-33,91%	-0,13%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	0,38%	1,06%	0,79%	-8,02%	-0,03%	-0,06%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,38%	0,39%	0,79%	-17,23%	-0,07%	-0,14%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	0,38%	1,75%	0,79%	-1,29%	0,00%	-0,01%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	0,38%	1,29%	0,79%	-19,66%	-0,08%	-0,16%
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,38%	0,19%	0,79%	-17,01%	-0,07%	-0,13%
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%	0,38%			-49,03%	-0,19%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%	0,38%			-34,25%	-0,13%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,38%			-17,34%	-0,07%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	0,38%	1,19%	0,79%	-2,15%	-0,01%	-0,02%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%	0,38%			-53,61%	-0,21%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%	0,38%			-9,08%	-0,03%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%	0,38%			-34,84%	-0,13%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%	0,38%			-21,10%	-0,08%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%	0,38%			10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%	0,38%			-24,49%	-0,09%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	0,38%	1,37%	0,79%	20,26%	-0,08%	-0,16%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	0,38%	1,55%	0,79%	9,46%	0,04%	0,08%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%	0,38%			1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%	0,38%			4,25%	0,02%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,46%	0,38%	0,87%	0,79%	-30,64%	-0,12%	-0,24%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%	0,38%			-26,33%	-0,10%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,38%	0,19%	0,79%	-30,96%	-0,12%	-0,25%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%	0,38%			5,79%	0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,38%			-23,34%	-0,09%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%	0,38%			-28,80%	-0,11%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%	0,38%			2,40%	0,01%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%	0,38%	0,71%	0,79%	-35,56%	-0,14%	-0,28%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%	0,38%			-50,50%	-0,19%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%	0,38%			-31,37%	-0,12%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,38%			-11,05%	-0,04%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%	0,38%			-58,90%	-0,23%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,38%			-20,28%	-0,08%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%	0,38%			-19,72%	-0,08%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,38%			-52,44%	-0,20%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%	0,38%			-34,39%	-0,13%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,38%	0,45%	0,79%	-3,83%	-0,01%	-0,03%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%	0,38%	0,45%	0,79%	-20,21%	-0,08%	-0,16%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,38%	0,10%	0,79%	-16,34%	-0,06%	-0,13%
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,20%	0,38%	0,37%	0,79%	28,23%	0,11%	0,22%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,38%	0,14%	0,79%	43,14%	0,17%	0,34%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	0,38%	1,89%	0,79%	-8,86%	-0,03%	-0,07%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%	0,38%			16,12%	0,06%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%	0,38%			-12,16%	-0,05%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,38%			-13,25%	-0,05%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,38%	0,47%	0,79%	-13,41%	-0,05%	-0,11%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	0,38%	0,88%	0,79%	-13,82%	-0,05%	-0,11%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,38%	0,16%	0,79%	-36,98%	-0,14%	-0,29%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,38%	0,67%	0,79%	1,62%	0,01%	0,01%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%	0,38%	1,20%	0,79%	26,95%	0,10%	0,21%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	0,38%	2,37%	0,79%	11,94%	0,05%	0,09%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,38%	0,11%	0,79%	-20,22%	-0,08%	-0,16%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%	0,38%			13,59%	0,05%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,38%			-5,33%	-0,02%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	0,38%	3,52%	0,79%	5,02%	0,02%	0,04%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%	0,38%			-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGÍA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,38%	0,38%	0,79%	-6,98%	-0,03%	-0,06%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,38%	0,40%	0,79%	24,29%	0,09%	0,19%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,38%	0,33%	0,79%	-24,00%	-0,09%	-0,19%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	0,38%	0,99%	0,79%	-1,58%	-0,01%	-0,01%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%	0,38%	0,32%	0,79%	-31,11%	-0,12%	-0,25%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	0,38%	5,77%	0,79%	4,11%	0,02%	0,03%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,38%	0,13%	0,79%	11,89%	0,05%	0,09%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%	0,38%			-19,87%	-0,08%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,38%	0,45%	0,79%	-22,09%	-0,08%	-0,18%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%	0,38%			-3,13%	-0,01%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%	0,38%			-32,76%	-0,13%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,08%	0,38%	3,90%	0,79%	-10,35%	-0,04%	-0,08%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%	0,38%			-37,08%	-0,14%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	0,38%	0,86%	0,79%	-3,50%	-0,01%	-0,03%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	0,38%	2,04%	0,79%	24,82%	-0,10%	-0,20%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	0,38%	1,87%	0,79%	-36,10%	-0,14%	-0,29%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%	0,38%	0,38%	0,79%	-45,02%	-0,17%	-0,36%
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%	0,38%			-31,35%	-0,12%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,38%			-37,21%	-0,14%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,38%			-35,33%	-0,14%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%	0,38%	0,26%	0,79%	-21,43%	-0,08%	-0,17%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%	0,38%			-37,43%	-0,14%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%	0,38%	0,65%	0,79%	-24,25%	-0,09%	-0,19%
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,38%	0,16%	0,79%	-6,55%	-0,03%	-0,05%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%	0,38%	0,46%	0,79%	-56,38%	-0,22%	-0,45%
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,38%	0,39%	0,79%	-34,91%	-0,13%	-0,28%
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%	0,38%			-52,41%	-0,20%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	0,38%	1,03%	0,79%	3,74%	0,01%	0,03%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%	0,38%			-25,86%	-0,10%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%	0,38%	0,15%	0,79%	-22,12%	-0,09%	-0,18%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%	0,38%	0,29%	0,79%	-23,61%	-0,09%	-0,19%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,38%			-17,22%	-0,07%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%	0,38%			11,58%	0,04%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%	0,38%	2,29%	0,79%	-37,56%	-0,14%	-0,30%
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	0,38%	1,68%	0,79%	-34,14%	-0,13%	-0,27%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,38%	0,07%	0,79%	-11,59%	-0,04%	-0,09%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	0,38%	0,80%	0,79%	-23,44%	-0,09%	-0,19%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,38%			-14,06%	-0,05%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,38%			-19,89%	-0,08%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	0,38%	1,36%	0,79%	5,10%	0,02%	0,04%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,38%	0,27%	0,79%	-40,67%	-0,16%	-0,32%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%	0,38%	0,54%	0,79%	-4,15%	-0,02%	-0,03%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%	0,38%			10,81%	0,04%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%	0,38%			-34,36%	-0,13%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%	0,38%			-12,98%	-0,05%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,38%			14,65%	0,06%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%	0,38%			-37,14%	-0,14%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%	0,38%			-43,26%	-0,17%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%	0,38%	0,04%	0,79%	-2,87%	-0,01%	-0,02%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,38%	0,16%	0,79%	-28,71%	-0,11%	-0,23%
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%	0,38%			-39,99%	-0,15%	

131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%	0,38%			-24,31%	-0,09%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%	0,38%			-37,59%	-0,14%	
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,38%			-38,35%	-0,15%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,38%			-39,21%	-0,15%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%	0,38%	0,22%	0,79%	-10,19%	-0,04%	-0,08%
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%	0,38%	0,15%	0,79%	0,65%	0,00%	0,01%
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	0,38%	1,54%	0,79%	-3,74%	-0,01%	-0,03%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,38%	0,53%	0,79%	3,80%	0,01%	0,03%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,38%	0,14%	0,79%	-0,88%	0,00%	-0,01%
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,38%	0,32%	0,79%	10,17%	0,04%	0,08%
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%	0,38%	0,09%	0,79%	-14,89%	-0,06%	-0,12%
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%	0,38%			11,44%	0,04%	
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,38%	0,14%	0,79%	-13,09%	-0,05%	-0,10%
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%	0,38%			-2,29%	-0,01%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%	0,38%			9,42%	0,04%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%	0,38%	0,28%	0,79%	3,50%	0,01%	0,03%
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%	0,38%			-4,94%	-0,02%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,38%			7,64%	0,03%	
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,38%	0,09%	0,79%	0,87%	0,00%	0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%	0,38%			-19,61%	-0,08%	
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%	0,38%			-20,23%	-0,08%	
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%	0,38%			-7,73%	-0,03%	
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,38%			0,68%	0,00%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%	0,38%			-14,15%	-0,05%	
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,38%			-30,61%	-0,12%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%	0,38%			-23,37%	-0,09%	
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,38%	0,23%	0,79%	-27,12%	-0,10%	-0,22%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%	0,38%			-26,18%	-0,10%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%	0,38%			-22,64%	-0,09%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,38%	0,48%	0,79%	-33,22%	-0,13%	-0,26%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%	0,38%	0,91%	0,79%	-35,75%	-0,14%	-0,28%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%	0,38%			-9,35%	-0,04%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%	0,38%			-29,19%	-0,11%	
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%	0,38%	1,47%	0,79%	-35,19%	-0,14%	-0,28%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,38%	0,21%	0,79%	-23,78%	-0,09%	-0,19%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,38%	0,41%	0,79%	-0,21%	0,00%	0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,38%	0,15%	0,79%	-33,19%	-0,13%	-0,26%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%	0,38%			-42,38%	-0,16%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,38%	0,16%	0,79%	6,48%	0,02%	0,05%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%	0,38%			-17,30%	-0,07%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%	0,38%			-1,64%	-0,01%	
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%	0,38%			-1,68%	-0,01%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%	0,38%			-39,20%	-0,15%	
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%	0,38%			-6,21%	-0,02%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%	0,38%			-25,00%	-0,10%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%	0,38%			-19,76%	-0,08%	
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%	0,38%			-2,72%	-0,01%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%	0,38%			11,64%	0,04%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,38%	0,09%	0,79%	-15,16%	-0,06%	-0,12%
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,38%	0,22%	0,79%	-45,21%	-0,17%	-0,36%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,38%			-37,35%	-0,14%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%	0,38%			-25,70%	-0,10%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,38%	0,54%	0,79%	5,57%	0,02%	0,04%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%	0,38%	0,18%	0,79%	-33,70%	-0,13%	-0,27%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%	0,38%			-35,51%	-0,14%	
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%	0,38%			17,75%	0,07%	
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	0,38%	1,81%	0,79%	-18,51%	-0,07%	-0,15%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	0,38%	3,93%	0,79%	-17,76%	-0,07%	-0,14%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%	0,38%			-15,35%	-0,06%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,38%	0,10%	0,79%	0,77%	0,00%	0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,38%			16,00%	0,06%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%	0,38%			14,78%	0,06%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%	0,38%			-14,66%	-0,06%	
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,38%	0,36%	0,79%	-22,34%	-0,09%	-0,18%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,38%	0,44%	0,79%	23,75%	0,09%	0,19%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%	0,38%			-0,20%	0,00%	
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%	0,38%	1,40%	0,79%	-1,69%	-0,01%	-0,01%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	0,38%	3,10%	0,79%	-15,22%	-0,06%	-0,12%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,38%	0,27%	0,79%	-42,89%	-0,16%	-0,34%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%	0,38%	0,81%	0,79%	-17,62%	-0,07%	-0,14%
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%	0,38%			12,22%	0,05%	
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,38%			27,25%	0,10%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%	0,38%			-24,99%	-0,10%	
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%	0,38%	0,12%	0,79%	-44,71%	-0,17%	-0,35%
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%	0,38%	0,81%	0,79%	34,73%	0,13%	0,28%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%	0,38%			-33,23%	-0,13%	
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	0,38%	4,40%	0,79%	-2,90%	-0,01%	-0,02%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,38%	0,33%	0,79%	-34,26%	-0,13%	-0,27%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%	0,38%			32,56%	0,13%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	0,38%	2,16%	0,79%	2,38%	0,01%	0,02%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	0,38%	0,92%	0,79%	-3,76%	-0,01%	-0,03%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%	0,38%			-37,76%	-0,15%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%	0,38%			-25,58%	-0,10%	
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%	0,38%	3,43%	0,79%	-33,64%	-0,13%	-0,27%
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%	0,38%			-52,05%	-0,20%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	0,38%	1,11%	0,79%	20,88%	-0,08%	-0,17%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,38%	0,22%	0,79%	-28,85%	-0,11%	-0,23%
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,38%			-16,58%	-0,06%	
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,38%	0,51%	0,79%	-37,41%	-0,14%	-0,30%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,38%	0,11%	0,79%	-49,98%	-0,19%	-0,40%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%	0,38%			-30,51%	-0,12%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%	0,38%	0,72%	0,79%	-12,14%	-0,05%	-0,10%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%	0,38%			-42,09%	-0,16%	
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%	0,38%			17,41%	0,07%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%	0,38%			-33,81%	-0,13%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,38%	0,23%	0,79%	-23,65%	-0,09%	-0,19%
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%	0,38%	0,39%	0,79%	-25,02%	-0,10%	-0,20%
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%	0,38%	0,42%	0,79%	-3,06%	-0,01%	-0,02%
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%	0,38%			-40,88%	-0,16%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,38%	0,45%	0,79%	-16,43%	-0,06%	-0,13%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	0,38%	0,74%	0,79%	-15,13%	-0,06%	-0,12%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,38%	0,12%	0,79%	-48,31%	-0,19%	-0,38%
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%	0,38%			-4,43%	-0,02%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,38%			-0,13%	0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,38%	0,44%	0,79%	12,06%	0,05%	0,10%
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,38%	0,31%	0,79%	-25,40%	-0,10%	-0,20%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,38%			-19,57%	-0,08%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%	0,38%			-22,38%	-0,09%	
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,38%	0,38%	0,69%	0,79%	-29,64%	-0,11%	-0,24%
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,38%	0,35%	0,79%	-2,58%	-0,01%	-0,02%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,38%			3,03%	0,01%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%	0,38%	0,94%	0,79%	5,21%	0,02%	0,04%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%	0,38%			29,35%	0,11%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,20%	0,38%	0,38%	0,79%	14,45%	0,06%	0,11%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,38%	0,25%	0,79%	14,20%	0,05%	0,11%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%	0,38%			19,28%	0,07%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%	0,38%			1,46%	0,01%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%	0,38%			-5,42%	-0,02%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,38%			16,26%	0,06%	
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%	0,38%	1,79%	0,79%	9,97%	0,04%	0,08%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%	0,38%			38,60%	0,15%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%	0,38%	0,36%	0,79%	27,29%	0,10%	0,22%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,38%	0,36%	0,79%	18,54%	0,07%	0,15%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%	0,38%	0,31%	0,79%	26,56%	0,10%	0,21%
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,38%	0,40%	0,79%	1,10%	0,00%	0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%	0,38%	0,08%	0,79%	1,24%	0,00%	0,01%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,38%	0,12%	0,79%	7,22%	0,03%	0,06%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%	0,38%			-3,30%	-0,01%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%	0,38%			-7,74%	-0,03%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%	0,38%			3,10%	0,01%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	ESG Weight	Neutral Sector ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,23%			-31,82%	-0,07%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%	0,23%			-8,71%	-0,02%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,23%			-28,14%	-0,06%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,23%			-24,11%	-0,05%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%	0,23%			9,99%	0,02%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,23%			10,05%	0,02%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,23%			4,44%	0,01%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%	0,23%			-40,85%	-0,09%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,23%	0,10%	0,63%	-28,22%	-0,06%	-0,18%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,23%	0,39%	0,63%	-4,46%	-0,01%	-0,03%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%	0,23%	0,05%	0,63%	-2,77%	-0,01%	-0,02%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	0,23%	1,35%	0,63%	2,02%	0,00%	0,01%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%	0,23%	0,27%	0,63%	-45,93%	-0,10%	-0,29%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,23%			-7,67%	-0,02%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,23%			-6,90%	-0,02%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,23%			-27,52%	-0,06%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,23%	0,27%	0,63%	-42,04%	0,10%	0,26%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%	0,23%			-33,36%	-0,08%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%	0,23%			-28,98%	-0,07%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,23%	0,08%	0,63%	-10,09%	-0,02%	-0,06%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%	0,23%	1,01%	0,63%	-6,24%	-0,01%	-0,04%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%	0,23%			-26,39%	-0,06%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,23%			2,23%	0,01%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%	0,23%			-33,91%	-0,08%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	0,23%	1,06%	0,63%	-8,02%	-0,02%	-0,05%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,40%	0,39%	1,31%	-17,23%	-0,07%	-0,23%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	0,40%	1,75%	1,31%	-1,29%	-0,01%	-0,02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	0,40%	1,29%	1,31%	-19,66%	-0,08%	-0,26%
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,40%	0,19%	1,31%	-17,01%	-0,07%	-0,22%
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%	0,40%			-49,03%	-0,19%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%	0,40%			-34,25%	-0,14%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,40%			-17,34%	-0,07%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	0,40%	1,19%	1,31%	-2,15%	-0,01%	-0,03%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%	0,40%			-53,61%	-0,21%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%	0,40%			-9,00%	-0,04%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%	0,40%			-34,84%	-0,14%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%	0,40%			-21,10%	-0,08%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%	0,40%			10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%	0,40%			-24,49%	-0,10%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	0,40%	1,37%	1,31%	-20,26%	-0,08%	-0,27%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	0,40%	1,55%	1,31%	9,46%	0,04%	0,12%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%	0,40%			1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%	0,40%			4,25%	0,02%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,40%	0,40%	0,87%	1,31%	-30,64%	-0,12%	-0,40%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%	0,40%			-26,33%	-0,10%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,40%	0,19%	1,31%	-30,96%	-0,12%	-0,41%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%	0,40%			5,79%	0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,40%			-23,34%	-0,09%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%	0,40%			-28,80%	-0,11%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%	0,40%			2,40%	0,01%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%	0,40%	0,71%	1,31%	-35,56%	-0,14%	-0,47%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%	0,40%			-50,50%	-0,20%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%	0,40%			-31,17%	-0,12%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,40%			-11,05%	-0,04%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%	0,40%			-58,90%	-0,23%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,40%			-20,28%	-0,08%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%	0,40%			-19,72%	-0,08%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,40%			-52,44%	-0,21%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%	0,50%			-34,39%	-0,17%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,50%	0,45%	0,72%	-3,83%	-0,02%	-0,03%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%	0,50%	0,45%	0,72%	-20,21%	-0,10%	-0,15%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,50%	0,10%	0,72%	-16,34%	-0,08%	-0,12%
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,29%	0,50%	0,37%	0,72%	28,23%	0,14%	0,20%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,50%	0,14%	0,72%	43,14%	0,22%	0,31%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	0,50%	1,89%	0,72%	-8,86%	-0,04%	-0,06%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%	0,50%			16,12%	0,08%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%	0,50%			-12,16%	-0,06%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,50%			-13,25%	-0,07%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,50%	0,47%	0,72%	-13,41%	-0,07%	-0,10%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	0,50%	0,88%	0,72%	-13,82%	-0,07%	-0,10%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,50%	0,16%	0,72%	-36,98%	-0,19%	-0,27%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,50%	0,67%	0,72%	1,62%	0,01%	0,01%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%	0,50%	1,20%	0,72%	26,95%	0,14%	0,19%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	0,50%	2,37%	0,72%	11,94%	0,06%	0,09%
75	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,50%	0,11%	0,72%	-20,22%	-0,10%	-0,15%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%	0,50%			13,59%	0,07%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,50%			-5,33%	-0,03%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	0,50%	3,52%	0,72%	5,02%	0,03%	0,04%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%	0,68%			-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,68%	0,38%	0,78%	-6,98%	-0,05%	-0,05%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,68%	0,40%	0,78%	24,29%	0,17%	0,19%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,68%	0,33%	0,78%	-24,00%	-0,16%	-0,19%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	0,68%	0,99%	0,78%	-1,58%	-0,01%	-0,01%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%	0,68%	0,32%	0,78%	-31,11%	-0,21%	-0,24%
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	0,68%	5,77%	0,78%	4,11%	0,03%	0,03%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,68%	0,13%	0,78%	11,89%	0,08%	0,09%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%	0,44%			-19,87%	-0,09%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,44%	0,45%	0,82%	-22,09%	-0,10%	-0,18%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%	0,44%			-3,13%	-0,01%	
90	A1BG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%	0,44%			-32,76%	-0,14%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,08%	0,44%	3,90%	0,82%	-10,35%	-0,05%	-0,09%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%	0,44%			-37,08%	-0,16%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	0,44%	0,86%	0,82%	-3,50%	-0,02%	-0,03%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	0,44%	2,04%	0,82%	-24,82%	-0,11%	-0,20%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	0,44%	1,87%	0,82%	-36,10%	-0,16%	-0,30%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%	0,44%	0,38%	0,82%	-45,02%	-0,20%	-0,37%
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%	0,44%			-31,35%	-0,14%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,44%			-37,21%	-0,16%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,44%			-35,33%	-0,16%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%	0,44%	0,26%	0,82%	-21,43%	-0,09%	-0,18%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%	0,44%			-37,43%	-0,16%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%	0,44%	0,65%	0,82%	-24,25%	-0,11%	-0,20%
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,44%	0,16%	0,82%	-6,55%	-0,03%	-0,05%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%	0,44%	0,46%	0,82%	-56,38%	-0,25%	-0,46%
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,44%	0,39%	0,82%	-34,91%	-0,15%	-0,29%
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%	0,44%			-52,41%	-0,23%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	0,44%	1,03%	0,82%	3,74%	0,02%	0,03%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%	0,44%			-25,86%	-0,11%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%	0,44%	0,15%	0,82%	-22,12%	-0,10%	-0,18%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%	0,44%	0,29%	0,82%	-23,61%	-0,10%	-0,19%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,44%			-17,22%	-0,08%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%	0,44%			11,58%	0,05%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%	0,44%	2,29%	0,82%	-37,56%	-0,17%	-0,31%
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	0,44%	1,68%	0,82%	-34,14%	-0,15%	-0,28%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,44%	0,07%	0,82%	-11,59%	-0,05%	-0,10%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	0,44%	0,80%	0,82%	-23,44%	-0,10%	-0,19%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,44%			-14,06%	-0,06%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,44%			-19,89%	-0,09%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	0,44%	1,36%	0,82%	-5,10%	0,02%	0,04%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,44%	0,27%	0,82%	-40,67%	-0,18%	-0,33%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%	0,44%	0,54%	0,82%	-4,15%	-0,02%	-0,03%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%	0,44%			10,81%	0,05%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%	0,44%			-34,36%	-0,15%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%	0,44%			-12,98%	-0,06%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,44%			14,65%	0,06%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%	0,44%			-37,14%	-0,16%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%	0,44%			-43,26%	-0,19%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%	0,44%	0,04%	0,82%	-2,87%	-0,01%	-0,02%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,44%	0,16%	0,82%	-28,71%	-0,13%	-0,24%
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%	0,44%			-39,99%	-0,17%	

131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%	0,44%			-24,31%	-0,11%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%	0,44%			-37,59%	-0,16%	
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,44%			-38,35%	-0,17%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,44%			-39,21%	-0,17%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%	0,44%	0,22%	0,82%	-10,19%	-0,04%	-0,08%
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%	0,44%	0,15%	0,82%	0,65%	0,00%	0,01%
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	0,44%	1,54%	0,82%	-3,74%	-0,02%	-0,03%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,44%	0,53%	0,82%	3,80%	0,02%	0,03%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,44%	0,14%	0,82%	-0,88%	0,00%	-0,01%
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,44%	0,32%	0,82%	10,17%	0,04%	0,08%
141	RECI IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%	0,44%	0,09%	0,82%	-14,89%	-0,06%	-0,12%
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%	0,44%			11,44%	0,05%	
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,44%	0,14%	0,82%	-13,09%	-0,06%	-0,11%
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%	0,44%			-2,29%	-0,01%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%	0,44%			9,42%	0,04%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%	0,44%	0,28%	0,82%	3,50%	0,02%	0,03%
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%	0,29%			-4,94%	-0,01%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,29%			7,64%	0,02%	
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,29%	0,09%	0,80%	0,87%	0,00%	0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%	0,29%			-19,61%	-0,06%	
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%	0,29%			-20,23%	-0,06%	
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%	0,29%			-7,73%	-0,02%	
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,29%			0,68%	0,00%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%	0,29%			-14,15%	-0,04%	
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,29%			-30,61%	-0,09%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%	0,29%			-23,37%	-0,07%	
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,29%	0,23%	0,80%	-27,12%	-0,08%	-0,22%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%	0,29%			-26,18%	-0,08%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%	0,29%			-22,64%	-0,07%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,29%	0,48%	0,80%	-33,22%	-0,10%	-0,27%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%	0,29%	0,91%	0,80%	-35,75%	-0,10%	-0,29%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%	0,29%			-9,35%	-0,03%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%	0,29%			-29,19%	-0,08%	
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%	0,29%	1,47%	0,80%	-35,19%	-0,10%	-0,28%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,29%	0,21%	0,80%	-23,78%	-0,07%	-0,19%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,29%	0,41%	0,80%	-0,21%	0,00%	0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,29%	0,15%	0,80%	-33,19%	-0,10%	-0,27%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%	0,29%			-42,38%	-0,12%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,29%	0,16%	0,80%	6,48%	0,02%	0,05%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%	0,29%			-17,30%	-0,05%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%	0,29%			-1,64%	0,00%	
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%	0,29%			-1,68%	0,00%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%	0,29%			-39,20%	-0,11%	
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%	0,29%			-6,21%	-0,02%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%	0,29%			-25,00%	-0,07%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%	0,29%			-19,76%	-0,06%	
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%	0,29%			-2,72%	-0,01%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%	0,29%			11,64%	0,03%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,29%	0,09%	0,80%	-15,16%	-0,04%	-0,12%
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,29%	0,22%	0,80%	-45,21%	-0,13%	-0,36%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,29%			-37,35%	-0,11%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%	0,29%			-25,70%	-0,07%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,29%	0,54%	0,80%	5,57%	0,02%	0,04%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%	0,29%	0,18%	0,80%	-33,70%	-0,10%	-0,27%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%	0,29%			-35,51%	-0,10%	
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%	0,29%			17,75%	0,05%	
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	0,29%	1,81%	0,80%	-18,51%	-0,05%	-0,15%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	0,29%	3,93%	0,80%	-17,76%	-0,05%	-0,14%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%	0,29%			-15,35%	-0,04%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,29%	0,10%	0,80%	0,77%	0,00%	0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,29%			16,00%	0,05%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%	0,29%			14,78%	0,04%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%	0,29%			-14,66%	-0,04%	
194	WRTIV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,29%	0,36%	0,80%	-22,34%	-0,06%	-0,18%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,29%	0,44%	0,80%	23,75%	0,07%	0,19%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%	0,29%			-0,20%	0,00%	
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%	0,68%	1,40%	1,11%	-1,69%	-0,01%	-0,02%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	0,68%	3,10%	1,11%	-15,22%	-0,10%	-0,17%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,68%	0,27%	1,11%	-42,89%	-0,29%	-0,48%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%	0,68%	0,81%	1,11%	-17,62%	-0,12%	-0,20%
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%	0,68%			12,22%	0,08%	
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,68%			27,25%	0,19%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%	0,68%			-24,99%	-0,17%	
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%	0,68%	0,12%	1,11%	-44,71%	-0,30%	-0,50%
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%	0,68%	0,81%	1,11%	34,73%	0,24%	0,38%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%	0,68%			-33,23%	-0,23%	
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	0,68%	4,40%	1,11%	-2,90%	-0,02%	-0,03%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,68%	0,33%	1,11%	-34,26%	-0,23%	-0,38%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%	0,68%			32,56%	0,22%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	0,37%	2,16%	0,61%	2,38%	0,01%	0,01%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	0,37%	0,92%	0,61%	-3,76%	-0,01%	-0,02%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%	0,37%			-37,76%	-0,14%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%	0,37%			-25,58%	-0,10%	
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%	0,37%	3,43%	0,61%	-33,64%	-0,13%	-0,21%
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%	0,37%			-52,05%	-0,19%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	0,37%	1,11%	0,61%	-20,88%	-0,08%	-0,13%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,37%	0,22%	0,61%	-28,85%	-0,11%	-0,18%
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,37%			-16,58%	-0,06%	
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,37%	0,51%	0,61%	-37,41%	-0,14%	-0,23%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,37%	0,11%	0,61%	-49,98%	-0,19%	-0,31%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%	0,37%			-30,51%	-0,11%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%	0,37%	0,72%	0,61%	-12,14%	-0,05%	-0,07%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%	0,37%			-42,09%	-0,16%	
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%	0,37%			17,41%	0,07%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%	0,37%			33,81%	0,13%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,37%	0,23%	0,61%	-23,65%	-0,09%	-0,15%
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%	0,37%	0,39%	0,61%	-25,02%	-0,09%	-0,15%
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%	0,37%	0,42%	0,61%	-3,06%	-0,01%	-0,02%
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%	0,37%			-40,88%	-0,15%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,37%	0,45%	0,61%	-16,43%	-0,06%	-0,10%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	0,37%	0,74%	0,61%	-15,13%	-0,06%	-0,09%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,37%	0,12%	0,61%	-48,31%	-0,18%	-0,30%
233	A71 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%	0,21%			-4,43%	-0,01%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,21%			-0,13%	0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,21%	0,44%	0,48%	12,06%	0,03%	0,06%
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,21%	0,31%	0,48%	-25,40%	-0,05%	-0,12%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,21%			-19,57%	-0,04%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%	0,21%			-22,38%	-0,05%	
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,38%	0,21%	0,69%	0,48%	-29,64%	-0,06%	-0,14%
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,21%	0,35%	0,48%	-2,58%	-0,01%	-0,01%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,21%			3,03%	0,01%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%	0,29%	0,94%	0,56%	5,21%	0,02%	0,03%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%	0,29%			29,35%	0,09%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,29%	0,29%	0,38%	0,56%	14,45%	0,04%	0,08%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,29%	0,25%	0,56%	14,20%	0,04%	0,08%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%	0,29%			19,28%	0,06%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%	0,29%			1,46%	0,00%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%	0,29%			-5,42%	-0,02%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,29%			16,26%	0,05%	
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%	0,29%	1,79%	0,56%	9,97%	0,03%	0,06%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%	0,29%			38,60%	0,11%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%	0,29%	0,36%	0,56%	27,29%	0,08%	0,15%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,29%	0,29%	0,36%	0,56%	18,54%	0,05%	0,10%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%	0,29%	0,31%	0,56%	26,56%	0,08%	0,15%
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,29%	0,40%	0,56%	1,10%	0,00%	0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%	0,29%	0,08%	0,56%	1,24%	0,00%	0,01%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,29%	0,12%	0,56%	7,22%	0,02%	0,04%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%	0,29%			-3,30%	-0,01%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%	0,29%			-7,74%	-0,02%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%	0,29%			3,10%	0,01%	

Annexe 12.3.b. – 2e baisse (31/01/2018-31/12/2018) :
Données MSCI EMU SRI : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	SRI Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%		-31,82%	-0,02%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%		-8,71%	0,00%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%		-28,14%	-0,02%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%		-24,11%	-0,02%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%		9,99%	0,12%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%		10,05%	0,01%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%		4,44%	0,00%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%		-40,85%	-0,04%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,17%	-28,22%	-0,01%	-0,05%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%		-4,46%	-0,01%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%		-2,77%	0,00%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	1,43%	2,02%	0,01%	0,03%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%		-45,93%	-0,06%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%		-7,67%	-0,01%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%		-6,90%	-0,02%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%		-27,52%	-0,02%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,32%	42,04%	0,06%	0,13%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%		-33,36%	-0,06%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%		-28,98%	-0,03%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%		-10,09%	-0,01%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%		-6,24%	-0,06%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%		-26,39%	-0,02%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%		2,23%	0,00%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%		-33,91%	-0,05%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	1,74%	-8,02%	-0,05%	-0,14%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,23%	-17,23%	-0,04%	-0,04%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	2,86%	-1,29%	-0,01%	-0,04%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%		-19,66%	-0,14%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%		-17,01%	-0,02%	
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%		-49,03%	-0,25%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%		-34,25%	-0,48%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%		-17,34%	-0,01%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	1,94%	-2,15%	-0,01%	-0,04%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%		-53,61%	-0,06%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%		-9,00%	-0,03%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%		-34,84%	-0,15%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%		-21,10%	-0,04%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%		10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%		-24,49%	-0,03%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	2,24%	-20,26%	-0,15%	-0,45%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	2,53%	9,46%	0,08%	0,24%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%		1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%		4,25%	0,08%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,46%	0,85%	-30,64%	-0,14%	-0,26%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%		-26,33%	-0,03%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%		-30,96%	-0,03%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%		5,79%	0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%		-23,34%	-0,01%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%		-28,80%	-0,07%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%		2,40%	0,00%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%		-35,56%	-0,14%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%		-50,50%	-0,02%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%		-31,37%	-0,03%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%		-11,05%	-0,02%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%	0,04%	-58,90%	-0,15%	-0,02%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-20,28%	-0,03%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%		-19,72%	-0,14%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%		-52,44%	-0,06%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%		-34,39%	-0,53%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,49%	-3,83%	-0,01%	-0,02%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%		-20,21%	-0,05%	
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,16%	-16,34%	-0,01%	-0,03%
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,20%	0,42%	28,23%	0,06%	0,12%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%		43,14%	0,03%	
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	3,08%	-8,86%	-0,09%	-0,27%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%		16,12%	0,02%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%		-12,16%	-0,03%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%		-13,25%	-0,07%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,76%	-13,41%	-0,03%	-0,10%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	1,44%	-13,82%	-0,06%	-0,20%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,25%	-36,98%	-0,03%	-0,09%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,73%	1,62%	0,01%	0,01%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%		26,95%	0,18%	
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	3,87%	11,94%	0,15%	0,46%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,18%	-20,22%	-0,01%	-0,04%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%		13,59%	0,10%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		-5,33%	0,00%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	2,01%	5,02%	0,09%	0,10%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%		-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,61%	-6,98%	-0,01%	-0,04%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,66%	24,29%	0,05%	0,16%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,54%	-24,00%	-0,04%	-0,13%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	1,62%	-1,58%	-0,01%	-0,03%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%		-31,11%	-0,05%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	9,43%	4,11%	0,13%	0,39%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,22%	11,89%	0,01%	0,03%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%		-19,87%	-0,05%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%		-22,09%	-0,05%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%		-3,13%	-0,01%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%		-32,76%	-0,03%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,08%	6,35%	-10,35%	-0,22%	-0,66%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%		-37,08%	-0,03%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	1,39%	-3,50%	-0,02%	-0,05%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	3,33%	-24,82%	-0,27%	-0,83%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	3,03%	-36,10%	-0,36%	-1,09%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%		-45,02%	-0,09%	
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%		-31,35%	-0,61%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%		-37,21%	-0,06%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%		-35,33%	-0,04%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%		-21,43%	-0,03%	
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%		-37,43%	-0,58%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%		-24,25%	-0,08%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,27%	-6,55%	-0,01%	-0,02%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%		-56,38%	-0,14%	
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%		-34,91%	-0,12%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%		-52,41%	-0,27%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	1,68%	3,74%	0,02%	0,06%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%		-25,86%	-0,07%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%		-22,12%	-0,02%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%		-23,61%	-0,04%	
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%		-17,22%	-0,03%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%		11,58%	0,02%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%		-37,56%	-0,46%	
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	2,72%	-34,14%	-0,30%	-0,93%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,12%	-11,59%	0,00%	-0,01%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	1,29%	-23,44%	-0,10%	-0,30%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%		-14,06%	-0,01%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%		-19,89%	-0,03%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	2,21%	5,10%	0,04%	0,11%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,44%	-40,67%	-0,06%	-0,18%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%		-4,15%	-0,01%	
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%		10,81%	0,01%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%		-34,36%	-0,03%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%		-12,98%	-0,06%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%		14,65%	0,02%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%		-37,14%	-0,27%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%		-43,26%	-0,32%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%		-2,87%	0,00%	
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%		-28,71%	-0,03%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%		-39,99%	-0,76%	
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%		-24,31%	-0,02%	

132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%		-37,59%	-0,05%	
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%		-38,35%	-0,17%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%		-39,21%	-0,25%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%		-10,19%	-0,02%	
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%		0,65%	0,00%	
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	0,84%	-3,74%	-0,03%	-0,03%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,87%	3,80%	0,01%	0,03%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,15%	-0,88%	0,00%	0,00%
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%		10,17%	0,02%	
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%		-14,89%	-0,01%	
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%		11,44%	0,23%	
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,23%	-13,09%	-0,01%	-0,03%
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%		-2,29%	0,00%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%		9,42%	0,01%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%		3,50%	0,01%	
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%		-4,94%	0,00%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%		7,64%	0,02%	
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,14%	0,87%	0,00%	0,00%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%		-19,61%	-0,05%	
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%		-20,23%	-0,03%	
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%		-7,73%	-0,11%	
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%		0,68%	0,00%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%		-14,15%	-0,01%	
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%		-30,61%	-0,08%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%		-23,37%	0,00%	
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,39%	-27,12%	-0,06%	-0,11%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%		-26,18%	-0,05%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%		-22,64%	-0,03%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,77%	-33,22%	-0,08%	-0,26%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%		-35,75%	-0,18%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%		-9,35%	-0,01%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%		-29,19%	-0,04%	
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%		-35,19%	-0,27%	
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,19%	-23,78%	-0,04%	-0,05%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,67%	-0,21%	0,00%	0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,09%	-33,19%	-0,03%	-0,03%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%		-42,38%	-0,06%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,41%	6,48%	0,01%	0,03%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%		-17,30%	-0,01%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%		-1,64%	0,00%	
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%		-1,68%	0,00%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%		-39,20%	-0,04%	
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%		-6,21%	-0,02%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%	0,46%	-25,00%	-0,10%	-0,12%
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%		-19,76%	-0,02%	
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%		-2,72%	0,00%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%		11,64%	0,03%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%		-15,16%	-0,01%	
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,16%	-45,21%	-0,05%	-0,07%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%		-37,35%	-0,04%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%		-25,70%	-0,04%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,86%	5,57%	0,02%	0,05%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%		-33,70%	-0,03%	
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%		-35,51%	-0,02%	
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%		17,75%	0,15%	
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	2,94%	-18,51%	-0,18%	-0,54%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	4,14%	-17,76%	-0,37%	-0,74%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%		-15,35%	-0,01%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,17%	0,77%	0,00%	0,00%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%		16,00%	0,03%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%		14,78%	0,04%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%		-14,66%	-0,15%	
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,58%	-22,34%	-0,04%	-0,13%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%		23,75%	0,09%	
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%		-0,20%	0,00%	
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%		-1,69%	-0,01%	
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	1,72%	-15,22%	-0,25%	-0,26%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,46%	-42,89%	-0,11%	-0,20%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%		-17,62%	-0,08%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%		12,22%	0,05%	
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%		27,25%	0,05%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%		-24,99%	-0,15%	
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%		-44,71%	-0,04%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%		34,73%	0,24%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%		-33,23%	-0,24%	
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	7,19%	-2,90%	-0,07%	-0,21%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,55%	-34,26%	-0,10%	-0,19%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%		32,56%	0,14%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	1,21%	2,38%	0,03%	0,03%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	1,49%	-3,76%	-0,02%	-0,06%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%		-37,76%	-0,16%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%		-25,58%	-0,04%	
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%		-33,64%	-0,62%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%		-52,05%	-0,17%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	1,81%	-20,88%	-0,12%	-0,38%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%		-28,85%	-0,03%	
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%		-16,58%	-0,01%	
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,82%	-37,41%	-0,10%	-0,31%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,18%	-49,98%	-0,03%	-0,09%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%		-30,51%	-0,03%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%		-12,14%	-0,05%	
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%		-42,09%	-0,06%	
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%		17,41%	0,13%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%		-33,81%	-0,04%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,40%	-23,65%	-0,05%	-0,09%
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%		-25,02%	-0,05%	
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%		-3,06%	-0,01%	
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%		-40,88%	-0,09%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,73%	-16,43%	-0,04%	-0,12%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	1,21%	-15,13%	-0,06%	-0,18%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,21%	-48,31%	-0,05%	-0,10%
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%		-4,43%	0,00%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%		-0,13%	0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%		12,06%	0,04%	
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,31%	-25,40%	-0,04%	-0,08%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-19,57%	-0,01%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%		-22,38%	-0,04%	
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,38%	1,17%	-29,64%	-0,11%	-0,35%
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,54%	-2,58%	0,00%	-0,01%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%		3,03%	0,02%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%		5,21%	0,03%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%		29,35%	0,06%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,20%	0,42%	14,45%	0,03%	0,06%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,41%	14,20%	0,02%	0,06%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%		19,28%	0,03%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%		1,46%	0,01%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%		-5,42%	-0,03%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%		16,26%	0,04%	
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%		9,97%	0,10%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%		38,60%	0,05%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%		27,29%	0,05%	
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,60%	18,54%	0,04%	0,11%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%		26,56%	0,07%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,65%	1,10%	0,00%	0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%		1,24%	0,00%	
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,18%	7,22%	0,01%	0,01%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%		-3,30%	0,00%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%		-7,74%	-0,02%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%		3,10%	0,00%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	SRI Weight	Equal Weight SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,38%			-31,82%	-0,12%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%	0,38%			-8,71%	-0,03%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,38%			-28,14%	-0,11%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,38%			-24,11%	-0,09%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%	0,38%			9,99%	0,04%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,38%			10,05%	0,04%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,38%			4,44%	0,02%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%	0,38%			-40,85%	-0,16%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,38%	0,17%	1,26%	-28,22%	-0,11%	-0,36%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,38%			-4,46%	-0,02%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%	0,38%			-2,77%	-0,01%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	0,38%	1,43%	1,26%	2,02%	0,01%	0,03%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%	0,38%			-45,93%	-0,18%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,38%			-7,67%	-0,03%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,38%			-6,90%	-0,03%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,38%			-27,52%	-0,11%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,38%	0,32%	1,26%	42,04%	0,16%	0,53%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%	0,38%			-33,36%	-0,13%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%	0,38%			-28,98%	-0,11%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,38%			-10,09%	-0,04%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%	0,38%			-6,24%	-0,02%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%	0,38%			-26,39%	-0,10%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,38%			2,23%	0,01%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%	0,38%			-33,91%	-0,13%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	0,38%	1,74%	1,26%	-8,02%	-0,03%	-0,10%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,38%	0,23%	1,26%	-17,23%	-0,07%	-0,22%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	0,38%	2,86%	1,26%	-1,29%	0,00%	-0,02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	0,38%			-19,66%	-0,08%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,38%			-17,01%	-0,07%	
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%	0,38%			-49,03%	-0,19%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%	0,38%			-34,25%	-0,13%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,38%			-17,34%	-0,07%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	0,38%	1,94%	1,26%	-2,15%	-0,01%	-0,03%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%	0,38%			-53,61%	-0,21%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%	0,38%			-9,00%	-0,03%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%	0,38%			-34,84%	-0,13%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%	0,38%			-21,10%	-0,08%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%	0,38%			10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%	0,38%			-24,49%	-0,09%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	0,38%	2,24%	1,26%	-20,26%	-0,08%	-0,26%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	0,38%	2,53%	1,26%	9,46%	0,04%	0,12%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%	0,38%			1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%	0,38%			4,25%	0,02%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,46%	0,38%	0,85%	1,26%	-30,64%	-0,12%	-0,39%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%	0,38%			-26,33%	-0,10%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,38%			-30,96%	-0,12%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%	0,38%			5,79%	0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,38%			-23,34%	-0,09%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%	0,38%			-28,80%	-0,11%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%	0,38%			2,40%	0,01%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%	0,38%			-35,56%	-0,14%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%	0,38%			-50,50%	-0,19%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%	0,38%			-31,37%	-0,12%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,38%			-11,05%	-0,04%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%	0,38%	0,04%	1,26%	-58,90%	-0,23%	-0,74%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,38%			-20,28%	-0,08%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%	0,38%			-19,72%	-0,08%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,38%			-52,44%	-0,20%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%	0,38%			-34,39%	-0,13%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,38%	0,49%	1,26%	-3,83%	-0,01%	-0,05%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%	0,38%			-20,21%	-0,08%	
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,38%	0,16%	1,26%	-16,34%	-0,06%	-0,21%
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,20%	0,38%	0,42%	1,26%	28,23%	0,11%	0,36%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,38%			43,14%	0,17%	
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	0,38%	3,08%	1,26%	-8,86%	-0,03%	-0,11%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%	0,38%			16,12%	0,06%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%	0,38%			-12,16%	-0,05%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,38%			-13,25%	-0,05%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,38%	0,76%	1,26%	-13,41%	-0,05%	-0,17%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	0,38%	1,44%	1,26%	-13,82%	-0,05%	-0,17%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,38%	0,25%	1,26%	-36,98%	-0,14%	-0,47%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,38%	0,73%	1,26%	1,62%	0,01%	0,02%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE-N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%	0,38%			26,95%	0,10%	
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	0,38%	3,87%	1,26%	11,94%	0,05%	0,15%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,38%	0,18%	1,26%	-20,22%	-0,08%	-0,26%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%	0,38%			13,59%	0,05%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,38%			-5,33%	-0,02%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	0,38%	2,01%	1,26%	5,02%	0,02%	0,06%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%	0,38%			-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,38%	0,61%	1,26%	-6,98%	-0,03%	-0,09%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,38%	0,64%	1,26%	24,29%	0,09%	0,31%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,38%	0,54%	1,26%	-24,00%	-0,09%	-0,30%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	0,38%	1,62%	1,26%	-1,58%	-0,01%	-0,02%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%	0,38%			-31,11%	-0,12%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	0,38%	9,43%	1,26%	4,11%	0,02%	0,05%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,38%	0,22%	1,26%	11,89%	0,05%	0,15%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%	0,38%			-19,87%	-0,08%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,38%			-22,09%	-0,08%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%	0,38%			-3,13%	-0,01%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%	0,38%			-32,76%	-0,13%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,08%	0,38%	6,35%	1,26%	-10,35%	-0,04%	-0,13%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%	0,38%			-37,08%	-0,14%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	0,38%	1,39%	1,26%	-1,50%	-0,01%	-0,04%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	0,38%	3,33%	1,26%	-24,82%	-0,10%	-0,31%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	0,38%	3,03%	1,26%	-36,10%	-0,14%	-0,46%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%	0,38%			-45,02%	-0,17%	
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%	0,38%			-31,35%	-0,12%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,38%			-37,21%	-0,14%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,38%			-35,33%	-0,14%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%	0,38%			-21,43%	-0,08%	
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%	0,38%			-37,43%	-0,14%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%	0,38%			-24,25%	-0,09%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,38%	0,27%	1,26%	-6,55%	-0,03%	-0,08%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%	0,38%			-56,38%	-0,22%	
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,38%			-34,91%	-0,13%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%	0,38%			-52,41%	-0,20%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	0,38%	1,68%	1,26%	3,74%	0,01%	0,05%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%	0,38%			-25,86%	-0,10%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%	0,38%			-22,12%	-0,09%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%	0,38%			-23,61%	-0,09%	
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,38%			-17,22%	-0,07%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%	0,38%			11,58%	0,04%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%	0,38%			-37,56%	-0,14%	
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	0,38%	2,72%	1,26%	-34,14%	-0,13%	-0,43%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,38%	0,12%	1,26%	-11,59%	-0,04%	-0,15%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	0,38%	1,29%	1,26%	-23,44%	-0,09%	-0,30%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,38%			-14,06%	-0,05%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,38%			-19,89%	-0,08%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	0,38%	2,21%	1,26%	5,10%	0,02%	0,06%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,38%	0,44%	1,26%	-40,67%	-0,16%	-0,51%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%	0,38%			-4,15%	-0,02%	
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%	0,38%			10,81%	0,04%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%	0,38%			-34,36%	-0,13%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%	0,38%			-12,98%	-0,05%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,38%			14,65%	0,06%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%	0,38%			-37,14%	-0,14%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%	0,38%			-43,26%	-0,17%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%	0,38%			-2,87%	-0,01%	
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,38%			-28,71%	-0,11%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%	0,38%			-39,99%	-0,15%	

131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%	0,38%			-24,31%	-0,09%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%	0,38%			-37,59%	-0,14%	
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,38%			-38,35%	-0,15%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,38%			-39,21%	-0,15%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%	0,38%			-10,19%	-0,04%	
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%	0,38%			0,65%	0,00%	
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	0,38%	0,84%	1,26%	-3,74%	-0,01%	-0,05%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,38%	0,87%	1,26%	3,80%	0,01%	0,05%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,38%	0,15%	1,26%	-0,88%	0,00%	-0,01%
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,38%			10,17%	0,04%	
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%	0,38%			-14,89%	-0,06%	
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%	0,38%			11,44%	0,04%	
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,38%	0,23%	1,26%	-13,09%	-0,05%	-0,17%
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%	0,38%			-2,29%	-0,01%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%	0,38%			9,42%	0,04%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%	0,38%			3,50%	0,01%	
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%	0,38%			-4,94%	-0,02%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,38%			7,64%	0,03%	
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,38%	0,14%	1,26%	0,87%	0,00%	0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%	0,38%			-19,61%	-0,08%	
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%	0,38%			-20,23%	-0,08%	
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%	0,38%			-7,73%	-0,03%	
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,38%			0,68%	0,00%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%	0,38%			-14,15%	-0,05%	
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,38%			-30,61%	-0,12%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%	0,38%			-23,37%	-0,09%	
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,38%	0,39%	1,26%	-27,12%	-0,10%	-0,34%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%	0,38%			-26,18%	-0,10%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%	0,38%			-22,64%	-0,09%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,38%	0,77%	1,26%	-33,22%	-0,13%	-0,42%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%	0,38%			-35,75%	-0,14%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%	0,38%			-9,35%	-0,04%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%	0,38%			-29,19%	-0,11%	
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%	0,38%			-35,19%	-0,14%	
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,38%	0,19%	1,26%	-23,78%	-0,09%	-0,30%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,38%	0,67%	1,26%	-0,21%	0,00%	0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,38%	0,09%	1,26%	-33,19%	-0,13%	-0,42%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%	0,38%			-42,38%	-0,16%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,38%	0,41%	1,26%	6,48%	0,02%	0,08%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%	0,38%			-17,30%	-0,07%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%	0,38%			-1,64%	-0,01%	
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%	0,38%			-1,68%	-0,01%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%	0,38%			-39,20%	-0,15%	
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%	0,38%			-6,21%	-0,02%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%	0,38%	0,46%	1,26%	-25,00%	-0,10%	-0,32%
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%	0,38%			-19,76%	-0,08%	
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%	0,38%			-2,72%	-0,01%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%	0,38%			11,64%	0,04%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,38%			-15,16%	-0,06%	
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,38%	0,16%	1,26%	-45,21%	-0,17%	-0,57%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,38%			-37,35%	-0,14%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%	0,38%			-25,70%	-0,10%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,38%	0,86%	1,26%	5,57%	0,02%	0,07%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%	0,38%			-33,70%	-0,13%	
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%	0,38%			-35,51%	-0,14%	
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%	0,38%			17,75%	0,07%	
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	0,38%	2,94%	1,26%	-18,51%	-0,07%	-0,23%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	0,38%	4,14%	1,26%	-17,76%	-0,07%	-0,22%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%	0,38%			-15,35%	-0,06%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,38%	0,17%	1,26%	0,77%	0,00%	0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,38%			16,00%	0,06%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%	0,38%			14,78%	0,06%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%	0,38%			-14,66%	-0,06%	
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,38%	0,58%	1,26%	-22,34%	-0,09%	-0,28%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,38%			23,75%	0,09%	
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%	0,38%			-0,20%	0,00%	
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%	0,38%			-1,69%	-0,01%	
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	0,38%	1,72%	1,26%	-15,22%	-0,06%	-0,19%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,38%	0,46%	1,26%	-42,89%	-0,16%	-0,54%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%	0,38%			-17,62%	-0,07%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%	0,38%			12,22%	0,05%	
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,38%			27,25%	0,10%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%	0,38%			-24,99%	-0,10%	
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%	0,38%			-44,71%	-0,17%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%	0,38%			34,73%	0,13%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%	0,38%			-33,23%	-0,13%	
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	0,38%	7,19%	1,26%	-2,90%	-0,01%	-0,04%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,38%	0,55%	1,26%	-34,26%	-0,13%	-0,43%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%	0,38%			32,56%	0,13%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	0,38%	1,21%	1,26%	2,38%	0,01%	0,03%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	0,38%	1,49%	1,26%	-3,76%	-0,01%	-0,05%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%	0,38%			-37,76%	-0,15%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%	0,38%			-25,58%	-0,10%	
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%	0,38%			-33,64%	-0,13%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%	0,38%			-52,05%	-0,20%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	0,38%	1,81%	1,26%	-20,88%	-0,08%	-0,26%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,38%			-28,85%	-0,11%	
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,08%	0,38%			-16,58%	-0,06%	
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,38%	0,82%	1,26%	-37,41%	-0,14%	-0,47%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,38%	0,18%	1,26%	-49,98%	-0,19%	-0,63%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%	0,38%			-30,51%	-0,12%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%	0,38%			-12,14%	-0,05%	
222	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%	0,38%			-42,09%	-0,16%	
224	LIN1 GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%	0,38%			12,41%	0,07%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%	0,38%			-33,81%	-0,13%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,38%	0,40%	1,26%	-23,65%	-0,09%	-0,30%
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%	0,38%			-25,02%	-0,10%	
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%	0,38%			-3,06%	-0,01%	
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%	0,38%			-40,88%	-0,16%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,38%	0,73%	1,26%	-16,43%	-0,06%	-0,21%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	0,38%	1,21%	1,26%	-15,13%	-0,06%	-0,19%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,38%	0,21%	1,26%	-48,31%	-0,19%	-0,61%
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%	0,38%			-4,43%	-0,02%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,38%			-0,13%	0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,38%			12,06%	0,05%	
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,38%	0,31%	1,26%	-25,40%	-0,10%	-0,32%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,38%			-19,57%	-0,08%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%	0,38%			-22,38%	-0,09%	
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,28%	0,38%	1,17%	1,26%	-29,64%	-0,11%	-0,37%
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,38%	0,54%	1,26%	-2,58%	-0,01%	-0,03%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,38%			3,03%	0,01%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%	0,38%			5,21%	0,02%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%	0,38%			29,35%	0,11%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,20%	0,38%	0,42%	1,26%	14,45%	0,06%	0,18%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,38%	0,41%	1,26%	14,20%	0,05%	0,18%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%	0,38%			19,28%	0,07%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%	0,38%			1,46%	0,01%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%	0,38%			-5,42%	-0,02%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,38%			16,26%	0,06%	
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%	0,38%			9,97%	0,04%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%	0,38%			38,60%	0,15%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%	0,38%			27,29%	0,10%	
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,38%	0,60%	1,26%	18,54%	0,07%	0,23%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%	0,38%			26,56%	0,10%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,38%	0,65%	1,26%	1,10%	0,00%	0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%	0,38%			1,24%	0,00%	
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,38%	0,18%	1,26%	7,72%	0,03%	0,09%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%	0,38%			-3,30%	-0,01%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%	0,38%			-7,74%	-0,03%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%	0,38%			3,10%	0,01%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	eutral Sector Ben	SRI Weight	Neutral Sector SRI	Return	ntribution Benchma	Contribution SRI
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,23%			-31,82%	-0,07%	
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,03%	0,23%			-8,71%	-0,02%	
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,08%	0,23%			-28,14%	-0,06%	
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,09%	0,23%			-24,11%	-0,05%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,18%	0,23%			9,99%	0,02%	
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,13%	0,23%			10,05%	0,02%	
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	0,08%	0,23%			4,44%	0,01%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,09%	0,23%			-40,85%	-0,09%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,23%	0,17%	1,42%	-28,22%	-0,06%	-0,40%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,23%			-4,46%	-0,01%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	0,02%	0,23%			-2,77%	-0,01%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,72%	0,23%	1,43%	1,42%	2,02%	0,00%	0,03%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	0,14%	0,23%			-45,93%	-0,10%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,23%			-7,67%	-0,02%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	0,29%	0,23%			-6,90%	-0,02%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,06%	0,23%			-27,52%	-0,06%	
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,15%	0,23%	0,32%	1,42%	42,04%	0,10%	0,60%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,19%	0,23%			-33,36%	-0,08%	
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,09%	0,23%			-28,98%	-0,07%	
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,23%			-10,09%	-0,02%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,90%	0,23%			-6,24%	-0,01%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,06%	0,23%			-26,39%	-0,06%	
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,23%			2,23%	0,01%	
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,15%	0,23%			-33,91%	-0,08%	
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,57%	0,23%	1,74%	1,42%	-8,02%	-0,02%	-0,11%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,40%	0,23%	1,87%	-17,23%	-0,07%	-0,32%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,94%	0,40%	2,86%	1,87%	-1,29%	-0,01%	-0,02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	0,40%			-19,66%	-0,08%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,10%	0,40%			-17,01%	-0,07%	
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,51%	0,40%			-49,03%	-0,19%	
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,40%	0,40%			-34,25%	-0,14%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,06%	0,40%			-17,34%	-0,07%	
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,64%	0,40%	1,94%	1,87%	-2,15%	-0,01%	-0,04%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,11%	0,40%			-53,61%	-0,21%	
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,33%	0,40%			-9,00%	-0,04%	
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,44%	0,40%			-34,84%	-0,14%	
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,18%	0,40%			-21,10%	-0,08%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,41%	0,40%			10,75%	0,04%	
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,11%	0,40%			-24,49%	-0,10%	
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,73%	0,40%	2,24%	1,87%	-20,26%	-0,08%	-0,38%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,83%	0,40%	2,53%	1,87%	9,46%	0,04%	0,18%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,21%	0,40%			1,22%	0,00%	
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	1,95%	0,40%			4,25%	0,02%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,46%	0,40%	0,85%	1,87%	-30,64%	-0,12%	-0,57%
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,10%	0,40%			-26,33%	-0,10%	
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,10%	0,40%			-30,96%	-0,12%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,31%	0,40%			-5,79%	-0,02%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,40%			-23,34%	-0,09%	
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,24%	0,40%			-28,80%	-0,11%	
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,07%	0,40%			2,40%	0,01%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,38%	0,40%			-35,50%	-0,14%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,04%	0,40%			-50,50%	-0,20%	
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,08%	0,40%			-31,37%	-0,12%	
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,21%	0,40%			-11,05%	-0,04%	
55	FP FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,26%	0,40%	0,04%	1,87%	-58,90%	-0,23%	-1,10%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,40%			-20,28%	-0,08%	
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,72%	0,40%			-19,72%	-0,08%	
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,11%	0,40%			-52,44%	-0,21%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,54%	0,50%			-34,39%	-0,17%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,24%	0,50%	0,49%	0,92%	-3,83%	-0,02%	-0,04%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,24%	0,50%			-20,21%	-0,10%	
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,50%	0,16%	0,92%	-16,34%	-0,08%	-0,15%
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,20%	0,50%	0,42%	0,92%	28,23%	0,14%	0,26%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,08%	0,50%			43,14%	0,22%	
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,01%	0,50%	3,08%	0,92%	-8,86%	-0,04%	-0,08%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,10%	0,50%			16,12%	0,08%	
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,24%	0,50%			-12,16%	-0,06%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,55%	0,50%			-13,25%	-0,07%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,25%	0,50%	0,76%	0,92%	-13,41%	-0,07%	-0,12%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,47%	0,50%	1,44%	0,92%	-13,82%	-0,07%	-0,13%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,08%	0,50%	0,25%	0,92%	-36,98%	-0,19%	-0,34%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,36%	0,50%	0,73%	0,92%	1,62%	0,01%	0,01%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,65%	0,50%			26,95%	0,14%	
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,27%	0,50%	3,87%	0,92%	11,94%	0,06%	0,11%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,06%	0,50%	0,18%	0,92%	-20,22%	-0,10%	-0,19%
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,74%	0,50%			13,59%	0,07%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,50%			-5,33%	-0,03%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,88%	0,50%	2,01%	0,92%	5,02%	0,03%	0,05%
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,98%	0,68%			-0,20%	0,00%	
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,20%	0,68%	0,61%	0,91%	-6,98%	-0,05%	-0,06%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,22%	0,68%	0,66%	0,91%	24,29%	0,17%	0,22%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,18%	0,68%	0,54%	0,91%	-24,00%	-0,16%	-0,22%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,53%	0,68%	1,62%	0,91%	-1,58%	-0,01%	-0,01%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0,17%	0,68%			-31,11%	-0,21%	
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,09%	0,68%	9,43%	0,91%	4,11%	0,03%	0,04%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,07%	0,68%	0,22%	0,91%	11,89%	0,08%	0,11%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,25%	0,44%			-19,87%	-0,09%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,44%			-22,09%	-0,10%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0,21%	0,44%			-3,13%	-0,01%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,10%	0,44%			-32,76%	-0,14%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	2,68%	0,44%	6,35%	1,72%	-10,35%	-0,05%	-0,18%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,09%	0,44%			-37,08%	-0,16%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	0,46%	0,44%	1,39%	1,72%	-3,50%	-0,02%	-0,06%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,09%	0,44%	3,33%	1,72%	-24,82%	-0,11%	-0,43%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	0,99%	0,44%	3,03%	1,72%	-36,10%	-0,16%	-0,62%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	0,20%	0,44%			-45,02%	-0,20%	
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	1,94%	0,44%			-31,35%	-0,14%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,16%	0,44%			-37,21%	-0,16%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,44%			-35,33%	-0,16%	
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	0,14%	0,44%			-21,43%	-0,09%	
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	1,54%	0,44%			-37,43%	-0,16%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	0,35%	0,44%			-24,25%	-0,11%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	0,09%	0,44%	0,27%	1,72%	-6,53%	-0,03%	-0,11%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	0,24%	0,44%			-56,38%	-0,25%	
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,35%	0,44%			-34,91%	-0,15%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,52%	0,44%			-52,41%	-0,23%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,55%	0,44%	1,68%	1,72%	3,74%	0,02%	0,06%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,28%	0,44%			-25,86%	-0,11%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,08%	0,44%			-22,12%	-0,10%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,16%	0,44%			-23,61%	-0,10%	
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,18%	0,44%			-17,22%	-0,08%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,18%	0,44%			11,58%	0,05%	
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	1,22%	0,44%			-37,56%	-0,17%	
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	0,89%	0,44%	2,73%	1,72%	-34,14%	-0,15%	-0,59%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	0,04%	0,44%	0,12%	1,72%	-11,59%	-0,05%	-0,20%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,42%	0,44%	1,29%	1,72%	-23,44%	-0,10%	-0,40%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,07%	0,44%			-14,06%	-0,06%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	0,14%	0,44%			-19,89%	-0,09%	
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	0,73%	0,44%	2,21%	1,72%	5,10%	0,02%	0,09%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,14%	0,44%	0,44%	1,72%	-40,67%	-0,18%	-0,70%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,29%	0,44%			-4,15%	-0,02%	
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,09%	0,44%			10,81%	0,05%	
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	0,10%	0,44%			-34,36%	-0,15%	
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	0,48%	0,44%			-12,98%	-0,06%	
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,15%	0,44%			14,65%	0,06%	
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	0,74%	0,44%			-37,14%	-0,16%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	0,73%	0,44%			-43,26%	-0,19%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	0,02%	0,44%			-2,87%	-0,01%	
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,09%	0,44%			-28,71%	-0,13%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	1,91%	0,44%			-39,99%	-0,17%	

131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,07%	0,44%			-24,31%	-0,11%		
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,13%	0,44%			-37,59%	-0,16%		
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,44%	0,44%			-38,35%	-0,17%		
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,65%	0,44%			-39,21%	-0,17%		
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,18%	0,44%			-10,19%	-0,04%		
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,12%	0,44%			0,65%	0,00%		
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,83%	0,44%	0,84%	1,85%	-3,74%	-0,02%	-0,07%	
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,29%	0,44%	0,87%	1,85%	3,80%	0,02%	0,07%	
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,07%	0,44%	0,15%	1,85%	-0,88%	0,00%	-0,02%	
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,17%	0,44%			10,17%	0,04%		
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	0,08%	0,44%			-14,89%	-0,06%		
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	2,04%	0,44%			11,44%	0,05%		
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,08%	0,44%	0,23%	1,85%	-13,09%	-0,06%	-0,24%	
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,01%	0,44%			-2,29%	-0,01%		
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,11%	0,44%			9,42%	0,04%		
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,23%	0,44%			3,50%	0,02%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,10%	0,29%			-4,94%	-0,01%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,29%			7,64%	0,02%		
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,14%	0,29%	0,14%	1,03%	0,87%	0,00%	0,01%	
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,27%	0,29%			-19,61%	-0,06%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,15%	0,29%			-20,23%	-0,06%		
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,45%	0,29%			-7,73%	-0,02%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	0,15%	0,29%			0,68%	0,00%		
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,08%	0,29%			-14,15%	-0,04%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,27%	0,29%			-30,61%	-0,09%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	0,02%	0,29%			-23,37%	-0,07%		
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,21%	0,29%	0,39%	1,03%	-27,12%	-0,08%	-0,28%	
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,19%	0,29%			-26,18%	-0,08%		
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,14%	0,29%			-22,64%	-0,07%		
160	CNIH IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,25%	0,29%	0,77%	1,03%	-33,22%	-0,10%	-0,34%	
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	0,49%	0,29%			-35,75%	-0,10%		
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,10%	0,29%			-9,35%	-0,03%		
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,14%	0,29%			-29,19%	-0,08%		
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,78%	0,29%			-35,19%	-0,10%		
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,18%	0,29%	0,19%	1,03%	-23,78%	-0,07%	-0,24%	
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,22%	0,29%	0,67%	1,03%	-0,21%	0,00%	0,00%	
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,08%	0,29%	0,09%	1,03%	-33,19%	-0,10%	-0,34%	
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,14%	0,29%			-42,38%	-0,12%		
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,13%	0,29%	0,41%	1,03%	6,48%	0,02%	0,07%	
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,07%	0,29%			-17,30%	-0,05%		
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	0,11%	0,29%			-1,64%	0,00%		
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,01%	0,29%			-1,68%	0,00%		
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,11%	0,29%			-39,20%	-0,11%		
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	0,37%	0,29%			-6,21%	-0,02%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,41%	0,29%	0,46%	1,03%	-25,00%	-0,07%	-0,26%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,10%	0,29%			-19,76%	-0,06%		
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	0,07%	0,29%			-2,72%	-0,01%		
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,22%	0,29%			11,64%	0,03%		
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	0,08%	0,29%			-15,16%	-0,04%		
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	0,11%	0,29%	0,16%	1,03%	-45,21%	-0,13%	-0,47%	
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,12%	0,29%			-37,35%	-0,11%		
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,15%	0,29%			-25,70%	-0,07%		
183	RENX NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	0,28%	0,29%	0,86%	1,03%	5,57%	0,02%	0,06%	
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	0,10%	0,29%			-33,70%	-0,10%		
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	0,06%	0,29%			-35,51%	-0,10%		
188	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,87%	0,29%			17,75%	0,05%		
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,96%	0,29%	2,94%	1,03%	-18,51%	-0,05%	-0,19%	
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	2,10%	0,29%	4,14%	1,03%	-17,76%	-0,05%	-0,18%	
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,07%	0,29%			-15,35%	-0,04%		
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	0,06%	0,29%	0,17%	1,03%	0,77%	0,00%	0,01%	
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,29%			16,00%	0,04%		
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,29%	0,29%			14,78%	0,04%		
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	1,04%	0,29%			-14,66%	-0,04%		
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	0,19%	0,29%	0,58%	1,03%	-22,34%	-0,06%	-0,23%	
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,36%	0,29%			23,75%	0,07%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,00%	0,29%			-0,29%	0,00%		
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	0,75%	0,68%			-1,69%	-0,01%		
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	1,66%	0,68%	1,72%	2,22%	-15,22%	-0,10%	-0,34%	
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,25%	0,68%	0,46%	2,22%	-42,89%	-0,29%	-0,95%	
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,44%	0,68%			-17,62%	-0,12%		
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	0,38%	0,68%			12,22%	0,08%		
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,18%	0,68%			27,25%	0,19%		
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,60%	0,68%			-24,99%	-0,17%		
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,10%	0,68%			-44,71%	-0,30%		
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,70%	0,68%			34,73%	0,24%		
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,73%	0,68%			-33,23%	-0,23%		
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	2,36%	0,68%	7,19%	2,22%	-2,90%	-0,02%	-0,06%	
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,29%	0,68%	0,55%	2,22%	-34,26%	-0,23%	-0,76%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,42%	0,68%			32,56%	0,22%		
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,15%	0,37%	1,21%	0,95%	2,38%	0,01%	0,02%	
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,49%	0,37%	1,49%	0,95%	-3,76%	-0,01%	-0,04%	
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,43%	0,37%			-37,76%	-0,14%		
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,17%	0,37%			-25,58%	-0,10%		
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	1,83%	0,37%			-33,64%	-0,13%		
215	ICO3 GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,33%	0,37%			-52,65%	-0,19%		
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,59%	0,37%	1,81%	0,95%	-20,88%	-0,08%	-0,20%	
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,12%	0,37%			-28,85%	-0,11%		
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	0,05%	0,37%			-16,58%	-0,06%		
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,27%	0,37%	0,82%	0,95%	-37,41%	-0,14%	-0,36%	
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	0,06%	0,37%	0,18%	0,95%	-49,98%	-0,19%	-0,48%	
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,09%	0,37%			-30,51%	-0,11%		
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,39%	0,37%			-12,14%	-0,05%		
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,14%	0,37%			-42,09%	-0,16%		
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	0,72%	0,37%			17,41%	0,07%		
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,12%	0,37%			-33,81%	-0,13%		
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,37%	0,40%	0,95%	-23,65%	-0,09%	-0,23%	
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,21%	0,37%			-25,02%	-0,09%		
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,22%	0,37%			-3,06%	-0,01%		
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,23%	0,37%			-40,88%	-0,15%		
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,24%	0,37%	0,73%	0,95%	-16,43%	-0,06%	-0,16%	
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,40%	0,37%	1,21%	0,95%	-15,13%	-0,06%	-0,14%	
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,11%	0,37%	0,21%	0,95%	-48,31%	-0,18%	-0,46%	
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,01%	0,21%			-4,43%	-0,01%		
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,08%	0,21%			-0,13%	0,00%		
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,36%	0,21%			12,06%	0,03%		
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,16%	0,21%	0,31%	0,64%	-25,40%	-0,05%	-0,16%	
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,21%			-19,57%	-0,04%		
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,17%	0,21%			-22,38%	-0,05%		
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,38%	0,21%	1,17%	0,64%	-29,64%	-0,06%	-0,19%	
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,18%	0,21%	0,54%	0,64%	-2,58%	-0,01%	-0,02%	
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,50%	0,21%			3,03%	0,01%		
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,50%	0,29%			5,21%	0,02%		
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,19%	0,29%			29,35%	0,09%		
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,20%	0,29%	0,42%	1,12%	14,45%	0,04%	0,16%	
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,13%	0,29%	0,41%	1,12%	14,20%	0,04%	0,16%	
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,15%	0,29%			19,28%	0,06%		
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,98%	0,29%			1,46%	0,00%		
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,60%	0,29%			-5,42%	-0,02%		
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,29%			16,26%	0,05%		
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,96%	0,29%			9,97%	0,03%		
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,13%	0,29%			38,68%	0,11%		
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,19%	0,29%			27,29%	0,08%		
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,29%	0,66%	1,12%	18,54%	0,05%	0,21%	
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,26%	0,29%			26,56%	0,08%		
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,21%	0,29%	0,65%	1,12%	1,10%	0,00%	0,01%	
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,11%	0,29%			1,24%	0,00%		
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,17%	0,29%	0,18%	1,12%	7,22%	0,02%	0,08%	
258	UNIT GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,13%	0,29%			-3,30%	-0,01%		
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,24%	0,29%			-7,74%	-0,02%		
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,01%	0,29%			3,10%	0,01%		

Annexe 12.3.c. – 2e baisse (31/01/2018-31/12/2018) :
Données MSCI Score ESG Global : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted score (01/2018)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0	0,07%	0,38%				-31,82%	-0,02%	-0,12%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	2,3	0,03%	0,16%				-8,71%	0,00%	-0,01%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,9	0,08%		0,33%			-28,14%	-0,02%		-0,09%		
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,09%	0,48%				-24,11%	-0,02%	-0,12%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,5	1,18%	6,35%				9,99%	0,12%	0,63%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,8	0,13%		0,53%			10,05%	0,01%		0,05%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,08%		0,33%			4,44%	0,00%		0,01%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,5	0,09%	0,48%				-40,85%	-0,04%	-0,20%			
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,8	0,05%			0,21%		-28,22%	-0,01%			-0,06%	
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,2	0,21%			0,88%		-4,46%	-0,01%			-0,04%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,4	0,02%				0,08%	-2,77%	0,00%				0,00%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,2	0,72%			3,01%		2,02%	0,01%			0,06%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	8	0,14%			0,59%		-45,93%	-0,06%			-0,27%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,3	0,09%		0,37%			-7,67%	-0,01%		-0,03%		
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,7	0,29%		1,19%			-6,90%	-0,02%		-0,08%		
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4	0,06%	0,32%				-27,52%	-0,02%	-0,09%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,3	0,15%			0,63%		42,04%	0,06%			0,26%	
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5	0,19%	1,02%				-33,36%	-0,06%	-0,34%			
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%					-28,98%	-0,03%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	7,4	0,07%			0,29%		-10,09%	-0,01%			-0,03%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	7,4	0,90%			3,76%		-6,24%	-0,06%			-0,23%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,7	0,06%		0,25%			-26,39%	-0,02%		-0,06%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,7	0,16%		0,66%			2,23%	0,00%		0,01%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,4	0,15%	0,81%				-33,91%	-0,05%	-0,27%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,4	0,57%				2,15%	-8,02%	-0,05%				-0,17%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,9	0,21%			0,88%		-17,23%	-0,04%			-0,15%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,94%				3,55%	-1,29%	-0,01%				-0,05%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,2	0,69%		2,83%			-19,66%	-0,14%		-0,56%		
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-17,01%	-0,02%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	3,2	0,51%	2,74%				-49,03%	-0,25%	-1,35%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,5	1,40%	7,53%				-34,25%	-0,48%	-2,58%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3	0,06%	0,32%				-17,34%	-0,01%	-0,06%			
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,64%				2,42%	-2,15%	-0,01%				-0,05%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,1	0,11%	0,59%				-53,61%	-0,06%	-0,32%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,5	0,33%	1,78%				-9,00%	-0,03%	-0,16%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,7	0,44%	2,37%				-34,84%	-0,15%	-0,82%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,4	0,18%				0,68%	-21,10%	-0,04%				-0,14%
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,3	0,41%	2,21%				10,75%	0,04%	0,24%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7	0,11%		0,45%			-24,49%	-0,03%		-0,11%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,73%				2,75%	-20,26%	-0,15%				-0,56%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,83%				3,13%	9,46%	0,08%				0,30%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,8	0,21%	1,13%				1,22%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	1,95%		8,00%			4,25%	0,08%		0,34%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	8,2	0,46%			1,92%		-30,64%	-0,14%			-0,59%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,3	0,10%	0,54%				-26,33%	-0,03%	-0,14%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,8	0,10%		0,41%			-30,96%	-0,03%		-0,13%		
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,3	0,31%			1,30%		5,79%	0,02%			0,08%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%					-23,34%	-0,01%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%					-28,80%	-0,07%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,07%				0,26%	2,40%	0,00%				0,01%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,2	0,38%			1,59%		-35,56%	-0,14%			-0,56%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%					-50,50%	-0,02%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,9	0,08%		0,33%			-31,37%	-0,03%		-0,10%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,4	0,21%	1,13%				-11,05%	-0,02%	-0,12%			
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,26%		1,07%			-58,90%	-0,15%		-0,63%		
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	0,13%	0,70%				-20,28%	-0,03%	-0,14%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%					-19,72%	-0,14%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,9	0,11%	0,59%				-52,44%	-0,06%	-0,31%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,9	1,54%			6,44%		-34,39%	-0,53%			-2,21%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	7,3	0,24%			1,00%		-3,83%	-0,01%			-0,04%	
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,9	0,24%		0,98%			-20,21%	-0,05%		-0,20%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%				0,19%	-16,34%	-0,01%				-0,03%
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,6	0,20%				0,75%	28,23%	0,06%				0,21%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,4	0,08%	0,43%				43,14%	0,03%	0,19%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	10	1,01%				3,81%	-8,86%	-0,09%				-0,34%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%					16,12%	0,02%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,24%		0,98%			-12,16%	-0,03%		-0,12%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	7,1	0,55%			2,30%		-13,25%	-0,07%			-0,30%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8,4	0,25%				0,94%	-13,41%	-0,03%				-0,13%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%					-13,82%	-0,06%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8,4	0,08%				0,30%	-36,98%	-0,03%				-0,11%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,3	0,36%			1,50%		1,62%	0,01%			0,02%	
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,9	0,65%		2,67%			26,95%	0,18%		0,72%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,27%				4,79%	11,94%	0,15%				0,57%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	7,5	0,06%			0,25%		-20,22%	-0,01%			-0,05%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,6	0,74%			3,09%		13,59%	0,10%			0,42%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,7	0,06%		0,25%			-5,33%	0,00%		-0,01%		
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,1	1,88%			7,86%		5,02%	0,09%			0,39%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,8	0,98%	5,27%				-0,20%	0,00%	-0,01%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,5	0,20%				0,75%	-6,98%	-0,01%				-0,05%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,22%				0,83%	24,29%	0,05%				0,20%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,6	0,18%				0,68%	-24,00%	-0,04%				-0,16%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,5	0,53%				2,00%	-1,58%	-0,01%				-0,03%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,5	0,17%	0,91%				-31,11%	-0,05%	-0,28%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,9	3,09%		12,68%			4,11%	0,13%		0,52%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%				0,26%	11,89%	0,01%				0,03%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,25%		1,03%			-19,87%	-0,05%		-0,20%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,1	0,24%			1,00%		-22,09%	-0,05%			-0,22%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2	0,21%	1,13%				-3,13%	-0,01%	-0,04%				
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,10%			0,42%		-32,76%	-0,03%			-0,14%		
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,6	2,08%				7,85%	-10,35%	-0,22%					-0,81%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,6	0,09%		0,37%			-37,08%	-0,03%		-0,14%			
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%			1,92%		-3,50%	-0,02%			-0,07%		
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,6	1,09%				4,11%	-24,82%	-0,27%					-1,02%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	10	0,99%				3,74%	-36,10%	-0,36%					-1,35%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,5	0,20%		0,82%			-45,02%	-0,09%		-0,37%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,2	1,94%	10,44%				-31,35%	-0,61%	-3,27%				
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,16%	0,86%				-37,21%	-0,06%	-0,32%				
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3,9	0,10%	0,54%				-35,33%	-0,04%	-0,19%				
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,14%			0,59%		-21,43%	-0,03%			-0,13%		
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,1	1,54%			6,44%		-37,43%	-0,58%			-2,41%		
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,35%			1,46%		-24,25%	-0,08%			-0,35%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	8,6	0,09%				0,34%	-6,55%	-0,01%					-0,02%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%					-56,38%	-0,14%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,35%		1,44%			-34,91%	-0,12%		-0,50%			
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,4	0,52%	2,80%				-52,41%	-0,27%	-1,47%				
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,55%				2,08%	3,74%	0,02%					0,08%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,1	0,28%			1,17%		-25,86%	-0,07%			-0,30%		
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,5	0,08%			0,33%		-22,12%	-0,02%			-0,07%		
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,3	0,16%		0,66%			-23,61%	-0,04%		-0,16%			
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,18%	0,97%				-17,22%	-0,03%	-0,17%				
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,3	0,18%	0,97%				11,58%	0,02%	0,11%				
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	1,22%			5,10%		-37,56%	-0,46%			-1,91%		
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	9,7	0,89%				3,36%	-34,14%	-0,30%					-1,15%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-11,59%	0,00%					
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,42%				1,58%	-23,44%	-0,10%					-0,37%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5	0,07%	0,38%				-14,06%	-0,01%	-0,05%				
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,9	0,14%	0,75%				-19,89%	-0,03%	-0,15%				
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%			3,05%		5,10%	0,04%			0,16%		
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,2	0,14%				0,53%	-40,67%	-0,06%					-0,21%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,9	0,29%		1,19%			-4,15%	-0,01%		-0,05%			
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,2	0,09%	0,48%				10,81%	0,01%	0,05%				
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,5	0,10%		0,41%			-34,36%	-0,03%		-0,14%			
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	4,1	0,48%	2,58%				-12,98%	-0,06%	-0,34%				
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	2,8	0,15%	0,81%				14,65%	0,02%	0,12%				
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,5	0,74%		3,04%			-37,14%	-0,27%		-1,13%			
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,5	0,73%		3,00%			-43,26%	-0,32%		-1,30%			
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,02%		0,08%			-2,87%	0,00%		0,00%			
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,2	0,09%			0,38%		-28,71%	-0,03%			-0,11%		
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,7	1,91%		7,84%			-39,99%	-0,76%		-3,13%			
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	3,3	0,07%	0,38%				-24,31%	-0,02%	-0,09%				
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%					-37,59%	-0,05%					
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,44%	2,37%				-38,35%	-0,17%	-0,91%				
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	3,50%				-39,21%	-0,25%	-1,37%				
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	5,6	0,18%		0,74%			-10,19%	-0,02%		-0,08%			
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,4	0,12%	0,65%				0,65%	0,00%	0,00%				
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,83%		3,41%			-3,74%	-0,03%		-0,13%			
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	9,7	0,29%				1,09%	3,80%	0,01%					0,04%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	8,1	0,07%			0,29%		-0,88%	0,00%			0,00%		
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,4	0,17%		0,70%			10,17%	0,02%		0,07%			
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,3	0,08%	0,43%				-14,89%	-0,01%	-0,06%				
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	2,04%		8,37%			11,44%	0,23%		0,96%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%					-13,09%	-0,01%					
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,01%		0,04%			-2,29%	0,00%		0,00%			
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,4	0,11%	0,59%				9,42%	0,01%	0,06%				
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	7	0,23%		0,94%			3,50%	0,01%		0,03%			
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,2	0,10%			0,42%		-4,94%	0,00%			-0,02%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,22%	1,18%				7,64%	0,02%	0,09%				
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,4	0,14%			0,59%		0,87%	0,00%			0,01%		
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,2	0,27%		1,11%			-19,61%	-0,05%		-0,22%			
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4,7	0,15%	0,81%				-20,23%	-0,03%	-0,16%				
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,7	1,45%		5,95%			-7,73%	-0,11%		-0,46%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,6	0,15%			0,63%		0,68%	0,00%			0,00%		
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,6	0,08%		0,33%			-14,15%	-0,01%		-0,05%			
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,27%		1,11%			-30,61%	-0,08%		-0,34%			
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,9	0,02%		0,08%			-23,37%	0,00%		-0,02%			
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	0,21%			0,88%		-27,12%	-0,06%			-0,24%		
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8	0,19%			0,79%		-26,18%	-0,05%			-0,21%		
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6	0,14%		0,57%			-22,64%	-0,03%		-0,13%			
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%				0,94%	-33,22%	-0,08%					-0,31%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT-GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	8,3	0,49%			2,05%		-35,75%	-0,18%			-0,73%		
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2	0,10%	0,54%				-9,35%	0,01%	-0,05%				
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-RSTG	Industrials	Airlines	GERMANY	4,3	0,14%	0,75%				-29,19%	-0,04%	-0,22%				
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9,2	0,78%				2,94%	-35,19%	-0,27%					-1,04%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,4	0,18%				0,68%	-23,78%	-0,04%					-0,16%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	8,7	0,22%				0,83%	-0,21%	0,00%					0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,3	0,08%			0,33%		-33,19%	-0,03%			-0,11%		
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,14%			0,59%		-42,38%	-0,06%			-0,25%		
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	0,13%				0,49%	6,48%	0,01%					0,03%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	8,4	0,07%				0,26%	-17,30%	-0,01%					-0,05%
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,8	0,11%	0,59%				-1,64%	0,00%	-0,01%				
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,8	0,01%		0,04%			-1,68%	0,00%		0,00%			
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,11%		0,45%			-39,20%	-0,04%		-0,18%			
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,6	0,37%		1,52%			-6,21%	-0,02%		-0,09%			
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,9	0,41%			1,71%		-25,00%	-0,10%			-0,43%		

176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,54%				-19,76%	-0,02%	-0,11%			
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,07%			0,29%		-2,72%	0,00%			-0,01%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,3	0,22%			0,92%		11,64%	0,03%			0,11%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					-15,16%	-0,01%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	8,5	0,11%				0,42%	-45,21%	-0,05%				-0,19%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,8	0,12%	0,65%				-37,35%	-0,04%	-0,24%			
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,3	0,15%			0,63%		-25,70%	-0,04%			-0,16%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	9,5	0,28%				1,06%	5,57%	0,02%				0,06%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	8,3	0,10%			0,42%		-33,70%	-0,03%			-0,14%	
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,9	0,06%	0,32%				-35,51%	-0,02%	-0,11%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,87%	4,68%				17,75%	0,15%	0,83%			
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	0,96%				3,62%	-18,51%	-0,18%				-0,67%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%					-17,76%	-0,37%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,07%	0,38%				-15,35%	-0,01%	-0,06%			
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	9	0,06%				0,23%	0,77%	0,00%				0,00%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,21%			0,88%		16,00%	0,03%			0,14%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,7	0,29%			1,21%		14,78%	0,04%			0,18%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,04%	5,59%				-14,66%	-0,15%	-0,82%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,19%				0,72%	-22,34%	-0,04%				-0,16%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,2	0,36%		1,48%			23,75%	0,09%		0,35%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,00%				-0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,4	0,75%				2,83%	-1,69%	-0,01%				-0,05%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%				6,26%	-15,22%	-0,25%				-0,95%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,7	0,25%				0,94%	-42,89%	-0,11%				-0,40%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,1	0,44%			1,84%		-17,62%	-0,08%			-0,32%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,5	0,38%		1,56%			12,22%	0,05%		0,19%		
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,8	0,18%			0,75%		27,25%	0,05%			0,20%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%					-24,99%	-0,15%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,10%			0,42%		-44,71%	-0,04%			-0,19%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,2	0,70%			2,93%		34,73%	0,24%			1,02%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,5	0,73%	3,93%				-33,23%	-0,24%	-1,30%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	2,36%				8,91%	-2,90%	-0,07%				-0,26%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,29%			1,21%		-34,26%	-0,10%			-0,42%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,4	0,42%	2,26%				32,56%	0,14%	0,74%			
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,2	1,15%		4,72%			2,38%	0,03%		0,11%		
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%					-3,76%	-0,02%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,5	0,43%	2,31%				-37,76%	-0,16%	-0,87%			
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,9	0,17%		0,70%			-25,58%	-0,04%		-0,18%		
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	8,1	1,83%			7,65%		-33,64%	-0,62%			-2,57%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,3	0,33%	1,78%				-52,05%	-0,17%	-0,92%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,59%				2,23%	-20,85%	-0,12%				-0,46%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,12%		0,49%			-28,85%	-0,03%		-0,14%		
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					-16,58%	-0,01%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,5	0,27%				1,02%	-37,41%	-0,10%				-0,38%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	10	0,06%				0,23%	-49,98%	-0,03%				-0,11%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,09%		0,37%			-30,51%	-0,03%		-0,11%		
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,39%			1,63%		-12,14%	-0,05%			-0,20%	
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,14%	0,75%				-42,09%	-0,06%	-0,32%			
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,72%		2,95%			17,41%	0,13%		0,51%		
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,1	0,12%	0,65%				-33,81%	-0,04%	-0,22%			
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	7,5	0,20%			0,84%		-23,65%	-0,05%			-0,20%	
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,21%			0,88%		-25,02%	-0,05%			-0,22%	
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,22%		0,90%			-3,06%	-0,01%		-0,03%		
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,4	0,23%		0,94%			-40,88%	-0,09%		-0,39%		
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,7	0,24%				0,91%	-16,43%	-0,04%				-0,15%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,40%			1,67%		-15,13%	-0,06%			-0,25%	
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,8	0,11%			0,46%		-48,31%	-0,05%			-0,22%	
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,01%	0,05%				-4,43%	0,00%	0,00%			
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%			0,33%		-0,13%	0,00%			0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%					12,06%	0,04%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9,7	0,16%				0,60%	-25,40%	-0,04%				-0,15%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%			0,29%		-19,57%	-0,01%			-0,06%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7	0,17%		0,70%			-22,38%	-0,04%		-0,16%		
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%					-29,64%	-0,11%				
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%					-2,58%	0,00%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,6	0,50%	2,69%				3,03%	0,02%	0,08%			
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	8,5	0,50%				1,89%	5,21%	0,03%				0,10%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,5	0,19%		0,78%			29,35%	0,06%		0,23%		
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,20%				0,75%	14,45%	0,03%				0,11%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,4	0,13%				0,49%	14,20%	0,02%				0,07%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,2	0,15%			0,63%		19,28%	0,03%			0,12%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8	0,98%			4,10%		1,46%	0,01%			0,06%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,60%		2,46%			-5,42%	-0,03%		-0,13%		
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7	0,22%		0,90%			16,26%	0,04%		0,15%		
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,96%				3,62%	9,97%	0,10%				0,36%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,13%		0,53%			38,60%	0,05%		0,21%		
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,19%				0,72%	27,29%	0,05%				0,20%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%				0,75%	18,54%	0,04%				0,14%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,6	0,26%			1,09%		26,56%	0,07%			0,29%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,2	0,21%			0,88%		1,10%	0,00%			0,01%	
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,11%			0,46%		1,24%	0,00%			0,01%	
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,17%				0,64%	7,22%	0,01%				0,05%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	2,2	0,13%	0,70%				-3,30%	0,00%	-0,02%			
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,24%		0,98%			-7,74%	-0,02%		-0,08%		
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A					3,10%	0,00%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted score (01/2018)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0	0,07%	0,38%	0,38%	1,61%							-11,82%	-0,12%	-0,51%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	2,3	0,03%	0,38%	0,16%	1,61%							-8,71%	-0,03%	-0,14%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,9	0,08%	0,38%			0,37%	1,69%					-28,14%	-0,11%		-0,48%		
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,09%	0,38%	0,48%	1,61%							-24,11%	-0,09%	-0,39%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,5	1,18%	0,38%	6,39%	1,61%							9,99%	0,04%	0,16%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,8	0,13%	0,38%			0,53%	1,69%					10,05%	0,04%		0,17%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,08%	0,38%			0,33%	1,69%					4,44%	0,02%		0,08%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,5	0,09%	0,38%	0,48%	1,61%							-40,85%	-0,16%	-0,66%			
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,8	0,03%	0,38%					0,21%	1,59%			-28,22%	-0,11%			-0,45%	
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,2	0,21%	0,38%					0,83%	1,59%			-4,46%	-0,02%			-0,07%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,4	0,02%	0,38%							0,08%	1,82%	-2,77%	-0,01%				-0,05%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,2	0,72%	0,38%					3,01%	1,59%			2,02%	0,01%			0,03%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	8	0,14%	0,38%					0,59%	1,59%			-45,91%	-0,18%			-0,73%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,3	0,09%	0,38%			0,37%	1,69%					-7,67%	-0,03%		-0,13%		
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,7	0,29%	0,38%			1,19%	1,69%					-6,90%	-0,03%		-0,12%		
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4	0,06%	0,38%	0,32%	1,61%							-27,52%	-0,11%	-0,44%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,3	0,15%	0,38%					0,63%	1,59%			42,04%	0,16%			0,67%	
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5	0,18%	0,38%	1,02%	1,61%							-33,36%	-0,13%	-0,54%			
19	TFR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,38%									-24,98%	-0,11%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	7,4	0,07%	0,38%					0,29%	1,59%			-10,09%	-0,04%			-0,16%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	7,4	0,90%	0,38%					3,70%	1,59%			-6,24%	-0,02%			-0,10%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,7	0,06%	0,38%			0,25%	1,69%					-26,39%	-0,10%		-0,45%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,7	0,16%	0,38%			0,68%	1,69%					2,23%	0,01%		0,04%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,4	0,15%	0,38%	0,81%	1,61%							-13,91%	-0,13%	-0,55%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,4	0,57%	0,38%							2,15%	1,82%	-8,02%	-0,03%				-0,15%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,9	0,21%	0,38%					0,83%	1,59%			-17,23%	-0,07%			-0,27%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,94%	0,38%							3,55%	1,82%	-1,29%	0,00%				-0,02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,2	0,69%	0,38%			2,83%	1,69%					-19,06%	-0,08%		-0,33%		
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,38%									-17,01%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	3,2	0,51%	0,38%	2,74%	1,61%							-49,03%	-0,19%	-0,79%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,5	1,40%	0,38%	7,53%	1,61%							-34,25%	-0,13%	-0,55%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3	0,06%	0,38%	0,32%	1,61%							-17,34%	-0,07%	-0,28%			
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,64%	0,38%							2,42%	1,82%	-2,15%	-0,01%				-0,04%
34	FO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,1	0,11%	0,38%	0,59%	1,61%							-53,61%	-0,21%	-0,86%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,5	0,33%	0,38%	1,78%	1,61%							-9,00%	-0,03%	-0,15%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,7	0,44%	0,38%	2,37%	1,61%							-34,84%	-0,13%	-0,56%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,4	0,18%	0,38%							0,68%	1,82%	-21,10%	-0,08%				-0,38%
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,3	0,41%	0,38%	2,21%	1,61%							10,75%	0,04%	0,17%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7	0,11%	0,38%			0,45%	1,69%					-24,49%	-0,09%		-0,41%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,73%	0,38%							2,75%	1,82%	-20,26%	-0,08%				-0,37%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,83%	0,38%							3,13%	1,82%	9,46%	0,04%				0,17%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,8	0,21%	0,38%	1,13%	1,61%							1,22%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	1,93%	0,38%			8,00%	1,69%					4,25%	0,02%		0,07%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	8,2	0,46%	0,38%					1,92%	1,59%			-10,64%	-0,12%			-0,49%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,3	0,10%	0,38%	0,54%	1,61%							-26,31%	-0,10%	-0,42%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,8	0,10%	0,38%			0,41%	1,69%					-30,96%	-0,12%		-0,52%		
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,3	0,21%	0,38%					1,10%	1,59%			5,79%	0,02%			0,09%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,38%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,07%	0,38%							0,26%	1,82%	2,40%	0,01%				0,04%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,2	0,28%	0,38%					1,59%	1,59%			-35,56%	-0,14%			-0,56%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,38%									-50,50%	-0,19%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,9	0,08%	0,38%			0,33%	1,69%					-11,37%	-0,12%		-0,53%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,4	0,21%	0,38%	1,13%	1,61%							-11,05%	-0,04%	-0,18%			
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,26%	0,38%			1,07%	1,69%					-58,90%	-0,23%		-1,00%		
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	0,13%	0,38%	0,70%	1,61%							-20,28%	-0,08%	-0,33%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%	0,38%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,9	0,11%	0,38%	0,59%	1,61%							-52,44%	-0,20%	-0,85%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,9	1,54%	0,38%					6,44%	1,59%			-34,39%	-0,13%			-0,53%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	7,3	0,24%	0,38%					1,00%	1,59%			-3,83%	-0,01%			-0,06%	
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,9	0,24%	0,38%			0,98%	1,69%					-20,21%	-0,08%		-0,34%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%	0,38%							0,19%	1,82%	-16,34%	-0,06%				-0,30%
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,6	0,20%	0,38%							0,79%	1,82%	28,23%	0,11%				0,51%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,4	0,08%	0,38%	0,43%	1,61%							-43,14%	-0,17%	-0,70%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	10	1,01%	0,38%							3,81%	1,82%	-8,86%	-0,03%				-0,16%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,38%									-16,12%	-0,06%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,24%	0,38%			0,98%	1,69%					-12,16%	-0,05%		-0,21%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	7,1	0,55%	0,38%					2,30%	1,59%			-13,25%	-0,05%			-0,21%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8,4	0,25%	0,38%							0,94%	1,82%	-13,41%	-0,05%				-0,24%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,38%									-13,82%	-0,05%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8,4	0,08%	0,38%							0,30%	1,82%	-16,98%	-0,14%				-0,67%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,3	0,36%	0,38%					1,50%	1,59%			1,62%	0,01%			0,03%	
73	ADN NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,9	0,65%	0,38%			2,67%	1,69%					16,95%	0,10%		0,44%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,27%	0,38%							4,79%	1,82%	11,94%	0,05%				0,22%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	7,5	0,06%	0,38%					0,29%	1,59%			-20,22%	-0,08%			-0,32%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,6	0,74%	0,38%					3,09%	1,59%			13,79%	0,05%			0,22%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,7	0,06%	0,38%			0,25%	1,69%					-5,33%	-0,02%		-0,09%		
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,1	1,88%	0,38%					7,80%	1,59%			5,02%	0,02%			0,08%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,8	0,98%	0,38%	5,27%	1,61%							-0,20%	0,00%	0,00%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,5	0,20%	0,38%							0,75%	1,82%	-6,98%	-0,03%				-0,13%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,22%	0,38%							0,83%	1,82%	24,29%	0,09%				0,44%
82	OMV A V Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,6	0,18%	0,38%							0,68%	1,82%	-24,00%	-0,09%				-0,44%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,5	0,53%	0,38%							2,00%	1,82%	-1,58%	-0,01%				-0,03%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,5	0,17%	0,38%	0,91%	1,61%							-11,11%	-0,12%	-0,50%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,9	3,09%	0,38%			12,68%	1,69%					4,11%	0,02%		0,07%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%	0,38%							0,26%	1,82%	11,89%	0,05%				0,22%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,25%	0,38%			1,03%	1,69%					-19,87%	-0,08%		-0,34%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,1	0,24%	0,38%					1,00%	1,59%			-22,09%	-0,08%			-0,35%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2	0,21%	0,38%	1,13%	1,61%							-3,13%	-0,01%	-0,05%			
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,10%	0,38%					0,42%	1,59%			-32,76%	-0,13%			-0,52%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,6	2,08%	0,38%							7,85%	1,82%	-10,35%	-0,04%				-0,19%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,6	0,09%	0,38%			0,37%	1,69%					-37,08%	-0,14%		-0,63%		
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%	0,38%					1,92%	1,59%			-3,50%	-0,01%			-0,06%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,6	1,09%	0,38%							4,11%	1,82%	-24,82%	-0,10%				-0,45%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	10	0,99%	0,38%							3,74%	1,82%	-36,10%	-0,14%				-0,66%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,5	0,20%	0,38%			0,82%	1,69%					-45,02%	-0,17%		-0,76%		
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,2	1,94%	0,38%	10,44%	1,61%							-31,35%	-0,12%	-0,51%			
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,16%	0,38%	0,86%	1,61%							-37,21%	-0,14%	-0,60%			
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3,9	0,10%	0,38%	0,54%	1,61%							-35,33%	-0,14%	-0,57%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,14%	0,38%					0,59%	1,59%			-21,43%	-0,08%			-0,34%	
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,1	1,54%	0,38%					6,44%	1,59%			-37,43%	-0,14%			-0,59%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,35%	0,38%					1,46%	1,59%			-24,25%	-0,09%			-0,38%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	8,6	0,09%	0,38%							0,34%	1,82%	-6,55%	-0,03%				-0,12%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%									-56,38%	-0,22%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,35%	0,38%			1,44%	1,69%					-34,91%	-0,13%		-0,59%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,4	0,52%	0,38%	2,80%	1,61%							-52,41%	-0,20%	-0,84%			
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,55%	0,38%							2,08%	1,82%	3,74%	0,01%				0,07%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,1	0,28%	0,38%					1,17%	1,59%			-25,86%	-0,10%			-0,41%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,5	0,08%	0,38%					0,33%	1,59%			-22,12%	-0,09%			-0,35%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,3	0,16%	0,38%			0,66%	1,69%					-23,61%	-0,09%		-0,40%		
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,18%	0,38%	0,97%	1,61%							-17,22%	-0,07%	-0,28%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,3	0,18%	0,38%	0,97%	1,61%							11,58%	0,04%	0,19%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	1,22%	0,38%					5,10%	1,59%			-37,56%	-0,14%			-0,60%	
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	9,7	0,89%	0,38%							3,36%	1,82%	-34,14%	-0,13%				-0,62%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,38%									-11,59%	-0,04%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,42%	0,38%							1,58%	1,82%	-23,44%	-0,09%				-0,43%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5	0,07%	0,38%	0,38%	1,61%							-14,06%	-0,05%	-0,23%			
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,9	0,14%	0,38%	0,75%	1,61%							-19,89%	-0,08%	-0,32%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%	0,38%					3,05%	1,59%			5,10%	0,02%			0,08%	
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,2	0,14%	0,38%							0,53%	1,82%	-40,67%	-0,16%				-0,74%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,9	0,29%	0,38%			1,19%	1,69%					-4,15%	-0,02%		-0,07%		
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,2	0,09%	0,38%	0,48%	1,61%							10,81%	0,04%	0,17%			
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,5	0,10%	0,38%			0,41%	1,69%					-34,36%	-0,13%		-0,58%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	4,1	0,48%	0,38%	2,58%	1,61%							-12,98%	-0,05%	-0,21%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	2,8	0,15%	0,38%	0,81%	1,61%							14,65%	0,06%	0,24%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,5	0,74%	0,38%			3,04%	1,69%					-37,14%	-0,14%		-0,63%		
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,5	0,73%	0,38%			3,00%	1,69%					-43,26%	-0,17%		-0,73%		
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,02%	0,38%			0,08%	1,69%					-2,87%	-0,01%		-0,05%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,2	0,09%	0,38%					0,38%	1,59%			-28,71%	-0,11%			-0,46%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,7	1,91%	0,38%			7,84%	1,69%					-39,99%	-0,15%		-0,68%		
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	3,3	0,07%	0,38%	0,38%	1,61%							-24,31%	-0,09%	-0,39%			
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,38%									-37,59%	-0,14%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,44%	0,38%	2,37%	1,61%							-38,35%	-0,15%	-0,62%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	0,38%	3,50%	1,61%							-39,21%	-0,15%	-0,63%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	5,6	0,18%	0,38%			0,74%	1,69%					-10,19%	-0,04%		-0,17%		
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,4	0,12%	0,38%	0,65%	1,61%							0,65%	0,00%	0,01%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,83%	0,38%			3,41%	1,69%					-3,74%	-0,01%		-0,06%		
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	9,7	0,29%	0,38%							1,09%	1,82%	3,80%	0,01%				0,07%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	8,1	0,07%	0,38%					0,29%	1,59%			-0,88%	0,00%			-0,01%	
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,4	0,17%	0,38%			0,70%	1,69%					10,17%	0,04%		0,17%		
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,3	0,08%	0,38%	0,43%	1,61%							-14,89%	-0,06%	-0,24%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	2,04%	0,38%			8,37%	1,69%					11,44%	0,04%		0,19%		
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%									-13,09%	-0,05%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,01%	0,38%			0,04%	1,69%					-2,29%	-0,01%		-0,04%		
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,4	0,11%	0,38%	0,59%	1,61%							9,42%	0,04%	0,15%			
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	7	0,23%	0,38%			0,94%	1,69%					3,50%	0,01%		0,06%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,2	0,10%	0,38%					0,42%	1,59%			-4,94%	-0,02%			-0,08%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,22%	0,38%	1,18%	1,61%							7,64%	0,03%	0,12%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,4	0,14%	0,38%					0,59%	1,59%			0,87%	0,00%			0,01%	
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,2	0,27%	0,38%			1,11%	1,69%					-19,61%	-0,08%		-0,33%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4,7	0,15%	0,38%	0,81%	1,61%							-20,23%	-0,08%	-0,33%			
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,7	1,45%	0,38%			5,95%	1,69%					-7,73%	-0,03%		-0,13%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,6	0,15%	0,38%					0,63%	1,59%			0,68%	0,00%			0,01%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,6	0,08%	0,38%			0,33%	1,69%					-14,15%	-0,05%		-0,24%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,27%	0,38%			1,11%	1,69%					-30,61%	-0,12%		-0,52%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,9	0,02%	0,38%			0,08%	1,69%					-23,37%	-0,09%		-0,40%		
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	0,21%	0,38%					0,88%	1,59%			-27,12%	-0,10%			-0,43%	
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8	0,19%	0,38%					0,79%	1,59%			-26,18%	-0,10%			-0,42%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6	0,14%	0,38%			0,57%	1,69%					-22,64%	-0,09%		-0,38%		
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%	0,38%							0,94%	1,82%	-33,22%	-0,13%				-0,60%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	8,3	0,49%	0,38%					2,05%	1,59%			-35,75%	-0,14%			-0,57%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2	0,10%	0,38%	0,54%	1,61%							-9,35%	-0,04%	-0,15%			
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4,3	0,14%	0,38%	0,75%	1,61%							-29,19%	-0,11%	-0,47%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9,2	0,78%	0,38%							2,94%	1,82%	-35,19%	-0,14%				-0,64%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,4	0,18%	0,38%							0,68%	1,82%	-23,78%	-0,09%				-0,43%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	8,7	0,22%	0,38%							0,83%	1,82%	-0,21%	0,00%				0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,3	0,08%	0,38%					0,33%	1,59%			-33,19%	-0,13%			-0,53%	
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,14%	0,38%					0,59%	1,59%			-42,38%	-0,16%			-0,67%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	0,13%	0,38%							0,49%	1,82%	6,48%	0,02%				0,12%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	8,4	0,07%	0,38%							0,26%	1,82%	-17,30%	-0,07%				-0,31%
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,8	0,11%	0,38%	0,59%	1,61%							-1,64%	-0,01%	-0,03%			
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,8	0,01%	0,38%			0,04%	1,69%					-1,68%	-0,01%		-0,03%		
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,11%	0,38%			0,45%	1,69%					-39,20%	-0,15%		-0,66%		
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,6	0,37%	0,38%			1,52%	1,69%					-6,21%	-0,02%		-0,11%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,9	0,41%	0,38%					1,71%	1,59%			-25,00%	-0,10%			-0,40%	

176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,38%	0,54%	1,61%							-19,76%	-0,08%	-0,32%				
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,07%	0,38%					0,29%	1,59%			-2,72%	-0,01%				-0,04%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,3	0,23%	0,38%					0,92%	1,59%			11,64%	0,04%				0,18%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,38%									-15,16%	-0,06%					
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	8,5	0,11%	0,38%							0,42%	1,82%	-45,21%	-0,17%					-0,82%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,8	0,12%	0,38%	0,65%	1,61%							-37,15%	-0,14%	-0,60%				
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,1	0,15%	0,38%					0,63%	1,59%			-25,70%	-0,10%				-0,41%	
183	REN TN A Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	9,5	0,28%	0,38%							1,06%	1,82%	5,57%	0,02%					0,10%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	8,3	0,10%	0,38%					0,42%	1,59%			-33,70%	-0,13%				-0,53%	
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,9	0,06%	0,38%	0,32%	1,61%							-35,51%	-0,14%	-0,57%				
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,87%	0,38%	4,68%	1,61%							17,75%	0,07%	0,29%				
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	0,96%	0,38%							3,62%	1,82%	-18,51%	-0,07%					-0,34%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,38%									-17,76%	-0,07%					
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,07%	0,38%	0,38%	1,61%							-15,15%	-0,06%	-0,25%				
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	9	0,06%	0,38%							0,23%	1,82%	0,77%	0,00%					0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,21%	0,38%					0,88%	1,59%			16,00%	0,06%				0,25%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,7	0,29%	0,38%					1,21%	1,59%			14,78%	0,06%				0,23%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,04%	0,38%	5,59%	1,61%							-14,66%	-0,06%	-0,24%				
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,19%	0,38%							0,72%	1,82%	-22,34%	-0,09%					-0,41%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,2	0,36%	0,38%			1,48%	1,69%					23,75%	0,09%		0,40%			
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,38%	0,00%	1,61%							-0,20%	0,00%	0,00%				
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,4	0,75%	0,38%							2,83%	1,82%	-1,69%	-0,01%					-0,03%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%	0,38%							6,26%	1,82%	-15,22%	-0,06%					-0,28%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,7	0,25%	0,38%							0,94%	1,82%	-42,89%	-0,16%					-0,78%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,1	0,44%	0,38%					1,84%	1,59%			-17,62%	-0,07%				-0,28%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,2	0,38%	0,38%			1,56%	1,69%					12,23%	0,05%		0,21%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,8	0,18%	0,38%					0,75%	1,59%			27,25%	0,10%				0,43%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,38%									-24,99%	-0,10%					
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,10%	0,38%					0,42%	1,59%			-44,71%	-0,17%				-0,71%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,2	0,70%	0,38%					2,93%	1,59%			34,73%	0,13%				0,55%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,5	0,73%	0,38%	3,93%	1,61%							-33,23%	-0,13%	-0,54%				
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	2,36%	0,38%							8,91%	1,82%	-2,90%	-0,01%					-0,05%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,29%	0,38%					1,21%	1,59%			-34,26%	-0,13%				-0,54%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,4	0,82%	0,38%	2,26%	1,61%							32,56%	0,13%	0,53%				
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,2	1,15%	0,38%			4,72%	1,69%					2,38%	0,01%		0,04%			
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,38%									-3,76%	-0,01%					
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,3	0,43%	0,38%	2,31%	1,61%							-37,76%	-0,15%	-0,61%				
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,9	0,17%	0,38%			0,70%	1,69%					-25,58%	-0,10%		-0,43%			
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	8,1	1,83%	0,38%					7,68%	1,59%			-33,64%	-0,13%				-0,53%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,1	0,33%	0,38%	1,78%	1,61%							-52,05%	-0,20%	-0,84%				
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,59%	0,38%							2,23%	1,82%	-20,88%	-0,08%					-0,38%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,12%	0,38%			0,49%	1,69%					-28,85%	-0,11%		-0,49%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%									-16,58%	-0,06%					
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,5	0,27%	0,38%							1,02%	1,82%	-37,41%	-0,14%					-0,68%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	10	0,06%	0,38%							0,23%	1,82%	-49,98%	-0,19%					-0,91%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,09%	0,38%			0,37%	1,69%					-30,51%	-0,12%		-0,52%			
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,39%	0,38%					1,63%	1,59%			-12,14%	-0,05%				-0,19%	
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,14%	0,38%	0,75%	1,61%							-42,09%	-0,16%	-0,68%				
224	LIN GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	8	0,72%	0,38%			2,95%	1,69%					17,41%	0,07%		0,29%			
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,1	0,12%	0,38%	0,65%	1,61%							-33,81%	-0,13%	-0,55%				
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	7,5	0,20%	0,38%					0,84%	1,59%			-23,65%	-0,09%				-0,38%	
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,21%	0,38%					0,88%	1,59%			-25,02%	-0,10%				-0,40%	
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,22%	0,38%			0,90%	1,69%					-3,06%	-0,01%		-0,05%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,4	0,23%	0,38%			0,94%	1,69%					-40,88%	-0,16%		-0,69%			
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,7	0,24%	0,38%							0,91%	1,82%	-16,43%	-0,06%					-0,30%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,40%	0,38%					1,67%	1,59%			-15,13%	-0,06%				-0,24%	
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,8	0,11%	0,38%					0,46%	1,59%			-48,31%	-0,19%				-0,77%	
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,01%	0,38%	0,05%	1,61%							-4,43%	-0,02%	-0,07%				
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%	0,38%					0,33%	1,59%			-0,13%	0,00%				0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,26%	0,38%									12,06%	0,05%					
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9,7	0,16%	0,38%							0,60%	1,82%	-25,40%	-0,10%					-0,46%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%	0,38%					0,29%	1,59%			-19,57%	-0,08%				-0,31%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7	0,17%	0,38%			0,70%	1,69%					-22,38%	-0,09%		-0,38%			
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,38%									-29,64%	-0,11%					
240	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%	0,38%									-2,58%	-0,01%					
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,6	0,50%	0,38%	2,69%	1,61%							3,03%	0,01%	0,05%				
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	8,5	0,50%	0,38%							1,89%	1,82%	5,21%	0,02%					0,09%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,5	0,19%	0,38%			0,78%	1,69%					-29,35%	-0,11%		0,50%			
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,20%	0,38%							0,75%	1,82%	14,45%	0,06%					0,26%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,4	0,13%	0,38%							0,49%	1,82%	14,20%	0,05%					0,26%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,2	0,15%	0,38%					0,63%	1,59%			19,28%	0,07%				0,31%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8	0,98%	0,38%					4,10%	1,59%			1,46%	0,01%				0,02%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,60%	0,38%			2,46%	1,69%					-5,42%	-0,02%		-0,09%			
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7	0,22%	0,38%			0,90%	1,69%					16,26%	0,06%		0,28%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,96%	0,38%							3,62%	1,82%	9,97%	0,04%					0,18%
251	1GY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,13%	0,38%			0,53%	1,69%					18,60%	0,15%		0,65%			
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,19%	0,38%							0,72%	1,82%	17,29%	0,10%					0,50%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%	0,38%							0,75%	1,82%	18,54%	0,07%					0,34%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,6	0,26%	0,38%					1,09%	1,59%			26,56%	0,10%				0,42%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,2	0,21%	0,38%					0,88%	1,59%			1,10%	0,00%				0,02%	
256	SIV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,11%	0,38%					0,46%	1,59%			1,24%	0,00%				0,02%	
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,17%	0,38%							0,64%	1,82%	7,22%	0,03%					0,13%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	2,2	0,13%	0,38%	0,70%	1,61%							-3,30%	-0,01%	-0,05%				
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,24%	0,38%			0,98%	1,69%					-7,74%	-0,03%		-0,13%			
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,38%									3,10%	0,01%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry adjusted score (01/2018)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	0	0,0007	0,23%	0,38%	0,71%							-31,82%	-0,07%	-0,23%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	2,3	0,03%	0,23%	0,16%	0,71%							-8,71%	-0,02%	-0,06%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	5,9	0,08%	0,23%			0,33%	0,8%					-28,14%	-0,06%		-0,23%		
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,6	0,09%	0,23%	0,48%	0,71%							-24,11%	-0,05%	-0,17%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,5	1,18%	0,23%	0,35%	0,71%							9,99%	0,02%	0,07%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,8	0,13%	0,23%			0,33%	0,8%					10,03%	0,02%		0,08%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,08%	0,23%			0,33%	0,8%					4,44%	0,01%		0,04%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,5	0,09%	0,23%	0,48%	0,71%							-40,83%	-0,09%	-0,29%			
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,8	0,05%	0,23%					0,21%	0,36%			-28,23%	-0,06%			-0,24%	
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	8,2	0,21%	0,23%					0,88%	0,36%			-4,46%	-0,01%			-0,04%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	8,4	0,02%	0,23%							0,08%	2,84%	-2,37%	-0,01%				-0,08%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,2	0,72%	0,23%					3,01%	0,36%			2,02%	0,00%			0,02%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	7,2	0,14%	0,23%					0,59%	0,36%			-45,93%	-0,10%			-0,39%	
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6	0,09%	0,23%			0,37%	0,8%					-7,67%	-0,02%		-0,06%		
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,7	0,29%	0,23%			1,19%	0,8%					-6,90%	-0,02%		-0,06%		
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4	0,06%	0,23%	0,32%	0,71%							-27,53%	-0,06%	-0,20%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,3	0,15%	0,23%					0,63%	0,36%			42,04%	0,10%			0,36%	
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	3	0,19%	0,23%	1,02%	0,71%							-33,10%	-0,08%	-0,28%			
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,23%									-28,98%	-0,07%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	7,4	0,07%	0,23%					0,29%	0,36%			-10,09%	-0,02%			-0,09%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	7,4	0,90%	0,23%					3,76%	0,36%			-6,24%	-0,01%			-0,03%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,2	0,06%	0,23%			0,25%	0,8%					-26,39%	-0,06%		-0,21%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,7	0,16%	0,23%			0,66%	0,8%					2,23%	0,01%		0,02%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,4	0,13%	0,23%	0,81%	0,71%							-33,91%	-0,08%	-0,24%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,6	0,57%	0,23%							2,15%	2,84%	-8,02%	-0,02%				-0,23%
26	ACF FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,9	0,21%	0,40%					0,88%	3,46%			-17,23%	-0,07%			-0,60%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,94%	0,40%							3,55%	2,18%	-1,29%	-0,01%				-0,03%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,2	0,69%	0,40%			2,83%	2,18%					-19,66%	-0,08%		-0,43%		
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,40%									-17,01%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	3,2	0,51%	0,40%	2,74%	1,09%							-49,03%	-0,19%	-0,54%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,5	1,60%	0,40%	7,53%	1,09%							-34,25%	-0,14%	-0,37%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3	0,06%	0,40%	0,32%	1,09%							-17,34%	-0,07%	-0,19%			
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,64%	0,40%							2,42%	2,18%	-2,13%	-0,01%				-0,05%
34	FO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,1	0,11%	0,40%	0,59%	1,09%							-53,61%	-0,21%	-0,59%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,5	0,33%	0,40%	1,78%	1,09%							-9,04%	-0,04%	-0,10%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,7	0,44%	0,40%	2,37%	1,09%							-34,84%	-0,14%	-0,38%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,4	0,18%	0,40%							0,68%	2,18%	-21,10%	-0,09%				-0,46%
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,2	0,41%	0,40%	2,21%	1,09%							10,75%	0,04%	0,12%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7	0,11%	0,40%			0,45%	2,18%					-24,40%	-0,10%		-0,53%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,73%	0,40%							2,79%	2,18%	-20,24%	-0,08%				-0,44%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	10	0,83%	0,40%							3,17%	2,18%	9,46%	0,04%				0,21%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,8	0,21%	0,40%	1,13%	1,09%							1,28%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,5	1,93%	0,40%			8,00%	2,18%					4,23%	0,02%		0,09%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	8,2	0,46%	0,40%					1,92%	3,46%			-30,64%	-0,12%			-1,06%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,3	0,10%	0,40%	0,54%	1,09%							-26,13%	-0,10%	-0,29%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	6,8	0,10%	0,40%			0,41%	2,18%					-30,90%	-0,12%		-0,68%		
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	8,2	0,31%	0,40%					1,30%	3,46%			5,79%	0,02%			0,20%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,40%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,40%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,07%	0,40%							0,26%	2,18%	5,05%	0,01%				0,05%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,2	0,38%	0,40%					1,59%	3,46%			-35,56%	-0,14%			-1,23%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,40%									-50,50%	-0,20%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,9	0,08%	0,40%			0,33%	2,18%					-31,37%	-0,12%		-0,69%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,6	0,21%	0,40%	1,13%	1,09%							-11,08%	-0,04%	-0,12%			
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,26%	0,40%			1,07%	2,18%					-58,90%	-0,23%		-1,29%		
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	0,13%	0,40%	0,70%	1,09%							-20,28%	-0,08%	-0,23%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,40%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,9	0,11%	0,40%	0,59%	1,09%							-52,44%	-0,21%	-0,57%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,9	1,54%	0,50%					6,46%	1,52%			-34,19%	-0,17%			-0,52%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	7,2	0,24%	0,50%					1,00%	1,52%			-3,83%	-0,02%			-0,06%	
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,9	0,24%	0,50%			0,98%	2,52%					-20,21%	-0,10%		-0,51%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%	0,50%							0,19%	1,68%	-16,34%	-0,08%				-0,27%
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,6	0,20%	0,50%							0,75%	1,68%	28,23%	0,14%				0,47%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4,6	0,08%	0,50%	0,43%	10,07%							43,14%	0,22%	4,35%			
65	DN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	10	1,01%	0,50%							3,81%	1,68%	-3,80%	-0,04%				-0,15%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,50%									16,12%	0,08%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,24%	0,50%			0,98%	2,52%					-12,16%	-0,06%		-0,31%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	7,1	0,58%	0,50%					2,30%	1,52%			-13,23%	-0,07%			-0,20%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8,4	0,23%	0,50%							0,94%	1,68%	-13,41%	-0,07%				-0,23%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA -VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,50%									-13,88%	-0,07%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8,8	0,08%	0,50%							0,30%	1,68%	-36,98%	-0,19%				-0,62%
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,3	0,36%	0,50%					1,50%	1,52%			1,67%	0,01%			0,02%	
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,6	0,65%	0,50%			2,07%	2,52%					26,98%	0,14%		0,68%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,27%	0,50%							4,79%	1,68%	11,94%	0,06%				0,30%
75	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	7,3	0,06%	0,50%					0,25%	1,52%			-20,27%	-0,10%			-0,31%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,6	0,24%	0,50%					3,09%	1,52%			13,59%	0,07%			0,21%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,7	0,06%	0,50%			0,25%	2,52%					-5,33%	-0,03%		-0,13%		
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,1	1,88%	0,50%					7,86%	1,52%			5,02%	0,03%			0,09%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,8	0,98%	0,68%	5,27%	2,72%							-0,20%	0,00%	-0,01%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	8,2	0,20%	0,68%							0,75%	1,09%	-6,94%	-0,05%				-0,08%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,22%	0,68%							0,83%	1,09%	24,29%	0,17%				0,26%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,6	0,18%	0,68%							0,68%	1,09%	-24,00%	-0,16%				-0,26%
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,2	0,53%	0,68%							2,00%	1,09%	-1,58%	-0,01%				-0,02%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3,2	0,17%	0,68%	0,91%	2,72%							-31,11%	-0,21%	-0,85%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,6	3,09%	0,68%			12,68%	5,44%					4,11%	0,03%		0,22%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%	0,68%							0,26%	1,09%	11,89%	0,08%				0,13%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,9	0,25%	0,44%			1,03%	1,89%					-19,87%	-0,09%		-0,38%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,1	0,24%	0,44%					1,00%	1,82%			-22,09%	-0,10%			-0,40%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	2	0,21%	0,44%	1,13%	1,58%							-3,13%	-0,01%	-0,05%			
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,10%	0,44%					0,42%	1,82%			-32,76%	-0,14%			-0,60%	
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	9,6	2,08%	0,44%							7,85%	2,36%	-10,35%	-0,05%				-0,24%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,6	0,09%	0,44%			0,37%	1,89%					-37,08%	-0,16%		-0,70%		
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%	0,44%					1,92%	1,82%			-3,50%	-0,02%			-0,06%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,6	1,09%	0,44%							4,11%	2,36%	-24,82%	-0,11%				-0,59%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	10	0,99%	0,44%							3,74%	2,36%	-36,10%	-0,16%				-0,85%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,5	0,20%	0,44%			0,82%	1,89%					-45,02%	-0,20%		-0,85%		
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,2	1,94%	0,44%	10,44%	1,58%							-31,35%	-0,14%	-0,49%			
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,16%	0,44%	0,86%	1,58%							-37,21%	-0,16%	-0,59%			
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3,9	0,10%	0,44%	0,54%	1,58%							-35,33%	-0,16%	-0,56%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,14%	0,44%					0,59%	1,82%			-21,43%	-0,09%			-0,39%	
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,1	1,54%	0,44%					6,44%	1,82%			-37,43%	-0,16%			-0,68%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,35%	0,44%					1,46%	1,82%			-24,25%	-0,11%			-0,44%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	8,6	0,09%	0,44%							0,34%	2,36%	-6,55%	-0,03%				-0,15%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,44%									-56,38%	-0,25%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,1	0,35%	0,44%			1,44%	1,89%					-34,91%	-0,15%		-0,66%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,4	0,52%	0,44%	2,80%	1,58%							-52,41%	-0,23%	-0,83%			
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,55%	0,44%							2,08%	2,36%	3,74%	0,02%				0,09%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,1	0,28%	0,44%					1,17%	1,82%			-25,86%	-0,11%			-0,47%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,5	0,08%	0,44%					0,33%	1,82%			-22,12%	-0,10%			-0,40%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,3	0,16%	0,44%			0,66%	1,89%					-23,61%	-0,10%		-0,45%		
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,18%	0,44%	0,97%	1,58%							-17,22%	-0,08%	-0,27%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	3,3	0,18%	0,44%	0,97%	1,58%							11,58%	0,05%	0,18%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	1,22%	0,44%					5,10%	1,82%			-37,56%	-0,17%			-0,68%	
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	9,7	0,89%	0,44%							3,36%	2,36%	-34,14%	-0,15%				-0,81%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,44%									-11,59%	-0,05%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,42%	0,44%							1,58%	2,36%	-23,44%	-0,10%				-0,55%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	5	0,07%	0,44%	0,38%	1,58%							-14,06%	-0,06%	-0,22%			
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,9	0,14%	0,44%	0,75%	1,58%							-19,89%	-0,09%	-0,31%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%	0,44%					3,05%	1,82%			5,10%	0,02%			0,09%	
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,2	0,14%	0,44%							0,53%	2,36%	-40,67%	-0,18%				-0,96%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,9	0,29%	0,44%			1,19%	1,89%					-4,15%	-0,02%		-0,08%		
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,2	0,09%	0,44%	0,48%	1,58%							10,81%	0,05%	0,17%			
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,5	0,10%	0,44%			0,41%	1,89%					-34,36%	-0,15%		-0,65%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	4,1	0,48%	0,44%	2,58%	1,58%							-12,98%	-0,06%	-0,20%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	2,8	0,15%	0,44%	0,81%	1,58%							14,65%	0,06%	0,23%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,5	0,74%	0,44%			3,04%	1,89%					-37,14%	-0,16%		-0,70%		
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,5	0,73%	0,44%			3,00%	1,89%					-43,26%	-0,19%		-0,82%		
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	6,5	0,02%	0,44%			0,08%	1,89%					-2,87%	-0,01%		-0,05%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,2	0,09%	0,44%					0,38%	1,82%			-28,71%	-0,13%			-0,52%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,7	1,91%	0,44%			7,84%	1,06%					-39,99%	-0,17%		-0,42%		
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	3,3	0,07%	0,44%	0,38%	1,24%							-24,31%	-0,11%	-0,30%			
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,44%									-37,59%	-0,16%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,44%	0,44%	2,37%	1,24%							-38,35%	-0,17%	-0,47%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	0,44%	3,50%	1,24%							-39,21%	-0,17%	-0,48%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	5,6	0,18%	0,44%			0,74%	1,06%					-10,19%	-0,04%		-0,11%		
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,4	0,12%	0,44%	0,65%	1,24%							0,65%	0,00%	0,01%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,83%	0,44%			3,41%	1,06%					-3,74%	-0,02%		-0,04%		
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	9,7	0,29%	0,44%							1,09%	7,41%	3,80%	0,02%				0,28%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	8,1	0,07%	0,44%					0,29%	7,84%			-0,88%	0,00%			-0,07%	
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,4	0,17%	0,44%			0,70%	1,06%					10,17%	0,04%		0,11%		
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,3	0,08%	0,44%	0,43%	1,24%							-14,89%	-0,06%	-0,18%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	2,04%	0,44%			8,37%	1,06%					11,44%	0,05%		0,12%		
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,44%									-13,09%	-0,06%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,01%	0,44%			0,04%	1,06%					-2,29%	-0,01%		-0,02%		
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,4	0,11%	0,44%	0,59%	1,24%							9,42%	0,04%	0,12%			
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	7	0,23%	0,44%			0,94%	1,06%					3,50%	0,02%		0,04%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,2	0,10%	0,29%					0,42%	1,02%			-4,94%	-0,01%			-0,05%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,22%	0,29%	1,18%	1,20%							7,64%	0,02%	0,09%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,4	0,14%	0,29%					0,59%	1,02%			0,87%	0,00%			0,01%	
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,2	0,27%	0,29%			1,11%	1,44%					-19,61%	-0,06%		-0,28%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4,7	0,15%	0,29%	0,81%	1,20%							-20,23%	-0,06%	-0,24%			
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,7	1,45%	0,29%			5,95%	1,44%					-7,73%	-0,02%		-0,11%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,6	0,15%	0,29%					0,63%	1,02%			0,68%	0,00%			0,01%	
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,6	0,08%	0,29%			0,33%	1,44%					-14,15%	-0,04%		-0,20%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,27%	0,29%			1,11%	1,44%					-30,61%	-0,09%		-0,44%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	6,9	0,02%	0,29%			0,08%	1,44%					-23,37%	-0,07%		-0,34%		
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	0,21%	0,29%					0,88%	1,02%			-27,12%	-0,08%			-0,28%	
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8	0,19%	0,29%					0,79%	1,02%			-26,18%	-0,08%			-0,27%	
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6	0,14%	0,29%			0,57%	1,44%					-22,64%	-0,07%		-0,33%		
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%	0,29%							0,94%	1,31%	-33,22%	-0,10%				-0,44%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	8,3	0,49%	0,29%					2,05%	1,02%			-35,75%	-0,10%			-0,36%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2	0,10%	0,29%	0,54%	1,20%							-9,35%	-0,03%	-0,11%			
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	4,3	0,14%	0,29%	0,75%	1,20%							-29,19%	-0,08%	-0,35%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9,2	0,78%	0,29%							2,94%	1,31%	-35,19%	-0,10%				-0,46%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,4	0,18%	0,29%							0,68%	1,31%	-23,78%	-0,07%				-0,31%
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	8,7	0,22%	0,29%							0,83%	1,31%	-0,21%	0,00%				0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,3	0,08%	0,29%					0,33%	1,02%			-33,19%	-0,10%			-0,34%	
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,5	0,14%	0,29%					0,59%	1,02%			-42,38%	-0,12%			-0,43%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	0,13%	0,29%							0,49%	1,31%	6,48%	0,02%				0,08%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	8,4	0,07%	0,29%							0,26%	1,31%	-17,30%	-0,05%				-0,23%
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	1,8	0,11%	0,29%	0,59%	1,20%							-1,64%	0,00%	-0,02%			
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,8	0,01%	0,29%			0,04%	1,44%					-1,68%	0,00%		-0,02%		
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,11%	0,29%			0,45%	1,44%					-39,20%	-0,11%		-0,57%		
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,6	0,37%	0,29%			1,52%	1,44%					-6,21%	-0,02%		-0,09%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,9	0,41%	0,29%					1,71%	1,02%			-25,00%	-0,07%			-0,25%	

176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,29%	0,54%	1,20%							-19,76%	-0,06%	-0,24%				
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	7,1	0,07%	0,29%						0,29%	1,02%			-2,72%	-0,07%			-0,03%	
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,3	0,22%	0,29%						0,92%	1,02%			11,64%	0,03%			0,12%	
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,29%										-15,16%	-0,04%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	8,3	0,11%	0,29%								0,42%	1,31%	-45,21%	-0,13%				-0,59%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,8	0,12%	0,29%	0,63%	1,20%								-37,13%	-0,11%	-0,45%			
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8,1	0,15%	0,29%						0,63%	1,02%			-25,70%	-0,07%			-0,26%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	9,2	0,28%	0,29%								1,06%	1,31%	5,57%	0,02%				0,07%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	8,3	0,10%	0,29%						0,42%	1,02%			-33,70%	-0,10%			-0,34%	
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	2,9	0,06%	0,29%	0,32%	1,20%								-35,15%	-0,10%	-0,43%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,7	0,87%	0,29%	4,68%	1,20%								17,79%	0,05%	0,21%			
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	10	0,96%	0,29%								3,63%	1,31%	-18,51%	-0,05%				-0,24%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,39%	0,29%										-17,76%	-0,05%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,07%	0,29%	0,38%	1,20%								-15,15%	-0,04%	-0,18%			
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	9	0,06%	0,29%								0,23%	1,31%	0,77%	0,00%				0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,3	0,21%	0,29%						0,88%	1,02%			16,00%	0,05%			0,16%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,7	0,20%	0,29%						1,21%	1,02%			14,78%	0,04%			0,15%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	1,04%	0,29%	5,59%	1,20%								-14,66%	-0,04%	-0,18%			
194	WRTIV FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,09%	0,29%								0,73%	1,31%	-22,34%	-0,06%				-0,29%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,2	0,36%	0,29%			1,48%	1,44%						23,75%	0,07%		0,34%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,29%	0,00%	1,20%								0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	8,4	0,75%	0,68%								2,83%	2,22%	-1,69%	-0,01%				-0,04%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%	0,68%								6,26%	2,22%	-15,22%	-0,10%				-0,34%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,2	0,25%	0,68%								0,94%	2,22%	-42,89%	-0,29%				-0,95%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	8,1	0,44%	0,68%						1,84%	1,87%			-17,62%	-0,12%			-0,33%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,3	0,38%	0,68%			1,36%	8,86%						12,23%	0,08%		1,08%		
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,2	0,18%	0,68%						0,75%	1,87%			27,25%	0,19%			0,51%	
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,68%										-24,99%	-0,17%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,30%	0,68%						0,42%	1,87%			-44,71%	-0,30%			-0,84%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,2	0,70%	0,68%						2,93%	1,87%			34,73%	0,24%			0,65%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,3	0,71%	0,68%	3,93%	4,43%								-32,23%	-0,23%	-1,47%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	2,36%	0,68%								8,91%	2,22%	2,90%	-0,02%				-0,06%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,1	0,29%	0,68%						1,21%	1,87%			-34,26%	-0,23%			-0,64%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,4	0,42%	0,68%	2,26%	4,43%								32,56%	0,22%	1,44%			
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,2	1,15%	0,37%			4,72%	1,23%						2,38%	0,01%		0,01%		
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,37%										-3,78%	-0,01%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,2	0,41%	0,37%	2,31%	2,15%								-37,76%	-0,14%	-0,81%			
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,3	0,17%	0,37%			0,70%	1,23%						-25,58%	-0,10%		-0,31%		
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	8,1	1,85%	0,37%						7,65%	1,87%			-31,64%	-0,13%			0,51%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,1	0,33%	0,37%	1,78%	2,15%								-52,09%	-0,19%	-1,12%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,99%	0,37%								2,23%	2,15%	-20,88%	-0,08%				-0,45%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,12%	0,37%			0,49%	1,23%						-28,85%	-0,11%		-0,35%		
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUBE SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,37%										-16,58%	-0,06%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,3	0,27%	0,37%								1,02%	2,15%	-37,41%	-0,14%				-0,80%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	10	0,06%	0,37%								0,23%	2,15%	-49,98%	-0,19%				-1,07%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,09%	0,37%			0,37%	1,23%						-30,15%	-0,11%		-0,37%		
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,39%	0,37%						1,63%	1,87%			-12,14%	-0,05%			-0,18%	
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,14%	0,37%	0,75%	2,15%								-42,09%	-0,16%	-0,90%			
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	8	0,72%	0,37%			2,95%	1,23%						17,41%	0,07%		0,21%		
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,1	0,12%	0,37%	0,63%	2,15%								-33,81%	-0,13%	-0,73%			
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	7,3	0,20%	0,37%						0,84%	1,87%			-23,69%	-0,09%			-0,36%	
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,21%	0,37%						0,88%	1,87%			-25,02%	-0,09%			-0,38%	
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,22%	0,37%			0,90%	1,23%						-3,06%	-0,01%		-0,04%		
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,6	0,23%	0,37%			0,94%	1,23%						-40,88%	-0,15%		-0,30%		
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,3	0,24%	0,37%								0,91%	2,15%	-16,43%	-0,06%				-0,35%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,2	0,40%	0,37%						1,67%	1,50%			-15,13%	-0,06%			-0,23%	
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,8	0,11%	0,37%						0,46%	1,50%			-48,31%	-0,18%			-0,73%	
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,01%	0,21%	0,05%	0,96%								-4,43%	-0,01%	-0,04%			
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,08%	0,21%						0,33%	1,01%			-6,13%	0,00%			0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,21%										-12,06%	-0,03%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9,7	0,86%	0,21%								0,69%	1,91%	-25,40%	-0,05%				-0,49%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%	0,21%						0,29%	1,01%			-19,57%	-0,04%			-0,20%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7	0,17%	0,21%			0,70%	1,91%						-22,38%	-0,05%		-0,41%		
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,21%										-29,64%	-0,06%				
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,88%	0,21%										-2,58%	-0,01%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,6	0,50%	0,21%	2,69%	0,96%								3,03%	0,01%	0,03%			
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	8,2	0,30%	0,29%								1,89%	0,80%	5,21%	0,02%				0,04%
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,2	0,19%	0,29%			0,78%	1,12%						29,13%	0,09%		0,33%		
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,20%	0,29%								0,73%	0,80%	14,45%	0,04%				0,12%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,4	0,13%	0,29%								0,49%	0,80%	14,20%	0,04%				0,11%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,2	0,15%	0,29%						0,63%	1,18%			19,18%	0,06%			0,23%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8	0,98%	0,29%						4,19%	1,18%			1,48%	0,00%			0,02%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,00%	0,29%			2,46%	1,12%						-5,42%	-0,02%		-0,06%		
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7	0,22%	0,29%			0,90%	1,12%						16,26%	0,05%		0,18%		
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,96%	0,29%								3,63%	0,80%	9,97%	0,03%				0,08%
251	KGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,7	0,13%	0,29%			0,53%	1,12%						38,60%	0,11%		0,41%		
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,19%	0,29%								0,73%	0,80%	27,29%	0,08%				0,22%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%	0,29%								0,75%	0,80%	18,54%	0,05%				0,15%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,6	0,26%	0,29%						1,09%	1,18%			-26,56%	0,08%			0,31%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,2	0,21%	0,29%						0,88%	1,18%			1,10%	0,00%			0,01%	
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,11%	0,29%						0,46%	1,18%			1,24%	0,00%			0,01%	
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,17%	0,29%								0,64%	0,80%	7,22%	0,02%				0,06%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	2,2	0,13%	0,29%	0,70%	5,58%								3,30%	-0,01%	-0,18%			
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,24%	0,29%			0,98%	1,12%						-7,74%	-0,02%		-0,09%		
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,29%										3,10%	0,01%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2018)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	ntribution Benchma	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	6,2	0,07%		0,27%			-31,82%	-0,02%		-0,09%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,4	0,03%		0,12%			-8,71%	0,00%		-0,01%		
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	9,1	0,08%				0,32%	-28,14%	-0,02%				-0,09%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7,1	0,09%			0,37%		-24,11%	-0,02%			-0,09%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,18%				4,66%	9,99%	0,12%				0,47%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	8,8	0,13%				0,51%	10,05%	0,01%				0,05%
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	8,7	0,08%				0,32%	4,44%	0,00%				0,01%
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,6	0,09%			0,37%		-40,85%	-0,04%			-0,15%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	9,5	0,05%				0,20%	-28,22%	-0,01%				-0,06%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%				0,83%	-4,46%	-0,01%				-0,04%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,02%			0,08%		-2,77%	0,00%			0,00%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	9,6	0,72%				2,84%	2,02%	0,01%				0,06%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	9	0,14%				0,55%	-45,93%	-0,06%				-0,25%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%				0,36%	-7,67%	-0,01%				-0,03%
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	9,8	0,29%				1,14%	-6,90%	-0,02%				-0,08%
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%				0,24%	-27,52%	-0,02%				-0,07%
17	SISG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,3	0,15%				0,59%	42,04%	0,06%				0,25%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,19%				0,75%	-33,36%	-0,06%				-0,25%
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%					-28,98%	-0,03%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	9,2	0,07%				0,28%	-10,09%	-0,01%				-0,03%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	9,7	0,90%				3,55%	-6,24%	-0,06%				-0,22%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	9,6	0,06%				0,24%	-26,39%	-0,02%				-0,06%
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%				0,63%	2,23%	0,00%				0,01%
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,2	0,15%				0,59%	-33,91%	-0,05%				-0,20%
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,8	0,57%				2,25%	-8,02%	-0,05%				-0,18%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,1	0,21%			0,87%		-17,23%	-0,04%			-0,15%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	0,94%			3,91%		-1,29%	-0,01%			-0,05%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,6	0,69%		2,68%			-19,66%	-0,14%		-0,53%		
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-17,01%	-0,02%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5	0,51%	2,80%				-49,03%	-0,25%	-1,37%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,6	1,40%			5,82%		-34,25%	-0,48%			-1,99%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	10	0,06%				0,24%	-17,34%	-0,01%				-0,04%
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,5	0,64%			2,66%		-2,15%	-0,01%			-0,06%	
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%	0,60%				-53,61%	-0,06%	-0,32%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,33%	1,81%				-9,00%	-0,03%	-0,16%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,1	0,44%	2,41%				-34,84%	-0,15%	-0,84%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,8	0,18%			0,75%		-21,10%	-0,04%			-0,16%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,1	0,41%	2,25%				10,75%	0,04%	0,24%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG - ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,2	0,11%	0,60%				-24,49%	-0,03%	-0,15%			
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	7,9	0,73%				2,88%	-20,26%	-0,15%				-0,58%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,83%				3,28%	9,46%	0,08%				0,31%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,1	0,21%	1,15%				1,22%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,6	1,95%		7,57%			4,25%	0,08%		0,32%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,46%			1,91%		-30,64%	-0,14%			-0,59%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,9	0,10%	0,55%				-26,33%	-0,03%	-0,14%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,4	0,10%	0,55%				-30,96%	-0,03%	-0,17%			
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,1	0,31%		1,20%			5,79%	0,02%		0,07%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%					-23,34%	-0,01%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%					-28,80%	-0,07%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3	0,07%				0,28%	-2,40%	0,00%				0,01%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,38%			1,58%		-35,56%	-0,14%			-0,56%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PRIF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%					-50,50%	-0,02%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,5	0,08%	0,44%				-31,37%	-0,03%	-0,14%			
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,7	0,21%			0,87%		-11,05%	-0,02%			-0,10%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,4	0,26%			1,08%		-58,90%	-0,15%			-0,64%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,9	0,13%	0,71%				-20,28%	-0,03%	-0,14%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PRIF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%					-19,72%	-0,14%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,3	0,11%	0,60%				-52,44%	-0,06%	-0,32%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,7	1,54%			6,40%		-14,39%	-0,53%			-2,29%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,24%				0,95%	-3,83%	-0,01%				-0,04%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,2	0,24%		0,93%			-20,21%	-0,05%		-0,19%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,05%		0,19%			-16,34%	-0,01%		-0,03%		
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,8	0,20%			0,83%		28,23%	0,06%			0,23%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,3	0,08%	0,44%				43,14%	0,03%	0,19%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	7	1,01%			4,20%		-8,86%	-0,09%			-0,37%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%					16,12%	0,02%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,7	0,24%		0,93%			-12,16%	-0,03%		-0,11%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,7	0,55%		2,14%			-13,25%	-0,07%		-0,28%		
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%			1,04%		-13,41%	-0,03%			-0,14%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%					-13,82%	-0,06%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,8	0,08%			0,33%		-36,98%	-0,03%			-0,12%	
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	4,3	0,36%	1,97%				1,62%	0,01%	0,03%			
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,8	0,65%	3,56%				26,95%	0,18%	0,96%			
74	OR FP Equity	LOREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,1	1,27%				5,01%	11,94%	0,15%				0,60%
75	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,3	0,06%	0,33%				-20,22%	-0,01%	-0,07%			
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,7	0,74%		2,87%			13,59%	0,10%		0,39%		
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,06%	0,33%				-5,33%	0,00%	-0,02%			
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,8	1,88%			7,81%		5,02%	0,09%			0,39%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,2	0,98%	5,37%				-0,20%	0,00%	-0,01%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,6	0,20%			0,83%		-6,98%	-0,01%			-0,06%	
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,8	0,22%		0,85%			24,29%	0,05%		0,21%		
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,8	0,18%			0,75%		-24,00%	-0,04%			-0,18%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,4	0,53%		2,06%			-1,58%	-0,01%		-0,03%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,2	0,17%	0,93%				-31,11%	-0,05%	-0,29%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,9	3,09%		12,06%			4,11%	0,13%		0,49%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,1	0,07%			0,29%		11,89%	0,01%			0,03%	

87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,7	0,25%				1,04%		-19,87%	-0,05%			-0,21%	
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	9,4	0,24%					0,95%	-22,09%	-0,05%				-0,21%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,21%	1,15%					-3,13%	-0,01%	-0,04%			
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	5,9	0,10%		0,39%				-32,76%	-0,03%		-0,13%		
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-RIG	Financials	Insurance	GERMANY	8	2,08%					8,21%	-10,35%	-0,22%				-0,85%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,3	0,09%				0,37%		-37,08%	-0,03%			-0,14%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%					1,82%	-3,50%	-0,02%				-0,06%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	10	1,09%					4,30%	-24,82%	-0,27%				-1,07%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,99%		3,84%				-36,10%	-0,36%		-1,39%		
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,20%		0,78%				-45,02%	-0,09%		-0,35%		
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	8,7	1,94%					7,66%	-31,35%	-0,61%				-2,40%
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,3	0,16%	0,88%					-37,23%	-0,06%	-0,33%			
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	5,6	0,10%		0,39%				-35,33%	-0,04%		-0,14%		
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,5	0,14%		0,54%				-21,43%	-0,03%		-0,12%		
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,4	1,54%				6,40%		-37,43%	-0,58%			-2,40%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,3	0,35%				1,45%		-24,25%	-0,08%			-0,35%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,09%				0,37%		-6,55%	-0,01%			-0,02%	
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%						-56,38%	-0,14%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,35%				1,45%		-34,91%	-0,12%			-0,51%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,8	0,52%				2,16%		-52,41%	-0,27%			-1,13%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,55%					2,17%	3,74%	0,02%				0,08%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,28%	1,54%					-25,86%	-0,07%	-0,40%			
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	9,5	0,08%					0,32%	-22,12%	-0,02%				-0,07%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4	0,16%	0,88%					-23,61%	-0,04%	-0,21%			
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,8	0,18%		0,70%				-17,22%	-0,03%		-0,12%		
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,18%	0,99%					11,58%	0,02%	0,11%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,7	1,22%					4,82%	-37,56%	-0,46%				-1,81%
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,89%		3,45%				-34,14%	-0,30%		-1,18%		
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%						-11,59%	0,00%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	7	0,42%				1,75%		-23,44%	-0,10%			-0,41%	
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,6	0,07%				0,29%		-14,06%	-0,01%			-0,04%	
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4,4	0,14%	0,77%					-19,89%	-0,03%	-0,15%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-RSP	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%					2,88%	5,10%	0,04%				0,15%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,14%					0,55%	-40,67%	-0,06%				-0,22%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,9	0,29%		1,13%				-4,15%	-0,01%		-0,05%		
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,09%					0,36%	10,81%	0,01%				0,04%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,2	0,10%	0,55%					-34,36%	-0,03%	-0,19%			
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	6,2	0,48%		1,86%				-12,98%	-0,06%		-0,24%		
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,8	0,15%	0,82%					14,65%	0,02%	0,12%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,6	0,74%				3,08%		-37,14%	-0,27%			-1,14%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	8,1	0,73%					2,88%	-43,26%	-0,32%				-1,25%
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	7,8	0,02%				0,08%		-2,87%	0,00%			0,00%	
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,8	0,09%		0,35%				-28,71%	-0,03%		-0,10%		
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-RIG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,3	1,91%	10,47%					-39,99%	-0,76%	-4,19%			
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	8	0,07%					0,28%	-24,31%	-0,02%				-0,07%
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%						-37,59%	-0,05%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	8,5	0,44%					1,74%	-38,35%	-0,17%				-0,67%
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,65%					2,57%	-39,23%	-0,25%				-1,01%
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,3	0,18%					0,71%	-10,19%	-0,02%				-0,07%
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,12%	0,66%					0,65%	0,00%	0,00%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,83%					3,28%	-3,74%	-0,03%				-0,12%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,29%		1,13%				3,80%	0,01%		0,04%		
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,07%	0,38%					-0,88%	0,00%	0,00%			
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	7,4	0,17%				0,71%		10,17%	0,02%			0,07%	
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	8	0,08%	0,44%					-14,89%	-0,01%	-0,07%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,3	2,04%		7,92%				11,44%	0,23%		0,91%		
143	SRTG GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%						-13,09%	-0,01%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	8,5	0,01%					0,04%	-2,29%	0,00%				0,00%
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,5	0,11%				0,46%		9,42%	0,01%			0,04%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,7	0,23%	1,26%					3,50%	0,01%	0,04%			
147	ABE ESQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,9	0,10%				0,42%		-4,94%	0,00%			-0,02%	
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,5	0,22%			0,85%			7,64%	0,02%		0,07%		
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,6	0,14%					0,55%	0,87%	0,00%				0,00%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,27%					1,07%	-19,61%	-0,05%				-0,21%
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,5	0,15%	0,82%					-20,23%	-0,03%	-0,17%			
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,4	1,45%			5,63%			-7,73%	-0,11%		-0,44%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6	0,15%			0,58%			0,68%	0,00%		0,00%		
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,1	0,08%			0,31%			-14,15%	-0,01%		-0,04%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,5	0,27%				1,12%		-30,61%	-0,08%			-0,34%	
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,4	0,02%	0,11%					-23,37%	0,00%	-0,03%			
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,21%	1,15%					-27,12%	-0,06%	-0,31%			
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	3,3	0,19%	1,04%					-26,18%	-0,05%	-0,27%			
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9	0,14%					0,55%	-22,64%	-0,03%				-0,13%
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,25%				1,04%		-33,22%	-0,08%			-0,35%	
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT-GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,3	0,49%				2,04%		-35,75%	-0,18%			-0,73%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,9	0,10%	0,55%					-9,33%	-0,01%	-0,05%			
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHAN SA-RIG	Industrials	Airlines	GERMANY	6	0,14%			0,54%			-29,19%	-0,04%		-0,16%		
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-RIG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7,8	0,78%				3,24%		-35,19%	-0,27%			-1,14%	
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,8	0,18%	0,99%					-23,78%	-0,04%	-0,23%			
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,7	0,22%			0,85%			-0,21%	0,00%		0,00%		
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,08%				0,33%		-33,19%	-0,03%			-0,11%	
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,14%			0,54%			-42,38%	-0,06%		-0,23%		
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,9	0,13%					0,51%	6,48%	0,01%				0,03%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7	0,07%				0,29%		-17,30%	-0,01%			-0,05%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	3,5	0,11%	0,60%					-1,64%	0,00%	-0,01%			
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,7	0,01%		0,04%				-1,68%	0,00%		0,00%		

173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,4	0,11%	0,60%				-39,20%	-0,04%	-0,24%				
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,2	0,37%		1,44%			-6,21%	-0,02%		-0,09%			
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,41%			1,70%		-25,00%	-0,10%			-0,43%		
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,10%	0,55%				-19,76%	-0,02%	-0,11%				
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,6	0,07%		0,27%			-2,72%	0,00%		-0,01%			
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,9	0,22%	1,21%				11,64%	0,03%	0,14%				
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					-15,16%	-0,01%					
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,3	0,11%			0,46%		-45,21%	-0,05%			-0,21%		
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,12%	0,66%				-37,35%	-0,04%	-0,25%				
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,15%				0,59%	-25,70%	-0,04%					-0,15%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%				1,11%	5,57%	0,02%					0,06%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	3,4	0,10%	0,55%				-33,70%	-0,03%	-0,18%				
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,9	0,06%	0,33%				-35,51%	-0,02%	-0,12%				
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,4	0,87%	4,77%				17,75%	0,15%	0,85%				
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,6	0,96%				3,79%	-18,51%	-0,18%					-0,70%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%					-17,76%	-0,37%					
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,9	0,07%			0,29%		-15,35%	-0,01%			-0,04%		
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,3	0,06%				0,24%	0,77%	0,00%					0,00%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,9	0,21%				0,83%	16,00%	0,03%					0,13%
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,5	0,29%		1,13%			14,78%	0,04%		0,17%			
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,7	1,04%		4,04%			-14,66%	-0,15%		-0,59%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,19%			0,79%		-22,34%	-0,04%			-0,18%		
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%				1,42%	23,75%	0,09%					0,34%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,00%				-0,20%	0,00%	0,00%				
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,75%				2,96%	-1,69%	-0,01%					-0,05%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,3	1,66%	9,10%				-15,22%	-0,25%	-1,39%				
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,1	0,25%		0,97%			-42,89%	-0,11%		-0,42%			
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,2	0,44%	2,41%				-17,62%	-0,08%	-0,43%				
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,3	0,38%		1,48%			12,22%	0,05%		0,18%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	9	0,18%				0,71%	27,25%	0,05%					0,19%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%					-24,99%	-0,15%					
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,2	0,10%	0,55%				-44,71%	-0,04%	-0,25%				
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,5	0,70%	3,84%				34,73%	0,24%	1,33%				
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,5	0,73%		2,83%			-33,23%	-0,24%		-0,94%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,1	2,36%			9,81%		-2,90%	-0,07%			-0,28%		
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,3	0,29%		1,13%			-34,26%	-0,10%		-0,39%			
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,7	0,42%			1,75%		32,56%	0,14%			0,57%		
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,6	1,15%	6,30%				2,38%	0,03%	0,15%				
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%					-3,76%	-0,02%					
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,3	0,43%	2,36%				-37,76%	-0,16%	-0,89%				
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	5	0,17%	0,93%				-25,58%	-0,04%	-0,24%				
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,5	1,83%		7,10%			-33,64%	-0,62%		-2,39%			
215	ICO V GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5	0,33%	1,81%				-52,05%	-0,17%	-0,94%				
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,5	0,59%			2,45%		-20,88%	-0,12%			-0,51%		
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	0,12%		0,47%			-28,85%	-0,03%		-0,13%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUBSE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					-16,58%	-0,01%					
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,8	0,27%		1,05%			-37,41%	-0,10%		-0,39%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,9	0,06%		0,23%			-49,98%	-0,03%		-0,12%			
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,2	0,09%	0,49%				-30,51%	-0,03%	-0,15%				
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,4	0,39%		1,51%			-12,14%	-0,05%		-0,18%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,5	0,14%	0,77%				-42,09%	-0,06%	-0,32%				
224	LIN TU Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,72%	3,95%				17,41%	0,13%	0,69%				
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,7	0,12%		0,47%			-33,81%	-0,04%		-0,16%			
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,5	0,20%		0,78%			-23,65%	-0,05%		-0,18%			
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,21%		0,82%			-25,02%	-0,05%		-0,20%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,22%		0,85%			-3,06%	-0,01%		-0,03%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,23%	1,26%				-40,88%	-0,09%	-0,52%				
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,2	0,24%		0,93%			-16,43%	-0,04%		-0,15%			
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,5	0,40%		1,55%			-15,13%	-0,06%		-0,23%			
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,6	0,11%	0,60%				-48,31%	-0,05%	-0,29%				
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	3	0,01%	0,05%				-4,43%	0,00%	0,00%				
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,3	0,08%			0,33%		-0,13%	0,00%			0,00%		
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%					12,06%	0,04%					
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,16%				0,63%	-25,40%	-0,04%					-0,16%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,1	0,07%		0,27%			-19,57%	-0,01%		-0,05%			
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,17%				0,67%	-22,38%	-0,04%					-0,15%
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%					-29,64%	-0,11%					
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%					-2,58%	0,00%					
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,3	0,50%	2,74%				3,03%	0,02%	0,08%				
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,5	0,50%			2,08%		5,21%	0,03%			0,13%		
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,19%			0,79%		-29,35%	0,00%			0,23%		
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,2	0,20%				0,79%	14,45%	0,03%					0,11%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,3	0,13%		0,50%			14,20%	0,02%		0,07%			
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,7	0,15%			0,62%		19,28%	0,03%			0,12%		
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,3	0,98%			4,07%		1,46%	0,01%			0,04%		
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,60%		2,33%			-5,42%	-0,03%		-0,13%			
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,4	0,22%		0,85%			16,26%	0,04%		0,14%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,96%				3,79%	9,97%	0,10%					0,38%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,9	0,13%			0,54%		38,60%	0,05%			0,21%		
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,19%			0,79%		27,29%	0,05%			0,22%		
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,1	0,20%				0,79%	18,54%	0,04%					0,15%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,8	0,26%			1,08%		26,56%	0,07%			0,29%		
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	6,8	0,21%			0,87%		1,10%	0,00%			0,01%		
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,11%		0,43%			1,24%	0,00%		0,01%			
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,17%			0,71%		7,22%	0,01%			0,05%		
258	UN0 1 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,1	0,13%	0,71%				-3,30%	0,00%	-0,02%				
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,24%		0,93%			-7,74%	-0,02%		-0,07%			
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%					3,10%	0,00%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2018)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	6,2	0,03%	0,38%			0,27%	1,72%					-31,82%	-0,12%		-0,55%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,4	0,03%	0,38%			0,12%	1,72%					-8,71%	-0,03%		-0,15%		
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	9,1	0,08%	0,38%							0,32%	1,67%	-28,14%	-0,11%				-0,47%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7,3	0,09%	0,38%					0,37%	1,72%			-24,13%	-0,09%			-0,42%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8	1,18%	0,38%							4,66%	1,67%	9,99%	0,04%				0,17%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	8,8	0,13%	0,38%							0,51%	1,67%	10,05%	0,04%				0,17%
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	8,5	0,08%	0,38%							0,32%	1,67%	4,44%	0,02%				0,07%
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,6	0,09%	0,38%					0,17%	1,72%			-40,83%	-0,16%			-0,70%	
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	9,3	0,05%	0,38%							0,20%	1,67%	-28,22%	-0,11%				-0,47%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%	0,38%							0,83%	1,67%	-4,46%	-0,02%				-0,07%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	6,5	0,02%	0,38%					0,08%	1,72%			-2,77%	-0,01%			-0,05%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	9,6	0,72%	0,38%							2,84%	1,67%	2,02%	0,01%				0,03%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	9	0,14%	0,38%							0,55%	1,67%	-45,93%	-0,18%				-0,77%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%	0,38%							0,36%	1,67%	-7,67%	-0,03%				-0,13%
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	9,8	0,29%	0,38%							1,14%	1,67%	-6,98%	-0,03%				-0,11%
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%	0,38%							0,24%	1,67%	-27,52%	-0,11%				-0,46%
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,3	0,15%	0,38%							0,59%	1,67%	42,04%	0,16%				0,70%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,19%	0,38%							0,75%	1,67%	-33,38%	-0,13%				-0,56%
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,38%									-28,98%	-0,11%				
20	OZD GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	9,2	0,07%	0,38%							0,28%	1,67%	-10,09%	-0,04%				-0,17%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	9,7	0,90%	0,38%							3,55%	1,67%	-6,24%	-0,02%				-0,10%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	9,6	0,06%	0,38%							0,24%	1,67%	-26,39%	-0,10%				-0,44%
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%	0,38%							0,63%	1,67%	2,23%	0,01%				0,04%
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARES	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,2	0,15%	0,38%							0,59%	1,67%	-33,93%	-0,13%				-0,56%
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,8	0,57%	0,38%							2,25%	1,67%	-8,02%	-0,03%				-0,13%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,1	0,21%	0,38%					0,87%	1,72%			-17,23%	-0,07%			-0,30%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	0,94%	0,38%					3,91%	1,72%			-1,29%	0,00%			-0,02%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6	0,69%	0,38%			2,68%	1,72%					-19,66%	-0,08%		-0,34%		
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,38%									-17,03%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8	0,51%	0,38%	2,80%	1,59%							-49,07%	-0,19%	-0,78%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,6	1,40%	0,38%					5,82%	1,72%			-34,28%	-0,13%			-0,59%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	10	0,06%	0,38%							0,24%	1,67%	-17,34%	-0,07%				-0,29%
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,3	0,68%	0,38%					2,66%	1,72%			-2,15%	-0,01%			-0,04%	
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%	0,38%	0,60%	1,59%							-53,61%	-0,21%	-0,85%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,33%	0,38%	1,81%	1,59%							-9,00%	-0,03%	-0,14%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,1	0,44%	0,38%	2,41%	1,59%							-34,84%	-0,13%	-0,55%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,8	0,18%	0,38%					0,75%	1,72%			-21,10%	-0,08%			-0,36%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,1	0,41%	0,38%	2,25%	1,59%							10,78%	0,04%	0,17%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,2	0,11%	0,38%	0,60%	1,59%							-24,40%	-0,09%	-0,39%			
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	7,9	0,75%	0,38%							2,88%	1,67%	-20,26%	-0,08%				-0,34%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,83%	0,38%							3,28%	1,67%	9,46%	0,04%				0,16%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,1	0,21%	0,38%	1,15%	1,59%							1,22%	0,00%	0,02%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	1,95%	0,38%			7,57%	1,72%					4,23%	0,02%		0,07%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,46%	0,38%					1,91%	1,72%			-30,64%	-0,12%			-0,53%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,9	0,10%	0,38%	0,55%	1,59%							-26,13%	-0,10%	-0,42%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,4	0,10%	0,38%	0,55%	1,59%							-30,98%	-0,12%	-0,49%			
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,1	0,31%	0,38%			1,20%	1,72%					5,79%	0,02%		0,10%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,38%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8	0,07%	0,38%							0,28%	1,67%	-2,40%	-0,01%				0,04%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,38%	0,38%					1,58%	1,72%			-35,50%	-0,14%			-0,61%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,38%									-50,50%	-0,19%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,3	0,08%	0,38%	0,44%	1,59%							-31,37%	-0,12%	-0,50%			
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,7	0,21%	0,38%					0,87%	1,72%			-11,05%	-0,04%			-0,19%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,6	0,26%	0,38%					1,08%	1,72%			-58,90%	-0,23%			-1,02%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,9	0,13%	0,38%	0,71%	1,59%							-20,28%	-0,08%	-0,32%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%	0,38%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	1	0,11%	0,38%	0,60%	1,59%							-52,44%	-0,20%	-0,83%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,7	1,54%	0,38%					6,40%	1,72%			-34,39%	-0,13%			-0,59%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,24%	0,38%							0,95%	1,67%	-3,83%	-0,01%				-0,06%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,2	0,24%	0,38%			0,93%	1,72%					-20,21%	-0,08%		-0,35%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,05%	0,38%			0,19%	1,72%					-16,34%	-0,06%		-0,28%		
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,8	0,30%	0,38%					0,83%	1,72%			28,23%	0,11%			0,49%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,3	0,08%	0,38%	0,44%	1,59%							41,14%	0,17%	0,68%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	7	1,01%	0,38%					4,20%	1,72%			-8,86%	-0,03%			-0,15%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,38%									16,12%	0,06%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,7	0,24%	0,38%			0,93%	1,72%					-12,18%	-0,05%		-0,21%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,7	0,55%	0,38%			2,14%	1,72%					-13,25%	-0,05%		-0,23%		
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,25%	0,38%					1,04%	1,72%			-13,41%	-0,05%			-0,23%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,38%									-13,82%	-0,05%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,8	0,08%	0,38%					0,33%	1,72%			-36,98%	-0,14%			-0,64%	
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	4,3	0,36%	0,38%	1,97%	1,59%							1,62%	0,01%	0,03%			
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	5	0,65%	0,38%	3,56%	1,59%							26,93%	0,10%	0,43%			
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,3	1,27%	0,38%							5,08%	1,67%	11,94%	0,05%				0,20%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,3	0,06%	0,38%	0,33%	1,59%							-20,27%	-0,08%	-0,32%			
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,7	0,74%	0,38%			2,87%	1,72%					13,59%	0,05%		0,23%		
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,06%	0,38%	0,33%	1,59%							-5,13%	-0,02%	-0,08%			
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,8	1,88%	0,38%					7,81%	1,72%			5,02%	0,02%			0,09%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,2	0,98%	0,38%	5,37%	1,59%							-0,20%	0,00%	0,00%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,6	0,20%	0,38%					0,83%	1,72%			-6,98%	-0,03%			-0,12%	
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,8	0,22%	0,38%			0,85%	1,72%					24,29%	0,09%		0,42%		
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,8	0,18%	0,38%					0,75%	1,72%			-24,00%	-0,09%			-0,41%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,6	0,53%	0,38%			2,06%	1,72%					-1,58%	-0,01%		-0,08%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,2	0,17%	0,38%	0,93%	1,59%							31,11%	0,12%	-0,49%			
85	FP FP Equity	TOTAL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,9	3,09%	0,38%			12,00%	1,72%					4,11%	0,02%		0,05%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,1	0,07%	0,38%					0,29%	1,72%			11,89%	0,05%			0,20%	

87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,7	0,25%	0,38%					1,04%	1,72%			-19,87%	-0,08%			-0,34%		
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	9	0,24%	0,38%							0,95%	1,67%	-22,09%	-0,08%					-0,37%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,21%	0,38%	1,15%	1,59%							-3,13%	-0,01%	-0,05%				
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	5,9	0,10%	0,38%			0,39%	1,72%					-32,76%	-0,13%		-0,56%			
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	3	2,08%	0,38%							8,21%	1,67%	-10,35%	-0,04%					-0,17%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,1	0,09%	0,38%					0,37%	1,72%			-37,08%	-0,14%			-0,64%		
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%	0,38%							1,82%	1,67%	-3,50%	-0,01%					-0,06%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	10	1,09%	0,38%							4,30%	1,67%	-24,82%	-0,10%					-0,41%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,99%	0,38%			3,84%	1,72%					-36,10%	-0,14%		-0,62%			
96	SABSQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,39%	0,38%			0,78%	1,72%					-45,02%	-0,17%		-0,78%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	8,7	1,94%	0,38%							7,66%	1,67%	-31,35%	-0,12%					-0,52%
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,3	0,16%	0,38%	0,88%	1,59%							-37,21%	-0,14%	-0,59%				
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	5,6	0,10%	0,38%			0,39%	1,72%					-35,33%	-0,14%		-0,61%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,5	0,14%	0,38%			0,54%	1,72%					-21,43%	-0,08%		-0,33%			
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,4	1,54%	0,38%					6,40%	1,72%			-37,43%	-0,14%			-0,65%		
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,3	0,35%	0,38%					1,45%	1,72%			-24,23%	-0,09%			-0,42%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	7	0,09%	0,38%					0,37%	1,72%			-6,55%	-0,03%			-0,11%		
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%									-56,38%	-0,22%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,35%	0,38%					1,45%	1,72%			-34,91%	-0,13%			-0,60%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,8	0,52%	0,38%					2,16%	1,72%			-52,41%	-0,20%			-0,90%		
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,35%	0,38%							2,17%	1,67%	3,74%	0,01%					0,06%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,28%	0,38%	1,54%	1,59%							-25,86%	-0,10%	-0,41%				
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	9,5	0,08%	0,38%							0,32%	1,67%	-23,12%	-0,09%					-0,37%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4	0,16%	0,38%	0,88%	1,59%							-23,61%	-0,09%	-0,37%				
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,8	0,18%	0,38%			0,70%	1,72%					-17,22%	-0,07%		-0,30%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,18%	0,38%	0,99%	1,59%							11,58%	0,04%	0,18%				
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,7	1,22%	0,38%							4,82%	1,67%	-37,56%	-0,14%					-0,63%
114	BP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,89%	0,38%			3,44%	1,72%					-34,14%	-0,13%		-0,59%			
115	BPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,38%									-11,59%	-0,04%					
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	9	0,42%	0,38%					1,75%	1,72%			-23,44%	-0,09%			-0,40%		
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,4	0,07%	0,38%					0,29%	1,72%			-14,06%	-0,05%			-0,24%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	4	0,14%	0,38%	0,77%	1,59%							-8,89%	-0,08%	-0,32%				
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%	0,38%							2,88%	1,67%	5,10%	0,02%					0,08%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,14%	0,38%							0,55%	1,67%	-40,67%	-0,16%					-0,68%
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,9	0,29%	0,38%			1,13%	1,72%					-4,15%	-0,02%		-0,07%			
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,09%	0,38%							0,36%	1,67%	10,81%	0,04%					0,18%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,2	0,10%	0,38%	0,55%	1,59%							-34,36%	-0,13%	-0,55%				
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	6,2	0,48%	0,38%			1,66%	1,72%					-12,98%	-0,05%		-0,22%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,8	0,15%	0,38%	0,82%	1,59%							14,65%	0,06%	0,23%				
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,6	0,74%	0,38%					3,08%	1,72%			-37,14%	-0,14%			-0,64%		
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	8,1	0,73%	0,38%							2,88%	1,67%	-43,26%	-0,17%					-0,72%
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	7,8	0,02%	0,38%					0,08%	1,72%			-2,87%	-0,01%			-0,05%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,9	0,09%	0,38%			0,38%	1,72%					-28,71%	-0,11%		-0,49%			
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,3	1,91%	0,38%	10,47%	1,59%							-39,99%	-0,15%	-0,63%				
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	8	0,07%	0,38%							0,28%	1,67%	-24,31%	-0,09%					-0,41%
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,38%									-37,59%	-0,14%					
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9	0,44%	0,38%							1,74%	1,67%	-38,35%	-0,15%					-0,64%
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,65%	0,38%							2,57%	1,67%	-39,21%	-0,15%					-0,65%
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,3	0,18%	0,38%							0,71%	1,67%	-10,19%	-0,04%					-0,17%
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,17%	0,38%	0,66%	1,59%							0,65%	0,00%	0,01%				
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,83%	0,38%							3,28%	1,67%	-3,74%	-0,01%					-0,06%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,29%	0,38%			1,13%	1,72%					3,80%	0,01%		0,07%			
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,07%	0,38%	0,38%	1,59%							-0,88%	0,00%	-0,01%				
140	OTA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	7,4	0,17%	0,38%					0,71%	1,72%			10,17%	0,04%			0,18%		
141	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3	0,08%	0,38%	0,44%	1,59%							-14,89%	-0,06%	-0,24%				
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,3	2,04%	0,38%			7,92%	1,72%					11,44%	0,04%		0,29%			
143	SRT1 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%									-13,09%	-0,05%					
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	8,5	0,01%	0,38%							0,04%	1,67%	-2,29%	-0,01%					-0,04%
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,5	0,11%	0,38%					0,46%	1,72%			9,42%	0,04%			0,16%		
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,3	0,23%	0,38%	1,26%	1,59%							3,50%	0,01%	0,06%				
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,9	0,10%	0,38%					0,42%	1,72%			-4,94%	-0,02%			-0,09%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6	0,22%	0,38%			0,85%	1,72%					7,64%	0,03%		0,13%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,6	0,14%	0,38%							0,55%	1,67%	0,87%	0,00%					0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,27%	0,38%							1,07%	1,67%	-19,61%	-0,08%					-0,33%
151	AERUN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,2	0,15%	0,38%	0,82%	1,59%							-26,23%	-0,08%	-0,32%				
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,4	1,45%	0,38%			5,63%	1,72%					-7,73%	-0,03%		-0,13%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6	0,15%	0,38%			0,58%	1,72%					0,68%	0,00%		0,01%			
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,1	0,08%	0,38%			0,31%	1,72%					-14,15%	-0,05%		-0,24%			
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,2	0,27%	0,38%					1,12%	1,72%			-30,61%	-0,12%			-0,53%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,4	0,02%	0,38%	0,11%	1,59%							-23,37%	-0,09%	-0,37%				
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,21%	0,38%	1,15%	1,59%							-27,12%	-0,10%	-0,43%				
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	3,1	0,19%	0,38%	1,04%	1,59%							-26,18%	-0,10%	-0,42%				
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9	0,14%	0,38%							0,55%	1,67%	-22,64%	-0,09%					-0,38%
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,25%	0,38%					1,04%	1,72%			-33,22%	-0,13%			-0,57%		
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,3	0,49%	0,38%					2,04%	1,72%			-35,75%	-0,14%			-0,62%		
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,9	0,10%	0,38%	0,55%	1,59%							-9,35%	-0,04%	-0,15%				
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	6	0,14%	0,38%			0,54%	1,72%					-29,19%	-0,11%		-0,50%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7,8	0,78%	0,38%					3,24%	1,72%			-35,19%	-0,14%			-0,61%		
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,18%	0,38%	0,99%	1,59%							-23,78%	-0,09%	-0,38%				
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,7	0,22%	0,38%			0,85%	1,72%					-0,21%	0,00%		0,00%			
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,08%	0,38%					0,33%	1,72%			-33,19%	-0,13%			-0,57%		
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,14%	0,38%			0,54%	1,72%					-42,38%	-0,16%		-0,73%			
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,9	0,13%	0,38%							0,51%	1,67%	6,48%	0,02%					0,11%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7	0,07%	0,38%					0,29%	1,72%			-17,30%	-0,07%			-0,30%		
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	3,5	0,11%	0,38%	0,60%	1,59%							-1,64%	-0,01%	-0,03%				
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,7	0,01%	0,38%			0,04%	1,72%					-1,68%	-0,01%		-0,03%			

173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,4	0,11%	0,38%	0,66%	1,59%							-39,20%	-0,19%	-0,62%				
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,2	0,37%	0,38%			1,44%	1,72%					-6,21%	-0,02%		-0,11%			
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,41%	0,38%					1,70%	1,72%			-25,00%	-0,10%				-0,43%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,10%	0,38%	0,58%	1,59%							-19,36%	-0,08%	-0,31%				
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,07%	0,38%			0,27%	1,72%					-2,72%	-0,01%		-0,05%			
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8	0,22%	0,38%	1,21%	1,59%							11,64%	0,04%	0,18%				
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,38%									-15,36%	-0,06%					
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,3	0,11%	0,38%					0,46%	1,72%			-45,21%	-0,17%				-0,78%	
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,12%	0,38%	0,66%	1,59%							-37,35%	-0,14%	-0,59%				
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,15%	0,38%							0,59%	1,67%	-25,70%	-0,10%					-0,43%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,38%							1,11%	1,67%	5,57%	0,02%					0,09%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	3,4	0,10%	0,38%	0,58%	1,59%							-33,70%	-0,13%	-0,53%				
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,9	0,06%	0,38%	0,33%	1,59%							-35,51%	-0,14%	-0,56%				
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,4	0,87%	0,38%	4,77%	1,59%							17,75%	0,07%	0,28%				
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,6	0,96%	0,38%							3,79%	1,67%	-18,51%	-0,07%					-0,31%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,38%									-17,36%	-0,07%					
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,9	0,07%	0,38%					0,29%	1,72%			-15,35%	-0,06%				-0,26%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,1	0,06%	0,38%							0,24%	1,67%	0,77%	0,00%					0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,9	0,21%	0,38%							0,83%	1,67%	16,00%	0,06%					0,27%
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,5	0,29%	0,38%			1,13%	1,72%					14,78%	0,06%		0,25%			
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8	1,04%	0,38%			4,04%	1,72%					-14,66%	-0,06%		-0,25%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,19%	0,38%					0,79%	1,72%			-22,34%	-0,09%				-0,39%	
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%	0,38%							1,42%	1,67%	23,75%	0,09%					0,40%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,38%	0,00%	1,59%							-0,30%	0,00%	0,00%				
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP S.A.	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,75%	0,38%							2,96%	1,67%	-1,69%	-0,01%					-0,03%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,3	1,66%	0,38%	9,10%	1,59%							-15,22%	-0,06%	-0,24%				
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,1	0,25%	0,38%			0,97%	1,72%					-42,89%	-0,16%		-0,74%			
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,2	0,44%	0,38%	2,41%	1,59%							-17,62%	-0,07%	-0,28%				
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,3	0,38%	0,38%			1,48%	1,72%					12,22%	0,05%		0,21%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	9	0,18%	0,38%							0,71%	1,67%	27,25%	0,10%					0,45%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,38%									-24,99%	-0,10%					
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,2	0,10%	0,38%	0,58%	1,59%							-44,71%	-0,17%	-0,71%				
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,5	0,70%	0,38%	3,84%	1,59%							34,73%	0,13%	0,55%				
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,5	0,73%	0,38%			2,83%	1,72%					-33,23%	-0,13%		-0,57%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,1	2,36%	0,38%					9,81%	1,72%			-2,90%	-0,01%				-0,05%	
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	8	0,29%	0,38%			1,13%	1,72%					-34,36%	-0,13%		-0,59%			
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,7	0,42%	0,38%					1,75%	1,72%			32,56%	0,13%				0,56%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,4	1,15%	0,38%	6,30%	1,59%							2,38%	0,01%	0,04%				
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,38%									-3,76%	-0,01%					
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,3	0,43%	0,38%	2,36%	1,59%							-37,76%	-0,15%	-0,60%				
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	0	0,17%	0,38%	0,93%	1,59%							-25,58%	-0,10%	-0,41%				
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	1,83%	0,38%			7,10%	1,72%					-33,64%	-0,13%		-0,58%			
215	CCV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,33%	0,38%	1,81%	1,59%							-52,05%	-0,20%	-0,83%				
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,5	0,59%	0,38%					2,45%	1,72%			-20,80%	-0,08%				-0,36%	
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	0,12%	0,38%			0,47%	1,72%					-28,85%	-0,11%		-0,50%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%									-16,58%	-0,06%					
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,8	0,27%	0,38%			1,05%	1,72%					-37,41%	-0,14%		-0,64%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,9	0,06%	0,38%			0,23%	1,72%					-49,98%	-0,19%		-0,86%			
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,2	0,09%	0,38%	0,49%	1,59%							-30,51%	-0,12%	-0,48%				
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,4	0,39%	0,38%			1,51%	1,72%					-12,14%	-0,05%		-0,21%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0	0,14%	0,38%	0,77%	1,59%							-42,09%	-0,16%	-0,67%				
224	LIN1 GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,72%	0,38%	3,98%	1,59%							17,41%	0,07%	0,28%				
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,7	0,12%	0,38%			0,47%	1,72%					-33,81%	-0,13%		-0,58%			
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,2	0,20%	0,38%			0,78%	1,72%					-23,65%	-0,09%		-0,41%			
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,21%	0,38%			0,82%	1,72%					-25,02%	-0,10%		-0,43%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,22%	0,38%			0,85%	1,72%					-3,06%	-0,01%		-0,05%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,23%	0,38%	1,26%	1,59%							-40,38%	-0,16%	-0,65%				
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,2	0,24%	0,38%			0,93%	1,72%					-16,41%	-0,06%		-0,28%			
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,5	0,40%	0,38%			1,55%	1,72%					-15,13%	-0,06%		-0,26%			
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,6	0,11%	0,38%	0,60%	1,59%							-48,31%	-0,19%	-0,77%				
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN S.A.	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG		0,01%	0,38%	0,05%	1,59%							-4,41%	-0,02%	-0,07%				
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,3	0,08%	0,38%					0,33%	1,72%			-0,13%	0,00%				0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,38%									12,06%	0,05%					
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,16%	0,38%							0,63%	1,67%	-25,40%	-0,10%					-0,42%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,1	0,07%	0,38%			0,27%	1,72%					-19,57%	-0,08%		-0,34%			
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,17%	0,38%							0,67%	1,67%	-22,38%	-0,09%					-0,37%
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,38%									-29,64%	-0,11%					
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%	0,38%									-2,58%	-0,01%					
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,1	0,50%	0,38%	2,74%	1,59%							3,08%	0,01%	0,05%				
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,5	0,50%	0,38%					2,08%	1,72%			5,21%	0,02%				0,09%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,19%	0,38%					0,79%	1,72%			29,35%	0,11%				0,51%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,2	0,20%	0,38%							0,79%	1,67%	14,45%	0,06%					0,24%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS S.A.	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,3	0,13%	0,38%			0,50%	1,72%					14,30%	0,05%		0,24%			
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,7	0,15%	0,38%					0,62%	1,72%			19,28%	0,07%				0,33%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,3	0,98%	0,38%					4,07%	1,72%			1,46%	0,01%				0,03%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,60%	0,38%			2,33%	1,72%					-5,42%	-0,02%		-0,09%			
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,4	0,22%	0,38%			0,85%	1,72%					16,36%	0,06%		0,28%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,96%	0,38%							3,79%	1,67%	9,97%	0,04%					0,17%
251	KYF GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,9	0,13%	0,38%					0,54%	1,72%			38,60%	0,15%				0,67%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP S.A.	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,19%	0,38%					0,79%	1,72%			27,39%	0,10%				0,47%	
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8	0,20%	0,38%							0,79%	1,67%	18,54%	0,07%					0,31%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,8	0,26%	0,38%					1,08%	1,72%			26,56%	0,10%				0,46%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	6,8	0,21%	0,38%					0,87%	1,72%			1,10%	0,00%				0,02%	
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,11%	0,38%			0,43%	1,72%					1,24%	0,00%		0,02%			
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,17%	0,38%					0,71%	1,72%			7,22%	0,03%				0,12%	
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,1	0,13%	0,38%	0,78%	1,59%							-3,30%	-0,01%	-0,05%				
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,24%	0,38%			0,93%	1,72%					-7,74%	-0,03%		-0,13%			
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,38%									1,10%	0,00%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2018)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	6,2	0,07%	0,23%			0,27%	2,84%					-31,82%	-0,07%		-0,90%		
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,4	0,13%	0,23%			0,12%	2,84%					-8,71%	-0,02%		-0,25%		
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	9,1	0,08%	0,23%							0,32%	0,39%	-28,14%	-0,06%				-0,10%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7,3	0,09%	0,23%					0,37%	1,89%			-24,11%	-0,05%			-0,46%	
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,18%	0,23%							4,66%	0,39%	9,99%	0,02%				0,03%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	8,8	0,13%	0,23%							0,51%	0,39%	10,09%	0,02%				0,03%
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	8,3	0,08%	0,23%							0,32%	0,39%	4,44%	0,01%				0,02%
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,4	0,09%	0,23%					0,37%	1,89%			-40,85%	-0,09%				
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	9,5	0,09%	0,23%							0,36%	0,39%	-28,22%	-0,06%				-0,10%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%	0,23%							0,83%	0,39%	-4,46%	-0,01%				-0,02%
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,12%	0,23%					0,08%	1,89%			-2,77%	-0,01%			-0,05%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	9,6	0,72%	0,23%							2,84%	0,39%	2,07%	0,00%				0,01%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT 1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	9	0,14%	0,23%							0,55%	0,39%	-43,93%	-0,10%				-0,16%
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%	0,23%							0,36%	0,39%	-7,67%	-0,02%				-0,03%
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	9,8	0,29%	0,23%							1,14%	0,39%	-6,90%	-0,02%				-0,02%
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	10	0,06%	0,23%							0,24%	0,39%	-27,52%	-0,06%				-0,10%
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	9,2	0,13%	0,23%							0,59%	0,39%	42,04%	0,10%				0,15%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,19%	0,23%							0,75%	0,39%	-33,36%	-0,08%				-0,12%
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,23%									-24,98%	-0,07%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	9,2	0,07%	0,23%							0,28%	0,39%	-10,09%	-0,02%				-0,04%
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	9,3	0,90%	0,23%							3,55%	0,39%	-6,24%	-0,01%				-0,02%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	9,6	0,06%	0,23%							0,24%	0,39%	-26,39%	-0,06%				-0,09%
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%	0,23%							0,63%	0,39%	2,23%	0,01%				0,01%
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,3	0,13%	0,23%							0,39%	0,39%	-33,91%	-0,08%				-0,12%
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,3	0,57%	0,23%							2,25%	0,39%	-8,02%	-0,02%				-0,03%
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,1	0,21%	0,40%					0,87%	1,46%			-17,23%	-0,07%			-0,25%	
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	0,94%	0,40%					3,91%	1,46%			-1,29%	-0,01%			-0,02%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8	0,69%	0,40%			2,68%	4,37%					-19,66%	-0,08%		-0,86%		
29	BMWI GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,40%									-17,01%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8	0,51%	0,40%	2,80%	1,16%							-49,07%	-0,19%	-0,57%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6,6	1,40%	0,40%					5,82%	1,46%			-34,25%	-0,14%			-0,30%	
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	10	0,06%	0,40%							0,24%	3,81%	-17,34%	-0,07%				-0,06%
33	EL FP Equity	ESSILOR LUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,5	0,64%	0,40%					2,66%	1,46%			-21,9%	-0,01%			-0,03%	
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%	0,40%	0,00%	1,16%							-53,61%	-0,21%	-0,62%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,33%	0,40%	1,81%	1,16%							-9,09%	-0,04%	-0,10%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	3,1	0,44%	0,40%	2,41%	1,16%							-34,84%	-0,14%	-0,40%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,8	0,18%	0,40%					0,75%	1,46%			-21,10%	-0,08%			-0,31%	
38	HMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,3	0,41%	0,40%	2,25%	1,16%							10,75%	0,04%	0,12%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,2	0,11%	0,40%	0,60%	1,16%							-24,49%	-0,10%	-0,28%			
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	7,5	0,73%	0,40%							2,86%	3,81%	-20,26%	-0,08%				-0,77%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,83%	0,40%							3,28%	3,81%	9,40%	0,04%				0,36%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,1	0,21%	0,40%	1,15%	1,16%							1,22%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	1,93%	0,40%			7,57%	4,37%					4,23%	0,02%		0,19%		
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,8	0,46%	0,40%					1,91%	1,46%			-30,64%	-0,12%			-0,45%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	2,5	0,10%	0,40%	0,55%	1,16%							-26,37%	-0,10%	-0,30%			
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	4,4	0,10%	0,40%	0,55%	1,16%							-30,96%	-0,12%	-0,36%			
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,1	0,31%	0,40%			1,20%	4,37%					5,79%	0,02%		0,29%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C. SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,40%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,40%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8	0,07%	0,40%							0,28%	3,81%	2,40%	0,01%				0,00%
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,38%	0,40%					1,58%	1,46%			-13,56%	-0,14%			-0,52%	
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,40%									-30,50%	-0,20%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,3	0,08%	0,40%	0,44%	1,16%							-31,37%	-0,12%	-0,36%			
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,3	0,21%	0,40%					0,87%	1,46%			-11,05%	-0,04%			-0,16%	
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,6	0,26%	0,40%					1,08%	1,46%			-58,99%	-0,23%			-0,86%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,8	0,13%	0,40%	0,71%	1,16%							-20,28%	-0,08%	-0,23%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%	0,40%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	7	0,11%	0,40%	0,00%	1,16%							-52,44%	-0,21%	-0,61%			
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,3	1,34%	0,50%					6,40%	1,68%			-34,39%	-0,17%			-0,58%	
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,24%	0,50%							0,95%	5,86%	-3,87%	-0,02%				-0,22%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,2	0,24%	0,50%			0,93%	2,01%					-20,21%	-0,10%		-0,41%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,03%	0,50%			0,19%	2,01%					-16,34%	-0,08%		-0,33%		
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,3	0,20%	0,50%					0,83%	1,68%			24,23%	0,14%			0,47%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,3	0,08%	0,50%	0,44%	2,14%							43,14%	0,22%	0,92%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	7	1,01%	0,50%					4,20%	1,68%			-8,86%	-0,04%			-0,15%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,50%									16,12%	0,08%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,3	0,24%	0,50%			0,93%	2,01%					-12,10%	-0,06%		-0,25%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,3	0,53%	0,50%			2,14%	2,01%					-11,23%	-0,05%		-0,27%		
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,4	0,23%	0,50%					1,04%	1,68%			-13,41%	-0,07%			-0,23%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,50%									-13,82%	-0,07%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,8	0,08%	0,50%					0,33%	1,68%			-34,98%	-0,19%			-0,62%	
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	4,4	0,36%	0,50%	1,97%	2,14%							1,62%	0,01%	0,03%			
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	5	0,65%	0,50%	3,56%	2,14%							26,99%	0,14%	0,58%			
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,3	1,27%	0,50%							5,01%	5,86%	11,94%	0,06%				0,30%
75	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,3	0,08%	0,50%	0,33%	2,14%							-20,22%	-0,10%	-0,43%			
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,7	0,74%	0,50%			2,87%	2,01%					13,59%	0,07%		0,27%		
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,06%	0,50%	0,33%	2,14%							-5,33%	-0,03%	-0,11%			
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,2	1,88%	0,50%					7,81%	1,68%			5,02%	0,03%			0,08%	
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,2	0,98%	0,68%	5,37%	2,89%							-0,20%	0,00%	-0,01%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA S GPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,6	0,20%	0,68%					0,83%	1,81%			-6,98%	-0,05%			-0,13%	
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	5,8	0,22%	0,68%			0,85%	1,81%					24,29%	0,17%		0,44%		
82	OMV A V Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,8	0,18%	0,68%					0,75%	1,81%			-24,00%	-0,16%			-0,44%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,6	0,53%	0,68%			2,06%	1,81%					-1,58%	-0,01%		-0,07%		
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,2	0,17%	0,68%	0,93%	2,89%							-31,11%	-0,21%	-0,90%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,9	3,09%	0,68%			12,09%	1,81%					4,11%	0,03%		0,07%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,1	0,07%	0,68%					0,29%	1,81%			11,89%	0,08%			0,22%	
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	0,25%	0,44%					1,04%	1,72%			-19,87%	-0,09%			-0,34%	

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	9	0,24%	0,44%							0,95%	1,83%	-22,09%	-0,10%				-0,41%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,21%	0,44%	1,18%	2,51%							-3,13%	-0,01%	-0,08%				
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,9	0,10%	0,44%			0,39%	1,89%					-32,76%	-0,14%		-0,62%			
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8	2,08%	0,44%							8,21%	1,83%	-10,35%	-0,05%				-0,19%	
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	3,3	0,09%	0,44%					0,37%	1,72%			-37,08%	-0,16%				-0,64%	
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,46%	0,44%							1,82%	1,83%	-3,50%	-0,02%					-0,06%
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	10	1,09%	0,44%							4,30%	1,83%	-24,82%	-0,11%					-0,46%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,99%	0,44%			3,84%	1,89%					-36,10%	-0,16%		-0,68%			
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	0,20%	0,44%			0,78%	1,89%					-48,02%	-0,20%		-0,85%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	8,7	1,94%	0,44%							7,66%	1,83%	-31,35%	-0,14%				-0,57%	
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,3	0,16%	0,44%	0,88%	2,51%							-37,21%	-0,16%	-0,93%				
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	5,6	0,10%	0,44%			0,39%	1,89%					-35,33%	-0,16%		-0,67%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	5,5	0,14%	0,44%			0,54%	1,89%					-21,43%	-0,09%		-0,41%			
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	7,4	1,54%	0,44%					6,40%	1,72%			-37,43%	-0,16%			-0,64%		
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	7,3	0,35%	0,44%					1,45%	1,72%			-24,25%	-0,11%			-0,42%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	3	0,09%	0,44%					0,35%	1,72%			-6,55%	-0,03%			-0,11%		
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,44%									-56,38%	-0,25%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,35%	0,44%					1,45%	1,72%			-34,91%	-0,15%			-0,60%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,8	0,53%	0,44%					2,16%	1,72%			-52,41%	-0,23%			-0,90%		
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,55%	0,44%							2,17%	1,83%	3,74%	0,02%					0,07%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,28%	0,44%	1,54%	2,51%							-25,86%	-0,11%	-0,63%				
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	9,5	0,08%	0,44%							0,32%	1,83%	-22,12%	-0,10%				-0,41%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4	0,16%	0,44%	0,88%	2,51%							-23,61%	-0,10%	-0,59%				
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,8	0,18%	0,44%			0,70%	1,89%					-17,22%	-0,08%		-0,33%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,18%	0,44%	0,99%	2,51%							11,58%	0,05%	0,29%				
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,7	1,23%	0,44%							4,82%	1,83%	-37,56%	-0,17%				-0,69%	
114	BPE IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	7,6	0,89%	0,44%			3,45%	1,89%					-34,14%	-0,15%		-0,65%			
115	BPE IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,44%									-35,59%	-0,05%					
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	7	0,43%	0,44%					1,75%	1,72%			-23,44%	-0,10%			-0,40%		
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,4	0,07%	0,44%					0,29%	1,72%			-14,06%	-0,06%			-0,24%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	9	0,14%	0,44%	0,77%	2,51%							-19,89%	-0,09%	-0,50%				
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	8,3	0,73%	0,44%							2,88%	1,83%	5,10%	0,02%					0,09%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,14%	0,44%							0,55%	1,83%	-40,67%	-0,18%				-0,75%	
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	3,9	0,29%	0,44%			1,13%	1,89%					-4,15%	-0,02%		-0,08%			
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	8,3	0,09%	0,44%							0,36%	1,83%	10,81%	0,05%					0,20%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,2	0,10%	0,44%	0,58%	2,51%							-34,36%	-0,15%	-0,84%				
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	6,2	0,48%	0,44%			1,86%	1,89%					-12,98%	-0,06%		-0,25%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,2	0,15%	0,44%	0,82%	2,51%							-34,63%	0,06%	0,37%				
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	6,6	0,74%	0,44%					3,08%	1,72%			-37,14%	-0,16%			-0,64%		
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	8,1	0,73%	0,44%							2,88%	1,83%	-43,26%	-0,19%				-0,79%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	7,8	0,02%	0,44%					0,08%	1,72%			-2,87%	-0,01%			-0,05%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,9	0,09%	0,44%			0,35%	1,89%					-28,71%	-0,13%		-0,54%			
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,3	1,91%	0,44%	10,43%	1,57%							-39,99%	-0,17%	-0,63%				
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	8	0,07%	0,44%							0,28%	1,44%	-24,31%	-0,11%				-0,35%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,44%									-37,59%	-0,16%					
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9	0,44%	0,44%							1,74%	1,44%	-8,15%	0,17%				-0,55%	
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,65%	0,44%							2,57%	1,44%	-39,21%	-0,17%				-0,56%	
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,3	0,18%	0,44%							0,71%	1,44%	-10,19%	-0,04%				-0,15%	
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,12%	0,44%	0,66%	1,57%							-0,65%	0,00%	0,01%				
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,83%	0,44%							3,28%	1,44%	-3,74%	-0,02%				-0,03%	
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,1	0,29%	0,44%			1,13%	3,71%					3,80%	0,02%		0,14%			
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,07%	0,44%	0,38%	1,57%							-0,88%	0,00%	-0,01%				
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	7,4	0,17%	0,44%					0,31%	3,71%			10,17%	0,04%			0,38%		
141	RIC IM Equity	RICORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3	0,08%	0,44%	0,44%	1,57%							-14,89%	-0,06%	-0,23%				
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,3	2,04%	0,44%			7,92%	3,71%					11,44%	0,05%		0,42%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,44%									-13,09%	-0,06%					
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	8,5	0,01%	0,44%							0,04%	1,44%	-2,29%	-0,01%				-0,03%	
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,3	0,11%	0,44%					0,46%	3,71%			9,42%	0,04%			0,35%		
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,7	0,23%	0,44%	1,26%	1,57%							3,50%	0,02%	0,06%				
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	6,9	0,10%	0,29%					0,42%	1,31%			-4,94%	-0,01%			-0,06%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6	0,22%	0,29%			0,85%	1,20%					7,64%	0,02%		0,09%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,6	0,14%	0,29%							0,55%	1,68%	0,87%	0,00%				0,01%	
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,27%	0,29%							1,07%	1,68%	-19,61%	-0,06%				-0,33%	
151	AIR UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,5	0,15%	0,29%	0,82%	1,03%							-30,23%	-0,06%	-0,28%				
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,4	1,45%	0,29%			5,63%	1,20%					-7,73%	-0,02%		-0,09%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	6	0,13%	0,29%			0,58%	1,20%					0,68%	0,00%		0,01%			
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,1	0,08%	0,29%			0,31%	1,20%					-14,15%	-0,04%		-0,17%			
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,3	0,27%	0,29%					1,12%	1,31%			-30,61%	-0,09%			-0,40%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,4	0,02%	0,29%	0,11%	1,03%							-23,37%	-0,07%	-0,24%				
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	0,21%	0,29%	1,13%	1,03%							-27,12%	-0,08%	-0,28%				
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	3,3	0,19%	0,29%	1,04%	1,03%							-16,18%	-0,05%	-0,27%				
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	9	0,14%	0,29%							0,55%	1,68%	-22,64%	-0,07%				-0,38%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,25%	0,29%					1,04%	1,31%			-13,22%	-0,10%			-0,44%		
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,2	0,49%	0,29%					2,04%	1,31%			-35,75%	-0,10%			-0,47%		
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,9	0,16%	0,29%	0,59%	1,03%							-9,15%	0,03%	-0,10%				
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	6	0,14%	0,29%			0,54%	1,20%					-29,19%	-0,08%		-0,35%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7,8	0,78%	0,29%					3,24%	1,31%			-35,19%	-0,10%			-0,46%		
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,6	0,15%	0,29%	0,99%	1,03%							-23,78%	-0,07%	-0,24%				
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,7	0,22%	0,29%			0,85%	1,20%					-0,21%	0,00%		0,00%			
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,08%	0,29%					0,33%	1,31%			-33,19%	-0,10%			-0,44%		
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,14%	0,29%			0,54%	1,20%					-42,38%	-0,12%		-0,51%			
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,9	0,17%	0,29%							0,51%	1,68%	6,48%	0,02%				0,11%	
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7	0,07%	0,29%					0,29%	1,31%			-17,36%	-0,05%			-0,23%		
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	3,5	0,11%	0,29%	0,60%	1,03%							-1,64%	0,00%	-0,02%				
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	5,7	0,01%	0,29%			0,04%	1,20%					-1,68%	0,00%		-0,02%			
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,4	0,11%	0,29%	0,60%	1,03%							-39,20%	-0,11%	-0,40%				
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6,2	0,37%	0,29%			1,44%	1,20%					-6,21%	-0,02%		-0,07%			
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,8	0,41%	0,29%					1,30%	1,31%			-25,00%	-0,07%			-0,33%		
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,10%	0,29%	0,35%	1,03%							-19,76%	-0,06%	-0,20%				

177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	5,0	0,07%	0,29%			0,27%	1,20%					-2,72%	-0,01%		-0,03%			
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	4	0,22%	0,29%	1,21%	1,02%							11,64%	0,03%	0,12%				
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,29%									-15,16%	-0,04%					
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,1	0,11%	0,29%					0,46%	1,31%			-45,21%	-0,13%				-0,59%	
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,22%	0,29%	0,66%	1,02%							-37,35%	-0,13%	-0,38%				
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,15%	0,29%							0,59%	1,68%	-25,70%	-0,07%					-0,43%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	10	0,28%	0,29%							1,11%	1,68%	5,57%	0,02%					0,09%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	3,6	0,10%	0,29%	0,55%	1,02%							-33,70%	-0,10%	-0,34%				
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,9	0,06%	0,29%	0,33%	1,02%							-35,51%	-0,10%	-0,36%				
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,6	0,87%	0,29%	4,77%	1,02%							17,78%	0,05%	0,18%				
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,6	0,96%	0,29%							3,79%	1,68%	-18,51%	-0,05%					-0,31%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,29%									-17,76%	-0,05%					
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,6	0,07%	0,29%					0,29%	1,31%			-15,37%	-0,04%				-0,20%	
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,1	0,06%	0,29%							0,24%	1,68%	0,77%	0,00%					0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,8	0,21%	0,29%							0,83%	1,68%	16,00%	0,05%					0,27%
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	0,29%	0,29%			1,13%	1,20%					14,78%	0,04%		0,18%			
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6	1,04%	0,29%			4,04%	1,20%					-14,64%	-0,04%		-0,18%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,19%	0,29%					0,79%	1,31%			-22,34%	-0,06%				-0,29%	
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,36%	0,29%							1,42%	1,68%	23,75%	0,07%					0,40%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,7	0,00%	0,29%	0,00%	1,02%							-0,20%	0,00%	0,00%				
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	0,75%	0,68%							2,96%	5,16%	-1,69%	-0,01%					-0,08%
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,3	1,66%	0,68%	9,10%	2,13%							-15,22%	-0,10%	-0,36%				
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,1	0,25%	0,68%			0,97%	2,22%					-42,89%	-0,29%		-0,95%			
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,2	0,44%	0,68%	2,41%	2,13%							-17,62%	-0,12%	-0,43%				
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	6,3	0,38%	0,68%			1,48%	2,22%					12,22%	0,08%		0,27%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	8	0,18%	0,68%							0,71%	5,16%	27,25%	0,19%					1,40%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,68%									-24,99%	-0,17%					
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,2	0,10%	0,68%	0,55%	2,13%							-44,71%	-0,30%	-1,03%				
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3,2	0,70%	0,68%	3,84%	2,13%							34,73%	0,24%	0,82%				
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,2	0,73%	0,68%			2,83%	2,22%					-33,23%	-0,23%		-0,74%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7,1	2,36%	0,68%					9,81%	4,43%			-2,90%	-0,02%				-0,13%	
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	8	0,29%	0,68%			1,13%	2,22%					-34,26%	-0,23%		-0,76%			
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,2	0,42%	0,68%					1,75%	4,43%			32,56%	0,22%				1,44%	
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,6	1,15%	0,37%	6,30%	1,01%							2,38%	0,01%	0,02%				
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,37%									-3,76%	-0,01%					
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,3	0,43%	0,37%	2,36%	1,01%							-37,76%	-0,14%	-0,38%				
213	AKE FP Equity	AREMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2	0,17%	0,37%	0,93%	1,01%							-25,58%	-0,10%	-0,26%				
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	1,83%	0,37%			7,10%	0,78%					-33,64%	-0,13%		-0,26%			
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	3	0,33%	0,37%	1,81%	1,01%							-52,03%	-0,19%	-0,53%				
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,2	0,59%	0,37%					2,45%	8,59%			-20,88%	-0,08%				-1,79%	
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,1	0,12%	0,37%			0,47%	0,78%					-28,85%	-0,11%		-0,23%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,37%									-16,58%	-0,06%					
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,8	0,27%	0,37%			1,05%	0,78%					-37,41%	-0,14%		-0,29%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	5,9	0,06%	0,37%			0,23%	0,78%					-49,98%	-0,19%		-0,39%			
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,2	0,09%	0,37%	0,49%	1,01%							-30,51%	-0,11%	-0,33%				
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,4	0,39%	0,37%			1,51%	0,78%					-12,14%	-0,05%		-0,09%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5	0,14%	0,37%	0,77%	1,01%							-42,09%	-0,16%	-0,43%				
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	4,4	0,72%	0,37%	3,95%	1,01%							17,41%	0,07%	0,18%				
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,7	0,12%	0,37%			0,47%	0,78%					-33,81%	-0,13%		-0,26%			
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,5	0,29%	0,37%			0,78%	0,78%					-23,65%	-0,09%		-0,18%			
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,21%	0,37%			0,82%	0,78%					-25,02%	-0,09%		-0,20%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,22%	0,37%			0,85%	0,78%					-3,06%	-0,01%		-0,02%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,23%	0,37%	1,26%	1,01%							-40,88%	-0,15%	-0,41%				
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,2	0,24%	0,37%			0,93%	0,78%					-16,47%	-0,06%		-0,13%			
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,8	0,40%	0,37%			1,55%	0,78%					-15,13%	-0,06%		-0,12%			
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,6	0,11%	0,37%	0,60%	1,01%							-48,31%	-0,18%	-0,49%				
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	3	0,01%	0,21%	0,05%	1,01%							-4,43%	-0,01%	-0,04%				
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,1	0,08%	0,21%					0,33%	1,91%			-0,13%	0,00%				0,00%	
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,21%									12,06%	0,03%					
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,16%	0,21%							0,63%	1,11%	-25,40%	-0,03%					-0,28%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,1	0,07%	0,21%			0,27%	1,91%					-19,57%	-0,04%		-0,37%			
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,17%	0,21%							0,67%	1,11%	-22,38%	-0,05%					-0,25%
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,21%									-29,64%	-0,06%					
240	ULA FP Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%	0,21%									-2,58%	-0,01%					
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	3,1	0,50%	0,21%	2,74%	1,01%							3,03%	0,01%	0,03%				
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,2	0,50%	0,29%					2,08%	0,62%			5,21%	0,02%				0,03%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,19%	0,29%					0,79%	0,62%			-29,35%	-0,09%				0,18%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,2	0,20%	0,29%							0,79%	2,16%	14,45%	0,04%					0,31%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,1	0,13%	0,29%			0,30%	1,12%					14,20%	0,04%		0,16%			
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,7	0,15%	0,29%					0,62%	0,62%			19,28%	0,06%				0,12%	
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,1	0,98%	0,29%					4,07%	0,62%			1,46%	0,00%				0,01%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,60%	0,29%			2,31%	1,12%					-5,42%	-0,02%		-0,06%			
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,6	0,22%	0,29%			0,85%	1,12%					16,26%	0,05%		0,18%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,96%	0,29%							3,79%	2,16%	9,97%	0,03%					0,22%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,9	0,13%	0,29%					0,54%	0,62%			38,60%	0,11%				0,24%	
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,8	0,19%	0,29%					0,79%	0,62%			27,29%	0,08%				0,17%	
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8	0,20%	0,29%							0,79%	2,16%	18,54%	0,05%					0,40%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,8	0,26%	0,29%					1,08%	0,62%			26,56%	0,08%				0,16%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	6,8	0,21%	0,29%					0,87%	0,62%			1,10%	0,00%				0,01%	
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,11%	0,29%			0,41%	1,12%					1,24%	0,00%		0,01%			
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,17%	0,29%					0,71%	0,62%			7,22%	0,02%				0,04%	
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,1	0,13%	0,29%	0,71%	5,92%							-3,30%	-0,01%	-0,20%				
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,24%	0,29%			0,98%	1,12%					-7,74%	-0,02%		-0,09%			
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,29%									3,10%	0,03%					

Données MSCI Score Social : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2018)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	1,3	0,07%	0,36%				-31,82%	-0,02%	-0,11%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,03%	0,15%				-8,71%	0,00%	-0,01%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,5	0,08%				0,35%	-28,14%	-0,02%				-0,10%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,7	0,09%	0,46%				-24,11%	-0,02%	-0,11%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,4	1,18%		4,48%			9,99%	0,12%		0,45%		
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	4,7	0,13%		0,49%			10,05%	0,01%		0,05%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	5,1	0,08%			0,33%		4,44%	0,00%			0,01%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,09%		0,34%			-40,85%	-0,04%		-0,14%		
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,4	0,05%				0,22%	-28,22%	-0,01%				-0,06%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4,9	0,21%		0,80%			-4,46%	-0,01%		-0,04%		
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	4,9	0,02%		0,08%			-2,77%	0,00%		0,00%		
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6	0,72%			2,96%		2,02%	0,01%			0,06%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	5	0,14%		0,53%			-45,93%	-0,06%		-0,24%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,8	0,09%	0,46%				-7,67%	-0,01%	-0,04%			
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,3	0,29%			1,19%		-6,90%	-0,02%			-0,08%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,2	0,06%				0,26%	-27,52%	-0,02%				-0,07%
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	7	0,15%				0,65%	42,04%	0,06%				0,27%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,19%		0,72%			-33,36%	-0,06%		-0,24%		
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%					-28,98%	-0,03%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5	0,07%			0,29%		-10,09%	-0,01%			-0,03%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6	0,90%			3,70%		-6,24%	-0,06%			-0,23%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,2	0,06%		0,23%			-26,39%	-0,02%		-0,06%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,5	0,16%		0,61%			2,23%	0,00%		0,01%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,9	0,15%	0,77%				-33,91%	-0,05%	-0,26%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,1	0,57%			2,34%		-8,02%	-0,05%			-0,19%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,9	0,21%	1,07%				-17,23%	-0,04%	-0,18%			
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,3	0,94%			3,86%		-1,29%	-0,01%			-0,05%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,6	0,69%			2,83%		-19,66%	-0,14%			-0,56%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-17,01%	-0,02%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,1	0,51%		1,94%			-49,03%	-0,25%		-0,95%		
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,7	1,40%	7,14%				-34,25%	-0,48%	-2,45%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	2,2	0,06%	0,31%				-17,34%	-0,01%	-0,05%			
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,4	0,64%				2,77%	-2,15%	-0,01%				-0,06%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%		0,42%			-53,61%	-0,06%		-0,22%		
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	3,7	0,33%	1,68%				-9,00%	-0,03%	-0,15%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,4	0,44%		1,67%			-34,84%	-0,15%		-0,58%		
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,1	0,18%			0,74%		-21,10%	-0,04%			-0,16%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,1	0,41%	2,09%				10,75%	0,04%	0,22%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,5	0,11%		0,42%			-24,49%	-0,03%		-0,10%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6	0,73%			3,00%		-20,26%	-0,15%			-0,61%	
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	0,83%			3,41%		9,46%	0,08%			0,32%	
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,9	0,21%		0,80%			1,22%	0,00%		0,01%		
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,6	1,95%			8,01%		4,25%	0,08%			0,34%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,1	0,46%	2,35%				-30,64%	-0,14%	-0,72%			
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,6	0,10%		0,38%			-26,33%	-0,03%		-0,10%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,3	0,10%			0,41%		-30,96%	-0,03%			-0,13%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,7	0,31%		1,18%			5,79%	0,02%		0,07%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%					-23,34%	-0,01%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%					-28,80%	-0,07%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6	0,07%			0,29%		2,40%	0,00%			0,01%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,7	0,38%	1,94%				-35,56%	-0,14%	-0,69%			
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%					-50,50%	-0,02%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,1	0,08%		0,30%			-31,37%	-0,03%		-0,10%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,4	0,21%		0,80%			-11,05%	-0,02%		-0,09%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,5	0,26%	1,33%				-58,90%	-0,15%	-0,78%			
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,2	0,13%	0,66%				-20,28%	-0,03%	-0,13%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%					-19,72%	-0,14%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,8	0,11%		0,42%			-52,44%	-0,06%		-0,22%		
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,2	1,54%				6,67%	-34,39%	-0,53%				-2,29%
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,1	0,24%	1,22%				-3,83%	-0,01%	-0,05%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,3	0,24%		0,91%			-20,21%	-0,05%		-0,18%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,9	0,05%		0,19%			-16,34%	-0,01%		-0,03%		
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,6	0,20%			0,82%		28,23%	0,06%			0,23%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4	0,08%	0,41%				43,14%	0,03%	0,18%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,3	1,01%				4,37%	-8,86%	-0,09%				-0,39%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%					16,12%	0,02%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6	0,24%			0,99%		-12,16%	-0,03%			-0,12%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,9	0,55%			2,26%		-13,25%	-0,07%			-0,30%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,2	0,25%			1,03%		-13,41%	-0,03%			-0,14%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%					-13,82%	-0,06%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,9	0,08%		0,30%			-36,98%	-0,03%		-0,11%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,8	0,36%			1,48%		1,62%	0,01%			0,02%	
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,3	0,65%		2,47%			26,95%	0,18%		0,66%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,5	1,27%			5,22%		11,94%	0,15%			0,62%	
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,7	0,06%			0,25%		-20,22%	-0,01%			-0,05%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,7	0,74%				3,20%	13,59%	0,10%				0,44%
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%				0,26%	-5,33%	0,00%				-0,01%
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,3	1,88%		7,13%			5,02%	0,09%		0,36%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,5	0,98%		3,72%			-0,20%	0,00%		-0,01%		
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,8	0,20%				0,87%	-6,98%	-0,01%				-0,06%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,22%				0,95%	24,29%	0,05%				0,23%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,1	0,18%			0,74%		-24,00%	-0,04%			-0,18%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,53%				2,29%	-1,58%	-0,01%				-0,04%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,7	0,17%		0,65%			-31,11%	-0,05%		-0,20%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,6	3,09%		11,73%			4,11%	0,13%		0,48%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%				0,30%	11,89%	0,01%				0,04%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,4	0,25%		0,95%			-19,87%	-0,05%		-0,19%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,5	0,24%			0,99%		-22,09%	-0,05%			-0,22%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	3,1	0,21%	1,07%				-3,13%	-0,01%	-0,03%			
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	4	0,10%	0,51%				-32,76%	-0,03%	-0,17%			
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,7	2,08%				9,00%	-10,35%	-0,22%				-0,93%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,9	0,09%		0,34%			-37,08%	-0,03%		-0,13%		
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,46%			1,89%		-3,50%	-0,02%			-0,07%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7	1,09%				4,72%	-24,82%	-0,27%				-1,17%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	0,99%				4,29%	-36,10%	-0,36%				-1,55%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4	0,20%	1,02%				-45,02%	-0,09%	-0,46%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,94%		7,36%			-31,35%	-0,61%		-2,31%		
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,9	0,16%	0,82%				-37,21%	-0,06%	-0,30%			
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	0,10%		0,38%			-35,33%	-0,04%		-0,13%		
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,8	0,14%	0,71%				-21,43%	-0,03%	-0,15%			
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,6	1,54%			6,33%		-37,43%	-0,58%			-2,37%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	0,35%		1,33%			-24,25%	-0,08%		-0,32%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,3	0,09%				0,39%	-6,55%	-0,01%				-0,03%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%					-56,38%	-0,14%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,8	0,35%			1,44%		-34,91%	-0,12%			-0,50%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,7	0,52%			2,14%		-52,41%	-0,27%			-1,12%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,3	0,55%	2,81%				3,74%	0,02%	0,10%			
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,28%		1,06%			-25,86%	-0,07%		-0,27%		
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,2	0,08%				0,35%	-22,12%	-0,02%				-0,08%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,8	0,16%				0,69%	-23,61%	-0,04%				-0,16%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,18%			0,74%		-17,22%	-0,03%			-0,13%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,3	0,18%		0,68%			11,58%	0,02%		0,08%		
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,9	1,22%		4,63%			-37,56%	-0,46%		-1,74%		
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,4	0,89%				3,85%	-34,14%	-0,30%				-1,32%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-11,59%	0,00%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,9	0,42%			1,73%		-23,44%	-0,10%			-0,40%	
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,07%		0,27%			-14,06%	-0,01%		-0,04%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,14%	0,71%				-19,89%	-0,03%	-0,14%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6,2	0,73%				3,16%	5,10%	0,04%				0,16%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,8	0,14%			0,58%		-40,67%	-0,06%			-0,23%	
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5	0,29%		1,10%			-4,15%	-0,01%		-0,05%		
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,8	0,09%	0,46%				10,81%	0,01%	0,05%			
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,10%		0,38%			-34,36%	-0,03%		-0,13%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,4	0,48%	2,45%				-12,98%	-0,06%	-0,32%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,8	0,15%	0,77%				14,65%	0,02%	0,11%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,2	0,74%			3,04%		-37,14%	-0,27%			-1,13%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,73%			3,00%		-43,26%	-0,32%			-1,30%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,6	0,02%		0,08%			-2,87%	0,00%		0,00%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,7	0,09%			0,37%		-28,71%	-0,03%			-0,11%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,5	1,91%		7,25%			-39,99%	-0,76%		-2,90%		
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	5,5	0,07%			0,29%		-24,31%	-0,02%			-0,07%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%					-37,59%	-0,05%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,44%	2,24%				-38,35%	-0,17%	-0,86%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,2	0,65%	3,32%				-39,21%	-0,25%	-1,30%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,3	0,18%		0,68%			-10,19%	-0,02%		-0,07%		
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,7	0,12%		0,46%			0,65%	0,00%		0,00%		
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	4,6	0,83%		3,15%			-3,74%	-0,03%		-0,12%		
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,3	0,29%				1,26%	3,80%	0,01%				0,05%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,3	0,07%		0,27%			-0,88%	0,00%		0,00%		
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,2	0,17%				0,74%	10,17%	0,02%				0,07%
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,08%		0,30%			-14,89%	-0,01%		-0,05%		
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,3	2,04%		7,74%			11,44%	0,23%		0,89%		
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%					-13,09%	-0,01%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,5	0,01%				0,04%	-2,29%	0,00%				0,00%
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,3	0,11%	0,56%				9,42%	0,01%	0,05%			
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,23%			0,94%		3,50%	0,01%			0,03%	
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,5	0,10%				0,43%	-4,94%	0,00%				-0,02%
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4	0,22%	1,12%				7,64%	0,02%	0,09%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,6	0,14%				0,61%	0,87%	0,00%				0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,27%		1,02%			-19,61%	-0,05%		-0,20%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,4	0,15%	0,77%				-20,23%	-0,03%	-0,15%			
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,9	1,45%	7,40%				-7,73%	-0,11%	-0,57%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,7	0,15%				0,65%	0,68%	0,00%				0,00%
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4,2	0,08%		0,30%			-14,15%	-0,01%		-0,04%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,4	0,27%				1,17%	-30,61%	-0,08%				-0,36%
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	8,4	0,02%				0,09%	-23,37%	0,00%				-0,02%
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,3	0,21%				0,91%	-27,12%	-0,06%				-0,25%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,9	0,19%				0,82%	-26,18%	-0,05%				-0,22%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	4,1	0,14%		0,53%			-22,64%	-0,03%		-0,12%		
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%				1,08%	-33,22%	-0,08%				-0,36%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,2	0,49%				2,12%	-35,75%	-0,18%				-0,76%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,1	0,10%			0,41%		-9,35%	-0,01%			-0,04%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	2,6	0,14%	0,71%				-29,19%	-0,04%	-0,21%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,78%		2,96%			-35,19%	-0,27%		-1,04%		
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6	0,18%			0,74%		-23,78%	-0,04%			-0,18%	
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,7	0,22%				0,95%	-0,21%	0,00%				0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,1	0,08%				0,35%	-33,19%	-0,03%				-0,11%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3,1	0,14%	0,71%				-42,38%	-0,06%	-0,30%			
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,9	0,13%				0,56%	6,48%	0,01%				0,04%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,1	0,07%			0,29%		-17,30%	-0,01%			-0,05%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,3	0,11%	0,56%				-1,64%	0,00%	-0,01%			
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,01%			0,04%		-1,68%	0,00%			0,00%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,3	0,11%				0,48%	-39,20%	-0,04%				-0,19%
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,8	0,37%			1,52%		-6,21%	-0,02%			-0,09%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4	0,41%		1,56%			-25,00%	-0,10%		-0,39%		
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,51%				-19,76%	-0,02%	-0,10%			
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,07%				0,30%	-2,72%	0,00%				-0,01%

178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,7	0,22%	1,12%				11,64%	0,03%	0,13%			
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					-15,16%	-0,01%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4	0,11%	0,56%				-45,21%	-0,05%	-0,25%			
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	5	0,12%			0,49%		-37,35%	-0,04%			-0,18%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,3	0,15%			0,62%		-25,70%	-0,04%			-0,16%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%			1,15%		5,57%	0,02%			0,06%	
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,5	0,10%				0,43%	-33,70%	-0,03%				-0,15%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,6	0,06%	0,31%				-35,51%	-0,02%	-0,11%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,5	0,87%		3,30%			17,75%	0,15%		0,59%		
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	5,8	0,96%			3,94%		-18,51%	-0,18%			-0,73%	
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%					-17,76%	-0,37%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,9	0,07%		0,27%			-15,35%	-0,01%		-0,04%		
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,2	0,06%				0,26%	0,77%	0,00%				0,00%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,5	0,21%			0,86%		16,00%	0,03%			0,14%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,4	0,29%			1,19%		14,78%	0,04%			0,18%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,4	1,04%	5,31%				-14,66%	-0,15%	-0,78%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	3,3	0,19%	0,97%				-22,34%	-0,04%	-0,22%			
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,7	0,36%		1,37%			23,75%	0,09%		0,32%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4	0,00%	0,00%				-0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,4	0,75%		2,85%			-1,69%	-0,01%		-0,05%		
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%				7,19%	-15,22%	-0,25%				-1,09%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,2	0,25%				1,08%	-42,89%	-0,11%				-0,46%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,1	0,44%			1,81%		-17,62%	-0,08%			-0,32%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	3,6	0,38%	1,94%				12,22%	0,05%	0,24%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7	0,18%				0,78%	27,25%	0,05%				0,21%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%					-24,99%	-0,15%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,4	0,10%			0,41%		-44,71%	-0,04%			-0,18%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5	0,70%			2,88%		34,73%	0,24%			1,00%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,9	0,73%	3,72%				-33,23%	-0,24%	-1,24%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,8	2,36%				10,22%	-2,90%	-0,07%				-0,30%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,8	0,29%			1,19%		-34,26%	-0,10%			-0,41%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	2,2	0,42%	2,14%				32,56%	0,14%	0,70%			
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,1	1,15%				4,98%	2,38%	0,03%				0,12%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%					-3,76%	-0,02%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,9	0,43%	2,19%				-37,76%	-0,16%	-0,83%			
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,9	0,17%	0,87%				-25,58%	-0,04%	-0,22%			
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	2,6	1,83%	9,34%				-33,64%	-0,62%	-3,14%			
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,6	0,33%	1,68%				-52,05%	-0,17%	-0,88%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,4	0,59%				2,55%	-20,88%	-0,12%				-0,53%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4	0,12%	0,61%				-28,85%	-0,03%	-0,18%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					-16,58%	-0,01%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	3,4	0,27%	1,38%				-37,41%	-0,10%	-0,52%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	7,9	0,06%				0,26%	-49,98%	-0,03%				-0,13%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5	0,09%			0,37%		-30,51%	-0,03%			-0,11%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	2,8	0,39%	1,99%				-12,14%	-0,05%	-0,24%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,7	0,14%	0,71%				-42,09%	-0,06%	-0,30%			
224	LIN U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	9,7	0,72%				3,12%	17,41%	0,13%				0,54%
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,9	0,12%		0,46%			-33,81%	-0,04%		-0,15%		
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,7	0,20%		0,76%			-23,65%	-0,05%		-0,18%		
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4	0,21%	1,07%				-25,02%	-0,05%	-0,27%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,6	0,22%	1,12%				-3,06%	-0,01%	-0,03%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4	0,23%	1,17%				-40,88%	-0,09%	-0,48%			
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,1	0,24%			0,99%		-16,43%	-0,04%			-0,16%	
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,7	0,40%		1,52%			-15,13%	-0,06%		-0,23%		
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,5	0,11%		0,42%			-48,31%	-0,05%		-0,20%		
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,01%			0,04%		-4,43%	0,00%			0,00%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,8	0,08%	0,41%				-0,13%	0,00%	0,00%			
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%					12,06%	0,04%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	4,6	0,16%		0,61%			-25,40%	-0,04%		-0,15%		
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,07%			0,29%		-19,57%	-0,01%			-0,06%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	1,6	0,17%	0,87%				-22,38%	-0,04%	-0,19%			
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%					-29,64%	-0,11%				
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%					-2,58%	0,00%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,7	0,50%			2,05%		3,03%	0,02%			0,06%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,2	0,50%			2,05%		5,21%	0,03%			0,11%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,5	0,19%			0,78%		29,35%	0,06%			0,23%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	5,5	0,20%			0,82%		14,45%	0,03%			0,12%	
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,7	0,13%				0,56%	14,20%	0,02%				0,08%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,9	0,15%	0,77%				19,28%	0,03%	0,15%			
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,7	0,98%	5,00%				1,46%	0,01%	0,07%			
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,60%				2,60%	-5,42%	-0,03%				-0,14%
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	2,9	0,22%	1,12%				16,26%	0,04%	0,18%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,9	0,96%			3,94%		9,97%	0,10%			0,39%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	1,4	0,13%	0,66%				38,60%	0,05%	0,26%			
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9	0,19%				0,82%	27,29%	0,05%				0,22%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,5	0,20%				0,87%	18,54%	0,04%				0,16%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	2,4	0,26%	1,33%				26,56%	0,07%	0,35%			
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,21%				0,91%	1,10%	0,00%				0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,11%				0,48%	1,24%	0,00%				0,01%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	0,17%				0,74%	7,22%	0,01%				0,05%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	5,5	0,13%			0,53%		-3,30%	0,00%			-0,02%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,8	0,24%			0,99%		-7,74%	-0,02%			-0,08%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%					3,10%	0,00%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2018)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	1,3	0,07%	0,38%	0,36%	1,59%							-31,82%	-0,12%	-0,50%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,03%	0,38%	0,15%	1,59%							-8,71%	-0,03%	-0,14%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,5	0,08%	0,38%							0,35%	1,82%	-28,14%	-0,11%				-0,51%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,7	0,09%	0,38%	0,46%	1,59%							-24,11%	-0,09%	-0,38%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,4	1,18%	0,38%			4,48%	1,67%					9,99%	0,04%		0,17%		
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	4,7	0,13%	0,38%			0,49%	1,67%					10,05%	0,04%		0,17%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	5,1	0,08%	0,38%					0,33%	1,64%			4,44%	0,02%			0,07%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,09%	0,38%			0,34%	1,67%					-40,85%	-0,16%		-0,68%		
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,4	0,05%	0,38%							0,22%	1,82%	-28,22%	-0,11%				-0,51%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4,9	0,21%	0,38%			0,80%	1,67%					-4,46%	-0,02%		-0,07%		
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	4,9	0,02%	0,38%			0,08%	1,67%					-2,77%	-0,01%		-0,05%		
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6	0,72%	0,38%					2,96%	1,64%			2,02%	0,01%			0,03%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	5	0,14%	0,38%			0,53%	1,67%					-45,93%	-0,18%		-0,77%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	3,8	0,09%	0,38%	0,46%	1,59%							-7,67%	-0,03%	-0,12%			
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,3	0,29%	0,38%					1,19%	1,64%			-6,90%	-0,03%			-0,11%	
16	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,2	0,06%	0,38%							0,26%	1,82%	-27,52%	-0,11%				-0,50%
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	7	0,15%	0,38%							0,65%	1,82%	42,04%	0,16%				0,76%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,19%	0,38%			0,72%	1,67%					-33,36%	-0,13%		-0,56%		
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,38%									-28,98%	-0,11%				
20	OZD GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5	0,07%	0,38%					0,29%	1,64%			-10,09%	-0,04%			-0,17%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6	0,90%	0,38%					3,70%	1,64%			-6,24%	-0,02%			-0,10%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,2	0,06%	0,38%			0,23%	1,67%					-26,39%	-0,10%		-0,44%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,5	0,16%	0,38%			0,61%	1,67%					2,23%	0,01%		0,04%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,8	0,15%	0,38%	0,77%	1,59%							-33,91%	-0,13%	-0,54%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,1	0,57%	0,38%					2,34%	1,64%			-8,02%	-0,03%			-0,13%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,9	0,21%	0,38%	1,07%	1,59%							-17,23%	-0,07%	-0,27%			
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,3	0,94%	0,38%					3,86%	1,64%			-1,29%	0,00%			-0,02%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,6	0,69%	0,38%					2,83%	1,64%			-19,66%	-0,08%			-0,32%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PFF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,38%									-17,01%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,1	0,51%	0,38%			1,94%	1,67%					-49,03%	-0,19%		-0,82%		
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,7	1,40%	0,38%	7,14%	1,59%							-34,25%	-0,13%	-0,54%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	2,2	0,06%	0,38%	0,31%	1,59%							-17,34%	-0,07%	-0,28%			
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,4	0,64%	0,38%							2,77%	1,82%	-2,15%	-0,01%				-0,04%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%	0,38%			0,42%	1,67%					-53,61%	-0,21%		-0,89%		
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	3,7	0,33%	0,38%	1,68%	1,59%							-9,00%	-0,03%	-0,14%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,4	0,44%	0,38%			1,67%	1,67%					-34,84%	-0,13%		-0,58%		
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,1	0,18%	0,38%					0,74%	1,64%			-21,10%	-0,08%			-0,35%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,1	0,41%	0,38%	2,09%	1,59%							10,75%	0,04%	0,17%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,5	0,11%	0,38%			0,42%	1,67%					-24,49%	-0,09%		-0,41%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6	0,73%	0,38%					3,00%	1,64%			-20,26%	-0,08%			-0,13%	
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	0,83%	0,38%					3,41%	1,64%			9,46%	0,04%			0,16%	
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,9	0,21%	0,38%			0,80%	1,67%					1,22%	0,00%		0,03%		
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,6	1,95%	0,38%					8,01%	1,64%			4,25%	0,02%			0,07%	
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,1	0,46%	0,38%	2,35%	1,59%							-30,64%	-0,12%	-0,49%			
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,6	0,10%	0,38%			0,38%	1,67%					-26,33%	-0,10%		-0,44%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,3	0,10%	0,38%					0,41%	1,64%			-30,96%	-0,12%			-0,51%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,7	0,31%	0,38%			1,18%	1,67%					5,79%	0,02%		0,10%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,38%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6	0,07%	0,38%					0,29%	1,64%			2,40%	0,01%			0,04%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,7	0,38%	0,38%	1,94%	1,59%							-35,56%	-0,14%	-0,56%			
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,38%									-50,50%	-0,19%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,1	0,08%	0,38%			0,30%	1,67%					-31,37%	-0,12%		-0,52%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4,4	0,21%	0,38%			0,80%	1,67%					-11,05%	-0,04%		-0,18%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,3	0,26%	0,38%	1,33%	1,59%							-58,90%	-0,23%	-0,93%			
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,2	0,13%	0,38%	0,66%	1,59%							-20,28%	-0,08%	-0,32%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%	0,38%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,8	0,11%	0,38%			0,42%	1,67%					-52,44%	-0,20%		-0,87%		
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,2	1,54%	0,38%							6,67%	1,82%	-34,39%	-0,13%				-0,63%
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,1	0,24%	0,38%	1,22%	1,59%							-3,83%	-0,01%	-0,06%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,3	0,24%	0,38%			0,91%	1,67%					-20,21%	-0,08%		-0,34%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,9	0,05%	0,38%			0,19%	1,67%					-16,34%	-0,06%		-0,27%		
63	CCH LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,6	0,20%	0,38%					0,82%	1,64%			28,23%	0,11%			0,46%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4	0,08%	0,38%	0,41%	1,59%							43,14%	0,17%	0,68%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,3	1,01%	0,38%							4,37%	1,82%	-8,86%	-0,03%				-0,16%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,38%									16,12%	0,06%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,24%	0,38%					0,99%	1,64%			-12,16%	-0,05%			-0,20%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,9	0,55%	0,38%					2,26%	1,64%			-13,25%	-0,05%			-0,22%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,2	0,25%	0,38%					1,03%	1,64%			-13,41%	-0,05%			-0,22%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,38%									-13,82%	-0,05%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,9	0,08%	0,38%			0,30%	1,67%					-36,98%	-0,14%		-0,62%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,8	0,36%	0,38%					1,48%	1,64%			1,62%	0,01%			0,03%	
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,3	0,65%	0,38%			2,47%	1,67%					26,95%	0,10%		0,45%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,5	1,27%	0,38%					5,22%	1,64%			11,94%	0,05%			0,20%	
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,7	0,06%	0,38%					0,25%	1,64%			-20,22%	-0,08%			-0,33%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,3	0,74%	0,38%							3,20%	1,82%	13,59%	0,05%				0,25%
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%	0,38%							0,26%	1,82%	-5,33%	-0,02%				-0,10%
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,3	1,88%	0,38%			7,13%	1,67%					5,02%	0,02%		0,08%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,5	0,98%	0,38%			3,72%	1,67%					-0,20%	0,00%		0,00%		
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,8	0,20%	0,38%							0,87%	1,82%	-6,98%	-0,03%				-0,13%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,22%	0,38%							0,95%	1,82%	24,29%	0,09%				0,44%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,1	0,18%	0,38%					0,74%	1,64%			-24,00%	-0,09%			-0,39%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,53%	0,38%							2,29%	1,82%	-1,58%	-0,01%				-0,03%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,7	0,17%	0,38%			0,65%	1,67%					-31,11%	-0,12%		-0,52%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,6	3,09%	0,38%			11,73%	1,67%					4,11%	0,02%		0,07%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%	0,38%							0,30%	1,82%	11,89%	0,05%				0,22%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,4	0,25%	0,38%			0,95%	1,67%					-19,87%	-0,08%		-0,33%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,5	0,24%	0,38%					0,99%	1,64%			-22,09%	-0,08%				-0,36%	
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	3,1	0,21%	0,38%	1,07%	1,59%							-3,13%	-0,01%	-0,05%				
90	ABG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	4	0,10%	0,38%	0,51%	1,59%							-32,76%	-0,13%	-0,52%				
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,7	2,08%	0,38%								9,00%	1,82%	-10,35%	-0,04%				-0,19%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,9	0,09%	0,38%			0,34%	1,67%						-37,08%	-0,14%		-0,62%			
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,46%	0,38%					1,89%	1,64%				-3,50%	-0,01%			-0,06%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	3	1,09%	0,38%								4,72%	1,82%	-24,82%	-0,10%				-0,45%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	0,99%	0,38%								4,29%	1,82%	-36,10%	-0,14%				-0,66%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4	0,20%	0,38%	1,02%	1,59%								-45,02%	-0,17%	-0,71%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,94%	0,38%			7,36%	1,67%						-31,35%	-0,12%		-0,52%		
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,9	0,16%	0,38%	0,82%	1,59%								-37,21%	-0,14%	-0,59%			
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	0,10%	0,38%			0,38%	1,67%						-35,33%	-0,14%		-0,59%		
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,8	0,14%	0,38%	0,71%	1,59%								-21,43%	-0,08%	-0,34%			
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,6	1,54%	0,38%					6,33%	1,64%				-37,43%	-0,14%			-0,61%	
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	0,35%	0,38%			1,33%	1,67%						-24,25%	-0,09%		-0,40%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,3	0,09%	0,38%								0,39%	1,82%	-6,55%	-0,03%				-0,12%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,38%										-56,38%	-0,22%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,8	0,35%	0,38%					1,44%	1,64%				-34,91%	-0,13%			-0,57%	
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,7	0,52%	0,38%					2,14%	1,64%				-52,41%	-0,20%			-0,86%	
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,3	0,55%	0,38%	2,81%	1,59%								3,74%	0,01%	0,06%			
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,28%	0,38%			1,06%	1,67%						-25,86%	-0,10%		-0,43%		
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,2	0,08%	0,38%								0,35%	1,82%	-22,12%	-0,09%				-0,40%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,8	0,16%	0,38%								0,69%	1,82%	-23,61%	-0,09%				-0,43%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,18%	0,38%					0,74%	1,64%				-17,22%	-0,07%			-0,28%	
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,3	0,18%	0,38%			0,68%	1,67%						11,58%	0,04%		0,19%		
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,9	1,22%	0,38%			4,63%	1,67%						-37,56%	-0,14%		-0,63%		
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6,4	0,89%	0,38%								3,85%	1,82%	-34,14%	-0,13%				-0,62%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,38%										-11,59%	-0,04%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,9	0,42%	0,38%					1,73%	1,64%				-23,44%	-0,09%			-0,38%	
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,07%	0,38%			0,27%	1,67%						-14,06%	-0,05%		-0,23%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,14%	0,38%	0,71%	1,59%								-19,89%	-0,08%	-0,32%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6,2	0,73%	0,38%								3,16%	1,82%	5,10%	0,02%				0,09%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,8	0,14%	0,38%					0,58%	1,64%				-40,67%	-0,16%			-0,67%	
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5	0,29%	0,38%			1,10%	1,67%						-4,15%	-0,02%		-0,07%		
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,8	0,09%	0,38%	0,46%	1,59%								10,81%	0,04%	0,17%			
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,10%	0,38%			0,38%	1,67%						-34,36%	-0,13%		-0,57%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,4	0,48%	0,38%	2,45%	1,59%								-12,98%	-0,05%	-0,21%			
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,8	0,15%	0,38%	0,77%	1,59%								14,65%	0,06%	0,23%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,2	0,74%	0,38%					3,04%	1,64%				-37,14%	-0,14%			-0,61%	
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,73%	0,38%					3,00%	1,64%				-43,26%	-0,17%			-0,71%	
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,6	0,02%	0,38%			0,08%	1,67%						-2,87%	-0,01%		-0,05%		
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,7	0,09%	0,38%					0,37%	1,64%				-28,71%	-0,11%			-0,47%	
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,5	1,91%	0,38%			7,25%	1,67%						-39,99%	-0,15%		-0,67%		
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	5,5	0,07%	0,38%					0,29%	1,64%				-24,31%	-0,09%			-0,40%	
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,38%										-37,59%	-0,14%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,44%	0,38%	2,24%	1,59%								-38,35%	-0,15%	-0,61%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,2	0,65%	0,38%	3,32%	1,59%								-39,21%	-0,15%	-0,62%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,3	0,18%	0,38%			0,68%	1,67%						-10,19%	-0,04%		-0,17%		
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,7	0,12%	0,38%			0,46%	1,67%						0,65%	0,00%		0,01%		
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	4,6	0,83%	0,38%			3,15%	1,67%						-3,74%	-0,01%		-0,06%		
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,3	0,29%	0,38%								1,26%	1,82%	3,80%	0,01%				0,07%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,3	0,07%	0,38%			0,27%	1,67%						-0,88%	0,00%		-0,01%		
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,2	0,17%	0,38%								0,74%	1,82%	10,17%	0,04%				0,18%
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,08%	0,38%			0,30%	1,67%						-14,89%	-0,06%		-0,25%		
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,3	2,04%	0,38%			7,74%	1,67%						11,44%	0,04%		0,19%		
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%										-13,09%	-0,05%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,5	0,01%	0,38%								0,04%	1,82%	-2,29%	-0,01%				-0,04%
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,3	0,11%	0,38%	0,56%	1,59%								9,42%	0,04%	0,15%			
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,23%	0,38%					0,94%	1,64%				3,50%	0,01%			0,06%	
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,5	0,10%	0,38%								0,43%	1,82%	-4,94%	-0,02%				-0,09%
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4	0,22%	0,38%	1,12%	1,59%								7,64%	0,03%	0,12%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,4	0,14%	0,38%								0,61%	1,82%	0,87%	0,00%				0,02%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,27%	0,38%			1,02%	1,67%						-19,61%	-0,08%		-0,33%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,4	0,15%	0,38%	0,77%	1,59%								-20,23%	-0,08%	-0,32%			
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,9	1,45%	0,38%	7,40%	1,59%								-7,73%	-0,03%	-0,12%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,7	0,15%	0,38%								0,65%	1,82%	0,68%	0,00%				0,01%
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4,2	0,08%	0,38%			0,30%	1,67%						-14,15%	-0,05%		-0,24%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,4	0,27%	0,38%								1,17%	1,82%	-30,61%	-0,12%				-0,56%
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	8,4	0,02%	0,38%								0,09%	1,82%	-23,37%	-0,09%				-0,42%
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,3	0,21%	0,38%								0,91%	1,82%	-27,12%	-0,10%				-0,49%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,9	0,19%	0,38%								0,82%	1,82%	-26,18%	-0,10%				-0,48%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	4,1	0,14%	0,38%			0,53%	1,67%						-22,64%	-0,09%		-0,38%		
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%	0,38%								1,08%	1,82%	-33,22%	-0,13%				-0,60%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,2	0,49%	0,38%								2,12%	1,82%	-35,75%	-0,14%				-0,65%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,1	0,10%	0,38%					0,41%	1,64%				-9,35%	-0,04%			-0,15%	
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	2,6	0,14%	0,38%	0,71%	1,59%								-29,19%	-0,11%	-0,46%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,78%	0,38%			2,96%	1,67%						-35,19%	-0,14%		-0,59%		
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6	0,18%	0,38%					0,74%	1,64%				-23,78%	-0,09%			-0,39%	
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,7	0,22%	0,38%								0,95%	1,82%	-0,21%	0,00%				0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,1	0,08%	0,38%								0,35%	1,82%	-33,19%	-0,13%				-0,60%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3,1	0,14%	0,38%	0,71%	1,59%								-42,38%	-0,16%	-0,67%			
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,9	0,13%	0,38%								0,56%	1,82%	6,48%	0,02%				0,12%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,1	0,07%	0,38%					0,29%	1,64%				-17,30%	-0,07%			-0,28%	
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,3	0,11%	0,38%	0,56%	1,59%								-1,64%	-0,01%	-0,03%			
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,01%	0,38%					0,04%	1,64%				-1,68%	-0,01%			-0,03%	
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,3	0,11%	0,38%								0,48%	1,82%	-39,20%	-0,15%				-0,71%
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	5,8	0,37%	0,38%					1,52%	1,64%				-6,21%	-0,02%			-0,10%	
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4	0,41%	0,38%			1,56%	1,67%						-25,00%	-0,10%		-0,42%		
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,38%	0,51%	1,59%								-19,76%	-0,08%	-0,31%			

177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,07%	0,38%							0,30%	1,82%	-2,72%	-0,01%				-0,05%
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defence	GERMANY	3,7	0,22%	0,38%	1,12%	1,59%							11,64%	0,04%	0,18%			
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,38%									-15,16%	-0,06%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4	0,11%	0,38%	0,56%	1,59%							-45,21%	-0,17%	-0,72%			
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	5	0,12%	0,38%					0,49%	1,64%			-37,35%	-0,14%			-0,61%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,3	0,13%	0,38%					0,62%	1,64%			-25,70%	-0,10%			-0,42%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%	0,38%					1,15%	1,64%			-5,57%	0,02%			0,09%	
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,5	0,10%	0,38%							0,43%	1,82%	-33,70%	-0,13%				-0,61%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,6	0,06%	0,38%	0,31%	1,59%							-35,51%	-0,14%	-0,56%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defence	FRANCE	4,5	0,87%	0,38%			3,30%	1,67%					17,75%	0,07%		0,30%		
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	5,8	0,94%	0,38%					3,94%	1,64%			-18,51%	-0,07%			-0,30%	
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,38%									-17,76%	-0,07%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,9	0,07%	0,38%			0,27%	1,67%					-15,35%	-0,06%		-0,26%		
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,2	0,06%	0,38%							0,26%	1,82%	0,77%	0,00%				0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,5	0,21%	0,38%					0,86%	1,64%			16,00%	0,06%			0,26%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defence	FRANCE	5,4	0,29%	0,38%					1,19%	1,64%			14,78%	0,06%			0,24%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,4	1,04%	0,38%	5,31%	1,59%							-14,66%	-0,06%	-0,23%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	3,3	0,19%	0,38%	0,97%	1,59%							-22,34%	-0,09%	-0,35%			
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,7	0,36%	0,38%			1,37%	1,67%					23,75%	0,09%		0,40%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defence	FRANCE	4	0,00%	0,38%	0,00%	1,59%							-0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,4	0,75%	0,38%			2,85%	1,67%					-1,69%	-0,01%		-0,03%		
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%	0,38%							7,19%	1,82%	-15,22%	-0,06%				-0,28%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,2	0,25%	0,38%							1,08%	1,82%	-42,89%	-0,16%				-0,78%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,1	0,44%	0,38%					1,81%	1,64%			-17,62%	-0,07%			-0,29%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	3,6	0,38%	0,38%	1,94%	1,59%							12,22%	0,05%	0,19%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	7	0,18%	0,38%							0,78%	1,82%	27,25%	0,10%				0,50%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,38%									-24,99%	-0,10%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Componen ts	FRANCE	5,4	0,10%	0,38%					0,41%	1,64%			-44,71%	-0,17%			-0,73%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5	0,70%	0,38%					2,88%	1,64%			34,73%	0,13%			0,57%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,9	0,73%	0,38%	3,72%	1,59%							-33,23%	-0,13%	-0,53%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,8	2,34%	0,38%							10,22%	1,82%	-2,90%	-0,01%				-0,05%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,8	0,29%	0,38%					1,19%	1,64%			-34,26%	-0,13%			-0,56%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	2,2	0,42%	0,38%	2,14%	1,59%							32,56%	0,13%	0,52%			
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,1	1,15%	0,38%							4,98%	1,82%	2,38%	0,01%				0,04%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,38%									-3,76%	-0,01%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,9	0,43%	0,38%	2,19%	1,59%							-37,76%	-0,15%	-0,60%			
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,9	0,17%	0,38%	0,87%	1,59%							-25,58%	-0,10%	-0,41%			
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	2,6	1,83%	0,38%	9,34%	1,59%							-33,64%	-0,13%	-0,53%			
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,6	0,33%	0,38%	1,68%	1,59%							-52,05%	-0,20%	-0,83%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,4	0,59%	0,38%							2,55%	1,82%	-20,88%	-0,08%				-0,38%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4	0,12%	0,38%	0,61%	1,59%							-28,85%	-0,11%	-0,46%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PFD	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,38%									-16,58%	-0,06%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	3,4	0,27%	0,38%	1,38%	1,59%							-37,41%	-0,14%	-0,59%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	7,9	0,06%	0,38%							0,26%	1,82%	-49,98%	-0,19%				-0,91%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	5	0,09%	0,38%					0,37%	1,64%			-30,51%	-0,12%			-0,50%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	2,8	0,39%	0,38%	1,99%	1,59%							-12,14%	-0,05%	-0,19%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,7	0,14%	0,38%	0,71%	1,59%							-42,09%	-0,16%	-0,67%			
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	9,7	0,72%	0,38%							3,12%	1,82%	17,41%	0,07%				0,32%
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,9	0,12%	0,38%			0,46%	1,67%					-33,81%	-0,13%		-0,56%		
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,7	0,20%	0,38%			0,76%	1,67%					-23,65%	-0,09%		-0,39%		
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4	0,21%	0,38%	1,07%	1,59%							-25,02%	-0,10%	-0,40%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,6	0,22%	0,38%	1,12%	1,59%							-3,06%	-0,01%	-0,05%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4	0,23%	0,38%	1,17%	1,59%							-40,88%	-0,16%	-0,65%			
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,1	0,24%	0,38%					0,99%	1,64%			-16,43%	-0,06%			-0,27%	
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,7	0,40%	0,38%			1,52%	1,67%					-15,13%	-0,06%		-0,25%		
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,5	0,11%	0,38%			0,42%	1,67%					-48,31%	-0,19%		-0,80%		
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,01%	0,38%					0,04%	1,64%			-4,43%	-0,02%			-0,07%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,8	0,08%	0,38%	0,41%	1,59%							-0,13%	0,00%	0,00%			
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,38%									12,06%	0,05%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	4,6	0,16%	0,38%			0,61%	1,67%					-25,40%	-0,10%		-0,42%		
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,07%	0,38%					0,29%	1,64%			-19,57%	-0,08%			-0,32%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	1,6	0,17%	0,38%	0,87%	1,59%							-22,38%	-0,09%	-0,36%			
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,38%									-29,64%	-0,11%				
240	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%	0,38%									-2,58%	-0,01%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,7	0,50%	0,38%					2,05%	1,64%			3,03%	0,01%			0,05%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,2	0,50%	0,38%					2,05%	1,64%			5,21%	0,02%			0,09%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,5	0,19%	0,38%					0,78%	1,64%			29,35%	0,11%			0,48%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	5,5	0,20%	0,38%					0,82%	1,64%			14,45%	0,06%			0,24%	
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,7	0,13%	0,38%							0,56%	1,82%	14,20%	0,05%				0,26%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,9	0,15%	0,38%	0,77%	1,59%							19,28%	0,07%	0,31%			
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,7	0,98%	0,38%	5,00%	1,59%							1,46%	0,01%	0,02%			
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,60%	0,38%							2,60%	1,82%	-5,42%	-0,02%				-0,10%
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	2,9	0,22%	0,38%	1,12%	1,59%							16,26%	0,06%	0,26%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,9	0,96%	0,38%					3,94%	1,64%			9,97%	0,04%			0,16%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	1,4	0,13%	0,38%	0,66%	1,59%							38,60%	0,15%	0,61%			
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9	0,19%	0,38%							0,82%	1,82%	27,29%	0,10%				0,50%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,5	0,20%	0,38%							0,87%	1,82%	18,54%	0,07%				0,34%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	2,4	0,26%	0,38%	1,33%	1,59%							26,56%	0,10%	0,42%			
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,21%	0,38%							0,91%	1,82%	1,10%	0,00%				0,02%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,11%	0,38%							0,48%	1,82%	1,24%	0,00%				0,02%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	0,17%	0,38%							0,74%	1,82%	7,23%	0,03%				0,13%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	5,5	0,13%	0,38%					0,53%	1,64%			-3,30%	-0,01%			-0,05%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,8	0,24%	0,38%					0,99%	1,64%			-7,74%	-0,03%			-0,13%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,38%									3,10%	0,01%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Social (01/2018)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	1,3	0,00%	0,23%	0,36%	1,30%							-31,82%	-0,07%	-0,38%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,7	0,03%	0,23%	0,13%	1,30%							-8,71%	-0,02%	-0,10%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	6,5	0,08%	0,23%							0,35%	1,45%	-28,14%	-0,06%				-0,41%
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,7	0,09%	0,23%	0,46%	1,30%							-24,11%	-0,05%	-0,29%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,4	1,18%	0,23%			4,48%	0,67%					9,99%	0,02%		0,07%		
6	ELI1 A FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	4,7	0,13%	0,23%			0,49%	0,67%					10,05%	0,02%		0,07%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	5,1	0,08%	0,23%					0,33%	0,95%			4,44%	0,01%			0,04%	
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4,6	0,09%	0,23%			0,34%	0,67%					-40,85%	-0,09%		-0,27%		
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,4	0,08%	0,23%							0,23%	1,45%	-28,22%	-0,06%				-0,41%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4,9	0,21%	0,23%			0,80%	0,67%					-4,46%	-0,01%		-0,03%		
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	4,9	0,02%	0,23%			0,08%	0,67%					-2,77%	-0,01%		-0,02%		
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6	0,72%	0,23%					2,98%	0,95%			2,02%	0,00%			0,02%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	4,9	0,14%	0,23%			0,53%	0,67%					-45,91%	-0,10%		-0,31%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4	0,09%	0,23%	0,46%	1,30%							-7,67%	-0,02%	-0,09%			
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	5,3	0,29%	0,23%					1,19%	0,95%			-6,90%	-0,02%			-0,07%	
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,2	0,06%	0,23%							0,26%	1,45%	-27,52%	-0,06%				-0,40%
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	7	0,15%	0,23%							0,63%	1,45%	42,04%	0,10%				0,61%
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,19%	0,23%			0,72%	0,67%					-33,36%	-0,08%		-0,22%		
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%	0,23%									-28,98%	-0,07%				
20	OZD GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5	0,07%	0,23%					0,29%	0,95%			-10,09%	-0,02%			-0,10%	
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6	0,00%	0,23%					3,70%	0,95%			-6,24%	-0,01%			-0,06%	
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,2	0,06%	0,23%			0,23%	0,67%					-26,39%	-0,06%		-0,18%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,5	0,16%	0,23%			0,61%	0,67%					2,23%	0,01%		0,01%		
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,9	0,15%	0,23%	0,77%	1,30%							-13,91%	-0,08%	-0,41%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,1	0,57%	0,23%					2,34%	0,95%			-8,02%	-0,02%			-0,08%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	3,9	0,21%	0,40%	1,07%	1,54%							-17,23%	-0,07%	-0,27%			
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,3	0,94%	0,40%					3,86%	1,64%			-1,29%	-0,01%			-0,02%	
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,6	0,69%	0,40%					2,83%	1,64%			-19,66%	-0,08%			-0,32%	
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%	0,40%									-17,01%	-0,07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,1	0,51%	0,40%			1,94%	1,39%					-49,03%	-0,19%		-0,68%		
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,7	1,40%	0,40%	7,14%	1,54%							-34,25%	-0,14%	-0,53%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	2,2	0,06%	0,40%	0,31%	1,54%							-17,34%	-0,07%	-0,27%			
33	EL FP Equity	ESSILOR LUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7,4	0,64%	0,40%							2,77%	13,36%	-2,15%	-0,01%				-0,29%
34	FO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	5	0,11%	0,40%			0,42%	1,39%					-51,61%	-0,21%		-0,74%		
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	3,7	0,33%	0,40%	1,68%	1,54%							-9,00%	-0,04%	-0,14%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,4	0,44%	0,40%			1,67%	1,39%					-34,84%	-0,14%		-0,48%		
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,1	0,18%	0,40%					0,74%	1,64%			-21,10%	-0,08%			-0,35%	
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,1	0,41%	0,40%	2,09%	1,54%							10,75%	0,04%	0,17%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,5	0,11%	0,40%			0,42%	1,39%					-24,49%	-0,10%		-0,34%		
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	5,5	0,73%	0,40%					3,00%	1,64%			-20,26%	-0,08%			-0,33%	
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	0,00%	0,40%					3,41%	1,64%			-9,46%	-0,04%			0,15%	
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,9	0,21%	0,40%			0,80%	1,39%					-1,22%	0,00%		0,02%		
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,6	1,95%	0,40%					8,01%	1,64%			-4,25%	0,02%			0,07%	
44	ML FP Equity	MICHELIN CGDE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,1	0,40%	0,40%	2,33%	1,54%							-30,64%	-0,12%	-0,47%			
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,6	0,10%	0,40%			0,38%	1,39%					-26,33%	-0,10%		-0,37%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5,3	0,10%	0,40%					0,41%	1,64%			-30,96%	-0,12%			-0,51%	
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,2	0,31%	0,40%			1,18%	1,39%					5,79%	0,02%		0,08%		
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%	0,40%									-23,34%	-0,09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%	0,40%									-28,80%	-0,11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6	0,07%	0,40%					0,29%	1,64%			2,46%	0,01%			0,04%	
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,7	0,38%	0,40%	1,94%	1,54%							-35,56%	-0,14%	-0,58%			
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%	0,40%									-50,50%	-0,20%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,1	0,08%	0,40%			0,30%	1,39%					-11,37%	-0,12%		-0,44%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4	0,21%	0,40%			0,80%	1,39%					-11,05%	-0,04%		-0,15%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,5	0,26%	0,40%	1,33%	1,54%							-58,90%	-0,23%	-0,91%			
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,2	0,13%	0,40%	0,66%	1,54%							-20,28%	-0,08%	-0,31%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%	0,40%									-19,72%	-0,08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,8	0,11%	0,40%			0,42%	1,39%					-52,44%	-0,21%		-0,73%		
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,2	1,54%	0,50%							6,67%	2,57%	-34,39%	-0,17%				-0,88%
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	3,1	0,24%	0,50%	1,22%	5,33%							-3,83%	-0,02%	-0,20%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,3	0,00%	0,50%			0,91%	2,13%					-20,21%	-0,10%		-0,43%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,9	0,05%	0,50%			0,19%	2,13%					-16,34%	-0,08%		-0,35%		
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,6	0,20%	0,50%					0,82%	1,44%			28,23%	0,14%			0,41%	
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	4	0,08%	0,50%	0,41%	5,33%							43,14%	0,22%	2,30%			
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,3	1,01%	0,50%							4,37%	2,57%	-8,86%	-0,04%				-0,23%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%	0,50%									16,12%	0,08%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,9	0,24%	0,50%					0,99%	1,44%			-12,16%	-0,06%			-0,18%	
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,9	0,55%	0,50%					2,26%	1,44%			-13,25%	-0,07%			-0,19%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,2	0,25%	0,50%					1,03%	1,44%			-13,41%	-0,07%			-0,19%	
70	HEND GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%	0,50%									-13,82%	-0,07%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,9	0,08%	0,50%			0,30%	2,13%					-16,98%	-0,09%		-0,79%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,8	0,36%	0,50%					1,48%	1,44%			1,62%	0,01%			0,02%	
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,3	0,65%	0,50%			2,43%	2,13%					26,95%	0,14%		0,58%		
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	6	1,27%	0,50%					5,22%	1,44%			11,94%	0,06%			0,17%	
75	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,7	0,06%	0,50%					0,25%	1,44%			-20,22%	-0,10%			-0,29%	
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,7	0,58%	0,50%							3,20%	2,57%	13,95%	0,07%				0,35%
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%	0,50%							0,26%	2,57%	-5,33%	-0,03%				-0,14%
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,3	1,88%	0,50%			7,13%	2,13%					5,02%	0,03%		0,11%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4,5	0,98%	0,68%			3,72%	1,92%					-0,20%	0,00%		0,00%		
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,8	0,20%	0,68%							0,87%	1,39%	-6,98%	-0,05%				-0,10%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,00%	0,68%							0,95%	1,39%	24,29%	0,17%				0,34%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,1	0,18%	0,68%					0,74%	5,44%			-24,00%	-0,16%			-1,31%	
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,3	0,53%	0,68%							2,29%	1,39%	-1,58%	-0,01%				-0,02%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,7	0,17%	0,68%			0,65%	1,92%					-31,11%	-0,21%		-0,60%		
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,6	3,09%	0,68%			11,73%	1,92%					4,11%	0,03%		0,08%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,07%	0,68%							0,30%	1,39%	11,89%	0,08%				0,16%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,4	0,25%	0,44%			0,95%	1,67%					-19,87%	-0,09%		-0,37%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,5	0,24%	0,44%					0,99%	1,72%			-22,09%	-0,10%			-0,38%		
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	3,1	0,23%	0,46%	1,07%	2,00%							-3,13%	-0,01%	-0,06%				
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	4	0,10%	0,46%	0,51%	2,00%							-32,76%	-0,14%	-0,66%				
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	7,7	2,08%	0,46%							9,00%	2,41%	-10,35%	-0,05%					-0,25%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	4,9	0,09%	0,44%			0,34%	1,67%					-37,08%	-0,16%		-0,62%			
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,46%	0,44%					1,89%	1,72%			-3,50%	-0,02%			-0,06%		
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7	1,09%	0,46%							4,72%	2,41%	-34,82%	-0,11%					-0,60%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6,8	0,99%	0,46%							4,29%	2,41%	-36,10%	-0,16%					-0,87%
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	4	0,20%	0,44%	1,02%	2,00%							-45,02%	-0,20%	-0,90%				
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	1,04%	0,46%			7,36%	1,67%					-31,35%	-0,14%		-0,53%			
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,9	0,16%	0,44%	0,82%	2,00%							-37,21%	-0,16%	-0,74%				
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	4,8	0,10%	0,44%			0,38%	1,67%					-35,33%	-0,16%		-0,59%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,8	0,14%	0,44%	0,71%	2,00%							-21,43%	-0,09%	-0,43%				
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	5,6	0,0158	0,46%					6,33%	1,72%			-37,43%	-0,16%			-0,64%		
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	0,35%	0,44%			1,33%	1,67%					-34,25%	-0,15%		-0,40%			
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	6,3	0,09%	0,44%							0,39%	2,41%	-6,55%	-0,03%					-0,16%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,44%									-56,38%	-0,25%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,8	0,35%	0,46%					1,44%	1,72%			-34,91%	-0,15%			-0,60%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	5,7	0,52%	0,46%					2,14%	1,72%			-52,41%	-0,23%			-0,90%		
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,3	0,55%	0,44%	2,81%	2,00%							3,74%	0,02%	0,07%				
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,7	0,28%	0,44%			1,06%	1,67%					-25,86%	-0,11%		-0,43%			
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,2	0,08%	0,46%							0,35%	2,41%	-22,12%	-0,10%					-0,53%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6,8	0,16%	0,46%							0,69%	2,41%	-23,61%	-0,10%					-0,57%
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,18%	0,44%					0,74%	1,72%			-17,22%	-0,08%			-0,30%		
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,3	0,18%	0,44%			0,68%	1,67%					-11,58%	0,05%		0,19%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,9	1,22%	0,44%			4,63%	1,67%					-37,56%	-0,17%		-0,63%			
114	BP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	6	0,89%	0,46%							3,85%	2,41%	-34,14%	-0,15%					-0,82%
115	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,44%									-11,59%	-0,05%					
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,9	0,42%	0,44%					1,73%	1,72%			-23,44%	-0,10%			-0,40%		
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,07%	0,44%			0,27%	1,67%					-14,06%	-0,06%		-0,23%			
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	3,8	0,14%	0,44%	0,71%	2,00%							-19,89%	-0,09%	-0,40%				
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6,2	0,73%	0,44%							3,16%	2,41%	-5,10%	0,02%					-0,12%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,8	0,14%	0,46%					0,58%	1,72%			-40,67%	-0,18%			-0,70%		
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,7	0,0029	0,44%			1,10%	1,67%					-4,15%	-0,02%		-0,07%			
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	3,8	0,09%	0,44%	0,46%	2,00%							10,81%	0,05%	0,22%				
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	4,3	0,10%	0,44%			0,38%	1,67%					-34,36%	-0,15%		-0,57%			
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	3,4	0,48%	0,46%	2,45%	2,00%							-12,98%	-0,06%	-0,26%				
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,8	0,15%	0,46%	0,77%	2,00%							14,65%	0,06%	0,29%				
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	5,2	0,74%	0,44%					3,04%	1,72%			-37,14%	-0,16%			-0,64%		
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,73%	0,44%					3,00%	1,72%			-41,26%	-0,19%			-0,74%		
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	4,6	0,02%	0,44%			0,08%	1,67%					-2,87%	-0,01%		-0,05%			
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5,7	0,09%	0,44%					0,37%	1,72%			-28,71%	-0,13%			-0,49%		
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,5	1,91%	0,44%			7,25%	1,12%					-39,99%	-0,17%		-0,45%			
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	5,5	0,07%	0,44%					0,29%	3,71%			-24,11%	-0,11%			-0,90%		
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,44%									-37,59%	-0,16%					
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,9	0,44%	0,44%	2,24%	2,61%							-38,35%	-0,17%	-1,00%				
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,65%	0,44%	3,32%	2,61%							-39,21%	-0,17%	-1,02%				
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,3	0,18%	0,44%			0,68%	1,12%					-30,19%	-0,04%		-0,11%			
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,7	0,12%	0,44%			0,46%	1,12%					0,65%	0,00%		0,01%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	4,6	0,83%	0,44%			3,15%	1,12%					-3,74%	-0,02%		-0,04%			
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,3	0,29%	0,44%							1,26%	2,52%	3,80%	0,02%					0,10%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,3	0,07%	0,44%			0,27%	1,12%					-0,88%	-0,00%		-0,01%			
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,2	0,17%	0,44%							0,74%	2,52%	10,17%	0,04%					0,26%
141	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	0,0008	0,44%			0,30%	1,12%					-14,89%	-0,06%		-0,17%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,3	2,04%	0,44%			7,74%	1,12%					11,44%	0,05%		0,13%			
141	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,46%									-13,09%	-0,06%					
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,5	0,03%	0,44%							0,04%	2,52%	-2,29%	-0,01%					-0,06%
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,3	0,13%	0,44%	0,56%	2,61%							9,42%	0,04%	0,25%				
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,23%	0,46%					0,94%	3,71%			3,50%	0,02%			0,13%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	7,5	0,10%	0,29%							0,43%	0,92%	-4,94%	-0,01%					-0,05%
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,7	0,22%	0,29%	1,12%	1,17%							7,64%	0,02%	0,09%				
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,6	0,14%	0,29%							0,61%	0,92%	0,87%	0,00%					0,01%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,27%	0,29%			1,02%	1,91%					-19,61%	-0,06%		-0,37%			
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,4	0,15%	0,29%	0,77%	1,17%							-20,23%	-0,06%	-0,24%				
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,9	1,45%	0,29%	7,40%	1,17%							-7,73%	-0,02%	-0,09%				
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	7,7	0,15%	0,29%							0,65%	0,92%	0,68%	0,00%					0,01%
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4	0,08%	0,29%			0,30%	1,91%					-14,15%	-0,04%		-0,27%			
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6,4	0,27%	0,29%							1,17%	0,92%	-30,61%	-0,09%					-0,28%
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	8,4	0,02%	0,29%							0,09%	0,92%	-23,37%	-0,07%					-0,21%
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6,3	0,21%	0,29%							0,91%	0,92%	-27,12%	-0,08%					-0,25%
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,9	0,19%	0,29%							0,82%	0,92%	-26,18%	-0,08%					-0,24%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	4,1	0,14%	0,29%			0,53%	1,91%					-22,64%	-0,07%		-0,43%			
160	CNH1 IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	10	0,25%	0,29%							1,08%	0,92%	-33,22%	-0,10%					-0,31%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	7,2	0,0045	0,29%							2,12%	0,92%	-35,75%	-0,10%					-0,33%
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,1	0,10%	0,29%					0,41%	1,31%			-9,35%	-0,03%			-0,12%		
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	2,6	0,14%	0,29%	0,71%	1,17%							-29,19%	-0,08%	-0,34%				
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,78%	0,29%			2,96%	1,91%					-35,19%	-0,10%		-0,67%			
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	6	0,18%	0,29%					0,74%	1,31%			-21,78%	-0,07%			-0,31%		
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,7	0,22%	0,29%							0,95%	0,92%	-0,21%	0,00%					0,00%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,1	0,08%	0,29%							0,35%	0,92%	-31,19%	-0,10%					-0,31%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3,1	0,14%	0,29%	0,71%	1,17%							-42,38%	-0,12%	-0,50%				
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	7,9	0,13%	0,29%							0,56%	0,92%	6,48%	0,02%					0,06%
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	6,1	0,07%	0,29%					0,29%	1,31%			-17,30%	-0,05%			-0,23%		
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	2,3	0,11%	0,29%	0,56%	1,17%							-1,64%	0,00%	-0,02%				
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,01%	0,29%					0,04%	1,31%			-1,68%	0,00%			-0,02%		
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,3	0,11%	0,29%							0,48%	0,92%	-39,20%	-0,13%					-0,36%
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	6	0,37%	0,29%					1,52%	1,31%			-6,21%	-0,02%			-0,08%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4,4	0,41%	0,29%			1,56%	1,91%					-25,00%	-0,07%		-0,48%			
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4	0,10%	0,29%	0,51%	1,17%							-19,76%	-0,06%	-0,23%				

177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,07%	0,29%							0,30%	0,92%	-2,72%	-0,01%				-0,03%
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,7	0,22%	0,29%	1,12%	1,17%							11,64%	0,03%	0,14%			
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%	0,29%									-15,16%	-0,04%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	4	0,11%	0,29%	0,36%	1,17%							-45,21%	-0,13%	-0,53%			
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	3	0,0012	0,29%					0,49%	1,13%			-37,35%	-0,11%			-0,49%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,3	0,15%	0,29%					0,62%	1,13%			-25,70%	-0,07%			-0,34%	
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	6,1	0,28%	0,29%					1,15%	1,13%			5,57%	0,02%			0,07%	
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	6,3	0,10%	0,29%							0,43%	0,92%	-33,70%	-0,10%				-0,31%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	3,8	0,06%	0,29%	0,31%	1,17%							-35,51%	-0,10%	-0,42%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,87%	0,29%			3,30%	1,91%					17,75%	0,05%		0,34%		
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	5,8	0,96%	0,29%					3,94%	1,13%			-18,51%	-0,05%			-0,24%	
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,29%									-17,36%	-0,05%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,07%	0,29%			0,27%	1,91%					-15,38%	-0,04%		-0,29%		
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	8,2	0,06%	0,29%							0,26%	0,92%	0,77%	0,00%				0,01%
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,3	0,21%	0,29%					0,86%	1,13%			16,00%	0,05%			0,21%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,4	0,29%	0,29%					1,19%	1,13%			14,78%	0,04%			0,19%	
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	3,4	1,04%	0,29%	5,31%	1,17%							-14,46%	-0,04%	-0,17%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	3	0,19%	0,29%	0,97%	1,17%							-22,34%	-0,06%	-0,26%			
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	4,7	0,36%	0,29%			1,37%	1,91%					23,75%	0,07%		0,45%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3	0,00%	0,29%	0,00%	1,17%							-0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,4	0,75%	0,68%			2,85%	9,39%					-1,69%	0,01%		-0,16%		
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	1,66%	0,68%							7,19%	2,26%	-15,22%	-0,10%				-0,34%
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,2	0,23%	0,68%							1,08%	2,26%	-42,89%	-0,29%				-0,97%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,1	0,44%	0,68%					1,81%	2,22%			-17,62%	-0,12%			-0,39%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	3,6	0,0038	0,68%	1,94%	3,12%							12,22%	0,08%	0,38%			
202	IDEN FP Equity	IDENERED	Information Technology	IT Services	FRANCE	1	0,18%	0,68%							0,78%	2,26%	27,25%	0,19%				0,62%
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,68%									-24,99%	-0,17%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Compon	FRANCE	5,4	0,10%	0,68%					0,41%	2,22%			-44,71%	-0,30%			-0,99%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	3	0,70%	0,68%					2,88%	2,22%			34,71%	0,24%			0,77%	
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3,9	0,73%	0,68%	3,72%	3,12%							-33,23%	-0,23%	-1,04%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,3	2,36%	0,68%							10,22%	2,26%	-2,90%	-0,02%				-0,07%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,8	0,29%	0,68%					1,19%	2,22%			-34,26%	-0,23%			-0,36%	
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	2,2	0,42%	0,68%	2,14%	3,12%							32,56%	0,22%	1,02%			
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,1	1,15%	0,37%							4,98%	2,19%	2,38%	0,01%				0,05%
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,37%									-3,30%	-0,01%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,9	0,43%	0,37%	2,89%	0,83%							-37,76%	-0,14%	-0,31%			
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,9	0,17%	0,37%	0,87%	0,83%							-25,58%	-0,10%	-0,21%			
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	3	1,83%	0,37%	9,34%	0,83%							-33,64%	-0,13%	-0,28%			
215	ICOV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,8	0,33%	0,37%	1,68%	0,83%							-52,05%	-0,19%	-0,43%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,4	0,59%	0,37%							2,55%	2,19%	-20,88%	-0,08%				-0,46%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4	0,12%	0,37%	0,61%	0,83%							-28,85%	-0,11%	-0,24%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%	0,37%									-16,58%	-0,06%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	3,4	0,27%	0,37%	1,38%	0,83%							-37,41%	-0,14%	-0,31%			
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	7,9	0,06%	0,37%							0,26%	2,19%	-49,98%	-0,19%				-1,09%
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	3	0,0009	0,37%					0,37%	4,30%			-30,51%	-0,11%			-1,31%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	2,8	0,39%	0,37%	1,99%	0,83%							-12,14%	-0,05%	-0,10%			
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,7	0,14%	0,37%	0,71%	0,83%							-42,09%	-0,16%	-0,35%			
224	LINU GY Equity	LINDE AG -TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	9,7	0,72%	0,37%							3,12%	2,19%	17,41%	0,07%				0,38%
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,9	0,12%	0,37%			0,46%	2,28%					-33,81%	-0,13%		-0,77%		
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	4,7	0,20%	0,37%			0,76%	2,28%					-23,65%	-0,09%		-0,54%		
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4	0,21%	0,37%	1,07%	0,83%							-25,02%	-0,09%	-0,21%			
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	1,6	0,22%	0,37%	1,12%	0,83%							-3,06%	-0,01%	-0,03%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	3,7	0,23%	0,37%	1,17%	0,83%							-40,88%	-0,15%	-0,34%			
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,1	0,34%	0,37%					0,99%	4,30%			-16,43%	-0,06%			-0,71%	
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	4,1	0,40%	0,37%			1,52%	2,28%					-15,13%	-0,06%		-0,34%		
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,2	0,11%	0,37%			0,42%	2,28%					-48,31%	-0,18%		-1,10%		
233	ATT GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,01%	0,21%					0,04%	0,64%			-4,41%	-0,01%			-0,03%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	3	0,08%	0,21%	0,41%	1,01%							-0,13%	0,00%	0,00%			
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,21%									12,06%	0,03%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	4,6	0,16%	0,21%			0,61%	2,02%					-25,40%	-0,05%		-0,51%		
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	5,5	0,07%	0,21%					0,29%	0,64%			-19,57%	-0,04%			-0,12%	
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	1,6	0,17%	0,21%	0,87%	1,01%							-22,38%	-0,05%	-0,23%			
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	N/A	0,38%	0,21%									-29,64%	-0,06%				
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs	FRANCE	N/A	0,18%	0,21%									-2,98%	-0,01%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,7	0,00%	0,21%					2,05%	0,64%			3,08%	0,01%			0,02%	
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,2	0,50%	0,29%					2,05%	0,93%			5,21%	0,02%			0,05%	
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,3	0,19%	0,29%					0,78%	0,93%			29,35%	0,09%			0,27%	
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	5,5	0,20%	0,29%					0,82%	0,93%			14,48%	0,04%			0,13%	
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,7	0,13%	0,29%							0,56%	0,81%	14,39%	0,04%				0,12%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	3,9	0,15%	0,29%	0,77%	1,18%							19,28%	0,06%	0,23%			
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,7	0,98%	0,29%	5,00%	1,18%							1,46%	0,00%	0,02%			
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,66%	0,29%							2,60%	0,81%	5,42%	0,02%				0,04%
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	2,9	0,22%	0,29%	1,12%	1,18%							16,26%	0,05%	0,19%			
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,9	0,96%	0,29%					3,94%	0,93%			9,97%	0,03%			0,09%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	1,4	0,13%	0,29%	0,66%	1,18%							38,60%	0,11%	0,46%			
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9	0,19%	0,29%							0,82%	0,81%	27,29%	0,08%				0,22%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,5	0,20%	0,29%							0,87%	0,81%	18,54%	0,05%				0,15%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	2	0,26%	0,29%	1,33%	1,18%							26,56%	0,08%	0,31%			
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,21%	0,29%							0,91%	0,81%	1,10%	0,00%				0,01%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,6	0,11%	0,29%							0,48%	0,81%	1,24%	0,00%				0,01%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	0,17%	0,29%							0,74%	0,81%	7,22%	0,02%				0,06%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	5,3	0,13%	0,29%					0,53%	0,93%			-3,30%	-0,01%			-0,03%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,8	0,24%	0,29%					0,99%	0,93%			-7,74%	-0,02%			-0,07%	
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,29%									3,30%	0,01%				

Données MSCI Score Gouvernance : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2018)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4,1	0,07%	0,23%				-31,82%	-0,02%	-0,07%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4,4	0,03%	0,10%				-8,71%	0,00%	-0,01%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	3,4	0,08%	0,26%				-28,14%	-0,02%	-0,07%			
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3,9	0,09%	0,30%				-24,11%	-0,02%	-0,07%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,6	1,18%	3,90%				9,99%	0,12%	0,39%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6	0,13%		0,58%			10,05%	0,01%		0,06%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	5,5	0,08%		0,35%			4,44%	0,00%		0,02%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,4	0,09%	0,30%				-40,85%	-0,04%	-0,12%			
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,5	0,05%		0,22%			-28,22%	-0,01%		-0,06%		
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,5	0,21%			0,90%		-4,46%	-0,01%			-0,04%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	6,9	0,02%			0,09%		-2,77%	0,00%			0,00%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,5	0,72%			3,08%		2,02%	0,01%			0,06%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	6	0,14%		0,62%			-45,93%	-0,06%		-0,28%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6,5	0,09%			0,39%		-7,67%	-0,01%			-0,03%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4,2	0,29%	0,96%				-6,90%	-0,02%	-0,07%			
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3,9	0,06%	0,20%				-27,52%	-0,02%	-0,05%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,4	0,15%	0,50%				42,04%	0,06%	0,21%			
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,5	0,19%	0,63%				-33,36%	-0,06%	-0,21%			
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,09%					-28,98%	-0,03%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,9	0,07%		0,31%			-10,09%	-0,01%		-0,03%		
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5	0,90%		3,99%			-6,24%	-0,06%		-0,25%		
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5,6	0,06%		0,27%			-26,39%	-0,02%		-0,07%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,2	0,16%	0,53%				2,23%	0,00%	0,01%			
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,7	0,15%	0,50%				-33,91%	-0,05%	-0,17%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,3	0,57%			2,44%		-8,02%	-0,05%			-0,20%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,8	0,21%		0,93%			-17,23%	-0,04%		-0,16%		
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9	0,94%				5,45%	-1,29%	-0,01%				-0,07%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,3	0,69%	2,28%				-19,66%	-0,14%	-0,45%			
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,10%					-17,01%	-0,02%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,5	0,51%	1,69%				-49,03%	-0,25%	-0,83%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4	1,40%	4,63%				-34,25%	-0,48%	-1,59%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	7,8	0,06%				0,35%	-17,34%	-0,01%				-0,06%
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7	0,64%				3,71%	-2,15%	-0,01%				-0,08%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,6	0,11%	0,36%				-53,61%	-0,06%	-0,20%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	3,6	0,33%	1,09%				-9,00%	-0,03%	-0,10%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2,5	0,44%	1,46%				-34,84%	-0,15%	-0,51%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,3	0,18%	0,60%				-21,10%	-0,04%	-0,13%			
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,3	0,41%	1,36%				10,75%	0,04%	0,15%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,1	0,11%				0,64%	-24,49%	-0,03%				-0,16%
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	5,5	0,73%		3,23%			-20,26%	-0,15%		-0,66%		
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6	0,83%		3,68%			9,46%	0,08%		0,35%		
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,2	0,21%	0,69%				1,22%	0,00%	0,01%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,3	1,95%	6,45%				4,25%	0,08%	0,27%			
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,7	0,46%			1,97%		-30,64%	-0,14%			-0,60%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	5,9	0,10%		0,44%			-26,33%	-0,03%		-0,12%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7,5	0,10%				0,58%	-30,96%	-0,03%				-0,18%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6,9	0,31%			1,33%		5,79%	0,02%			0,08%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0,04%					-23,34%	-0,01%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,24%					-28,80%	-0,07%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6	0,07%		0,31%			2,40%	0,00%		0,01%		
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,8	0,38%		1,68%			-35,56%	-0,14%		-0,60%		
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,04%					-50,50%	-0,02%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,8	0,08%		0,35%			-31,37%	-0,03%		-0,11%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,1	0,21%		0,93%			-11,05%	-0,02%		-0,10%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	8	0,26%				1,51%	-58,90%	-0,15%				-0,89%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,5	0,13%	0,43%				-20,28%	-0,03%	-0,09%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,72%					-19,72%	-0,14%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,3	0,11%			0,47%		-52,44%	-0,06%			-0,25%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	4,7	1,54%	5,09%				-34,39%	-0,53%	-1,75%			
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,1	0,24%				1,39%	-3,83%	-0,01%				-0,05%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,3	0,24%		1,06%			-20,21%	-0,05%		-0,21%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,9	0,05%			0,21%		-16,34%	-0,01%			-0,04%	
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,5	0,20%				1,16%	28,23%	0,06%				0,33%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	7,6	0,08%				0,46%	43,14%	0,03%				0,20%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,1	1,01%			4,33%		-8,86%	-0,09%			-0,38%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0,10%					16,12%	0,02%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,6	0,24%		1,06%			-12,16%	-0,03%		-0,13%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,3	0,55%			2,36%		-13,25%	-0,07%			-0,31%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7	0,25%			1,07%		-13,41%	-0,03%			-0,14%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,47%					-13,82%	-0,06%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5,4	0,08%		0,35%			-36,98%	-0,03%		-0,13%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,3	0,36%				2,09%	1,62%	0,01%				0,03%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	7,1	0,65%				3,77%	26,95%	0,18%				1,02%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	7,2	1,27%				7,37%	11,94%	0,15%				0,88%
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5	0,06%		0,27%			-20,22%	-0,01%		-0,05%		
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,74%			3,17%		13,59%	0,10%			0,43%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,5	0,06%			0,26%		-5,33%	0,00%			-0,01%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	5	1,88%		8,33%			5,02%	0,09%		0,42%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	2	0,98%	3,24%				-0,20%	0,00%	-0,01%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5,6	0,20%		0,89%			-6,98%	-0,01%		-0,06%		
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8,1	0,22%				1,28%	24,29%	0,05%				0,31%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6	0,18%		0,80%			-24,00%	-0,04%		-0,19%		
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6	0,53%			2,27%		-1,58%	-0,01%			-0,04%	
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4	0,17%	0,56%				-31,11%	-0,05%	-0,17%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4,3	3,09%	10,22%				4,11%	0,13%	0,42%			
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8,2	0,07%				0,41%	11,89%	0,01%				0,05%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,2	0,25%		1,11%			-19,87%	-0,05%		-0,22%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,5	0,24%				1,39%	-22,09%	-0,05%				-0,31%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	6,3	0,21%			0,90%		-3,13%	-0,01%			-0,03%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,7	0,10%				0,58%	-32,76%	-0,03%				-0,19%
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,8	2,08%		9,22%			-10,35%	-0,22%		-0,95%		
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,7	0,09%				0,52%	-37,08%	-0,03%				-0,19%
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,4	0,46%			1,97%		-3,50%	-0,02%			-0,07%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,6	1,09%				6,32%	-24,82%	-0,27%				-1,57%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6,3	0,99%			4,24%		-36,10%	-0,36%			-1,53%	
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,20%		0,89%			-45,02%	-0,09%		-0,40%		
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	4	1,94%	6,42%				-31,35%	-0,61%	-2,01%			
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	6,5	0,16%			0,69%		-37,21%	-0,06%			-0,26%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3,7	0,10%	0,33%				-35,33%	-0,04%	-0,12%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7,4	0,14%				0,81%	-21,43%	-0,03%				-0,17%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	4,7	1,54%	5,09%				-37,43%	-0,58%	-1,91%			
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	6,2	0,35%			1,50%		-24,25%	-0,08%			-0,36%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	7	0,09%				0,52%	-6,55%	-0,01%				-0,03%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%					-56,38%	-0,14%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,8	0,35%	1,16%				-34,91%	-0,12%	-0,40%			
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,6	0,52%	1,72%				-52,41%	-0,27%	-0,90%			
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,3	0,55%				3,19%	3,74%	0,02%				0,12%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6,5	0,28%			1,20%		-25,86%	-0,07%			-0,31%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	0,08%			0,34%		-22,12%	-0,02%			-0,08%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	5	0,16%		0,71%			-23,61%	-0,04%		-0,17%		
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4	0,18%	0,60%				-17,22%	-0,03%	-0,10%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,7	0,18%	0,60%				11,58%	0,02%	0,07%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,1	1,22%		5,41%			-37,56%	-0,46%		-2,03%		
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,5	0,89%		3,94%			-34,14%	-0,30%		-1,35%		
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%					-11,59%	0,00%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,5	0,42%			1,80%		-23,44%	-0,10%			-0,42%	
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,07%		0,31%			-14,06%	-0,01%		-0,04%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,14%		0,62%			-19,89%	-0,03%		-0,12%		
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6,3	0,73%			3,13%		5,10%	0,04%			0,16%	
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	6	0,14%		0,62%			-40,67%	-0,06%		-0,25%		
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,2	0,29%				1,68%	-4,15%	-0,01%				-0,07%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	7,3	0,09%				0,52%	10,81%	0,01%				0,06%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,9	0,10%		0,44%			-34,36%	-0,03%		-0,15%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	7,9	0,48%				2,78%	-12,98%	-0,06%				-0,36%
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4	0,15%	0,50%				14,65%	0,02%	0,07%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,3	0,74%	2,45%				-37,14%	-0,27%	-0,91%			
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3,4	0,75%	2,41%				-43,26%	-0,32%	-1,04%			
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8	0,02%				0,12%	-2,87%	0,00%				0,00%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,4	0,09%	0,30%				-28,71%	-0,03%	-0,09%			
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,6	1,91%	6,32%				-39,99%	-0,76%	-2,53%			
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	2,6	0,07%	0,23%				-24,31%	-0,02%	-0,06%			
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%					-37,59%	-0,05%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,44%	1,46%				-38,35%	-0,17%	-0,56%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	2,15%				-39,21%	-0,25%	-0,84%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,7	0,18%	0,60%				-10,19%	-0,02%	-0,06%			
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,6	0,12%	0,40%				0,65%	0,00%	0,00%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,6	0,83%			3,56%		-3,74%	-0,03%			-0,13%	
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,8	0,29%		1,28%			3,80%	0,01%		0,05%		
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6	0,07%			0,30%		-0,88%	0,00%			0,00%	
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4,9	0,17%		0,75%			10,17%	0,02%		0,08%		
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,5	0,08%	0,26%				-14,89%	-0,01%	-0,04%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,5	2,04%	6,75%				11,44%	0,23%	0,77%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%					-13,09%	-0,01%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4,8	0,01%		0,04%			-2,29%	0,00%		0,00%		
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,1	0,11%			0,47%		9,42%	0,01%			0,04%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,3	0,23%		1,02%			3,50%	0,01%		0,04%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,2	0,10%		0,44%			-4,94%	0,00%		-0,02%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,9	0,22%	0,73%				7,64%	0,02%	0,06%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,1	0,14%	0,46%				0,87%	0,00%	0,00%			
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,2	0,27%		1,20%			-19,61%	-0,05%		-0,23%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	8,2	0,15%				0,87%	-20,23%	-0,03%				-0,18%
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	1,45%		6,42%			-7,73%	-0,11%		-0,50%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	5	0,15%	0,50%				0,68%	0,00%	0,00%			
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,2	0,08%		0,35%			-14,15%	-0,01%		-0,05%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,8	0,27%		1,20%			-30,61%	-0,08%		-0,37%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,5	0,02%	0,07%				-23,37%	0,00%	-0,02%			
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,3	0,21%	0,69%				-27,12%	-0,06%	-0,19%			
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,5	0,19%				1,10%	-26,18%	-0,05%				-0,29%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,8	0,14%			0,60%		-22,64%	-0,03%			-0,14%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	3,8	0,25%	0,83%				-33,22%	-0,08%	-0,27%			
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,1	0,49%			2,10%		-35,75%	-0,18%			-0,75%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,8	0,10%	0,33%				-9,35%	-0,01%	-0,03%			
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,9	0,14%		0,62%			-29,19%	-0,04%		-0,18%		
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7,2	0,78%				4,52%	-35,19%	-0,27%				-1,59%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,9	0,18%		0,80%			-23,78%	-0,04%		-0,19%		
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,3	0,22%	0,73%				-0,21%	0,00%	0,00%			
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	3	0,08%		0,35%			-33,19%	-0,03%		-0,12%		
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,3	0,14%			0,60%		-42,38%	-0,06%			-0,25%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,9	0,13%		0,58%			6,48%	0,01%		0,04%		
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4,6	0,07%	0,23%				-17,30%	-0,01%	-0,04%			
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	7	0,11%				0,64%	-1,64%	0,00%				-0,01%
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7	0,01%				0,06%	-1,68%	0,00%				0,00%
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,11%		0,49%			-39,20%	-0,04%		-0,19%		
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	4,8	0,37%		1,64%			-6,21%	-0,02%		-0,10%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,6	0,41%			1,76%		-25,00%	-0,10%			-0,44%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,8	0,10%		0,44%			-19,76%	-0,02%		-0,09%		

177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	4,8	0,07%		0,31%			-2,72%	0,00%		-0,01%		
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	7,3	0,22%				1,28%	11,64%	0,03%				0,15%
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,08%					-15,16%	-0,01%				
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,6	0,11%				0,64%	-45,21%	-0,05%				-0,29%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6	0,12%			0,51%		-37,35%	-0,04%			-0,19%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8	0,15%				0,87%	-25,70%	-0,04%				-0,22%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	7,8	0,28%				1,62%	5,57%	0,02%				0,09%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	8,9	0,10%				0,58%	-33,70%	-0,03%				-0,20%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	5,3	0,06%		0,27%			-35,51%	-0,02%		-0,09%		
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,87%	2,88%				17,75%	0,15%	0,51%			
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,7	0,96%				5,57%	-18,51%	-0,18%				-1,03%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%					-17,76%	-0,37%				
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	3,3	0,07%	0,23%				-15,35%	-0,01%	-0,04%			
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	4,9	0,06%		0,27%			0,77%	0,00%		0,00%		
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,7	0,21%			0,90%		16,00%	0,03%			0,14%	
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	0,29%		1,28%			14,78%	0,04%		0,19%		
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,4	1,04%	3,44%				-14,66%	-0,15%	-0,50%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7,9	0,19%				1,10%	-22,34%	-0,04%				-0,25%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6	0,36%		1,60%			23,75%	0,09%		0,38%		
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,1	0,00%	0,00%				-0,20%	0,00%	0,00%			
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6,4	0,75%			3,21%		-1,69%	-0,01%			-0,05%	
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	6,3	1,66%			7,11%		-15,22%	-0,25%			-1,08%	
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6	0,25%		1,11%			-42,89%	-0,11%		-0,48%		
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,7	0,44%			1,89%		-17,62%	-0,08%			-0,33%	
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,4	0,38%		1,68%			12,22%	0,05%		0,21%		
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,6	0,18%		0,80%			27,25%	0,05%		0,22%		
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%					-24,99%	-0,15%				
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	6,8	0,10%			0,43%		-44,71%	-0,04%			-0,19%	
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,6	0,70%				4,06%	34,73%	0,24%				1,41%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	6	0,73%		3,23%			-33,23%	-0,24%		-1,07%		
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	5,6	2,36%		10,46%			-2,90%	-0,07%		-0,30%		
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7	0,29%				1,68%	-34,26%	-0,10%				-0,58%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7	0,42%				2,44%	32,56%	0,14%				0,79%
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,9	1,15%			4,93%		2,38%	0,03%			0,12%	
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%					-3,76%	-0,02%				
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	6,9	0,43%			1,84%		-37,76%	-0,16%			-0,70%	
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,9	0,17%				0,99%	-25,58%	-0,04%				-0,25%
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	1,83%			7,84%		-33,64%	-0,62%			-2,64%	
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,3	0,33%			1,41%		-52,05%	-0,17%			-0,74%	
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,3	0,59%				3,42%	-20,88%	-0,12%				-0,71%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,12%			0,51%		-28,85%	-0,03%			-0,15%	
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,08%					-16,58%	-0,01%				
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7,8	0,27%				1,57%	-37,41%	-0,10%				-0,59%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6,2	0,06%			0,26%		-49,98%	-0,03%			-0,13%	
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	0,09%			0,39%		-30,51%	-0,03%			-0,12%	
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,39%				2,26%	-12,14%	-0,05%				-0,27%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,14%		0,62%			-42,09%	-0,06%		-0,26%		
224	LIN U GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,72%			3,08%		17,41%	0,13%			0,54%	
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6,9	0,12%			0,51%		-33,81%	-0,04%			-0,17%	
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,3	0,20%		0,89%			-23,65%	-0,05%		-0,21%		
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,6	0,21%				1,22%	-25,02%	-0,05%				-0,30%
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	8	0,22%				1,28%	-3,06%	-0,01%				-0,04%
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,2	0,23%			0,99%		-40,88%	-0,09%			-0,40%	
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	7,2	0,24%				1,39%	-16,43%	-0,04%				-0,23%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,1	0,40%				2,32%	-15,13%	-0,06%				-0,35%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,2	0,11%				0,64%	-48,31%	-0,05%				-0,31%
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	6,8	0,01%			0,04%		-4,43%	0,00%			0,00%	
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,2	0,08%				0,46%	-0,13%	0,00%				0,00%
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%					12,06%	0,04%				
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,7	0,16%			0,69%		-25,40%	-0,04%			-0,17%	
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9	0,07%				0,41%	-19,57%	-0,01%				-0,08%
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,9	0,17%				0,99%	-22,38%	-0,04%				-0,22%
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%					-29,64%	-0,11%				
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%					-2,58%	0,00%				
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,50%				2,90%	3,03%	0,02%				0,09%
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5	0,50%		2,22%			5,21%	0,03%		0,12%		
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	3	0,19%	0,63%				29,35%	0,06%	0,18%			
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,6	0,20%			0,86%		14,45%	0,03%			0,12%	
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,5	0,13%			0,56%		14,20%	0,02%			0,08%	
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,3	0,15%		0,66%			19,28%	0,03%		0,13%		
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,2	0,98%			4,20%		1,46%	0,01%			0,06%	
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,5	0,60%			2,57%		-5,42%	-0,03%			-0,14%	
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7,3	0,22%				1,28%	16,26%	0,04%				0,21%
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,7	0,96%			4,11%		9,97%	0,10%			0,41%	
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5	0,13%		0,58%			38,60%	0,05%		0,22%		
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,19%				1,10%	27,29%	0,05%				0,30%
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,2	0,20%				1,16%	18,54%	0,04%				0,22%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,9	0,26%			1,11%		26,56%	0,07%			0,30%	
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	5,5	0,21%		0,93%			1,10%	0,00%		0,01%		
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,2	0,11%		0,49%			1,24%	0,00%		0,01%		
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,17%				0,99%	7,22%	0,01%				0,07%
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	6,3	0,13%			0,56%		-3,30%	0,00%			-0,02%	
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,8	0,24%		1,06%			-7,74%	-0,02%		-0,08%		
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%					3,10%	0,00%				

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2018)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4	0.07%	0.38%	0.29%	1.67%							-3.182%	-0.129%	-0.53%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4.4	0.03%	0.38%	0.10%	1.67%							-9.71%	-0.03%	-0.15%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	3.4	0.08%	0.38%	0.20%	1.67%							-23.14%	-0.11%	-0.47%			
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3.4	0.09%	0.38%	0.30%	1.67%							-24.11%	-0.09%	-0.40%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3.6	1.19%	0.38%	3.90%	1.67%							9.99%	0.04%	0.17%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	4	0.13%	0.38%			0.58%	1.51%					110.05%	0.06%		0.13%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	4.3	0.08%	0.38%			0.35%	1.51%					4.44%	0.02%		0.07%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3.4	0.09%	0.38%	0.30%	1.67%							-40.85%	-0.16%	-0.68%			
9	IDC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	3.3	0.05%	0.38%			0.22%	1.51%					-28.22%	-0.11%		-0.43%		
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	4.3	0.21%	0.38%					0.00%	1.79%			-4.46%	-0.02%			-0.08%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	4.4	0.02%	0.38%					0.09%	1.79%			-2.77%	-0.01%			-0.05%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	4.3	0.72%	0.38%					3.08%	1.79%			2.02%	0.01%			0.04%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBEN SAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	3.7	0.14%	0.38%			0.62%	1.51%					-43.95%	-0.18%		-0.73%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	4.3	0.09%	0.38%					0.39%	1.79%			-7.67%	-0.03%			-0.14%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4.3	0.29%	0.38%	0.90%	1.67%							-6.90%	-0.03%	-0.11%			
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3.9	0.06%	0.38%	0.20%	1.67%							-27.52%	-0.11%	-0.46%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4.4	0.13%	0.38%	0.30%	1.67%							42.68%	0.16%	0.70%			
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4.2	0.13%	0.38%	0.63%	1.67%							-13.34%	-0.12%	-0.56%			
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	NA	0.09%	0.38%									-24.98%	-0.11%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3.9	0.07%	0.38%			0.31%	1.51%					-10.09%	-0.04%		-0.15%		
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5	0.90%	0.38%			3.99%	1.51%					-8.24%	-0.02%		-0.19%		
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	3.6	0.06%	0.38%			0.27%	1.51%					-26.39%	-0.10%		-0.40%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4.2	0.10%	0.38%	0.53%	1.67%							2.23%	0.01%	0.04%			
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3.3	0.13%	0.38%	0.50%	1.67%							-33.91%	-0.13%	-0.56%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4.3	0.57%	0.38%					2.40%	1.79%			-8.02%	-0.03%			-0.14%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4	0.21%	0.38%			0.93%	1.51%					-17.23%	-0.07%		-0.26%		
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4.3	0.94%	0.38%							5.45%	1.79%	-1.29%	0.00%				-0.02%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3.3	0.69%	0.38%	2.20%	1.67%							-19.66%	-0.08%	-0.33%			
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	NA	0.10%	0.38%									-17.01%	-0.07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4.3	0.51%	0.38%	1.60%	1.67%							-49.03%	-0.19%	-0.82%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4	1.40%	0.38%	4.63%	1.67%							-34.83%	-0.13%	-0.57%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3.6	0.06%	0.38%							0.35%	1.79%	-17.54%	-0.07%				-0.30%
33	ELF FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4	0.60%	0.38%							32.11%	1.79%	-2.15%	-0.01%	0.04%			-0.04%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4.4	0.11%	0.38%	0.30%	1.67%							-53.61%	-0.21%	-0.89%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	NA	0.33%	0.38%	1.09%	1.67%							-9.00%	-0.03%	-0.15%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2.3	0.68%	0.38%	1.40%	1.67%							-34.68%	-0.13%	-0.58%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4.3	0.19%	0.38%	0.60%	1.67%							-21.10%	-0.08%	-0.35%			
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4.3	0.41%	0.38%	1.30%	1.67%							10.75%	0.04%	0.18%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	3.1	0.11%	0.38%							0.64%	1.79%	-24.49%	-0.09%				-0.43%
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	3.3	0.73%	0.38%			3.23%	1.51%					-24.26%	-0.08%		-0.33%		
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4	0.83%	0.38%			3.68%	1.51%					9.86%	0.04%		0.18%		
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3.3	0.21%	0.38%	0.69%	1.67%							1.22%	0.00%	0.02%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2.8	1.95%	0.38%	6.45%	1.67%							-8.25%	0.02%	0.07%			
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4.3	0.46%	0.38%					1.07%	1.79%			-30.64%	-0.12%			-0.55%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	NA	0.10%	0.38%			0.44%	1.51%					-26.33%	-0.10%		-0.44%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	3.3	0.10%	0.38%							0.58%	1.79%	-30.06%	-0.12%				-0.54%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4.4	0.31%	0.38%					1.33%	1.79%			5.79%	0.02%			0.10%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	NA	0.04%	0.38%									-23.34%	-0.09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	NA	0.24%	0.38%									-23.80%	-0.11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4	0.07%	0.38%			0.31%	1.51%					-2.49%	0.01%		0.04%		
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3.8	0.38%	0.38%			1.68%	1.51%					-33.56%	-0.14%		-0.48%		
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	NA	0.04%	0.38%									-50.50%	-0.19%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4	0.08%	0.38%			0.35%	1.51%					-31.37%	-0.12%		-0.48%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4.1	0.21%	0.38%			0.93%	1.51%					-11.05%	-0.04%		-0.17%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3.4	0.20%	0.38%							1.51%	1.79%	-53.90%	-0.22%			-1.03%	
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1.3	0.13%	0.38%	0.43%	1.67%							-26.28%	-0.08%	-0.34%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	NA	0.72%	0.38%									-19.72%	-0.08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4.3	0.11%	0.38%			0.49%	1.79%					-52.04%	-0.20%			-0.94%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	4.3	1.54%	0.38%	5.09%	1.67%							-34.59%	-0.13%	-0.57%			
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4.1	0.24%	0.38%							1.34%	1.79%	-3.03%	-0.01%				
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	3.3	0.24%	0.38%			1.06%	1.51%					-26.21%	-0.08%		-0.31%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4.4	0.05%	0.38%					0.21%	1.79%			-16.34%	-0.06%			-0.29%	
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	3.7	0.39%	0.38%							1.16%	1.79%	28.23%	0.11%				0.50%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3.6	0.09%	0.38%							0.46%	1.79%	43.14%	0.17%				0.76%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	4.1	1.01%	0.38%					4.35%	1.79%			-9.86%	-0.03%			-0.16%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	NA	0.10%	0.38%									16.12%	0.06%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	3.4	0.24%	0.38%			1.06%	1.51%					-12.16%	-0.05%		-0.13%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	4.3	0.55%	0.38%					2.36%	1.79%			-13.20%	-0.05%			-0.24%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	4.4	0.25%	0.38%					1.07%	1.79%			-13.41%	-0.05%			-0.24%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	NA	0.67%	0.38%									-13.82%	-0.05%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4.3	0.08%	0.38%			0.35%	1.51%					-34.98%	-0.14%		-0.54%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	3.3	0.36%	0.38%							2.05%	1.79%	1.62%	0.01%				0.03%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	3.1	0.65%	0.38%							3.17%	1.79%	24.95%	0.10%				0.47%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	3.3	1.27%	0.38%							7.37%	1.79%	1.94%	0.01%				0.21%
75	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	3	0.06%	0.38%			0.27%	1.51%					-20.22%	-0.08%		-0.31%		
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4.4	0.74%	0.38%					3.13%	1.79%			13.59%	0.05%			0.24%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4.3	0.06%	0.38%					0.26%	1.79%			-5.33%	-0.02%			-0.10%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	3	1.89%	0.38%			8.33%	1.51%					5.07%	0.02%		0.09%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	3	0.98%	0.38%	3.24%	1.67%							-0.20%	0.00%	0.00%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	4	0.20%	0.38%			0.89%	1.51%					-6.98%	-0.03%		-0.13%		
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	4.1	0.22%	0.38%							1.28%	1.79%	24.20%	0.09%				0.43%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	4	0.19%	0.38%			0.80%	1.51%					-24.00%	-0.09%		-0.34%		
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	4.1	0.53%	0.38%					2.23%	1.79%			-1.38%	-0.01%			-0.03%	
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4	0.17%	0.38%	0.50%	1.67%							-31.11%	-0.12%	-0.52%			
85	FP FP Equity	TOTAL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4.3	3.09%	0.38%	10.25%	1.67%							4.11%	0.02%	0.07%			
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	4.2	0.07%	0.38%							0.41%	1.79%	11.89%	0.05%				0.21%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	3.3	0.25%	0.38%			1.11%	1.51%					-19.97%	-0.08%		-0.33%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7.3	0.24%	0.38%								1.39%	1.75%	-22.09%	-0.08%					-0.29%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	6.2	0.21%	0.38%						0.90%	1.79%			-3.15%	-0.01%			-0.06%		
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7.3	0.10%	0.38%								0.58%	1.75%	-32.76%	-0.13%					-0.57%
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5.8	2.08%	0.38%				9.22%	1.51%					-10.30%	-0.06%		-0.16%			
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7.7	0.09%	0.38%								0.52%	1.75%	-37.08%	-0.14%					-0.63%
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6.4	0.46%	0.38%						1.97%	1.79%			-3.50%	-0.01%			-0.06%		
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7.6	1.09%	0.38%								6.32%	1.75%	-24.82%	-0.10%					-0.44%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6.3	0.99%	0.38%						4.58%	1.79%			-36.10%	-0.14%			-0.64%		
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0.20%	0.38%				0.89%	1.51%					-45.08%	-0.17%		-0.08%			
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	5.7	1.04%	0.38%	6.42%		1.67%							-31.35%	-0.12%	-0.52%				
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	6.5	0.16%	0.38%						0.69%	1.79%			-37.21%	-0.14%			-0.66%		
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3.3	0.10%	0.38%	0.33%		1.67%							-35.33%	-0.14%	-0.59%				
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7.4	0.14%	0.38%								0.81%	1.75%	-21.43%	-0.08%					-0.38%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	4.3	1.34%	0.38%	5.09%		1.67%							-37.40%	-0.14%	-0.62%				
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	6.2	0.33%	0.38%						1.50%	1.79%			-24.25%	-0.09%			-0.43%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	7	0.09%	0.38%								0.52%	1.75%	-6.55%	-0.03%					-0.11%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	NA	0.24%	0.38%										-56.38%	-0.22%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	2.6	0.33%	0.38%	1.14%		1.67%							-34.91%	-0.13%	-0.58%				
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	3.6	0.52%	0.38%	1.72%		1.67%							-52.41%	-0.20%	-0.87%				
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7.3	0.35%	0.38%								3.19%	1.75%	3.74%	0.01%					0.07%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6.9	0.29%	0.38%						1.20%	1.79%			-25.86%	-0.10%			-0.46%		
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6.8	0.08%	0.38%						0.34%	1.79%			-22.12%	-0.09%			-0.39%		
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	3	0.14%	0.38%				0.71%	1.51%					-23.61%	-0.09%		-0.36%			
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	6	0.18%	0.38%	0.69%		1.67%							-17.22%	-0.07%	-0.30%				
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4.3	0.18%	0.38%	0.69%		1.67%							-11.58%	-0.04%	0.19%				
113	INGA NA Equity	ING GROUP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5.1	1.22%	0.38%				5.41%	1.51%					-17.86%	-0.14%		-0.55%			
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	4.5	0.69%	0.38%				3.94%	1.51%					-34.14%	-0.13%		-0.52%			
115	ISP8 IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	NA	0.04%	0.38%										-11.59%	-0.04%					
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6.3	0.42%	0.38%						1.80%	1.79%			-23.44%	-0.09%			-0.42%		
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4.9	0.07%	0.38%				0.31%	1.51%					-14.00%	-0.05%		-0.21%			
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5.6	0.14%	0.38%				0.62%	1.51%					-19.89%	-0.08%		-0.30%			
119	MUV2 GY Equity	MUENCHNER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6.3	0.73%	0.38%						3.13%	1.79%			5.10%	0.02%			0.09%		
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	8	0.14%	0.38%				0.62%	1.51%					-40.67%	-0.16%		-0.62%			
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8.2	0.29%	0.38%								1.68%	1.75%	-4.10%	-0.02%					-0.07%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	5.5	0.09%	0.38%								0.52%	1.75%	-10.81%	-0.04%					-0.15%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5.9	0.10%	0.38%				0.44%	1.51%					-34.36%	-0.13%		-0.52%			
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	7.9	0.48%	0.38%								2.78%	1.75%	-12.90%	-0.05%					-0.23%
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4.3	0.19%	0.38%	0.50%		1.67%							-14.63%	-0.06%	0.24%				
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	4.3	0.74%	0.38%	2.49%		1.67%							-37.14%	-0.14%	-0.62%				
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3.4	0.73%	0.38%	2.41%		1.67%							-43.26%	-0.17%	-0.72%				
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8	0.02%	0.38%								0.12%	1.75%	-2.87%	-0.01%					-0.03%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3.8	0.09%	0.38%	0.30%		1.67%							-28.71%	-0.11%	-0.48%				
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4.9	1.91%	0.38%	6.32%		1.67%							-39.99%	-0.15%	-0.67%				
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	2.9	0.07%	0.38%	0.23%		1.67%							-24.31%	-0.09%	-0.41%				
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	NA	0.13%	0.38%										-37.59%	-0.14%					
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5	0.48%	0.38%	1.46%		1.67%							-38.35%	-0.15%	-0.64%				
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	6	0.65%	0.38%	2.13%		1.67%							-39.21%	-0.15%	-0.65%				
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4.7	0.13%	0.38%	0.60%		1.67%							-10.19%	-0.04%	-0.17%				
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3.6	0.12%	0.38%	0.40%		1.67%							0.65%	0.00%	0.01%				
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	7	0.83%	0.38%						3.36%	1.79%			-3.74%	-0.01%			-0.07%		
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4.9	0.29%	0.38%				1.28%	1.51%					3.80%	0.01%		0.06%			
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6.3	0.07%	0.38%						0.30%	1.79%			-0.89%	0.00%			-0.02%		
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4.9	0.17%	0.38%				0.75%	1.51%					10.17%	0.04%		0.15%			
141	RIC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3.5	0.08%	0.38%	0.26%		1.67%							-14.89%	-0.06%	-0.25%				
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4.3	2.04%	0.38%	6.75%		1.67%							11.44%	0.04%	0.18%				
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	NA	0.08%	0.38%										-13.09%	-0.05%					
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4.8	0.01%	0.38%				0.04%	1.51%					-2.29%	-0.01%		-0.03%			
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6.1	0.11%	0.38%						0.47%	1.79%			9.42%	0.04%			0.17%		
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5.5	0.27%	0.38%				1.02%	1.51%					3.59%	0.01%		0.09%			
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	3.2	0.10%	0.38%				0.44%	1.51%					-4.94%	-0.02%		-0.07%			
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2.9	0.22%	0.38%	0.23%		1.67%							7.64%	0.03%	0.13%				
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4.1	0.14%	0.38%	0.60%		1.67%							0.87%	0.00%	0.01%				
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5.2	0.27%	0.38%				1.20%	1.51%					-19.61%	-0.08%		-0.30%			
151	AIR UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	8.2	0.15%	0.38%								0.87%	1.75%	-20.29%	-0.08%					-0.33%
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5.2	1.45%	0.38%				6.42%	1.51%					-7.75%	-0.03%		-0.12%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4.6	0.13%	0.38%	0.50%		1.67%							0.68%	0.00%	0.01%				
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5.2	0.08%	0.38%				0.35%	1.51%					-14.13%	-0.05%		-0.21%			
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4.8	0.27%	0.38%				1.20%	1.51%					-10.61%	-0.12%		-0.46%			
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3.3	0.02%	0.38%	0.07%		1.67%							-23.33%	-0.09%	-0.39%				
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4.5	0.21%	0.38%	0.69%		1.67%							-27.12%	-0.10%	-0.45%				
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8.5	0.19%	0.38%								1.10%	1.75%	-26.18%	-0.10%					-0.46%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6.8	0.14%	0.38%						0.60%	1.79%			-22.64%	-0.09%			-0.40%		
160	CNH1 IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	3.8	0.25%	0.38%	0.83%		1.67%							-33.22%	-0.13%	-0.55%				
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6.1	0.49%	0.38%						2.10%	1.79%			-33.79%	-0.14%			-0.64%		
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2.8	0.10%	0.38%	0.33%		1.67%							-9.33%	-0.04%	-0.16%				
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5.9	0.14%	0.38%				0.62%	1.51%					-29.10%	-0.11%		-0.44%			
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7	0.78%	0.38%								4.52%	1.75%	-35.19%	-0.14%					-0.62%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4.9	0.18%	0.38%				0.80%	1.51%					-23.79%	-0.09%		-0.36%			
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4.5	0.22%	0.38%	0.73%		1.67%							-0.21%	0.00%	0.00%				
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5.4	0.08%	0.38%				0.35%	1.51%					-33.19%	-0.13%		-0.50%			
168	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6.2	0.14%	0.38%						0.60%	1.79%			-42.36%	-0.16%			-0.76%		
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4.9	0.13%	0.38%				0.58%	1.51%					6.40%	0.02%		0.10%			
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4.6	0.07%	0.38%	0.23%		1.67%							-17.30%	-0.07%	-0.29%				
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	7	0.11%	0.38%								0.64%	1.75%	-1.64%	-0.01%					-0.03%
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	3	0.01%	0.38%								0.04%	1.75%	-1.68%	-0.01%					-0.03%
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4.9	0.11%	0.38%				0.49%	1.51%					-39.20%	-0.15%		-0.59%			
174	KNEBV FH Equity	KONECRANES PLC	Industrials	Machinery	FINLAND	4.9	0.27%	0.38%				1.64%	1.51%					-6.21%	-0.02%		-0.09%			
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6.6	0.41%	0.38%						1.70%	1.79%			-25.00%	-0.10%			-0.45%		
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4.6	0.10%	0.38%				0.44%	1.51%					-19.70%	-0.08%		-0.30%			

177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	8,8	0,07%	0,38%			0,31%	1,51%					-2,72%	-0,01%		-0,04%			
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	7,1	0,22%	0,38%							1,28%	1,75%	11,64%	0,04%					0,24%
179	NILES FH Equity	NILES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0,06%	0,38%									-15,16%	-0,06%					
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7,9	0,11%	0,38%							0,68%	1,75%	-45,21%	-0,17%					-0,74%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,2	0,12%	0,38%			0,31%		1,39%				-37,85%	-0,14%				-0,67%	
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	8	0,15%	0,38%							0,87%	1,75%	-25,76%	-0,10%					-0,43%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	7,8	0,20%	0,38%							1,62%	1,75%	5,27%	0,02%					0,13%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	8,9	0,10%	0,38%							0,58%	1,75%	-33,70%	-0,13%					-0,59%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	5,3	0,06%	0,38%			0,25%	1,51%					-35,51%	-0,14%		-0,04%			
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,87%	0,38%	2,86%	1,67%							17,75%	0,07%	0,10%				
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,1	0,96%	0,38%							5,57%	1,75%	-18,31%	-0,07%					-0,32%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	2,10%	0,38%									-17,76%	-0,07%					
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	3,3	0,07%	0,38%	0,25%	1,67%							-15,35%	-0,06%	-0,26%				
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	4,9	0,06%	0,38%			0,25%	1,51%					0,77%	0,00%		0,01%			
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,21%	0,38%					0,98%	1,39%			16,40%	0,06%			0,29%		
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	0,29%	0,38%			1,28%	1,51%					14,78%	0,06%		0,23%			
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	8,4	1,04%	0,38%	3,84%	1,67%							-14,06%	-0,06%	-0,24%				
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	8	0,19%	0,38%							1,10%	1,75%	-22,34%	-0,09%					-0,39%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	9	0,36%	0,38%			1,68%	1,51%					23,75%	0,09%		0,34%			
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,1	0,08%	0,38%	0,00%	1,67%							-0,20%	0,00%	0,00%				
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6,6	0,75%	0,38%					3,21%	1,39%			-1,69%	-0,01%			-0,03%		
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	6,5	1,66%	0,38%					7,11%	1,39%			-15,22%	-0,06%			-0,27%		
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4	0,25%	0,38%			1,11%	1,51%					-42,89%	-0,16%		-0,63%			
200	CAP FP Equity	CAP GEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,3	0,48%	0,38%					1,89%	1,39%			-17,42%	-0,07%			-0,31%		
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	5,6	0,38%	0,38%			1,68%	1,51%					12,22%	0,05%		0,19%			
202	IDEN FP Equity	IDENTIVE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,18%	0,38%			0,90%	1,51%					27,25%	0,10%		0,41%			
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0,60%	0,38%									-24,99%	-0,10%					
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	6,8	0,10%	0,38%					0,43%	1,39%			-44,71%	-0,17%			-0,68%		
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,70%	0,38%							0,00%	1,75%	34,71%	0,13%					0,61%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0	0,75%	0,38%			3,23%	1,51%					-33,23%	-0,13%		-0,50%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	5,8	2,36%	0,38%			10,46%	1,51%					-2,90%	-0,01%		-0,04%			
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7	0,29%	0,38%							1,68%	1,75%	-34,26%	-0,13%					-0,69%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7,6	0,42%	0,38%							2,44%	1,75%	32,96%	0,13%					0,57%
210	AF FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,9	1,15%	0,38%					4,93%	1,39%			2,38%	0,01%			-0,04%		
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0,49%	0,38%									-3,76%	-0,01%					
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	6,6	0,45%	0,38%					1,84%	1,39%			-37,76%	-0,15%			-0,67%		
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,9	0,17%	0,38%							0,99%	1,75%	-25,58%	-0,10%					-0,43%
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6,8	1,83%	0,38%					7,84%	1,39%			-33,64%	-0,13%			-0,60%		
215	CCV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	8,3	0,33%	0,38%					1,41%	1,39%			-52,05%	-0,20%			-0,93%		
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,3	0,59%	0,38%							3,42%	1,75%	-20,68%	-0,08%					-0,37%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,12%	0,38%					0,51%	1,39%			-28,85%	-0,11%			-0,51%		
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PFD	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,00%	0,38%									-16,58%	-0,06%					
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7,8	0,27%	0,38%							1,57%	1,75%	-37,41%	-0,14%					-0,66%
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	8,2	0,06%	0,38%					0,26%	1,39%			-49,96%	-0,19%			-0,89%		
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,09%	0,38%					0,39%	1,39%			-30,51%	-0,12%			-0,54%		
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,39%	0,38%							2,20%	1,75%	-12,14%	-0,05%					-0,21%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,14%	0,38%			0,62%	1,51%					-42,09%	-0,16%		-0,49%			
224	LIN1 GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,72%	0,38%					3,08%	1,39%			17,41%	0,07%			0,31%		
225	SRG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6,8	0,12%	0,38%					0,51%	1,39%			-33,81%	-0,13%			-0,60%		
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,5	0,20%	0,38%			0,89%	1,51%					-23,65%	-0,09%		-0,16%			
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,6	0,21%	0,38%							1,22%	1,75%	-25,02%	-0,10%					-0,44%
228	SYT GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,22%	0,38%							1,28%	1,75%	-3,06%	-0,01%					-0,07%
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,2	0,25%	0,38%					0,99%	1,39%			-40,88%	-0,16%			-0,73%		
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	7,2	0,28%	0,38%							1,39%	1,75%	-16,45%	-0,06%					-0,29%
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8,1	0,40%	0,38%							2,32%	1,75%	-13,13%	-0,05%					-0,23%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	6,3	0,11%	0,38%							0,64%	1,75%	-48,31%	-0,19%					-0,85%
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	6,6	0,01%	0,38%					0,04%	1,39%			-8,45%	-0,02%			-0,09%		
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,5	0,08%	0,38%							0,46%	1,75%	-9,13%	-0,03%					0,01%
235	DWNG GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0,36%	0,38%									12,06%	0,05%					
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,1	0,16%	0,38%					0,69%	1,39%			-25,40%	-0,10%			-0,45%		
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,5	0,07%	0,38%							0,41%	1,75%	-19,57%	-0,08%					-0,34%
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,9	0,17%	0,38%							0,99%	1,75%	-22,38%	-0,09%					-0,39%
239	UBWN NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,38%	0,38%									-29,64%	-0,13%					
240	ULN A Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,18%	0,38%									-2,58%	-0,01%					
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,90%	0,38%							2,90%	1,75%	3,03%	0,01%					0,05%
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5	0,90%	0,38%			2,23%	1,51%					5,21%	0,02%		0,08%			
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5	0,19%	0,38%	0,63%	1,67%							29,35%	0,13%	0,49%				
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,6	0,28%	0,38%					0,86%	1,39%			14,45%	0,06%			0,24%		
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,3	0,13%	0,38%					0,56%	1,39%			14,20%	0,05%			0,23%		
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,3	0,15%	0,38%			0,60%	1,51%					19,28%	0,08%		0,29%			
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,5	0,98%	0,38%					4,20%	1,39%			1,46%	0,01%			0,03%		
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,60%	0,38%					2,57%	1,39%			5,42%	0,02%			0,10%		
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7,1	0,22%	0,38%							1,28%	1,75%	16,26%	0,06%					0,25%
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,3	0,96%	0,38%					4,11%	1,39%			9,97%	0,04%			0,15%		
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,3	0,13%	0,38%			0,58%	1,51%					30,01%	0,12%		0,04%			
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,19%	0,38%							1,10%	1,75%	27,29%	0,10%					0,48%
253	RED SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,2	0,20%	0,38%							1,16%	1,75%	18,54%	0,07%					0,33%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,9	0,26%	0,38%					1,11%	1,39%			26,36%	0,10%			0,47%		
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,3	0,21%	0,38%			0,93%	1,51%					1,10%	0,00%		0,02%			
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	8,3	0,11%	0,38%			0,49%	1,51%					1,24%	0,00%		0,02%			
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7	0,17%	0,38%							0,99%	1,75%	7,22%	0,03%			0,13%		
258	UNI1 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	6,8	0,13%	0,38%					0,56%	1,39%			-3,30%	-0,01%			-0,06%		
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,8	0,24%	0,38%			1,00%	1,51%					-7,74%	-0,03%		-0,13%			
260	VIR AV Equity	VIRBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,01%	0,38%									3,10%	0,01%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2018)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	DR1 GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	4.1	0.00%	0.23%	0.23%	0.99%							-31.62%	-0.07%	-0.19%			
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3.4	0.03%	0.23%	0.10%	0.99%							-8.71%	-0.02%	-0.05%			
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	3.4	0.08%	0.23%	0.36%	0.99%							-28.14%	-0.06%	-0.16%			
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	3.4	0.09%	0.23%	0.36%	0.99%							-24.11%	-0.05%	-0.14%			
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3.6	1.18%	0.23%	3.90%	0.99%							9.99%	0.02%	0.06%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6	0.13%	0.23%			0.58%	0.83%					10.05%	0.02%		0.08%		
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	5.5	0.08%	0.23%			0.35%	0.83%					4.44%	0.01%		0.04%		
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3.4	0.09%	0.23%	0.36%	0.99%							-40.85%	-0.09%	-0.24%			
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	5.5	0.05%	0.23%			0.22%	0.83%					-28.22%	-0.06%		-0.21%		
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6.3	0.21%	0.23%					0.90%	1.13%			-4.40%	-0.01%			-0.03%	
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	6.8	0.02%	0.23%					0.09%	1.13%			-2.77%	-0.01%			-0.03%	
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6.2	0.80%	0.23%					3.08%	1.13%			2.02%	0.00%			0.02%	
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	5.3	0.14%	0.23%			0.62%	0.83%					-45.93%	-0.10%		-0.38%		
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	6.5	0.09%	0.23%					0.39%	1.13%			-7.67%	-0.02%			-0.09%	
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	4.2	0.29%	0.23%	0.96%	0.99%							-6.90%	-0.02%	-0.04%			
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	3.6	0.06%	0.23%	0.20%	0.99%							-27.52%	-0.06%	-0.16%			
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4.4	0.13%	0.23%	0.50%	0.99%							42.04%	0.10%	0.25%			
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4.2	0.19%	0.23%	0.63%	0.99%							13.36%	0.03%	0.08%			
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0.09%	0.23%									28.98%	0.07%				
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5.9	0.07%	0.23%			0.31%	0.83%					-10.09%	-0.02%		-0.08%		
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5	0.90%	0.23%			3.99%	0.83%					-6.24%	-0.01%		-0.05%		
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	5.4	0.06%	0.23%			0.27%	0.83%					-26.39%	-0.06%		-0.22%		
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4.2	0.01%	0.23%	0.53%	0.99%							2.23%	0.01%	0.01%			
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3.7	0.15%	0.23%	0.36%	0.99%							-23.01%	-0.08%	-0.20%			
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6.3	0.57%	0.23%					2.44%	1.13%			-8.02%	-0.02%			-0.09%	
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5.8	0.21%	0.40%			0.93%	1.67%					-17.23%	-0.07%		-0.26%		
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8.3	0.94%	0.40%							5.45%	2.51%	-1.29%	-0.01%				-0.03%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8.3	0.69%	0.40%	2.28%	1.48%							-19.66%	-0.08%	-0.29%			
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0.10%	0.40%									-17.01%	-0.07%				
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	8.2	0.51%	0.40%	1.69%	1.48%							-19.05%	-0.07%	-0.72%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8	1.40%	0.40%	4.63%	1.48%							-34.25%	-0.14%	-0.51%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	7.2	0.00%	0.40%							0.35%	2.51%	-17.34%	-0.07%				-0.44%
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	7	0.64%	0.40%							3.71%	2.51%	-2.15%	-0.01%				-0.03%
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4.6	0.00%	0.40%	0.36%	1.48%							-53.61%	-0.21%	-0.79%			
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	3.4	0.33%	0.40%	1.09%	1.48%							-9.00%	-0.04%	-0.13%			
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2.3	0.44%	0.40%	1.46%	1.48%							-34.84%	-0.14%	-0.51%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4.3	0.18%	0.40%	0.60%	1.48%							-21.10%	-0.08%	-0.31%			
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4.3	0.41%	0.40%	1.36%	1.48%							-18.75%	-0.08%	-0.16%			
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9.1	0.11%	0.40%							0.64%	2.51%	-24.49%	-0.10%				-0.62%
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISEÑO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	9.2	0.73%	0.40%			3.22%	1.67%					-20.26%	-0.08%		-0.34%		
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0.83%	0.40%			3.69%	1.67%					-9.46%	-0.04%		0.16%		
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3.5	0.21%	0.40%	0.69%	1.48%							1.22%	0.00%	0.02%			
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2.2	1.95%	0.40%	6.45%	1.48%							-4.25%	-0.02%	0.06%			
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6.7	0.46%	0.40%					1.97%	4.37%			-30.64%	-0.12%			-1.34%	
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	9.8	0.00%	0.40%			0.44%	1.67%					-26.33%	-0.10%		-0.44%		
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7.5	0.10%	0.40%							0.58%	2.51%	-10.90%	-0.12%				-0.74%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6.9	0.31%	0.40%					1.33%	4.37%			5.79%	0.02%			0.25%	
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	0.04%	0.40%									-23.34%	-0.09%				
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0.24%	0.40%									-28.80%	-0.11%				
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6	0.07%	0.40%			0.31%	1.67%					-2.40%	-0.01%		0.04%		
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5.8	0.36%	0.40%			1.68%	1.67%					-35.56%	-0.14%		-0.59%		
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0.04%	0.40%									-30.50%	-0.12%				
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5.8	0.08%	0.40%			0.35%	1.67%					-31.37%	-0.12%		-0.52%		
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5.1	0.21%	0.40%			0.93%	1.67%					-11.09%	-0.04%		-0.18%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7.6	0.30%	0.40%							1.51%	2.51%	-58.98%	-0.23%				-1.48%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1.5	0.00%	0.40%	0.43%	1.48%							-20.20%	-0.08%	-0.30%			
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0.72%	0.40%									-19.72%	-0.08%				
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6.8	0.11%	0.40%					0.47%	4.37%			-52.44%	-0.21%			-2.29%	
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	4.3	1.54%	0.50%	5.09%	12.49%							-34.39%	-0.17%	-4.30%			
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8.1	0.24%	0.50%							1.39%	1.93%	-3.83%	-0.02%				-0.07%
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5.3	0.24%	0.50%			1.06%	2.05%					-20.21%	-0.10%		-0.42%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6.8	0.05%	0.50%					0.21%	1.68%			-16.34%	-0.08%			-0.27%	
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7.5	0.20%	0.50%							1.16%	1.93%	-28.25%	-0.14%				0.55%
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	7.6	0.08%	0.50%							0.46%	1.93%	-43.14%	-0.22%				0.85%
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6.1	1.01%	0.50%					4.33%	1.68%			-3.86%	-0.04%			-0.13%	
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	0.10%	0.50%									-16.12%	-0.08%				
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	8.6	0.00%	0.50%			1.06%	2.05%					-12.16%	-0.06%		-0.25%		
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6.2	0.55%	0.50%					2.39%	1.68%			-13.25%	-0.07%			-0.22%	
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	6.9	0.25%	0.50%					1.07%	1.68%			-13.41%	-0.07%			-0.23%	
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0.47%	0.50%									-13.82%	-0.07%				
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	5.4	0.08%	0.50%			0.35%	2.05%					-34.96%	-0.19%		-0.76%		
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8.1	0.36%	0.50%							2.09%	1.93%	1.62%	0.01%				0.03%
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	7.1	0.65%	0.50%							3.75%	1.93%	26.95%	0.14%				0.52%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	7.2	1.27%	0.50%							7.37%	1.93%	11.94%	0.06%				0.23%
75	BIB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	8	0.00%	0.50%			0.27%	2.05%					20.22%	-0.10%		-0.42%		
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6.6	0.74%	0.50%					3.17%	1.68%			13.59%	0.07%			0.23%	
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6.3	0.00%	0.50%					0.30%	1.68%			-5.33%	-0.03%			-0.09%	
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	8	0.018%	0.50%			8.35%	2.05%					5.02%	0.03%		0.10%		
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	2	0.90%	0.68%	3.24%	2.29%							-0.28%	0.00%	0.00%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	5.4	0.20%	0.68%			0.89%	2.77%					-6.98%	-0.05%		-0.19%		
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	8.1	0.22%	0.68%							1.28%	3.13%	24.29%	0.17%				0.76%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6	0.18%	0.68%			0.80%	2.77%					-24.00%	-0.16%		-0.65%		
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6.1	0.53%	0.68%					2.25%	5.44%			-1.58%	-0.01%			-0.09%	
84	TIN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5	0.17%	0.68%	0.36%	2.29%							-31.11%	-0.21%	-0.70%			
85	FP FP Equity	TOTAL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	4.3	3.09%	0.68%	10.22%	2.29%							-4.11%	-0.03%	0.09%			
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	8.8	0.07%	0.68%							0.41%	3.13%	11.89%	0.08%				0.37%
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	5.3	0.25%	0.44%			1.11%	1.93%					-19.97%	-0.09%		-0.38%		

88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,5	0,24%	0,44%							1,39%	1,98%	-22,09%	-0,10%				-0,44%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	6,3	0,0021	0,44%					0,90%	2,10%			-3,13%	-0,01%			-0,07%	
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,7	0,10%	0,44%							0,58%	1,98%	-32,76%	-0,14%				-0,65%
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	5,8	2,08%	0,44%			9,22%	1,93%					-10,35%	-0,05%		-0,20%		
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	7,7	0,09%	0,44%							0,52%	1,98%	-37,08%	-0,16%				-0,73%
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	6,4	0,46%	0,44%					1,97%	2,10%			-3,50%	-0,02%			-0,07%	
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,6	1,09%	0,44%							6,32%	1,98%	-24,82%	-0,11%				-0,49%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	6,3	0,99%	0,44%					4,24%	2,10%			-36,10%	-0,16%			-0,76%	
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,20%	0,44%			0,89%	1,93%					-45,02%	-0,20%		-0,87%		
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	3,7	1,94%	0,44%	6,42%	2,13%							-31,35%	-0,14%	-0,67%			
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	6,5	0,16%	0,44%					0,69%	2,10%			-37,21%	-0,16%			-0,78%	
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	3,7	0,10%	0,44%	0,33%	2,13%							-35,33%	-0,16%	-0,75%			
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	7,4	0,0014	0,44%							0,81%	1,98%	-21,43%	-0,09%				-0,42%
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	4,7	1,54%	0,44%	5,09%	2,13%							-37,43%	-0,16%	-0,80%			
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	6,2	0,35%	0,44%					1,50%	2,10%			-24,25%	-0,11%			-0,51%	
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	7	0,09%	0,44%							0,52%	1,98%	-6,55%	-0,03%				-0,13%
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,24%	0,44%									-56,38%	-0,25%				
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	2,8	0,35%	0,44%	1,16%	2,13%							-34,91%	-0,15%	-0,74%			
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,6	0,52%	0,44%	1,72%	2,13%							-52,41%	-0,23%	-1,12%			
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,3	0,55%	0,44%							3,19%	1,98%	3,74%	0,02%				0,07%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6,5	0,28%	0,44%					1,20%	2,10%			-25,86%	-0,11%			-0,54%	
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	0,08%	0,44%					0,34%	2,10%			-22,12%	-0,10%			-0,46%	
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	5	0,16%	0,44%			0,71%	1,93%					-23,61%	-0,10%		-0,46%		
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4	0,0018	0,44%	0,60%	2,13%							-17,22%	-0,08%	-0,37%			
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,7	0,18%	0,44%	0,60%	2,13%							11,58%	0,05%	0,25%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,1	1,22%	0,44%			5,41%	1,93%					-37,56%	-0,17%		-0,72%		
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	5,5	0,89%	0,44%			3,94%	1,93%					-34,14%	-0,15%		-0,66%		
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	N/A	0,04%	0,44%									-11,59%	-0,05%				
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,5	0,42%	0,44%					1,80%	2,10%			-23,44%	-0,10%			-0,49%	
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,07%	0,44%			0,31%	1,93%					-14,06%	-0,06%		-0,27%		
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,14%	0,44%			0,62%	1,93%					-19,89%	-0,09%		-0,38%		
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	6,3	0,73%	0,44%					3,13%	2,10%			5,10%	0,02%			0,11%	
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	6	0,14%	0,44%			0,62%	1,93%					-40,67%	-0,18%		-0,78%		
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,2	0,29%	0,44%							1,68%	1,98%	-4,15%	-0,02%				-0,08%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	7,3	0,0009	0,44%							0,52%	1,98%	10,81%	0,05%				0,21%
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	5,9	0,10%	0,44%			0,44%	1,93%					-34,36%	-0,15%		-0,66%		
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	7,9	0,48%	0,44%							2,78%	1,98%	-12,98%	-0,06%				-0,26%
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,3	0,15%	0,44%	0,50%	2,13%							14,65%	0,06%	0,31%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	4,3	0,74%	0,44%	2,45%	2,13%							-37,14%	-0,16%	-0,79%			
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	3,4	0,73%	0,44%	2,41%	2,13%							-43,26%	-0,19%	-0,92%			
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	8	0,02%	0,44%							0,12%	1,98%	-2,87%	-0,01%				-0,06%
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	3,4	0,09%	0,44%	0,30%	2,13%							-28,71%	-0,13%	-0,61%			
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,6	1,91%	0,44%	6,32%	1,15%							-39,99%	-0,17%	-0,46%			
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	2,6	0,07%	0,44%	0,23%	1,15%							-24,31%	-0,11%	-0,28%			
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,13%	0,44%									-37,59%	-0,16%				
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,0044	0,44%	1,46%	1,15%							-38,35%	-0,17%	-0,44%			
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4	0,65%	0,44%	2,15%	1,15%							-39,21%	-0,17%	-0,45%			
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,7	0,18%	0,44%	0,60%	1,15%							-10,19%	-0,04%	-0,12%			
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,6	0,12%	0,44%	0,40%	1,15%							0,65%	0,00%	0,01%			
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,6	0,83%	0,44%					3,56%	2,47%			-3,74%	-0,02%			-0,09%	
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,8	0,29%	0,44%			1,28%	1,89%					3,80%	0,02%		0,07%		
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,3	0,07%	0,44%					0,30%	2,47%			-0,88%	0,00%			-0,02%	
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4,9	0,17%	0,44%			0,75%	1,89%					10,17%	0,04%		0,19%		
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,5	0,08%	0,44%	0,26%	1,15%							-14,89%	-0,06%	-0,17%			
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,5	2,04%	0,44%	6,75%	1,15%							11,44%	0,05%	0,13%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,08%	0,44%									-13,09%	-0,06%				
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4,8	0,0001	0,44%			0,04%	1,89%					-2,29%	-0,01%		-0,04%		
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,1	0,11%	0,44%					0,47%	2,47%			9,42%	0,04%			0,23%	
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,3	0,23%	0,44%			1,02%	1,89%					3,50%	0,02%		0,07%		
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,2	0,10%	0,29%			0,44%	0,87%					-4,94%	-0,01%		-0,04%		
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	2,9	0,22%	0,29%	0,73%	1,38%							7,64%	0,02%	0,11%			
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,1	0,14%	0,29%	0,46%	1,38%							0,87%	0,00%	0,01%			
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,2	0,27%	0,29%			1,20%	0,87%					-19,61%	-0,06%		-0,17%		
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	8,2	0,15%	0,29%							0,87%	1,38%	-20,23%	-0,06%				-0,28%
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,2	1,45%	0,29%			6,42%	0,87%					-7,73%	-0,02%		-0,07%		
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	4,6	0,15%	0,29%	0,50%	1,38%							0,68%	0,00%	0,01%			
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,2	0,08%	0,29%			0,35%	0,87%					-14,15%	-0,04%		-0,12%		
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,8	0,0027	0,29%			1,20%	0,87%					-30,61%	-0,09%		-0,26%		
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	3,5	0,02%	0,29%	0,07%	1,38%							-23,37%	-0,07%	-0,32%			
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,3	0,21%	0,29%	0,69%	1,38%							-27,12%	-0,08%	-0,37%			
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,5	0,19%	0,29%							1,10%	1,38%	-26,18%	-0,08%				-0,36%
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,8	0,14%	0,29%					0,60%	2,40%			-22,64%	-0,07%			-0,54%	
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	3,8	0,25%	0,29%	0,83%	1,38%							-33,22%	-0,10%	-0,46%			
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	6,1	0,49%	0,29%					2,10%	2,40%			-35,75%	-0,10%			-0,86%	
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,8	0,10%	0,29%	0,33%	1,38%							-9,35%	-0,03%	-0,13%			
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,9	0,14%	0,29%			0,62%	0,87%					-29,19%	-0,08%		-0,25%		
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	7,2	0,78%	0,29%							4,52%	1,38%	-35,19%	-0,10%				-0,49%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,9	0,18%	0,29%			0,80%	0,87%					-23,78%	-0,07%		-0,21%		
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,3	0,0022	0,29%	0,73%	1,38%							-0,21%	0,00%	0,00%			
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,4	0,08%	0,29%			0,35%	0,87%					-33,19%	-0,10%		-0,29%		
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,3	0,14%	0,29%					0,60%	2,40%			-42,38%	-0,12%			-1,02%	
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	4,9	0,13%	0,29%			0,58%	0,87%					6,48%	0,02%		0,06%		
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	4,6	0,07%	0,29%	0,23%	1,38%							-17,30%	-0,05%	-0,24%			
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	7	0,11%	0,29%							0,64%	1,38%	-1,64%	0,00%				-0,02%
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7	0,01%	0,29%							0,06%	1,38%	-1,68%	0,00%				-0,02%
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,11%	0,29%			0,49%	0,87%					-39,20%	-0,11%		-0,34%		
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	4,8	0,37%	0,29%			1,64%	0,87%					-6,21%	-0,02%		-0,05%		
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	6,6	0,41%	0,29%					1,76%	2,40%			-25,00%	-0,07%			-0,60%	
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,8	0,10%	0,29%			0,44%	0,87%					-19,76%	-0,06%		-0,17%		

17	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	4.8	0.000%	0.29%			0.31%	0.87%					-2.72%	-0.01%		-0.02%			
17	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	7.3	0.22%	0.29%							1.28%	1.38%	11.64%	0.03%					0.14%
17	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	N/A	0.08%	0.29%									-15.16%	-0.04%					
18	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	7.4	0.11%	0.29%							0.64%	1.38%	-45.21%	-0.13%					-0.63%
18	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6.2	0.12%	0.29%					0.51%	2.40%			-37.35%	-0.11%			-0.90%		
18	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7.1	0.15%	0.29%							0.87%	1.38%	-25.36%	-0.07%					-0.14%
18	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	7.3	0.28%	0.29%							1.62%	1.38%	5.37%	0.02%					0.08%
18	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	4.5	0.10%	0.29%							0.58%	1.38%	-31.70%	-0.10%					-0.47%
18	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	5.2	0.06%	0.29%			0.27%	0.87%					-35.51%	-0.10%		-0.31%			
18	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4.8	0.87%	0.29%	2.38%	1.38%							17.95%	0.05%	0.24%				
18	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7.5	0.96%	0.29%							5.37%	1.38%	-18.31%	-0.05%					-0.26%
18	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	N/A	0.03%	0.29%									-17.76%	-0.05%					
18	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE EN	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	1.8	0.07%	0.29%	0.23%	1.38%							-15.35%	-0.04%	0.21%				
19	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	4.9	0.06%	0.29%			0.27%	0.87%					0.77%	0.00%		0.01%			
19	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	6.3	0.21%	0.29%					0.90%	2.40%			16.00%	0.05%			0.38%		
19	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5.2	0.28%	0.29%			1.28%	0.87%					14.76%	0.04%		0.13%			
19	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4.4	1.04%	0.29%	3.44%	1.38%							-14.66%	-0.04%	-0.20%				
19	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	7.9	0.19%	0.29%							1.10%	1.38%	-22.34%	-0.06%					-0.31%
19	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6	0.36%	0.29%			1.60%	0.87%					23.75%	0.07%		0.21%			
19	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4.1	0.00%	0.29%	0.00%	1.38%							-0.20%	0.00%	0.00%				
19	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6.4	0.75%	0.68%					3.21%	2.22%			-1.69%	-0.01%			-0.04%		
19	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	6.3	1.66%	0.68%					7.11%	2.22%			-15.28%	-0.10%			-0.34%		
19	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0	0.002%	0.68%			1.11%	1.81%					-42.89%	-0.20%		-0.78%			
20	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6.3	0.44%	0.68%					1.89%	2.22%			-17.62%	-0.12%			-0.39%		
20	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	7.4	0.38%	0.68%			1.68%	1.81%					12.22%	0.08%		0.22%			
20	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	5.6	0.18%	0.68%			0.80%	1.81%					27.25%	0.19%		0.49%			
20	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	N/A	0.60%	0.68%									-24.99%	-0.17%					
20	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	6.8	0.10%	0.68%					0.43%	2.22%			-44.71%	-0.30%			-0.99%		
20	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8.8	0.70%	0.68%							4.06%	3.40%	34.73%	0.24%					1.18%
20	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0	0.71%	0.68%			3.23%	1.81%					-31.23%	-0.23%		-0.60%			
20	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	7.4	2.36%	0.68%			10.46%	1.81%					-2.90%	-0.02%		-0.05%			
20	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7	0.29%	0.68%							1.68%	3.40%	-34.36%	-0.23%					-1.16%
20	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7.4	0.42%	0.68%							2.44%	3.40%	32.36%	0.22%					1.11%
21	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6.9	0.011%	0.37%					4.93%	0.86%			2.38%	0.01%			0.02%		
21	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	N/A	0.49%	0.37%									-3.36%	-0.01%					
21	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	6.9	0.43%	0.37%					1.84%	0.86%			-37.36%	-0.14%			-0.32%		
21	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	7.5	0.17%	0.37%							0.99%	1.10%	-25.38%	-0.10%					-0.28%
21	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6.8	1.83%	0.37%					7.84%	0.86%			-33.64%	-0.13%			-0.29%		
21	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6.2	0.31%	0.37%					1.41%	0.86%			-52.08%	-0.19%			-0.45%		
21	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8.3	0.39%	0.37%							3.42%	1.10%	-20.88%	-0.08%					-0.23%
21	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6.1	0.12%	0.37%					0.51%	0.86%			-28.85%	-0.11%			-0.25%		
21	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0.08%	0.37%									-16.58%	-0.06%					
21	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7.3	0.27%	0.37%							1.57%	1.10%	-37.41%	-0.14%					-0.41%
22	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	6.2	0.06%	0.37%					0.26%	0.86%			-49.98%	-0.19%			-0.43%		
22	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	6.8	0.000%	0.37%					0.39%	0.86%			-30.51%	-0.11%			-0.26%		
22	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8.1	0.39%	0.37%							2.26%	1.10%	-12.14%	-0.05%					-0.13%
22	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0	0.14%	0.37%			0.62%	4.38%					-42.09%	-0.16%		-1.84%			
22	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	6.6	0.72%	0.37%					3.08%	0.86%			17.41%	0.07%			0.15%		
22	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6.5	0.12%	0.37%					0.51%	0.86%			-33.81%	-0.13%			-0.29%		
22	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5.2	0.20%	0.37%			0.89%	4.38%					-23.65%	-0.09%		-1.04%			
22	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7.0	0.21%	0.37%							1.22%	1.10%	-25.02%	-0.09%					-0.23%
22	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	8	0.22%	0.37%							1.28%	1.10%	-3.06%	-0.01%					-0.03%
22	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6.2	0.23%	0.37%					0.99%	0.86%			-40.86%	-0.15%			-0.35%		
23	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	7.2	0.34%	0.37%							1.39%	1.10%	-16.43%	-0.06%					-0.18%
23	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8.1	0.40%	0.37%							2.32%	1.10%	-15.13%	-0.06%					-0.17%
23	VOE A V Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8.2	0.001%	0.37%							0.64%	1.10%	-48.31%	-0.18%					-0.53%
23	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	6.9	0.01%	0.21%					0.04%	0.96%			-4.43%	-0.01%			-0.04%		
23	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7.2	0.08%	0.21%							0.46%	0.55%	-0.13%	0.00%					0.00%
23	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	N/A	0.36%	0.21%									12.06%	0.03%					
23	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6.7	0.16%	0.21%					0.69%	0.96%			-25.40%	-0.05%			-0.24%		
23	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9.2	0.07%	0.21%							0.41%	0.55%	-19.57%	-0.04%					-0.11%
23	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7.8	0.17%	0.21%							0.99%	0.55%	-22.38%	-0.05%					-0.12%
23	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	NONE	N/A	0.38%	0.21%									-29.64%	-0.06%					
24	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0.18%	0.21%									-2.58%	-0.01%					
24	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7.2	0.50%	0.21%							2.90%	0.55%	3.08%	0.01%					0.02%
24	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5	0.30%	0.29%			2.22%	0.91%					5.21%	0.02%		0.05%			
24	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0	0.001%	0.29%	0.63%	6.92%							29.35%	0.09%	2.01%				
24	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6.6	0.20%	0.29%					0.86%	0.80%			14.45%	0.04%			0.12%		
24	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6.3	0.13%	0.29%					0.56%	0.80%			14.30%	0.04%			0.11%		
24	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7.3	0.15%	0.29%			0.66%	0.91%					19.28%	0.06%		0.18%			
24	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6.2	0.98%	0.29%					4.20%	0.80%			1.46%	0.00%			0.01%		
24	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6.5	0.60%	0.29%					2.57%	0.80%			-5.42%	-0.02%			-0.04%		
24	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	7.3	0.22%	0.29%							1.28%	1.61%	16.20%	0.05%					0.26%
25	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6.7	0.96%	0.29%					4.11%	0.80%			9.97%	0.03%			0.08%		
25	1GY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5.3	0.13%	0.29%			0.58%	0.91%					38.60%	0.11%		0.37%			
25	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7.1	0.19%	0.29%							1.10%	1.61%	27.29%	0.08%					0.44%
25	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8.2	0.20%	0.29%							1.16%	1.61%	18.34%	0.05%					0.30%
25	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6.5	0.002%	0.29%					1.11%	0.80%			26.36%	0.08%			0.21%		
25	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7.5	0.21%	0.29%			0.93%	0.91%					1.10%	0.00%		0.01%			
25	SIV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5.1	0.11%	0.29%			0.49%	0.91%					1.24%	0.00%		0.01%			
25	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5	0.17%	0.29%							0.99%	1.61%	7.23%	0.02%					0.12%
25	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	6.3	0.13%	0.29%					0.56%	0.80%			-3.30%	-0.01%			-0.03%		
25	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5.9	0.24%	0.29%			1.06%	0.91%					-7.78%	-0.02%		-0.07%			
26	VER A V Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0.01%	0.29%									3.10%	0.01%					

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Sustainalytics Total Sustainability Rank (31/01/2018)	Return	Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
								Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-31.82%	0.07%	0.38%	0.23%												
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	1,408	-8.71%	0.03%	0.38%	0.23%	0.20%	1.75%	0.67%									
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	89.28	-29.14%	0.08%	0.38%	0.23%				0.29%	1.75%	1.42%						
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	43.838	-24.11%	0.09%	0.38%	0.23%	0.61%	1.75%	0.67%									
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	101	-9.99%	1.18%	0.38%	0.23%										3.89%	1.75%	1.13%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	51.025	10.05%	0.13%	0.38%	0.23%	0.88%	1.75%	0.67%									
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	57.746	4.44%	0.08%	0.38%	0.23%	0.54%	1.75%	0.67%									
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	45.161	-40.83%	0.09%	0.38%	0.23%	0.61%	1.75%	0.67%									
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	95.774	-28.22%	0.05%	0.38%	0.23%										0.16%	1.75%	1.13%
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	88.709	-4.46%	0.21%	0.38%	0.23%							0.88%	1.75%	1.13%			
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	94.366	-2.77%	0.02%	0.38%	0.23%							0.08%	1.75%	1.13%			
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	91.935	-2.02%	0.72%	0.38%	0.23%							3.02%	1.75%	1.13%			
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	63.33	-45.9%	0.14%	0.38%	0.23%	0.9%	1.75%	0.67%									
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	58.064	-7.67%	0.09%	0.38%	0.23%	0.61%	1.75%	0.67%									
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	69.014	-6.98%	0.29%	0.38%	0.23%				1.06%	1.75%	1.42%						
16	RTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	64.783	-27.52%	0.06%	0.38%	0.23%				0.22%	1.75%	1.42%						
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	52.112	-42.04%	0.15%	0.38%	0.23%	1.02%	1.75%	0.67%									
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	96.774	-33.36%	0.19%	0.38%	0.23%										0.63%	1.75%	1.13%
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	96.774	-28.98%	0.09%	0.38%	0.23%										0.30%	1.75%	1.13%
20	CED GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLD	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	93.548	-10.19%	0.07%	0.38%	0.23%							0.29%	1.75%	1.13%			
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	98.387	-6.24%	0.90%	0.38%	0.23%										2.90%	1.75%	1.13%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	83.915	-26.19%	0.06%	0.38%	0.23%							0.25%	1.75%	1.13%			
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-2.25%	0.16%	0.38%	0.23%												
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	41.40	-33.91%	0.15%	0.38%	0.23%	1.02%	1.75%	0.67%									
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	79.873	-9.02%	0.57%	0.38%	0.23%				2.08%	1.75%	1.42%						
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	104	-17.23%	0.21%	0.38%	0.40%												
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	92.308	-1.29%	0.94%	0.38%	0.40%							3.84%	1.75%	1.64%			
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	93	-19.6%	0.69%	0.38%	0.40%							2.39%	1.75%	1.64%			
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	92	-17.01%	0.10%	0.38%	0.40%							0.42%	1.75%	1.64%			
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	94.44	-49.03%	0.51%	0.38%	0.40%							2.14%	1.75%	1.64%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	81	-34.25%	1.40%	0.38%	0.40%				5.12%	1.75%	4.37%						
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-17.34%	0.06%	0.38%	0.40%												
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	95.699	-2.13%	0.64%	0.38%	0.40%							2.69%	1.75%	1.64%			
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	-55.61%	0.11%	0.38%	0.40%												
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	45	-9.00%	0.33%	0.38%	0.40%	2.25%	1.75%	1.75%									
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	74	-34.84%	0.44%	0.38%	0.40%				1.61%	1.75%	4.37%						
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-21.10%	0.18%	0.38%	0.40%												
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	15.385	-10.75%	0.41%	0.38%	0.40%	2.79%	1.75%	1.75%									
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG - ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	89.474	-32.49%	0.11%	0.38%	0.40%							0.40%	1.75%	1.64%			
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	97.5	-30.26%	0.73%	0.38%	0.40%										2.40%	1.75%	1.64%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	108	-9.46%	0.83%	0.38%	0.40%										2.75%	1.75%	1.64%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	86.153	-1.22%	0.51%	0.38%	0.40%	1.43%	1.75%	1.75%									
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	74.9	-4.25%	1.95%	0.38%	0.40%				7.12%	1.75%	4.37%						
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	86.111	-30.64%	0.46%	0.38%	0.40%							1.93%	1.75%	1.64%			
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-26.33%	0.10%	0.38%	0.40%												
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	101	-39.06%	0.10%	0.38%	0.40%										0.33%	1.75%	1.64%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	101	-5.79%	0.31%	0.38%	0.40%										1.02%	1.75%	1.64%
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-23.34%	0.04%	0.38%	0.40%												
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	34	-28.80%	0.24%	0.38%	0.40%	1.63%	1.75%	1.75%									
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	-2.40%	0.07%	0.38%	0.40%												
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	98	-35.56%	0.38%	0.38%	0.40%										1.29%	1.75%	1.64%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG -PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	13.085	-50.10%	0.04%	0.38%	0.40%	0.27%	1.75%	1.75%									
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	96.551	-31.37%	0.08%	0.38%	0.40%										0.26%	1.75%	1.64%
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	95.08	-11.09%	0.21%	0.38%	0.40%							0.88%	1.75%	1.64%			
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	97.222	-58.99%	0.26%	0.38%	0.40%										0.86%	1.75%	1.64%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	53	-30.28%	0.13%	0.38%	0.40%	0.88%	1.75%	1.75%									
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	53	-19.72%	0.72%	0.38%	0.40%	4.90%	1.75%	1.75%									
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	68	-52.44%	0.11%	0.38%	0.40%	0.27%	1.75%	1.75%									
59	ABI IM Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	74.48	-34.39%	1.54%	0.38%	0.50%				5.63%	1.75%	1.68%						
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	95.652	-3.83%	0.24%	0.38%	0.50%							1.01%	1.75%	2.01%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	103	-20.21%	0.34%	0.38%	0.50%										0.79%	1.75%	2.53%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD-PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	86.111	-16.34%	0.05%	0.38%	0.50%							0.21%	1.75%	2.01%			
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	85.714	-28.23%	0.30%	0.38%	0.50%				0.73%	1.75%	1.68%						
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	84.444	-43.14%	0.08%	0.38%	0.50%	0.54%	1.75%	3.55%									
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	97.959	-8.66%	1.01%	0.38%	0.50%										3.33%	1.75%	2.53%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	-10.12%	0.10%	0.38%	0.50%												
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	83.673	-12.14%	0.24%	0.38%	0.50%				0.88%	1.75%	1.68%						
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	88.775	-13.29%	0.55%	0.38%	0.50%							2.30%	1.75%	2.01%			
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	101	-13.41%	0.23%	0.38%	0.50%										0.82%	1.75%	2.53%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	101	-13.82%	0.47%	0.38%	0.50%										1.55%	1.75%	2.53%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	88.889	-36.98%	0.08%	0.38%	0.50%							0.34%	1.75%	2.01%			
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	67.340	-1.62%	0.36%	0.38%	0.50%				1.32%	1.75%	1.68%						
73	ADN NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	91.666	-36.95%	0.65%	0.38%	0.50%							2.72%	1.75%	2.01%			
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	92.69	-11.04%	1.27%	0.38%	0.50%				4.64%	1.75%	1.68%						
75	BRB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-20.22%	0.06%	0.38%	0.50%												
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	82.653	-13.59%	0.74%	0.38%	0.50%				2.70%	1.75%	1.68%						
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	47.959	-5.13%	0.06%	0.38%	0.50%	0.41%	1.75%	3.55%									
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	43.478	5.02%	1.88%	0.38%	0.50%	12.80%	1.75%	3.55%									
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	94.845	-0.20%	0.96%	0.38%	0.68%							4.10%	1.75%	1.81%			
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	97.938	-6.99%	0.20%	0.38%	0.68%										0.66%	1.75%	1.36%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	96.875	24.29%	0.22%	0.38%	0.68%										0.72%	1.75%	1.36%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	90.722	-24.00%	0.18%	0.38%	0.68%							0.75%	1.75%	1.81%			
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	104	-1.58%	0.53%	0.38%	0.68%										1.78%	1.75%	1.36%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	89	-31.11%	0.17%	0.38%	0.68%				0.62%	1.75%	5.44%						
85	FP FP Equity	TOTAL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	96.907	-4.11%	3.09%	0.38%	0.68%										10.18%	1.75%	1.36%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9.375	11.89%	0.07%	0.38%	0.68%							0.29%	1.75%	1.81%			
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-19.87%	0.25%	0.38%	0.44%												
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	90.749	-22.09%	0.24%	0.38%	0.44%							1.01%	1.75%	1.72%			
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0.925	-3.17%	0.21%	0.38%	0.44%	1.43%	1.75%	2.22%									
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-32.79%	0.10%	0.38%	0.44%												
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	96.296	-10.35%	2.08%	0.38%	0.44%										6.85%	1.75%	3.78%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-37.08%	0.09%	0.38%	0.44%												
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	87.03	-13.50%	0.46%	0.38%	0.44%							1.93%	1.75%	1.72%			
94	CS FP Equity	AXA	Financials	Insurance	FRANCE	104	-24.82%	1.09%	0.38%	0.44%										3.59%	1.75%	3.78%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	66.666	-36.10%	0.99%	0.38%	0.44%				3.62%	1.75%	1.20%						
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	64.009	-47.02%	0.20%	0.38%	0.44%	1.16%	1.75%	2.22%									
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	69.155	-31.39%	1.94%	0.38%	0.44%				7.09%	1.75%	1.20%						
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	16.872	-37.21%	0.16%	0.38%	0.44%	1.09%	1.75%	2.22%									
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	61.728	-55.23%	0.10%	0.38%	0.44%	0.68%	1.75%	2.22%									
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	67.489	-21.45%	0.14%	0.38%	0.44%				0.51%	1.75%	1.20%						
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	88.477	-37.43%	1.54%	0.38%	0.44%							0.45%	1.75%	1.72%			
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	91.358	-24.25%	0.35%	0.38%	0.44%							1.47%	1.75%	1.72%			
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	88.889	-6.55%	0.09%	0.38%	0.44%							0.38%	1.75%	1.72%			
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	76.131	-56.38%	0.24%	0.38%	0.44%				0.88%	1.75%	1.20%						
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	92.181	-34.01%	0.85%	0.38%	0.44%							1.47%	1.75%	1.72%			
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	82.941	-53.41%	0.52%	0.38%	0.44%				1.90%	1.75%	1.20%						
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	95.348	-2.74%	0.55%	0.38%	0.44%							2.30%	1.75%	1.72%			
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	79.01	-25.66%	0.28%	0.38%	0.44%				1.02%	1.75%	1.20%						
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	86.821	-21.12%	0.08%	0.38%	0.44%							0.34%	1.75%	1.72%			
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	36.434	-23.61%	0.16%	0.38%	0.44%	1.09%	1.75%	2.22%									
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	20.930	-17.22%	0.18%	0.38%	0.44%	1.23%	1.75%	2.22%									
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	76.20	-11.39%	0.18%	0.38%	0.44%				0.60%	1.75%	1.20%						
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	96.296	-37.95%	1.22%	0.38%	0.44%										4.02%	1.75%	3.78%
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	93.415	-34.14%	0.99%	0.38%	0.44%							3.75%	1.75%	1.72%			
115	ISP8 IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	93.415	-31.59%	0.04%	0.38%	0.44%							0.17%	1.75%	1.72%			
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	91.769	-23.44%	0.42%	0.38%	0.44%							1.76%	1.75%	1.72%			
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	80.555	-14.00%	0.07%	0.38%	0.44%				0.26%	1.75%	1.20%						
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	68.217	-19.89%	0.14%	0.38%	0.44%				0.51%	1.75%	1.20%						
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	99.07	5.10%	0.73%	0.38%	0.44%										2.40%	1.75%	3.78%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	85.596	-49.67%	0.14%	0.38%	0.44%				0.51%	1.75%	1.20%						
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	97.222	-4.17%	0.29%	0.38%	0.44%										0.96%	1.75%	3.78%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	29.629	10.81%	0.09%	0.38%	0.44%	0.61%	1.75%	2.22%									
123	RIA IM Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	79.83	-34.16%	0.10%	0.38%	0.44%				0.37%	1.75%	1.20%						
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	47.222	-12.98%	0.48%	0.38%	0.44%	3.27%	1.75%	2.22%									
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	79.629	-14.65%	0.15%	0.38%	0.44%				0.55%	1.75%	1.20%						
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	85.185	-37.14%	0.74%	0.38%	0.44%				2.70%	1.75%	1.20%						
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	79.855	-43.26%	0.73%	0.38%	0.44%				2.67%	1.75%	1.20%						
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	69.444	-2.87%	0.02%	0.38%	0.44%				0.07%	1.75%	1.20%						
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	39.534	-39.71%	0.09%	0.38%	0.44%	0.61%	1.75%	2.22%									

178	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	93,103	-39.91%	1.91%	0.38%	0.44%								8.00%	1.75%	3.71%						
179	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	-24.31%	0.07%	0.38%	0.44%																
180	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-37.99%	0.13%	0.38%	0.44%																
181	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	13,978	-38.35%	0.44%	0.38%	0.44%	3.00%	1.75%	1.96%													
182	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	33,33	-39.21%	0.65%	0.38%	0.44%	4.42%	1.75%	1.96%													
183	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	53,448	-10.19%	0.18%	0.38%	0.44%	1.23%	1.75%	1.96%													
184	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	73,275	0.65%	0.12%	0.38%	0.44%				0.44%	1.75%	2.47%										
185	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	97,849	-3.74%	0.83%	0.38%	0.44%														2.75%	1.75%	3.71%
186	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	97,41	3.80%	0.29%	0.38%	0.44%														0.96%	1.75%	3.71%
187	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	83,620	-0.80%	0.07%	0.38%	0.44%				0.26%	1.75%	2.47%										
188	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	39,67	10.17%	0.17%	0.38%	0.44%	1.16%	1.75%	1.96%													
189	RIC IM Equity	RICORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-14.09%	0.08%	0.38%	0.44%																
190	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	93,965	11.44%	2.04%	0.38%	0.44%								8.58%	1.75%	3.71%						
191	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-13.09%	0.08%	0.38%	0.44%																
192	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-2.29%	0.01%	0.38%	0.44%																
193	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	9.42%	0.11%	0.38%	0.44%																
194	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	70,699	3.30%	0.23%	0.38%	0.44%				0.84%	1.75%	2.47%										
195	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	94,736	-4.84%	0.10%	0.38%	0.29%								0.42%	1.75%	1.44%						
196	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	96,969	-7.64%	0.22%	0.38%	0.29%														0.72%	1.75%	1.11%
197	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	101	0.87%	0.14%	0.38%	0.29%														0.46%	1.75%	1.11%
198	AENA SM Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	73,694	-19.61%	0.27%	0.38%	0.29%				0.99%	1.75%	1.69%										
199	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0	-20.23%	0.15%	0.38%	0.29%	1.02%	1.75%	1.17%													
200	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	81,25	-7.75%	1.49%	0.38%	0.29%				5.30%	1.75%	1.69%										
201	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	77,777	0.68%	0.15%	0.38%	0.29%				0.55%	1.75%	1.69%										
202	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	30	-14.15%	0.08%	0.38%	0.29%	0.54%	1.75%	1.17%													
203	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	57,894	-30.41%	0.27%	0.38%	0.29%	1.84%	1.75%	1.17%													
204	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	78,787	-23.37%	0.02%	0.38%	0.29%				0.07%	1.75%	1.69%										
205	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	97,879	-27.12%	0.21%	0.38%	0.29%								0.88%	1.75%	1.44%						
206	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	95,65	-26.16%	0.19%	0.38%	0.29%								0.80%	1.75%	1.44%						
207	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	85,416	-22.64%	0.14%	0.38%	0.29%				0.51%	1.75%	1.69%										
208	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	101	-33.22%	0.29%	0.38%	0.29%														0.82%	1.75%	1.11%
209	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	63,636	-35.75%	0.49%	0.38%	0.29%	3.34%	1.75%	1.17%													
210	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	37,5	-9.35%	0.10%	0.38%	0.29%	0.68%	1.75%	1.17%													
211	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	63,01	-29.19%	0.14%	0.38%	0.29%	0.95%	1.75%	1.17%													
212	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	101	-35.15%	0.38%	0.38%	0.29%														2.57%	1.75%	1.11%
213	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	48,484	-23.76%	0.18%	0.38%	0.29%	1.23%	1.75%	1.17%													
214	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	101	-0.21%	0.22%	0.38%	0.29%														0.72%	1.75%	1.11%
215	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	89,47	-33.19%	0.08%	0.38%	0.29%								0.34%	1.75%	1.44%						
216	GIA GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	33,27	-42.38%	0.14%	0.38%	0.29%	0.95%	1.75%	1.17%													
217	GETP FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	84,219	6.48%	0.13%	0.38%	0.29%				0.47%	1.75%	1.69%										
218	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	90,90	-17.30%	0.07%	0.38%	0.29%								0.29%	1.75%	1.44%						
219	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	50,684	-1.64%	0.11%	0.38%	0.29%	0.75%	1.75%	1.17%													
220	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-1.60%	0.01%	0.38%	0.29%																
221	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-39.20%	0.11%	0.38%	0.29%																
222	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	87	-6.21%	0.13%	0.38%	0.29%								1.55%	1.75%	1.44%						
223	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	101	-25.00%	0.41%	0.38%	0.29%														1.35%	1.75%	1.11%
224	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	78,12	-19.36%	0.10%	0.38%	0.29%				0.37%	1.75%	1.69%										
225	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	91,25	-2.72%	0.07%	0.38%	0.29%								0.29%	1.75%	1.44%						
226	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	N/A	11.64%	0.22%	0.38%	0.29%																
227	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	92,5	-15.16%	0.08%	0.38%	0.29%								0.34%	1.75%	1.44%						
228	OSR GR Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	85,158	-45.21%	0.11%	0.38%	0.29%				0.40%	1.75%	1.69%										
229	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	66,666	-37.35%	0.12%	0.38%	0.29%				0.44%	1.75%	1.69%										
230	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	99,583	-23.39%	0.13%	0.38%	0.29%								0.63%	1.75%	1.44%						
231	REN NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	97,183	-5.57%	0.28%	0.38%	0.29%														0.92%	1.75%	1.11%
232	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	101	-33.70%	0.10%	0.38%	0.29%														0.33%	1.75%	1.11%
233	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	8,219	-35.51%	0.06%	0.38%	0.29%	0.41%	1.75%	1.17%													
234	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	46,87	17.75%	0.87%	0.38%	0.29%	3.92%	1.75%	1.17%													
235	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	96,296	-18.51%	0.96%	0.38%	0.29%														3.16%	1.75%	1.11%
236	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	101	-17.76%	2.10%	0.38%	0.29%														6.92%	1.75%	1.11%
237	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE EN	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-15.35%	0.07%	0.38%	0.29%																
238	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	95,833	0.77%	0.06%	0.38%	0.29%														0.20%	1.75%	1.11%
239	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	16.08%	0.21%	0.38%	0.29%																
240	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	96,87	14.78%	0.29%	0.38%	0.29%														0.96%	1.75%	1.11%
241	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	45,458	-14.66%	1.04%	0.38%	0.29%	7.08%	1.75%	1.17%													
242	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	90,2	-22.34%	0.19%	0.38%	0.29%														0.63%	1.75%	1.11%
243	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	88,732	-23.75%	0.36%	0.38%	0.29%								1.51%	1.75%	1.44%						
244	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	59,375	-41.20%	0.08%	0.38%	0.29%	0.00%	1.75%	1.17%													
245	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	80,327	-1.09%	0.75%	0.38%	0.68%				2.74%	1.75%	2.93%										
246	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	93,182	-15.22%	1.60%	0.38%	0.68%								0.95%	1.75%	2.93%						
247	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	101	-42.89%	0.25%	0.38%	0.68%														0.82%	1.76%	2.22%
248	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,442	-17.62%	0.44%	0.38%	0.68%								1.84%	1.75%	2.93%						
249	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	79,508	-12.22%	0.38%	0.38%	0.68%				1.39%	1.75%	2.93%										
250	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	64,583	27.25%	0.18%	0.38%	0.68%	1.23%	1.75%	9.37%													
251	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	88,636	-24.95%	0.69%	0.38%	0.68%								2.51%	1.75%	2.93%						
252	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-44.71%	0.10%	0.38%	0.68%																
253	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	97,466	-34.73%	0.39%	0.38%	0.68%														2.31%	1.75%	2.22%
254	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	72,727	-33.23%	0.73%	0.38%	0.68%				2.67%	1.75%	2.93%										
255	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	99,18	-2.90%	2.30%	0.38%	0.68%														7.77%	1.75%	2.22%
256	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	101	-34.26%	0.29%	0.38%	0.68%														0.96%	1.75%	2.22%
257	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	32.56%	0.42%	0.38%	0.68%																
258	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	70,967	-2.38%	1.15%	0.38%	0.37%				4.20%	1.75%	1.72%										
259	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	98,924	-3.76%	0.49%	0.38%	0.37%														1.61%	1.75%	1.72%
260	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	91,304	-37.76%	0.43%	0.38%	0.37%								1.80%	1.75%	2.13%						
261	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	64,516	-25.58%	0.17%	0.38%	0.37%	1.16%	1.75%	1.14%													
262	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	81,72	-33.64%	1.83%	0.38%	0.37%				6.69%	1.75%	1.72%										
263	1GV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	91,398	-52.05%	0.33%	0.38%	0.37%								1.38%	1.75%	2.13%						
264	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	101	-20.88%	0.39%	0.38%	0.37%														1.34%	1.75%	1.72%
265	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	96,774	-28.85%	0.12%	0.38%	0.37%														0.48%	1.75%	1.72%
266	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PFD	Materials	Chemicals	GERMANY	61,29	-16.58%	0.08%	0.38%	0.37%	0.54%	1.75%	1.14%													
267	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	64,706	-37.41%	0.27%	0.38%	0.37%	1.84%	1.75%	1.14%													
268	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	47,059	-40.96%	0.06%	0.38%	0.37%	0.41%	1.75%	1.14%													
269	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	38,71	-30.51%	0.09%	0.38%	0.37%	0.61%	1.75%	1.14%													
270	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	101	-12.14%	0.39%	0.38%	0.37%														1.28%	1.75%	1.72%
271	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	87,087	-42.09%	0.14%	0.38%	0.37%								0.59%	1.75%	2.13%						
272	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	74,194	17.41%	0.72%	0.38%	0.37%				2.63%	1.75%	1.72%										
273	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-33.81%	0.12%	0.38%	0.37%																
274	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	90,645	-23.65%	0.30%	0.38%	0.37%				0.73%	1.75%	1.72%										
275	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	101	-25.02%	0.21%	0.38%	0.37%														0.69%	1.75%	1.72%
276	UG1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	84,946	-3.06%	0.12%	0.38%	0.37%				0.80%	1.75%	1.72%										
277	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	34,783	-40.88%	0.22%	0.38%	0.37%	1.57%	1.75%	1.14%													
278	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	52,688	-16.43%	0.24%	0.38%	0.37%	1.63%	1.75%	1.14%													
279	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	92,307	-15.11%	0.40%	0.38%	0.37%								1.68%	1.75%	2.13%						
280	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	56,52	-48.31%	0.11%	0.38%	0.37%	0.79%	1.75%	1.14%													
281	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-4.43%	0.01%	0.38%	0.21%																
282	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	94,413	-6.13%	0.08%	0.38%	0.21%								0.34%	1.75%	0.94%						
283	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	78,21	12.06%	0.36%	0.38%	0.21%				1.32%	1.75%	1.91%										
284	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,802	-25.40%	0.10%	0.38%	0.21%														0.53%	1.75%	0.64%
285	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	96,648	-19.57%	0.07%	0.38%	0.21%														0.23%	1.75%	0.64%
286	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,737	-22.38%	0.17%	0.38%	0.21%								0.71%	1.75%	0.94%						
287	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-29.64%	0.38%	0.38%	0.21%																
288	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	99,441	-2.58%	0.18%	0.38%	0.21%														0.99%	1.75%	0.64%
289	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	46,369	3.03%	0.39%	0.38%	0.21%	3.49%	1.75%	2.02%													
290	RAN GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	70,635	5.21%	0.30%	0.38%	0.29%				1.83%	1.75%	0.80%										
291	EDP FP Equity	EDP	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	95,238	29.35%	0.19%	0.38%	0.29%								0.89%	1.75%	1.44%						
292	EDPPL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	97,619	14.45%	0.20%	0.38%	0.29%														0.66%	1.75%	1.40%
293	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	101	14.20%	0.13%	0.38%	0.29%														0.43%	1.75%	1.40%
294	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	76,984	19.26%	0.15%	0.38%	0.29%				0.55%	1.75%	0.80%										
295	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	80,952	1.46%	0.98%	0.38%	0.29%				3.58%	1.75%	0.80%										
296	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	60,317	-5.42%	0.69%	0.38%	0.29%	4.08%	1.75%	2.93%													
297	FORUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	82,539	16.26%	0.22%	0.38%	0.29%				0.80%	1.75%	0.80%										
298	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	92,063	9.97%	0.96%	0.38%	0.29%								4.02%	1.75%	1.44%						
299	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	66,66	38.60%	0.13%	0.38%	0.29%				0.47%	1.75%	0.80%										
300	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	89,682	27.29%	0.19%	0.38%	0.29%								0.80%	1.75%	1.40%						
301	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	99,206	18.54%	0.20%	0.38%	0.29%														0.66%	1.75%	1.40%
302	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	61,905	26.56%	0.26%	0.38%	0.29%	1.77%	1.75%	2.93%													
303	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	84,920	1.10%	0.21%	0.38%	0.29%				0.77%	1.75%	0.80%										
304	SJV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	92,857	1.24%	0.11%	0.38%	0.29%								0.46%	1.75%	1.40%						
305	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	96,825	7.22%	0.17%	0.38%	0.29%														0.56%	1.75%	1.40%
306	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-3.30%	0.13%	0.38%	0.29%																
307	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	72,222	-7.74%	0.24%	0.38%	0.29%				0.88%	1.75%	0.80%										
308	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0.00%	0.01%	0.38%	0.29%																

							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Environment (31/01/2018)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DH1 GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	NA	-31.82%	0.03%	0.38%	0.25%											
2	ATC NA Equity	ALTICE EU ROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	18.3098	-8.71%	0.03%	0.38%	0.25%	0.30%	1.72%	0.75%								
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	8.189	-26.14%	0.09%	0.38%	0.25%				0.34%	1.75%	1.13%						
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	52.855	-24.11%	0.09%	0.38%	0.25%	0.59%	1.72%	0.75%									
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	93.548	9.99%	1.13%	0.38%	0.25%							4.67%	1.75%	0.63%			
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	50	10.05%	0.13%	0.38%	0.25%	0.85%	1.72%	0.75%									
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	42.2535	4.44%	0.09%	0.38%	0.25%	0.52%	1.72%	0.75%									
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	30.6452	-40.85%	0.09%	0.38%	0.25%	0.59%	1.72%	0.75%									
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	92.9577	-28.22%	0.05%	0.38%	0.25%							0.20%	1.75%	0.63%			
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	88.7097	-4.46%	0.21%	0.38%	0.25%							0.83%	1.75%	0.63%			
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	83.0968	-2.77%	0.02%	0.38%	0.25%							0.08%	1.75%	0.63%			
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	96.7742	2.02%	0.72%	0.38%	0.25%										2.21%	1.75%	5.67%
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	26.761	-45.93%	0.14%	0.38%	0.25%	0.92%	1.72%	0.75%									
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	66.129	-7.67%	0.09%	0.38%	0.25%				0.39%	1.75%	1.13%						
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	74.0565	-6.90%	0.29%	0.38%	0.25%				1.25%	1.75%	1.13%						
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	67.606	-27.52%	0.09%	0.38%	0.25%				0.26%	1.75%	1.13%						
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	60.3634	42.04%	0.13%	0.38%	0.25%	0.98%	1.72%	0.75%									
18	TIT1M Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	87.0968	-33.39%	0.13%	0.38%	0.25%							0.75%	1.75%	0.63%			
19	TITR1M Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	87.0968	-28.98%	0.09%	0.38%	0.25%							0.30%	1.75%	0.63%			
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	83.871	-10.09%	0.07%	0.38%	0.25%							0.28%	1.75%	0.63%			
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	93.5484	-6.23%	0.00%	0.38%	0.25%							1.36%	1.75%	0.63%			
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	84.505	-26.39%	0.06%	0.38%	0.25%							0.24%	1.75%	0.63%			
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	NA	2.23%	0.18%	0.38%	0.25%												
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	45.082	-13.01%	0.13%	0.38%	0.25%	0.98%	1.72%	0.75%									
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	63.380	-8.02%	0.57%	0.38%	0.25%				2.43%	1.75%	1.13%						
26	ACP FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98.3607	-17.23%	0.21%	0.38%	0.40%										0.65%	1.75%	1.64%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	100	-1.29%	0.29%	0.38%	0.40%										2.89%	1.75%	1.64%
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	84	-19.66%	0.63%	0.38%	0.40%							2.73%	1.75%	1.46%			
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	80	-17.01%	0.10%	0.38%	0.40%							0.40%	1.75%	1.46%			
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	97.222	-49.03%	0.51%	0.38%	0.40%										1.57%	1.75%	1.64%
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	88	-34.25%	1.40%	0.38%	0.40%							5.54%	1.75%	1.46%			
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	NA	-17.34%	0.00%	0.38%	0.40%												
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	86.0215	-2.19%	0.64%	0.38%	0.40%							2.53%	1.75%	1.46%			
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	NA	-53.61%	0.11%	0.38%	0.40%												
35	RACE1M Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	20	-9.00%	0.23%	0.38%	0.40%	2.16%	1.72%	1.54%									
36	FCA1M Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	44	-34.84%	0.44%	0.38%	0.40%	2.88%	1.72%	1.54%									
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	NA	-21.10%	0.18%	0.38%	0.40%												
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	15.385	-10.73%	0.41%	0.38%	0.40%	2.69%	1.72%	1.54%									
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	92.308	-24.49%	0.13%	0.38%	0.40%							0.44%	1.75%	1.46%			
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	97.5	-20.26%	0.73%	0.38%	0.40%										2.24%	1.75%	1.64%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	85.46	9.40%	0.83%	0.38%	0.40%							3.28%	1.75%	1.46%			
42	LUX1M Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	26.9231	1.22%	0.21%	0.38%	0.40%	1.38%	1.72%	1.54%									
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VU	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	84.62	4.23%	1.93%	0.38%	0.40%							7.71%	1.75%	1.46%			
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	77.7778	-30.69%	0.69%	0.38%	0.40%				1.98%	1.75%	13.10%						
45	MONC1M Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	NA	-26.33%	0.10%	0.38%	0.40%												
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	100	-30.96%	0.10%	0.38%	0.40%										0.31%	1.75%	1.64%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	96	-5.79%	0.21%	0.38%	0.40%										0.93%	1.75%	1.64%
48	PC1M Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	NA	-23.34%	0.04%	0.38%	0.40%												
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	48	-26.69%	0.24%	0.38%	0.40%	1.57%	1.72%	1.54%									
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	96	-5.79%	0.02%	0.38%	0.40%												
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	100	-35.56%	0.38%	0.38%	0.40%										1.17%	1.75%	1.64%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PFD	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	16.667	-50.00%	0.04%	0.38%	0.40%	0.26%	1.72%	1.54%									
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	82.3586	-31.37%	0.08%	0.38%	0.40%							0.32%	1.75%	1.46%			
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	83.0698	-11.05%	0.21%	0.38%	0.40%							0.83%	1.75%	1.46%			
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	94.4444	-58.00%	0.26%	0.38%	0.40%										0.80%	1.75%	1.64%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	60	-20.28%	0.13%	0.38%	0.40%	0.85%	1.72%	1.54%									
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	60	-19.72%	0.72%	0.38%	0.40%	4.72%	1.72%	1.54%									
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	42.5	-52.48%	0.11%	0.38%	0.40%	0.72%	1.72%	1.54%									
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	70.408	-34.39%	1.54%	0.38%	0.50%				6.63%	1.75%	3.34%						
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	86.957	-3.83%	0.24%	0.38%	0.50%							0.95%	1.75%	2.01%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	100	-20.21%	0.24%	0.38%	0.50%										0.74%	1.75%	2.01%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	80.5556	-16.34%	0.05%	0.38%	0.50%				0.22%	1.75%	3.34%						
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	85.7143	28.23%	0.20%	0.38%	0.50%							0.79%	1.75%	2.01%			
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	50	43.14%	0.08%	0.38%	0.50%	0.52%	1.72%	2.13%									
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	81.6327	-8.86%	1.01%	0.38%	0.50%				4.33%	1.75%	3.34%						
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	NA	16.12%	0.10%	0.38%	0.50%												
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	94.898	-12.16%	0.23%	0.38%	0.50%										0.74%	1.75%	2.01%
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	88.7755	-13.25%	0.58%	0.38%	0.50%							2.18%	1.75%	2.01%			
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-13.41%	0.25%	0.38%	0.50%										0.77%	1.75%	2.01%
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG &CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-13.82%	0.47%	0.38%	0.50%										1.44%	1.75%	2.01%
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	91.066	-36.98%	0.08%	0.38%	0.50%							0.32%	1.75%	2.01%			
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	57.1429	1.62%	0.36%	0.38%	0.50%	2.36%	1.72%	2.13%									
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	90	26.95%	0.65%	0.38%	0.50%	4.26%	1.72%	2.13%									
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	91.308	11.94%	1.27%	0.38%	0.50%							5.02%	1.75%	2.01%			
75	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	NA	-20.22%	0.06%	0.38%	0.50%												
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	93.8776	13.59%	0.74%	0.38%	0.50%										2.27%	1.75%	2.01%
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	60.204	-5.33%	0.04%	0.38%	0.50%	0.39%	1.72%	2.13%									
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	43.4783	5.02%	1.84%	0.38%	0.50%	12.32%	1.72%	2.13%									
79	ENI1M Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	94.8454	-6.20%	0.98%	0.38%	0.68%										3.01%	1.75%	1.09%
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	97.9381	-6.98%	0.20%	0.38%	0.68%										0.61%	1.75%	1.09%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	100	-24.29%	0.22%	0.38%	0.68%										0.68%	1.75%	1.09%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	92.784	-24.00%	0.18%	0.38%	0.68%							0.71%	1.75%	2.72%			
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-1.58%	0.53%	0.38%	0.68%										1.63%	1.75%	1.09%
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	68.5714	-31.13%	0.17%	0.38%	0.68%				0.73%	1.75%	5.44%						
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	96.9072	4.11%	3.09%	0.38%	0.68%										9.86%	1.75%	1.09%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	90.625	11.89%	0.07%	0.38%	0.68%							0.28%	1.75%	2.72%			
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	NA	-19.87%	0.23%	0.38%	0.48%												
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	79.6296	-22.09%	0.24%	0.38%	0.48%				1.03%	1.75%	1.45%						
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	12.037	-3.13%	0.21%	0.38%	0.48%	1.38%	1.72%	2.22%									
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	NA	-32.76%	0.10%	0.38%	0.48%												
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	95.37	-10.35%	2.08%	0.38%	0.48%										6.39%	1.75%	2.70%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	NA	-37.08%	0.09%	0.38%	0.48%												
93	G1M Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	88.8889	-3.50%	0.60%	0.38%	0.48%							1.82%	1.75%	1.72%			
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	98.1481	-24.82%	1.09%	0.38%	0.48%										3.35%	1.75%	2.70%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	74.0741	-36.10%	0.99%	0.38%	0.48%				4.29%	1.75%	1.45%						
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	67.1958	-45.02%	0.20%	0.38%	0.48%				0.86%	1.75%	1.45%						
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	69.9588	-31.35%	1.94%	0.38%	0.48%				8.33%	1.75%	1.45%						
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	27.9835	-37.21%	0.14%	0.38%	0.48%	1.05%	1.72%	2.22%									
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	62.5518	-35.33%	0.10%	0.38%	0.48%				0.43%	1.75%	1.45%						
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	78.1893	-21.43%	0.14%	0.38%	0.48%				0.60%	1.75%	1.45%						
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	96.2963	-37.43%	1.54%	0.38%	0.48%										4.73%	1.75%	2.70%
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	77.7778	-24.23%	0.33%	0.38%	0.48%				1.51%	1.75%	1.45%						
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	87.963	-6.55%	0.09%	0.38%	0.48%							0.36%	1.75%	1.72%			
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	89.3004	-56.28%	0.24%	0.38%	0.48%							0.95%	1.75%	1.72%			
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	94.2387	-34.91%	0.35%	0.38%	0.48%										1.08%	1.75%	2.70%
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	89.147	-52.41%	0.52%	0.38%	0.48%							2.00%	1.75%	1.72%			
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	94.574	3.74%	0.35%	0.38%	0.48%										1.09%	1.75%	2.70%
108	IBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	58.436	-25.86%	0.28%	0.38%	0.48%	1.83%	1.72%	2.22%									
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	77.5194	-22.12%	0.08%	0.38%	0.48%				0.34%	1.75%	1.45%						
110	EKOM NA Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	18.6047	-23.01%	0.10%	0.38%	0.48%	1.05%	1.72%	2.22%									
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	30.2206	-17.22%	0.18%	0.38%	0.48%	1.18%	1.72%	2.22%									
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	82.407	11.58%	0.18%	0.38%	0.48%							0.71%	1.75%	1.72%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	94.6502	-37.59%	1.22%	0.38%	0.48%										3.75%	1.75%	2.70%
114	ISP1M Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	84.7737	-34.14%	0.29%	0.38%	0.48%							3.52%	1.75%	1.72%			
115	ISPR1M Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	84.7737	-31.59%	0.04%	0.38%	0.48%							0.16%	1.75%	1.72%			
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	78.0698	-23.44%	0.42%	0.38%	0.48%				1.81%	1.75%	1.45%						
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	75.9259	-14.60%	0.07%	0.38%	0.48%				0.30%	1.75%	1.45%						
118	MB1M Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	69.7674	-19.89%	0.14%	0.38%	0.48%				0.60%	1.75%	1.45%						
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECK VER.AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	99.074	5.10%	0.72%	0.38%	0.48%										2.24%	1.75%	2.70%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	82.3045	-40.67%	0.14%	0.38%	0.48%				0.60%	1.75%	1.45%						
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	86.1111	-4.15%	0.29%	0.38%	0.48%							1.15%	1.75%	1.72%			
122	PST1M Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	31.4815	10.81%	0.09%	0.38%	0.48%	0.91%	1.72%	2.22%									
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	83.539	-34.36%	0.10%	0.38%	0.48%							0.40%	1.75%	1.72%			
124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	48.1481	-12.98%	0.48%	0.38%	0.48%	3.15%	1.72%	2.22%									
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	49.0741	14.63%	0.13%	0.38%	0.48%	0.98%	1.72%	2.22%									
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	91.3095	-37.14%	0.74%	0.38%	0.48%							2.93%	1.75%	1.72%			
127	UCG1M Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	79.4529	-43.20%	0.73%	0.38%	0.48%				3.14%	1.75%	1.45%						
128	US1M Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	89.8148	-2.87%	0.02%	0.38%	0.48%							0.08%	1.75%	1.72%			

129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	34,1085	-28,71%	0,09%	0,38%	0,44%	0,59%	1,72%	2,22%									
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	81,897	-39,99%	1,91%	0,38%	0,44%				8,22%	1,75%	1,48%						
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	-24,31%	0,07%	0,38%	0,44%												
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-37,59%	0,13%	0,38%	0,44%												
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	43,011	-38,35%	0,44%	0,38%	0,44%	2,88%	1,72%	2,61%									
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	45,161	-39,21%	0,65%	0,38%	0,44%	4,26%	1,72%	2,61%									
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	74,1379	-10,19%	0,18%	0,38%	0,44%				0,77%	1,75%	1,48%						
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	80,1724	0,65%	0,12%	0,38%	0,44%				0,52%	1,75%	1,48%						
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	98,9247	-3,74%	0,83%	0,38%	0,44%										2,55%	1,75%	7,41%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	87,069	3,80%	0,29%	0,38%	0,44%							1,15%	1,75%	3,71%			
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	68,9655	-0,88%	0,07%	0,38%	0,44%				0,30%	1,75%	1,48%						
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	22,414	10,17%	0,17%	0,38%	0,44%	1,11%	1,72%	2,61%									
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-14,89%	0,08%	0,38%	0,44%												
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	89,6552	11,44%	2,04%	0,38%	0,44%							8,07%	1,75%	3,71%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-13,09%	0,08%	0,38%	0,44%												
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-2,29%	0,01%	0,38%	0,44%												
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	9,42%	0,11%	0,38%	0,44%												
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	62,931	3,50%	0,23%	0,38%	0,44%				0,99%	1,75%	1,48%						
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	89,4737	-4,94%	0,10%	0,38%	0,29%							0,40%	1,75%	2,06%			
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	81,8182	7,64%	0,22%	0,38%	0,29%				0,95%	1,75%	1,20%						
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	100	0,87%	0,14%	0,38%	0,29%										0,43%	1,75%	1,03%
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	63,1579	-19,61%	0,27%	0,38%	0,29%				1,16%	1,75%	1,20%						
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0	-20,23%	0,15%	0,38%	0,29%	0,98%	1,72%	1,27%									
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	90,625	-7,73%	1,45%	0,38%	0,29%							5,74%	1,75%	2,06%			
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	100	0,68%	0,15%	0,38%	0,29%										0,46%	1,75%	1,03%
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	18,75	-14,15%	0,08%	0,38%	0,29%	0,52%	1,72%	1,27%									
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	57,8947	-30,61%	0,27%	0,38%	0,29%	1,77%	1,72%	1,27%									
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	60,6061	-23,37%	0,02%	0,38%	0,29%	0,13%	1,72%	1,27%									
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	75,7576	-27,12%	0,21%	0,38%	0,29%				0,90%	1,75%	1,20%						
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	52,174	-26,18%	0,19%	0,38%	0,29%	1,25%	1,72%	1,27%									
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	87,5	-22,64%	0,14%	0,38%	0,29%							0,55%	1,75%	2,06%			
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	98,75	-33,22%	0,25%	0,38%	0,29%										0,77%	1,75%	1,03%
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	54,5455	-35,75%	0,49%	0,38%	0,29%	3,21%	1,72%	1,27%									
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	50	-9,35%	0,10%	0,38%	0,29%	0,66%	1,72%	1,27%									
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	69,863	-29,19%	0,14%	0,38%	0,29%				0,60%	1,75%	1,20%						
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	100	-35,19%	0,78%	0,38%	0,29%										2,40%	1,75%	1,03%
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	69,697	-23,78%	0,18%	0,38%	0,29%				0,77%	1,75%	1,20%						
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	96,9697	-0,21%	0,22%	0,38%	0,29%										0,68%	1,75%	1,03%
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	94,737	-33,19%	0,08%	0,38%	0,29%										0,25%	1,75%	1,03%
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	22,5	-42,38%	0,14%	0,38%	0,29%	0,92%	1,72%	1,27%									
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	84,2105	6,48%	0,13%	0,38%	0,29%							0,51%	1,75%	2,06%			
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	78,788	-17,30%	0,07%	0,38%	0,29%				0,30%	1,75%	1,20%						
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	50,6849	-1,64%	0,11%	0,38%	0,29%	0,72%	1,72%	1,27%									
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-1,68%	0,01%	0,38%	0,29%												
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-39,20%	0,11%	0,38%	0,29%												
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	96,25	-6,21%	0,37%	0,38%	0,29%										1,14%	1,75%	1,03%
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	96,2963	-25,00%	0,41%	0,38%	0,29%										1,26%	1,75%	1,03%
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	96,875	-19,76%	0,10%	0,38%	0,29%										0,31%	1,75%	1,03%
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	76,25	-2,72%	0,07%	0,38%	0,29%				0,30%	1,75%	1,20%						
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	N/A	11,64%	0,22%	0,38%	0,29%												
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	57,5	-15,16%	0,08%	0,38%	0,29%	0,52%	1,72%	1,27%									
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	62,963	-45,21%	0,11%	0,38%	0,29%				0,47%	1,75%	1,20%						
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	66,6667	-37,35%	0,12%	0,38%	0,29%				0,52%	1,75%	1,20%						
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	75	-25,70%	0,15%	0,38%	0,29%				0,65%	1,75%	1,20%						
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	94,3662	5,57%	0,28%	0,38%	0,29%										0,86%	1,75%	1,03%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	100	-33,70%	0,10%	0,38%	0,29%										0,31%	1,75%	1,03%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	10,9589	-35,51%	0,06%	0,38%	0,29%	0,39%	1,72%	1,27%									
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	46,875	17,75%	0,87%	0,38%	0,29%	5,70%	1,72%	1,27%									
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	77,7778	-18,51%	0,96%	0,38%	0,29%				4,13%	1,75%	1,20%						
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	95,833	-17,76%	2,10%	0,38%	0,29%										6,46%	1,75%	1,03%
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-15,35%	0,07%	0,38%	0,29%												
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	89,5833	0,77%	0,06%	0,38%	0,29%							0,24%	1,75%	2,06%			
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	16,00%	0,21%	0,38%	0,29%												
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	100	14,78%	0,29%	0,38%	0,29%										0,89%	1,75%	1,03%
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	84,8485	-14,66%	1,04%	0,38%	0,29%							4,11%	1,75%	2,06%			
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	93,75	-22,34%	0,19%	0,38%	0,29%										0,58%	1,75%	1,03%
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	88,7324	23,75%	0,36%	0,38%	0,29%							1,42%	1,75%	2,06%			
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	68,75	-0,20%	0,00%	0,38%	0,29%				0,00%	1,75%	1,20%						
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	75,4098	-1,69%	0,75%	0,38%	0,68%				3,23%	1,75%	2,95%						
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	88,636	-15,22%	1,66%	0,38%	0,68%							6,57%	1,75%	2,95%			
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	100	-42,89%	0,25%	0,38%	0,68%										0,77%	1,75%	2,22%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,4426	-17,62%	0,44%	0,38%	0,68%							1,74%	1,75%	2,95%			
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	86,8852	12,22%	0,38%	0,38%	0,68%							1,50%	1,75%	2,95%			
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	58,3333	27,25%	0,18%	0,38%	0,68%	1,18%	1,72%	9,37%									
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	77,273	-24,99%	0,60%	0,38%	0,68%				2,58%	1,75%	2,95%						
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-44,71%	0,10%	0,38%	0,68%												
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	97,4684	34,73%	0,70%	0,38%	0,68%										2,15%	1,75%	2,22%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	61,3636	-33,23%	0,73%	0,38%	0,68%				3,14%	1,75%	2,95%						
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	95,082	-2,90%	2,36%	0,38%	0,68%										7,25%	1,75%	2,22%
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	97,7273	-34,26%	0,29%	0,38%	0,68%										0,89%	1,75%	2,22%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	32,56%	0,42%	0,38%	0,68%												
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	70,9677	2,38%	1,15%	0,38%	0,37%				4,95%	1,75%	1,23%						
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	98,9247	-3,76%	0,49%	0,38%	0,37%										1,51%	1,75%	2,15%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	60,8696	-37,76%	0,43%	0,38%	0,37%				1,85%	1,75%	1,23%						
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	54,8387	-25,58%	0,17%	0,38%	0,37%	1,11%	1,72%	1,01%									
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	80,645	-33,64%	1,83%	0,38%	0,37%				7,88%	1,75%	1,23%						
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	68,817	-52,05%	0,33%	0,38%	0,37%				1,42%	1,75%	1,23%						
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	94,1176	-20,88%	0,59%	0,38%	0,37%										1,81%	1,75%	2,15%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	88,172	-28,85%	0,12%	0,38%	0,37%							0,47%	1,75%	4,30%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	33,333	-16,58%	0,08%	0,38%	0,37%	0,52%	1,72%	1,01%									
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	70,588	-37,41%	0,27%	0,38%	0,37%				1,16%	1,75%	1,23%						
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	47,0588	-49,98%	0,06%	0,38%	0,37%	0,39%	1,72%	1,01%									
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	9,677	-30,51%	0,09%	0,38%	0,37%	0,59%	1,72%	1,01%									
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	-12,14%	0,39%	0,38%	0,37%										1,20%	1,75%	2,15%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	48,387	-42,09%	0,14%	0,38%	0,37%	0,92%	1,72%	1,01%									
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	52,688	17,41%	0,72%	0,38%	0,37%	4,72%	1,72%	1,01%									
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-33,81%	0,12%	0,38%	0,37%												
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	78,4946	-23,65%	0,20%	0,38%	0,37%				0,86%	1,75%	1,23%						
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	76,9231	-25,02%	0,21%	0,38%	0,37%				0,90%	1,75%	1,23%						
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	84,946	-3,06%	0,22%	0,38%	0,37%							0,87%	1,75%	4,30%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,348	-40,88%	0,23%	0,38%	0,37%	1,51%	1,72%	1,01%									
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	45,1613	-16,43%	0,24%	0,38%	0,37%	1,57%	1,72%	1,01%									
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	100	-15,13%	0,40%	0,38%	0,37%										1,23%	1,75%	2,15%
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	47,826	-48,31%	0,11%	0,38%	0,37%	0,72%	1,72%	1,01%									
233	AT1 GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-4,43%	0,01%	0,38%	0,21%												
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	93,2961	-0,13%	0,08%	0,38%	0,21%							0,32%	1,75%	0,96%			
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	73,184	12,06%	0,36%	0,38%	0,21%				1,55%	1,75%	1,91%						
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,324	-25,40%	0,16%	0,38%	0,21%										0,49%	1,75%	0,64%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	99,4413	-19,57%	0,07%	0,38%	0,21%										0,22%	1,75%	0,64%
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	90,5028	-22,38%	0,17%	0,38%	0,21%							0,67%	1,75%	0,96%			
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-29,64%	0,38%	0,38%	0,21%												
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	97,765	-2,58%	0,18%	0,38%	0,21%										0,55%	1,75%	0,64%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	21,788	3,03%	0,50%	0,38%	0,21%	3,28%	1,72%	2,02%									
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	69,841	5,21%	0,50%	0,38%	0,29%				2,15%	1,75%	0,93%						
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	98,4127	29,35%	0,19%	0,38%	0,29%										0,58%	1,75%	1,12%
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	93,6508	14,45%	0,20%	0,38%	0,29%										0,61%	1,75%	1,12%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	100	14,20%	0,13%	0,38%	0,29%										0,40%	1,75%	1,12%
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	65,0794	19,28%	0,15%	0,38%	0,29%				0,65%	1,75%	0,93%						
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	83,3333	1,46%	0,98%	0,38%	0,29%							3,88%	1,75%	1,12%			
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	42,0635	-5,42%	0,60%	0,38%	0,29%	3,93%	1,72%	5,90%									
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	73,8095	16,26%	0,22%	0,38%	0,29%				0,95%	1,75%	0,93%						
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	97,619	9,97%	0,96%	0,38%	0,29%										2,95%	1,75%	1,12%
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	76,19	38,60%	0,13%	0,38%	0,29%				0,56%	1,75%	0,93%						
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	85,7143	27,29%	0,19%	0,38%	0,29%							0,75%	1,75%	1,12%			
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	96,0317	18,54%	0,20%	0,38%	0,29%										0,61%	1,75%	1,12%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	66,667	26,56%	0,26%	0,38%	0,29%				1,12%	1,75%	0,93%						
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	84,127	1,10%	0,21%	0,38%	0,29%							0,83%	1,75%	1,12%			
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	89,6825	1,24%	0,11%	0,38%	0,29%							0,44%	1,75%	1,12%			
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	92,8571	7,22%	0,17%	0,38%	0,29%							0,67%	1,75%	1,12%			
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-3,30%	0,13%	0,38%	0,29%												
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	75,3968	-7,74%	0,24%	0,38%	0,29%				1,03%	1,75%	0,93%						
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,01%	0,38%	0,29%												

Données Sustainalytics Score Social

								Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Social (31/01/2018)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DRI GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-31,82%	0,07%	0,38%	0,23%												
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0	-8,71%	0,03%	0,38%	0,23%	0,17%	1,72%	0,77%									
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	85,915	-28,14%	0,08%	0,38%	0,23%							0,35%	1,75%	0,95%			
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	38,356	-24,11%	0,09%	0,38%	0,23%	0,51%	1,72%	0,77%									
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	100	9,99%	1,18%	0,38%	0,23%										4,15%	1,75%	1,13%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	32,2581	10,05%	0,13%	0,38%	0,23%	0,73%	1,72%	0,77%									
7	ETL FP Equity	EUTELSAT COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	56,338	4,44%	0,08%	0,38%	0,23%	0,45%	1,72%	0,77%									
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	56,4516	-40,85%	0,09%	0,38%	0,23%	0,51%	1,72%	0,77%									
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	90,1408	-28,22%	0,05%	0,38%	0,23%							0,22%	1,75%	0,95%			
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	82,25806	-4,46%	0,21%	0,38%	0,23%				0,76%	1,75%	1,42%						
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	100	-2,77%	0,02%	0,38%	0,23%										0,07%	1,75%	1,13%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	91,9355	2,02%	0,72%	0,38%	0,23%							3,18%	1,75%	0,95%			
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSAT.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	70,423	-45,93%	0,14%	0,38%	0,23%				0,51%	1,75%	1,42%						
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	75,8065	-7,67%	0,09%	0,38%	0,23%				0,33%	1,75%	1,42%						
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	67,6056	-6,90%	0,29%	0,38%	0,23%				1,06%	1,75%	1,42%						
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	66,197	-27,52%	0,06%	0,38%	0,23%	0,34%	1,72%	0,77%									
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	47,8873	42,04%	0,15%	0,38%	0,23%	0,85%	1,72%	0,77%									
18	TIT IM Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	96,7742	-33,36%	0,19%	0,38%	0,23%										0,67%	1,75%	1,13%
19	TITR IM Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	96,7742	-28,98%	0,09%	0,38%	0,23%										0,32%	1,75%	1,13%
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	95,1613	-10,09%	0,07%	0,38%	0,23%							0,31%	1,75%	0,95%			
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	98,3871	-6,24%	0,90%	0,38%	0,23%										3,16%	1,75%	1,13%
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	88,7324	-26,39%	0,06%	0,38%	0,23%							0,27%	1,75%	0,95%			
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	2,23%	0,16%	0,38%	0,23%												
24	UTDI GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	58,197	-33,91%	0,15%	0,38%	0,23%	0,85%	1,72%	0,77%									
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	91,5493	-8,02%	0,57%	0,38%	0,23%							2,52%	1,75%	0,95%			
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100	-17,23%	0,21%	0,38%	0,40%										0,74%	1,75%	1,46%
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	88,462	-1,29%	0,94%	0,38%	0,40%							4,15%	1,75%	2,18%			
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	96	-19,66%	0,69%	0,38%	0,40%										2,43%	1,75%	1,46%
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	96	-17,01%	0,10%	0,38%	0,40%										0,35%	1,75%	1,46%
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	88,889	-49,03%	0,51%	0,38%	0,40%							2,25%	1,75%	2,18%			
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	68	-34,25%	1,40%	0,38%	0,40%				5,10%	1,75%	2,18%						
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-17,34%	0,06%	0,38%	0,40%												
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	94,6237	-2,15%	0,64%	0,38%	0,40%							2,83%	1,75%	2,18%			
34	EO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	-53,61%	0,11%	0,38%	0,40%												
35	RACE IM Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	52	-9,00%	0,33%	0,38%	0,40%	1,86%	1,72%	2,36%									
36	FCA IM Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	92	-34,84%	0,44%	0,38%	0,40%							1,94%	1,75%	2,18%			
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-21,10%	0,18%	0,38%	0,40%												
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	19,231	10,75%	0,41%	0,38%	0,40%	2,31%	1,72%	2,36%									
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	80,769	-24,49%	0,11%	0,38%	0,40%				0,40%	1,75%	2,18%						
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	98,75	-20,26%	0,73%	0,38%	0,40%										2,57%	1,75%	1,46%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	100	9,46%	0,83%	0,38%	0,40%										2,92%	1,75%	1,46%
42	LUX IM Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	69,2308	1,22%	0,21%	0,38%	0,40%				0,76%	1,75%	2,18%						
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	61,54	4,25%	1,95%	0,38%	0,40%	10,99%	1,72%	2,36%									
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	77,7778	-30,64%	0,46%	0,38%	0,40%				1,67%	1,75%	2,18%						
45	MONC IM Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-26,33%	0,10%	0,38%	0,40%												
46	TYRES FH Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	94,4444	-30,96%	0,10%	0,38%	0,40%							0,44%	1,75%	2,18%			
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	100	5,79%	0,31%	0,38%	0,40%										1,09%	1,75%	1,46%
48	PC IM Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-23,34%	0,04%	0,38%	0,40%												
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	80	-28,80%	0,24%	0,38%	0,40%				0,87%	1,75%	2,18%						
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	2,40%	0,07%	0,38%	0,40%												
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	88	-35,56%	0,38%	0,38%	0,40%							1,68%	1,75%	2,18%			
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	16,667	-50,50%	0,04%	0,38%	0,40%	0,23%	1,72%	2,36%									
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	96,5517	-31,37%	0,08%	0,38%	0,40%										0,28%	1,75%	1,46%
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	98,3607	-11,05%	0,21%	0,38%	0,40%										0,74%	1,75%	1,46%
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	97,2222	-58,90%	0,26%	0,38%	0,40%										0,91%	1,75%	1,46%
56	VOW GY Equity	VOLKSWAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	60	-20,28%	0,13%	0,38%	0,40%	0,73%	1,72%	2,36%									
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	60	-19,72%	0,72%	0,38%	0,40%	4,06%	1,72%	2,36%									
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	71,25	-52,44%	0,11%	0,38%	0,40%				0,40%	1,75%	2,18%						
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	74,49	-34,39%	1,54%	0,38%	0,50%				5,61%	1,75%	2,01%						
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	91,304	-3,83%	0,24%	0,38%	0,50%							1,06%	1,75%	1,44%			
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	97,2222	-20,21%	0,24%	0,38%	0,50%										0,84%	1,75%	5,04%
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	80,5556	-16,34%	0,05%	0,38%	0,50%				0,18%	1,75%	2,01%						
63	CCEP UN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	89,7959	28,23%	0,20%	0,38%	0,50%							0,88%	1,75%	1,44%			
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	58,3333	43,14%	0,08%	0,38%	0,50%	0,45%	1,72%	2,72%									
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	97,9592	-8,86%	1,01%	0,38%	0,50%										3,55%	1,75%	5,04%
66	CPR IM Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	16,12%	0,10%	0,38%	0,50%												
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	87,7551	-12,16%	0,24%	0,38%	0,50%							1,06%	1,75%	1,44%			
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	87,7551	-13,25%	0,55%	0,38%	0,50%							2,43%	1,75%	1,44%			
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	86,957	-13,41%	0,25%	0,38%	0,50%							1,10%	1,75%	1,44%			
70	HEN3 GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	86,957	-13,82%	0,47%	0,38%	0,50%							2,08%	1,75%	1,44%			
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	83,3333	-36,98%	0,08%	0,38%	0,50%				0,29%	1,75%	2,01%						
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	59,1837	1,62%	0,36%	0,38%	0,50%	2,03%	1,72%	2,72%									
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	91,6667	26,95%	0,65%	0,38%	0,50%							2,87%	1,75%	1,44%			
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	73,913	11,94%	1,27%	0,38%	0,50%				4,62%	1,75%	2,01%						
75	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-20,22%	0,06%	0,38%	0,50%												
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	83,6735	13,59%	0,74%	0,38%	0,50%				2,69%	1,75%	2,01%						
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	35,7143	-5,33%	0,06%	0,38%	0,50%	0,34%	1,72%	2,72%									
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	30,4348	5,02%	1,88%	0,38%	0,50%	10,59%	1,72%	2,72%									
79	ENI IM Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	98,9691	-0,20%	0,98%	0,38%	0,68%										3,44%	1,75%	1,36%
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	96,9072	-6,98%	0,20%	0,38%	0,68%										0,70%	1,75%	1,36%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	96,875	24,29%	0,22%	0,38%	0,68%										0,77%	1,75%	1,36%
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	83,505	-24,00%	0,18%	0,38%	0,68%				0,66%	1,75%	5,44%						
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	93,8144	-1,58%	0,53%	0,38%	0,68%							2,34%	1,75%	1,81%			
84	TEN IM Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	91,4286	-31,11%	0,17%	0,38%	0,68%							0,75%	1,75%	1,81%			
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	95,8763	4,11%	3,09%	0,38%	0,68%										10,86%	1,75%	1,36%
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	93,75	11,89%	0,07%	0,38%	0,68%							0,31%	1,75%	1,81%			
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-19,87%	0,25%	0,38%	0,44%												
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	71,2963	-22,09%	0,24%	0,38%	0,44%				0,87%	1,75%	2,10%						
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	11,1111	-3,13%	0,21%	0,38%	0,44%	1,18%	1,72%	1,57%									
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-32,76%	0,10%	0,38%	0,44%												
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	91,667	-10,35%	2,08%	0,38%	0,44%							9,19%	1,75%	1,89%			
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-37,08%	0,09%	0,38%	0,44%												
93	G IM Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	87,963	-3,50%	0,46%	0,38%	0,44%							2,03%	1,75%	1,89%			
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	100	-24,82%	1,09%	0,38%	0,44%										3,83%	1,75%	2,36%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	61,3169	-36,10%	0,99%	0,38%	0,44%	5,58%	1,72%	1,57%									
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	62,1399	-45,02%	0,20%	0,38%	0,44%	1,13%	1,72%	1,57%									
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	73,251	-31,35%	1,94%	0,38%	0,44%				7,06%	1,75%	2,10%						
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	11,1111	-37,21%	0,16%	0,38%	0,44%	0,90%	1,72%	1,57%									
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	79,8354	-35,33%	0,10%	0,38%	0,44%				0,36%	1,75%	2,10%						
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	45,2675	-21,43%	0,14%	0,38%	0,44%	0,79%	1,72%	1,57%									
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	65,0206	-37,43%	1,54%	0,38%	0,44%	8,68%	1,72%	1,57%									
102	CABK SQ Equity	CAIXABANK SA	Financials	Banks	SPAIN	97,9424	-24,25%	0,35%	0,38%	0,44%										1,23%	1,75%	2,36%
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	93,5185	-6,55%	0,09%	0,38%	0,44%							0,40%	1,75%	1,89%			
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	76,1317	-56,38%	0,24%	0,38%	0,44%				0,87%	1,75%	2,10%						
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	87,6543	-34,91%	0,35%	0,38%	0,44%							1,55%	1,75%	1,89%			
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	84,496	-52,41%	0,52%	0,38%	0,44%				1,89%	1,75%	2,10%						
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	99,225	3,74%	0,55%	0,38%	0,44%										1,93%	1,75%	2,36%
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	93,416	-25,86%	0,28%	0,38%	0,44%							1,24%	1,75%	1,89%			
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	98,4496	-22,12%	0,08%	0,38%	0,44%										0,28%	1,75%	2,36%
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	58,9147	-23,61%	0,16%	0,38%	0,44%	0,90%	1,72%	1,57%									
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	21,7054	-17,22%	0,18%	0,38%	0,44%	1,01%	1,72%	1,57%									
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	94,444	11,58%	0,18%	0,38%	0,44%							0,80%	1,75%	1,89%			
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	94,6502	-37,56%	1,22%	0,38%	0,44%							5,39%	1,75%	1,89%			
114	ISP IM Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	100	-34,14%	0,89%	0,38%	0,44%										3,13%	1,75%	2,36%
115	ISPR IM Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	100	-11,59%	0,04%	0,38%	0,44%										0,14%	1,75%	2,36%
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	88,0658	-23,44%	0,42%	0,38%	0,44%							1,86%	1,75%	1,89%			
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	95,3704	-14,06%	0,07%	0,38%	0,44%										0,25%	1,75%	2,36%
118	MB IM Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	75,969	-19,89%	0,14%	0,38%	0,44%				0,51%	1,75%	2,10%						
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVER AG-REG	Financials	Insurance	GERMANY	89,815	5,10%	0,73%	0,38%	0,44%							3,23%	1,75%	1,89%			
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	62,963	-40,67%	0,14%	0,38%	0,44%	0,79%	1,72%	1,57%									
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	96,2963	-4,15%	0,29%	0,38%	0,44%										1,02%	1,75%	2,36%
122	PST IM Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	60,1852	10,81%	0,09%	0,38%	0,44%	0,51%	1,72%	1,57%									
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	67,078	-34,36%	0,10%	0,38%	0,44%				0,36%	1,75%	2,10%						

							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Gouvernance (31/01/2018)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	DH1 GY Equity	1&1 DRILLISCH AG	Communication Services	Wireless Telecommunication Services	GERMANY	N/A	-31.82%	0.07%	0.38%	0.23%											
2	ATC NA Equity	ALTICE EUROPE NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	18.1099	-8.71%	0.03%	0.38%	0.23%	0.22%	1.72%	0.63%								
3	SPR GY Equity	AXEL SPRINGER SE	Communication Services	Media	GERMANY	73.2139	-28.14%	0.08%	0.38%	0.23%				0.32%	1.75%	1.06%					
4	BOL FP Equity	BOLLORE	Communication Services	Entertainment	FRANCE	39.7256	-24.11%	0.09%	0.38%	0.23%	0.65%	1.72%	0.63%								
5	DTE GY Equity	DEUTSCHE TELEKOM AG-REG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	91.161	9.99%	1.18%	0.38%	0.23%										4.67%	1.75%	1.42%
6	ELISA FH Equity	ELISA OYJ	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	77.4194	10.03%	0.13%	0.38%	0.23%				0.33%	1.75%	1.06%					
7	ETL FP Equity	EUTELSA COMMUNICATIONS	Communication Services	Media	FRANCE	40.8451	4.44%	0.08%	0.38%	0.23%	0.58%	1.72%	0.63%								
8	ILD FP Equity	ILIAD SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	40.3226	-40.85%	0.09%	0.38%	0.23%	0.65%	1.72%	0.63%								
9	DEC FP Equity	JCDECAUX SA	Communication Services	Media	FRANCE	88.7324	-28.22%	0.05%	0.38%	0.23%							0.13%	1.75%	1.45%		
10	KPN NA Equity	KONINKLIJKE KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	87.09677	-4.46%	0.21%	0.38%	0.23%							0.65%	1.75%	1.45%		
11	MMB FP Equity	LAGARDERE SCA	Communication Services	Media	FRANCE	94.2662	-2.77%	0.02%	0.38%	0.23%										0.08%	1.75%	1.42%
12	ORA FP Equity	ORANGE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	67.7419	-2.02%	0.72%	0.38%	0.23%				2.91%	1.75%	1.06%					
13	PSM GY Equity	PROSIEBENSA T.1 MEDIA SE	Communication Services	Media	GERMANY	56.338	-48.89%	0.14%	0.38%	0.23%				0.57%	1.75%	1.06%					
14	PROX BB Equity	PROXIMUS	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	14.5161	-7.67%	0.09%	0.38%	0.23%	0.65%	1.72%	0.63%								
15	PUB FP Equity	PUBLICIS GROUPE	Communication Services	Media	FRANCE	66.1972	-6.90%	0.29%	0.38%	0.23%				1.17%	1.75%	1.06%					
16	RRTL GY Equity	RTL GROUP	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	49.296	-27.52%	0.06%	0.38%	0.23%	0.44%	1.72%	0.63%								
17	SESG FP Equity	SES	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	29.5775	42.04%	0.15%	0.38%	0.23%	1.09%	1.72%	0.63%								
18	TIT1M Equity	TELECOM ITALIA SPA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	93.5484	-33.16%	0.19%	0.38%	0.23%										0.75%	1.75%	1.42%
19	TITR1M Equity	TELECOM ITALIA-RSP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	93.5484	-28.98%	0.09%	0.38%	0.23%										0.36%	1.75%	1.42%
20	O2D GY Equity	TELEFONICA DEUTSCHLAND HOLDI	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	91.9355	-10.09%	0.07%	0.38%	0.23%							0.22%	1.75%	1.45%		
21	TEF SQ Equity	TELEFONICA SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	82.2581	-6.24%	0.90%	0.38%	0.23%							2.77%	1.75%	1.45%		
22	TNET BB Equity	TELENET GROUP HOLDING NV	Communication Services	Media	BELGIUM	70.4225	-26.39%	0.06%	0.38%	0.23%				0.24%	1.75%	1.06%					
23	UBI FP Equity	UBISOFT ENTERTAINMENT	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-2.23%	0.16%	0.38%	0.23%											
24	UTD1 GY Equity	UNITED INTERNET AG-REG SHARE	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	13.852	-33.91%	0.15%	0.38%	0.23%	1.09%	1.72%	0.63%								
25	VIV FP Equity	VIVENDI	Communication Services	Entertainment	FRANCE	54.9296	-8.02%	0.57%	0.38%	0.23%	4.13%	1.72%	0.63%								
26	AC FP Equity	ACCOR SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	81.9672	-17.23%	0.21%	0.38%	0.40%							0.63%	1.75%	2.67%		
27	ADS GY Equity	ADIDAS AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	80.769	-1.29%	0.94%	0.38%	0.40%							2.89%	1.75%	2.67%		
28	BMW GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-19.66%	0.69%	0.38%	0.40%										2.23%	1.75%	1.19%
29	BMW3 GY Equity	BAYERISCHE MOTOREN WERKE-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	100	-17.01%	0.10%	0.38%	0.40%										0.44%	1.75%	1.19%
30	CON GY Equity	CONTINENTAL AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	83.333	-9.03%	0.51%	0.38%	0.40%							1.57%	1.75%	2.67%		
31	DAI GY Equity	DAIMLER AG-REGISTERED SHARES	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	74	-34.25%	1.40%	0.38%	0.40%				5.46%	1.75%	4.90%					
32	DHER GY Equity	DELIVERY HERO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	N/A	-17.34%	0.06%	0.38%	0.40%											
33	EL FP Equity	ESSILORLUXOTTICA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	93.5484	-2.13%	0.64%	0.38%	0.40%										2.53%	1.75%	1.19%
34	FO FP Equity	FAURECIA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	N/A	-53.61%	0.11%	0.38%	0.40%											
35	RACE1M Equity	FERRARI NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	60	-9.00%	0.33%	0.38%	0.40%				1.33%	1.75%	4.90%					
36	FCA 1M Equity	FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	48	-34.84%	0.44%	0.38%	0.40%	3.19%	1.72%	1.64%								
37	FLTR ID Equity	FLUTTER ENTERTAINMENT PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-21.10%	0.18%	0.38%	0.40%											
38	RMS FP Equity	HERMES INTERNATIONAL	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0	10.75%	0.41%	0.38%	0.40%	2.97%	1.72%	1.64%								
39	BOSS GY Equity	HUGO BOSS AG -ORD	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	100	-24.49%	0.11%	0.38%	0.40%										0.43%	1.75%	1.19%
40	ITX SQ Equity	INDUSTRIA DE DISENO TEXTIL	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	100	-20.26%	0.73%	0.38%	0.40%										2.89%	1.75%	1.19%
41	KER FP Equity	KERING	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	96.15	9.60%	0.83%	0.38%	0.40%										3.28%	1.75%	1.19%
42	LUX 1M Equity	LUXOTTICA GROUP SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	34.6154	1.23%	0.21%	0.38%	0.40%	1.52%	1.72%	1.64%								
43	MC FP Equity	LVMH MOET HENNESSY LOUIS VUI	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	69.23	4.25%	1.95%	0.38%	0.40%				7.89%	1.75%	4.90%					
44	ML FP Equity	MICHELIN (CGDE)	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	94.4444	-30.64%	0.46%	0.38%	0.40%										1.82%	1.75%	1.19%
45	MONC1M Equity	MONCLER SPA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-26.33%	0.10%	0.38%	0.40%												
46	TYRES1H Equity	NOKIAN RENKAAT OYJ	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	100	-30.96%	0.10%	0.38%	0.40%										0.40%	1.75%	1.19%
47	UG FP Equity	PEUGEOT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	88	5.79%	0.31%	0.38%	0.40%							0.93%	1.75%	2.67%		
48	PC1M Equity	PIRELLI & C SPA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-23.34%	0.04%	0.38%	0.40%												
49	PAH3 GY Equity	PORSCHE AUTOMOBIL HLDG-PRF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	-26.80%	0.24%	0.38%	0.40%	1.74%	1.72%	1.64%								
50	PUM GY Equity	PUMA SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	N/A	2.40%	0.07%	0.38%	0.40%												
51	RNO FP Equity	RENAULT SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	96	-35.56%	0.38%	0.38%	0.40%										1.50%	1.75%	1.19%
52	SHA GY Equity	SCHAEFFLER AG - PREF	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	38.889	-39.50%	0.04%	0.38%	0.40%	0.29%	1.72%	1.64%								
53	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	96.5517	-31.37%	0.08%	0.38%	0.40%												
54	SW FP Equity	SODEXO SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	85.2459	-11.09%	0.21%	0.38%	0.40%							0.63%	1.75%	2.67%		
55	FR FP Equity	VALEO SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	97.2222	-39.00%	0.26%	0.38%	0.40%										1.03%	1.75%	1.19%
56	VOW GY Equity	VOLKS WAGEN AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	16	-20.28%	0.13%	0.38%	0.40%	0.94%	1.72%	1.64%								
57	VOW3 GY Equity	VOLKSWAGEN AG-PREF	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	16	-19.72%	0.72%	0.38%	0.40%	5.22%	1.72%	1.64%								
58	ZAL GY Equity	ZALANDO SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	51.25	-52.48%	0.11%	0.38%	0.40%	0.80%	1.72%	1.64%								
59	ABI BB Equity	ANHEUSER-BUSCH INBEV SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	65.806	-34.39%	1.54%	0.38%	0.50%				6.23%	1.75%	1.61%					
60	BEI GY Equity	BEIERSDORF AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	43.478	-3.83%	0.24%	0.38%	0.50%	1.74%	1.72%	2.52%								
61	CA FP Equity	CARREFOUR SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	80.5556	-20.21%	0.24%	0.38%	0.50%							0.74%	1.75%	2.05%		
62	CO FP Equity	CASINO GUICHARD PERRACHON	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	91.6667	-16.34%	0.05%	0.38%	0.50%							0.13%	1.75%	2.05%		
63	CCEP LN Equity	COCA-COLA EUROPEAN PARTNERS	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	67.3469	28.23%	0.20%	0.38%	0.50%				0.31%	1.75%	1.61%					
64	COLR BB Equity	COLRUYT SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	16.6667	-43.14%	0.08%	0.38%	0.50%	0.58%	1.72%	2.52%								
65	BN FP Equity	DANONE	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	98.9796	-8.60%	1.01%	0.38%	0.50%										3.99%	1.75%	3.04%
66	CPR 1M Equity	DAVIDE CAMPARI-MILANO NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	16.12%	0.10%	0.38%	0.50%												
67	HEIO NA Equity	HEINEKEN HOLDING NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	46.9388	-12.16%	0.24%	0.38%	0.50%	1.74%	1.72%	2.52%								
68	HEIA NA Equity	HEINEKEN NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	77.551	-13.29%	0.55%	0.38%	0.50%				2.22%	1.75%	1.61%					
69	HEN GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	86.957	-13.41%	0.25%	0.38%	0.50%							0.73%	1.75%	2.05%		
70	HENI GY Equity	HENKEL AG & CO KGAA VORZUG	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	86.957	-13.82%	0.47%	0.38%	0.50%							1.45%	1.75%	2.05%		
71	JMT PL Equity	JERONIMO MARTINS	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	61.1111	-36.98%	0.08%	0.38%	0.50%				0.32%	1.75%	1.61%					
72	KYG ID Equity	KERRY GROUP PLC-A	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	73.4694	1.62%	0.36%	0.38%	0.50%				1.46%	1.75%	1.61%					
73	AD NA Equity	KONINKLIJKE AHOLD DELHAIZE N	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	100	20.99%	0.65%	0.38%	0.50%										2.57%	1.75%	3.04%
74	OR FP Equity	L'OREAL	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	65.217	11.94%	1.27%	0.38%	0.50%				5.14%	1.75%	1.61%					
75	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	N/A	-20.22%	0.06%	0.38%	0.50%												
76	RI FP Equity	PERNOD RICARD SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	59.1837	-13.59%	0.74%	0.38%	0.50%				2.99%	1.75%	1.61%					
77	RCO FP Equity	REMY COINTREAU	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	44.898	-5.13%	0.06%	0.38%	0.50%	0.44%	1.72%	2.52%								
78	UNA NA Equity	UNILEVER NV-CVA	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	91.3043	5.02%	1.88%	0.38%	0.50%							5.74%	1.75%	2.05%		
79	ENI 1M Equity	ENI SPA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	83.505	-0.28%	0.98%	0.38%	0.68%							3.05%	1.75%	1.39%		
80	GALP PL Equity	GALP ENERGIA SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	95.8763	-6.98%	0.20%	0.38%	0.68%										0.79%	1.75%	2.27%
81	NESTE FH Equity	NESTE OYJ	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	75	24.29%	0.22%	0.38%	0.68%				0.89%	1.75%	6.10%					
82	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	91.753	-24.00%	0.18%	0.38%	0.68%							0.53%	1.75%	1.39%		
83	REP SQ Equity	REPSOL SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	98.0691	-1.58%	0.53%	0.38%	0.68%										2.10%	1.75%	2.27%
84	TEN 1M Equity	TENARIS SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5.7143	-31.11%	0.17%	0.38%	0.68%	1.23%	1.72%	5.44%								
85	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	82.4742	-4.11%	3.09%	0.38%	0.68%							9.51%	1.75%	1.39%		
86	VPK NA Equity	VOPAK	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	90.625	11.89%	0.07%	0.38%	0.68%							0.22%	1.75%	1.39%		
87	ABN NA Equity	ABN AMRO BANK NV-CVA	Financials	Banks	NETHERLANDS	N/A	-19.87%	0.25%	0.38%	0.44%												
88	AGN NA Equity	AEGON NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	97.2222	-22.09%	0.24%	0.38%	0.44%										0.95%	1.75%	2.70%
89	AGS BB Equity	AGEAS	Financials	Insurance	BELGIUM	0	-1.13%	0.21%	0.38%	0.44%	1.52%	1.72%	2.10%									
90	AIBG ID Equity	AIB GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	N/A	-32.76%	0.10%	0.38%	0.44%												
91	ALV GY Equity	ALLIANZ SE-REG	Financials	Insurance	GERMANY	95.37	-10.35%	2.08%	0.38%	0.44%										8.22%	1.75%	2.70%
92	AMUN FP Equity	AMUNDI SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	N/A	-17.08%	0.09%	0.38%	0.44%												
93	G 1M Equity	ASSICURAZIONI GENERALI	Financials	Insurance	ITALY	77.7778	-3.50%	0.46%	0.38%	0.44%				1.86%	1.75%	1.63%					
94	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	94.4444	-24.82%	1.09%	0.38%	0.44%										4.31%	1.75%	2.70%
95	BBVA SQ Equity	BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTA	Financials	Banks	SPAIN	65.0206	-36.10%	0.99%	0.38%	0.44%				4.00%	1.75%	1.63%					
96	SAB SQ Equity	BANCO DE SABADELL SA	Financials	Banks	SPAIN	64.6091	-43.02%	0.20%	0.38%	0.44%				0.81%	1.75%	1.63%					
97	SAN SQ Equity	BANCO SANTANDER SA	Financials	Banks	SPAIN	67.0782	-31.35%	1.94%	0.38%	0.44%				7.84%	1.75%	1.63%					
98	BIRG ID Equity	BANK OF IRELAND GROUP PLC	Financials	Banks	IRELAND	23.8068	-37.21%	0.16%	0.38%	0.44%	1.16%	1.72%	2.10%								
99	BKIA SQ Equity	BANKIA SA	Financials	Banks	SPAIN	46.5021	-35.13%	0.10%	0.38%	0.44%	0.73%	1.72%	2.10%								
100	BKT SQ Equity	BANKINTER SA	Financials	Banks	SPAIN	76.5432	-21.41%	0.14%	0.38%	0.44%				0.35%	1.75%	1.63%					
101	BNP FP Equity	BNP PARIBAS	Financials	Banks	FRANCE	87.2428	-27.43%	1.54%	0.38%	0.44%							4.74%	1.75%	1.75%		
102	CABK SQ Equity	CAIXA BANK SA	Financials	Banks	SPAIN	88.8889	-24.25%	0.35%	0.38%	0.44%							1.08%	1.75%	1.75%		
103	CNP FP Equity	CNP ASSURANCES	Financials	Insurance	FRANCE	75	-6.55%	0.09%	0.38%	0.44%				0.36%	1.75%	1.63%					
104	CBK GY Equity	COMMERZBANK AG	Financials	Banks	GERMANY	59.6708	-56.38%	0.24%	0.38%	0.44%				0.95%	1.75%	1.63%					
105	ACA FP Equity	CREDIT AGRICOLE SA	Financials	Banks	FRANCE	84.7737	-34.91%	0.35%	0.38%	0.44%							1.08%	1.75%	1.75%		
106	DBK GY Equity	DEUTSCHE BANK AG-REGISTERED	Financials	Capital Markets	GERMANY	58.14	-52.41%	0.32%	0.38%	0.44%				2.10%	1.75%	1.63%					
107	DB1 GY Equity	DEUTSCHE BOERSE AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	74.419	3.74%	0.55%	0.38%	0.44%				2.22%	1.75%	1.63%					
108	EBS AV Equity	ERSTE GROUP BANK AG	Financials	Banks	AUSTRIA	82.305	-25.60%	0.28%	0.38%	0.44%							0.86%	1.75%	1.75%		
109	RF FP Equity	EURAZEO SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	81.395	-22.12%	0.08%	0.38%	0.44%							0.29%	1.75%	1.75%		
110	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	40.3101	-23.61%	0.16%	0.38%	0.44%	1.16%	1.72%	2.10%								
111	GBLB BB Equity	GROUPE BRUXELLES LAMBERT SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	23.2558	-17.22%	0.18%	0.38%	0.44%	1.31%	1.72%	2.10%								
112	HNR1 GY Equity	HANNOVER RUECK SE	Financials	Insurance	GERMANY	55.556	11.58%	0.18%	0.38%	0.44%	1.31%	1.72%	2.10%								
113	INGA NA Equity	ING GROEP NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	96.7078	-37.66%	1.22%	0.38%	0.44%										4.82%	1.75%	2.70%
114	ISP1M Equity	INTESA SANPAOLO	Financials	Banks	ITALY	80.2469	-34.14%	0.89%	0.38%	0.44%							2.74%	1.75%	1.75%		
115	ISPR1M Equity	INTESA SANPAOLO-RSP	Financials	Banks	ITALY	80.2469	-31.59%	0.04%	0.38%	0.44%							0.12%	1.75%	1.75%		
116	KBC BB Equity	KBC GROUP NV	Financials	Banks	BELGIUM	95.8481	-23.44%	0.42%	0.38%	0.44%										1.66%	1.75%	2.70%
117	MAP SQ Equity	MAPFRE SA	Financials	Insurance	SPAIN	69.4444	-14.06%	0.07%	0.38%	0.44%				0.28%	1.75%	1.63%					
118	MB1M Equity	MEDIOBANCA SPA	Financials	Banks	ITALY	65.8915	-19.89%	0.14%	0.38%	0.44%				0.57%	1.75%	1.63%					
119	MUV2 GY Equity	MUENCHENER RUECKVERS-GES	Financials	Insurance	GERMANY	96.296	5.10%	0.73%	0.38%	0.44%										2.89%	1.75%	2.70%
120	KN FP Equity	NATIXIS	Financials	Capital Markets	FRANCE	91.7695	-40.67%	0.14%	0.38%	0.44%							0.43%	1.75%	1.75%		
121	NN NA Equity	NN GROUP NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	99.0741	-4.13%	0.20%	0.38%	0.44%										1.15%	1.75%	2.70%
122	PST1M Equity	POSTE ITALIANE SPA	Financials	Insurance	ITALY	16.6667	10.81%	0.09%	0.38%	0.44%	0.65%	1.72%	2.10%									
123	RBI AV Equity	RAIFFEISEN BANK INTERNATIONA	Financials	Banks	AUSTRIA	80.658	-34.36%	0.10%	0.38%	0.44%							0.31%	1.75%	1.75%		

124	SAMPO FH Equity	SAMPO OYJ-A SHS	Financials	Insurance	FINLAND	45,3704	-12,98%	0,48%	0,38%	0,44%	3,48%	1,72%	2,10%									
125	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	90,7407	14,65%	0,15%	0,38%	0,44%							0,46%	1,75%	1,75%			
126	GLE FP Equity	SOCIETE GENERALE SA	Financials	Banks	FRANCE	71,6049	-37,14%	0,74%	0,38%	0,44%				2,99%	1,75%	1,63%						
127	UCG IM Equity	UNICREDIT SPA	Financials	Banks	ITALY	78,1893	-43,26%	0,73%	0,38%	0,44%							2,25%	1,75%	1,75%			
128	US IM Equity	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA	Financials	Insurance	ITALY	59,2593	-2,87%	0,02%	0,38%	0,44%				0,08%	1,75%	1,63%						
129	MF FP Equity	WENDEL	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	44,9612	-28,71%	0,09%	0,38%	0,44%	0,65%	1,72%	2,10%									
130	BAYN GY Equity	BAYER AG-REG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	99,138	-39,99%	1,91%	0,38%	0,44%										7,55%	1,75%	2,47%
131	BIM FP Equity	BIOMERIEUX	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	N/A	-24,31%	0,07%	0,38%	0,44%												
132	ERF FP Equity	EUROFINS SCIENTIFIC	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-37,59%	0,13%	0,38%	0,44%												
133	FME GY Equity	FRESENIUS MEDICAL CARE AG &	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,677	-38,35%	0,44%	0,38%	0,44%	3,19%	1,72%	1,85%									
134	FRE GY Equity	FRESENIUS SE & CO KGAA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	15,054	-39,21%	0,65%	0,38%	0,44%	4,71%	1,72%	1,85%									
135	GRF SQ Equity	GRIFOLS SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	40,5172	-10,19%	0,18%	0,38%	0,44%	1,31%	1,72%	1,85%									
136	IPN FP Equity	IPSEN	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	75	0,65%	0,12%	0,38%	0,44%				0,49%	1,75%	4,15%						
137	PHIA NA Equity	KONINKLIJKE PHILIPS NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	100	-3,74%	0,83%	0,38%	0,44%										3,28%	1,75%	2,47%
138	MRK GY Equity	MERCK KGAA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	95,69	3,80%	0,29%	0,38%	0,44%										1,15%	1,75%	2,47%
139	ORNBV FH Equity	ORION OYJ-CLASS B	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	90,5172	-0,88%	0,07%	0,38%	0,44%							0,22%	1,75%	3,78%			
140	QIA GY Equity	QIAGEN N.V.	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	37,069	10,17%	0,17%	0,38%	0,44%	1,23%	1,72%	1,85%									
141	REC IM Equity	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-14,89%	0,08%	0,38%	0,44%												
142	SAN FP Equity	SANOFI	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	80,1724	11,44%	2,04%	0,38%	0,44%							6,28%	1,75%	3,78%			
143	SRT3 GY Equity	SARTORIUS AG-VORZUG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-13,09%	0,08%	0,38%	0,44%												
144	DIM FP Equity	SARTORIUS STEDIM BIOTECH	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-2,29%	0,01%	0,38%	0,44%												
145	SHL GY Equity	SIEMENS HEALTHINEERS AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	9,42%	0,11%	0,38%	0,44%												
146	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	62,069	3,50%	0,23%	0,38%	0,44%				0,93%	1,75%	4,15%						
147	ABE SQ Equity	ABERTIS INFRAESTRUCTURAS SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	94,7368	-4,94%	0,10%	0,38%	0,29%										0,40%	1,75%	1,60%
148	ACS SQ Equity	ACS ACTIVIDADES CONS Y SERV	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	57,5758	7,64%	0,22%	0,38%	0,29%				0,89%	1,75%	1,15%						
149	ADP FP Equity	ADP	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	63,1579	0,87%	0,14%	0,38%	0,29%				0,57%	1,75%	1,15%						
150	AENA SQ Equity	AENA SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	63,1579	-19,61%	0,27%	0,38%	0,29%				1,09%	1,75%	1,15%						
151	AER UN Equity	AERCAP HOLDINGS NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4,3478	-20,23%	0,15%	0,38%	0,29%	1,09%	1,72%	1,20%									
152	AIR FP Equity	AIRBUS SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	46,875	-7,73%	1,45%	0,38%	0,29%	10,51%	1,72%	1,20%									
153	ALO FP Equity	ALSTOM	Industrials	Machinery	FRANCE	48,1481	0,68%	0,15%	0,38%	0,29%	1,09%	1,72%	1,20%									
154	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	50	-14,15%	0,08%	0,38%	0,29%	0,58%	1,72%	1,20%									
155	ATL IM Equity	ATLANTIA SPA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	73,6842	-30,61%	0,27%	0,38%	0,29%				1,09%	1,75%	1,15%						
156	BOKA NA Equity	BOSKALIS WESTMINSTER	Industrials	Construction & Engineering	NETHERLANDS	33,3333	-23,37%	0,02%	0,38%	0,29%	0,15%	1,72%	1,20%									
157	EN FP Equity	BOUYGUES SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	72,7273	-27,12%	0,21%	0,38%	0,29%				0,85%	1,75%	1,15%						
158	BNR GY Equity	BRENNTAG AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	73,913	-26,18%	0,19%	0,38%	0,29%				0,77%	1,75%	1,15%						
159	BVI FP Equity	BUREAU VERITAS SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	58,3333	-22,64%	0,14%	0,38%	0,29%				0,57%	1,75%	1,15%						
160	CNHI IM Equity	CNH INDUSTRIAL NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	91,25	-33,22%	0,25%	0,38%	0,29%							0,77%	1,75%	1,47%			
161	SGO FP Equity	COMPAGNIE DE SAINT GOBAIN	Industrials	Building Products	FRANCE	72,7273	-35,75%	0,49%	0,38%	0,29%				1,98%	1,75%	1,15%						
162	AM FP Equity	DASSAULT AVIATION SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	9,375	-9,35%	0,10%	0,38%	0,29%	0,73%	1,72%	1,20%									
163	LHA GY Equity	DEUTSCHE LUFTHANSA-REG	Industrials	Airlines	GERMANY	76,712	-29,19%	0,14%	0,38%	0,29%				0,57%	1,75%	1,15%						
164	DPW GY Equity	DEUTSCHE POST AG-REG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	83,562	-35,19%	0,78%	0,38%	0,29%							2,40%	1,75%	1,47%			
165	FGR FP Equity	EIFFAGE	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	36,3636	-23,78%	0,18%	0,38%	0,29%	1,31%	1,72%	1,20%									
166	FER SQ Equity	FERROVIAL SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	78,7879	-0,21%	0,22%	0,38%	0,29%							0,68%	1,75%	1,47%			
167	FRA GY Equity	FRAPORT AG FRANKFURT AIRPORT	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	78,947	-33,19%	0,08%	0,38%	0,29%							0,25%	1,75%	1,47%			
168	G1A GY Equity	GEA GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	78,75	-42,38%	0,14%	0,38%	0,29%							0,43%	1,75%	1,47%			
169	GET FP Equity	GETLINK SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	89,4737	6,48%	0,13%	0,38%	0,29%							0,40%	1,75%	1,47%			
170	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	90,909	-17,30%	0,07%	0,38%	0,29%							0,22%	1,75%	1,47%			
171	IAG SQ Equity	INTL CONSOLIDATED AIRLINE-DI	Industrials	Airlines	BRITAIN	56,1644	-1,64%	0,11%	0,38%	0,29%				0,44%	1,75%	1,15%						
172	KSP ID Equity	KINGSPAN GROUP PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-1,68%	0,01%	0,38%	0,29%												
173	KGX GY Equity	KION GROUP AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-39,20%	0,11%	0,38%	0,29%												
174	KNEBV FH Equity	KONE OYJ-B	Industrials	Machinery	FINLAND	63,75	-6,21%	0,37%	0,38%	0,29%				1,50%	1,75%	1,15%						
175	LR FP Equity	LEGRAND SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	100	-25,00%	0,41%	0,38%	0,29%										1,62%	1,75%	1,60%
176	LDO IM Equity	LEONARDO SPA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	50	-19,76%	0,10%	0,38%	0,29%	0,73%	1,72%	1,20%									
177	MAN GY Equity	MAN SE	Industrials	Machinery	GERMANY	81,25	-2,72%	0,07%	0,38%	0,29%							0,22%	1,75%	1,47%			
178	MTX GY Equity	MTU AERO ENGINES AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	N/A	11,64%	0,22%	0,38%	0,29%												
179	NELES FH Equity	NELES OYJ	Industrials	Machinery	FINLAND	100	-15,16%	0,08%	0,38%	0,29%										0,32%	1,75%	1,60%
180	OSR GY Equity	OSRAM LICHT AG	Industrials	Electrical Equipment	GERMANY	92,593	-45,21%	0,11%	0,38%	0,29%										0,43%	1,75%	1,60%
181	PRY IM Equity	PRYSMIAN SPA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	55,5556	-37,35%	0,12%	0,38%	0,29%	0,87%	1,72%	1,20%									
182	RAND NA Equity	RANDSTAD NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	97,9167	-25,70%	0,15%	0,38%	0,29%										0,59%	1,75%	1,60%
183	RENT NA Equity	RELX NV	Industrials	Professional Services	BRITAIN	95,7746	5,57%	0,28%	0,38%	0,29%										1,11%	1,75%	1,60%
184	RXL FP Equity	REXEL SA	Industrials	Trading Companies & Distributors	FRANCE	100	-33,70%	0,10%	0,38%	0,29%										0,40%	1,75%	1,60%
185	RYA ID Equity	RYANAIR HOLDINGS PLC	Industrials	Airlines	IRELAND	6,8493	-35,51%	0,06%	0,38%	0,29%	0,44%	1,72%	1,20%									
186	SAF FP Equity	SAFRAN SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	53,125	17,75%	0,87%	0,38%	0,29%	6,31%	1,72%	1,20%									
187	SU FP Equity	SCHNEIDER ELECTRIC SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	96,2963	-18,51%	0,96%	0,38%	0,29%										3,80%	1,75%	1,60%
188	SIE GY Equity	SIEMENS AG-REG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	79,167	-17,76%	2,10%	0,38%	0,29%							6,46%	1,75%	1,47%			
189	SGRE SQ Equity	SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENE	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	N/A	-15,35%	0,07%	0,38%	0,29%												
190	BB FP Equity	SOCIETE BIC SA	Industrials	Commercial Services & Supplies	FRANCE	77,0833	0,77%	0,06%	0,38%	0,29%				0,24%	1,75%	1,15%						
191	TEP FP Equity	TELEPERFORMANCE	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	16,00%	0,21%	0,38%	0,29%												
192	HO FP Equity	THALES SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	56,25	14,78%	0,29%	0,38%	0,29%				1,17%	1,75%	1,15%						
193	DG FP Equity	VINCI SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	60,6061	-14,66%	1,04%	0,38%	0,29%				4,21%	1,75%	1,15%						
194	WRT1V FH Equity	WARTSILA OYJ ABP	Industrials	Machinery	FINLAND	87,5	-22,34%	0,19%	0,38%	0,29%							0,58%	1,75%	1,47%			
195	WKL NA Equity	WOLTERS KLUWER	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	100	23,75%	0,36%	0,38%	0,29%										1,42%	1,75%	1,60%
196	ZC FP Equity	ZODIAC AEROSPACE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	37,5	-0,20%	0,00%	0,38%	0,29%	0,00%	1,72%	1,20%									
197	AMS SQ Equity	AMADEUS IT GROUP SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	79,5082	-1,69%	0,75%	0,38%	0,68%							2,31%	1,75%	1,81%			
198	ASML NA Equity	ASML HOLDING NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	90,909	-15,22%	1,66%	0,38%	0,68%							5,11%	1,75%	1,81%			
199	ATO FP Equity	ATOS SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	98,3607	-42,89%	0,25%	0,38%	0,68%										0,99%	1,75%	2,22%
200	CAP FP Equity	CAPGEMINI SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	96,7213	-17,62%	0,44%	0,38%	0,68%										1,74%	1,75%	2,22%
201	DSY FP Equity	DASSAULT SYSTEMES SA	Information Technology	Software	FRANCE	39,3443	12,22%	0,38%	0,38%	0,68%	2,76%	1,72%	4,43%									
202	EDEN FP Equity	EDENRED	Information Technology	IT Services	FRANCE	50	27,25%	0,18%	0,38%	0,68%	1,31%	1,72%	4,43%									
203	IFX GY Equity	INFINEON TECHNOLOGIES AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	88,636	-24,99%	0,60%	0,38%	0,68%							1,85%	1,75%	1,81%			
204	ING FP Equity	INGENICO GROUP	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-44,71%	0,10%	0,38%	0,68%												
205	NOKIA FH Equity	NOKIA OYJ	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	98,7342	34,73%	0,70%	0,38%	0,68%										2,77%	1,75%	2,22%
206	NXPI UW Equity	NXP SEMICONDUCTORS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	81,8182	-33,23%	0,73%	0,38%	0,68%							2,25%	1,75%	1,81%			
207	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	91,803	-2,90%	2,36%	0,38%	0,68%							7,26%	1,75%	1,81%			
208	STM FP Equity	STMICROELECTRONICS NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	97,7273	-34,26%	0,29%	0,38%	0,68%										1,15%	1,75%	2,22%
209	WDI GY Equity	WIRECARD AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	N/A	32,56%	0,42%	0,38%	0,68%												
210	AI FP Equity	AIR LIQUIDE SA	Materials	Chemicals	FRANCE	59,1398	2,38%	1,15%	0,38%	0,37%				4,65%	1,75%	1,38%						
211	AKZA NA Equity	AKZO NOBEL N.V.	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,8495	-3,76%	0,49%	0,38%	0,37%										1,94%	1,75%	1,72%
212	MT NA Equity	ARCELORMITTAL	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	100	-37,76%	0,43%	0,38%	0,37%										1,70%	1,75%	1,72%
213	AKE FP Equity	ARKEMA	Materials	Chemicals	FRANCE	38,7097	-25,58%	0,17%	0,38%	0,37%	1,23%	1,72%	2,86%									
214	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	81,72	-33,64%	1,83%	0,38%	0,37%							5,63%	1,75%	1,25%			
215	1COV GY Equity	COVESTRO AG	Materials	Chemicals	GERMANY	86,022	-52,05%	0,33%	0,38%	0,37%							1,02%	1,75%	1,25%			
216	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	94,1176	-20,88%	0,59%	0,38%	0,37%										2,33%	1,75%	1,72%
217	EVK GY Equity	EVONIK INDUSTRIES AG	Materials	Chemicals	GERMANY	92,473	-28,85%	0,12%	0,38%	0,37%							0,37%	1,75%	1,25%			
218	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE-PREF	Materials	Chemicals	GERMANY	68,817	-16,58%	0,08%	0,38%	0,37%				0,32%	1,75%	1,38%						
219	HEI GY Equity	HEIDELBERGCEMENT AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	58,824	-37,41%	0,27%	0,38%	0,37%				1,09%	1,75%	1,38%						
220	NK FP Equity	IMERYS SA	Materials	Construction Materials	FRANCE	11,7647	-49,98%	0,06%	0,38%	0,37%	0,44%	1,72%	2,86%									
221	SDF GY Equity	K+S AG-REG	Materials	Chemicals	GERMANY	90,323	-30,51%	0,09%	0,38%	0,37%							0,28%	1,75%	1,25%			
222	DSM NA Equity	KONINKLIJKE DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	-12,14%	0,39%	0,38%	0,37%										1,54%	1,75%	1,72%
223	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	74,194	-42,09%	0,14%	0,38%	0,37%				0,57%	1,75%	1,38%						
224	LINU GY Equity	LINDE AG - TENDER	Materials	Chemicals	GERMANY	89,247	17,41%	0,72%	0,38%	0,37%							2,22%	1,75%	1,25%			
225	SKG ID Equity	SMURFIT KAPPA GROUP PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	N/A	-33,81%	0,12%	0,38%	0,37%												
226	SOLB BB Equity	SOLVAY SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	87,0968	-23,65%	0,20%	0,38%	0,37%							0,62%	1,75%	1,25%			
227	STERV FH Equity	STORA ENSO OYJ-R SHS	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	100	-25,02%	0,21%	0,38%	0,37%										0,83%	1,75%	1,72%
228	SY1 GY Equity	SYMRISE AG	Materials	Chemicals	GERMANY	88,172	-3,06%	0,22%	0,38%	0,37%							0,68%	1,75%	1,25%			
229	TKA GY Equity	THYSSENKRUPP AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	56,522	-40,88%	0,23%	0,38%	0,37%				0,93%	1,75%	1,38%						
230	UMI BB Equity	UMICORE	Materials	Chemicals	BELGIUM	44,086	-16,43%	0,24%	0,38%	0,37%	1,74%	1,72%	2,86%									
231	UPM FH Equity	UPM-KYMMENE OYJ	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	69,2308	-15,13%	0,40%	0,38%	0,37%				1,62%	1,75%	1,38%						
232	VOE AV Equity	VOESTALPINE AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	60,87	-48,31%	0,11%	0,38%	0,37%				0,44%	1,75%	1,38%						
233	ATI GY Equity	AROUNDTOWN SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	N/A	-4,43%	0,01%	0,38%	0,21%												
234	COV FP Equity	COVIVIO	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,324	-0,13%	0,08%	0,38%	0,21%										0,32%	1,75%	0,38%
235	DWNI GY Equity	DEUTSCHE WOHNEN SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	53,073	12,06%	0,36%	0,38%	0,21%	2,61%	1,72%	0,96%									
236	GFC FP Equity	GECINA SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	93,8547	-25,40%	0,16%	0,38%	0,21%										0,63%	1,75%	0,38%
237	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,7374	-19,57%	0,07%	0,38%	0,21%										0,28%	1,75%	0,38%
238	LI FP Equity	KLEPIERRE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	95,5307	-22,38%	0,17%	0,38%	0,21%										0,67%	1,75%	0,38%
239	URW NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	-29,64%	0,38%	0,38%	0,21%												
240	UL NA Equity	UNIBAIL-RODAMCO-WESTFIELD SE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	100	-2,58%	0,18%	0,38%	0,21%										0,71%	1,75%	0,38%
241	VNA GY Equity	VONOVIA SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	34,637	3,03%	0,50%	0,38%	0,21%	3,63%	1,72%	0,96%									
242	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	50,794	5,21%	0,50%	0,38%	0,29%	3,63%	1,72%	1,40%									
243	EDF FP Equity	EDF	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	84,127	29,35%	0,19%	0,38%	0,29%							0,58%	1,75%	1,42%			
244	EDP PL Equity	EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	99,2063	14,45%	0,20%	0,38%	0,29%										0,79%	1,75%	1,12%
245	ENG SQ Equity	ENAGAS SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	89,6825	14,20%	0,13%	0,38%	0,29%							0,40%	1,75%	1,42%			
246	ELE SQ Equity	ENDESA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	76,1905	19,28%	0,15%	0,38%	0,29%				0,61%	1,75%	1,56%						
247	ENEL IM Equity	ENEL SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	88,0952	1,46%	0,98%	0,38%	0,29%							3,02%	1,75%	1,42%			
248	ENGI FP Equity	ENGIE	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	73,8095	-5,42%	0,60%	0,38%	0,29%				2,43%	1,75%	1,56%						
249	FORTUM FH Equity	FORTUM OYJ	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	93,6508	16,26%	0,22%	0,38%	0,29%										0,87%	1,75%	1,12%
250	IBE SQ Equity	IBERDROLA SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	73,0159	9,97%	0,96%	0,38%	0,29%				3,88%	1,75%	1,56%						
251	IGY GY Equity	INNOGY SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	33,333	38,60%	0,13%	0,38%	0,29%	0,94%	1,72%	1,40%									
252	NTGY SQ Equity	NATURGY ENERGY GROUP SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	70,6349	27,29%	0,19%	0,38%	0,29%				0,77%	1,75%	1,56%						
253	REE SQ Equity	RED ELECTRICA CORPORACION SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	96,0317	18,54%	0,20%	0,38%	0,29%										0,79%	1,75%	1,12%
254	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	38,095	26,56%	0,26%	0,38%	0,29%	1,89%	1,72%	1,40%									
255	SRG IM Equity	SNAM SPA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	96,0317	1,10%	0,21%	0,38%	0,29%										0,83%	1,75%	1,12%
256	SEV FP Equity	SUEZ	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	97,619	1,24%	0,11%	0,38%	0,29%										0,43%	1,75%	1,12%
257	TRN IM Equity	TERNA SPA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	85,7143	7,22%	0,17%	0,38%	0,29%							0,52%	1,75%	1,42%			
258	UN01 GY Equity	UNIPER SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-3,30%	0,13%	0,38%	0,29%												
259	VIE FP Equity	VEOLIA ENVIRONNEMENT	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	31,746	-7,74%	0,24%	0,38%	0,29%	1,74%	1,72%	1,40%									
260	VER AV Equity	VERBUND AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	N/A	0,00%	0,01%	0,38%	0,29%												
								0,38%	0,38%	0,29%	0,83%	1,72%		0,83%	1,75%		0,83%	1,75%			1,75%	

Annexe 12.4.a. – 3e baisse (19/02/2020-18/03/2020) :
Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	ESG Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%		-61,33%	-0,05%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%		-38,98%	-0,03%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%		-19,78%	-0,06%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%		-34,55%	-0,44%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%		-9,95%	-0,02%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%		-24,97%	-0,01%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%		-10,18%	-0,01%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,08%	-23,18%	-0,01%	-0,02%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,39%	-22,36%	-0,05%	-0,09%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	1,17%	-22,07%	-0,14%	-0,26%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%		-16,77%	-0,02%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%		-46,14%	-0,09%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%	0,15%	-52,37%	-0,04%	-0,08%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%		-31,14%	-0,03%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%		-35,99%	-0,03%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%	0,10%	-24,42%	-0,01%	-0,02%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%	1,18%	-33,54%	-0,21%	-0,40%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%		-28,41%	-0,01%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%		-17,87%	-0,03%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%		-24,82%	-0,02%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%		-25,15%	-0,13%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%	0,27%	-43,61%	-0,07%	-0,12%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	2,09%	-42,97%	-0,49%	-0,90%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,49%	0,90%	-40,21%	-0,20%	-0,36%
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%	0,12%	-37,32%	-0,03%	-0,04%
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%		-49,27%	-0,13%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%		-48,38%	-0,41%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%		-26,31%	-0,06%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	1,69%	-29,80%	-0,27%	-0,50%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%		-49,63%	-0,04%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%		-23,74%	-0,11%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%		-50,11%	-0,15%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%		-44,26%	-0,09%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%		-26,17%	-0,14%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	1,43%	-35,41%	-0,28%	-0,51%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%		-20,00%	-0,05%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%	1,81%	-39,08%	-0,39%	-0,71%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%		-31,29%	-0,85%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	0,78%	-34,97%	-0,15%	-0,27%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%		-29,56%	-0,05%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%	0,14%	-33,88%	-0,03%	-0,05%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%		-50,97%	-0,13%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%		-25,63%	-0,01%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%		-53,34%	-0,12%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%		-31,91%	-0,26%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%		-47,39%	-0,07%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%		-52,41%	-0,06%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%		-6,72%	0,00%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%		-47,79%	-0,09%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,24%	-59,74%	-0,08%	-0,14%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-40,90%	-0,05%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%		-48,74%	-0,34%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%		-38,20%	-0,06%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%		-54,59%	-0,56%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,48%	-15,19%	-0,04%	-0,07%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%	0,46%	-10,30%	-0,03%	-0,05%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,09%	-5,96%	0,00%	-0,01%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,51%	-41,88%	-0,12%	-0,21%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%	0,12%	26,42%	0,02%	0,03%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	1,91%	-16,48%	-0,17%	-0,31%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%		-29,44%	-0,03%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%		-28,01%	-0,07%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%		-30,81%	-0,19%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,38%	-34,36%	-0,07%	-0,13%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	0,71%	-29,64%	-0,12%	-0,21%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,20%	-12,66%	-0,01%	-0,03%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	0,89%	-21,42%	-0,10%	-0,19%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%	1,21%	-12,44%	-0,08%	-0,15%
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	3,04%	-17,59%	-0,29%	-0,53%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,09%	-47,43%	-0,02%	-0,04%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%		-27,62%	-0,23%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		-15,17%	-0,01%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%	3,52%	-20,20%	-0,39%	-0,71%
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%		-48,26%	-0,33%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,29%	-41,72%	-0,07%	-0,12%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	0,70%	-47,44%	-0,18%	-0,33%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,24%	-62,59%	-0,08%	-0,15%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	0,68%	-50,27%	-0,19%	-0,34%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%	0,17%	-49,68%	-0,04%	-0,08%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	4,25%	-51,62%	-1,20%	-2,19%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,16%	-4,45%	0,00%	-0,01%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%		-52,57%	-0,07%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%	0,24%	-52,97%	-0,07%	-0,13%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%		-48,17%	-0,09%	
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%		-55,11%	-0,02%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	3,89%	-48,63%	-1,03%	-1,89%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%		-27,94%	-0,03%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%	0,83%	-44,99%	-0,20%	-0,37%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	1,89%	-49,94%	-0,51%	-0,94%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	1,33%	-47,65%	-0,34%	-0,63%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,19%	-52,37%	-0,05%	-0,10%
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%		-47,92%	-0,65%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%		-53,95%	-0,04%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%		-36,25%	-0,01%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%	0,17%	-51,22%	-0,05%	-0,09%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%		-50,88%	-0,63%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%	0,40%	-39,88%	-0,09%	-0,16%
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,11%	-68,46%	-0,04%	-0,08%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%	0,23%	-53,53%	-0,07%	-0,12%
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%	0,55%	-53,19%	-0,16%	-0,29%
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%		-48,10%	-0,18%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	1,32%	-36,97%	-0,27%	-0,49%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%		-53,84%	-0,12%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%	0,11%	-38,64%	-0,02%	-0,04%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%	0,32%	-49,61%	-0,09%	-0,16%
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%		-32,76%	-0,05%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%		-35,03%	-0,06%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%		-42,57%	-0,11%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%	1,46%	-57,11%	-0,46%	-0,83%
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	1,48%	-45,90%	-0,37%	-0,68%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	0,71%	-42,76%	-0,17%	-0,30%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%		-33,90%	-0,02%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%		-56,87%	-0,07%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	1,61%	-48,19%	-0,42%	-0,78%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,15%	-59,08%	-0,05%	-0,09%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,45%	-40,87%	-0,10%	-0,18%
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%		-44,66%	-0,06%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%		-49,66%	-0,03%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%		-43,75%	-0,18%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%		-54,05%	-0,07%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%		-55,46%	-0,28%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%		-50,47%	-0,28%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,14%	-50,67%	-0,04%	-0,07%
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%		-36,27%	-0,59%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%		-12,49%	-0,01%	
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%		-37,32%	-0,04%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%		-5,88%	-0,01%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%		-20,86%	-0,08%	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%		-44,65%	-0,21%	
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%		-45,81%	-0,11%	
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%		-14,18%	-0,03%	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%		-45,49%	-0,03%	
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%	1,67%	-30,61%	-0,28%	-0,51%
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	0,69%	-35,30%	-0,13%	-0,24%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,19%	-19,22%	-0,02%	-0,04%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%	0,40%	3,36%	0,01%	0,01%
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%		-17,46%	-0,02%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%		-19,04%	-0,49%	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,37%	-23,08%	-0,05%	-0,09%
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%		-21,95%	-0,03%	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%		-22,28%	-0,03%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%	0,53%	-29,14%	-0,08%	-0,15%
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%		-60,92%	-0,10%	
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%		-57,10%	-0,06%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%		-37,30%	-0,09%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%		-75,95%	-0,10%	
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%		-62,77%	-1,00%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%		-32,37%	-0,07%	
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%	0,11%	-30,37%	-0,02%	-0,03%
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%		-56,72%	-0,13%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%	0,37%	-41,22%	-0,08%	-0,15%
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%		-38,98%	-0,07%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%		-35,81%	-0,06%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,38%	-40,95%	-0,09%	-0,16%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%	0,73%	-49,47%	-0,20%	-0,36%
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%		-41,15%	-0,02%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%		-46,39%	-0,03%	
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%	1,28%	-41,33%	-0,29%	-0,53%
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%	0,35%	-53,28%	-0,10%	-0,19%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	0,62%	-42,56%	-0,14%	-0,26%
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%	0,11%	-55,94%	-0,03%	-0,06%
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%		-47,68%	-0,04%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,30%	-47,02%	-0,08%	-0,14%
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%		-58,13%	-0,03%	
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%	0,42%	-35,15%	-0,08%	-0,15%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%		-36,74%	-0,03%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%		-16,85%	-0,02%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%		-8,73%	-0,04%	
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%		-32,75%	-0,16%	
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%		-58,07%	-0,05%	
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%	0,53%	-60,26%	-0,17%	-0,32%
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,14%	-42,26%	-0,03%	-0,06%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%		-34,24%	-0,04%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%		-39,55%	-0,06%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%		-63,59%	-0,64%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	2,42%	-30,04%	-0,40%	-0,73%
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	3,32%	-43,04%	-0,78%	-1,43%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%		-21,17%	-0,02%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	0,62%	-32,88%	-0,11%	-0,20%
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%		-42,31%	-0,11%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%		-46,60%	-0,56%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,19%	-50,02%	-0,05%	-0,10%
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%	0,89%	-19,93%	-0,10%	-0,18%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%		-23,63%	-0,05%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%	1,24%	-46,62%	-0,32%	-0,58%
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	5,30%	-36,53%	-1,06%	-1,94%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%	0,31%	-40,83%	-0,07%	-0,13%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%		-50,20%	-0,20%	
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%		-26,16%	-0,13%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%		-33,40%	-0,10%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%	1,09%	-51,25%	-0,30%	-0,56%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%	0,36%	-52,61%	-0,11%	-0,19%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%		-40,29%	-0,19%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%		-52,15%	-0,40%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	5,30%	-31,19%	-0,90%	-1,65%
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%		-51,97%	-0,22%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%		-39,14%	-0,14%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%		-48,54%	-0,11%	
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%	2,85%	-28,87%	-0,45%	-0,82%
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	0,75%	-40,25%	-0,17%	-0,30%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%		-58,26%	-0,12%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%		-41,61%	-0,06%	
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%	2,33%	-35,70%	-0,45%	-0,83%
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%		-37,70%	-0,06%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	1,15%	-49,12%	-0,31%	-0,56%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%		-42,10%	-0,05%	
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%		-22,91%	-0,01%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%	0,37%	-47,70%	-0,10%	-0,18%
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	0,94%	-19,40%	-0,10%	-0,18%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%		-47,68%	-0,05%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%		-34,96%	-0,06%	
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,28%	-29,97%	-0,04%	-0,08%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,30%	-37,01%	-0,06%	-0,11%
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%	0,57%	-26,51%	-0,08%	-0,15%
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%		-64,06%	-0,05%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,37%	-19,82%	-0,04%	-0,07%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	0,71%	-29,89%	-0,12%	-0,21%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%	0,10%	-36,78%	-0,02%	-0,04%
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%		-56,43%	-0,14%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%		-64,16%	-0,08%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%	0,64%	-27,99%	-0,10%	-0,18%
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,35%	-47,81%	-0,09%	-0,17%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-38,14%	-0,03%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%	0,15%	-49,43%	-0,06%	-0,07%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,67%	-60,10%	-0,22%	-0,40%
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%		-28,60%	-0,19%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%	1,14%	-23,42%	-0,15%	-0,27%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%		-49,50%	-0,09%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,54%	-32,87%	-0,10%	-0,18%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,27%	-28,73%	-0,04%	-0,08%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%		-38,44%	-0,07%	
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%		-31,24%	-0,50%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%		-38,12%	-0,27%	
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%		-44,98%	-0,10%	
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%	3,11%	-22,34%	-0,38%	-0,69%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,29%	-34,11%	-0,05%	-0,10%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,36%	-22,74%	-0,05%	-0,08%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%	0,87%	-35,25%	-0,17%	-0,31%
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,44%	-23,43%	-0,06%	-0,10%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%		-41,82%	-0,05%	
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%		-20,22%	-0,04%	
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%		-20,90%	-0,03%	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%		-40,09%	-0,14%	
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%		-41,98%	-0,03%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	ESG Weight	Equal Weight ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%	0,41%			-61,33%	-0,25%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%	0,41%			-38,98%	-0,16%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%	0,41%			-19,78%	-0,08%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%	0,41%			-34,55%	-0,14%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%	0,41%			-9,95%	-0,04%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,41%			-24,97%	-0,10%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%	0,41%			-10,18%	-0,04%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,41%	0,08%	0,90%	-23,18%	-0,10%	-0,21%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,41%	0,39%	0,90%	-22,36%	-0,09%	-0,20%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	0,41%	1,17%	0,90%	-22,07%	-0,09%	-0,20%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,41%			-16,77%	-0,07%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%	0,41%			-46,14%	-0,19%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%	0,41%	0,15%	0,90%	-52,37%	-0,21%	-0,47%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%	0,41%			-31,14%	-0,13%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%	0,41%			-35,99%	-0,15%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%	0,41%	0,10%	0,90%	-24,42%	-0,10%	-0,22%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%	0,41%	1,18%	0,90%	-33,54%	-0,14%	-0,30%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%	0,41%			-28,41%	-0,12%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,41%			-17,87%	-0,07%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,41%			-24,82%	-0,10%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%	0,41%			-25,15%	-0,10%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%	0,41%	0,27%	0,90%	-43,61%	-0,18%	-0,39%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	0,41%	2,09%	0,90%	-42,97%	-0,18%	-0,39%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,69%	0,41%	0,90%	0,90%	-40,21%	-0,16%	-0,36%
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%	0,41%	0,12%	0,90%	-37,32%	-0,15%	-0,34%
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%	0,41%			-49,27%	-0,20%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%	0,41%			-48,38%	-0,20%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%	0,41%			-26,31%	-0,11%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	0,41%	1,69%	0,90%	-29,80%	-0,12%	-0,27%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%	0,41%			-49,63%	-0,20%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%	0,41%			-23,74%	-0,10%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%	0,41%			-50,11%	-0,21%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%	0,41%			-44,26%	-0,18%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%	0,41%			-26,17%	-0,11%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	0,41%	1,43%	0,90%	-35,41%	-0,15%	-0,32%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%	0,41%			-20,00%	-0,08%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%	0,41%	1,81%	0,90%	-39,08%	-0,16%	-0,35%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%	0,41%			-31,29%	-0,13%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	0,41%	0,78%	0,90%	-34,97%	-0,14%	-0,32%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,41%			-29,56%	-0,12%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%	0,41%	0,14%	0,90%	-33,88%	-0,14%	-0,31%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,41%			-50,97%	-0,21%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,41%			-25,63%	-0,11%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%	0,41%			-53,34%	-0,22%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%	0,41%			-31,91%	-0,13%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%	0,41%			-47,39%	-0,19%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%	0,41%			-52,41%	-0,21%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%	0,41%			-6,72%	-0,03%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%	0,41%			-47,79%	-0,20%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,41%	0,24%	0,90%	-59,74%	-0,24%	-0,54%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,41%			-40,90%	-0,17%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,41%			-48,74%	-0,20%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%	0,41%			-38,20%	-0,16%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%	0,41%			-54,59%	-0,22%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,41%	0,48%	0,90%	-15,19%	-0,06%	-0,14%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%	0,41%	0,46%	0,90%	-10,30%	-0,04%	-0,09%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,41%	0,09%	0,90%	-5,96%	-0,02%	-0,05%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,41%	0,51%	0,90%	-41,88%	-0,17%	-0,38%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%	0,41%	0,12%	0,90%	26,42%	0,11%	0,24%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	0,41%	1,91%	0,90%	-16,48%	-0,07%	-0,15%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%	0,41%			-29,44%	-0,12%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%	0,41%			-28,01%	-0,11%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%	0,41%			-30,81%	-0,13%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,41%	0,38%	0,90%	-34,36%	-0,14%	-0,31%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	0,41%	0,71%	0,90%	-29,64%	-0,12%	-0,27%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,41%	0,20%	0,90%	-12,66%	-0,05%	-0,11%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	0,41%	0,89%	0,90%	-21,42%	-0,09%	-0,19%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%	0,41%	1,21%	0,90%	-12,44%	-0,05%	-0,11%
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	0,41%	3,04%	0,90%	-17,59%	-0,07%	-0,16%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,41%	0,09%	0,90%	-47,43%	-0,19%	-0,43%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%	0,41%			-27,62%	-0,11%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,41%			-15,17%	-0,06%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%	0,41%	3,52%	0,90%	-20,20%	-0,08%	-0,18%
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%	0,41%			-48,26%	-0,20%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,41%	0,29%	0,90%	-41,72%	-0,17%	-0,38%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	0,41%	0,70%	0,90%	-47,44%	-0,19%	-0,43%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,41%	0,24%	0,90%	-62,59%	-0,26%	-0,56%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	0,41%	0,68%	0,90%	-50,27%	-0,21%	-0,45%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%	0,41%	0,17%	0,90%	-49,68%	-0,20%	-0,45%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	0,41%	4,25%	0,90%	-51,62%	-0,21%	-0,47%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,41%	0,16%	0,90%	-4,45%	-0,02%	-0,04%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%	0,41%			-52,57%	-0,22%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%	0,41%	0,24%	0,90%	-52,97%	-0,23%	-0,48%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%	0,41%			-48,17%	-0,20%	
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,41%			-55,11%	-0,23%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	0,41%	3,89%	0,90%	-48,63%	-0,20%	-0,44%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%	0,41%			-27,94%	-0,11%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%	0,41%	0,83%	0,90%	-44,99%	-0,18%	-0,41%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	0,41%	1,89%	0,90%	-49,94%	-0,20%	-0,45%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	0,41%	1,33%	0,90%	-47,65%	-0,20%	-0,43%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,41%	0,19%	0,90%	-52,37%	-0,21%	-0,47%
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%	0,41%			-47,92%	-0,20%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%	0,41%			-53,95%	-0,22%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%	0,41%			-36,25%	-0,15%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%	0,41%	0,17%	0,90%	-51,22%	-0,21%	-0,46%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%	0,41%			-50,88%	-0,21%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%	0,41%	0,40%	0,90%	-39,88%	-0,16%	-0,36%
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,41%	0,11%	0,90%	-68,46%	-0,28%	-0,62%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%	0,41%	0,23%	0,90%	-53,53%	-0,22%	-0,48%
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%	0,41%	0,55%	0,90%	-53,19%	-0,22%	-0,48%
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%	0,41%			-48,10%	-0,20%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	0,41%	1,32%	0,90%	-36,97%	-0,15%	-0,33%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%	0,41%			-53,84%	-0,22%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%	0,41%	0,11%	0,90%	-38,64%	-0,16%	-0,35%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%	0,41%	0,32%	0,90%	-49,61%	-0,20%	-0,45%
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%	0,41%			-32,76%	-0,13%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,41%			-35,03%	-0,14%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%	0,41%			-42,57%	-0,17%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%	0,41%	1,46%	0,90%	-57,11%	-0,23%	-0,51%
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	0,41%	1,48%	0,90%	-45,90%	-0,19%	-0,41%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	0,41%	0,71%	0,90%	-42,76%	-0,18%	-0,39%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%	0,41%			-33,90%	-0,14%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%	0,41%			-56,87%	-0,23%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	0,41%	1,61%	0,90%	-48,19%	-0,20%	-0,43%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,41%	0,15%	0,90%	-59,08%	-0,24%	-0,53%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,41%	0,45%	0,90%	-40,87%	-0,17%	-0,37%
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%	0,41%			-44,66%	-0,18%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,41%			-49,66%	-0,20%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%	0,41%			-43,75%	-0,18%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%	0,41%			-54,05%	-0,22%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%	0,41%			-55,46%	-0,23%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%	0,41%			-50,47%	-0,21%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,41%	0,14%	0,90%	-50,67%	-0,21%	-0,46%
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%	0,41%			-36,27%	-0,15%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,41%			-12,49%	-0,05%	
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%	0,41%			-37,32%	-0,15%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%	0,41%			-5,88%	-0,02%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%	0,41%			-20,86%	-0,09%	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%	0,41%			-44,65%	-0,18%	
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%	0,41%			-45,81%	-0,19%	
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%	0,41%			-14,18%	-0,06%	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%	0,41%			-45,49%	-0,19%	
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%	0,41%	1,67%	0,90%	-30,61%	-0,13%	-0,28%
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	0,41%	0,69%	0,90%	-35,30%	-0,14%	-0,32%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,41%	0,19%	0,90%	-19,22%	-0,08%	-0,17%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%	0,41%	0,40%	0,90%	3,36%	0,01%	0,03%
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%	0,41%			-17,46%	-0,07%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%	0,41%			-19,04%	-0,08%	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,41%	0,37%	0,90%	-23,08%	-0,09%	-0,21%
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%	0,41%			-21,95%	-0,09%	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%	0,41%			-22,28%	-0,09%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%	0,41%	0,53%	0,90%	-29,14%	-0,12%	-0,26%
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%	0,41%			-60,92%	-0,25%	
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%	0,41%			-57,10%	-0,23%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,41%			-37,30%	-0,15%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,41%			-75,95%	-0,31%	
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%	0,41%			-62,77%	-0,26%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%	0,41%			-32,37%	-0,13%	
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%	0,41%	0,11%	0,90%	-30,37%	-0,12%	-0,27%
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%	0,41%			-56,72%	-0,23%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%	0,41%	0,37%	0,90%	-41,22%	-0,17%	-0,37%
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%	0,41%			-38,98%	-0,16%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%	0,41%			-35,81%	-0,15%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,41%	0,38%	0,90%	-40,95%	-0,17%	-0,37%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%	0,41%	0,73%	0,90%	-49,47%	-0,20%	-0,45%
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%	0,41%			-41,15%	-0,17%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,41%			-46,39%	-0,19%	
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%	0,41%	1,28%	0,90%	-41,33%	-0,17%	-0,37%
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%	0,41%	0,35%	0,90%	-53,28%	-0,22%	-0,48%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	0,41%	0,62%	0,90%	-42,56%	-0,17%	-0,38%
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%	0,41%	0,11%	0,90%	-55,94%	-0,23%	-0,50%
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%	0,41%			-47,68%	-0,20%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,41%	0,30%	0,90%	-47,02%	-0,19%	-0,42%
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%	0,41%			-58,13%	-0,24%	
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%	0,41%	0,42%	0,90%	-35,15%	-0,14%	-0,32%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%	0,41%			-36,74%	-0,15%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%	0,41%			-16,85%	-0,07%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%	0,41%			-8,73%	-0,04%	
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%	0,41%			-32,75%	-0,13%	
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%	0,41%			-58,07%	-0,24%	
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%	0,41%	0,53%	0,90%	-60,26%	-0,25%	-0,54%
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,41%	0,14%	0,90%	-42,26%	-0,17%	-0,38%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%	0,41%			-34,24%	-0,14%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%	0,41%			-39,55%	-0,16%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%	0,41%			-63,59%	-0,26%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	0,41%	2,42%	0,90%	-30,04%	-0,12%	-0,27%
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	0,41%	3,32%	0,90%	-43,04%	-0,18%	-0,39%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%	0,41%			-21,17%	-0,09%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	0,41%	0,62%	0,90%	-32,88%	-0,13%	-0,30%
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%	0,41%			-42,31%	-0,17%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%	0,41%			-46,60%	-0,19%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,41%	0,19%	0,90%	-50,02%	-0,21%	-0,45%
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%	0,41%	0,89%	0,90%	-19,93%	-0,08%	-0,18%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%	0,41%			-23,63%	-0,10%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%	0,41%	1,24%	0,90%	-46,62%	-0,19%	-0,42%
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	0,41%	5,30%	0,90%	-36,53%	-0,15%	-0,33%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%	0,41%	0,31%	0,90%	-40,83%	-0,17%	-0,37%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%	0,41%			-50,20%	-0,21%	
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%	0,41%			-26,16%	-0,11%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%	0,41%			-33,40%	-0,14%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%	0,41%	1,09%	0,90%	-51,25%	-0,21%	-0,46%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%	0,41%	0,36%	0,90%	-52,61%	-0,22%	-0,47%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%	0,41%			-40,29%	-0,17%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%	0,41%			-52,15%	-0,21%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	0,41%	5,30%	0,90%	-31,19%	-0,13%	-0,28%
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%	0,41%			-51,97%	-0,21%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%	0,41%			-39,14%	-0,16%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%	0,41%			-48,54%	-0,20%	
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%	0,41%	2,85%	0,90%	-28,87%	-0,12%	-0,26%
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	0,41%	0,75%	0,90%	-40,25%	-0,16%	-0,36%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%	0,41%			-58,26%	-0,24%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%	0,41%			-41,61%	-0,17%	
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%	0,41%	2,33%	0,90%	-35,70%	-0,15%	-0,32%
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%	0,41%			-37,70%	-0,15%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	0,41%	1,15%	0,90%	-49,12%	-0,20%	-0,44%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%	0,41%			-42,10%	-0,17%	
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%	0,41%			-22,91%	-0,09%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%	0,41%	0,37%	0,90%	-47,70%	-0,20%	-0,43%
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	0,41%	0,94%	0,90%	-19,40%	-0,08%	-0,17%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%	0,41%			-47,68%	-0,20%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%	0,41%			-34,96%	-0,14%	
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,41%	0,28%	0,90%	-29,97%	-0,12%	-0,27%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,41%	0,30%	0,90%	-37,01%	-0,15%	-0,33%
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%	0,41%	0,57%	0,90%	-26,51%	-0,11%	-0,24%
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%	0,41%			-64,06%	-0,26%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,41%	0,37%	0,90%	-19,82%	-0,08%	-0,18%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	0,41%	0,71%	0,90%	-29,89%	-0,12%	-0,27%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%	0,41%	0,10%	0,90%	-36,78%	-0,15%	-0,33%
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%	0,41%			-56,43%	-0,23%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%	0,41%			-64,16%	-0,26%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%	0,41%	0,64%	0,90%	-27,99%	-0,11%	-0,25%
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,41%	0,35%	0,90%	-47,81%	-0,20%	-0,43%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,41%			-38,14%	-0,16%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%	0,41%	0,15%	0,90%	-49,43%	-0,20%	-0,45%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,41%	0,67%	0,90%	-60,10%	-0,25%	-0,54%
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%	0,41%			-28,60%	-0,12%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%	0,41%	1,14%	0,90%	-23,42%	-0,10%	-0,21%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%	0,41%			-49,50%	-0,20%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,41%	0,54%	0,90%	-32,87%	-0,13%	-0,30%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,41%	0,27%	0,90%	-28,73%	-0,12%	-0,26%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%	0,41%			-38,44%	-0,16%	
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%	0,41%			-31,24%	-0,13%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%	0,41%			-38,12%	-0,16%	
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,41%			-44,98%	-0,18%	
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%	0,41%	3,11%	0,90%	-22,34%	-0,09%	-0,20%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,41%	0,29%	0,90%	-34,11%	-0,14%	-0,31%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,41%	0,36%	0,90%	-22,74%	-0,09%	-0,20%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%	0,41%	0,87%	0,90%	-35,25%	-0,14%	-0,32%
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,41%	0,44%	0,90%	-23,43%	-0,10%	-0,21%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%	0,41%			-41,82%	-0,17%	
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%	0,41%			-20,22%	-0,08%	
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%	0,41%			-20,90%	-0,09%	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%	0,41%			-40,09%	-0,16%	
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%	0,41%			-41,98%	-0,17%	

Données MSCI EMU ESG Leaders : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	ESG Weight	Neutral Sector ESG	Return	Contribution Benchmark	Contribution ESG
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%	0,24%			-61,33%	-0,14%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%	0,24%			-38,98%	-0,09%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%	0,24%			-19,78%	-0,05%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%	0,24%			-34,55%	-0,08%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%	0,24%			-9,95%	-0,02%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,24%			-24,97%	-0,06%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%	0,24%			-10,18%	-0,02%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,24%	0,08%	0,83%	-23,18%	-0,05%	-0,19%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,24%	0,39%	0,83%	-22,36%	-0,05%	-0,18%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	0,24%	1,17%	0,83%	-22,07%	-0,05%	-0,18%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,24%			-16,77%	-0,04%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%	0,24%			-46,14%	-0,11%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%	0,24%	0,15%	0,83%	-52,37%	-0,12%	-0,43%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%	0,24%			-31,14%	-0,07%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%	0,24%			-35,99%	-0,08%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%	0,24%	0,10%	0,83%	-24,42%	-0,06%	-0,20%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%	0,24%	1,18%	0,83%	-33,54%	-0,08%	-0,28%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%	0,24%			-28,41%	-0,07%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,24%			-17,87%	-0,04%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,24%			-24,82%	-0,06%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%	0,24%			-25,15%	-0,06%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%	0,44%	0,27%	1,40%	-43,61%	-0,19%	-0,61%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	0,44%	2,09%	1,40%	-42,97%	-0,19%	-0,60%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,49%	0,44%	0,90%	1,40%	-40,21%	-0,18%	-0,56%
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%	0,44%	0,12%	1,40%	-37,32%	-0,16%	-0,52%
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%	0,44%			-49,27%	-0,22%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%	0,44%			-48,38%	-0,21%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%	0,44%			-26,31%	-0,12%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	0,44%	1,69%	1,40%	-29,80%	-0,13%	-0,42%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%	0,44%			-49,63%	-0,22%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%	0,44%			-23,74%	-0,10%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%	0,44%			-50,11%	-0,22%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%	0,44%			-44,26%	-0,19%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%	0,44%			-26,17%	-0,11%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	0,44%	1,43%	1,40%	-35,41%	-0,16%	-0,50%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%	0,44%			-20,00%	-0,09%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%	0,44%	1,81%	1,40%	-39,08%	-0,17%	-0,55%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%	0,44%			-31,29%	-0,14%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	0,44%	0,78%	1,40%	-34,97%	-0,15%	-0,49%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,44%			-29,56%	-0,13%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%	0,44%	0,14%	1,40%	-33,88%	-0,15%	-0,47%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,44%			-50,97%	-0,22%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,44%			-25,63%	-0,11%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%	0,44%			-53,34%	-0,23%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%	0,44%			-31,91%	-0,14%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%	0,44%			-47,39%	-0,21%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%	0,44%			-52,41%	-0,23%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%	0,44%			-6,72%	-0,03%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%	0,44%			-47,79%	-0,21%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,44%	0,24%	1,40%	-59,74%	-0,26%	-0,84%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,44%			-40,90%	-0,18%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,44%			-48,74%	-0,21%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%	0,44%			-38,20%	-0,17%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%	0,52%			-54,59%	-0,28%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,52%	0,48%	0,74%	-15,19%	-0,08%	-0,11%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%	0,52%	0,46%	0,74%	-10,30%	-0,05%	-0,08%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,52%	0,09%	0,74%	-5,96%	-0,03%	-0,04%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,52%	0,51%	0,74%	-41,88%	-0,22%	-0,31%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%	0,52%	0,12%	0,74%	26,42%	0,14%	0,20%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	0,52%	1,91%	0,74%	-16,48%	-0,09%	-0,12%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%	0,52%			-29,44%	-0,15%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%	0,52%			-28,01%	-0,15%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%	0,52%			-30,81%	-0,16%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,52%	0,38%	0,74%	-34,36%	-0,18%	-0,25%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	0,52%	0,71%	0,74%	-29,64%	-0,15%	-0,22%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,52%	0,20%	0,74%	-12,66%	-0,07%	-0,09%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	0,52%	0,89%	0,74%	-21,42%	-0,11%	-0,16%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%	0,52%	1,21%	0,74%	-12,44%	-0,06%	-0,09%
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	0,52%	3,04%	0,74%	-17,59%	-0,09%	-0,13%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,52%	0,09%	0,74%	-47,43%	-0,25%	-0,35%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%	0,52%			-27,62%	-0,14%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,52%			-15,17%	-0,08%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%	0,52%	3,52%	0,74%	-20,20%	-0,10%	-0,15%
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%	0,53%			-48,26%	-0,25%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,53%	0,29%	0,60%	-41,72%	-0,22%	-0,25%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	0,53%	0,70%	0,60%	-47,44%	-0,25%	-0,29%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,53%	0,24%	0,60%	-62,59%	-0,33%	-0,38%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	0,53%	0,68%	0,60%	-50,27%	-0,27%	-0,30%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%	0,53%	0,17%	0,60%	-49,68%	-0,26%	-0,30%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	0,53%	4,25%	0,60%	-51,62%	-0,27%	-0,31%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,53%	0,16%	0,60%	-4,45%	-0,02%	-0,03%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%	0,38%			-52,57%	-0,20%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%	0,38%	0,24%	0,76%	-52,97%	-0,20%	-0,40%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%	0,38%			-48,17%	-0,18%	
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,38%			-55,11%	-0,21%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	0,38%	3,89%	0,76%	-48,63%	-0,18%	-0,37%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%	0,38%			-27,94%	-0,11%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%	0,38%	0,83%	0,76%	-44,99%	-0,17%	-0,34%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	0,38%	1,89%	0,76%	-49,94%	-0,19%	-0,38%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	0,38%	1,33%	0,76%	-47,65%	-0,18%	-0,36%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,38%	0,19%	0,76%	-52,37%	-0,20%	-0,40%
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%	0,38%			-47,92%	-0,18%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%	0,38%			-53,95%	-0,20%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%	0,38%			-36,25%	-0,14%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%	0,38%	0,17%	0,76%	-51,22%	-0,19%	-0,39%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%	0,38%			-50,88%	-0,19%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%	0,38%	0,40%	0,76%	-39,88%	-0,15%	-0,30%
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,38%	0,11%	0,76%	-68,46%	-0,26%	-0,52%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%	0,38%	0,23%	0,76%	-53,53%	-0,20%	-0,41%
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%	0,38%	0,55%	0,76%	-53,19%	-0,20%	-0,40%
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%	0,38%			-48,10%	-0,18%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	0,38%	1,32%	0,76%	-36,97%	-0,14%	-0,28%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%	0,38%			-53,84%	-0,20%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%	0,38%	0,11%	0,76%	-38,64%	-0,15%	-0,29%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%	0,38%	0,32%	0,76%	-49,61%	-0,19%	-0,38%
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%	0,38%			-32,76%	-0,12%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,38%			-35,03%	-0,13%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%	0,38%			-42,57%	-0,16%	
109	INGA NA Equity	ING Group NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%	0,38%	1,46%	0,76%	-57,11%	-0,22%	-0,43%
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	0,38%	1,48%	0,76%	-45,90%	-0,17%	-0,35%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	0,38%	0,71%	0,76%	-42,76%	-0,16%	-0,32%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%	0,38%			-33,90%	-0,13%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%	0,38%			-56,87%	-0,22%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	0,38%	1,61%	0,76%	-48,19%	-0,18%	-0,37%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,38%	0,15%	0,76%	-59,08%	-0,22%	-0,45%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,38%	0,45%	0,76%	-40,87%	-0,15%	-0,31%
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%	0,38%			-44,66%	-0,17%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,38%			-49,66%	-0,19%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%	0,38%			-43,75%	-0,17%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%	0,38%			-54,05%	-0,20%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%	0,38%			-55,46%	-0,21%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%	0,38%			-50,47%	-0,19%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,38%	0,14%	0,76%	-50,67%	-0,19%	-0,38%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%	0,44%			-36,27%	-0,16%		
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,44%			-12,49%	-0,06%		
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%	0,44%			-37,32%	-0,17%		
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%	0,44%			-5,88%	-0,03%		
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%	0,44%			-20,86%	-0,09%		
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%	0,44%			-44,65%	-0,20%		
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%	0,44%			-45,81%	-0,20%		
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%	0,44%			-14,18%	-0,06%		
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%	0,44%			-45,49%	-0,20%		
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%	0,44%	1,67%	1,41%	-30,61%	-0,14%	-0,43%	
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	0,44%	0,69%	1,41%	-35,30%	-0,16%	-0,50%	
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,44%	0,19%	1,41%	-19,22%	-0,09%	-0,27%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%	0,44%	0,40%	1,41%	3,36%	0,01%	0,05%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%	0,44%			-17,46%	-0,08%		
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%	0,44%			-19,04%	-0,08%		
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,44%	0,37%	1,41%	-23,08%	-0,10%	-0,32%	
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%	0,44%			-21,95%	-0,10%		
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%	0,44%			-22,28%	-0,10%		
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%	0,44%	0,53%	1,41%	-29,14%	-0,13%	-0,41%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%	0,35%			-60,92%	-0,21%		
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%	0,35%			-57,10%	-0,20%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,35%			-37,30%	-0,13%		
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,35%			-75,95%	-0,27%		
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%	0,35%			-62,77%	-0,22%		
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%	0,35%			-32,37%	-0,11%		
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%	0,35%	0,11%	0,84%	-30,37%	-0,11%	-0,26%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%	0,35%			-56,72%	-0,20%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%	0,35%	0,37%	0,84%	-41,22%	-0,14%	-0,35%	
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%	0,35%			-38,98%	-0,14%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%	0,35%			-35,81%	-0,13%		
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,35%	0,38%	0,84%	-40,95%	-0,14%	-0,35%	
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%	0,35%	0,73%	0,84%	-49,47%	-0,17%	-0,42%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%	0,35%			-41,15%	-0,14%		
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,35%			-46,39%	-0,16%		
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%	0,35%	1,28%	0,84%	-41,33%	-0,14%	-0,35%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%	0,35%	0,35%	0,84%	-53,28%	-0,19%	-0,45%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	0,35%	0,62%	0,84%	-42,56%	-0,15%	-0,36%	
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%	0,35%	0,11%	0,84%	-55,94%	-0,20%	-0,47%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%	0,35%			-47,68%	-0,17%		
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,35%	0,30%	0,84%	-47,02%	-0,16%	-0,40%	
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%	0,35%			-58,13%	-0,20%		
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%	0,35%	0,42%	0,84%	-35,15%	-0,12%	-0,30%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%	0,35%			-36,74%	-0,13%		
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%	0,35%			-16,85%	-0,06%		
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%	0,35%			-8,73%	-0,03%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%	0,35%			-32,75%	-0,11%		
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%	0,35%			-58,07%	-0,20%		
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%	0,35%	0,53%	0,84%	-60,26%	-0,21%	-0,51%	
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,35%	0,14%	0,84%	-42,26%	-0,15%	-0,36%	
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%	0,35%			-34,24%	-0,12%		
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%	0,35%			-39,55%	-0,14%		
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%	0,35%			-63,59%	-0,22%		
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	0,35%	2,42%	0,84%	-30,04%	-0,11%	-0,25%	
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	0,35%	3,32%	0,84%	-43,04%	-0,15%	-0,36%	
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%	0,35%			-21,17%	-0,07%		
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	0,35%	0,62%	0,84%	-32,88%	-0,11%	-0,28%	
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%	0,35%			-42,31%	-0,15%		
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%	0,35%			-46,60%	-0,16%		
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,35%	0,19%	0,84%	-50,02%	-0,17%	-0,42%	
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%	0,35%	0,89%	0,84%	-19,93%	-0,07%	-0,17%	
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%	0,74%			-23,63%	-0,17%		
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%	0,74%	1,24%	1,84%	-46,62%	-0,34%	-0,86%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	0,74%	5,30%	1,84%	-36,53%	-0,27%	-0,67%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%	0,74%	0,31%	1,84%	-40,83%	-0,30%	-0,75%	
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%	0,74%			-50,20%	-0,37%		
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%	0,74%			-26,16%	-0,19%		
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%	0,74%			-33,40%	-0,25%		
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%	0,74%	1,09%	1,84%	-51,25%	-0,38%	-0,94%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%	0,74%	0,36%	1,84%	-52,61%	-0,39%	-0,97%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%	0,74%			-40,29%	-0,30%		
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%	0,74%			-52,15%	-0,38%		
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	0,74%	5,30%	1,84%	-31,19%	-0,23%	-0,57%	
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%	0,74%			-51,97%	-0,38%		
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%	0,74%			-39,14%	-0,29%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%	0,74%			-48,54%	-0,36%		
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%	0,35%	2,85%	0,58%	-28,87%	-0,10%	-0,17%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	0,35%	0,75%	0,58%	-40,25%	-0,14%	-0,23%	
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%	0,35%			-58,26%	-0,20%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%	0,35%			-41,61%	-0,14%		
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%	0,35%	2,33%	0,58%	-35,70%	-0,12%	-0,21%	
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%	0,35%			-37,70%	-0,13%		
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	0,35%	1,15%	0,58%	-49,12%	-0,17%	-0,28%	
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%	0,35%			-42,10%	-0,15%		
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%	0,35%			-22,91%	-0,08%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%	0,35%	0,37%	0,58%	-47,70%	-0,16%	-0,27%	
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	0,35%	0,94%	0,58%	-19,40%	-0,07%	-0,11%	
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%	0,35%			-47,68%	-0,16%		
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%	0,35%			-34,96%	-0,12%		
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,35%	0,28%	0,58%	-29,97%	-0,10%	-0,17%	
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,35%	0,30%	0,58%	-37,01%	-0,13%	-0,21%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%	0,35%	0,57%	0,58%	-26,51%	-0,09%	-0,15%	
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%	0,35%			-64,06%	-0,22%		
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,35%	0,37%	0,58%	-19,82%	-0,07%	-0,11%	
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	0,35%	0,71%	0,58%	-29,89%	-0,10%	-0,17%	
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%	0,35%	0,10%	0,58%	-36,78%	-0,13%	-0,21%	
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%	0,27%			-56,43%	-0,15%		
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%	0,27%			-64,16%	-0,17%		
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%	0,27%	0,64%	0,54%	-27,99%	-0,07%	-0,15%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,27%	0,35%	0,54%	-47,81%	-0,13%	-0,26%	
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,27%			-38,14%	-0,10%		
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%	0,27%	0,15%	0,54%	-49,43%	-0,13%	-0,26%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,27%	0,67%	0,54%	-60,10%	-0,16%	-0,32%	
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%	0,27%			-28,60%	-0,08%		
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%	0,43%	1,14%	0,96%	-23,42%	-0,10%	-0,22%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%	0,43%			-49,50%	-0,21%		
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,43%	0,54%	0,96%	-32,87%	-0,14%	-0,31%	
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,43%	0,27%	0,96%	-28,73%	-0,12%	-0,27%	
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%	0,43%			-38,44%	-0,16%		
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%	0,43%			-31,24%	-0,13%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%	0,43%			-38,12%	-0,16%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,43%			-44,98%	-0,19%		
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%	0,43%	3,11%	0,96%	-22,34%	-0,09%	-0,21%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,43%	0,29%	0,96%	-34,11%	-0,14%	-0,33%	
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,43%	0,36%	0,96%	-22,74%	-0,10%	-0,22%	
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%	0,43%	0,87%	0,96%	-35,25%	-0,15%	-0,34%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,43%	0,44%	0,96%	-23,43%	-0,10%	-0,22%	
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%	0,43%			-41,82%	-0,18%		
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%	0,43%			-20,22%	-0,09%		
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%	0,43%			-20,90%	-0,09%		
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%	0,43%			-40,09%	-0,17%		
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%	0,43%			-41,98%	-0,18%		

Annexe 11.4.b. – 3e baisse (19/02/2020-18/03/2020) :
Données MSCI EMU SRI : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	SRI Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%		-61,33%	-0,05%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%		-38,98%	-0,03%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%		-19,78%	-0,06%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%		-34,55%	-0,44%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%		-9,95%	-0,02%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%		-24,97%	-0,01%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%		-10,18%	-0,01%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,14%	-23,18%	-0,01%	-0,03%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%		-22,36%	-0,05%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	1,90%	-22,07%	-0,14%	-0,42%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%		-16,77%	-0,02%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%		-46,14%	-0,09%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%		-52,37%	-0,04%	
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%		-31,14%	-0,03%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%		-35,99%	-0,03%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%		-24,42%	-0,01%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%		-33,54%	-0,21%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%		-28,41%	-0,01%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%		-17,87%	-0,03%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%		-24,82%	-0,02%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%		-25,15%	-0,13%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%		-43,61%	-0,07%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	3,41%	-42,97%	-0,49%	-1,47%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,49%		-40,21%	-0,20%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%		-37,32%	-0,03%	
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%		-49,27%	-0,13%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%		-48,38%	-0,41%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%		-26,31%	-0,06%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	2,75%	-29,80%	-0,27%	-0,82%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%		-49,63%	-0,04%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%		-23,74%	-0,11%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%		-50,11%	-0,15%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%		-44,26%	-0,09%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%		-26,17%	-0,14%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	2,34%	-35,41%	-0,28%	-0,83%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%		-20,00%	-0,05%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%		-39,08%	-0,39%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%		-31,29%	-0,85%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	1,27%	-34,97%	-0,15%	-0,44%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%		-29,56%	-0,05%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%		-33,88%	-0,03%	
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%		-50,97%	-0,13%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%		-25,63%	-0,01%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%		-53,34%	-0,12%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%		-31,91%	-0,26%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%		-47,39%	-0,07%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%		-52,41%	-0,06%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%		-6,72%	0,00%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%		-47,79%	-0,09%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,39%	-59,74%	-0,08%	-0,23%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%		-40,90%	-0,05%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%		-48,74%	-0,34%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%		-38,20%	-0,06%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%		-54,59%	-0,56%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,78%	-15,19%	-0,04%	-0,12%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%		-10,30%	-0,03%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,15%	-5,96%	0,00%	-0,01%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,83%	-41,88%	-0,12%	-0,35%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%		26,42%	0,02%	
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	3,11%	-16,48%	-0,17%	-0,51%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%		-29,44%	-0,03%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%		-28,01%	-0,07%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%		-30,81%	-0,19%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,61%	-34,36%	-0,07%	-0,21%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	1,16%	-29,64%	-0,12%	-0,34%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,32%	-12,66%	-0,01%	-0,04%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	1,46%	-21,42%	-0,10%	-0,31%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%		-12,44%	-0,08%	
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	4,96%	-17,59%	-0,29%	-0,87%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,15%	-47,43%	-0,02%	-0,07%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%		-27,62%	-0,23%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%		-15,17%	-0,01%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%		-20,20%	-0,39%	
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%		-48,26%	-0,33%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,47%	-41,72%	-0,07%	-0,20%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	1,14%	-47,44%	-0,18%	-0,54%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,40%	-62,59%	-0,08%	-0,25%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	1,11%	-50,27%	-0,19%	-0,56%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%		-49,68%	-0,04%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	6,92%	-51,62%	-1,20%	-3,57%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,26%	-4,45%	0,00%	-0,01%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%		-52,57%	-0,07%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%		-52,97%	-0,07%	
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%		-48,17%	-0,09%	
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%		-55,11%	-0,02%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	6,33%	-48,63%	-1,03%	-3,08%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%		-27,94%	-0,03%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%		-44,99%	-0,20%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	3,07%	-49,94%	-0,51%	-1,53%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	2,16%	-47,65%	-0,34%	-1,03%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%		-52,37%	-0,05%	
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%		-47,92%	-0,65%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%		-53,95%	-0,04%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%		-36,25%	-0,01%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%		-51,22%	-0,05%	
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%		-50,88%	-0,63%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%		-39,88%	-0,09%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,18%	-68,46%	-0,04%	-0,12%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%		-53,53%	-0,07%	
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%		-53,19%	-0,16%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%		-48,10%	-0,18%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	2,15%	-36,97%	-0,27%	-0,79%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%		-53,84%	-0,12%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%		-38,64%	-0,02%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%		-49,61%	-0,09%	
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%		-32,76%	-0,05%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%		-35,03%	-0,06%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%		-42,57%	-0,11%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%		-57,11%	-0,46%	
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	2,41%	-45,90%	-0,37%	-1,11%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	1,16%	-42,76%	-0,17%	-0,50%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%		-33,90%	-0,02%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%		-56,87%	-0,07%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	2,63%	-48,19%	-0,42%	-1,27%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,24%	-59,08%	-0,05%	-0,14%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%		-40,87%	-0,10%	
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%		-44,66%	-0,06%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%		-49,66%	-0,03%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%		-43,75%	-0,18%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%		-54,05%	-0,07%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%		-55,46%	-0,28%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%		-50,47%	-0,28%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%		-50,67%	-0,04%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%		-36,27%	-0,59%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%		-12,49%	-0,01%	
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%		-37,32%	-0,04%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%		-5,88%	-0,01%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%		-20,86%	-0,08%	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%		-44,65%	-0,21%	
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%		-45,81%	-0,11%	
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%		-14,18%	-0,03%	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%		-45,49%	-0,03%	
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%		-30,61%	-0,28%	
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	1,12%	-35,30%	-0,13%	-0,40%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,30%	-19,22%	-0,02%	-0,06%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%		3,36%	0,01%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%		-17,46%	-0,02%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%		-19,04%	-0,49%	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,60%	-23,08%	-0,05%	-0,14%
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%		-21,95%	-0,03%	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%		-22,28%	-0,03%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%		-29,14%	-0,08%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%		-60,92%	-0,10%	
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%		-57,10%	-0,06%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%		-37,30%	-0,09%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%		-75,95%	-0,10%	
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%		-62,77%	-1,00%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%		-32,37%	-0,07%	
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%		-30,37%	-0,02%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%		-56,72%	-0,13%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%		-41,22%	-0,08%	
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%		-38,98%	-0,07%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%		-35,81%	-0,06%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,62%	-40,95%	-0,09%	-0,25%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%		-49,47%	-0,20%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%		-41,15%	-0,02%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%		-46,39%	-0,03%	
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%		-41,33%	-0,29%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%		-53,28%	-0,10%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	1,01%	-42,56%	-0,14%	-0,43%
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%		-55,94%	-0,03%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%		-47,68%	-0,04%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%		-47,02%	-0,08%	
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%		-58,13%	-0,03%	
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%		-35,15%	-0,08%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%		-36,74%	-0,03%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%		-16,85%	-0,02%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%		-8,73%	-0,04%	
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%		-32,75%	-0,16%	
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%		-58,07%	-0,05%	
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%		-60,26%	-0,17%	
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,23%	-42,26%	-0,03%	-0,10%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%		-34,24%	-0,04%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%		-39,55%	-0,06%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%		-63,59%	-0,64%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	3,95%	-30,04%	-0,40%	-1,19%
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	5,42%	-43,04%	-0,78%	-2,33%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%		-21,17%	-0,02%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	1,02%	-32,88%	-0,11%	-0,34%
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%		-42,31%	-0,11%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%		-46,60%	-0,56%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,31%	-50,02%	-0,05%	-0,16%
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%		-19,93%	-0,10%	
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%		-23,63%	-0,05%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%		-46,62%	-0,32%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	8,63%	-36,53%	-1,06%	-3,15%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%		-40,83%	-0,07%	
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%		-50,20%	-0,20%	
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%		-26,16%	-0,13%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%		-33,40%	-0,10%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%		-51,25%	-0,30%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%		-52,61%	-0,11%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%		-40,29%	-0,19%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%		-52,15%	-0,40%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	8,64%	-31,19%	-0,90%	-2,69%
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%		-51,97%	-0,22%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%		-39,14%	-0,14%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%		-48,54%	-0,11%	
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%		-28,87%	-0,45%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	1,22%	-40,25%	-0,17%	-0,49%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%		-58,26%	-0,12%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%		-41,61%	-0,06%	
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%		-35,70%	-0,45%	
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%		-37,70%	-0,06%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	1,87%	-49,12%	-0,31%	-0,92%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%		-42,10%	-0,05%	
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%		-22,91%	-0,01%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%		-47,70%	-0,10%	
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	1,53%	-19,40%	-0,10%	-0,30%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%		-47,68%	-0,05%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%		-34,96%	-0,06%	
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,46%	-29,97%	-0,04%	-0,14%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%		-37,01%	-0,06%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%		-26,51%	-0,08%	
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%		-64,06%	-0,05%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,60%	-19,82%	-0,04%	-0,12%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	1,16%	-29,89%	-0,12%	-0,35%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%		-36,78%	-0,02%	
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%		-56,43%	-0,14%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%		-64,16%	-0,08%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%		-27,99%	-0,10%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,58%	-47,81%	-0,09%	-0,28%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%		-38,14%	-0,03%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%		-49,43%	-0,06%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	1,09%	-60,10%	-0,22%	-0,66%
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%		-28,60%	-0,19%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%		-23,42%	-0,15%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%		-49,50%	-0,09%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,88%	-32,87%	-0,10%	-0,29%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,44%	-28,73%	-0,04%	-0,13%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%		-38,44%	-0,07%	
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%		-31,24%	-0,50%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%		-38,12%	-0,27%	
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%		-44,98%	-0,10%	
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%		-22,34%	-0,38%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%		-34,11%	-0,05%	
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,59%	-22,74%	-0,05%	-0,13%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%		-35,25%	-0,17%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,71%	-23,43%	-0,06%	-0,17%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%		-41,82%	-0,05%	
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%	0,67%	-20,22%	-0,04%	-0,14%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%		-20,90%	-0,03%	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%		-40,09%	-0,14%	
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%		-41,98%	-0,03%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « poids égal »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Equal Weight Bench	SRI Weight	Equal Weight SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%	0,41%			-61,33%	-0,25%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%	0,41%			-38,98%	-0,16%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%	0,41%			-19,78%	-0,08%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%	0,41%			-34,55%	-0,14%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%	0,41%			-9,95%	-0,04%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,41%			-24,97%	-0,10%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%	0,41%			-10,18%	-0,04%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,41%	0,14%	1,75%	-23,18%	-0,10%	-0,41%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,41%			-22,36%	-0,09%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	0,41%	1,90%	1,75%	-22,07%	-0,09%	-0,39%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,41%			-16,77%	-0,07%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%	0,41%			-46,14%	-0,19%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%	0,41%			-52,37%	-0,21%	
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%	0,41%			-31,14%	-0,13%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%	0,41%			-35,99%	-0,15%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%	0,41%			-24,42%	-0,10%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%	0,41%			-33,54%	-0,14%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%	0,41%			-28,41%	-0,12%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,41%			-17,87%	-0,07%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,41%			-24,82%	-0,10%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%	0,41%			-25,15%	-0,10%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%	0,41%			-43,61%	-0,18%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	0,41%	3,41%	1,75%	-42,97%	-0,18%	-0,75%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,49%	0,41%			-40,21%	-0,16%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%	0,41%			-37,32%	-0,15%	
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%	0,41%			-49,27%	-0,20%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%	0,41%			-48,38%	-0,20%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%	0,41%			-26,31%	-0,11%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	0,41%	2,75%	1,75%	-29,80%	-0,12%	-0,52%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%	0,41%			-49,63%	-0,20%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%	0,41%			-23,74%	-0,10%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%	0,41%			-50,11%	-0,21%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%	0,41%			-44,26%	-0,18%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%	0,41%			-26,17%	-0,11%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	0,41%	2,34%	1,75%	-35,41%	-0,15%	-0,62%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%	0,41%			-20,00%	-0,08%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%	0,41%			-39,08%	-0,16%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%	0,41%			-31,29%	-0,13%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	0,41%	1,27%	1,75%	-34,97%	-0,14%	-0,61%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,41%			-29,56%	-0,12%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%	0,41%			-33,88%	-0,14%	
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,41%			-50,97%	-0,21%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,41%			-25,63%	-0,11%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%	0,41%			-53,34%	-0,22%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%	0,41%			-31,91%	-0,13%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%	0,41%			-47,39%	-0,19%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%	0,41%			-52,41%	-0,21%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%	0,41%			-6,72%	-0,03%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%	0,41%			-47,79%	-0,20%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,41%	0,39%	1,75%	-59,74%	-0,24%	-1,05%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,41%			-40,90%	-0,17%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,41%			-48,74%	-0,20%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%	0,41%			-38,20%	-0,16%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%	0,41%			-54,59%	-0,22%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,41%	0,78%	1,75%	-15,19%	-0,06%	-0,27%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%	0,41%			-10,30%	-0,04%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,41%	0,15%	1,75%	-5,96%	-0,02%	-0,10%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,41%	0,83%	1,75%	-41,88%	-0,17%	-0,73%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%	0,41%			26,42%	0,11%	
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	0,41%	3,11%	1,75%	-16,48%	-0,07%	-0,29%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%	0,41%			-29,44%	-0,12%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%	0,41%			-28,01%	-0,11%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%	0,41%			-30,81%	-0,13%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,41%	0,61%	1,75%	-34,36%	-0,14%	-0,60%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	0,41%	1,16%	1,75%	-29,64%	-0,12%	-0,52%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,41%	0,32%	1,75%	-12,66%	-0,05%	-0,22%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	0,41%	1,46%	1,75%	-21,42%	-0,09%	-0,38%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%	0,41%			-12,44%	-0,05%	
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	0,41%	4,96%	1,75%	-17,59%	-0,07%	-0,31%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,41%	0,15%	1,75%	-47,43%	-0,19%	-0,83%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%	0,41%			-27,62%	-0,11%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,41%			-15,17%	-0,06%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%	0,41%			-20,20%	-0,08%	
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%	0,41%			-48,26%	-0,20%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,41%	0,47%	1,75%	-41,72%	-0,17%	-0,73%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	0,41%	1,14%	1,75%	-47,44%	-0,19%	-0,83%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,41%	0,40%	1,75%	-62,59%	-0,26%	-1,10%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	0,41%	1,11%	1,75%	-50,27%	-0,21%	-0,88%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%	0,41%			-49,68%	-0,20%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	0,41%	6,92%	1,75%	-51,62%	-0,21%	-0,91%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,41%	0,26%	1,75%	-4,45%	-0,02%	-0,08%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%	0,41%			-52,57%	-0,22%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%	0,41%			-52,97%	-0,22%	
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%	0,41%			-48,17%	-0,20%	
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,41%			-55,11%	-0,23%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	0,41%	6,33%	1,75%	-48,63%	-0,20%	-0,85%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%	0,41%			-27,94%	-0,11%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%	0,41%			-44,99%	-0,18%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	0,41%	3,07%	1,75%	-49,94%	-0,20%	-0,88%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	0,41%	2,16%	1,75%	-47,65%	-0,20%	-0,84%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,41%			-52,37%	-0,21%	
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%	0,41%			-47,92%	-0,20%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%	0,41%			-53,95%	-0,22%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%	0,41%			-36,25%	-0,15%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%	0,41%			-51,22%	-0,21%	
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%	0,41%			-50,88%	-0,21%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%	0,41%			-39,88%	-0,16%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,41%	0,18%	1,75%	-68,46%	-0,28%	-1,20%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%	0,41%			-53,53%	-0,22%	
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%	0,41%			-53,19%	-0,22%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%	0,41%			-48,10%	-0,20%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	0,41%	2,15%	1,75%	-36,97%	-0,15%	-0,65%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%	0,41%			-53,84%	-0,22%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%	0,41%			-38,64%	-0,16%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%	0,41%			-49,61%	-0,20%	
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%	0,41%			-32,76%	-0,13%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,41%			-35,03%	-0,14%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%	0,41%			-42,57%	-0,17%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%	0,41%			-57,11%	-0,23%	
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	0,41%	2,41%	1,75%	-45,90%	-0,19%	-0,81%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	0,41%	1,16%	1,75%	-42,76%	-0,18%	-0,75%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%	0,41%			-33,90%	-0,14%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%	0,41%			-56,87%	-0,23%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	0,41%	2,63%	1,75%	-48,19%	-0,20%	-0,85%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,41%	0,24%	1,75%	-59,08%	-0,24%	-1,04%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,41%			-40,87%	-0,17%	
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%	0,41%			-44,66%	-0,18%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,41%			-49,66%	-0,20%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%	0,41%			-43,75%	-0,18%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%	0,41%			-54,05%	-0,22%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%	0,41%			-55,46%	-0,23%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%	0,41%			-50,47%	-0,21%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,41%			-50,67%	-0,21%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%	0,41%			-36,27%	-0,15%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,41%			-12,49%	-0,05%	
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%	0,41%			-37,32%	-0,15%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%	0,41%			-5,88%	-0,02%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%	0,41%			-20,86%	-0,09%	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%	0,41%			-44,65%	-0,18%	
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%	0,41%			-45,81%	-0,19%	
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%	0,41%			-14,18%	-0,06%	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%	0,41%			-45,49%	-0,19%	
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%	0,41%			-30,61%	-0,13%	
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	0,41%	1,12%	1,75%	-35,30%	-0,14%	-0,62%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,41%	0,30%	1,75%	-19,22%	-0,08%	-0,34%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%	0,41%			3,36%	0,01%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%	0,41%			-17,46%	-0,07%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%	0,41%			-19,04%	-0,08%	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,41%	0,60%	1,75%	-23,08%	-0,09%	-0,40%
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%	0,41%			-21,95%	-0,09%	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%	0,41%			-22,28%	-0,09%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%	0,41%			-29,14%	-0,12%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%	0,41%			-60,92%	-0,25%	
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%	0,41%			-57,10%	-0,23%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,41%			-37,30%	-0,15%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,41%			-75,95%	-0,31%	
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%	0,41%			-62,77%	-0,26%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%	0,41%			-32,37%	-0,13%	
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%	0,41%			-30,37%	-0,12%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%	0,41%			-56,72%	-0,23%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%	0,41%			-41,22%	-0,17%	
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%	0,41%			-38,98%	-0,16%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%	0,41%			-35,81%	-0,15%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,41%	0,62%	1,75%	-40,95%	-0,17%	-0,72%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%	0,41%			-49,47%	-0,20%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%	0,41%			-41,15%	-0,17%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,41%			-46,39%	-0,19%	
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%	0,41%			-41,33%	-0,17%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%	0,41%			-53,28%	-0,22%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	0,41%	1,01%	1,75%	-42,56%	-0,17%	-0,75%
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%	0,41%			-55,94%	-0,23%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%	0,41%			-47,68%	-0,20%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,41%			-47,02%	-0,19%	
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%	0,41%			-58,13%	-0,24%	
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%	0,41%			-35,15%	-0,14%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%	0,41%			-36,74%	-0,15%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%	0,41%			-16,85%	-0,07%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%	0,41%			-8,73%	-0,04%	
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%	0,41%			-32,75%	-0,13%	
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%	0,41%			-58,07%	-0,24%	
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%	0,41%			-60,26%	-0,25%	
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,41%	0,23%	1,75%	-42,26%	-0,17%	-0,74%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%	0,41%			-34,24%	-0,14%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%	0,41%			-39,55%	-0,16%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%	0,41%			-63,59%	-0,26%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	0,41%	3,95%	1,75%	-30,04%	-0,12%	-0,53%
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	0,41%	5,42%	1,75%	-43,04%	-0,18%	-0,76%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%	0,41%			-21,17%	-0,09%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	0,41%	1,02%	1,75%	-32,88%	-0,13%	-0,58%
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%	0,41%			-42,31%	-0,17%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%	0,41%			-46,60%	-0,19%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,41%	0,31%	1,75%	-50,02%	-0,21%	-0,88%
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%	0,41%			-19,93%	-0,08%	
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%	0,41%			-23,63%	-0,10%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%	0,41%			-46,62%	-0,19%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	0,41%	8,63%	1,75%	-36,53%	-0,15%	-0,64%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%	0,41%			-40,83%	-0,17%	
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%	0,41%			-50,20%	-0,21%	
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%	0,41%			-26,16%	-0,11%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%	0,41%			-33,40%	-0,14%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%	0,41%			-51,25%	-0,21%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%	0,41%			-52,61%	-0,22%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%	0,41%			-40,29%	-0,17%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%	0,41%			-52,15%	-0,21%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	0,41%	8,64%	1,75%	-31,19%	-0,13%	-0,55%
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%	0,41%			-51,97%	-0,21%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%	0,41%			-39,14%	-0,16%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%	0,41%			-48,54%	-0,20%	
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%	0,41%			-28,87%	-0,12%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	0,41%	1,22%	1,75%	-40,25%	-0,16%	-0,71%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%	0,41%			-58,26%	-0,24%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%	0,41%			-41,61%	-0,17%	
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%	0,41%			-35,70%	-0,15%	
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%	0,41%			-37,70%	-0,15%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	0,41%	1,87%	1,75%	-49,12%	-0,20%	-0,86%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%	0,41%			-42,10%	-0,17%	
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%	0,41%			-22,91%	-0,09%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%	0,41%			-47,70%	-0,20%	
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	0,41%	1,53%	1,75%	-19,40%	-0,08%	-0,34%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%	0,41%			-47,68%	-0,20%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%	0,41%			-34,96%	-0,14%	
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,41%	0,46%	1,75%	-29,97%	-0,12%	-0,53%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,41%			-37,01%	-0,15%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%	0,41%			-26,51%	-0,11%	
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%	0,41%			-64,06%	-0,26%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	0,20%	0,41%	0,60%	1,75%	-19,82%	-0,08%	-0,35%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	0,41%	1,16%	1,75%	-29,89%	-0,12%	-0,52%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%	0,41%			-36,78%	-0,15%	
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%	0,41%			-56,43%	-0,23%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%	0,41%			-64,16%	-0,26%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%	0,41%			-27,99%	-0,11%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,41%	0,58%	1,75%	-47,81%	-0,20%	-0,84%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,41%			-38,14%	-0,16%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%	0,41%			-49,43%	-0,20%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,41%	1,09%	1,75%	-60,10%	-0,25%	-1,05%
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%	0,41%			-28,60%	-0,12%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%	0,41%			-23,42%	-0,10%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%	0,41%			-49,50%	-0,20%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,41%	0,88%	1,75%	-32,87%	-0,13%	-0,58%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,41%	0,44%	1,75%	-28,73%	-0,12%	-0,50%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%	0,41%			-38,44%	-0,16%	
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%	0,41%			-31,24%	-0,13%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%	0,41%			-38,12%	-0,16%	
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,41%			-44,98%	-0,18%	
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%	0,41%			-22,34%	-0,09%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,41%			-34,11%	-0,14%	
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,41%	0,59%	1,75%	-22,74%	-0,09%	-0,40%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%	0,41%			-35,25%	-0,14%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,41%	0,71%	1,75%	-23,43%	-0,10%	-0,41%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%	0,41%			-41,82%	-0,17%	
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%	0,41%	0,67%	1,75%	-20,22%	-0,08%	-0,35%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%	0,41%			-20,90%	-0,09%	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%	0,41%			-40,09%	-0,16%	
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%	0,41%			-41,98%	-0,17%	

Données MSCI EMU SRI : Approche « secteur neutre »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Benchmark Weight	Neutral Sector Bench	SRI Weight	Neutral Sector SRI	Return	Contribution Benchmark	Contribution SRI
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,08%	0,24%			-61,33%	-0,14%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,07%	0,24%			-38,98%	-0,09%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,30%	0,24%			-19,78%	-0,05%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,28%	0,24%			-34,55%	-0,08%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	0,20%	0,24%			-9,95%	-0,02%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,24%			-24,97%	-0,06%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,05%	0,24%			-10,18%	-0,02%	
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,05%	0,24%	0,14%	2,48%	-23,18%	-0,05%	-0,57%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	0,21%	0,24%			-22,36%	-0,05%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	0,64%	0,24%	1,90%	2,48%	-22,07%	-0,05%	-0,55%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	0,09%	0,24%			-16,77%	-0,04%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	0,19%	0,24%			-46,14%	-0,11%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	0,08%	0,24%			-52,37%	-0,12%	
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,11%	0,24%			-31,14%	-0,07%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	0,07%	0,24%			-35,99%	-0,08%	
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,06%	0,24%			-24,42%	-0,06%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	0,64%	0,24%			-33,54%	-0,08%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	0,04%	0,24%			-28,41%	-0,07%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,16%	0,24%			-17,87%	-0,04%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	0,07%	0,24%			-24,82%	-0,06%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	0,51%	0,24%			-25,15%	-0,06%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,15%	0,44%			-43,61%	-0,19%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	1,14%	0,44%	3,41%	2,80%	-42,97%	-0,19%	-1,20%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,49%	0,44%			-40,21%	-0,18%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,07%	0,44%			-37,32%	-0,16%	
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	0,26%	0,44%			-49,27%	-0,22%	
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,84%	0,44%			-48,38%	-0,21%	
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,21%	0,44%			-26,31%	-0,12%	
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,92%	0,44%	2,75%	2,80%	-29,80%	-0,13%	-0,84%
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,08%	0,44%			-49,63%	-0,22%	
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	0,45%	0,44%			-23,74%	-0,10%	
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	0,30%	0,44%			-50,11%	-0,22%	
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	0,20%	0,44%			-44,26%	-0,19%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,54%	0,44%			-26,17%	-0,11%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	0,78%	0,44%	2,34%	2,80%	-35,41%	-0,16%	-0,99%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,24%	0,44%			-20,00%	-0,09%	
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	0,99%	0,44%			-39,08%	-0,17%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	2,71%	0,44%			-31,29%	-0,14%	
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,43%	0,44%	1,27%	2,80%	-34,97%	-0,15%	-0,98%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	0,16%	0,44%			-29,56%	-0,13%	
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	0,08%	0,44%			-33,88%	-0,15%	
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,25%	0,44%			-50,97%	-0,22%	
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	0,04%	0,44%			-25,63%	-0,11%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,22%	0,44%			-53,34%	-0,23%	
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,83%	0,44%			-31,91%	-0,14%	
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	0,15%	0,44%			-47,39%	-0,21%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	0,12%	0,44%			-52,41%	-0,23%	
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	0,07%	0,44%			-6,72%	-0,03%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	0,19%	0,44%			-47,79%	-0,21%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	0,13%	0,44%	0,39%	2,80%	-59,74%	-0,26%	-1,68%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,13%	0,44%			-40,90%	-0,18%	
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0,70%	0,44%			-48,74%	-0,21%	
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	0,15%	0,44%			-38,20%	-0,17%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	1,03%	0,52%			-54,59%	-0,28%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	0,26%	0,52%	0,78%	1,04%	-15,19%	-0,08%	-0,16%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,25%	0,52%			-10,30%	-0,05%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	0,05%	0,52%	0,15%	1,04%	-5,96%	-0,03%	-0,06%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	0,28%	0,52%	0,83%	1,04%	-41,88%	-0,22%	-0,43%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	0,07%	0,52%			-26,42%	0,14%	
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	1,04%	0,52%	3,11%	1,04%	-16,48%	-0,09%	-0,17%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	0,11%	0,52%			-29,44%	-0,15%	
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,25%	0,52%			-28,01%	-0,15%	
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	0,63%	0,52%			-30,81%	-0,16%	
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,21%	0,52%	0,61%	1,04%	-34,36%	-0,18%	-0,36%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	0,39%	0,52%	1,16%	1,04%	-29,64%	-0,15%	-0,31%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	0,11%	0,52%	0,32%	1,04%	-12,66%	-0,07%	-0,13%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	0,49%	0,52%	1,46%	1,04%	-21,42%	-0,11%	-0,22%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	0,66%	0,52%			-12,44%	-0,06%	
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	1,66%	0,52%	4,96%	1,04%	-17,59%	-0,09%	-0,18%
70	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	0,05%	0,52%	0,15%	1,04%	-47,43%	-0,25%	-0,49%
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,84%	0,52%			-27,62%	-0,14%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	0,06%	0,52%			-15,17%	-0,08%	
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	1,92%	0,52%			-20,20%	-0,10%	
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0,68%	0,53%			-48,26%	-0,25%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	0,16%	0,53%	0,47%	0,70%	-41,72%	-0,22%	-0,29%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	0,38%	0,53%	1,14%	0,70%	-47,44%	-0,25%	-0,33%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	0,13%	0,53%	0,40%	0,70%	-62,59%	-0,33%	-0,44%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	0,37%	0,53%	1,11%	0,70%	-50,27%	-0,27%	-0,35%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	0,09%	0,53%			-49,68%	-0,26%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	2,32%	0,53%	6,92%	0,70%	-51,62%	-0,27%	-0,36%
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	0,09%	0,53%	0,26%	0,70%	-4,45%	-0,02%	-0,03%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,13%	0,38%			-52,57%	-0,20%	
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,13%	0,38%			-52,97%	-0,20%	
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	0,19%	0,38%			-48,17%	-0,18%	
85	ABBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,04%	0,38%			-55,11%	-0,21%	
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	2,12%	0,38%	6,33%	1,77%	-48,63%	-0,18%	-0,86%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,10%	0,38%			-27,94%	-0,11%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,45%	0,38%			-44,99%	-0,17%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	1,03%	0,38%	3,07%	1,77%	-49,94%	-0,19%	-0,88%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	0,72%	0,38%	2,16%	1,77%	-47,65%	-0,18%	-0,84%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	0,10%	0,38%			-52,37%	-0,20%	
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	1,36%	0,38%			-47,92%	-0,18%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0,08%	0,38%			-53,95%	-0,20%	
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	0,04%	0,38%			-36,25%	-0,14%	
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	0,09%	0,38%			-51,22%	-0,19%	
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	1,24%	0,38%			-50,88%	-0,19%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	0,22%	0,38%			-39,88%	-0,15%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	0,06%	0,38%	0,18%	1,77%	-68,46%	-0,26%	-1,21%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	0,13%	0,38%			-53,53%	-0,20%	
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	0,30%	0,38%			-53,19%	-0,20%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,38%	0,38%			-48,10%	-0,18%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	0,72%	0,38%	2,15%	1,77%	-36,97%	-0,14%	-0,65%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	0,23%	0,38%			-53,84%	-0,20%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	0,06%	0,38%			-38,64%	-0,15%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	0,18%	0,38%			-49,61%	-0,19%	
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	0,15%	0,38%			-32,76%	-0,12%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,17%	0,38%			-35,03%	-0,13%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	0,25%	0,38%			-42,57%	-0,16%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0,80%	0,38%			-57,11%	-0,22%	
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	0,81%	0,38%	2,41%	1,77%	-45,90%	-0,17%	-0,81%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	0,39%	0,38%	1,16%	1,77%	-42,76%	-0,16%	-0,76%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	0,06%	0,38%			-33,90%	-0,13%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	0,12%	0,38%			-56,87%	-0,22%	
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	0,88%	0,38%	2,63%	1,77%	-48,19%	-0,18%	-0,85%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	0,08%	0,38%	0,24%	1,77%	-59,08%	-0,22%	-1,05%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0,24%	0,38%			-40,87%	-0,15%	
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	0,13%	0,38%			-44,66%	-0,17%	
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	0,07%	0,38%			-49,66%	-0,19%	
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	0,41%	0,38%			-43,75%	-0,17%	
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	0,13%	0,38%			-54,05%	-0,20%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	0,50%	0,38%			-55,46%	-0,21%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	0,55%	0,38%			-50,47%	-0,19%	

123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	0,08%	0,38%			-50,67%	-0,19%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	1,63%	0,44%			-36,27%	-0,16%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,44%			-12,49%	-0,06%	
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	0,10%	0,44%			-37,32%	-0,17%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,14%	0,44%			-5,88%	-0,03%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	0,39%	0,44%			-20,86%	-0,09%	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,46%	0,44%			-44,65%	-0,20%	
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	0,23%	0,44%			-45,81%	-0,20%	
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	0,24%	0,44%			-14,18%	-0,06%	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	0,06%	0,44%			-45,49%	-0,20%	
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,91%	0,44%			-30,61%	-0,14%	
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	0,38%	0,44%	1,12%	2,81%	-35,30%	-0,16%	-0,99%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	0,10%	0,44%	0,30%	2,81%	-19,22%	-0,09%	-0,54%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	0,22%	0,44%			3,36%	0,01%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	0,11%	0,44%			-17,46%	-0,08%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	2,59%	0,44%			-19,04%	-0,08%	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	0,20%	0,44%	0,60%	2,81%	-23,08%	-0,10%	-0,65%
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,13%	0,44%			-21,95%	-0,10%	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	0,15%	0,44%			-22,28%	-0,10%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	0,29%	0,44%			-29,14%	-0,13%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	0,17%	0,35%			-60,92%	-0,21%	
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,10%	0,35%			-57,10%	-0,20%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	0,25%	0,35%			-37,30%	-0,13%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	0,13%	0,35%			-75,95%	-0,27%	
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	1,60%	0,35%			-62,77%	-0,22%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,22%	0,35%			-32,37%	-0,11%	
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	0,06%	0,35%			-30,37%	-0,11%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	0,23%	0,35%			-56,72%	-0,20%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	0,20%	0,35%			-41,22%	-0,14%	
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,17%	0,35%			-38,98%	-0,14%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	0,17%	0,35%			-35,81%	-0,13%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,21%	0,35%	0,62%	2,05%	-40,95%	-0,14%	-0,84%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	0,40%	0,35%			-49,47%	-0,17%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	0,06%	0,35%			-41,15%	-0,14%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	0,07%	0,35%			-46,39%	-0,16%	
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	0,70%	0,35%			-41,33%	-0,14%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	0,19%	0,35%			-53,28%	-0,19%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,34%	0,35%	1,01%	2,05%	-42,56%	-0,15%	-0,87%
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	0,06%	0,35%			-55,94%	-0,20%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	0,09%	0,35%			-47,68%	-0,17%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,16%	0,35%			-47,02%	-0,16%	
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	0,05%	0,35%			-58,13%	-0,20%	
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	0,23%	0,35%			-35,15%	-0,12%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	0,08%	0,35%			-36,74%	-0,13%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,12%	0,35%			-16,85%	-0,06%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	0,46%	0,35%			-8,73%	-0,03%	
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,48%	0,35%			-32,75%	-0,11%	
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	0,09%	0,35%			-58,07%	-0,20%	
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	0,29%	0,35%			-60,26%	-0,21%	
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	0,08%	0,35%	0,23%	2,05%	-42,26%	-0,15%	-0,87%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	0,13%	0,35%			-34,24%	-0,12%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	0,14%	0,35%			-39,55%	-0,14%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	1,01%	0,35%			-63,59%	-0,22%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,32%	0,35%	3,95%	2,05%	-30,04%	-0,11%	-0,62%
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	1,81%	0,35%	5,42%	2,05%	-43,04%	-0,15%	-0,88%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	0,09%	0,35%			-21,17%	-0,07%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	0,34%	0,35%	1,02%	2,05%	-32,88%	-0,11%	-0,67%
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	0,25%	0,35%			-42,31%	-0,15%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	1,20%	0,35%			-46,60%	-0,16%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	0,10%	0,35%	0,31%	2,05%	-50,02%	-0,17%	-1,02%
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	0,49%	0,35%			-19,93%	-0,07%	
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	0,22%	0,74%			-23,63%	-0,17%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	0,68%	0,74%			-46,62%	-0,34%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	2,89%	0,74%	8,63%	5,53%	-36,53%	-0,27%	-2,02%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	0,17%	0,74%			-40,83%	-0,30%	
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,39%	0,74%			-50,20%	-0,37%	
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,49%	0,74%			-26,16%	-0,19%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	0,29%	0,74%			-33,40%	-0,25%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	0,59%	0,74%			-51,25%	-0,38%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	0,20%	0,74%			-52,61%	-0,39%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	0,48%	0,74%			-40,29%	-0,30%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	0,76%	0,74%			-52,15%	-0,38%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	2,89%	0,74%	8,64%	5,53%	-31,19%	-0,23%	-1,72%
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	0,43%	0,74%			-51,97%	-0,38%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	0,36%	0,74%			-39,14%	-0,29%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	0,22%	0,74%			-48,54%	-0,36%	
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	1,56%	0,35%			-28,87%	-0,10%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	0,41%	0,35%	1,22%	1,15%	-40,25%	-0,14%	-0,46%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,21%	0,35%			-58,26%	-0,20%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	0,14%	0,35%			-41,61%	-0,14%	
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	1,27%	0,35%			-35,70%	-0,12%	
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,16%	0,35%			-37,70%	-0,13%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,63%	0,35%	1,87%	1,15%	-49,12%	-0,17%	-0,57%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	0,13%	0,35%			-42,10%	-0,15%	
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,06%	0,35%			-22,91%	-0,08%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	0,20%	0,35%			-47,70%	-0,16%	
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	0,51%	0,35%	1,53%	1,15%	-19,40%	-0,07%	-0,22%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	0,10%	0,35%			-47,68%	-0,16%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,18%	0,35%			-34,96%	-0,12%	
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	0,15%	0,35%	0,46%	1,15%	-29,97%	-0,10%	-0,35%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,16%	0,35%			-37,01%	-0,13%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	0,31%	0,35%			-26,51%	-0,09%	
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	0,08%	0,35%			-64,06%	-0,22%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials		BELGIUM	0,20%	0,35%	0,60%	1,15%	-19,82%	-0,07%	-0,23%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	0,39%	0,35%	1,16%	1,15%	-29,89%	-0,10%	-0,34%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	0,06%	0,35%			-36,78%	-0,13%	
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	0,24%	0,27%			-56,43%	-0,15%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,12%	0,27%			-64,16%	-0,17%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,35%	0,27%			-27,99%	-0,07%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,19%	0,27%	0,58%	1,07%	-47,81%	-0,13%	-0,51%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,07%	0,27%			-38,14%	-0,10%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,13%	0,27%			-49,43%	-0,13%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	0,36%	0,27%	1,09%	1,07%	-60,10%	-0,16%	-0,64%
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	0,68%	0,27%			-28,60%	-0,08%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,62%	0,43%			-23,42%	-0,10%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	0,19%	0,43%			-49,50%	-0,21%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	0,29%	0,43%	0,88%	1,53%	-32,87%	-0,14%	-0,50%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,15%	0,43%	0,44%	1,53%	-28,73%	-0,12%	-0,44%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,19%	0,43%			-38,44%	-0,16%	
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	1,60%	0,43%			-31,24%	-0,13%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,70%	0,43%			-38,12%	-0,16%	
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	0,22%	0,43%			-44,98%	-0,19%	
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	1,70%	0,43%			-22,34%	-0,09%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	0,16%	0,43%			-34,11%	-0,14%	
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	0,20%	0,43%	0,59%	1,53%	-22,74%	-0,10%	-0,35%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	0,47%	0,43%			-35,25%	-0,15%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	0,24%	0,43%	0,71%	1,53%	-23,43%	-0,10%	-0,36%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,12%	0,43%			-41,82%	-0,18%	
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	0,22%	0,43%	0,67%	1,53%	-20,22%	-0,09%	-0,31%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	0,14%	0,43%			-20,90%	-0,09%	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	0,36%	0,43%			-40,09%	-0,17%	
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	0,08%	0,43%			-41,98%	-0,18%	

Annexe 11.4.c. – 3e baisse (19/02/2020-18/03/2020) :
Données MSCI Score ESG Global : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2020)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,9	0,08%	0,34%				-61,33%	-0,05%	-0,21%			
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2	0,07%	0,30%				-38,98%	-0,03%	-0,12%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,6	0,30%	1,27%				-19,78%	-0,06%	-0,25%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,5	1,28%	5,41%				-34,55%	-0,44%	-1,87%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	7	0,20%		0,73%			-9,95%	-0,02%		-0,07%		
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,7	0,05%			0,23%		-24,97%	-0,01%			-0,06%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,9	0,05%	0,21%				-10,18%	-0,01%	-0,02%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,05%				0,20%	-23,18%	-0,01%				-0,05%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,6	0,21%			0,98%		-22,36%	-0,05%			-0,22%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,8	0,64%				2,56%	-22,07%	-0,14%				-0,57%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,8	0,09%		0,33%			-16,77%	-0,02%		-0,06%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	7	0,19%		0,70%			-46,14%	-0,09%		-0,32%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,1	0,08%		0,29%			-52,37%	-0,04%		-0,15%		
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,8	0,11%	0,47%				-31,14%	-0,03%	-0,14%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%					-35,99%	-0,03%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	7,9	0,06%			0,28%		-24,42%	-0,01%			-0,07%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,4	0,64%		2,35%			-33,54%	-0,21%		-0,79%		
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,8	0,04%		0,15%			-28,41%	-0,01%		-0,04%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,6	0,16%		0,59%			-17,87%	-0,03%		-0,10%		
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,5	0,07%	0,30%				-24,82%	-0,02%	-0,07%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7	0,51%		1,87%			-25,15%	-0,13%		-0,47%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,5	0,15%			0,70%		-43,61%	-0,07%			-0,30%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,1	1,14%				4,57%	-42,97%	-0,49%				-1,96%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,1	0,49%		1,80%			-40,21%	-0,20%		-0,72%		
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%					-37,32%	-0,03%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,7	0,26%	1,10%				-49,27%	-0,13%	-0,54%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,8	0,84%	3,55%				-48,38%	-0,41%	-1,72%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,4	0,21%		0,77%			-26,31%	-0,06%		-0,20%		
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	0,92%		3,37%			-29,80%	-0,27%		-1,00%		
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,5	0,08%	0,34%				-49,63%	-0,04%	-0,17%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,5	0,45%	1,90%				-23,74%	-0,11%	-0,45%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,9	0,30%	1,27%				-50,11%	-0,15%	-0,64%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,1	0,20%			0,93%		-44,26%	-0,09%			-0,41%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,3	0,54%	2,28%				-26,17%	-0,14%	-0,60%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,78%				3,13%	-35,41%	-0,28%				-1,11%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,6	0,24%	1,02%				-20,00%	-0,05%	-0,20%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,2	0,99%			4,61%		-39,08%	-0,39%			-1,80%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	2,71%		9,93%			-31,29%	-0,85%		-3,11%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,4	0,43%			2,00%		-34,97%	-0,15%			-0,70%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,4	0,16%	0,68%				-29,56%	-0,05%	-0,20%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%		0,29%			-33,88%	-0,03%		-0,10%		
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,25%		0,92%			-50,97%	-0,13%		-0,47%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,5	0,04%		0,15%			-25,63%	-0,01%		-0,04%		
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%					-53,34%	-0,12%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,2	0,83%		3,04%			-31,91%	-0,26%		-0,97%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,15%				0,60%	-47,39%	-0,07%				-0,28%
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,12%		0,44%			-52,41%	-0,06%		-0,23%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,7	0,07%			0,33%		-6,72%	0,00%			-0,02%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,7	0,19%	0,80%				-47,79%	-0,09%	-0,38%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	10	0,13%				0,52%	-59,74%	-0,08%				-0,31%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	0,13%	0,55%				-40,90%	-0,05%	-0,22%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%					-48,74%	-0,34%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,2	0,15%		0,55%			-38,20%	-0,06%		-0,21%		
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,4	1,03%			4,80%		-54,59%	-0,56%			-2,62%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,26%			1,21%		-15,19%	-0,04%			-0,18%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,25%				1,00%	-10,30%	-0,03%				-0,10%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%				0,20%	-5,96%	0,00%				-0,01%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,7	0,28%				1,12%	-41,88%	-0,12%				-0,47%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	6,1	0,07%		0,26%			26,42%	0,02%		0,07%		
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,9	1,04%				4,17%	-16,48%	-0,17%				-0,69%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5	0,11%	0,47%				-29,44%	-0,03%	-0,14%			
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,25%		0,92%			-28,01%	-0,07%		-0,26%		
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,8	0,63%		2,31%			-30,81%	-0,19%		-0,71%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8,2	0,21%			0,98%		-34,36%	-0,07%			-0,34%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%					-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8,4	0,11%				0,44%	-12,66%	-0,01%				-0,06%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	7,7	0,49%			2,28%		-21,42%	-0,10%			-0,49%	
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,1	0,66%		2,42%			-12,44%	-0,08%		-0,30%		
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,66%				6,65%	-17,59%	-0,29%				-1,17%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	8,1	0,05%			0,23%		-47,43%	-0,02%			-0,11%	
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,2	0,84%			3,91%		-27,62%	-0,23%			-1,08%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,1	0,06%		0,22%			-15,17%	-0,01%		-0,03%		
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,7	1,92%		7,04%			-20,20%	-0,39%		-1,42%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	6	0,68%		2,49%			-48,26%	-0,33%		-1,20%		
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	10	0,16%				0,64%	-41,72%	-0,07%				-0,27%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,38%				1,52%	-47,44%	-0,18%				-0,72%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%				0,52%	-62,59%	-0,08%				-0,33%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,5	0,37%				1,48%	-50,27%	-0,19%				-0,75%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,3	0,09%			0,42%		-49,68%	-0,04%			-0,21%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3	2,32%	9,81%				-51,62%	-1,20%	-5,07%			
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	7,1	0,09%		0,33%			-4,45%	0,00%		-0,01%		

82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%		0,48%			-52,57%	-0,07%		-0,25%		
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,2	0,13%			0,61%		-52,97%	-0,07%			-0,32%	
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	5,1	0,19%	0,80%				-48,17%	-0,09%	-0,39%			
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,04%		0,15%			-55,11%	-0,02%		-0,08%		
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	9,5	2,12%				8,49%	-48,63%	-1,03%				-4,13%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,10%			0,47%		-27,94%	-0,03%			-0,13%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,7	0,45%			2,10%		-44,99%	-0,20%			-0,94%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%				4,13%	-49,94%	-0,51%				-2,06%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	10	0,72%				2,88%	-47,65%	-0,34%				-1,37%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,10%		0,37%			-52,37%	-0,05%		-0,19%		
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,6	1,36%	5,75%				-47,92%	-0,65%	-2,76%			
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,7	0,08%	0,34%				-53,95%	-0,04%	-0,18%			
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,04%	0,17%				-36,25%	-0,01%	-0,06%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,09%		0,33%			-51,22%	-0,05%		-0,17%		
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,24%		4,55%			-50,88%	-0,63%		-2,31%		
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,22%		0,81%			-39,88%	-0,09%		-0,32%		
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	9,4	0,06%				0,24%	-68,46%	-0,04%				-0,16%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%					-53,53%	-0,07%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,30%		1,10%			-53,19%	-0,16%		-0,58%		
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,7	0,38%	1,61%				-48,10%	-0,18%	-0,77%			
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%				2,88%	-36,97%	-0,27%				-1,07%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,9	0,23%			1,07%		-53,84%	-0,12%			-0,58%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8	0,06%			0,28%		-38,64%	-0,02%			-0,11%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6	0,18%		0,66%			-49,61%	-0,09%		-0,33%		
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	5,8	0,15%		0,55%			-32,76%	-0,05%		-0,18%		
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,17%	0,72%				-35,03%	-0,06%	-0,25%			
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,4	0,25%	1,06%				-42,57%	-0,11%	-0,45%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	0,80%		2,93%			-57,11%	-0,46%		-1,67%		
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	10	0,81%				3,25%	-45,90%	-0,37%				-1,49%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,39%				1,56%	-42,76%	-0,17%				-0,67%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,3	0,06%	0,25%				-33,90%	-0,02%	-0,09%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,2	0,12%	0,51%				-56,87%	-0,07%	-0,29%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	8,1	0,88%			4,10%		-48,19%	-0,42%			-1,98%	
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,7	0,08%				0,32%	-59,08%	-0,05%				-0,19%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,4	0,24%		0,88%			-40,87%	-0,10%		-0,36%		
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	5,6	0,13%	0,55%				-44,66%	-0,06%	-0,25%			
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	5,4	0,07%	0,30%				-49,66%	-0,03%	-0,15%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	4	0,41%	1,73%				-43,75%	-0,18%	-0,76%			
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,2	0,13%	0,55%				-54,05%	-0,07%	-0,30%			
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	0,50%		1,83%			-55,46%	-0,28%		-1,02%		
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	2,33%				-50,47%	-0,28%	-1,17%			
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	5	0,08%	0,34%				-50,67%	-0,04%	-0,17%			
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,7	1,63%			7,60%		-36,27%	-0,59%			-2,75%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,2	0,10%	0,42%				-12,49%	-0,01%	-0,05%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,8	0,10%	0,42%				-37,32%	-0,04%	-0,16%			
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,2	0,14%	0,59%				-5,88%	-0,01%	-0,03%			
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%					-20,86%	-0,08%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,9	0,46%	1,95%				-44,65%	-0,21%	-0,87%			
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,23%	0,97%				-45,81%	-0,11%	-0,45%			
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,4	0,24%	1,02%				-14,18%	-0,03%	-0,14%			
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,4	0,06%	0,25%				-45,49%	-0,03%	-0,12%			
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,3	0,91%	3,85%				-30,61%	-0,28%	-1,18%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,38%		1,39%			-35,30%	-0,13%		-0,49%		
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	10	0,10%				0,40%	-19,22%	-0,02%				-0,08%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	7,8	0,22%			1,03%		3,36%	0,01%			0,03%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,1	0,11%		0,40%			-17,46%	-0,02%		-0,07%		
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,7	2,59%	10,96%				-19,04%	-0,49%	-2,09%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	0,20%		0,73%			-23,08%	-0,05%		-0,17%		
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%					-21,95%	-0,03%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,15%		0,55%			-22,28%	-0,03%		-0,12%		
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3	0,29%	1,23%				-29,14%	-0,08%	-0,36%			
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	6,9	0,17%		0,62%			-60,92%	-0,10%		-0,38%		
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,9	0,10%		0,37%			-57,10%	-0,06%		-0,21%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,25%		0,92%			-37,30%	-0,09%		-0,34%		
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,5	0,13%	0,55%				-75,95%	-0,10%	-0,42%			
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,9	1,60%		5,87%			-62,77%	-1,00%		-3,68%		
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	0,22%	0,93%				-32,37%	-0,07%	-0,30%			
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	7,8	0,06%			0,28%		-30,37%	-0,02%			-0,08%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,4	0,23%			1,07%		-56,72%	-0,13%			-0,61%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4	0,20%	0,85%				-41,22%	-0,08%	-0,35%			
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,7	0,17%			0,79%		-38,98%	-0,07%			-0,31%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,4	0,17%				0,68%	-35,81%	-0,06%				-0,24%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,4	0,21%		0,77%			-40,95%	-0,09%		-0,32%		
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	8,2	0,40%			1,86%		-49,47%	-0,20%			-0,92%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,9	0,06%				0,24%	-41,15%	-0,02%				-0,10%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,8	0,07%	0,30%				-46,39%	-0,03%	-0,14%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,2	0,70%	2,96%				-41,33%	-0,29%	-1,22%			
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,2	0,19%			0,89%		-53,28%	-0,10%			-0,47%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,34%			1,58%		-42,56%	-0,14%			-0,67%	
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,2	0,06%			0,28%		-55,94%	-0,03%			-0,16%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,4	0,09%				0,36%	-47,68%	-0,04%				-0,17%
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,16%		0,59%			-47,02%	-0,08%		-0,28%		

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,1	0,05%				0,20%	-58,13%	-0,03%				-0,12%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,7	0,23%			1,07%		-35,15%	-0,08%			-0,38%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	8,5	0,08%				0,32%	-36,74%	-0,03%				-0,12%
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,5	0,12%		0,44%			-16,85%	-0,02%		-0,07%		
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,2	0,46%		1,69%			-8,73%	-0,04%		-0,15%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	4,5	0,48%	2,03%				-32,75%	-0,16%	-0,66%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,4	0,09%				0,36%	-58,07%	-0,05%				-0,21%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,71	0,29%	1,23%				-60,26%	-0,17%	-0,74%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,4	0,08%				0,32%	-42,26%	-0,03%				-0,14%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	9,7	0,13%				0,52%	-34,24%	-0,04%				-0,18%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,6	0,14%		0,51%			-39,55%	-0,06%		-0,20%		
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,01%			4,71%		-63,59%	-0,64%			-2,99%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,6	1,32%		4,84%			-30,04%	-0,40%		-1,45%		
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	9,7	1,81%				7,25%	-43,04%	-0,78%				-3,12%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	10	0,09%				0,36%	-21,17%	-0,02%				-0,08%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	3,1	0,34%	1,44%				-32,88%	-0,11%	-0,47%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,25%				1,00%	-42,31%	-0,11%				-0,42%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,8	1,20%			5,59%		-46,60%	-0,56%			-2,61%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,9	0,10%		0,37%			-50,02%	-0,05%		-0,18%		
183	WRTI V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,49%				1,96%	-19,93%	-0,10%				-0,39%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%				0,88%	-23,63%	-0,05%				-0,21%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	4,7	0,68%	2,88%				-46,62%	-0,32%	-1,34%			
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	7,6	2,89%			13,47%		-36,53%	-1,06%			-4,92%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%				0,68%	-40,83%	-0,07%				-0,28%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,39%				1,56%	-50,20%	-0,20%				-0,78%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,9	0,49%			2,28%		-26,16%	-0,13%			-0,60%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	8,2	0,29%			1,35%		-33,40%	-0,10%			-0,45%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,8	0,59%			2,75%		-51,25%	-0,30%			-1,41%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8,1	0,20%			0,93%		-52,61%	-0,11%			-0,49%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,48%			2,24%		-40,29%	-0,19%			-0,90%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,76%				3,04%	-52,15%	-0,40%				-1,59%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,2	2,89%	12,23%				-31,19%	-0,90%	-3,81%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	0,43%				1,72%	-51,97%	-0,22%				-0,90%
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,4	0,36%			1,68%		-39,14%	-0,14%			-0,66%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,7	0,22%	0,93%				-48,54%	-0,11%	-0,45%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	1,56%			7,27%		-28,87%	-0,45%			-2,10%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,8	0,41%		1,50%			-40,25%	-0,17%		-0,60%		
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	9,8	0,21%				0,84%	-58,26%	-0,12%				-0,49%
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,8	0,14%	0,59%				-41,61%	-0,06%	-0,25%			
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,8	1,27%		4,66%			-35,70%	-0,45%		-1,66%		
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,5	0,16%			0,75%		-37,70%	-0,06%			-0,28%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,5	0,63%		2,31%			-49,12%	-0,31%		-1,13%		
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,13%				0,52%	-42,10%	-0,05%				-0,22%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,06%		0,22%			-22,91%	-0,01%		-0,05%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%					-47,70%	-0,10%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,2	0,51%			2,38%		-19,40%	-0,10%			-0,46%	
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,8	0,10%				0,40%	-47,68%	-0,05%				-0,19%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,18%	0,76%				-34,96%	-0,06%	-0,27%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6,8	0,15%		0,55%			-29,97%	-0,04%		-0,16%		
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,3	0,16%			0,75%		-37,01%	-0,06%			-0,28%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,31%		1,14%			-26,51%	-0,08%		-0,30%		
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,9	0,08%		0,29%			-64,06%	-0,05%		-0,19%		
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	9,8	0,20%				0,80%	-19,82%	-0,04%				-0,16%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	10	0,39%				1,56%	-29,89%	-0,12%				-0,47%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,2	0,06%			0,28%		-36,78%	-0,02%			-0,10%	
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,24%	1,02%				-56,43%	-0,14%	-0,57%			
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,12%			0,56%		-64,16%	-0,08%			-0,36%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,1	0,35%			1,63%		-27,99%	-0,10%			-0,46%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,6	0,19%				0,76%	-47,81%	-0,09%				-0,36%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%			0,33%		-38,14%	-0,03%			-0,12%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%			0,61%		-49,43%	-0,06%			-0,30%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-60,10%	-0,22%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,9	0,68%		2,49%			-28,60%	-0,19%		-0,71%		
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	8,5	0,62%				2,48%	-23,42%	-0,15%				-0,58%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,19%				0,76%	-49,50%	-0,09%				-0,38%
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,29%		1,06%			-32,87%	-0,10%		-0,35%		
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,5	0,15%				0,60%	-28,73%	-0,04%				-0,17%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,19%				0,76%	-38,44%	-0,07%				-0,29%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	9,8	1,60%				6,41%	-31,24%	-0,50%				-2,00%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,70%		2,57%			-38,12%	-0,27%		-0,98%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,4	0,22%		0,81%			-44,98%	-0,10%		-0,36%		
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,9	1,70%				6,81%	-22,34%	-0,38%				-1,52%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,16%				0,64%	-34,11%	-0,05%				-0,22%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%				0,80%	-22,74%	-0,05%				-0,18%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,47%		1,72%			-35,25%	-0,17%		-0,61%		
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,24%			1,12%		-23,43%	-0,06%			-0,26%	
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,12%		0,44%			-41,82%	-0,05%		-0,18%		
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,22%				0,88%	-20,22%	-0,04%				-0,18%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,8	0,14%	0,59%				-20,90%	-0,03%	-0,12%			
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,36%		1,32%			-40,09%	-0,14%		-0,53%		
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	8,3	0,08%			0,37%		-41,98%	-0,03%			-0,16%	

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2020)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,9	0,08%	0,41%	0,34%	1,69%							-61,33%	-0,25%	-1,04%			
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2	0,07%	0,41%	0,10%	1,69%							-38,98%	-0,30%	-0,66%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,6	0,30%	0,41%	1,27%	1,69%							-19,78%	-0,08%	-0,34%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,5	1,28%	0,41%	5,41%	1,69%							-34,55%	-0,44%	-0,59%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	7	0,20%	0,41%			0,73%	1,49%					-9,95%	-0,04%		-0,15%		
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,7	0,05%	0,41%					0,23%	1,98%			-24,97%	-0,30%			-0,49%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,8	0,05%	0,41%	0,21%	1,69%							-10,18%	-0,04%	-0,17%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,03%	0,41%							0,30%	1,75%	-23,18%	-0,30%				-0,41%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,6	0,21%	0,41%					0,98%	1,98%			-22,36%	-0,09%			-0,44%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,8	0,64%	0,41%							2,36%	1,75%	-22,07%	-0,09%				-0,39%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,8	0,09%	0,41%			0,33%	1,49%					-16,77%	-0,07%		-0,25%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	7	0,19%	0,41%			0,30%	1,49%					-46,14%	-0,19%		-0,69%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6	0,08%	0,41%			0,29%	1,49%					-52,37%	-0,21%		-0,78%		
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,8	0,11%	0,41%	0,47%	1,69%							-31,14%	-0,13%	-0,53%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,41%									-35,99%	-0,15%				
16	OZD GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	7,9	0,06%	0,41%					0,28%	1,98%			-24,42%	-0,30%			-0,48%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,6	0,64%	0,41%			2,35%	1,49%					-33,54%	-0,14%		-0,30%		
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,8	0,04%	0,41%			0,15%	1,49%					-28,41%	-0,12%		-0,42%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,6	0,16%	0,41%			0,59%	1,49%					-17,87%	-0,07%		-0,27%		
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,5	0,07%	0,41%	0,30%	1,69%							-24,82%	-0,30%	-0,42%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7	0,51%	0,41%			1,87%	1,49%					-25,15%	-0,09%		-0,38%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,5	0,15%	0,41%					0,76%	1,98%			-43,61%	-0,18%			-0,86%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,1	1,14%	0,41%							4,57%	1,75%	-42,97%	-0,18%				-0,75%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,1	0,49%	0,41%			1,80%	1,49%					-40,21%	-0,16%		-0,60%		
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,41%									-37,32%	-0,15%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,7	0,26%	0,41%	1,10%	1,69%							-49,27%	-0,20%	-0,34%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,8	0,84%	0,41%	3,55%	1,69%							-48,38%	-0,20%	-0,82%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,4	0,21%	0,41%			0,77%	1,49%					-26,31%	-0,11%		-0,39%		
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	0,92%	0,41%			3,37%	1,49%					-29,80%	-0,12%		-0,44%		
30	FO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4	0,08%	0,41%	0,34%	1,69%							-49,63%	-0,20%	-0,84%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,7	0,45%	0,41%	1,90%	1,69%							-23,74%	-0,10%	-0,40%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,8	0,30%	0,41%	1,27%	1,69%							-50,11%	-0,21%	-0,85%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,1	0,20%	0,41%					0,93%	1,98%			-44,26%	-0,18%			-0,87%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,3	0,54%	0,41%	2,28%	1,69%							-26,17%	-0,11%	-0,44%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,78%	0,41%							3,13%	1,75%	-35,41%	-0,15%				-0,62%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,6	0,24%	0,41%	1,02%	1,69%							-20,00%	-0,08%	-0,34%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,2	0,99%	0,41%					4,61%	1,98%			-39,08%	-0,16%			-0,77%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	2,71%	0,41%			9,93%	1,49%					-11,29%	-0,13%		-0,47%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,4	0,43%	0,41%					2,00%	1,98%			-34,97%	-0,14%			-0,69%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	4,4	0,16%	0,41%	0,68%	1,69%							-29,36%	-0,12%	-0,30%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%	0,41%			0,29%	1,49%					-13,88%	-0,14%		-0,51%		
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,25%	0,41%			0,92%	1,49%					-50,97%	-0,21%		-0,76%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,5	0,04%	0,41%			0,15%	1,49%					-25,63%	-0,11%		-0,38%		
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,41%									-53,34%	-0,22%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,2	0,83%	0,41%			3,04%	1,49%					-31,76%	-0,13%		-0,48%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,15%	0,41%							0,60%	1,75%	-47,39%	-0,19%				-0,83%
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7	0,12%	0,41%			0,44%	1,49%					-52,41%	-0,21%		-0,78%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,7	0,07%	0,41%					0,33%	1,98%			-6,72%	-0,03%			-0,13%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,7	0,19%	0,41%	0,80%	1,69%							-47,79%	-0,20%	-0,81%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	10	0,13%	0,41%							0,32%	1,75%	-59,74%	-0,24%				-1,05%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6	0,13%	0,41%	0,55%	1,69%							-40,90%	-0,17%	-0,69%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,41%									-48,74%	-0,20%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,2	0,15%	0,41%			0,55%	1,49%					-38,20%	-0,16%		-0,57%		
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,4	1,03%	0,41%					4,80%	1,98%			-54,39%	-0,22%			-1,07%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,26%	0,41%					1,21%	1,98%			-15,19%	-0,06%			-0,30%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,25%	0,41%							1,00%	1,75%	-10,30%	-0,04%				-0,18%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%	0,41%							0,20%	1,75%	-5,96%	-0,02%				-0,10%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,7	0,28%	0,41%							1,12%	1,75%	-41,38%	-0,17%				-0,73%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	6,1	0,07%	0,41%			0,26%	1,49%					-26,42%	-0,11%		-0,39%		
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,9	1,04%	0,41%							4,17%	1,75%	-16,48%	-0,07%				-0,29%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5	0,11%	0,41%	0,47%	1,69%							-29,44%	-0,12%	-0,50%			
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,25%	0,41%			0,92%	1,49%					-28,01%	-0,11%		-0,42%		
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,8	0,63%	0,41%			2,31%	1,49%					-30,81%	-0,13%		-0,46%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8	0,21%	0,41%					0,98%	1,98%			-34,36%	-0,14%			-0,67%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,41%									-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8,4	0,11%	0,41%							0,44%	1,75%	-12,66%	-0,05%				-0,22%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	7,7	0,49%	0,41%					2,28%	1,98%			-21,42%	-0,08%			-0,42%	
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,1	0,66%	0,41%			2,42%	1,49%					-12,44%	-0,05%		-0,19%		
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,66%	0,41%							6,65%	1,75%	-17,59%	-0,07%				-0,31%
70	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	8,1	0,05%	0,41%					0,23%	1,98%			-47,43%	-0,19%			-0,93%	
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,2	0,84%	0,41%					3,91%	1,98%			-27,62%	-0,11%			-0,54%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,1	0,06%	0,41%			0,22%	1,49%					-15,17%	-0,06%		-0,21%		
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,2	1,92%	0,41%			7,04%	1,49%					-20,20%	-0,08%		-0,30%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	0	0,68%	0,41%			2,49%	1,49%					-48,26%	-0,20%		-0,72%		
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	10	0,16%	0,41%							0,64%	1,75%	-41,72%	-0,17%				-0,73%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,38%	0,41%							1,52%	1,75%	-47,44%	-0,19%				-0,83%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%	0,41%							0,52%	1,75%	-62,50%	-0,26%				-1,10%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,3	0,37%	0,41%							1,48%	1,75%	-50,27%	-0,21%				-0,88%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,3	0,09%	0,41%					0,42%	1,98%			-49,68%	-0,20%			-0,97%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3	2,12%	0,41%	9,81%	1,69%							-51,62%	-0,21%	-0,87%			
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	7	0,99%	0,41%			0,33%	1,49%					-4,45%	-0,02%		-0,07%		

82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%	0,41%			0,48%	1,49%					-52,57%	-0,22%		-0,78%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,2	0,13%	0,41%					0,61%	1,96%			-52,97%	-0,22%			-1,04%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	5,1	0,19%	0,41%	0,80%	1,69%							-48,17%	-0,20%	-0,82%				
85	ABG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,04%	0,41%			0,15%	1,49%					-55,11%	-0,23%		-0,82%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	9,5	2,12%	0,41%							8,49%	1,75%	-48,63%	-0,20%					-0,85%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,10%	0,41%					0,47%	1,96%			-27,94%	-0,11%			-0,55%		
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,7	0,45%	0,41%					2,10%	1,96%			-44,99%	-0,18%			-0,88%		
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%	0,41%							4,13%	1,75%	-49,94%	-0,20%					-0,88%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	10	0,72%	0,41%							2,88%	1,75%	-47,65%	-0,20%					-0,84%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,10%	0,41%			0,37%	1,49%					-52,37%	-0,21%		-0,78%			
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,6	1,36%	0,41%	5,75%	1,69%							-47,92%	-0,20%	-0,81%				
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,7	0,08%	0,41%	0,34%	1,69%							-53,95%	-0,22%	-0,91%				
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,04%	0,41%	0,17%	1,69%							-36,25%	-0,15%	-0,61%				
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,09%	0,41%			0,33%	1,49%					-51,22%	-0,21%		-0,76%			
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,24%	0,41%			4,55%	1,49%					-50,88%	-0,21%		-0,76%			
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,22%	0,41%			0,81%	1,49%					-39,88%	-0,16%		-0,60%			
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	9	0,06%	0,41%							0,24%	1,75%	-68,46%	-0,28%					-1,20%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,10%	0,41%			1,10%	1,49%					-53,19%	-0,22%		-0,79%			
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,7	0,38%	0,41%	1,61%	1,69%							-48,10%	-0,20%	-0,82%				
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%	0,41%							2,88%	1,75%	-36,97%	-0,15%					-0,65%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,9	0,23%	0,41%					1,07%	1,96%			-53,84%	-0,22%			-1,06%		
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8	0,06%	0,41%					0,28%	1,96%			-38,64%	-0,16%			-0,76%		
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6	0,18%	0,41%			0,66%	1,49%					-49,61%	-0,20%		-0,74%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	5,8	0,15%	0,41%			0,55%	1,49%					-32,76%	-0,13%		-0,49%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,17%	0,41%	0,72%	1,69%							-35,03%	-0,14%	-0,59%				
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,4	0,25%	0,41%	1,06%	1,69%							-42,57%	-0,17%	-0,72%				
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	0,80%	0,41%			2,93%	1,49%					-57,11%	-0,23%		-0,85%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	10	0,81%	0,41%							3,25%	1,75%	-45,90%	-0,19%					-0,81%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,39%	0,41%							1,56%	1,75%	-42,76%	-0,18%					-0,75%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,3	0,06%	0,41%	0,25%	1,69%							-33,90%	-0,14%	-0,57%				
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,2	0,12%	0,41%	0,51%	1,69%							-56,87%	-0,23%	-0,96%				
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	8,1	0,88%	0,41%					4,10%	1,96%			-48,19%	-0,20%			-0,94%		
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,08%	0,41%							0,32%	1,75%	-59,08%	-0,24%					-1,04%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,4	0,24%	0,41%			0,88%	1,49%					-40,87%	-0,17%		-0,61%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	5,6	0,13%	0,41%	0,55%	1,69%							-44,60%	-0,18%	-0,76%				
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	5,4	0,07%	0,41%	0,30%	1,69%							-49,60%	-0,20%	-0,84%				
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	4	0,41%	0,41%	1,73%	1,69%							-43,75%	-0,18%	-0,74%				
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,2	0,13%	0,41%	0,55%	1,69%							-54,05%	-0,22%	-0,92%				
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	0,50%	0,41%			1,83%	1,49%					-55,46%	-0,23%		-0,83%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	0,41%	2,33%	1,69%							-50,47%	-0,21%	-0,86%				
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	5	0,08%	0,41%	0,34%	1,69%							-50,67%	-0,21%	-0,86%				
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,7	1,63%	0,41%					7,60%	1,96%			-36,27%	-0,15%			-0,71%		
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,2	0,10%	0,41%	0,42%	1,69%							-12,49%	-0,05%	-0,21%				
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,8	0,10%	0,41%	0,42%	1,69%							-37,32%	-0,15%	-0,63%				
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,2	0,14%	0,41%	0,59%	1,69%							-5,88%	-0,02%	-0,10%				
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,41%									-20,86%	-0,09%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,9	0,46%	0,41%	1,95%	1,69%							-44,65%	-0,18%	-0,76%				
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,23%	0,41%	0,97%	1,69%							-45,81%	-0,19%	-0,78%				
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,4	0,24%	0,41%	1,02%	1,69%							-14,18%	-0,06%	-0,24%				
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4	0,06%	0,41%	0,25%	1,69%							-45,49%	-0,19%	-0,77%				
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,3	0,91%	0,41%	3,85%	1,69%							-30,61%	-0,13%	-0,52%				
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,38%	0,41%			1,39%	1,49%					-35,30%	-0,14%		-0,53%			
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	10	0,10%	0,41%							0,40%	1,75%	-19,22%	-0,08%					-0,34%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	7,8	0,22%	0,41%					1,03%	1,96%			3,36%	0,01%			0,07%		
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,1	0,11%	0,41%			0,40%	1,49%					-17,46%	-0,07%		-0,26%			
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,7	2,59%	0,41%	10,96%	1,69%							-19,04%	-0,08%	-0,32%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	0,20%	0,41%			0,73%	1,49%					-23,08%	-0,09%		-0,34%			
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-21,95%	-0,09%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,15%	0,41%			0,55%	1,49%					-22,28%	-0,09%		-0,33%			
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	7	0,29%	0,41%	1,23%	1,69%							-29,14%	-0,12%	-0,49%				
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	6,9	0,17%	0,41%			0,62%	1,49%					-60,92%	-0,25%		-0,91%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,9	0,10%	0,41%			0,37%	1,49%					-57,10%	-0,23%		-0,85%			
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,25%	0,41%			0,92%	1,49%					-37,30%	-0,15%		-0,56%			
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,3	0,13%	0,41%	0,55%	1,69%							-75,95%	-0,31%	-1,29%				
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,8	1,60%	0,41%			5,87%	1,49%					-62,77%	-0,26%		-0,94%			
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	0,22%	0,41%	0,93%	1,69%							-32,37%	-0,13%	-0,55%				
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	8	0,06%	0,41%					0,28%	1,96%			-30,37%	-0,12%			-0,60%		
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,4	0,23%	0,41%					1,07%	1,96%			-56,72%	-0,23%			-1,11%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4	0,20%	0,41%	0,85%	1,69%							-41,22%	-0,17%	-0,70%				
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,7	0,17%	0,41%					0,79%	1,96%			-38,20%	-0,16%			-0,76%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,4	0,17%	0,41%							0,68%	1,75%	-35,81%	-0,15%					-0,63%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,4	0,21%	0,41%			0,77%	1,49%					-40,95%	-0,17%		-0,61%			
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	8,2	0,40%	0,41%					1,86%	1,96%			-49,47%	-0,20%			-0,97%		
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,9	0,06%	0,41%							0,24%	1,75%	-41,15%	-0,17%					-0,72%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,8	0,07%	0,41%	0,30%	1,69%							-46,39%	-0,19%	-0,79%				
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,2	0,70%	0,41%	2,96%	1,69%							-41,33%	-0,17%	-0,70%				
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,2	0,19%	0,41%					0,89%	1,96%			-53,28%	-0,22%			-1,04%		
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,34%	0,41%					1,58%	1,96%			-42,56%	-0,17%			-0,83%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,2	0,06%	0,41%					0,28%	1,96%			-55,94%	-0,23%			-1,10%		
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,4	0,09%	0,41%							0,36%	1,75%	-47,68%	-0,20%					-0,84%
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,16%	0,41%			0,59%	1,49%					-47,02%	-0,19%		-0,70%			

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,1	0,05%	0,41%							0,20%	1,75%	-58,13%	-0,24%					-1,02%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,7	0,23%	0,41%					1,07%	1,96%			-35,15%	-0,14%				-0,69%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	9	0,08%	0,41%							0,32%	1,75%	-36,74%	-0,15%					-0,64%
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,5	0,12%	0,41%			0,44%	1,49%					-16,85%	-0,07%		-0,25%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,2	0,46%	0,41%			1,69%	1,49%					-8,73%	-0,04%		-0,13%			
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	4,3	0,48%	0,41%	2,03%	1,69%							-32,75%	-0,13%	-0,56%				
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,4	0,09%	0,41%							0,36%	1,75%	-58,07%	-0,24%					-1,02%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,71	0,29%	0,41%	1,23%	1,69%							-60,26%	-0,25%	-1,02%				
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,4	0,08%	0,41%							0,32%	1,75%	-42,26%	-0,17%					-0,74%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	9,7	0,13%	0,41%							0,52%	1,75%	-34,24%	-0,14%					-0,60%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,6	0,14%	0,41%			0,51%	1,49%					-39,55%	-0,16%		-0,59%			
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,01%	0,41%					4,71%	1,96%			-63,59%	-0,26%				-1,25%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,6	1,32%	0,41%			4,84%	1,49%					-30,04%	-0,12%		-0,45%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	9,7	1,81%	0,41%							7,25%	1,75%	-43,04%	-0,18%					-0,76%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	10	0,09%	0,41%							0,36%	1,75%	-21,17%	-0,09%					-0,37%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energy	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	3,1	0,34%	0,41%	1,44%	1,69%							-32,88%	-0,13%	-0,56%				
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,25%	0,41%							1,00%	1,75%	-42,31%	-0,17%					-0,74%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,8	1,20%	0,41%					5,59%	1,96%			-46,60%	-0,19%				-0,91%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,9	0,10%	0,41%			0,37%	1,49%					-50,02%	-0,21%		-0,75%			
183	WRTSV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,49%	0,41%							1,96%	1,75%	-19,93%	-0,08%					-0,35%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%	0,41%							0,88%	1,75%	-23,63%	-0,10%					-0,41%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	4,7	0,68%	0,41%	2,88%	1,69%							-46,62%	-0,19%	-0,79%				
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	7,6	2,89%	0,41%					13,47%	1,96%			-36,53%	-0,15%				-0,72%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%	0,41%							0,68%	1,75%	-40,83%	-0,17%					-0,72%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,39%	0,41%							1,56%	1,75%	-50,20%	-0,21%					-0,88%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,9	0,49%	0,41%					2,28%	1,96%			-26,16%	-0,11%				-0,51%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	8,2	0,29%	0,41%					1,35%	1,96%			-33,40%	-0,14%				-0,65%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,8	0,59%	0,41%					2,75%	1,96%			-51,25%	-0,21%				-1,00%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8,1	0,20%	0,41%					0,93%	1,96%			-52,61%	-0,22%				-1,03%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,48%	0,41%					2,24%	1,96%			-40,29%	-0,17%				-0,79%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,76%	0,41%							3,04%	1,75%	-52,15%	-0,21%					-0,91%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,2	2,89%	0,41%	12,23%	1,69%							-31,19%	-0,13%	-0,53%				
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	0,43%	0,41%							1,72%	1,75%	-51,97%	-0,21%					-0,91%
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,4	0,36%	0,41%					1,68%	1,96%			-39,14%	-0,16%				-0,77%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,7	0,22%	0,41%	0,93%	1,69%							-48,54%	-0,20%	-0,82%				
199	WLN FP Equity	Worldline SA/Finnco	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	1,56%	0,41%					7,27%	1,96%			-28,87%	-0,12%				-0,57%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6	0,41%	0,41%			1,50%	1,49%					-40,25%	-0,16%		-0,60%			
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	9,8	0,21%	0,41%							0,84%	1,75%	-58,26%	-0,24%					-1,02%
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,8	0,14%	0,41%	0,59%	1,69%							-41,61%	-0,17%	-0,71%				
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,8	1,27%	0,41%			4,66%	1,49%					-35,70%	-0,15%		-0,53%			
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,3	0,16%	0,41%					0,75%	1,96%			-37,70%	-0,15%				-0,74%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,5	0,63%	0,41%			2,31%	1,49%					-49,12%	-0,20%		-0,73%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,13%	0,41%							0,52%	1,75%	-42,10%	-0,17%					-0,74%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,06%	0,41%			0,22%	1,49%					-22,91%	-0,09%		-0,34%			
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,41%									-47,70%	-0,20%					
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,2	0,51%	0,41%					2,38%	1,96%			-19,40%	-0,08%				-0,38%	
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,8	0,10%	0,41%							0,40%	1,75%	-47,68%	-0,20%					-0,84%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,18%	0,41%	0,76%	1,69%							-34,96%	-0,14%	-0,59%				
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6,8	0,15%	0,41%			0,55%	1,49%					-29,97%	-0,12%		-0,45%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,3	0,16%	0,41%					0,75%	1,96%			-37,01%	-0,15%				-0,73%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,31%	0,41%			1,14%	1,49%					-26,51%	-0,11%		-0,40%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,9	0,08%	0,41%			0,29%	1,49%					-64,06%	-0,26%		-0,96%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	9,8	0,20%	0,41%							0,80%	1,75%	-19,82%	-0,08%					-0,35%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	10	0,39%	0,41%							1,56%	1,75%	-29,89%	-0,12%					-0,52%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,2	0,06%	0,41%					0,28%	1,96%			-36,78%	-0,15%				-0,72%	
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,24%	0,41%	1,02%	1,69%							-56,43%	-0,23%	-0,96%				
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,12%	0,41%					0,56%	1,96%			-64,16%	-0,26%				-1,26%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,1	0,35%	0,41%					1,63%	1,96%			-27,99%	-0,11%				-0,55%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,4	0,19%	0,41%							0,76%	1,75%	-47,83%	-0,20%					-0,84%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%	0,41%					0,33%	1,96%			-38,14%	-0,16%				-0,75%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%	0,41%					0,61%	1,96%			-49,43%	-0,20%				-0,97%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,41%									-60,10%	-0,25%					
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,9	0,68%	0,41%			2,49%	1,49%					-28,60%	-0,12%		-0,43%			
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities		GERMANY	8,5	0,62%	0,41%							2,48%	1,75%	-23,42%	-0,10%					-0,41%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,19%	0,41%							0,76%	1,75%	-49,50%	-0,20%					-0,87%
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,29%	0,41%			1,06%	1,49%					-32,87%	-0,13%		-0,49%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,5	0,15%	0,41%							0,60%	1,75%	-28,73%	-0,12%					-0,50%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,19%	0,41%							0,76%	1,75%	-38,44%	-0,16%					-0,67%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	9,8	1,60%	0,41%							6,41%	1,75%	-31,24%	-0,13%					-0,55%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,70%	0,41%			2,57%	1,49%					-38,12%	-0,16%		-0,57%			
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6	0,22%	0,41%			0,81%	1,49%					-44,98%	-0,18%		-0,67%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,9	1,70%	0,41%							6,81%	1,75%	-22,34%	-0,09%					-0,39%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,16%	0,41%							0,64%	1,75%	-34,11%	-0,14%					-0,60%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%	0,41%							0,80%	1,75%	-22,74%	-0,09%					-0,40%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,47%	0,41%			1,72%	1,49%					-35,25%	-0,14%		-0,53%			
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,24%	0,41%					1,12%	1,96%			-23,43%	-0,10%				-0,46%	
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,12%	0,41%			0,44%	1,49%					-41,82%	-0,17%		-0,62%			
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,22%	0,41%							0,88%	1,75%	-20,22%	-0,08%					-0,35%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,8	0,14%	0,41%	0,59%	1,69%							-20,90%	-0,09%	-0,35%				
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,36%	0,41%			1,32%	1,49%					-40,09%	-0,16%		-0,60%			
244	VIR AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	8,2	0,08%	0,41%					0,37%	1,96%			-41,98%	-0,17%				-0,82%	

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Industry Adjusted Score (01/2020)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,9	0,08%	0,24%	0,34%	0,71%							-61,33%	-0,14%	-0,43%			
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2	0,07%	0,24%	0,10%	0,71%							-38,98%	-0,09%	-0,28%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,6	0,30%	0,24%	1,27%	0,71%							-19,78%	-0,05%	-0,14%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,5	1,28%	0,24%	5,41%	0,71%							-34,53%	-0,08%	-0,24%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	7	0,20%	0,24%			0,73%	0,71%					-9,95%	-0,02%		-0,07%		
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	3,7	0,05%	0,24%					0,23%	1,65%			-24,97%	-0,06%			-0,41%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,9	0,05%	0,24%	0,21%	0,71%							-10,18%	-0,02%	-0,07%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,05%	0,24%							0,20%	2,48%	-23,18%	-0,05%				-0,57%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,6	0,21%	0,24%					0,98%	1,65%			-22,16%	-0,05%			-0,37%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,8	0,64%	0,24%							2,56%	2,48%	-22,07%	-0,05%				-0,55%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,8	0,09%	0,24%			0,33%	0,71%					-16,73%	-0,04%		-0,12%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	7	0,19%	0,24%			0,30%	0,71%					-46,14%	-0,11%		-0,33%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,1	0,08%	0,24%			0,29%	0,71%					-52,33%	-0,12%		-0,37%		
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5	0,11%	0,24%	0,47%	0,71%							-31,14%	-0,07%	-0,22%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,24%									-35,99%	-0,08%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	3,9	0,06%	0,24%					0,28%	1,65%			-24,42%	-0,06%			-0,40%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	6,4	0,64%	0,24%			2,35%	0,71%					-33,54%	-0,08%		-0,24%		
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,8	0,04%	0,24%			0,15%	0,71%					-28,41%	-0,07%		-0,20%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	6,6	0,16%	0,24%			0,59%	0,71%					-17,87%	-0,04%		-0,13%		
20	UTD1 GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	1,5	0,07%	0,24%	0,30%	0,71%							-24,82%	-0,06%	-0,18%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	7	0,51%	0,24%			1,87%	0,71%					-25,13%	-0,06%		-0,18%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	7,5	0,15%	0,44%					0,30%	2,80%			-43,61%	-0,19%			-1,22%	
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	9,1	1,14%	0,44%							4,57%	3,51%	-42,97%	-0,19%				-1,51%
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,1	0,49%	0,44%			1,80%	1,60%					-40,21%	-0,18%		-0,64%		
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,44%									-37,32%	-0,16%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,7	0,26%	0,44%	1,10%	1,40%							-49,27%	-0,22%	-0,69%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,8	0,84%	0,44%	3,58%	1,40%							-48,38%	-0,21%	-0,68%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,4	0,21%	0,44%			0,77%	1,60%					-26,31%	-0,12%		-0,42%		
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	0,92%	0,44%			3,37%	1,60%					-29,86%	-0,13%		-0,48%		
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,3	0,08%	0,44%	0,34%	1,40%							-49,63%	-0,22%	-0,70%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,5	0,45%	0,44%	1,90%	1,40%							-23,74%	-0,10%	-0,33%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	1,9	0,30%	0,44%	1,27%	1,40%							-50,11%	-0,22%	-0,70%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	8,1	0,20%	0,44%					0,93%	2,80%			-44,26%	-0,19%			-1,24%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,3	0,54%	0,44%	2,28%	1,40%							-26,17%	-0,11%	-0,37%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	10	0,78%	0,44%							3,13%	3,51%	-35,41%	-0,16%				-1,24%
36	JKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,6	0,24%	0,44%	1,02%	1,40%							-20,00%	-0,09%	-0,28%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8,2	0,99%	0,44%					4,61%	2,80%			-39,08%	-0,17%			-1,10%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitton SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5,9	2,71%	0,44%			9,93%	1,60%					-31,29%	-0,14%		-0,50%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,4	0,43%	0,44%					2,00%	2,80%			-34,97%	-0,15%			-0,98%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	9	0,16%	0,44%	0,68%	1,40%							-29,56%	-0,13%	-0,41%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%	0,44%			0,29%	1,60%					-33,88%	-0,15%		-0,54%		
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,25%	0,44%			0,92%	1,60%					-50,97%	-0,22%		-0,82%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,3	0,04%	0,44%			0,15%	1,60%					-25,63%	-0,11%		-0,41%		
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,44%									-53,34%	-0,23%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,2	0,83%	0,44%			3,04%	1,60%					-31,91%	-0,14%		-0,51%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	10	0,15%	0,44%							0,60%	3,51%	-47,39%	-0,21%				-1,66%
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	7,1	0,12%	0,44%			0,44%	1,60%					-52,41%	-0,23%		-0,84%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	7,7	0,07%	0,44%					0,33%	2,80%			-6,72%	-0,03%			-0,19%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,2	0,19%	0,44%	0,80%	1,40%							-47,79%	-0,21%	-0,63%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	10	0,13%	0,44%							0,52%	3,51%	-59,74%	-0,26%				-2,09%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	0	0,13%	0,44%	0,53%	1,40%							-40,90%	-0,18%	-0,53%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,44%									-48,74%	-0,21%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,2	0,15%	0,44%			0,55%	1,60%					-38,20%	-0,17%		-0,61%		
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	7,6	1,03%	0,52%					4,80%	1,73%			-54,59%	-0,28%			-0,94%	
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,2	0,26%	0,52%					1,21%	1,73%			-15,19%	-0,08%			-0,26%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,25%	0,52%							1,00%	1,73%	-10,30%	-0,05%				-0,18%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	8,4	0,05%	0,52%							0,20%	1,73%	-5,96%	-0,03%				-0,10%
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PLC	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	8,7	0,28%	0,52%							1,12%	1,73%	-41,88%	-0,22%				-0,72%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	6,1	0,07%	0,52%			0,36%	1,97%					-26,43%	0,14%		0,52%		
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	8,9	1,04%	0,52%							4,17%	1,73%	-16,48%	-0,09%				-0,28%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5	0,11%	0,52%	0,47%	10,36%							-29,44%	-0,15%	-3,05%			
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,25%	0,52%			0,92%	1,97%					-28,01%	-0,15%		-0,55%		
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,8	0,63%	0,52%			2,31%	1,97%					-30,81%	-0,16%		-0,61%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	8,2	0,21%	0,52%					0,98%	1,73%			-34,36%	-0,18%			-0,59%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,52%									-29,64%	-0,15%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	8	0,11%	0,52%							0,44%	1,73%	-12,66%	-0,07%				-0,22%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	7,7	0,49%	0,52%					2,28%	1,73%			-21,42%	-0,11%			-0,37%	
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	6,1	0,66%	0,52%			2,42%	1,97%					-12,44%	-0,06%		-0,25%		
69	OR FP Equity	LOreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	10	1,66%	0,52%							6,65%	1,73%	-17,59%	-0,09%				-0,30%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	8,1	0,05%	0,52%					0,23%	1,73%			-47,43%	-0,25%			-0,82%	
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,2	0,84%	0,52%					3,58%	1,73%			-27,62%	-0,14%			-0,48%	
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	7,1	0,06%	0,52%			0,22%	1,97%					-15,17%	-0,08%		-0,30%		
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	6,2	1,92%	0,52%			7,04%	1,97%					-20,26%	-0,10%		-0,40%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	6	0,68%	0,53%			2,49%	2,48%					-48,26%	-0,25%		-1,16%		
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	10	0,16%	0,53%							0,64%	1,06%	-41,72%	-0,22%				-0,44%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	10	0,38%	0,53%							1,52%	1,06%	-47,44%	-0,25%				-0,50%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%	0,53%							0,52%	1,06%	-62,59%	-0,33%				-0,66%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	9,5	0,37%	0,53%							1,48%	1,06%	-50,23%	-0,27%				-0,53%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	8,3	0,09%	0,53%					0,42%	4,22%			-49,68%	-0,26%			-2,10%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	3	2,22%	0,53%	9,81%	4,22%							-51,62%	-0,27%	-2,18%			
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	7,1	0,99%	0,53%			0,33%	2,48%					-4,45%	-0,02%		-0,11%		

82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%	0,41%			0,48%	1,67%					-52,57%	-0,21%		-0,88%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	7,2	0,13%	0,41%					0,61%	2,51%			-52,97%	-0,22%			-1,33%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	5,1	0,19%	0,41%	0,80%	1,17%							-48,17%	-0,20%	-0,56%				
85	ABG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,1	0,04%	0,41%			0,15%	1,67%					-55,11%	-0,22%		-0,92%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	9,5	2,12%	0,41%							8,49%	2,19%	-48,63%	-0,20%					-1,07%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,2	0,10%	0,41%					0,47%	2,51%			-27,94%	-0,11%			-0,70%		
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,7	0,45%	0,41%					2,10%	2,51%			-44,99%	-0,18%			-1,13%		
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%	0,41%							4,13%	2,19%	-49,94%	-0,20%					-1,10%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	10	0,72%	0,41%							2,88%	2,19%	-47,63%	-0,19%					-1,05%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,10%	0,41%			0,37%	1,67%					-52,17%	-0,21%		-0,87%			
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	5	1,36%	0,41%	5,75%	1,17%							-47,92%	-0,20%	-0,56%				
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,7	0,08%	0,41%	0,34%	1,17%							-53,95%	-0,22%	-0,63%				
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,4	0,04%	0,41%	0,17%	1,17%							-36,25%	-0,15%	-0,42%				
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,09%	0,41%			0,33%	1,67%					-51,22%	-0,21%		-0,86%			
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	1,24%	0,41%			4,55%	1,67%					-50,88%	-0,21%		-0,85%			
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	7,1	0,22%	0,41%			0,81%	1,67%					-39,88%	-0,16%		-0,67%			
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	9,4	0,06%	0,41%							0,24%	2,19%	-68,46%	-0,28%					-1,50%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,30%	0,41%			1,10%	1,67%					-53,19%	-0,22%		-0,89%			
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,7	0,38%	0,41%	1,61%	1,17%							-48,10%	-0,20%	-0,56%				
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%	0,41%							2,88%	2,19%	-36,93%	-0,15%					-0,81%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	7,9	0,23%	0,41%					1,07%	2,51%			-53,84%	-0,22%			-1,35%		
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8	0,06%	0,41%					0,28%	2,51%			-38,64%	-0,16%			-0,97%		
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	6	0,18%	0,41%			0,68%	1,67%					-49,61%	-0,20%		-0,83%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	5,8	0,15%	0,41%			0,55%	1,67%					-32,76%	-0,13%		-0,55%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5	0,17%	0,41%	0,72%	1,17%							-35,03%	-0,14%	-0,41%				
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,4	0,25%	0,41%	1,06%	1,17%							-42,57%	-0,17%	-0,50%				
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	7,1	0,80%	0,41%			2,93%	1,67%					-57,11%	-0,23%		-0,95%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	10	0,81%	0,41%							3,25%	2,19%	-45,90%	-0,19%					-1,01%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	10	0,39%	0,41%							1,56%	2,19%	-42,76%	-0,17%					-0,94%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	5,3	0,06%	0,41%	0,25%	1,17%							-33,90%	-0,14%	-0,40%				
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,2	0,12%	0,41%	0,51%	1,17%							-56,87%	-0,23%	-0,67%				
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	8,1	0,88%	0,41%					4,10%	2,51%			-48,19%	-0,20%			-1,21%		
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	8,7	0,08%	0,41%							0,32%	2,19%	-59,08%	-0,24%					-1,30%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,4	0,24%	0,41%			0,88%	1,67%					-40,87%	-0,17%		-0,68%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	5,6	0,13%	0,41%	0,55%	1,17%							-44,66%	-0,18%	-0,52%				
118	RBI AV Equity	RaiffeisenBank International	Financials	Banks	AUSTRIA	5	0,07%	0,41%	0,30%	1,17%							-49,66%	-0,20%	-0,58%				
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	4	0,41%	0,41%	1,73%	1,17%							-43,73%	-0,18%	-0,51%				
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	4,2	0,13%	0,41%	0,55%	1,17%							-54,05%	-0,22%	-0,63%				
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	6,7	0,50%	0,41%			1,83%	1,67%					-55,46%	-0,23%		-0,93%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	0,41%	2,33%	1,17%							-50,47%	-0,22%	-0,59%				
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	5	0,08%	0,41%	0,34%	1,17%							-50,67%	-0,21%	-0,59%				
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,7	1,63%	0,41%					7,60%	2,51%			-36,23%	-0,15%			-0,91%		
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,2	0,10%	0,37%	0,42%	0,70%							-12,49%	-0,05%	-0,09%				
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,8	0,10%	0,37%	0,42%	0,70%							-37,33%	-0,14%	-0,26%				
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,2	0,14%	0,37%	0,59%	0,70%							-5,88%	-0,02%	-0,04%				
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,37%									-20,86%	-0,08%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	4,9	0,46%	0,37%	1,95%	0,70%							-44,65%	-0,16%	-0,31%				
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,1	0,23%	0,37%	0,97%	0,70%							-45,81%	-0,17%	-0,32%				
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	2,4	0,24%	0,37%	1,02%	0,70%							-14,18%	-0,05%	-0,10%				
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,4	0,06%	0,37%	0,25%	0,70%							-45,49%	-0,17%	-0,32%				
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,2	0,91%	0,37%	3,85%	0,70%							-30,61%	-0,11%	-0,21%				
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,7	0,38%	0,37%			1,39%	1,59%					-35,30%	-0,13%		-0,56%			
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	10	0,10%	0,37%							0,40%	6,97%	-19,22%	-0,07%					-1,34%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	7,8	0,22%	0,37%					1,03%	6,97%			3,36%	0,01%			0,23%		
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6,1	0,11%	0,37%			0,40%	1,59%					-17,46%	-0,06%		-0,28%			
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,7	2,59%	0,37%	10,96%	0,70%							-19,04%	-0,07%	-0,13%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,4	0,20%	0,37%			0,73%	1,59%					-23,08%	-0,08%		-0,37%			
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,37%									-21,95%	-0,08%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	6,4	0,15%	0,37%			0,58%	1,59%					-22,28%	-0,08%		-0,35%			
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3	0,29%	0,37%	1,23%	0,70%							-29,14%	-0,11%	-0,20%				
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	6,9	0,17%	0,37%			0,62%	1,59%					-60,92%	-0,22%		-0,97%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	6	0,10%	0,35%			0,37%	1,64%					-57,10%	-0,20%		-0,94%			
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,8	0,25%	0,35%			0,92%	1,64%					-37,30%	-0,13%		-0,61%			
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3,3	0,13%	0,35%	0,55%	1,80%							-75,95%	-0,27%	-1,37%				
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	6,9	1,60%	0,35%			5,87%	1,64%					-62,77%	-0,22%		-1,03%			
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	0,22%	0,35%	0,93%	1,80%							-32,37%	-0,11%	-0,58%				
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	7,8	0,06%	0,35%					0,28%	1,44%			-30,37%	-0,11%			-0,44%		
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	7,4	0,23%	0,35%					1,07%	1,44%			-56,72%	-0,20%			-0,82%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4	0,20%	0,35%	0,85%	1,80%							-41,22%	-0,14%	-0,74%				
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,7	0,17%	0,35%					0,79%	1,44%			-38,98%	-0,14%			-0,56%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,8	0,17%	0,35%							0,68%	1,11%	-35,81%	-0,13%					-0,40%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,4	0,21%	0,35%			0,77%	1,64%					-40,95%	-0,14%		-0,67%			
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	8,2	0,40%	0,35%					1,86%	1,44%			-49,43%	-0,17%			-0,71%		
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	8,2	0,06%	0,35%							0,24%	1,11%	-41,13%	-0,14%					-0,46%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	2,8	0,07%	0,35%	0,30%	1,80%							-46,39%	-0,16%	-0,83%				
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	5,2	0,70%	0,35%	2,96%	1,80%							-41,33%	-0,15%	-0,74%				
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	8,2	0,19%	0,35%					0,89%	1,44%			-53,24%	-0,19%			-0,77%		
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	7,4	0,34%	0,35%					1,58%	1,44%			-42,56%	-0,15%			-0,61%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	7,2	0,06%	0,35%					0,28%	1,44%			-55,94%	-0,20%			-0,80%		
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	8,4	0,09%	0,35%							0,36%	1,11%	-47,68%	-0,17%					-0,53%
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,1	0,16%	0,35%			0,59%	1,64%					-47,02%	-0,17%		-0,77%			

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,1	0,09%	0,38%							0,20%	1,18%	-58,13%	-0,20%				-0,64%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,2	0,23%	0,38%					1,07%	1,44%			-35,15%	-0,12%			-0,51%	
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	8,3	0,08%	0,38%							0,32%	1,18%	-36,74%	-0,13%				-0,41%
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,5	0,12%	0,38%			0,44%	1,64%					-16,85%	-0,06%		-0,28%		
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,2	0,46%	0,38%			1,69%	1,64%					-8,73%	-0,03%		-0,14%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	4,5	0,48%	0,38%	2,03%	1,80%							-32,75%	-0,11%	-0,59%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8	0,09%	0,38%							0,36%	1,18%	-58,07%	-0,20%				-0,64%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,71	0,29%	0,38%	1,23%	1,80%							-60,36%	-0,21%	-1,08%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	8,4	0,08%	0,38%							0,32%	1,18%	-42,36%	-0,15%				-0,47%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	9,7	0,13%	0,38%							0,32%	1,18%	-34,24%	-0,12%				-0,38%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	6,6	0,14%	0,38%			0,51%	1,64%					-39,55%	-0,14%		-0,65%		
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,03%	0,38%					4,71%	1,44%			-63,59%	-0,23%			-0,92%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,6	1,32%	0,38%			4,84%	1,64%					-30,04%	-0,11%		-0,49%		
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	9,7	1,81%	0,38%							7,25%	1,18%	-43,04%	-0,15%				-0,48%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	10	0,09%	0,38%							0,36%	1,18%	-21,17%	-0,07%				-0,23%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energy	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	3,1	0,34%	0,38%	1,44%	1,80%							-32,88%	-0,12%	-0,59%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,25%	0,38%							1,00%	1,18%	-42,31%	-0,15%				-0,47%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	7,8	1,20%	0,38%					5,59%	1,44%			-46,60%	-0,16%			-0,67%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,9	0,10%	0,38%			0,37%	1,64%					-50,02%	-0,18%		-0,82%		
183	WRTSV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	10	0,49%	0,38%							1,96%	1,18%	-19,98%	-0,07%				-0,22%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%	0,38%							0,88%	1,18%	-23,63%	-0,08%				-0,26%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	4,7	0,68%	0,83%	2,88%	4,13%							-46,62%	-0,39%	-1,93%			
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	7,6	2,89%	0,83%					13,47%	1,55%			-36,53%	-0,30%			-0,57%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%	0,83%							0,68%	3,10%	-40,83%	-0,34%				-1,27%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	0,39%	0,83%							1,56%	3,10%	-50,30%	-0,41%				-1,56%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,9	0,49%	0,83%					2,28%	1,55%			-26,16%	-0,22%			-0,41%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	8,2	0,29%	0,83%					1,35%	1,55%			-33,40%	-0,28%			-0,52%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,8	0,39%	0,83%					2,75%	1,55%			-51,25%	-0,42%			-0,79%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8,1	0,20%	0,83%					0,93%	1,55%			-52,61%	-0,43%			-0,82%	
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	8,3	0,48%	0,83%					2,24%	1,55%			-40,29%	-0,33%			-0,62%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,78%	0,83%							3,04%	3,10%	-52,15%	-0,43%				-1,62%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	4,2	2,89%	0,83%	12,23%	4,13%							-31,09%	-0,26%	-1,29%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	10	0,47%	0,83%							1,72%	3,10%	-51,97%	-0,43%				-1,61%
197	STM FP Equity	STMicroelektronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	7,4	0,36%	0,83%					1,68%	1,55%			-39,14%	-0,32%			-0,61%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,7	0,22%	0,83%	0,93%	4,13%							-48,54%	-0,40%	-2,01%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	1,56%	0,83%					7,23%	1,55%			-28,87%	-0,24%			-0,45%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,8	0,41%	0,28%			1,50%	0,87%					-40,25%	-0,11%		-0,35%		
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	9,8	0,23%	0,28%							0,84%	1,07%	-58,26%	-0,16%				-0,62%
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,8	0,14%	0,28%	0,59%	2,68%							-41,61%	-0,12%	-1,11%			
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	6,8	1,27%	0,28%			4,66%	0,87%					-35,70%	-0,10%		-0,31%		
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	7,5	0,16%	0,28%					0,75%	1,34%			-37,70%	-0,11%			-0,50%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,3	0,63%	0,28%			2,31%	0,87%					-49,12%	-0,14%		-0,43%		
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	10	0,13%	0,28%							0,52%	1,07%	-42,30%	-0,12%				-0,45%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6	0,06%	0,28%			0,22%	0,87%					-22,91%	-0,06%		-0,20%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,28%									-47,70%	-0,13%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	8,2	0,51%	0,28%					2,38%	1,34%			-19,40%	-0,05%			-0,26%	
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,8	0,10%	0,28%							0,40%	1,07%	-47,68%	-0,13%				-0,51%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,6	0,18%	0,28%	0,76%	2,68%							-34,96%	-0,10%	-0,94%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	6,8	0,19%	0,28%			0,55%	0,87%					-29,97%	-0,08%		-0,26%		
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,2	0,16%	0,28%					0,75%	1,34%			-37,08%	-0,10%			-0,50%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7	0,31%	0,28%			1,14%	0,87%					-26,51%	-0,07%		-0,23%		
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	6,9	0,08%	0,28%			0,29%	0,87%					-64,06%	-0,18%		-0,56%		
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	9,8	0,20%	0,28%							0,80%	1,07%	-19,82%	-0,06%				-0,21%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	10	0,39%	0,28%							1,56%	1,07%	-29,89%	-0,08%				-0,32%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	8,2	0,06%	0,28%					0,28%	1,34%			-36,78%	-0,10%			-0,49%	
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,1	0,24%	0,27%	1,02%	2,14%							-56,43%	-0,15%	-1,21%			
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,3	0,12%	0,27%					0,56%	0,54%			-64,16%	-0,17%			-0,34%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	8,1	0,35%	0,27%					1,63%	0,54%			-27,99%	-0,07%			-0,13%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	9	0,19%	0,27%							0,76%	2,14%	-47,81%	-0,13%				-1,02%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,6	0,07%	0,27%					0,33%	0,54%			-38,14%	-0,10%			-0,20%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%	0,27%					0,61%	0,54%			-49,41%	-0,13%			-0,26%	
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,27%									-60,30%	-0,16%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,9	0,68%	0,27%			2,49%	2,44%					-28,60%	-0,08%		-0,70%		
227	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	8,5	0,62%	0,43%							2,48%	0,85%	-23,42%	-0,10%				-0,20%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	10	0,19%	0,43%							0,76%	0,85%	-49,50%	-0,21%				-0,42%
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,6	0,29%	0,43%			1,06%	1,46%					-32,87%	-0,14%		-0,48%		
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	8,3	0,13%	0,43%							0,60%	0,85%	-28,73%	-0,12%				-0,24%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,5	0,19%	0,43%							0,76%	0,85%	-38,44%	-0,16%				-0,33%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	9,8	1,60%	0,43%							6,41%	0,85%	-31,34%	-0,13%				-0,27%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7	0,70%	0,43%			2,57%	1,46%					-38,12%	-0,16%		-0,55%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	6,4	0,22%	0,43%			0,81%	1,46%					-44,98%	-0,19%		-0,65%		
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,8	1,70%	0,43%							6,81%	0,85%	-22,34%	-0,09%				-0,19%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	10	0,16%	0,43%							0,64%	0,85%	-34,11%	-0,14%				-0,29%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	10	0,20%	0,43%							0,80%	0,85%	-22,74%	-0,10%				-0,19%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,47%	0,43%			1,72%	1,46%					-35,25%	-0,15%		-0,51%		
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7,3	0,24%	0,43%					1,13%	3,83%			-23,43%	-0,10%			-0,90%	
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,2	0,12%	0,43%			0,44%	1,46%					-41,82%	-0,18%		-0,61%		
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,5	0,22%	0,43%							0,88%	0,85%	-20,22%	-0,09%				-0,17%
242	UN0I GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	3,8	0,14%	0,43%	0,59%	7,65%							-20,90%	-0,09%	-1,60%			
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6	0,36%	0,43%			1,32%	1,46%					-40,09%	-0,17%		-0,58%		
244	VIR AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	8,3	0,08%	0,43%					0,37%	3,83%			-41,98%	-0,18%			-1,61%	

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2020)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,4	0,08%			0,32%		-61,33%	-0,05%			-0,20%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,3	0,07%				0,27%	-38,98%	-0,03%				-0,10%
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,30%				1,14%	-19,78%	-0,06%				-0,23%
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,28%				4,87%	-34,55%	-0,44%				-1,68%
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	10	0,20%				0,76%	-9,95%	-0,02%				-0,08%
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,9	0,05%				0,19%	-24,97%	-0,01%				-0,05%
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,3	0,05%				0,19%	-10,18%	-0,01%				-0,02%
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,05%				0,19%	-23,18%	-0,01%				-0,04%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%				0,80%	-22,36%	-0,05%				-0,18%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,64%				2,44%	-22,07%	-0,14%				-0,54%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%				0,34%	-16,77%	-0,02%				-0,06%
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,19%				0,72%	-46,14%	-0,09%				-0,33%
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,5	0,08%				0,30%	-52,37%	-0,04%				-0,16%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,11%				0,42%	-31,14%	-0,03%				-0,13%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%					-35,99%	-0,03%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,06%				0,23%	-24,42%	-0,01%				-0,06%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,64%				2,44%	-33,54%	-0,21%				-0,82%
18	TNET BB Equity	Teknet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,04%				0,15%	-28,41%	-0,01%				-0,04%
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%				0,61%	-17,87%	-0,03%				-0,11%
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,5	0,07%				0,27%	-24,82%	-0,02%				-0,07%
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,51%				1,94%	-25,15%	-0,13%				-0,49%
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,3	0,15%		0,60%			-43,61%	-0,07%		-0,26%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	1,14%			4,63%		-42,97%	-0,49%			-1,99%	
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,6	0,49%			1,99%		-40,21%	-0,20%			-0,80%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%					-37,32%	-0,03%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,9	0,26%		1,03%			-49,27%	-0,13%		-0,51%		
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6	0,84%		3,34%			-48,38%	-0,41%		-1,62%		
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	1,1	0,21%	0,99%				-26,31%	-0,06%	-0,26%			
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,92%			3,74%		-29,80%	-0,27%			-1,11%	
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,8	0,08%	0,38%				-49,63%	-0,04%	-0,19%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,9	0,45%	2,11%				-23,74%	-0,11%	-0,50%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,2	0,30%	1,41%				-50,11%	-0,15%	-0,71%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	7,8	0,20%			0,81%		-44,26%	-0,09%			-0,36%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,4	0,54%	2,53%				-26,17%	-0,14%	-0,66%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,1	0,78%			3,17%		-35,41%	-0,28%			-1,12%	
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,7	0,24%	1,13%				-20,00%	-0,05%	-0,23%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,99%			4,02%		-39,08%	-0,39%			-1,57%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,3	2,71%		10,78%			-31,29%	-0,85%		-3,37%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,6	0,43%			1,75%		-34,97%	-0,15%			-0,61%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,2	0,16%	0,75%				-29,56%	-0,05%	-0,22%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	3,6	0,08%	0,38%				-33,88%	-0,03%	-0,13%			
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,4	0,25%		0,99%			-50,97%	-0,13%		-0,51%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,7	0,04%	0,19%				-25,63%	-0,01%	-0,05%			
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%					-53,34%	-0,12%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,4	0,83%	3,89%				-31,91%	-0,26%	-1,24%			
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,7	0,15%				0,57%	-47,39%	-0,07%				-0,27%
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6	0,12%		0,48%			-52,41%	-0,06%		-0,25%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,1	0,07%		0,28%			-6,72%	0,00%		-0,02%		
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,9	0,19%			0,77%		-47,79%	-0,09%			-0,37%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,9	0,13%			0,53%		-59,74%	-0,08%			-0,32%	
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,8	0,13%		0,52%			-40,90%	-0,05%		-0,21%		
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%					-48,74%	-0,34%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,9	0,15%				0,57%	-38,20%	-0,06%				-0,22%
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,9	1,03%		4,10%			-54,59%	-0,56%		-2,24%		
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,3	0,26%				0,99%	-15,19%	-0,04%				-0,15%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,25%		0,99%			-10,30%	-0,03%		-0,10%		
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,9	0,05%		0,20%			-5,96%	0,00%		-0,01%		
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,1	0,28%			1,14%		-41,88%	-0,12%			-0,48%	
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,07%	0,33%				26,42%	0,02%	0,09%			
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,3	1,04%		4,14%			-16,48%	-0,17%		-0,68%		
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	3,4	0,11%	0,52%				-29,44%	-0,03%	-0,15%			
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,25%	1,17%				-28,01%	-0,07%	-0,33%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,63%	2,96%				-30,81%	-0,19%	-0,91%			
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,6	0,21%			0,85%		-34,36%	-0,07%			-0,29%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%					-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,3	0,11%		0,44%			-12,66%	-0,01%		-0,06%		
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	3,9	0,49%	2,30%				-21,42%	-0,10%	-0,49%			
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,5	0,66%	3,10%				-12,44%	-0,08%	-0,39%			
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,3	1,66%				6,32%	-17,59%	-0,29%				-1,11%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,5	0,05%	0,23%				-47,43%	-0,02%	-0,11%			
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,84%	3,94%				-27,62%	-0,23%	-1,09%			
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,5	0,06%		0,24%			-15,17%	-0,01%		-0,04%		
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,6	1,92%			7,80%		-20,20%	-0,39%			-1,58%	
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,6	0,68%		2,70%			-48,26%	-0,33%		-1,30%		
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,16%			0,65%		-41,72%	-0,07%			-0,27%	
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,2	0,38%			1,54%		-47,44%	-0,18%			-0,73%	
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	6	0,13%		0,52%			-62,59%	-0,08%		-0,32%		
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,3	0,37%		1,47%			-50,27%	-0,19%		-0,74%		
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,8	0,09%		0,36%			-49,68%	-0,04%		-0,18%		
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,3	2,32%	10,89%				-51,62%	-1,20%	-5,62%			
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,1	0,09%		0,36%			-4,45%	0,00%		-0,02%		
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,4	0,13%				0,50%	-52,57%	-0,07%				-0,26%

83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,8	0,13%				0,50%	-52,97%	-0,07%					-0,26%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%	0,89%				-48,17%	-0,09%	-0,43%				
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,3	0,04%	0,19%				-55,11%	-0,02%	-0,10%				
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	8	2,12%			8,61%		-48,63%	-1,03%				-4,19%	
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,10%				0,38%	-27,94%	-0,03%					-0,11%
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	8,4	0,45%				1,71%	-44,99%	-0,20%					-0,77%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%				3,92%	-49,94%	-0,51%					-1,96%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	6	0,72%		2,86%			-47,65%	-0,34%		-1,36%			
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,10%		0,40%			-52,37%	-0,05%		-0,21%			
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	6,9	1,36%			5,52%		-47,92%	-0,65%				-2,65%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,3	0,08%	0,38%				-53,95%	-0,04%	-0,20%				
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,04%		0,16%			-36,25%	-0,01%		-0,06%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,09%		0,36%			-51,22%	-0,05%		-0,18%			
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	8,3	1,24%				4,72%	-50,88%	-0,63%					-2,40%
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	6,7	0,22%			0,89%		-39,88%	-0,09%				-0,36%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,06%			0,24%		-68,46%	-0,04%				-0,17%	
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%					-53,53%	-0,07%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,30%			1,22%		-53,19%	-0,16%				-0,65%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8	0,38%			1,54%		-48,10%	-0,18%				-0,74%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%				2,74%	-36,97%	-0,27%					-1,01%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,1	0,23%	1,08%				-53,84%	-0,12%	-0,58%				
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8,6	0,06%				0,23%	-38,64%	-0,02%					-0,09%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4	0,18%	0,84%				-49,61%	-0,09%	-0,42%				
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	2,2	0,15%	0,70%				-32,76%	-0,05%	-0,23%				
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,6	0,17%		0,68%			-35,03%	-0,06%		-0,24%			
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,25%	1,17%				-42,57%	-0,11%	-0,50%				
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	9,4	0,80%				3,05%	-57,11%	-0,46%					-1,74%
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	6	0,81%		3,22%			-45,90%	-0,37%		-1,48%			
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	8,6	0,39%				1,49%	-42,76%	-0,17%					-0,64%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,1	0,06%			0,24%		-33,90%	-0,02%				-0,08%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4	0,12%	0,56%				-56,87%	-0,07%	-0,32%				
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	6,4	0,88%		3,50%			-48,19%	-0,42%		-1,69%			
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,4	0,08%				0,30%	-59,08%	-0,05%					-0,18%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,6	0,24%	1,13%				-40,87%	-0,10%	-0,46%				
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	9	0,13%				0,50%	-44,66%	-0,06%					-0,22%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	3,3	0,07%	0,33%				-49,66%	-0,03%	-0,16%				
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	5,8	0,41%		1,63%			-43,75%	-0,18%		-0,71%			
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,7	0,13%	0,61%				-54,05%	-0,07%	-0,33%				
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	5	0,50%	2,35%				-55,46%	-0,28%	-1,30%				
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	7	0,55%			2,23%		-50,47%	-0,28%				-1,13%	
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	7,2	0,08%			0,32%		-50,67%	-0,04%				-0,16%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,5	1,63%			6,62%		-36,27%	-0,59%				-2,40%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,6	0,10%	0,47%				-12,49%	-0,01%	-0,06%				
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	10	0,10%				0,38%	-37,32%	-0,04%					-0,14%
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	7,9	0,14%			0,57%		-5,88%	-0,01%				-0,03%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%					-20,86%	-0,08%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,46%				1,75%	-44,65%	-0,21%					-0,78%
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,1	0,23%				0,88%	-45,81%	-0,11%					-0,40%
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	6,4	0,24%		0,95%			-14,18%	-0,03%		-0,14%			
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,8	0,06%				0,23%	-45,49%	-0,03%					-0,10%
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,91%	4,27%				-30,61%	-0,28%	-1,31%				
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,38%				1,45%	-35,30%	-0,13%					-0,51%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	7,4	0,10%			0,41%		-19,22%	-0,02%				-0,08%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,22%	1,03%				3,36%	0,01%	0,03%				
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	10	0,11%				0,42%	-17,46%	-0,02%					-0,07%
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5	2,59%	12,15%				-19,04%	-0,49%	-2,31%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,6	0,20%			0,81%		-23,08%	-0,05%				-0,19%	
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%					-21,95%	-0,03%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	9,2	0,15%				0,57%	-22,28%	-0,03%					-0,13%
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,5	0,29%			1,18%		-29,14%	-0,08%				-0,34%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,6	0,17%	0,80%				-60,92%	-0,10%	-0,49%				
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,10%		0,40%			-57,10%	-0,06%		-0,23%			
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,25%			1,02%		-37,30%	-0,09%				-0,38%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3	0,13%	0,61%				-75,95%	-0,10%	-0,46%				
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	1,60%				6,09%	-62,77%	-1,90%					-3,82%
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,3	0,22%		0,87%			-32,37%	-0,07%		-0,28%			
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	6,8	0,06%			0,24%		-30,37%	-0,02%				-0,07%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,7	0,23%		0,91%			-56,72%	-0,13%		-0,52%			
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,20%		0,80%			-41,22%	-0,08%		-0,33%			
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,6	0,17%	0,80%				-38,98%	-0,07%	-0,31%				
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	4	0,17%	0,80%				-35,81%	-0,06%	-0,29%				
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,21%				0,80%	-40,95%	-0,09%					-0,33%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	7,1	0,40%			1,62%		-49,47%	-0,20%				-0,80%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,06%			0,24%		-41,15%	-0,02%				-0,10%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,7	0,07%	0,33%				-46,39%	-0,03%	-0,15%				
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,5	0,70%			2,84%		-41,33%	-0,29%				-1,18%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9	0,19%				0,72%	-53,28%	-0,10%					-0,39%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,2	0,34%	1,60%				-42,56%	-0,14%	-0,68%				
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,06%		0,24%			-55,94%	-0,03%		-0,13%			
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,09%			0,37%		-47,68%	-0,04%				-0,17%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,16%		0,64%			-47,02%	-0,08%		-0,30%			

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,6	0,05%				0,19%	-58,13%	-0,03%					-0,11%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,8	0,23%		0,91%			-35,15%	-0,08%		-0,32%			
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,1	0,08%			0,32%		-36,74%	-0,03%			-0,12%		
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,4	0,12%		0,48%			-16,85%	-0,02%		-0,08%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,5	0,46%	2,16%				-8,73%	-0,04%	-0,19%				
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,6	0,48%		1,91%			-32,75%	-0,16%		-0,63%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	0,09%			0,37%		-58,07%	-0,05%			-0,21%		
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,6	0,29%	1,36%				-60,26%	-0,17%	-0,82%				
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,5	0,08%	0,38%				-42,26%	-0,03%	-0,16%				
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5	0,13%	0,61%				-34,24%	-0,04%	-0,21%				
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,14%	0,66%				-39,55%	-0,06%	-0,26%				
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	1,01%				3,85%	-63,59%	-0,64%					-2,45%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,3	1,32%		5,25%			-30,04%	-0,40%		-1,58%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,81%				6,89%	-43,04%	-0,78%					-2,97%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,1	0,09%			0,37%		-21,17%	-0,02%			-0,08%		
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,7	0,34%			1,38%		-32,88%	-0,11%			-0,45%		
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,9	0,25%				0,95%	-42,31%	-0,11%					-0,40%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,1	1,20%		4,77%			-46,60%	-0,56%		-2,22%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,10%		0,40%			-50,02%	-0,05%		-0,20%			
183	WRTIV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,49%			1,99%		-19,93%	-0,10%			-0,40%		
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%				0,84%	-23,63%	-0,05%					-0,20%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,7	0,68%			2,76%		-46,62%	-0,32%			-1,29%		
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	2,89%				11,01%	-36,53%	-1,06%					-4,02%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3	0,17%	0,80%				-40,83%	-0,07%	-0,33%				
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,9	0,39%	1,83%				-50,20%	-0,20%	-0,92%				
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,49%		1,95%			-26,16%	-0,13%		-0,51%			
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	6,2	0,29%		1,15%			-33,40%	-0,10%		-0,39%			
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,5	0,59%				2,25%	-51,25%	-0,30%					-1,15%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,2	0,20%		0,80%			-52,61%	-0,11%		-0,42%			
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,2	0,48%	2,25%				-40,29%	-0,19%	-0,91%				
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	2	0,76%	3,57%				-52,15%	-0,40%	-1,86%				
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,4	2,89%		11,49%			-31,19%	-0,90%		-3,58%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,4	0,43%		1,71%			-51,97%	-0,22%		-0,89%			
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,5	0,36%			1,46%		-39,14%	-0,14%			-0,57%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,7	0,22%			0,89%		-48,54%	-0,11%			-0,43%		
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	1,56%				5,94%	-28,87%	-0,45%					-1,72%
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,7	0,41%	1,92%				-40,25%	-0,17%	-0,77%				
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,7	0,21%			0,85%		-58,26%	-0,12%			-0,50%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,6	0,14%	0,66%				-41,61%	-0,06%	-0,27%				
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5	1,27%	5,96%				-35,70%	-0,45%	-2,13%				
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,5	0,16%		0,64%			-37,70%	-0,06%		-0,24%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,7	0,63%		2,50%			-49,12%	-0,31%		-1,23%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,3	0,13%			0,53%		-42,10%	-0,05%			-0,22%		
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,9	0,06%	0,28%				-22,91%	-0,01%	-0,06%				
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%					-47,70%	-0,10%					
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,9	0,51%		2,03%			-19,40%	-0,10%		-0,39%			
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,8	0,10%		0,40%			-47,68%	-0,05%		-0,19%			
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,7	0,18%	0,84%				-34,96%	-0,06%	-0,30%				
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,15%		0,60%			-29,97%	-0,04%		-0,18%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5	0,16%	0,75%				-37,01%	-0,06%	-0,28%				
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,6	0,31%		1,23%			-26,51%	-0,08%		-0,33%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,08%		0,32%			-64,06%	-0,05%		-0,20%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,8	0,20%			0,81%		-19,82%	-0,04%			-0,16%		
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,6	0,39%		1,55%			-29,89%	-0,12%		-0,46%			
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,5	0,06%	0,28%				-36,78%	-0,02%	-0,10%				
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,5	0,24%	1,13%				-56,43%	-0,14%	-0,64%				
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,3	0,12%				0,46%	-64,16%	-0,08%					-0,29%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,8	0,35%	1,64%				-27,99%	-0,10%	-0,46%				
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,19%			0,77%		-47,81%	-0,09%			-0,37%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,8	0,07%		0,28%			-38,14%	-0,03%		-0,11%			
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%			0,53%		-49,43%	-0,06%			-0,26%		
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-60,10%	-0,22%					
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,1	0,68%		2,70%			-28,60%	-0,19%		-0,77%			
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,3	0,62%			2,52%		-23,42%	-0,15%			-0,59%		
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,8	0,19%				0,72%	-49,50%	-0,09%					-0,36%
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,29%		1,15%			-32,87%	-0,10%		-0,38%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,5	0,15%			0,61%		-28,73%	-0,04%			-0,18%		
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,9	0,19%			0,77%		-38,44%	-0,07%			-0,30%		
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,3	1,60%				6,09%	-31,24%	-0,50%					-1,90%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,7	0,70%			2,84%		-38,12%	-0,27%			-1,08%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	5,4	0,22%		0,87%			-44,98%	-0,10%		-0,39%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,1	1,70%			6,90%		-22,34%	-0,38%			-1,54%		
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,16%			0,65%		-34,11%	-0,05%			-0,22%		
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,2	0,20%				0,76%	-22,74%	-0,05%					-0,17%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,6	0,47%		1,87%			-35,25%	-0,17%		-0,66%			
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7	0,24%			0,97%		-23,43%	-0,06%			-0,23%		
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,6	0,12%		0,48%			-41,82%	-0,05%		-0,20%			
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,9	0,22%			0,89%		-20,22%	-0,04%			-0,18%		
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,2	0,14%	0,66%				-20,90%	-0,03%	-0,14%				
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,4	0,36%		1,43%			-40,09%	-0,14%		-0,57%			
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	6,6	0,08%			0,32%		-41,98%	-0,03%			-0,14%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2020)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,4	0,08%	0,41%					0,32%	1,75%			-61,33%	-0,25%			-1,08%	
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9,3	0,07%	0,41%							0,27%	1,75%	-38,98%	-0,16%				-0,68%
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,30%	0,41%							1,14%	1,75%	-19,78%	-0,08%				-0,35%
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,28%	0,41%							4,87%	1,75%	-34,55%	-0,14%				-0,61%
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	10	0,20%	0,41%							0,76%	1,75%	-9,95%	-0,04%				-0,17%
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,5	0,05%	0,41%							0,19%	1,75%	-24,97%	-0,10%				-0,44%
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,3	0,05%	0,41%							0,19%	1,75%	-10,18%	-0,04%				-0,18%
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,05%	0,41%							0,19%	1,75%	-23,18%	-0,10%				-0,41%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%	0,41%							0,80%	1,75%	-22,36%	-0,09%				-0,39%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,64%	0,41%							2,44%	1,75%	-22,07%	-0,09%				-0,39%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%	0,41%							0,34%	1,75%	-16,77%	-0,07%				-0,29%
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,19%	0,41%							0,72%	1,75%	-46,14%	-0,19%				-0,81%
13	SISG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,5	0,08%	0,41%							0,30%	1,75%	-52,37%	-0,21%				-0,92%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,11%	0,41%							0,42%	1,75%	-31,14%	-0,13%				-0,55%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,41%									-35,99%	-0,15%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,06%	0,41%							0,23%	1,75%	-24,42%	-0,10%				-0,43%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,64%	0,41%							2,44%	1,75%	-33,54%	-0,14%				-0,59%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,04%	0,41%							0,15%	1,75%	-28,41%	-0,12%				-0,50%
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%	0,41%							0,61%	1,75%	-17,87%	-0,07%				-0,31%
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,5	0,07%	0,41%							0,27%	1,75%	-24,82%	-0,10%				-0,44%
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,51%	0,41%							1,94%	1,75%	-25,15%	-0,10%				-0,44%
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,3	0,15%	0,41%			0,60%	1,67%					-43,61%	-0,18%		-0,73%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	1,14%	0,41%					4,63%	1,75%			-42,97%	-0,18%			-0,75%	
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,8	0,49%	0,41%					1,99%	1,75%			-40,23%	-0,16%			-0,71%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,41%									-37,32%	-0,15%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,9	0,26%	0,41%			1,03%	1,67%					-49,27%	-0,20%		-0,82%		
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6	0,84%	0,41%			3,34%	1,67%					-48,38%	-0,20%		-0,81%		
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	1,1	0,21%	0,41%	0,99%	1,67%							-26,31%	-0,11%	-0,44%			
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,92%	0,41%					3,74%	1,75%			-29,80%	-0,12%			-0,52%	
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,8	0,08%	0,41%	0,38%	1,67%							-49,63%	-0,20%	-0,83%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,9	0,45%	0,41%	2,11%	1,67%							-23,74%	-0,10%	-0,40%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,2	0,20%	0,41%	1,41%	1,67%							-50,13%	-0,21%	-0,84%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	7,8	0,20%	0,41%					0,81%	1,75%			-44,26%	-0,18%			-0,78%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,4	0,54%	0,41%	2,53%	1,67%							-26,17%	-0,11%	-0,44%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,1	0,78%	0,41%					3,17%	1,75%			-35,41%	-0,15%			-0,62%	
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,7	0,24%	0,41%	1,13%	1,67%							-20,00%	-0,08%	-0,33%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,99%	0,41%					4,02%	1,75%			-39,08%	-0,16%			-0,69%	
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,3	2,71%	0,41%			10,78%	1,67%					-31,29%	-0,13%		-0,53%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,6	0,43%	0,41%					1,75%	1,75%			-34,97%	-0,14%			-0,61%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,2	0,16%	0,41%	0,75%	1,67%							-29,56%	-0,12%	-0,49%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	3,6	0,08%	0,41%	0,38%	1,67%							-33,88%	-0,14%	-0,56%			
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,4	0,25%	0,41%			0,99%	1,67%					-50,97%	-0,21%		-0,85%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,7	0,04%	0,41%	0,19%	1,67%							-25,63%	-0,11%	-0,43%			
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,41%									-53,34%	-0,22%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,4	0,83%	0,41%	3,89%	1,67%							-31,91%	-0,13%	-0,53%			
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,7	0,15%	0,41%							0,57%	1,75%	-47,39%	-0,19%				-0,83%
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6	0,12%	0,41%			0,48%	1,67%					-52,41%	-0,21%		-0,87%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,1	0,07%	0,41%			0,28%	1,67%					-6,72%	-0,03%		-0,11%		
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,9	0,19%	0,41%					0,77%	1,75%			-47,79%	-0,20%			-0,84%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,9	0,13%	0,41%					0,53%	1,75%			-59,74%	-0,24%			-1,05%	
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,8	0,13%	0,41%			0,52%	1,67%					-40,90%	-0,17%		-0,68%		
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,41%									-48,74%	-0,20%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,9	0,15%	0,41%							0,57%	1,75%	-38,20%	-0,16%				-0,67%
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,9	1,03%	0,41%			4,10%	1,67%					-54,59%	-0,22%		-0,91%		
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,3	0,26%	0,41%							0,99%	1,75%	-15,19%	-0,06%				-0,27%
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,25%	0,41%			0,99%	1,67%					-10,30%	-0,04%		-0,17%		
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,9	0,05%	0,41%			0,20%	1,67%					-5,96%	-0,02%		-0,10%		
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,1	0,28%	0,41%					1,14%	1,75%			-41,88%	-0,17%			-0,73%	
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,07%	0,41%	0,33%	1,67%							26,42%	0,11%	0,44%			
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,3	1,04%	0,41%			4,14%	1,67%					-16,48%	-0,07%		-0,27%		
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	3,4	0,11%	0,41%	0,52%	1,67%							-29,44%	-0,12%	-0,49%			
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,25%	0,41%	1,17%	1,67%							-28,03%	-0,11%	-0,47%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,63%	0,41%	2,96%	1,67%							-30,81%	-0,13%	-0,51%			
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,6	0,21%	0,41%					0,85%	1,75%			-34,36%	-0,14%			-0,60%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,41%									-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,3	0,11%	0,41%			0,44%	1,67%					-12,66%	-0,05%		-0,21%		
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	3,9	0,49%	0,41%	2,30%	1,67%							-21,42%	-0,09%	-0,36%			
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,5	0,66%	0,41%	3,10%	1,67%							-12,44%	-0,05%	-0,21%			
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,3	1,66%	0,41%							6,32%	1,75%	-17,59%	-0,07%				-0,31%
70	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,5	0,05%	0,41%	0,23%	1,67%							-47,43%	-0,19%	-0,79%			
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,84%	0,41%	3,94%	1,67%							-27,62%	-0,11%	-0,46%			
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,5	0,06%	0,41%			0,24%	1,67%					-15,17%	-0,06%		-0,25%		
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,6	1,92%	0,41%					7,80%	1,75%			-20,20%	-0,08%			-0,35%	
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,4	0,68%	0,41%			2,70%	1,67%					-48,26%	-0,20%		-0,80%		
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,16%	0,41%					0,65%	1,75%			-41,72%	-0,17%			-0,73%	
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,2	0,38%	0,41%					1,54%	1,75%			-47,44%	-0,19%			-0,83%	
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	6	0,13%	0,41%			0,52%	1,67%					-62,59%	-0,26%		-1,04%		
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,3	0,37%	0,41%			1,47%	1,67%					-50,23%	-0,21%		-0,84%		
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,8	0,09%	0,41%			0,36%	1,67%					-49,68%	-0,20%		-0,83%		
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,3	2,32%	0,41%	10,89%	1,67%							-51,62%	-0,21%	-0,86%			
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,1	0,09%	0,41%			0,36%	1,67%					-4,45%	-0,02%		-0,07%		
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,4	0,13%	0,41%							0,50%	1,75%	-52,57%	-0,22%				-0,92%

83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,8	0,13%	0,41%							0,50%	1,75%	-52,97%	-0,22%				-0,93%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%	0,41%	0,89%	1,67%							-48,17%	-0,20%	-0,80%			
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,3	0,04%	0,41%	0,19%	1,67%							-55,11%	-0,23%	-0,92%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	8	2,12%	0,41%					8,61%	1,75%			-48,63%	-0,20%			-0,85%	
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,10%	0,41%							0,38%	1,75%	-27,94%	-0,11%				-0,49%
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	8,4	0,45%	0,41%							1,71%	1,75%	-44,99%	-0,18%				-0,79%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%	0,41%							3,92%	1,75%	-49,94%	-0,20%				-0,88%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	6	0,72%	0,41%			2,86%	1,67%					-47,65%	-0,20%		-0,79%		
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,10%	0,41%			0,40%	1,67%					-52,37%	-0,21%		-0,87%		
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	6,9	1,36%	0,41%					5,52%	1,75%			-47,92%	-0,20%			-0,84%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,3	0,08%	0,41%	0,38%	1,67%							-53,95%	-0,22%	-0,90%			
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,04%	0,41%			0,16%	1,67%					-36,25%	-0,15%		-0,60%		
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,09%	0,41%			0,36%	1,67%					-51,22%	-0,21%		-0,85%		
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	8,3	1,24%	0,41%							4,72%	1,75%	-50,88%	-0,21%				-0,89%
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	6,7	0,22%	0,41%					0,89%	1,75%			-39,88%	-0,16%			-0,70%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,06%	0,41%					0,24%	1,75%			-68,46%	-0,28%			-1,20%	
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,30%	0,41%					1,22%	1,75%			-53,19%	-0,22%			-0,93%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8	0,38%	0,41%					1,54%	1,75%			-48,10%	-0,20%			-0,84%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%	0,41%							2,74%	1,75%	-36,97%	-0,15%				-0,65%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,1	0,23%	0,41%	1,08%	1,67%							-53,84%	-0,22%	-0,90%			
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8,6	0,06%	0,41%							0,23%	1,75%	-38,64%	-0,16%				-0,68%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4	0,18%	0,41%	0,84%	1,67%							-49,61%	-0,20%	-0,83%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	2,2	0,15%	0,41%	0,70%	1,67%							-32,76%	-0,13%	-0,55%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,6	0,17%	0,41%			0,68%	1,67%					-35,03%	-0,14%		-0,58%		
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,25%	0,41%	1,17%	1,67%							-42,57%	-0,17%	-0,71%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	9,4	0,80%	0,41%							3,05%	1,75%	-57,11%	-0,23%				-1,00%
110	BP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	6	0,81%	0,41%			3,22%	1,67%					-45,90%	-0,19%		-0,77%		
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	8,6	0,39%	0,41%							1,49%	1,75%	-42,76%	-0,18%				-0,75%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,1	0,06%	0,41%					0,24%	1,75%			-33,90%	-0,14%			-0,59%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito F	Financials	Banks	ITALY	4	0,12%	0,41%	0,56%	1,67%							-56,87%	-0,23%	-0,95%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	6,4	0,88%	0,41%			3,50%	1,67%					-48,19%	-0,20%		-0,80%		
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,4	0,08%	0,41%							0,30%	1,75%	-59,08%	-0,24%				-1,04%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,6	0,24%	0,41%	1,13%	1,67%							-40,87%	-0,17%	-0,68%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	9	0,13%	0,41%							0,50%	1,75%	-44,60%	-0,18%				-0,78%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank Internationa	Financials	Banks	AUSTRIA	3,3	0,07%	0,41%	0,33%	1,67%							-49,66%	-0,20%	-0,83%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	5,8	0,41%	0,41%			1,63%	1,67%					-43,75%	-0,18%		-0,73%		
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,7	0,13%	0,41%	0,61%	1,67%							-54,05%	-0,22%	-0,90%			
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	5	0,50%	0,41%	2,35%	1,67%							-55,46%	-0,23%	-0,92%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	7	0,55%	0,41%					2,23%	1,75%			-50,47%	-0,21%			-0,89%	
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	7,2	0,08%	0,41%					0,32%	1,75%			-50,67%	-0,21%			-0,89%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,5	1,63%	0,41%					6,62%	1,75%			-36,27%	-0,15%			-0,64%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,6	0,10%	0,41%	0,47%	1,67%							-12,49%	-0,05%	-0,21%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	10	0,10%	0,41%							0,38%	1,75%	-37,32%	-0,15%				-0,65%
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	7,9	0,14%	0,41%					0,57%	1,75%			-5,88%	-0,02%			-0,10%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,41%									-20,86%	-0,09%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,46%	0,41%							1,75%	1,75%	-44,65%	-0,18%				-0,78%
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,1	0,23%	0,41%							0,88%	1,75%	-45,81%	-0,19%				-0,80%
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	6,4	0,24%	0,41%			0,95%	1,67%					-14,18%	-0,06%		-0,24%		
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,8	0,06%	0,41%							0,23%	1,75%	-45,49%	-0,19%				-0,80%
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,91%	0,41%	4,27%	1,67%							-30,61%	-0,13%	-0,51%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,38%	0,41%							1,45%	1,75%	-35,30%	-0,14%				-0,62%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	7,4	0,10%	0,41%					0,41%	1,75%			-19,22%	-0,08%			-0,34%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,22%	0,41%	1,03%	1,67%							3,36%	0,01%	0,06%			
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	10	0,11%	0,41%							0,42%	1,75%	-17,46%	-0,07%				-0,31%
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5	2,59%	0,41%	12,15%	1,67%							-19,04%	-0,08%	-0,32%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,6	0,20%	0,41%					0,81%	1,75%			-23,08%	-0,09%			-0,40%	
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-21,95%	-0,09%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	9,2	0,15%	0,41%							0,57%	1,75%	-22,28%	-0,09%				-0,39%
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,5	0,29%	0,41%					1,18%	1,75%			-29,14%	-0,12%			-0,51%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,6	0,17%	0,41%	0,80%	1,67%							-60,92%	-0,25%	-1,02%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,10%	0,41%			0,40%	1,67%					-57,10%	-0,23%		-0,95%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,25%	0,41%					1,02%	1,75%			-37,30%	-0,15%			-0,65%	
146	AIR UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3	0,13%	0,41%	0,61%	1,67%							-75,95%	-0,31%	-1,27%			
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	1,60%	0,41%							6,09%	1,75%	-62,77%	-0,26%				-1,10%
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,3	0,22%	0,41%			0,87%	1,67%					-32,37%	-0,13%		-0,54%		
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	6,8	0,06%	0,41%					0,24%	1,75%			-30,37%	-0,12%			-0,53%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,7	0,23%	0,41%			0,91%	1,67%					-56,72%	-0,23%		-0,95%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,20%	0,41%			0,80%	1,67%					-41,22%	-0,17%		-0,69%		
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,6	0,17%	0,41%	0,80%	1,67%							-38,98%	-0,16%	-0,65%			
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	4	0,17%	0,41%	0,80%	1,67%							-45,81%	-0,15%	-0,60%			
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,21%	0,41%							0,80%	1,75%	-40,95%	-0,17%				-0,72%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	7,1	0,40%	0,41%					1,62%	1,75%			-49,47%	-0,20%			-0,87%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,06%	0,41%					0,24%	1,75%			-41,15%	-0,17%			-0,72%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,7	0,07%	0,41%	0,33%	1,67%							-46,39%	-0,19%	-0,77%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,5	0,70%	0,41%					2,84%	1,75%			-41,33%	-0,17%			-0,73%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9	0,19%	0,41%							0,72%	1,75%	-53,28%	-0,22%				-0,93%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,2	0,34%	0,41%	1,60%	1,67%							-42,56%	-0,17%	-0,71%			
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,06%	0,41%			0,24%	1,67%					-55,94%	-0,23%		-0,93%		
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,09%	0,41%					0,37%	1,75%			-47,68%	-0,20%			-0,84%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,16%	0,41%			0,64%	1,67%					-47,02%	-0,19%		-0,78%		

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,6	0,05%	0,41%							0,19%	1,75%	-58,13%	-0,24%				-1,02%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,8	0,23%	0,41%			0,91%	1,67%					-35,15%	-0,14%		-0,59%			
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,1	0,08%	0,41%					0,32%	1,75%			-36,74%	-0,15%			-0,64%		
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,4	0,12%	0,41%			0,48%	1,67%					-16,85%	-0,07%		-0,28%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,5	0,46%	0,41%	2,16%	1,67%							-8,73%	-0,04%	-0,15%				
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,6	0,48%	0,41%			1,91%	1,67%					-32,75%	-0,13%		-0,55%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	0,09%	0,41%					0,37%	1,75%			-58,07%	-0,24%			-1,02%		
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,6	0,29%	0,41%	1,36%	1,67%							-60,26%	-0,25%	-1,00%				
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,5	0,08%	0,41%	0,38%	1,67%							-42,26%	-0,17%	-0,70%				
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5	0,13%	0,41%	0,61%	1,67%							-34,24%	-0,14%	-0,57%				
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,14%	0,41%	0,66%	1,67%							-39,55%	-0,16%	-0,66%				
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	1,01%	0,41%									-63,59%	-0,26%					-1,12%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,3	1,32%	0,41%			5,25%	1,67%					-30,04%	-0,12%		-0,50%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,81%	0,41%							6,89%	1,75%	-43,04%	-0,18%					-0,76%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,1	0,09%	0,41%					0,37%	1,75%			-21,17%	-0,09%			-0,37%		
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,7	0,34%	0,41%					1,38%	1,75%			-32,88%	-0,13%			-0,58%		
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,9	0,25%	0,41%							0,95%	1,75%	-42,31%	-0,17%					-0,74%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,1	1,20%	0,41%			4,77%	1,67%					-46,60%	-0,19%		-0,78%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,10%	0,41%			0,40%	1,67%					-50,02%	-0,21%		-0,83%			
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,49%	0,41%					1,99%	1,75%			-19,93%	-0,08%			-0,35%		
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%	0,41%							0,84%	1,75%	-23,63%	-0,10%					-0,41%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,7	0,68%	0,41%					2,76%	1,75%			-46,62%	-0,19%			-0,82%		
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	2,89%	0,41%							11,01%	1,75%	-36,53%	-0,15%					-0,64%
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3	0,17%	0,41%	0,80%	1,67%							-40,83%	-0,17%	-0,68%				
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,9	0,39%	0,41%	1,83%	1,67%							-50,20%	-0,21%	-0,84%				
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,49%	0,41%			1,95%	1,67%					-26,16%	-0,11%		-0,44%			
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	6,2	0,29%	0,41%			1,15%	1,67%					-33,40%	-0,14%		-0,56%			
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,5	0,59%	0,41%							2,25%	1,75%	-51,25%	-0,21%					-0,90%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,2	0,20%	0,41%			0,80%	1,67%					-52,61%	-0,22%		-0,88%			
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,2	0,48%	0,41%	2,25%	1,67%							-40,29%	-0,17%	-0,67%				
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	2	0,76%	0,41%	3,57%	1,67%							-52,15%	-0,21%	-0,87%				
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,4	2,89%	0,41%			11,49%	1,67%					-31,19%	-0,13%		-0,52%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,4	0,43%	0,41%			1,71%	1,67%					-51,97%	-0,21%		-0,87%			
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,5	0,36%	0,41%					1,46%	1,75%			-39,14%	-0,16%			-0,69%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,7	0,22%	0,41%					0,89%	1,75%			-48,54%	-0,20%			-0,85%		
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	1,56%	0,41%							5,94%	1,75%	-28,87%	-0,12%					-0,51%
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,7	0,41%	0,41%	1,92%	1,67%							-40,25%	-0,16%	-0,67%				
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,7	0,21%	0,41%					0,85%	1,75%			-58,26%	-0,24%			-1,02%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,6	0,14%	0,41%	0,66%	1,67%							-41,61%	-0,17%	-0,69%				
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5	1,27%	0,41%	5,96%	1,67%							-35,70%	-0,15%	-0,60%				
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,5	0,16%	0,41%			0,64%	1,67%					-37,70%	-0,15%		-0,63%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,3	0,63%	0,41%			2,50%	1,67%					-49,12%	-0,20%		-0,82%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,3	0,13%	0,41%					0,53%	1,75%			-42,10%	-0,17%			-0,74%		
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,9	0,06%	0,41%	0,28%	1,67%							-22,91%	-0,09%	-0,38%				
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,41%									-47,70%	-0,20%					
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,9	0,51%	0,41%			2,03%	1,67%					-19,40%	-0,08%		-0,32%			
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,8	0,10%	0,41%			0,40%	1,67%					-47,68%	-0,20%		-0,79%			
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,7	0,18%	0,41%	0,84%	1,67%							-34,96%	-0,14%	-0,58%				
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,15%	0,41%			0,60%	1,67%					-29,97%	-0,12%		-0,50%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5	0,16%	0,41%	0,75%	1,67%							-37,01%	-0,15%	-0,62%				
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,6	0,31%	0,41%			1,23%	1,67%					-26,51%	-0,11%		-0,44%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,08%	0,41%			0,32%	1,67%					-64,06%	-0,26%		-1,07%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,8	0,20%	0,41%					0,81%	1,75%			-19,82%	-0,08%			-0,35%		
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,6	0,39%	0,41%			1,55%	1,67%					-29,89%	-0,12%		-0,50%			
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,5	0,06%	0,41%	0,28%	1,67%							-36,78%	-0,15%	-0,61%				
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,5	0,24%	0,41%	1,13%	1,67%							-56,43%	-0,23%	-0,94%				
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,3	0,12%	0,41%							0,46%	1,75%	-64,16%	-0,26%					-1,13%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,8	0,35%	0,41%	1,64%	1,67%							-27,99%	-0,11%	-0,47%				
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,19%	0,41%					0,77%	1,75%			-47,81%	-0,20%			-0,84%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,8	0,07%	0,41%			0,28%	1,67%					-38,14%	-0,16%		-0,64%			
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%	0,41%					0,53%	1,75%			-49,43%	-0,20%			-0,87%		
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,41%									-60,10%	-0,25%					
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,1	0,68%	0,41%			2,70%	1,67%					-28,60%	-0,12%		-0,48%			
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,1	0,62%	0,41%					2,52%	1,75%			-23,42%	-0,10%			-0,41%		
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,8	0,19%	0,41%							0,72%	1,75%	-49,50%	-0,20%					-0,87%
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,29%	0,41%			1,15%	1,67%					-32,87%	-0,13%		-0,55%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,5	0,15%	0,41%					0,61%	1,75%			-28,73%	-0,12%			-0,50%		
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,9	0,19%	0,41%					0,77%	1,75%			-38,44%	-0,16%			-0,67%		
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,3	1,60%	0,41%							6,09%	1,75%	-31,24%	-0,13%					-0,55%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,7	0,70%	0,41%					2,84%	1,75%			-38,12%	-0,16%			-0,67%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	5,4	0,22%	0,41%			0,87%	1,67%					-44,98%	-0,18%		-0,75%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,1	1,70%	0,41%					6,90%	1,75%			-22,34%	-0,09%			-0,39%		
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,16%	0,41%					0,65%	1,75%			-34,11%	-0,14%			-0,60%		
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,2	0,20%	0,41%							0,76%	1,75%	-22,74%	-0,09%					-0,40%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,6	0,47%	0,41%			1,87%	1,67%					-35,25%	-0,14%		-0,59%			
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7	0,24%	0,41%					0,97%	1,75%			-23,43%	-0,10%			-0,41%		
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,6	0,12%	0,41%			0,48%	1,67%					-41,82%	-0,17%		-0,70%			
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,9	0,22%	0,41%					0,89%	1,75%			-20,22%	-0,08%			-0,35%		
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,2	0,14%	0,41%	0,66%	1,67%							-20,90%	-0,09%	-0,35%				
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,4	0,36%	0,41%			1,43%	1,67%					-40,09%	-0,16%		-0,67%			
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	6,6	0,08%	0,41%					0,32%	1,75%			-41,98%	-0,17%			-0,74%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Environnement (01/2020)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1	
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	7,4	0,08%	0,24%					0,32%	4,95%			-61,33%	-0,14%			-3,04%		
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	8,3	0,07%	0,24%							0,27%	0,29%	-38,98%	-0,09%				-0,13%	
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,30%	0,24%							1,14%	0,29%	-19,78%	-0,05%				-0,04%	
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	1,28%	0,24%							4,87%	0,29%	-34,55%	-0,08%				-0,10%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	10	0,20%	0,24%							0,76%	0,29%	-9,98%	-0,02%				-0,03%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	8,9	0,09%	0,24%							0,19%	0,29%	-24,97%	-0,06%				-0,07%	
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	8,3	0,09%	0,24%							0,19%	0,29%	-10,18%	-0,02%				-0,03%	
8	DIC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,09%	0,24%							0,19%	0,29%	-23,18%	-0,05%				-0,07%	
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	10	0,21%	0,24%							0,80%	0,29%	-22,30%	-0,05%				-0,06%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	10	0,64%	0,24%							2,44%	0,29%	-22,07%	-0,05%				-0,06%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	10	0,09%	0,24%							0,34%	0,29%	-16,77%	-0,04%				-0,05%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	10	0,19%	0,24%							0,72%	0,29%	-46,14%	-0,11%				-0,13%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	8,5	0,08%	0,24%							0,30%	0,29%	-52,37%	-0,12%				-0,15%	
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	10	0,11%	0,24%							0,42%	0,29%	-31,14%	-0,07%				-0,09%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,24%									-35,99%	-0,08%					
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	10	0,06%	0,24%							0,23%	0,29%	-24,42%	-0,06%				-0,07%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	10	0,64%	0,24%							2,44%	0,29%	-33,54%	-0,08%				-0,10%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	10	0,04%	0,24%							0,15%	0,29%	-28,41%	-0,07%				-0,08%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	9	0,16%	0,24%							0,61%	0,29%	-17,87%	-0,04%				-0,05%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	8,5	0,07%	0,24%							0,27%	0,29%	-24,82%	-0,06%				-0,07%	
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	10	0,51%	0,24%							1,94%	0,29%	-25,15%	-0,06%				-0,07%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,3	0,15%	0,44%			0,60%	1,84%					-43,61%	-0,19%		-0,80%			
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	7,7	1,14%	0,44%					4,63%	1,56%			-42,97%	-0,19%			-0,67%		
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	7,6	0,49%	0,44%					1,99%	1,56%			-40,21%	-0,18%			-0,63%		
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,44%									-37,32%	-0,16%					
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5,9	0,26%	0,44%			1,03%	1,84%					-49,27%	-0,22%		-0,91%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	6	0,84%	0,44%			3,14%	1,84%					-48,38%	-0,21%		-0,89%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	1,1	0,21%	0,44%	0,99%	1,48%							-26,31%	-0,12%	-0,39%				
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,9	0,92%	0,44%					3,34%	1,56%			-29,80%	-0,13%			-0,46%		
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	3,8	0,08%	0,44%	0,38%	1,48%							-49,63%	-0,22%	-0,73%				
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,9	0,43%	0,44%	2,11%	1,48%							-23,74%	-0,10%	-0,35%				
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,2	0,30%	0,44%	1,41%	1,48%							-50,11%	-0,22%	-0,74%				
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	7,8	0,20%	0,44%					0,81%	1,56%			-44,26%	-0,19%			-0,69%		
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,6	0,54%	0,44%	2,53%	1,48%							-26,17%	-0,11%	-0,39%				
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	8,1	0,78%	0,44%					3,17%	1,56%			-35,41%	-0,16%			-0,55%		
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	0,7	0,24%	0,44%	1,13%	1,48%							-20,00%	-0,09%	-0,30%				
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	8	0,99%	0,44%					4,03%	1,56%			-39,08%	-0,17%			-0,61%		
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,6	2,71%	0,44%			10,78%	1,84%					-31,29%	-0,14%		-0,58%			
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,6	0,43%	0,44%					1,75%	1,56%			-34,97%	-0,15%			-0,54%		
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,2	0,16%	0,44%	0,75%	1,48%							-29,36%	-0,13%	-0,44%				
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	3,8	0,08%	0,44%	0,38%	1,48%							-33,88%	-0,15%	-0,50%				
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,4	0,25%	0,44%			0,99%	1,84%					-50,97%	-0,22%		-0,94%			
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	4,7	0,04%	0,44%	0,19%	1,48%							-25,63%	-0,11%	-0,38%				
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,44%									-53,34%	-0,23%					
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	3,4	0,83%	0,44%	3,89%	1,48%							-31,91%	-0,14%	-0,47%				
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	8,7	0,15%	0,46%							0,57%	7,73%	-47,39%	-0,21%				-3,67%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	6	0,12%	0,44%			0,48%	1,84%					-52,41%	-0,23%		-0,97%			
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	5,1	0,07%	0,44%			0,28%	1,84%					-6,72%	-0,03%		-0,12%			
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,9	0,19%	0,44%					0,77%	1,56%			-47,79%	-0,21%			-0,74%		
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,9	0,13%	0,44%					0,53%	1,56%			-59,74%	-0,26%			-0,93%		
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,8	0,13%	0,44%			0,52%	1,84%					-40,90%	-0,18%		-0,75%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,44%									-48,74%	-0,21%					
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,9	0,15%	0,44%							0,57%	7,75%	-38,20%	-0,17%				-2,94%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,9	1,03%	0,52%			4,10%	1,82%					-54,59%	-0,28%		-0,99%			
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	8,3	0,24%	0,52%							0,99%	5,73%	-15,19%	-0,08%				-0,87%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,4	0,25%	0,52%			0,99%	1,82%					-10,30%	-0,05%		-0,19%			
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,9	0,05%	0,52%			0,20%	1,82%					-5,96%	-0,03%		-0,11%			
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	7,1	0,28%	0,52%					1,14%	3,45%			-41,88%	-0,22%			-1,45%		
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	5	0,07%	0,52%	0,33%	1,36%							26,42%	0,14%	0,36%				
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,3	1,04%	0,52%			4,14%	1,82%					-16,48%	-0,09%		-0,30%			
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	3,6	0,11%	0,52%	0,52%	1,36%							-29,44%	-0,15%	-0,40%				
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,25%	0,52%	1,17%	1,36%							-28,08%	-0,15%	-0,38%				
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5	0,63%	0,52%	2,96%	1,36%							-30,81%	-0,16%	-0,42%				
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	7,6	0,21%	0,52%					0,85%	3,45%			-34,30%	-0,18%			-1,19%		
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,52%									-29,64%	-0,15%					
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	6,3	0,11%	0,52%			0,44%	1,82%					-12,66%	-0,07%		-0,21%			
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	3,9	0,49%	0,52%	2,30%	1,36%							-21,42%	-0,11%	-0,29%				
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4,5	0,68%	0,52%	3,10%	1,36%							-12,44%	-0,06%	-0,17%				
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	9,3	1,66%	0,52%							6,32%	5,73%	-17,99%	-0,09%				-1,03%	
70	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4,3	0,05%	0,52%	0,23%	1,36%							-47,43%	-0,25%	-0,65%				
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,9	0,84%	0,52%	3,94%	1,36%							-27,62%	-0,14%	-0,38%				
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	5,5	0,06%	0,52%			0,24%	1,82%					-15,17%	-0,08%		-0,28%			
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	7,6	1,92%	0,52%					7,80%	3,45%			-20,20%	-0,10%			-0,70%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,6	0,68%	0,53%			2,70%	0,89%					-48,26%	-0,25%		-0,43%			
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,16%	0,53%					0,68%	2,11%			-41,72%	-0,22%			-0,88%		
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	7,2	0,38%	0,53%					1,54%	2,11%			-47,44%	-0,25%			-1,00%		
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	6	0,13%	0,53%			0,52%	0,89%					-62,59%	-0,33%		-0,56%			
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6,3	0,37%	0,53%			1,47%	0,89%					-50,23%	-0,27%		-0,45%			
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	5,8	0,09%	0,53%			0,36%	0,89%					-49,68%	-0,26%		-0,44%			
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,3	2,32%	0,53%	10,89%	4,44%							-51,62%	-0,27%	-2,29%				
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	6,1	0,09%	0,53%			0,36%	0,89%					-4,45%	-0,02%		-0,04%			
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	8,4	0,13%	0,45%							0,50%	1,63%	-52,57%	-0,21%				-0,85%	

83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	8,8	0,13%	0,41%							0,50%	1,62%	-52,97%	-0,22%				-0,86%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%	0,41%	0,89%	1,54%							-48,17%	-0,20%	-0,74%			
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,3	0,04%	0,41%	0,19%	1,54%							-55,11%	-0,22%	-0,85%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	8	2,12%	0,41%					8,61%	1,76%			-48,63%	-0,20%			-0,85%	
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9	0,10%	0,41%							0,38%	1,62%	-27,94%	-0,11%				-0,45%
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	8,4	0,45%	0,41%							1,71%	1,62%	-44,99%	-0,18%				-0,73%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	9,8	1,03%	0,41%							3,92%	1,62%	-49,94%	-0,20%				-0,81%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	6	0,72%	0,41%			2,86%	2,31%					-47,65%	-0,19%		-1,10%		
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,10%	0,41%			0,40%	2,31%					-52,37%	-0,21%		-1,21%		
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	6,9	1,36%	0,41%					5,52%	1,76%			-47,92%	-0,20%			-0,84%	
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	2,3	0,08%	0,41%	0,38%	1,54%							-53,95%	-0,22%	-0,83%			
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,04%	0,41%			0,16%	2,31%					-36,25%	-0,15%		-0,84%		
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	6	0,09%	0,41%			0,36%	2,31%					-51,22%	-0,21%		-1,18%		
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	8,3	1,24%	0,41%							4,72%	1,62%	-50,88%	-0,21%				-0,82%
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	6,5	0,22%	0,41%					0,89%	1,76%			-39,88%	-0,16%			-0,70%	
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,06%	0,41%					0,24%	1,76%			-68,46%	-0,28%			-1,20%	
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	7,1	0,36%	0,41%					1,22%	1,76%			-53,19%	-0,22%			-0,93%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	8	0,38%	0,41%					1,54%	1,76%			-48,10%	-0,20%			-0,84%	
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	10	0,72%	0,41%							2,74%	1,62%	-36,97%	-0,15%				-0,60%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	4,1	0,23%	0,41%	1,08%	1,54%							-53,84%	-0,22%	-0,83%			
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	8,6	0,06%	0,41%							0,23%	1,62%	-38,64%	-0,16%				-0,62%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	9	0,18%	0,41%	0,84%	1,54%							-49,61%	-0,20%	-0,76%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	2,2	0,13%	0,41%	0,70%	1,54%							-32,76%	-0,13%	-0,50%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,6	0,17%	0,41%			0,68%	2,31%					-35,03%	-0,14%		-0,81%		
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	4,8	0,25%	0,41%	1,17%	1,54%							-42,57%	-0,17%	-0,66%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	9,4	0,80%	0,41%							3,05%	1,62%	-57,11%	-0,23%				-0,92%
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	6	0,81%	0,41%			3,22%	2,31%					-45,90%	-0,19%		-1,06%		
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	8,6	0,39%	0,41%							1,49%	1,62%	-42,76%	-0,17%				-0,69%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	7,1	0,06%	0,41%					0,24%	1,76%			-33,90%	-0,14%			-0,59%	
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito F	Financials	Banks	ITALY	4	0,12%	0,41%	0,56%	1,54%							-56,87%	-0,23%	-0,88%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	6,4	0,88%	0,41%			3,50%	2,31%					-48,19%	-0,20%		-1,11%		
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	9,4	0,08%	0,41%							0,30%	1,62%	-59,08%	-0,24%				-0,96%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,6	0,24%	0,41%	1,13%	1,54%							-40,87%	-0,17%	-0,63%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	9	0,13%	0,41%							0,50%	1,62%	-44,66%	-0,18%				-0,72%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	3,3	0,07%	0,41%	0,33%	1,54%							-49,66%	-0,20%	-0,76%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	5,8	0,41%	0,41%			1,63%	2,31%					-43,75%	-0,18%		-1,01%		
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	3,7	0,13%	0,41%	0,61%	1,54%							-54,05%	-0,22%	-0,83%			
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	5	0,50%	0,41%	2,35%	1,54%							-55,46%	-0,23%	-0,85%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	7	0,55%	0,41%					2,23%	1,76%			-50,47%	-0,21%			-0,89%	
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	7,2	0,08%	0,41%					0,32%	1,76%			-50,67%	-0,21%			-0,89%	
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	7,3	1,63%	0,41%					6,62%	1,76%			-36,27%	-0,15%			-0,64%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,6	0,10%	0,37%	0,47%	1,47%							-12,49%	-0,05%	-0,18%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	10	0,10%	0,37%							0,38%	1,10%	-37,32%	-0,14%				-0,41%
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	7,8	0,14%	0,37%					0,57%	1,74%			-5,88%	-0,02%			-0,10%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,37%									-20,86%	-0,08%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	10	0,46%	0,37%							1,75%	1,10%	-44,65%	-0,16%				-0,49%
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	9,1	0,23%	0,37%							0,88%	1,10%	-45,81%	-0,17%				-0,50%
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	6,4	0,24%	0,37%			0,95%	7,33%					-14,18%	-0,05%		-1,04%		
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	8,8	0,06%	0,37%							0,23%	1,10%	-45,49%	-0,17%				-0,50%
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,9	0,91%	0,37%	4,27%	1,47%							-30,61%	-0,11%	-0,45%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	10	0,38%	0,37%							1,45%	1,10%	-35,30%	-0,13%				-0,39%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,4	0,10%	0,37%					0,41%	1,74%			-19,22%	-0,07%			-0,33%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	3,1	0,22%	0,37%	1,03%	1,47%							-3,36%	0,01%	0,05%			
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	10	0,11%	0,37%							0,42%	1,10%	-17,46%	-0,06%				-0,19%
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	5	2,59%	0,37%	12,15%	1,47%							-19,04%	-0,07%	-0,28%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	6,6	0,20%	0,37%					0,81%	1,74%			-23,08%	-0,08%			-0,40%	
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,37%									-21,95%	-0,08%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	9,2	0,15%	0,37%							0,57%	1,10%	-22,28%	-0,08%				-0,25%
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,5	0,29%	0,37%					1,18%	1,74%			-29,14%	-0,11%			-0,51%	
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	3,6	0,17%	0,37%	0,80%	1,47%							-60,92%	-0,22%	-0,89%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccion	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,9	0,10%	0,35%			0,40%	1,26%					-57,10%	-0,20%		-0,72%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	8,1	0,25%	0,35%					1,02%	1,31%			-37,30%	-0,13%			-0,49%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	3	0,13%	0,35%	0,61%	1,51%							-75,95%	-0,27%	-1,15%			
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8,5	1,69%	0,35%							6,09%	1,99%	-62,77%	-0,22%				-1,25%
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,3	0,22%	0,35%			0,87%	1,26%					-32,37%	-0,11%		-0,41%		
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	6,8	0,06%	0,35%					0,24%	1,31%			-30,37%	-0,11%			-0,40%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	5,7	0,23%	0,35%			0,91%	1,26%					-56,72%	-0,20%		-0,72%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	6	0,26%	0,35%			0,80%	1,26%					-41,22%	-0,14%		-0,52%		
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,6	0,17%	0,35%	0,80%	1,51%							-38,98%	-0,14%	-0,59%			
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	9	0,17%	0,35%	0,80%	1,51%							-35,81%	-0,13%	-0,54%			
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	10	0,21%	0,35%							0,80%	1,99%	-40,95%	-0,14%				-0,81%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	7,1	0,40%	0,35%					1,62%	1,31%			-49,47%	-0,17%			-0,65%	
156	CNH1 IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	7,1	0,06%	0,35%					0,24%	1,31%			-41,15%	-0,14%			-0,54%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,7	0,07%	0,35%	0,33%	1,51%							-46,39%	-0,16%	-0,70%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,5	0,70%	0,35%					2,84%	1,31%			-41,33%	-0,15%			-0,54%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	9	0,19%	0,35%							0,72%	1,99%	-53,28%	-0,19%				-1,06%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	4,2	0,34%	0,35%	1,60%	1,51%							-42,56%	-0,15%	-0,64%			
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,06%	0,35%			0,24%	1,26%					-55,94%	-0,20%		-0,71%		
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,6	0,09%	0,35%					0,37%	1,31%			-47,68%	-0,17%			-0,62%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,3	0,16%	0,35%			0,64%	1,26%					-47,02%	-0,17%		-0,59%		

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,6	0,05%	0,35%							0,19%	1,99%	-58,13%	-0,20%				-1,16%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	5,8	0,23%	0,35%			0,91%	1,26%					-35,15%	-0,12%		-0,44%			
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	7,1	0,08%	0,35%					0,32%	1,31%			-36,74%	-0,13%			-0,48%		
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,4	0,12%	0,35%			0,48%	1,26%					-16,85%	-0,06%		-0,21%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,5	0,46%	0,35%	2,16%	1,51%							-8,73%	-0,03%	-0,13%				
169	KNBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,6	0,48%	0,35%			1,91%	1,26%					-32,75%	-0,11%		-0,41%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	0,09%	0,35%					0,37%	1,31%			-58,07%	-0,20%			-0,76%		
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,6	0,29%	0,35%	1,36%	1,51%							-60,26%	-0,21%	-0,91%				
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	3,3	0,08%	0,35%	0,38%	1,51%							-42,26%	-0,15%	-0,64%				
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	3	0,13%	0,35%	0,61%	1,51%							-34,24%	-0,12%	-0,52%				
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	4,7	0,14%	0,35%	0,66%	1,51%							-39,55%	-0,14%	-0,60%				
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	1,01%	0,35%							3,85%	1,99%	-63,59%	-0,22%				-1,26%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,1	1,32%	0,35%			5,25%	1,26%					-30,04%	-0,11%		-0,38%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,3	1,81%	0,35%							6,89%	1,99%	-43,04%	-0,15%				-0,86%	
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,1	0,09%	0,35%					0,37%	1,31%			-21,17%	-0,07%			-0,28%		
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	6,7	0,34%	0,35%					1,38%	1,31%			-32,88%	-0,12%			-0,43%		
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	8,9	0,25%	0,35%							0,95%	1,99%	-42,31%	-0,15%				-0,84%	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6,1	1,20%	0,35%			4,77%	1,26%					-46,60%	-0,16%		-0,59%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,10%	0,35%			0,40%	1,26%					-50,02%	-0,18%		-0,63%			
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,2	0,49%	0,35%					1,99%	1,31%			-19,93%	-0,07%			-0,26%		
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	10	0,22%	0,35%							0,84%	1,99%	-23,63%	-0,08%				-0,47%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,7	0,68%	0,83%					2,76%	4,13%			-46,62%	-0,39%			-1,93%		
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	10	2,89%	0,83%							11,01%	4,57%	-36,53%	-0,30%				-1,67%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	3	0,17%	0,83%	0,80%	3,26%							-40,83%	-0,34%	-1,33%				
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,9	0,39%	0,83%	1,83%	3,26%							-50,20%	-0,41%	-1,64%				
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	5,8	0,49%	0,83%			1,95%	2,61%					-26,16%	-0,22%		-0,68%			
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	6,2	0,29%	0,83%			1,15%	2,61%					-33,40%	-0,28%		-0,87%			
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	9,5	0,59%	0,83%							2,25%	4,57%	-51,25%	-0,42%				-2,34%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	5,2	0,20%	0,83%			0,80%	2,61%					-52,61%	-0,43%		-1,37%			
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	3,2	0,48%	0,83%	2,25%	3,26%							-40,29%	-0,33%	-1,31%				
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	2	0,76%	0,83%	3,57%	3,26%							-52,15%	-0,43%	-1,70%				
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,4	2,89%	0,83%			11,49%	2,61%					-31,19%	-0,26%		-0,81%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	6,4	0,43%	0,83%			1,71%	2,61%					-51,97%	-0,43%		-1,36%			
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	6,5	0,36%	0,83%					1,46%	4,13%			-39,14%	-0,32%			-1,62%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	6,7	0,22%	0,83%					0,89%	4,13%			-48,54%	-0,40%			-2,01%		
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	10	1,56%	0,83%							5,94%	4,57%	-28,87%	-0,24%				-1,32%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	4,7	0,41%	0,28%	1,92%	0,80%							-40,25%	-0,11%	-0,32%				
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	7,7	0,21%	0,28%					0,85%	1,78%			-58,26%	-0,16%			-1,04%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	2,6	0,14%	0,28%	0,66%	0,80%							-41,61%	-0,12%	-0,33%				
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5	1,27%	0,28%	5,96%	0,80%							-35,70%	-0,10%	-0,29%				
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	5,5	0,16%	0,28%			0,64%	0,70%					-37,70%	-0,11%		-0,27%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,7	0,63%	0,28%			2,50%	0,70%					-49,12%	-0,14%		-0,35%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	7,1	0,13%	0,28%					0,53%	1,78%			-42,10%	-0,12%			-0,75%		
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,3	0,06%	0,28%	0,28%	0,80%							-22,91%	-0,06%	-0,18%				
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,28%									-47,70%	-0,13%					
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	5,9	0,51%	0,28%			2,03%	0,70%					-19,40%	-0,05%		-0,14%			
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,8	0,10%	0,28%			0,40%	0,70%					-47,68%	-0,13%		-0,34%			
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,7	0,18%	0,28%	0,84%	0,80%							-34,96%	-0,10%	-0,28%				
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	5,6	0,15%	0,28%			0,60%	0,70%					-29,97%	-0,08%		-0,21%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	3	0,16%	0,28%	0,75%	0,80%							-37,01%	-0,10%	-0,30%				
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	5,6	0,31%	0,28%			1,23%	0,70%					-26,51%	-0,07%		-0,19%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	5,4	0,08%	0,28%			0,32%	0,70%					-64,06%	-0,18%		-0,45%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	6,8	0,20%	0,28%					0,81%	1,78%			-19,82%	-0,06%			-0,35%		
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,6	0,39%	0,28%			1,55%	0,70%					-29,89%	-0,08%		-0,21%			
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,3	0,06%	0,28%	0,28%	0,80%							-36,78%	-0,10%	-0,30%				
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	4,5	0,24%	0,27%	1,13%	1,13%							-56,43%	-0,15%	-0,64%				
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,3	0,12%	0,27%							0,46%	2,37%	-64,16%	-0,17%				-1,52%	
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	4,8	0,35%	0,27%	1,64%	1,13%							-27,99%	-0,07%	-0,32%				
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,19%	0,27%					0,77%	1,07%			-47,81%	-0,13%			-0,51%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	5,8	0,07%	0,27%			0,28%	1,13%					-38,14%	-0,10%		-0,43%			
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,1	0,13%	0,27%					0,53%	1,07%			-49,43%	-0,13%			-0,53%		
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco- Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,27%									-60,10%	-0,16%					
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,1	0,68%	0,27%			2,70%	1,13%					-28,60%	-0,08%		-0,32%			
227	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	7,3	0,62%	0,43%					2,52%	0,85%			-23,42%	-0,10%			-0,20%		
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	8,5	0,19%	0,43%							0,72%	2,82%	-49,50%	-0,21%				-1,40%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	6,4	0,29%	0,43%			1,15%	1,61%					-32,87%	-0,14%		-0,53%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,5	0,15%	0,43%					0,68%	0,85%			-28,73%	-0,12%			-0,24%		
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6,9	0,19%	0,43%					0,77%	0,85%			-38,44%	-0,16%			-0,33%		
232	ENEI IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	8,3	1,60%	0,43%							6,09%	2,82%	-31,24%	-0,13%				-0,88%	
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,7	0,70%	0,43%					2,84%	0,85%			-38,12%	-0,16%			-0,32%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	5,4	0,22%	0,43%			0,87%	1,61%					-44,98%	-0,19%		-0,72%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,1	1,70%	0,43%					6,90%	0,85%			-22,34%	-0,09%			-0,19%		
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,9	0,16%	0,43%					0,68%	0,85%			-34,11%	-0,14%			-0,29%		
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,2	0,20%	0,43%							0,76%	2,82%	-22,74%	-0,10%				-0,64%	
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,6	0,47%	0,43%			1,87%	1,61%					-35,25%	-0,15%		-0,57%			
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	7	0,24%	0,43%					0,97%	0,85%			-23,43%	-0,10%			-0,20%		
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,6	0,12%	0,43%			0,48%	1,61%					-41,82%	-0,18%		-0,67%			
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	6,9	0,22%	0,43%					0,89%	0,85%			-20,22%	-0,09%			-0,17%		
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,2	0,14%	0,43%	0,66%	8,05%							-20,90%	-0,09%	-1,68%				
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,4	0,36%	0,43%			1,43%	1,61%					-40,09%	-0,17%		-0,65%			
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	6,6	0,08%	0,43%					0,32%	0,85%			-41,98%	-0,18%			-0,36%		

Données MSCI Score Social : Approche « capitalisation boursière »

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI social (01/2020)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,4	0,08%	0,40%				-61,33%	-0,05%	-0,24%			
2	BOLI FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,9	0,07%		0,23%			-38,98%	-0,03%		-0,09%		
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,8	0,30%	1,49%				-19,78%	-0,06%	-0,29%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,7	1,28%			4,72%		-34,55%	-0,44%			-1,63%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	5,4	0,20%			0,74%		-9,95%	-0,02%			-0,07%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,5	0,05%				0,26%	-24,97%	-0,01%				-0,07%
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,1	0,05%		0,16%			-10,18%	-0,01%		-0,02%		
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,3	0,05%				0,26%	-23,18%	-0,01%				-0,06%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6	0,21%			0,78%		-22,36%	-0,05%			-0,17%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,8	0,64%			2,36%		-22,07%	-0,14%			-0,52%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,2	0,09%			0,33%		-16,77%	-0,02%			-0,06%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,4	0,19%			0,70%		-46,14%	-0,09%			-0,32%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,6	0,08%				0,42%	-52,37%	-0,04%				-0,22%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,9	0,11%			0,41%		-31,14%	-0,03%			-0,13%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%					-35,99%	-0,03%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,6	0,06%			0,22%		-24,42%	-0,01%			-0,05%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,9	0,64%			2,36%		-33,54%	-0,21%			-0,79%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,3	0,04%		0,13%			-28,41%	-0,01%		-0,04%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,3	0,16%					-17,87%	-0,03%				
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,7	0,07%		0,23%			-24,82%	-0,02%		-0,06%		
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,8	0,15%			1,88%		-23,15%	-0,17%			-0,47%	
22	ACCP FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5	0,15%		0,48%			-42,91%	-0,07%		-0,21%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,1	1,14%		3,67%			-42,77%	-0,49%		-1,58%		
24	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,3	0,47%			1,81%		-40,21%	-0,20%			-0,73%	
25	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	N/A	0,26%					-49,27%	-0,13%	-0,64%			
26	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	4,3	0,84%	4,17%				-48,38%	-0,41%	-2,02%			
27	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,4	0,21%		0,68%			-26,31%	-0,06%		-0,18%		
28	ELJP Equity	Essilor Luxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5	0,92%		2,96%			-29,80%	-0,27%		-0,88%		
29	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,5	0,08%		0,26%			-49,63%	-0,04%		-0,13%		
30	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,45%		1,45%			-23,74%	-0,11%		-0,34%		
31	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2,6	0,30%	1,49%				-50,11%	-0,15%	-0,75%			
32	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,20%		0,64%			-44,26%	-0,09%		-0,29%		
33	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,54%	2,68%				-26,17%	-0,14%	-0,70%			
34	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,2	0,78%				4,09%	-35,41%	-0,28%				-1,45%
35	JMT PL Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,7	0,24%			0,77%		-20,09%	-0,05%		-0,15%		
36	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,1	0,99%				5,19%	-39,08%	-0,39%				-2,03%
37	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,9	2,71%			8,73%		-31,29%	-0,85%		-2,73%		
38	MLFP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,2	0,43%	2,14%				-34,97%	-0,15%	-0,75%			
39	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,6	0,16%	0,80%				-29,56%	-0,05%	-0,24%			
40	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5	0,08%		0,26%			-33,88%	-0,03%		-0,09%		
41	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,2	0,25%	1,24%				-50,97%	-0,13%	-0,63%			
42	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,04%		0,13%			-25,63%	-0,01%		-0,03%		
43	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%					-53,34%	-0,12%				
44	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,9	0,83%		2,67%			-31,91%	-0,26%		-0,85%		
45	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,9	0,15%			0,55%		-47,39%	-0,07%				
46	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5	0,12%		0,39%			-52,41%	-0,06%		-0,20%		
47	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,9	0,07%		0,23%			-6,72%	0,00%		-0,02%		
48	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4	0,19%	0,94%				-47,79%	-0,09%	-0,45%			
49	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,3	0,13%		0,42%			-59,74%	-0,08%		-0,25%		
50	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,2	0,13%	0,65%				-60,90%	-0,05%	-0,26%			
51	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%					-48,74%	-0,34%				
52	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3,5	0,15%	0,75%				-38,20%	-0,06%	-0,28%			
53	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,1	1,03%				5,40%	-54,59%	-0,56%				-2,95%
54	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,7	0,26%		0,84%			-15,19%	-0,04%		-0,13%		
55	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,8	0,25%		0,81%			-10,30%	-0,03%		-0,08%		
56	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,05%			0,18%		-5,96%	0,00%			-0,01%	
57	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	6,4	0,28%				1,47%	-41,88%	-0,12%				-0,61%
58	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,9	0,07%	0,35%				-26,42%	-0,02%	0,09%			
59	DANO FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,8	1,04%			3,84%		-16,48%	-0,17%			-0,63%	
60	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	7	0,11%				0,58%	-29,44%	-0,03%				-0,17%
61	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,25%				1,31%	-28,01%	-0,07%				-0,37%
62	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,65%				3,39%	-30,81%	-0,19%				-1,02%
63	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,7	0,21%			0,78%		-34,46%	-0,07%			-0,27%	
64	HENP GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,11%					-23,64%	-0,02%				
65	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,07%			0,25%		-21,46%	-0,01%			-0,04%	
66	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	4,6	0,49%			1,81%		-21,42%	-0,10%			-0,39%	
67	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	5,4	0,66%	3,28%				-12,44%	-0,08%	-0,41%			
68	ORP FP Equity	LOreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,66%			6,13%		-17,59%	-0,29%			-1,08%	
69	BATS GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,6	0,05%			0,18%		-47,43%	-0,02%			-0,09%	
70	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,1	0,84%				4,40%	-27,62%	-0,23%				-1,22%
71	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%				0,31%	-15,17%	-0,01%				-0,05%
72	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,7	1,92%					-20,29%	-0,39%		-1,25%		
73	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,6	0,68%		6,18%	2,51%		-48,26%	-0,33%			-1,21%	
74	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,16%				0,84%	-41,72%	-0,07%				-0,35%
75	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,5	0,38%				1,99%	-47,44%	-0,18%				-0,94%
76	NESTE HI Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%				0,68%	-62,59%	-0,08%				-0,43%
77	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	7,4	0,37%				1,94%	-50,27%	-0,19%				-0,97%
78	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6	0,09%			0,33%		-49,68%	-0,04%			-0,17%	
79	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,6	2,32%		7,47%			-51,62%	-1,20%		-3,86%		
80	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,7	0,99%	0,45%				-44,45%	0,00%	-0,02%			
81	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4	0,13%	0,65%				-52,57%	-0,07%	-0,34%			

83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5	0,13%		0,42%			-52,97%	-0,07%		-0,22%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%		0,61%			-48,17%	-0,09%		-0,29%		
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	4	0,04%	0,20%				-55,11%	-0,02%	-0,11%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	7,8	2,12%				11,11%	-48,63%	-1,03%				-5,40%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,6	0,10%			0,37%		-27,94%	-0,03%			-0,10%	
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,45%			1,66%		-44,99%	-0,20%			-0,75%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,03%				5,40%	-49,94%	-0,51%				-2,70%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,72%				3,77%	-47,65%	-0,34%				-1,80%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	4,4	0,10%		0,32%			-52,37%	-0,05%		-0,17%		
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,3	1,36%		4,38%			-47,92%	-0,65%		-2,10%		
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,08%	0,40%				-53,95%	-0,04%	-0,21%			
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	4,5	0,04%		0,13%			-36,25%	-0,01%		-0,05%		
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	3,7	0,09%	0,45%				-51,22%	-0,05%	-0,23%			
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	5,3	1,24%			4,58%		-50,88%	-0,63%			-2,33%	
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	4,9	0,22%		0,71%			-39,88%	-0,09%		-0,28%		
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,06%				0,31%	-68,46%	-0,04%				-0,22%
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%					-53,53%	-0,07%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	6,4	0,30%				1,57%	-53,19%	-0,16%				-0,84%
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,9	0,38%		1,22%			-48,10%	-0,18%		-0,59%		
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,7	0,72%	3,58%				-36,97%	-0,27%	-1,32%			
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,23%			0,85%		-53,84%	-0,12%			-0,46%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	4,9	0,06%		0,19%			-38,64%	-0,02%		-0,07%		
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4,6	0,18%		0,58%			-49,61%	-0,09%		-0,29%		
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,15%		0,48%			-32,76%	-0,05%		-0,16%		
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,17%			0,63%		-35,03%	-0,06%			-0,22%	
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,4	0,25%			0,92%		-42,57%	-0,11%			-0,39%	
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,2	0,80%			2,95%		-57,11%	-0,46%			-1,69%	
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	6,6	0,81%				4,25%	-45,90%	-0,37%				-1,95%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,8	0,39%			1,44%		-42,76%	-0,17%			-0,62%	
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%		0,19%			-33,90%	-0,02%		-0,07%		
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,1	0,12%	0,60%				-56,87%	-0,07%	-0,34%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	7,3	0,88%				4,61%	-48,19%	-0,42%				-2,22%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,8	0,08%				0,42%	-59,08%	-0,05%				-0,25%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,8	0,24%		0,77%			-40,87%	-0,10%		-0,32%		
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	3,7	0,13%	0,65%				-44,66%	-0,06%	-0,29%			
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	4,9	0,07%		0,23%			-49,66%	-0,03%		-0,11%		
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	3,8	0,41%	2,04%				-43,75%	-0,18%	-0,89%			
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,2	0,13%			0,48%		-54,05%	-0,07%			-0,26%	
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	5,6	0,50%			1,85%		-55,46%	-0,28%			-1,02%	
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	2,73%				-50,47%	-0,28%	-1,38%			
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,08%		0,26%			-50,67%	-0,04%		-0,13%		
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5	1,63%		5,25%			-36,27%	-0,59%		-1,90%		
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,7	0,10%	0,50%				-12,49%	-0,01%	-0,06%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	6	0,10%			0,37%		-37,32%	-0,04%			-0,14%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,7	0,14%				0,73%	-5,88%	-0,01%				-0,04%
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%					-20,86%	-0,08%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5,1	0,46%		1,48%			-44,65%	-0,21%		-0,66%		
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,5	0,23%	1,14%				-45,81%	-0,11%	-0,52%			
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,5	0,24%	1,19%				-14,18%	-0,03%	-0,17%			
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,30%				-45,49%	-0,03%	-0,14%			
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,4	0,91%		2,93%			-30,61%	-0,28%		-0,90%		
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,6	0,38%	1,89%				-35,30%	-0,13%	-0,67%			
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,7	0,10%				0,52%	-19,22%	-0,02%				-0,10%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,8	0,22%		0,71%			3,36%	0,01%		0,02%		
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6	0,11%			0,41%		-17,46%	-0,02%			-0,07%	
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	2,59%	12,87%				-19,04%	-0,49%	-2,45%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,6	0,20%	0,99%				-23,08%	-0,05%	-0,23%			
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%					-21,95%	-0,03%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	7,5	0,15%				0,79%	-22,28%	-0,03%				-0,18%
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,5	0,29%	1,44%				-29,14%	-0,08%	-0,42%			
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,17%		0,55%			-60,92%	-0,10%		-0,33%		
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,6	0,10%			0,37%		-57,10%	-0,06%			-0,21%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,5	0,25%			0,92%		-37,30%	-0,09%			-0,34%	
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4	0,13%	0,65%				-75,95%	-0,10%	-0,49%			
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,5	1,60%				8,39%	-62,77%	-1,00%				-5,26%
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,3	0,22%	1,09%				-32,37%	-0,07%	-0,35%			
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	7,8	0,06%				0,31%	-30,37%	-0,02%				-0,10%
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4,4	0,23%		0,74%			-56,72%	-0,13%		-0,42%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	2,3	0,20%	0,99%				-41,22%	-0,08%	-0,41%			
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,6	0,17%			0,63%		-38,98%	-0,07%			-0,24%	
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,7	0,17%				0,89%	-35,81%	-0,06%				-0,32%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,4	0,21%			0,78%		-40,95%	-0,09%			-0,32%	
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	5,7	0,40%			1,48%		-49,47%	-0,20%			-0,73%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	6,7	0,06%				0,31%	-41,15%	-0,02%				-0,13%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,07%		0,23%			-46,39%	-0,03%		-0,10%		
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	2,8	0,70%	3,48%				-41,33%	-0,29%	-1,44%			
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,19%	0,94%				-53,28%	-0,10%	-0,50%			
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,7	0,34%			1,26%		-42,56%	-0,14%			-0,53%	
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	8,2	0,06%				0,31%	-55,94%	-0,03%				-0,18%
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,3	0,09%				0,47%	-47,68%	-0,04%				-0,22%
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3,7	0,16%	0,80%				-47,02%	-0,08%	-0,37%			

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8	0,05%				0,26%	-58,13%	-0,03%				-0,15%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,4	0,23%				1,21%	-35,15%	-0,08%				-0,42%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,08%			0,30%		-36,74%	-0,03%			-0,11%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,12%			0,44%		-16,85%	-0,02%			-0,07%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,46%		1,48%			-8,73%	-0,04%		-0,13%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,1	0,48%		1,55%			-32,75%	-0,16%		-0,51%		
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	3,1	0,09%	0,45%				-58,07%	-0,05%	-0,26%			
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,29%	1,44%				-60,26%	-0,17%	-0,87%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	4,5	0,08%		0,26%			-42,26%	-0,03%		-0,11%		
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,7	0,13%			0,48%		-34,24%	-0,04%			-0,16%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	5,6	0,14%			0,52%		-39,55%	-0,06%			-0,20%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,4	1,01%			3,73%		-63,59%	-0,64%			-2,37%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,4	1,32%	6,56%				-30,04%	-0,40%	-1,97%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4,9	1,81%		5,83%			-43,04%	-0,78%		-2,51%		
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,6	0,09%	0,45%				-21,17%	-0,02%	-0,09%			
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,5	0,34%	1,69%				-32,88%	-0,11%	-0,56%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,1	0,25%				1,31%	-42,31%	-0,11%				-0,55%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	1,20%			4,43%		-46,60%	-0,56%			-2,06%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	2,7	0,10%	0,50%				-50,02%	-0,05%	-0,25%			
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	3,2	0,49%	2,44%				-19,93%	-0,10%	-0,49%			
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,5	0,22%				1,15%	-23,63%	-0,05%				-0,27%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	2,7	0,68%	3,38%				-46,62%	-0,32%	-1,58%			
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,7	2,89%		9,31%			-36,53%	-1,06%		-3,40%		
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%				0,89%	-40,83%	-0,07%				-0,36%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,39%				2,04%	-50,20%	-0,20%				-1,03%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,5	0,49%		1,58%			-26,16%	-0,13%		-0,41%		
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	5,9	0,29%			1,07%		-33,40%	-0,10%			-0,36%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,3	0,59%				3,09%	-51,25%	-0,30%				-1,58%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	7	0,20%				1,05%	-52,61%	-0,11%				-0,55%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,6	0,48%			1,77%		-40,29%	-0,19%			-0,71%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,5	0,76%			2,81%		-52,15%	-0,40%			-1,46%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,5	2,89%			10,67%		-31,19%	-0,90%			-3,33%	
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8	0,43%				2,25%	-51,97%	-0,22%				-1,17%
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,3	0,36%			1,33%		-39,14%	-0,14%			-0,52%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,6	0,22%	1,09%				-48,54%	-0,11%	-0,53%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,6	1,56%		5,02%			-28,87%	-0,45%		-1,45%		
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,2	0,41%				2,15%	-40,25%	-0,17%				-0,86%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,1	0,21%		0,68%			-58,26%	-0,12%		-0,39%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,1	0,14%	0,70%				-41,61%	-0,06%	-0,29%			
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,8	1,27%	6,31%				-35,70%	-0,45%	-2,25%			
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	2,4	0,16%	0,80%				-37,70%	-0,06%	-0,30%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,7	0,63%	3,13%				-49,12%	-0,31%	-1,54%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	6,5	0,13%				0,68%	-42,10%	-0,05%				-0,29%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,8	0,06%		0,19%			-22,91%	-0,01%		-0,04%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%					-47,70%	-0,10%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4,9	0,51%		1,64%			-19,40%	-0,10%		-0,32%		
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,10%				0,52%	-47,68%	-0,05%				-0,25%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2	0,18%	0,89%				-34,96%	-0,06%	-0,31%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,1	0,15%	0,75%				-29,97%	-0,04%	-0,22%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,16%			0,59%		-37,01%	-0,06%			-0,22%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,8	0,31%	1,54%				-26,51%	-0,08%	-0,41%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,40%				-64,06%	-0,05%	-0,25%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,7	0,20%			0,74%		-19,82%	-0,04%			-0,15%	
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,5	0,39%			1,44%		-29,89%	-0,12%			-0,43%	
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,9	0,06%		0,19%			-36,78%	-0,02%		-0,07%		
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,24%			0,89%		-56,43%	-0,14%			-0,50%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,8	0,12%	0,60%				-64,16%	-0,08%	-0,38%			
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,35%				1,83%	-27,99%	-0,10%				-0,51%
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	4,5	0,19%		0,61%			-47,81%	-0,09%		-0,29%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,3	0,07%				0,37%	-38,14%	-0,03%				-0,14%
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,3	0,13%	0,65%				-49,43%	-0,06%	-0,32%			
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-60,10%	-0,22%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,6	0,68%			2,51%		-28,60%	-0,19%			-0,72%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,4	0,62%			2,29%		-23,42%	-0,15%			-0,54%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6	0,19%			0,70%		-49,50%	-0,09%			-0,35%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,3	0,29%			1,07%		-32,87%	-0,10%			-0,35%	
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,1	0,15%				0,79%	-28,73%	-0,04%				-0,23%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5	0,19%		0,61%			-38,44%	-0,07%		-0,24%		
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	4,7	1,60%		5,15%			-31,24%	-0,50%		-1,61%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	2,7	0,70%	3,48%				-38,12%	-0,27%	-1,33%			
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,1	0,22%	1,09%				-44,98%	-0,10%	-0,49%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	1,70%			6,28%		-22,34%	-0,38%			-1,40%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9,8	0,16%				0,84%	-34,11%	-0,05%				-0,29%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,8	0,20%				1,05%	-22,74%	-0,05%				-0,24%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,5	0,47%		1,51%			-35,25%	-0,17%		-0,53%		
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,5	0,24%				1,26%	-23,43%	-0,06%				-0,29%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,12%				0,63%	-41,82%	-0,05%				-0,26%
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,5	0,22%			0,81%		-20,22%	-0,04%			-0,16%	
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,9	0,14%		0,45%			-20,90%	-0,03%		-0,09%		
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,36%		1,16%			-40,09%	-0,14%		-0,46%		
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	4,9	0,08%		0,26%			-41,98%	-0,03%		-0,11%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI social (01/2020)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,4	0,08%	0,41%	0,40%	1,69%							-61,33%	-0,25%	-1,04%			
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,9	0,07%	0,41%			0,23%	1,59%					-38,98%	-0,16%		-0,62%		
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,8	0,30%	0,41%	1,49%	1,69%							-19,78%	-0,08%	-0,34%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,7	1,28%	0,41%					4,72%	1,67%			-34,55%	-0,14%			-0,58%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	5,4	0,20%	0,41%					0,74%	1,67%			-9,95%	-0,04%			-0,17%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,5	0,05%	0,41%							0,26%	1,92%	-24,97%	-0,10%				-0,48%
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,1	0,05%	0,41%			0,16%	1,59%					-10,18%	-0,04%		-0,16%		
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,1	0,05%	0,41%							0,26%	1,92%	-23,18%	-0,10%				-0,45%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6	0,21%	0,41%					0,78%	1,67%			-22,36%	-0,09%			-0,37%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,8	0,64%	0,41%					2,36%	1,67%			-22,07%	-0,09%			-0,37%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,2	0,09%	0,41%					0,33%	1,67%			-16,77%	-0,07%			-0,28%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,4	0,19%	0,41%					0,70%	1,67%			-46,14%	-0,19%			-0,77%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,6	0,08%	0,41%							0,42%	1,92%	-52,37%	-0,21%				-1,01%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,9	0,11%	0,41%					0,41%	1,67%			-31,14%	-0,13%			-0,52%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,41%									-35,99%	-0,15%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,6	0,06%	0,41%					0,22%	1,67%			-24,42%	-0,10%			-0,41%	
17	TIF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,9	0,64%	0,41%					2,36%	1,67%			-33,54%	-0,14%			-0,56%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,3	0,04%	0,41%			0,13%	1,59%					-28,41%	-0,12%		-0,45%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,3	0,16%	0,41%					0,59%	1,67%			-17,87%	-0,07%			-0,30%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,7	0,07%	0,41%			0,23%	1,59%					-24,82%	-0,10%		-0,39%		
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,8	0,51%	0,41%					1,88%	1,67%			-25,15%	-0,10%			-0,42%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5	0,15%	0,41%			0,48%	1,59%					-43,61%	-0,18%		-0,69%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,1	1,14%	0,41%			3,67%	1,59%					-42,97%	-0,18%		-0,68%		
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,3	0,49%	0,41%					1,81%	1,67%			-40,21%	-0,16%			-0,67%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,41%									-37,32%	-0,15%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,2	0,26%	0,41%	1,29%	1,69%							-49,27%	-0,20%	-0,84%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,9	0,84%	0,41%	4,17%	1,69%							-48,38%	-0,20%	-0,82%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,4	0,21%	0,41%			0,68%	1,59%					-26,31%	-0,11%		-0,42%		
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5	0,92%	0,41%			2,96%	1,59%					-29,80%	-0,12%		-0,47%		
30	FO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,3	0,08%	0,41%			0,26%	1,59%					-49,63%	-0,20%		-0,79%		
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,45%	0,41%			1,45%	1,59%					-23,74%	-0,10%		-0,38%		
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2,6	0,30%	0,41%	1,49%	1,69%							-50,11%	-0,21%	-0,85%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,20%	0,41%			0,64%	1,59%					-44,26%	-0,18%		-0,70%		
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,54%	0,41%	2,68%	1,69%							-26,17%	-0,11%	-0,44%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,2	0,78%	0,41%							4,09%	1,92%	-35,41%	-0,15%				-0,68%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,7	0,24%	0,41%			0,77%	1,59%					-20,00%	-0,08%		-0,32%		
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,1	0,99%	0,41%							5,19%	1,92%	-39,08%	-0,16%				-0,75%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,9	2,71%	0,41%			8,73%	1,59%					-31,29%	-0,13%		-0,50%		
39	MLL FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,2	0,43%	0,41%	2,14%	1,69%							-34,97%	-0,14%	-0,59%			
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,6	0,16%	0,41%	0,80%	1,69%							-29,56%	-0,12%	-0,50%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5	0,08%	0,41%			0,26%	1,59%					-33,88%	-0,14%		-0,54%		
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,2	0,25%	0,41%	1,24%	1,69%							-50,97%	-0,21%	-0,86%			
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,04%	0,41%			0,13%	1,59%					-25,63%	-0,11%		-0,41%		
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,41%									-53,34%	-0,22%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,9	0,83%	0,41%			2,67%	1,59%					-31,91%	-0,13%		-0,51%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,9	0,15%	0,41%					0,55%	1,67%			-47,39%	-0,19%			-0,79%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5	0,12%	0,41%			0,39%	1,59%					-52,41%	-0,21%		-0,83%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,9	0,07%	0,41%			0,23%	1,59%					-6,72%	-0,03%		-0,11%		
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	4	0,19%	0,41%	0,94%	1,69%							-47,79%	-0,20%	-0,81%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,3	0,13%	0,41%			0,42%	1,59%					-59,74%	-0,24%		-0,95%		
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,2	0,13%	0,41%	0,65%	1,69%							-40,90%	-0,17%	-0,69%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,41%									-48,74%	-0,20%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3,5	0,15%	0,41%	0,75%	1,69%							-38,20%	-0,16%	-0,65%			
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,1	1,03%	0,41%							5,40%	1,92%	-54,59%	-0,22%				-1,05%
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,7	0,26%	0,41%			0,84%	1,59%					-15,19%	-0,06%		-0,24%		
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,8	0,25%	0,41%			0,81%	1,59%					-10,30%	-0,04%		-0,16%		
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,05%	0,41%					0,18%	1,67%			-5,96%	-0,02%			-0,10%	
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	6,4	0,28%	0,41%							1,47%	1,92%	-41,88%	-0,17%				-0,81%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,9	0,07%	0,41%	0,35%	1,69%							26,42%	0,11%	0,45%			
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,8	1,04%	0,41%					3,84%	1,67%			-16,48%	-0,07%			-0,27%	
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	7	0,11%	0,41%							0,58%	1,92%	-29,44%	-0,12%				-0,57%
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,25%	0,41%							1,31%	1,92%	-28,01%	-0,11%				-0,54%
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,63%	0,41%							3,30%	1,92%	-30,81%	-0,13%				-0,59%
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,7	0,21%	0,41%					0,78%	1,67%			-34,36%	-0,14%			-0,57%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,41%									-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,11%	0,41%			0,35%	1,59%					-12,66%	-0,05%		-0,20%		
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,1	0,49%	0,41%					1,81%	1,67%			-21,42%	-0,09%			-0,36%	
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	4	0,66%	0,41%	3,28%	1,69%							-12,44%	-0,05%	-0,21%			
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,66%	0,41%					6,13%	1,67%			-17,59%	-0,07%			-0,29%	
70	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,6	0,05%	0,41%					0,18%	1,67%			-47,43%	-0,19%			-0,79%	
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,1	0,84%	0,41%							4,40%	1,92%	-27,62%	-0,11%				-0,53%
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%	0,41%							0,31%	1,92%	-15,17%	-0,06%				-0,29%
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,7	1,92%	0,41%			6,18%	1,59%					-20,20%	-0,08%		-0,32%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,8	0,68%	0,41%					2,51%	1,67%			-48,26%	-0,20%			-0,80%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,5	0,16%	0,41%							0,84%	1,92%	-41,72%	-0,17%				-0,80%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,5	0,38%	0,41%							1,99%	1,92%	-47,44%	-0,19%				-0,91%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%	0,41%							0,68%	1,92%	-62,59%	-0,26%				-1,20%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	7,4	0,37%	0,41%							1,94%	1,92%	-50,27%	-0,21%				-0,97%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6	0,09%	0,41%					0,33%	1,67%			-49,68%	-0,20%			-0,83%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,6	2,32%	0,41%			7,47%	1,59%					-51,62%	-0,21%		-0,82%		
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,7	0,09%	0,41%	0,45%	1,69%							-4,45%	-0,02%	-0,08%			
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4	0,13%	0,41%	0,65%	1,69%							-52,57%	-0,22%	-0,89%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5	0,13%	0,41%			0,42%	1,59%					-52,97%	-0,22%		-0,84%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%	0,41%			0,61%	1,59%					-48,17%	-0,20%		-0,76%		
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	4	0,04%	0,41%	0,20%	1,69%							-55,11%	-0,23%	-0,93%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	7,8	2,12%	0,41%							11,11%	1,92%	-48,63%	-0,20%				-0,94%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,6	0,10%	0,41%					0,37%	1,67%			-27,94%	-0,11%			-0,47%	

88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,45%	0,41%						1,66%	1,67%			-44,99%	-0,18%			-0,75%	
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,03%	0,41%								5,40%	1,92%	-49,94%	-0,20%				-0,96%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,72%	0,41%								3,77%	1,92%	-47,65%	-0,20%				-0,92%
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	4,4	0,10%	0,41%			0,32%	1,59%						-52,37%	-0,21%		0,83%			
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,3	1,36%	0,41%			4,38%	1,59%						-47,92%	-0,20%		0,76%			
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,08%	0,41%	0,40%	1,69%								-53,95%	-0,22%	-0,91%				
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	4,5	0,04%	0,41%			0,13%	1,59%						-36,25%	-0,15%		0,58%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	3,7	0,09%	0,41%	0,45%	1,69%								-51,22%	-0,21%	-0,87%				
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	5,3	1,24%	0,41%						4,58%	1,67%			-50,88%	-0,21%			-0,85%		
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	4,9	0,22%	0,41%			0,71%	1,59%						-39,88%	-0,16%		0,63%			
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,5	0,06%	0,41%								0,31%	1,92%	-68,46%	-0,28%				-1,32%	
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%										-53,53%	-0,22%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	6,4	0,30%	0,41%								1,57%	1,92%	-53,19%	-0,22%				-1,02%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,9	0,38%	0,41%			1,22%	1,59%						-48,10%	-0,20%		0,76%			
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,7	0,72%	0,41%	3,58%	1,69%								-36,97%	-0,15%	-0,63%				
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,23%	0,41%						0,85%	1,67%			-53,84%	-0,22%			-0,90%		
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	4,9	0,06%	0,41%			0,19%	1,59%						-38,64%	-0,16%		0,61%			
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4,6	0,18%	0,41%			0,58%	1,59%						-49,61%	-0,20%		0,79%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,15%	0,41%			0,48%	1,59%						-32,76%	-0,13%		0,52%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,17%	0,41%						0,63%	1,67%			-35,03%	-0,14%			-0,58%		
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,4	0,25%	0,41%						0,92%	1,67%			-42,57%	-0,17%			-0,71%		
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,2	0,80%	0,41%						2,95%	1,67%			-57,11%	-0,23%			-0,95%		
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	6,6	0,81%	0,41%								4,25%	1,92%	-45,90%	-0,19%				-0,88%	
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	5,8	0,39%	0,41%						1,44%	1,67%			-42,76%	-0,18%			-0,71%		
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%	0,41%			0,19%	1,59%						-33,90%	-0,14%		0,54%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,1	0,12%	0,41%	0,60%	1,69%								-56,87%	-0,23%	-0,96%				
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	7,3	0,88%	0,41%								4,61%	1,92%	-48,19%	-0,20%				-0,93%	
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,8	0,08%	0,41%								0,42%	1,92%	-59,08%	-0,24%				-1,14%	
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,8	0,24%	0,41%			0,77%	1,59%						-40,87%	-0,17%		0,65%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	3,7	0,13%	0,41%	0,65%	1,69%								-44,66%	-0,18%	-0,76%				
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	4,9	0,07%	0,41%			0,23%	1,59%						-49,66%	-0,20%		0,79%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	3,8	0,41%	0,41%	2,04%	1,69%								-43,75%	-0,18%	-0,74%				
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,2	0,13%	0,41%						0,48%	1,67%			-54,05%	-0,22%			-0,90%		
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	5,6	0,50%	0,41%						1,85%	1,67%			-55,46%	-0,23%			-0,92%		
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	0,41%	2,73%	1,69%								-50,47%	-0,21%	-0,86%				
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,08%	0,41%			0,26%	1,59%						-50,67%	-0,21%		0,80%			
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5	1,63%	0,41%			5,25%	1,59%						-36,27%	-0,15%		0,58%			
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,7	0,10%	0,41%	0,50%	1,69%								-12,49%	-0,05%	-0,21%				
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	6	0,10%	0,41%						0,37%	1,67%			-37,32%	-0,15%			-0,62%		
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,7	0,14%	0,41%								0,73%	1,92%	-5,88%	-0,02%				-0,11%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,41%										-20,86%	-0,09%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5,1	0,46%	0,41%			1,48%	1,59%						-44,65%	-0,18%		0,71%			
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,5	0,23%	0,41%	1,14%	1,69%								-45,81%	-0,19%	-0,78%				
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,5	0,24%	0,41%	1,19%	1,69%								-14,18%	-0,06%	-0,24%				
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,41%	0,30%	1,69%								-45,49%	-0,19%	-0,77%				
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,4	0,91%	0,41%			2,93%	1,59%						-30,61%	-0,13%		0,49%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,6	0,38%	0,41%	1,89%	1,69%								-35,30%	-0,14%	-0,60%				
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,7	0,10%	0,41%								0,52%	1,92%	-19,22%	-0,08%				-0,37%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,8	0,22%	0,41%			0,71%	1,59%						3,36%	0,01%		0,05%			
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6	0,11%	0,41%						0,41%	1,67%			-17,46%	-0,07%			-0,29%		
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	2,59%	0,41%	12,87%	1,69%								-19,04%	-0,08%	-0,32%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,6	0,20%	0,41%	0,99%	1,69%								-23,08%	-0,09%	-0,39%				
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%										-21,95%	-0,09%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	7,5	0,15%	0,41%								0,79%	1,92%	-22,28%	-0,09%				-0,43%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,5	0,29%	0,41%	1,44%	1,69%								-29,14%	-0,12%	-0,49%				
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,17%	0,41%			0,55%	1,59%						-60,92%	-0,25%		0,97%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,6	0,10%	0,41%						0,37%	1,67%			-57,10%	-0,23%			-0,95%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,5	0,25%	0,41%						0,92%	1,67%			-37,30%	-0,15%			-0,62%		
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4	0,13%	0,41%	0,65%	1,69%								-75,95%	-0,31%	-1,29%				
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,5	1,60%	0,41%								8,39%	1,92%	-62,77%	-0,26%				-1,21%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,3	0,22%	0,41%	1,09%	1,69%								-32,37%	-0,13%	-0,55%				
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	7,8	0,06%	0,41%								0,31%	1,92%	-30,37%	-0,12%				-0,58%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4,4	0,23%	0,41%			0,74%	1,59%						-56,72%	-0,23%		0,90%			
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	2,3	0,20%	0,41%	0,99%	1,69%								-41,22%	-0,17%	-0,70%				
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,6	0,17%	0,41%						0,63%	1,67%			-38,98%	-0,16%			-0,65%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,3	0,17%	0,41%								0,89%	1,92%	-35,81%	-0,15%				-0,69%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,9	0,21%	0,41%						0,78%	1,67%			-40,95%	-0,17%			-0,68%		
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	5,7	0,40%	0,41%						1,48%	1,67%			-49,47%	-0,20%			-0,82%		
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	6,7	0,06%	0,41%								0,31%	1,92%	-41,15%	-0,17%				-0,79%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,07%	0,41%			0,23%	1,59%						-46,39%	-0,19%		0,74%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	2,8	0,70%	0,41%	3,48%	1,69%								-41,33%	-0,17%	-0,70%				
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,19%	0,41%	0,94%	1,69%								-53,28%	-0,22%	-0,90%				
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,7	0,34%	0,41%						1,26%	1,67%			-42,56%	-0,17%			-0,71%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	8,2	0,06%	0,41%								0,31%	1,92%	-55,94%	-0,23%				-1,08%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,3	0,09%	0,41%								0,47%	1,92%	-47,68%	-0,20%				-0,92%	
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	3,7	0,16%	0,41%	0,80%	1,69%								-47,02%	-0,19%	-0,80%				

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructures	FRANCE	8	0,05%	0,41%							0,26%	1,92%	-58,13%	-0,24%				-1,12%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,4	0,23%	0,41%							1,21%	1,92%	-35,15%	-0,14%				-0,68%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,08%	0,41%					0,30%	1,67%			-36,74%	-0,15%			-0,61%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,12%	0,41%					0,44%	1,67%			-16,85%	-0,07%			-0,28%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,46%	0,41%			1,48%	1,59%					-8,73%	-0,04%		-0,14%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,1	0,48%	0,41%			1,55%	1,59%					-32,75%	-0,13%		-0,52%		
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	3,1	0,09%	0,41%	0,45%	1,69%							-58,07%	-0,24%	-0,98%			
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,29%	0,41%	1,44%	1,69%							-60,26%	-0,25%	-1,02%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	4,5	0,08%	0,41%			0,26%	1,59%					-42,26%	-0,17%		-0,67%		
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,7	0,13%	0,41%					0,48%	1,67%			-34,24%	-0,14%			-0,57%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	5,6	0,14%	0,41%					0,52%	1,67%			-39,55%	-0,16%			-0,66%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,4	1,01%	0,41%					3,73%	1,67%			-63,59%	-0,26%			-1,06%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,4	1,32%	0,41%	6,56%	1,69%							-30,04%	-0,12%	-0,51%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4,9	1,81%	0,41%			5,83%	1,59%					-43,04%	-0,18%		-0,68%		
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,6	0,09%	0,41%	0,45%	1,69%							-21,17%	-0,09%	-0,36%			
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,5	0,34%	0,41%	1,69%	1,69%							-32,88%	-0,13%	-0,56%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,1	0,25%	0,41%							1,31%	1,92%	-42,31%	-0,17%				-0,81%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	1,20%	0,41%					4,43%	1,67%			-46,60%	-0,19%			-0,78%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	2,7	0,10%	0,41%	0,50%	1,69%							-50,02%	-0,21%	-0,85%			
183	WRTIV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	3,2	0,49%	0,41%	2,44%	1,69%							-19,93%	-0,08%	-0,34%			
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,5	0,22%	0,41%							1,15%	1,92%	-23,63%	-0,10%				-0,45%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	2,7	0,68%	0,41%	3,38%	1,69%							-46,62%	-0,19%	-0,79%			
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,7	2,89%	0,41%			9,31%	1,59%					-36,53%	-0,15%		-0,58%		
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%	0,41%							0,89%	1,92%	-40,83%	-0,17%				-0,79%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,39%	0,41%							2,04%	1,92%	-50,20%	-0,21%				-0,97%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,5	0,49%	0,41%			1,58%	1,59%					-26,16%	-0,11%		-0,42%		
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	5,9	0,29%	0,41%					1,07%	1,67%			-33,40%	-0,14%			-0,56%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,3	0,59%	0,41%							3,09%	1,92%	-51,25%	-0,21%				-0,99%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	7	0,20%	0,41%							1,05%	1,92%	-52,61%	-0,22%				-1,01%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,6	0,48%	0,41%					1,77%	1,67%			-40,29%	-0,17%			-0,67%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,5	0,76%	0,41%					2,81%	1,67%			-52,15%	-0,21%			-0,87%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,5	2,89%	0,41%					10,67%	1,67%			-31,19%	-0,13%			-0,52%	
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8	0,43%	0,41%							2,25%	1,92%	-51,97%	-0,21%				-1,00%
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,3	0,36%	0,41%					1,33%	1,67%			-39,14%	-0,16%			-0,65%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,6	0,22%	0,41%	1,09%	1,69%							-48,54%	-0,20%	-0,82%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,6	1,56%	0,41%			5,02%	1,59%					-28,87%	-0,12%		-0,46%		
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,2	0,41%	0,41%							2,15%	1,92%	-40,25%	-0,16%				-0,77%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,1	0,21%	0,41%			0,68%	1,59%					-58,26%	-0,24%		-0,92%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,1	0,14%	0,41%	0,70%	1,69%							-41,61%	-0,17%	-0,71%			
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,8	1,27%	0,41%	6,31%	1,69%							-35,70%	-0,15%	-0,61%			
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	2,4	0,16%	0,41%	0,80%	1,69%							-37,70%	-0,15%	-0,64%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,7	0,63%	0,41%	3,13%	1,69%							-49,12%	-0,20%	-0,83%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	6,5	0,13%	0,41%							0,68%	1,92%	-42,10%	-0,17%				-0,81%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,8	0,06%	0,41%			0,19%	1,59%					-22,91%	-0,09%		-0,36%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,41%									-47,70%	-0,20%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4,9	0,51%	0,41%			1,64%	1,59%					-19,40%	-0,08%		-0,31%		
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,10%	0,41%							0,52%	1,92%	-47,68%	-0,20%				-0,92%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2	0,18%	0,41%	0,89%	1,69%							-34,96%	-0,14%	-0,59%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,1	0,15%	0,41%	0,75%	1,69%							-29,97%	-0,12%	-0,51%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,16%	0,41%					0,59%	1,67%			-37,01%	-0,15%			-0,62%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,8	0,31%	0,41%	1,54%	1,69%							-26,51%	-0,11%	-0,45%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,41%	0,40%	1,69%							-64,06%	-0,26%	-1,09%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,7	0,20%	0,41%					0,74%	1,67%			-19,82%	-0,08%			-0,33%	
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,5	0,39%	0,41%					1,44%	1,67%			-29,89%	-0,12%			-0,50%	
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,9	0,06%	0,41%			0,19%	1,59%					-36,78%	-0,15%		-0,58%		
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,24%	0,41%					0,89%	1,67%			-56,43%	-0,23%			-0,94%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,8	0,12%	0,41%	0,60%	1,69%							-64,16%	-0,26%	-1,09%			
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,35%	0,41%							1,83%	1,92%	-27,99%	-0,11%				-0,54%
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	4,5	0,19%	0,41%			0,61%	1,59%					-47,81%	-0,20%		-0,76%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,3	0,07%	0,41%							0,37%	1,92%	-38,14%	-0,16%				-0,73%
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,3	0,13%	0,41%	0,65%	1,69%							-49,43%	-0,20%	-0,84%			
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,41%									-60,10%	-0,25%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,6	0,68%	0,41%					2,51%	1,67%			-28,60%	-0,12%			-0,48%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,4	0,62%	0,41%					2,29%	1,67%			-23,42%	-0,10%			-0,39%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6	0,19%	0,41%					0,70%	1,67%			-49,50%	-0,20%			-0,83%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,3	0,29%	0,41%					1,07%	1,67%			-32,87%	-0,13%			-0,55%	
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,1	0,15%	0,41%							0,79%	1,92%	-28,73%	-0,12%				-0,55%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5	0,19%	0,41%			0,61%	1,59%					-38,44%	-0,16%		-0,61%		
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	4,7	1,60%	0,41%			5,15%	1,59%					-31,24%	-0,13%		-0,50%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	2,7	0,70%	0,41%	3,48%	1,69%							-38,12%	-0,16%	-0,65%			
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,1	0,22%	0,41%	1,09%	1,69%							-44,98%	-0,18%	-0,76%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	1,70%	0,41%					6,28%	1,67%			-22,34%	-0,09%			-0,37%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9,8	0,16%	0,41%							0,84%	1,92%	-34,11%	-0,14%				-0,66%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,8	0,20%	0,41%							1,05%	1,92%	-22,74%	-0,09%				-0,44%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,5	0,47%	0,41%			1,51%	1,59%					-35,25%	-0,14%		-0,56%		
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,5	0,24%	0,41%							1,26%	1,92%	-23,43%	-0,10%				-0,45%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,12%	0,41%							0,63%	1,92%	-41,82%	-0,17%				-0,80%
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,5	0,22%	0,41%					0,81%	1,67%			-20,22%	-0,08%			-0,34%	
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,9	0,14%	0,41%			0,45%	1,59%					-20,90%	-0,09%		-0,33%		
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,36%	0,41%			1,16%	1,59%					-40,09%	-0,16%		-0,64%		
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	4,9	0,08%	0,41%			0,26%	1,59%					-41,98%	-0,17%		-0,67%		

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI social (01/2020)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	3,4	0,08%	0,24%	0,40%	2,48%							-61,33%	-0,14%	-1,52%			
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	4,9	0,07%	0,24%			0,23%	1,24%					-35,98%	-0,09%		-0,48%		
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	3,8	0,30%	0,24%	1,49%	2,48%							-19,78%	-0,08%	-0,49%			
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,7	1,28%	0,24%					4,72%	0,48%			-34,55%	-0,08%			-0,16%	
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	5,4	0,20%	0,24%					0,74%	0,48%			-9,98%	-0,02%			-0,04%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,3	0,05%	0,24%							0,26%	1,65%	-24,97%	-0,06%				-0,41%
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,1	0,05%	0,24%			0,16%	1,24%					-10,18%	-0,02%		-0,13%		
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,3	0,05%	0,24%							0,26%	1,65%	-23,18%	-0,08%				-0,38%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6	0,21%	0,24%					0,78%	0,48%			-22,36%	-0,05%			-0,10%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	5,8	0,64%	0,24%					2,36%	0,48%			-22,07%	-0,09%			-0,10%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,2	0,09%	0,24%					0,33%	0,48%			-16,77%	-0,04%			-0,08%	
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,4	0,19%	0,24%					0,70%	0,48%			-46,34%	-0,11%			-0,23%	
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	6,6	0,08%	0,24%							0,42%	1,65%	-52,37%	-0,12%				-0,86%
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	5,3	0,11%	0,24%					0,41%	0,48%			-31,14%	-0,07%			-0,14%	
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,24%									-35,99%	-0,08%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	5,8	0,06%	0,24%					0,22%	0,48%			-24,42%	-0,06%			-0,11%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,9	0,64%	0,24%					2,36%	0,48%			-33,54%	-0,08%			-0,15%	
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	4,3	0,04%	0,24%			0,13%	1,24%					-28,41%	-0,07%		-0,35%		
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,3	0,16%	0,24%					0,59%	0,48%			-17,87%	-0,04%			-0,08%	
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,3	0,07%	0,24%			0,23%	1,24%					-24,82%	-0,06%		-0,31%		
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,8	0,51%	0,24%					1,88%	0,48%			-25,15%	-0,06%			-0,13%	
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5	0,15%	0,44%			0,48%	0,93%					-43,61%	-0,19%		-0,41%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,1	1,14%	0,44%			3,67%	0,93%					-42,97%	-0,19%		-0,40%		
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	5,3	0,49%	0,44%					1,81%	7,01%			-40,21%	-0,18%			-2,83%	
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,44%									-37,32%	-0,16%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	4,2	0,26%	0,44%	1,29%	1,40%							-49,27%	-0,22%	-0,69%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,9	0,84%	0,44%	4,17%	1,40%							-48,38%	-0,21%	-0,68%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	4,4	0,21%	0,44%			0,68%	0,93%					-26,31%	-0,12%		-0,23%		
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	5	0,92%	0,44%			2,96%	0,93%					-29,80%	-0,13%		-0,28%		
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,3	0,08%	0,44%			0,26%	0,93%					-49,63%	-0,22%		-0,46%		
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,8	0,45%	0,44%			1,45%	0,93%					-23,74%	-0,10%		-0,22%		
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	2,6	0,30%	0,44%	1,49%	1,40%							-50,11%	-0,22%	-0,70%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	4,8	0,20%	0,44%			0,64%	0,93%					-44,36%	-0,19%		-0,41%		
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,54%	0,44%	2,68%	1,40%							-26,17%	-0,11%	-0,37%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	6,3	0,78%	0,44%							4,09%	7,01%	-35,41%	-0,16%				-2,48%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,7	0,24%	0,44%			0,77%	0,93%					-20,00%	-0,09%		-0,19%		
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,1	0,99%	0,44%							5,19%	7,01%	-39,08%	-0,17%				-2,74%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,9	2,71%	0,44%			8,73%	0,93%					-31,29%	-0,14%		-0,29%		
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,2	0,43%	0,44%	2,14%	1,40%							-34,97%	-0,15%	-0,49%			
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	3,6	0,16%	0,44%	0,80%	1,40%							-29,36%	-0,13%	-0,41%			
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	5	0,08%	0,44%			0,26%	0,93%					-33,88%	-0,15%		-0,32%		
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	4,2	0,25%	0,44%	1,24%	1,40%							-50,97%	-0,22%	-0,71%			
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	5,1	0,04%	0,44%			0,13%	0,93%					-25,63%	-0,11%		-0,24%		
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,44%									-53,34%	-0,23%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,9	0,83%	0,44%			2,67%	0,93%					-31,91%	-0,14%		-0,30%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	5,9	0,35%	0,44%					0,55%	7,01%			-47,39%	-0,21%			-3,32%	
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5	0,12%	0,44%			0,39%	0,93%					-52,41%	-0,23%		-0,49%		
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	4,9	0,07%	0,44%			0,23%	0,93%					-6,72%	-0,03%		-0,06%		
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6	0,19%	0,44%	0,94%	1,40%							-47,79%	-0,21%	-0,67%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,3	0,13%	0,44%			0,42%	0,93%					-59,74%	-0,26%		-0,56%		
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	2,2	0,13%	0,44%	0,65%	1,40%							-40,90%	-0,18%	-0,57%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,44%									-48,74%	-0,21%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	3,3	0,15%	0,44%	0,75%	1,40%							-38,20%	-0,17%	-0,54%			
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	6,1	1,03%	0,52%							5,40%	1,48%	-54,59%	-0,28%				-0,81%
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	4,7	0,26%	0,52%			0,84%	2,59%					-15,19%	-0,08%		-0,39%		
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	4,8	0,23%	0,52%			0,81%	2,59%					-10,30%	-0,05%		-0,27%		
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	5,2	0,05%	0,52%					0,18%	1,73%			-5,96%	-0,03%			-0,10%	
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	6,4	0,28%	0,52%							1,47%	1,48%	-41,88%	-0,22%				-0,62%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	3,9	0,07%	0,52%	0,35%	5,18%							-26,42%	0,14%	1,33%			
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	5,8	1,04%	0,52%					3,84%	1,73%			-16,48%	-0,09%			-0,28%	
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	7	0,11%	0,52%							0,58%	1,48%	-29,44%	-0,15%				-0,44%
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,7	0,23%	0,52%							1,13%	1,48%	-28,08%	-0,15%				-0,41%
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	6,2	0,63%	0,52%							3,38%	1,48%	-30,81%	-0,16%				-0,46%
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	5,7	0,21%	0,52%					0,78%	1,73%			-34,36%	-0,18%			-0,59%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,52%									-29,64%	-0,15%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	4,6	0,11%	0,52%			0,35%	2,59%					-12,06%	-0,07%		-0,33%		
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	5,3	0,49%	0,52%					1,81%	1,73%			-21,42%	-0,11%			-0,37%	
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	8	0,66%	0,52%	3,28%	5,18%							-12,46%	-0,08%	-0,64%			
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	5,7	1,66%	0,52%					6,13%	1,73%			-17,59%	-0,09%			-0,30%	
70	BAB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	5,6	0,05%	0,52%					0,18%	1,73%			-47,43%	-0,25%			-0,82%	
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	8,1	0,84%	0,52%							4,40%	1,48%	-27,62%	-0,14%				-0,41%
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,6	0,06%	0,52%							0,13%	1,48%	-15,17%	-0,08%				-0,22%
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	4,2	1,92%	0,52%			6,18%	2,59%					-20,20%	-0,10%		-0,52%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	5,6	0,68%	0,53%					2,51%	2,11%			-48,26%	-0,25%			-1,02%	
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	7,3	0,16%	0,53%							0,84%	1,06%	-41,72%	-0,22%				-0,44%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	9,5	0,38%	0,53%							1,99%	1,06%	-47,44%	-0,25%				-0,50%
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	10	0,13%	0,53%							0,68%	1,06%	-62,59%	-0,33%				-0,66%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	7,4	0,37%	0,53%							1,94%	1,06%	-50,25%	-0,26%				-0,53%
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6	0,09%	0,53%					0,33%	2,11%			-49,68%	-0,26%			-1,03%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	4,6	2,32%	0,53%			7,47%	4,22%					-51,62%	-0,27%		-2,18%		
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	3,7	0,09%	0,53%	0,45%	4,22%							-4,45%	-0,02%	-0,19%			
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	0	0,13%	0,41%	0,65%	1,95%							-52,57%	-0,21%	-1,03%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	0	0,13%	0,41%			0,42%	1,17%					-52,97%	-0,22%		-0,62%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	4,8	0,19%	0,41%			0,61%	1,17%					-48,17%	-0,20%		-0,56%		
85	ABG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	0	0,04%	0,41%	0,20%	1,95%							-55,11%	-0,22%	-1,07%			
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	7,8	2,22%	0,41%							11,11%	2,19%	-48,63%	-0,20%				-1,07%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	5,6	0,10%	0,41%					0,37%	1,76%			-27,94%	-0,11%			-0,49%	

88	G IM Equity	Assicurazioni Generali S p A	Financials	Insurance	ITALY	5,9	0,45%	0,41%					1,66%	1,76%			-44,99%	-0,18%			-0,79%		
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	7,1	1,03%	0,41%							5,40%	2,19%	-49,94%	-0,20%				-1,10%	
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	Financials	Banks	SPAIN	6,4	0,72%	0,41%							3,77%	2,19%	-47,65%	-0,19%				-1,05%	
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell S A	Financials	Banks	SPAIN	4,4	0,10%	0,41%			0,32%	1,17%					-52,37%	-0,21%		-0,61%			
92	SAN SQ Equity	Banco Santander S A	Financials	Banks	SPAIN	4,3	1,36%	0,41%			4,38%	1,17%					-47,92%	-0,20%		-0,56%			
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	3,2	0,08%	0,41%	0,40%	1,95%							-53,95%	-0,22%	-1,05%				
94	BKIA SQ Equity	Bankia S A	Financials	Banks	SPAIN	4,5	0,04%	0,41%			0,13%	1,17%					-36,25%	-0,15%		-0,42%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter S A	Financials	Banks	SPAIN	3,7	0,09%	0,41%	0,45%	1,95%							-51,22%	-0,21%	-1,00%				
96	BNP FP Equity	BNP Paribas S A	Financials	Banks	FRANCE	5,3	1,24%	0,41%					4,58%	1,76%			-50,88%	-0,21%			-0,89%		
97	CABK SQ Equity	CaixaBank S A	Financials	Banks	SPAIN	4,9	0,22%	0,41%			0,71%	1,17%					-39,88%	-0,16%		-0,47%			
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	6,3	0,06%	0,41%							0,31%	2,19%	-68,46%	-0,28%				-1,50%	
99	CBK GY Equity	Commerzbank A G	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole S A	Financials	Banks	FRANCE	6,4	0,30%	0,41%							1,57%	2,19%	-53,19%	-0,22%				-1,17%	
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank A G	Financials	Capital Markets	GERMANY	4,9	0,38%	0,41%			1,22%	1,17%					-48,10%	-0,20%		-0,56%			
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse A G	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,7	0,72%	0,41%	3,58%	1,95%							-36,97%	-0,15%	-0,72%				
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank A G	Financials	Banks	AUSTRIA	5,2	0,23%	0,41%					0,85%	1,76%			-53,84%	-0,22%			-0,94%		
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	4,9	0,06%	0,41%			0,19%	1,17%					-38,64%	-0,16%		-0,45%			
105	EXO IM Equity	EXOR N V	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	4,6	0,18%	0,41%			0,58%	1,17%					-49,61%	-0,20%		-0,58%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco S p A	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,15%	0,41%			0,48%	1,17%					-32,76%	-0,13%		-0,38%			
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	5,3	0,17%	0,41%					0,63%	1,76%			-35,03%	-0,14%			-0,61%		
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,4	0,25%	0,41%					0,92%	1,76%			-42,57%	-0,17%			-0,75%		
109	INGA NA Equity	ING Groep N V	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,2	0,80%	0,41%					2,95%	1,76%			-57,11%	-0,23%			-1,00%		
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo S p A	Financials	Banks	ITALY	6,6	0,81%	0,41%							4,25%	2,19%	-45,90%	-0,19%				-1,01%	
111	KBC BB Equity	KBC Group N V	Financials	Banks	BELGIUM	3,8	0,39%	0,41%					1,44%	1,76%			-42,76%	-0,17%			-0,75%		
112	MAP SQ Equity	Mapfre S A	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%	0,41%			0,19%	1,17%					-33,90%	-0,14%		-0,40%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	4,1	0,12%	0,41%	0,60%	1,95%							-56,87%	-0,23%	-1,11%				
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	7,3	0,88%	0,41%							4,61%	2,19%	-48,19%	-0,20%				-1,06%	
115	KN FP Equity	Natixis S A	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,8	0,08%	0,41%							0,42%	2,19%	-59,08%	-0,24%				-1,30%	
116	N N NA Equity	NN Group N V	Financials	Insurance	NETHERLANDS	4,8	0,24%	0,41%			0,77%	1,17%					-40,87%	-0,17%		-0,48%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane S p A	Financials	Insurance	ITALY	3,7	0,13%	0,41%	0,65%	1,95%							-44,66%	-0,18%	-0,87%				
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	4,9	0,07%	0,41%			0,23%	1,17%					-49,66%	-0,20%		-0,58%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	3,8	0,41%	0,41%	2,04%	1,95%							-43,75%	-0,18%	-0,85%				
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,2	0,13%	0,41%					0,48%	1,76%			-54,05%	-0,22%			-0,95%		
121	GLE FP Equity	Societe Generale S A	Financials	Banks	FRANCE	5,8	0,50%	0,41%					1,85%	1,76%			-55,46%	-0,23%			-0,97%		
122	SOF BB Equity	Sofina S A	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	3	0,55%	0,41%	2,73%	1,95%							-50,47%	-0,21%	-0,98%				
123	UCG IM Equity	UniCredit S p A	Financials	Banks	ITALY	4,7	0,08%	0,41%			0,26%	1,17%					-50,67%	-0,21%		-0,99%			
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	5	1,63%	0,41%			5,25%	1,17%					-36,27%	-0,15%		-0,42%			
125	BAY N GY Equity	Bayer A G	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	3,7	0,10%	0,37%	0,50%	0,87%							-12,49%	-0,05%	-0,11%				
126	BIM FP Equity	Bio Merieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	6	0,10%	0,37%					0,37%	3,49%			-37,32%	-0,14%			-1,30%		
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec A G	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	6,7	0,14%	0,37%							0,73%	2,32%	-5,88%	-0,02%				-0,14%	
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,37%									-20,86%	-0,08%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	5,1	0,46%	0,37%			1,48%	1,74%					-44,65%	-0,16%		-0,78%			
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,5	0,23%	0,37%	1,14%	0,87%							-45,81%	-0,17%	-0,40%				
131	GLPG NA Equity	Galapagos N V	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	3,5	0,24%	0,37%	1,19%	0,87%							-14,18%	-0,05%	-0,12%				
132	GRF SQ Equity	Grifols S A	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,37%	0,30%	0,87%							-45,49%	-0,17%	-0,40%				
133	IPN FP Equity	Ipsen S A	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	4,4	0,91%	0,37%			2,93%	1,74%					-30,61%	-0,11%		-0,53%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips N V	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	3,6	0,38%	0,37%	1,89%	0,87%							-35,30%	-0,13%	-0,31%				
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	6,7	0,10%	0,37%							0,52%	2,32%	-19,22%	-0,07%				-0,45%	
136	ORNBV FH Equity	Orion O y j	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	4,8	0,22%	0,37%			0,71%	1,74%					3,36%	0,01%		0,06%			
137	QIA GY Equity	QIAGEN N V	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	6	0,11%	0,37%					0,41%	3,49%			-17,46%	-0,06%			-0,61%		
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	4,1	2,59%	0,37%	12,87%	0,87%							-19,04%	-0,07%	-0,17%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,6	0,20%	0,37%	0,99%	0,87%							-23,08%	-0,08%	-0,20%				
140	SRT3 GY Equity	Sartorius A G	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,37%									-21,95%	-0,08%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	7,5	0,15%	0,37%							0,79%	2,32%	-22,28%	-0,08%				-0,52%	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers A G	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,5	0,29%	0,37%	1,44%	0,87%							-29,14%	-0,11%	-0,25%				
143	UCB BB Equity	UCB S A	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	5,1	0,17%	0,37%			0,55%	1,74%					-60,92%	-0,22%		-1,06%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,6	0,10%	0,35%					0,37%	1,20%			-57,10%	-0,20%			-0,68%		
145	AENA SQ Equity	Aena SME S A	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	5,5	0,25%	0,35%					0,92%	1,20%			-37,30%	-0,13%			-0,45%		
146	AER UN Equity	AerCap Holdings N V	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	4	0,13%	0,35%	0,65%	1,11%							-75,95%	-0,27%	-0,84%				
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	9,5	1,60%	0,35%							8,39%	1,44%	-62,77%	-0,22%				-0,90%	
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,3	0,22%	0,35%	1,09%	1,11%							-32,37%	-0,11%	-0,36%				
149	ALO FP Equity	Alstom S A	Industrials	Machinery	FRANCE	7,8	0,06%	0,35%							0,31%	1,44%	-30,37%	-0,11%				-0,44%	
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ A G	Industrials	Machinery	AUSTRIA	4,4	0,23%	0,35%			0,74%	2,40%					-56,72%	-0,20%		-1,36%			
151	ATL IM Equity	Atlantia S p A	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	2,3	0,20%	0,35%	0,99%	1,11%							-41,22%	-0,14%	-0,46%				
152	EN FP Equity	Bouygues S A	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,6	0,17%	0,35%					0,63%	1,20%			-38,98%	-0,14%			-0,47%		
153	BNR GY Equity	Brenntag A G	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	6,7	0,17%	0,35%							0,89%	1,44%	-35,81%	-0,13%				-0,52%	
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas S A	Industrials	Professional Services	FRANCE	5,4	0,21%	0,35%					0,78%	1,20%			-40,95%	-0,14%			-0,49%		
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	5,7	0,40%	0,35%					1,48%	1,20%			-49,47%	-0,17%			-0,59%		
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial N V	Industrials	Machinery	BRITAIN	6,3	0,06%	0,35%							0,31%	1,44%	-41,15%	-0,14%				-0,59%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation S A	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,3	0,07%	0,35%			0,23%	2,40%					-46,39%	-0,16%		-1,11%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa A G	Industrials	Airlines	GERMANY	2,8	0,70%	0,35%	3,48%	1,11%							-41,33%	-0,15%	-0,46%				
159	DPW GY Equity	Deutsche Post A G	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	4,2	0,19%	0,35%	0,94%	1,11%							-53,28%	-0,19%	-0,59%				
160	FGR FP Equity	Eiffage S A	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,7	0,34%	0,35%					1,26%	1,20%			-42,56%	-0,15%			-0,51%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial S A	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	5,2	0,06%	0,35%							0,31%	1,44%	-55,94%	-0,20%				-0,80%	
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	7,3	0,09%	0,35%							0,47%	1,44%	-47,68%	-0,17%				-0,69%	
163	G1A GY Equity	GEA Group A G	Industrials	Machinery	GERMANY	3,7	0,16%	0,35%	0,80%	1,11%							-47,02%	-0,17%	-0,52%				

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	8	0,05%	0,35%							0,26%	1,44%	-58,13%	-0,20%				-0,84%
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	7,4	0,23%	0,35%							1,21%	1,44%	-35,15%	-0,12%				-0,51%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6	0,08%	0,35%					0,30%	1,20%			-36,74%	-0,13%			-0,44%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,8	0,12%	0,35%					0,44%	1,20%			-16,85%	-0,06%			-0,20%	
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	4,9	0,46%	0,35%			1,48%	2,40%					-8,73%	-0,03%		-0,21%		
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,1	0,48%	0,35%			1,55%	2,40%					-32,75%	-0,11%		-0,79%		
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	3,1	0,09%	0,35%	0,45%	1,11%							-58,07%	-0,20%	-0,64%			
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	4,1	0,29%	0,35%	1,44%	1,11%							-60,26%	-0,21%	-0,67%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	4,5	0,08%	0,35%			0,26%	2,40%					-42,26%	-0,15%		-1,01%		
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	5,7	0,13%	0,35%					0,48%	1,20%			-34,24%	-0,12%			-0,41%	
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	5,6	0,14%	0,35%					0,52%	1,20%			-39,55%	-0,14%			-0,47%	
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	5,4	1,01%	0,35%					3,73%	1,20%			-63,59%	-0,22%			-0,76%	
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3,4	1,32%	0,35%	6,56%	1,11%							-30,04%	-0,11%	-0,33%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	4,9	1,81%	0,35%			5,83%	2,40%					-43,04%	-0,15%		-1,03%		
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	3,6	0,09%	0,35%	0,45%	1,11%							-21,17%	-0,07%	-0,23%			
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	2,5	0,34%	0,35%	1,69%	1,11%							-32,88%	-0,12%	-0,36%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,1	0,25%	0,35%							1,31%	1,44%	-42,31%	-0,15%				-0,61%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	6	1,20%	0,35%					4,43%	1,20%			-46,60%	-0,16%			-0,56%	
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	2,7	0,10%	0,35%	0,50%	1,11%							-50,02%	-0,18%	-0,55%			
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	3,2	0,49%	0,35%	2,44%	1,11%							-19,93%	-0,07%	-0,22%			
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,5	0,22%	0,35%							1,15%	1,44%	-23,63%	-0,08%				-0,34%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	2,7	0,68%	0,83%	3,38%	6,20%							-46,62%	-0,39%	-2,89%			
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	4,7	2,89%	0,83%			9,31%	4,13%					-36,53%	-0,30%		-1,51%		
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	10	0,17%	0,83%							0,89%	2,48%	-40,83%	-0,34%				-1,01%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,39%	0,83%							2,04%	2,48%	-50,20%	-0,41%				-1,24%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,5	0,49%	0,83%			1,58%	4,13%					-26,16%	-0,22%		-1,08%		
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	5,9	0,29%	0,83%					1,07%	2,48%			-33,40%	-0,28%			-0,83%	
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,3	0,59%	0,83%							3,09%	2,48%	-51,25%	-0,42%				-1,27%
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	7	0,20%	0,83%							1,05%	2,48%	-52,61%	-0,43%				-1,30%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	5,6	0,48%	0,83%					1,77%	2,48%			-40,29%	-0,33%			-1,00%	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	5,5	0,76%	0,83%					2,81%	2,48%			-52,15%	-0,43%			-1,29%	
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,5	2,89%	0,83%					10,67%	2,48%			-31,19%	-0,26%			-0,77%	
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	8	0,43%	0,83%							2,25%	2,48%	-51,97%	-0,43%				-1,29%
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,3	0,36%	0,83%					1,33%	2,48%			-39,14%	-0,32%			-0,97%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	3,6	0,22%	0,83%	1,09%	6,20%							-48,54%	-0,40%	-3,01%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	4,6	1,56%	0,83%			5,02%	4,13%					-24,83%	-0,24%		-1,19%		
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	9,2	0,41%	0,28%							2,15%	1,78%	-40,25%	-0,11%				-0,72%
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	5,1	0,21%	0,28%			0,68%	1,34%					-58,26%	-0,16%		-0,78%		
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	3,1	0,14%	0,28%	0,70%	0,67%							-41,61%	-0,12%	-0,28%			
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	2,8	1,27%	0,28%	6,31%	0,67%							-35,70%	-0,10%	-0,24%			
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	2,4	0,16%	0,28%	0,80%	0,67%							-37,70%	-0,11%	-0,25%			
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,7	0,63%	0,28%	3,13%	0,67%							-49,12%	-0,14%	-0,33%			
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	6,5	0,13%	0,28%							0,68%	1,78%	-42,10%	-0,12%				-0,75%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	4,8	0,06%	0,28%			0,19%	1,34%					-22,91%	-0,06%		-0,31%		
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,28%									-47,70%	-0,13%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	4,9	0,51%	0,28%			1,64%	1,34%					-19,40%	-0,05%		-0,26%		
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,10%	0,28%							0,52%	1,78%	-47,68%	-0,13%				-0,85%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2	0,18%	0,28%	0,89%	0,67%							-34,96%	-0,10%	-0,23%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	4,1	0,15%	0,28%	0,75%	0,67%							-29,97%	-0,08%	-0,20%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,7	0,16%	0,28%					0,59%	1,78%			-37,01%	-0,10%			-0,66%	
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	2,8	0,31%	0,28%	1,54%	0,67%							-26,51%	-0,07%	-0,18%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,28%	0,40%	0,67%							-64,06%	-0,18%	-0,43%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	5,7	0,20%	0,28%					0,74%	1,78%			-19,82%	-0,06%			-0,35%	
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	5,5	0,39%	0,28%					1,44%	1,78%			-29,89%	-0,08%			-0,53%	
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	4,9	0,06%	0,28%			0,19%	1,34%					-36,78%	-0,10%		-0,49%		
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,4	0,24%	0,27%					0,89%	1,07%			-56,43%	-0,15%			-0,60%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,8	0,12%	0,27%	0,60%	1,07%							-64,16%	-0,17%	-0,69%			
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,38%	0,27%							1,83%	1,07%	-27,99%	-0,07%				-0,30%
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	4,5	0,19%	0,27%			0,61%	2,14%					-47,81%	-0,13%		-1,02%		
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,3	0,07%	0,27%							0,37%	1,07%	-38,14%	-0,10%				-0,41%
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	2,3	0,13%	0,27%	0,65%	1,07%							-49,43%	-0,13%	-0,53%			
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,27%									-60,10%	-0,16%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,6	0,68%	0,27%					2,51%	1,07%			-28,60%	-0,08%			-0,31%	
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	5,4	0,62%	0,43%					2,29%	1,53%			-23,42%	-0,10%			-0,36%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6	0,19%	0,43%					0,70%	1,53%			-49,50%	-0,21%			-0,76%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	5,3	0,29%	0,43%					1,07%	1,53%			-32,87%	-0,14%			-0,50%	
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,1	0,15%	0,43%							0,79%	1,53%	-28,73%	-0,12%				-0,44%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5	0,19%	0,43%			0,61%	1,28%					-38,44%	-0,16%		-0,49%		
232	EN IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	4,7	1,60%	0,43%			5,15%	1,28%					-31,29%	-0,13%		-0,40%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	2,7	0,70%	0,43%	3,48%	3,83%							-38,12%	-0,16%	-1,46%			
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	4,1	0,22%	0,43%	1,09%	3,83%							-44,98%	-0,19%	-1,72%			
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	6	1,70%	0,43%					6,28%	1,53%			-22,34%	-0,09%			-0,34%	
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	9,8	0,16%	0,43%							0,84%	1,53%	-34,11%	-0,14%				-0,52%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	8,8	0,20%	0,43%							1,05%	1,53%	-22,74%	-0,10%				-0,35%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	4,5	0,47%	0,43%			1,51%	1,28%					-35,25%	-0,15%		-0,45%		
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	8,5	0,24%	0,43%							1,26%	1,53%	-23,43%	-0,10%				-0,36%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,12%	0,43%							0,63%	1,53%	-41,82%	-0,18%				-0,64%
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,2	0,22%	0,43%					0,81%	1,53%			-20,22%	-0,09%			-0,31%	
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	4,9	0,14%	0,43%			0,45%	1,28%					-20,90%	-0,09%		-0,27%		
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	4,8	0,36%	0,43%			1,16%	1,28%					-40,09%	-0,17%		-0,51%		
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	4,9	0,08%	0,43%			0,26%	1,28%					-41,98%	-0,18%		-0,54%		

Données MSCI Score Gouvernance : Approche « capitalisation boursière»

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2020)	Benchmark Weight	Q4 Weight	Q3 Weight	Q2 Weight	Q1 Weight	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,2	0,08%		0,28%			-61,33%	-0,05%		-0,17%		
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,2	0,07%	0,26%				-38,98%	-0,03%	-0,10%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,5	0,30%		1,04%			-19,78%	-0,06%		-0,21%		
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,6	1,28%	4,71%				-34,55%	-0,44%	-1,63%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,2	0,20%			0,91%		-9,95%	-0,02%			-0,09%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,6	0,05%		0,17%			-24,97%	-0,01%		-0,04%		
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,9	0,05%	0,18%				-10,18%	-0,01%	-0,02%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,1	0,05%				0,26%	-23,18%	-0,01%				-0,06%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,3	0,21%			0,95%		-22,36%	-0,05%			-0,21%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,7	0,64%			2,90%		-22,07%	-0,14%			-0,64%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,6	0,09%		0,31%			-16,77%	-0,02%		-0,05%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,19%		0,66%			-46,14%	-0,09%		-0,31%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,3	0,08%	0,29%				-52,37%	-0,04%	-0,15%			
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,11%	0,40%				-31,14%	-0,03%	-0,13%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%					-35,99%	-0,03%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,6	0,06%			0,27%		-24,42%	-0,01%			-0,07%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,64%	2,35%				-33,54%	-0,21%	-0,79%			
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,6	0,04%			0,18%		-28,41%	-0,01%			-0,05%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,5	0,16%		0,56%			-17,87%	-0,03%		-0,10%		
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,8	0,07%	0,26%				-24,82%	-0,02%	-0,06%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,6	0,51%		1,78%			-25,15%	-0,13%		-0,45%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,8	0,15%		0,52%			-43,61%	-0,07%		-0,23%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,2	1,14%			5,17%		-42,97%	-0,49%			-2,22%	
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,3	0,49%	1,80%				-40,21%	-0,20%	-0,72%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%					-37,32%	-0,03%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5	0,26%		0,91%			-49,27%	-0,13%		-0,45%		
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,6	0,84%	3,09%				-48,38%	-0,41%	-1,49%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,3	0,21%				1,08%	-26,31%	-0,06%				-0,29%
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,92%	3,38%				-29,80%	-0,27%	-1,01%			
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,9	0,08%	0,29%				-49,63%	-0,04%	-0,15%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,4	0,45%	1,65%				-23,74%	-0,11%	-0,39%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,3	0,30%	1,10%				-50,11%	-0,15%	-0,55%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,2	0,20%			0,91%		-44,26%	-0,09%			-0,40%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,2	0,54%			2,45%		-26,17%	-0,14%			-0,64%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	5,3	0,78%		2,72%			-35,41%	-0,28%		-0,96%		
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,4	0,24%	0,88%				-20,00%	-0,05%	-0,18%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,4	0,99%	3,64%				-39,08%	-0,39%	-1,42%			
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,2	2,71%	9,96%				-31,29%	-0,85%	-3,12%			
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,3	0,43%			1,95%		-34,97%	-0,15%			-0,68%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	7,4	0,16%				0,83%	-29,56%	-0,05%				-0,24%
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%				0,41%	-33,88%	-0,03%				-0,14%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,9	0,25%		0,87%			-50,97%	-0,13%		-0,44%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,2	0,04%			0,18%		-25,63%	-0,01%			-0,05%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%					-53,34%	-0,12%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,1	0,83%		2,89%			-31,91%	-0,26%		-0,92%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,15%	0,55%				-47,39%	-0,07%	-0,26%			
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,9	0,12%	0,44%				-52,41%	-0,06%	-0,23%			
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	6,5	0,07%			0,32%		-6,72%	0,00%			-0,02%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,7	0,19%			0,86%		-47,79%	-0,09%			-0,41%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,2	0,13%				0,67%	-59,74%	-0,08%				-0,40%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,1	0,13%	0,48%				-40,90%	-0,05%	-0,20%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%					-48,74%	-0,34%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,5	0,15%			0,68%		-38,20%	-0,06%			-0,26%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,5	1,03%		3,59%			-54,59%	-0,56%		-1,96%		
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	6,7	0,26%			1,18%		-15,19%	-0,04%			-0,18%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,3	0,25%			1,13%		-10,30%	-0,03%			-0,12%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,3	0,05%			0,23%		-5,96%	0,00%			-0,01%	
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,3	0,28%		0,97%			-41,88%	-0,12%		-0,41%		
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	7,4	0,07%				0,36%	26,42%	0,02%				0,10%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,4	1,04%			4,72%		-16,48%	-0,17%			-0,78%	
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5,5	0,11%		0,38%			-29,44%	-0,03%		-0,11%		
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	3,9	0,25%	0,92%				-28,01%	-0,07%	-0,26%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,63%		2,19%			-30,81%	-0,19%		-0,68%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	6,2	0,21%			0,95%		-34,36%	-0,07%			-0,33%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%					-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,2	0,11%				0,57%	-12,66%	-0,01%				-0,07%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,4	0,49%				2,53%	-21,42%	-0,10%				-0,54%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	7,5	0,66%				3,41%	-12,44%	-0,08%				-0,42%
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	7,4	1,66%				8,57%	-17,59%	-0,29%				-1,51%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	6	0,05%		0,17%			-47,43%	-0,02%		-0,08%		
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,1	0,84%		2,92%			-27,62%	-0,23%		-0,81%		
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,1	0,06%	0,22%				-15,17%	-0,01%	-0,03%			
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	5,1	1,92%		6,69%			-20,20%	-0,39%		-1,35%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4	0,68%	2,50%				-48,26%	-0,33%	-1,21%			
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,2	0,16%			0,73%		-41,72%	-0,07%			-0,30%	
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,1	0,38%		1,32%			-47,44%	-0,18%		-0,63%		
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,13%				0,67%	-62,59%	-0,08%				-0,42%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6	0,37%		1,29%			-50,27%	-0,19%		-0,65%		
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,4	0,09%			0,41%		-49,68%	-0,04%			-0,20%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,3	2,32%		8,08%			-51,62%	-1,20%		-4,17%		
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,6	0,09%		0,31%			-4,45%	0,00%		-0,01%		
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%		0,45%			-52,57%	-0,07%		-0,24%		
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,9	0,13%		0,45%			-52,97%	-0,07%		-0,24%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	7,5	0,19%				0,98%	-48,17%	-0,09%				-0,47%
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	8,5	0,04%				0,21%	-55,11%	-0,02%				-0,11%
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	2,12%		7,38%			-48,63%	-1,03%		-3,59%		
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,4	0,10%			0,45%		-27,94%	-0,03%			-0,13%	

88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,2	0,45%				2,32%	-44,99%	-0,20%				-1,05%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,6	1,03%			4,67%		-49,94%	-0,51%			-2,33%	
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	6,3	0,72%			3,27%		-47,65%	-0,34%			-1,56%	
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,2	0,10%			0,45%		-52,37%	-0,05%			-0,24%	
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	1,36%	5,00%				-47,92%	-0,65%	-2,40%			
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,5	0,08%				0,41%	-53,95%	-0,04%				-0,22%
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,04%		0,14%			-36,25%	-0,01%		-0,05%		
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,8	0,09%				0,46%	-51,22%	-0,05%				-0,24%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	4,5	1,24%	4,56%				-50,88%	-0,63%	-2,32%			
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,22%		0,77%			-39,88%	-0,09%		-0,31%		
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	3,2	0,06%	0,22%				-68,46%	-0,04%	-0,15%			
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%					-53,53%	-0,07%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,30%	1,10%				-53,19%	-0,16%	-0,59%			
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,5	0,38%	1,40%				-48,10%	-0,18%	-0,67%			
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,5	0,72%				3,72%	-36,97%	-0,27%				-1,37%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6,8	0,23%			1,04%		-53,84%	-0,12%			-0,56%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,5	0,06%			0,27%		-38,64%	-0,02%			-0,11%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	5,9	0,18%		0,63%			-49,61%	-0,09%		-0,31%		
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	6,3	0,15%			0,68%		-32,76%	-0,05%			-0,22%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,2	0,17%	0,63%				-35,03%	-0,06%	-0,22%			
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	0,25%		0,87%			-42,57%	-0,11%		-0,37%		
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,6	0,80%	2,94%				-57,11%	-0,46%	-1,68%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,81%		2,82%			-45,90%	-0,37%		-1,29%		
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,6	0,39%			1,77%		-42,76%	-0,17%			-0,76%	
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%	0,22%				-33,90%	-0,02%	-0,07%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,12%		0,42%			-56,87%	-0,07%		-0,24%		
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	6,5	0,88%			3,99%		-48,19%	-0,42%			-1,92%	
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	3,9	0,08%	0,29%				-59,08%	-0,05%	-0,17%			
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,6	0,24%			1,09%		-40,87%	-0,10%			-0,44%	
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,3	0,13%				0,67%	-44,66%	-0,06%				-0,30%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	5	0,07%		0,24%			-49,66%	-0,03%		-0,12%		
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	7,3	0,41%				2,12%	-43,75%	-0,18%				-0,93%
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,4	0,13%		0,45%			-54,05%	-0,07%		-0,24%		
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	4,6	0,50%	1,84%				-55,46%	-0,28%	-1,02%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,5	0,55%	2,02%				-50,47%	-0,28%	-1,02%			
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	4,4	0,08%	0,29%				-50,67%	-0,04%	-0,15%			
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	1,63%			7,39%		-36,27%	-0,59%			-2,68%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,3	0,10%	0,37%				-12,49%	-0,01%	-0,05%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,3	0,10%	0,37%				-37,32%	-0,04%	-0,14%			
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,8	0,14%	0,51%				-5,88%	-0,01%	-0,03%			
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%					-20,86%	-0,08%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,46%	1,69%				-44,65%	-0,21%	-0,76%			
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,8	0,23%	0,85%				-45,81%	-0,11%	-0,39%			
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	4,5	0,24%	0,88%				-14,18%	-0,03%	-0,13%			
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,22%				-45,49%	-0,03%	-0,10%			
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,9	0,91%	3,35%				-30,61%	-0,28%	-1,02%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,9	0,38%			1,72%		-35,30%	-0,13%			-0,61%	
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,2	0,10%		0,35%			-19,22%	-0,02%		-0,07%		
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,4	0,22%			1,00%		3,36%	0,01%			0,03%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4,7	0,11%	0,40%				-17,46%	-0,02%	-0,07%			
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,6	2,59%	9,52%				-19,04%	-0,49%	-1,81%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	0,20%		0,70%			-23,08%	-0,05%		-0,16%		
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%					-21,95%	-0,03%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4,1	0,15%	0,55%				-22,28%	-0,03%	-0,12%			
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,1	0,29%		1,01%			-29,14%	-0,08%		-0,29%		
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,8	0,17%	0,63%				-60,92%	-0,10%	-0,38%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,8	0,10%	0,37%				-57,10%	-0,06%	-0,21%			
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,25%	0,92%				-37,30%	-0,09%	-0,34%			
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	7,3	0,13%				0,67%	-75,95%	-0,10%				-0,51%
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	3,6	1,60%	5,88%				-62,77%	-1,00%	-3,69%			
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,8	0,22%		0,77%			-32,37%	-0,07%		-0,25%		
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	5	0,06%		0,21%			-30,37%	-0,02%		-0,06%		
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,4	0,23%			1,04%		-56,72%	-0,13%			-0,59%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,6	0,20%	0,74%				-41,22%	-0,08%	-0,30%			
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,17%		0,59%			-38,98%	-0,07%		-0,23%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,2	0,17%				0,88%	-35,81%	-0,06%				-0,31%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,21%			0,95%		-40,95%	-0,09%			-0,39%	
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	6,5	0,40%			1,81%		-49,47%	-0,20%			-0,90%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,4	0,06%		0,21%			-41,15%	-0,02%		-0,09%		
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3	0,07%	0,26%				-46,39%	-0,03%	-0,12%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,6	0,70%			3,17%		-41,33%	-0,29%			-1,31%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	5	0,19%		0,66%			-53,28%	-0,10%		-0,35%		
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,34%		1,18%			-42,56%	-0,14%		-0,50%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,06%	0,22%				-55,94%	-0,03%	-0,12%			
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,8	0,09%		0,31%			-47,68%	-0,04%		-0,15%		
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,16%			0,73%		-47,02%	-0,08%			-0,34%	

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	5,4	0,05%		0,17%			-58,13%	-0,03%		-0,10%		
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	3,8	0,23%	0,85%				-35,15%	-0,08%	-0,30%			
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,2	0,08%			0,36%		-36,74%	-0,03%			-0,13%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,1	0,12%		0,42%			-16,85%	-0,02%		-0,07%		
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,2	0,46%				2,37%	-8,73%	-0,04%				-0,21%
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	3,8	0,48%	1,76%				-32,75%	-0,16%	-0,58%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,1	0,09%				0,46%	-58,07%	-0,05%				-0,27%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,7	0,29%		1,01%			-60,26%	-0,17%		-0,61%		
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,8	0,08%			0,36%		-42,26%	-0,03%			-0,15%	
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	8,1	0,13%				0,67%	-34,24%	-0,04%				-0,23%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	7,2	0,14%				0,72%	-39,55%	-0,06%				-0,29%
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,01%				5,21%	-63,59%	-0,64%				-3,32%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,32%		4,60%			-30,04%	-0,40%		-1,38%		
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	1,81%				9,34%	-43,04%	-0,78%				-4,02%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,5	0,09%				0,46%	-21,17%	-0,02%				-0,10%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,34%	1,25%				-32,88%	-0,11%	-0,41%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,8	0,25%				1,29%	-42,31%	-0,11%				-0,55%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,2	1,20%	4,41%				-46,60%	-0,56%	-2,06%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,4	0,10%		0,35%			-50,02%	-0,05%		-0,17%		
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,6	0,49%				2,53%	-19,93%	-0,10%				-0,50%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,6	0,22%			1,00%		-23,63%	-0,05%			-0,24%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,3	0,68%			3,08%		-46,62%	-0,32%			-1,44%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6,4	2,89%			13,11%		-36,53%	-1,06%			-4,79%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	7,5	0,17%				0,88%	-40,83%	-0,07%				-0,36%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,39%				2,01%	-50,20%	-0,20%				-1,01%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,8	0,49%			2,22%		-26,16%	-0,13%			-0,58%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	4,9	0,29%	1,07%				-33,40%	-0,10%	-0,36%			
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,59%			2,68%		-51,25%	-0,30%			-1,37%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8	0,20%				1,03%	-52,61%	-0,11%				-0,54%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,4	0,48%				2,48%	-40,29%	-0,19%				-1,00%
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,76%				3,92%	-52,15%	-0,40%				-2,05%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,7	2,89%		10,06%			-31,19%	-0,90%		-3,14%		
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	5	0,43%		1,50%			-51,97%	-0,22%		-0,78%		
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,9	0,36%		1,25%			-39,14%	-0,14%		-0,49%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,8	0,22%	0,81%				-48,54%	-0,11%	-0,39%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,7	1,56%			7,07%		-28,87%	-0,45%			-2,04%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,7	0,41%		1,43%			-40,25%	-0,17%		-0,57%		
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,21%			0,95%		-58,26%	-0,12%			-0,55%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	7	0,14%				0,72%	-41,61%	-0,06%				-0,30%
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,1	1,27%				6,56%	-35,70%	-0,45%				-2,34%
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,16%			0,73%		-37,70%	-0,06%			-0,27%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,8	0,63%				3,25%	-49,12%	-0,31%				-1,60%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,8	0,13%				0,67%	-42,10%	-0,05%				-0,28%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,06%			0,27%		-22,91%	-0,01%			-0,06%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%					-47,70%	-0,10%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7,7	0,51%				2,63%	-19,40%	-0,10%				-0,51%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,10%				0,52%	-47,68%	-0,05%				-0,25%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,18%		0,63%			-34,96%	-0,06%		-0,22%		
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7,6	0,15%				0,77%	-29,97%	-0,04%				-0,23%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,7	0,16%				0,83%	-37,01%	-0,06%				-0,31%
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,31%				1,60%	-26,51%	-0,08%				-0,42%
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,29%				-64,06%	-0,05%	-0,19%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,4	0,20%				1,03%	-19,82%	-0,04%				-0,20%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8	0,39%				2,01%	-29,89%	-0,12%				-0,60%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,7	0,06%				0,31%	-36,78%	-0,02%				-0,11%
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,6	0,24%		0,84%			-56,43%	-0,14%		-0,47%		
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,12%				0,62%	-64,16%	-0,08%				-0,40%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,6	0,35%			1,59%		-27,99%	-0,10%			-0,44%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,19%				0,98%	-47,81%	-0,09%				-0,47%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,4	0,07%			0,32%		-38,14%	-0,03%			-0,12%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,6	0,13%				0,67%	-49,43%	-0,06%				-0,33%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%					-60,10%	-0,22%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,68%				3,51%	-28,60%	-0,19%				-1,00%
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,62%		2,16%			-23,42%	-0,15%		-0,51%		
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,9	0,19%			0,86%		-49,50%	-0,09%			-0,43%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	4,2	0,29%	1,07%				-32,87%	-0,10%	-0,35%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,4	0,15%			0,68%		-28,73%	-0,04%			-0,20%	
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,8	0,19%				0,98%	-38,44%	-0,07%				-0,38%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,5	1,60%		5,57%			-31,24%	-0,50%		-1,74%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,70%		2,44%			-38,12%	-0,27%		-0,93%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,7	0,22%				1,14%	-44,98%	-0,10%				-0,51%
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,1	1,70%		5,92%			-22,34%	-0,38%		-1,32%		
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,16%				0,83%	-34,11%	-0,05%				-0,28%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,7	0,20%				1,03%	-22,74%	-0,05%				-0,23%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,6	0,47%			2,13%		-35,25%	-0,17%			-0,75%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	4,7	0,24%	0,88%				-23,43%	-0,06%	-0,21%			
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,2	0,12%		0,42%			-41,82%	-0,05%		-0,17%		
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,5	0,22%				1,14%	-20,22%	-0,04%				-0,23%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	7,2	0,14%				0,72%	-20,90%	-0,03%				-0,15%
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,36%				1,86%	-40,09%	-0,14%				-0,75%
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	7,4	0,08%				0,41%	-41,98%	-0,03%				-0,17%

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2020)	Benchmark Weight	Equal Weight	Q4 Weight	Equal Weight Q4	Q3 Weight	Equal Weight Q3	Q2 Weight	Equal Weight Q2	Q1 Weight	Equal Weight Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,2	0,08%	0,41%			0,28%	1,67%					-61,33%	-0,25%		-1,02%		
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,2	0,07%	0,41%	0,26%	1,64%							-38,98%	-0,16%	-0,64%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,3	0,30%	0,41%			1,04%	1,67%					-19,78%	-0,08%		-0,33%		
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,6	1,28%	0,41%	4,71%	1,64%							-34,55%	-0,14%	-0,57%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,2	0,20%	0,41%					0,91%	1,85%			-9,95%	-0,04%			-0,18%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,4	0,05%	0,41%			0,17%	1,67%					-24,97%	-0,10%		-0,42%		
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,9	0,05%	0,41%	0,18%	1,64%							-10,18%	-0,04%	-0,17%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,1	0,05%	0,41%							0,36%	1,69%	-23,18%	-0,10%				-0,39%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,3	0,21%	0,41%					0,98%	1,85%			-22,36%	-0,09%			-0,41%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,7	0,64%	0,41%					2,90%	1,85%			-22,07%	-0,09%			-0,41%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,6	0,09%	0,41%			0,31%	1,67%					-16,77%	-0,07%		-0,28%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,19%	0,41%			0,66%	1,67%					-46,14%	-0,19%		-0,77%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,3	0,08%	0,41%	0,29%	1,64%							-52,37%	-0,21%	-0,86%			
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,11%	0,41%	0,40%	1,64%							-31,14%	-0,13%	-0,51%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,41%									-35,99%	-0,15%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,6	0,06%	0,41%					0,27%	1,85%			-24,42%	-0,10%			-0,45%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,64%	0,41%	2,35%	1,64%							-33,54%	-0,14%	-0,55%			
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,6	0,04%	0,41%					0,18%	1,85%			-28,41%	-0,12%			-0,53%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,5	0,16%	0,41%			0,56%	1,67%					-17,87%	-0,07%		-0,30%		
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,8	0,07%	0,41%	0,26%	1,64%							-24,82%	-0,10%	-0,41%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,4	0,51%	0,41%			1,78%	1,67%					-25,15%	-0,10%		-0,42%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,8	0,15%	0,41%			0,52%	1,67%					-43,61%	-0,18%		-0,73%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,2	1,14%	0,41%					5,17%	1,85%			-42,97%	-0,18%			-0,80%	
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,3	0,49%	0,41%	1,80%	1,64%							-40,21%	-0,16%	-0,66%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,41%									-37,32%	-0,15%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	5	0,26%	0,41%			0,91%	1,67%					-49,27%	-0,20%		-0,82%		
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,8	0,84%	0,41%	3,09%	1,64%							-48,38%	-0,20%	-0,79%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,3	0,21%	0,41%							1,08%	1,69%	-26,31%	-0,11%				-0,45%
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,92%	0,41%	3,38%	1,64%							-29,80%	-0,12%	-0,49%			
30	FO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,9	0,08%	0,41%	0,29%	1,64%							-49,63%	-0,20%	-0,81%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,4	0,45%	0,41%	1,65%	1,64%							-23,74%	-0,10%	-0,39%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,1	0,30%	0,41%	1,10%	1,64%							-50,11%	-0,21%	-0,82%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,2	0,20%	0,41%					0,99%	1,85%			-44,26%	-0,18%			-0,82%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,2	0,54%	0,41%					2,49%	1,85%			-26,17%	-0,11%			-0,48%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	5,3	0,78%	0,41%			2,72%	1,67%					-35,41%	-0,15%		-0,59%		
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,4	0,24%	0,41%	0,88%	1,64%							-20,00%	-0,08%	-0,33%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,4	0,99%	0,41%	3,64%	1,64%							-39,08%	-0,16%	-0,64%			
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,2	2,71%	0,41%	9,96%	1,64%							-31,29%	-0,13%	-0,51%			
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,3	0,43%	0,41%					1,98%	1,85%			-34,97%	-0,14%			-0,63%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	7,4	0,16%	0,41%							0,83%	1,69%	-29,56%	-0,12%				-0,50%
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%	0,41%							0,41%	1,69%	-33,88%	-0,14%				-0,57%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,8	0,25%	0,41%			0,87%	1,67%					-50,97%	-0,21%		-0,85%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,2	0,04%	0,41%					0,18%	1,85%			-25,63%	-0,11%			-0,47%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,41%									-53,34%	-0,22%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,1	0,83%	0,41%			2,89%	1,67%					-31,91%	-0,13%		-0,53%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,15%	0,41%	0,55%	1,64%							-47,39%	-0,19%	-0,78%			
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,9	0,12%	0,41%	0,44%	1,64%							-52,41%	-0,21%	-0,86%			
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	6,5	0,07%	0,41%					0,32%	1,85%			-6,72%	-0,03%			-0,12%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,3	0,19%	0,41%					0,86%	1,85%			-47,79%	-0,20%			-0,89%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,2	0,13%	0,41%							0,67%	1,69%	-59,74%	-0,24%				-1,01%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,1	0,13%	0,41%	0,48%	1,64%							-40,90%	-0,17%	-0,67%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,41%									-48,74%	-0,20%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,3	0,15%	0,41%					0,68%	1,85%			-38,20%	-0,16%			-0,75%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,7	1,03%	0,41%			3,59%	1,67%					-54,59%	-0,22%		-0,91%		
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	6,7	0,26%	0,41%					1,18%	1,85%			-15,19%	-0,06%			-0,28%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,3	0,25%	0,41%					1,13%	1,85%			-10,30%	-0,04%			-0,19%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,3	0,05%	0,41%					0,23%	1,85%			-5,96%	-0,02%			-0,11%	
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PLC	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,1	0,28%	0,41%			0,97%	1,67%					-41,88%	-0,17%		-0,70%		
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	7,4	0,07%	0,41%							0,36%	1,69%	26,42%	0,11%				0,45%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,4	1,04%	0,41%					4,72%	1,85%			-16,48%	-0,07%			-0,31%	
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5,5	0,11%	0,41%			0,38%	1,67%					-29,44%	-0,12%		-0,49%		
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	3,9	0,25%	0,41%	0,92%	1,64%							-28,01%	-0,11%	-0,46%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,63%	0,41%			2,19%	1,67%					-30,81%	-0,13%		-0,51%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	6,2	0,21%	0,41%					0,98%	1,85%			-34,36%	-0,14%			-0,64%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,41%									-29,64%	-0,12%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,2	0,11%	0,41%							0,57%	1,69%	-12,66%	-0,05%				-0,21%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,4	0,49%	0,41%							2,53%	1,69%	-21,42%	-0,09%				-0,36%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	7,5	0,66%	0,41%							3,41%	1,69%	-12,44%	-0,05%				-0,21%
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	7,4	1,66%	0,41%							8,57%	1,69%	-17,59%	-0,07%				-0,30%
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	6	0,05%	0,41%			0,17%	1,67%					-47,43%	-0,19%		-0,79%		
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,1	0,34%	0,41%			2,92%	1,67%					-27,62%	-0,11%		-0,46%		
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,1	0,06%	0,41%	0,22%	1,64%							-15,17%	-0,06%	-0,25%			
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	5,1	1,92%	0,41%			6,69%	1,67%					-20,29%	-0,08%		-0,34%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4	0,68%	0,41%	2,59%	1,64%							-48,26%	-0,20%	-0,79%			
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,2	0,16%	0,41%					0,73%	1,85%			-41,72%	-0,17%			-0,77%	
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,1	0,38%	0,41%			1,32%	1,67%					-47,44%	-0,19%		-0,79%		
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,13%	0,41%							0,67%	1,69%	-62,59%	-0,26%				-1,04%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	8	0,37%	0,41%			1,29%	1,67%					-50,23%	-0,21%		-0,84%		
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,4	0,09%	0,41%					0,41%	1,85%			-49,68%	-0,20%			-0,92%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,3	2,32%	0,41%			8,08%	1,67%					-51,62%	-0,21%		-0,86%		
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,6	0,09%	0,41%			0,31%	1,67%					-4,45%	-0,02%		-0,07%		
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%	0,41%			0,45%	1,67%					-52,57%	-0,22%		-0,88%		
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,9	0,13%	0,41%			0,45%	1,67%					-52,95%	-0,22%		-0,88%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	7,5	0,19%	0,41%							0,98%	1,69%	-48,17%	-0,20%				-0,82%
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	8,5	0,04%	0,41%							0,21%	1,69%	-55,11%	-0,23%				-0,93%
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	2,12%	0,41%			7,38%	1,67%					-48,63%	-0,20%		-0,81%		
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,4	0,10%	0,41%					0,49%	1,85%			-27,04%	-0,11%			-0,52%	

88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,2	0,45%	0,41%							2,32%	1,69%	-14,99%	-0,18%					-0,76%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,6	1,03%	0,41%					4,67%	1,85%			-19,94%	-0,20%			-0,92%		
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	6,3	0,72%	0,41%					3,27%	1,85%			-17,65%	-0,20%			-0,88%		
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,2	0,10%	0,41%					0,45%	1,85%			-52,37%	-0,21%			-0,97%		
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	1,36%	0,41%	5,00%	1,64%							-17,92%	-0,20%	-0,79%				
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,3	0,08%	0,41%							0,41%	1,69%	-53,95%	-0,22%					-0,91%
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,04%	0,41%			0,14%	1,67%					-36,25%	-0,15%		-0,60%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,8	0,09%	0,41%							0,46%	1,69%	-31,22%	-0,21%					-0,87%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	4,5	1,24%	0,41%	4,56%	1,64%							-50,88%	-0,21%	-0,83%				
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,22%	0,41%			0,77%	1,67%					-39,88%	-0,16%		-0,66%			
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	3,2	0,06%	0,41%	0,22%	1,64%							-68,46%	-0,28%	-1,13%				
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%					
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,30%	0,41%	1,10%	1,64%							-53,19%	-0,22%	-0,87%				
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,5	0,38%	0,41%	1,40%	1,64%							-48,10%	-0,20%	-0,79%				
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,5	0,72%	0,41%							3,72%	1,69%	-36,97%	-0,15%					-0,63%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6,8	0,23%	0,41%					1,04%	1,85%			-53,84%	-0,22%			-1,00%		
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,5	0,06%	0,41%					0,27%	1,85%			-38,64%	-0,16%			-0,72%		
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	5,9	0,18%	0,41%			0,63%	1,67%					-49,61%	-0,20%		-0,83%			
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	6,3	0,15%	0,41%					0,68%	1,85%			-32,76%	-0,13%			-0,61%		
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,2	0,17%	0,41%	0,63%	1,64%							-35,03%	-0,14%	-0,57%				
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	0,25%	0,41%			0,87%	1,67%					-42,57%	-0,17%		-0,71%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,6	0,80%	0,41%	2,94%	1,64%							-57,11%	-0,23%	-0,94%				
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,81%	0,41%			2,82%	1,67%					-45,90%	-0,19%		-0,77%			
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,6	0,39%	0,41%					1,77%	1,85%			-42,76%	-0,18%			-0,79%		
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%	0,41%	0,22%	1,64%							-33,90%	-0,14%	-0,56%				
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito F	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,12%	0,41%			0,42%	1,67%					-56,83%	-0,23%		-0,95%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	6,5	0,88%	0,41%					3,99%	1,85%			-48,19%	-0,20%			-0,89%		
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	3,9	0,08%	0,41%	0,29%	1,64%							-59,08%	-0,24%	-0,97%				
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,6	0,24%	0,41%					1,09%	1,85%			-40,87%	-0,17%			-0,76%		
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,3	0,13%	0,41%							0,67%	1,69%	-44,66%	-0,18%					-0,76%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	5	0,07%	0,41%			0,24%	1,67%					-49,66%	-0,20%		-0,83%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	7,3	0,41%	0,41%							2,13%	1,69%	-43,75%	-0,18%					-0,74%
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,4	0,13%	0,41%					0,45%	1,67%			-54,05%	-0,22%		-0,90%			
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	4,6	0,50%	0,41%	1,84%	1,64%							-55,46%	-0,23%	-0,91%				
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,5	0,55%	0,41%	2,02%	1,64%							-50,47%	-0,21%	-0,83%				
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	4,4	0,08%	0,41%	0,29%	1,64%							-50,67%	-0,21%	-0,83%				
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	1,63%	0,41%					7,39%	1,85%			-36,27%	-0,15%			-0,67%		
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,3	0,10%	0,41%	0,37%	1,64%							-12,49%	-0,05%	-0,20%				
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,3	0,10%	0,41%	0,37%	1,64%							-37,32%	-0,15%	-0,61%				
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,8	0,14%	0,41%	0,51%	1,64%							-5,88%	-0,02%	-0,10%				
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,41%									-20,86%	-0,09%					
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,46%	0,41%	1,69%	1,64%							-44,65%	-0,18%	-0,73%				
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,8	0,23%	0,41%	0,85%	1,64%							-45,81%	-0,19%	-0,78%				
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	4,5	0,24%	0,41%	0,88%	1,64%							-14,18%	-0,06%	-0,23%				
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,41%	0,22%	1,64%							-45,49%	-0,19%	-0,75%				
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,9	0,91%	0,41%	3,35%	1,64%							-30,61%	-0,13%	-0,50%				
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,9	0,38%	0,41%					1,72%	1,85%			-35,30%	-0,14%			-0,65%		
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,2	0,10%	0,41%			0,35%	1,67%					-19,22%	-0,08%		-0,32%			
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,4	0,22%	0,41%					1,00%	1,85%			-3,36%	0,01%			0,06%		
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4,7	0,11%	0,41%	0,40%	1,64%							-17,46%	-0,07%	-0,29%				
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,6	2,59%	0,41%	9,52%	1,64%							-19,04%	-0,08%	-0,31%				
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	0,20%	0,41%			0,70%	1,67%					-23,08%	-0,09%		-0,38%			
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-21,95%	-0,09%					
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4,1	0,15%	0,41%	0,55%	1,64%							-22,28%	-0,09%	-0,37%				
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,1	0,29%	0,41%			1,01%	1,67%					-29,14%	-0,12%		-0,49%			
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,8	0,17%	0,41%	0,63%	1,64%							-60,92%	-0,25%	-1,00%				
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccion	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,8	0,10%	0,41%	0,37%	1,64%							-57,10%	-0,23%	-0,94%				
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,25%	0,41%	0,92%	1,64%							-37,30%	-0,15%	-0,61%				
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	7,3	0,13%	0,41%							0,67%	1,69%	-75,95%	-0,31%					-1,29%
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	3,6	1,60%	0,41%	5,88%	1,64%							-62,77%	-0,26%	-1,03%				
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,8	0,22%	0,41%			0,77%	1,67%					-32,37%	-0,13%		-0,54%			
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	5	0,06%	0,41%			0,21%	1,67%					-30,37%	-0,12%		-0,51%			
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,4	0,23%	0,41%					1,04%	1,85%			-56,72%	-0,23%			-1,05%		
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,6	0,20%	0,41%	0,74%	1,64%							-41,22%	-0,17%	-0,68%				
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,17%	0,41%			0,59%	1,67%					-38,98%	-0,16%		-0,65%			
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,2	0,17%	0,41%							0,88%	1,69%	-55,81%	-0,15%					-0,61%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,3	0,21%	0,41%					0,95%	1,85%			-40,95%	-0,17%			-0,76%		
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	6,5	0,40%	0,41%					1,81%	1,85%			-49,47%	-0,20%			-0,92%		
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,4	0,06%	0,41%			0,21%	1,67%					-41,15%	-0,17%		-0,69%			
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3	0,07%	0,41%	0,26%	1,64%							-46,39%	-0,19%	-0,76%				
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,6	0,70%	0,41%					3,17%	1,85%			-41,33%	-0,17%			-0,77%		
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	5	0,19%	0,41%			0,66%	1,67%					-53,28%	-0,22%			-0,89%		
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,34%	0,41%			1,18%	1,67%					-42,56%	-0,17%		-0,71%			
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,06%	0,41%	0,22%	1,64%							-55,94%	-0,23%	-0,92%				
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,8	0,09%	0,41%			0,31%	1,67%					-47,68%	-0,20%		-0,79%			
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,16%	0,41%					0,73%	1,85%			-47,02%	-0,19%			-0,87%		

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	5,4	0,05%	0,41%			0,17%	1,67%					-58,13%	-0,24%		-0,97%			
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	3,8	0,23%	0,41%	0,85%	1,64%							-35,15%	-0,14%	-0,58%				
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,2	0,08%	0,41%					0,36%		1,85%		-36,74%	-0,15%			-0,68%		
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,1	0,12%	0,41%			0,42%	1,67%					-16,85%	-0,07%		-0,28%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,2	0,46%	0,41%								2,37%	1,69%	-8,73%	-0,04%				-0,15%
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	3,8	0,48%	0,41%	1,76%	1,64%								-32,75%	-0,13%	-0,54%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,1	0,09%	0,41%								0,46%	1,69%	-58,07%	-0,24%				-0,98%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,7	0,29%	0,41%			1,01%	1,67%						-60,26%	-0,25%		-1,00%		
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,8	0,08%	0,41%					0,36%		1,85%			-42,26%	-0,17%			-0,78%	
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	8,1	0,13%	0,41%								0,67%	1,69%	-34,24%	-0,14%				-0,58%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	7,2	0,14%	0,41%								0,72%	1,69%	-39,58%	-0,16%				-0,67%
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,01%	0,41%								5,21%	1,69%	-63,59%	-0,26%				-1,08%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,32%	0,41%			4,60%	1,67%						-30,04%	-0,12%		-0,50%		
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	1,81%	0,41%								9,34%	1,69%	-43,04%	-0,18%				-0,73%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,5	0,09%	0,41%								0,46%	1,69%	-21,17%	-0,09%				-0,36%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energy	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,34%	0,41%	1,25%	1,64%								-32,88%	-0,13%	-0,54%			
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,8	0,25%	0,41%								1,29%	1,69%	-42,31%	-0,17%				-0,72%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,2	1,20%	0,41%	4,41%	1,64%								-46,60%	-0,19%	-0,76%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,4	0,10%	0,41%			0,35%	1,67%						-50,02%	-0,21%		-0,83%		
183	WRTIV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,6	0,49%	0,41%								2,53%	1,69%	-19,93%	-0,08%				-0,34%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,6	0,22%	0,41%					1,00%		1,85%			-23,63%	-0,10%			-0,44%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,3	0,68%	0,41%					3,08%		1,85%			-46,62%	-0,19%			-0,86%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6,6	2,89%	0,41%					13,11%		1,85%			-36,53%	-0,15%			-0,68%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	7,3	0,17%	0,41%								0,88%	1,69%	-40,83%	-0,17%				-0,69%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,39%	0,41%								2,01%	1,69%	-50,20%	-0,21%				-0,85%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,8	0,49%	0,41%					2,22%		1,85%			-26,16%	-0,11%			-0,48%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	4,8	0,29%	0,41%	1,07%	1,64%								-33,40%	-0,14%	-0,55%			
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,59%	0,41%					2,68%		1,85%			-51,25%	-0,21%			-0,95%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8	0,20%	0,41%								1,03%	1,69%	-52,61%	-0,22%				-0,89%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,4	0,48%	0,41%								2,48%	1,69%	-40,29%	-0,17%				-0,68%
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,76%	0,41%								3,92%	1,69%	-52,15%	-0,21%				-0,88%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,7	2,89%	0,41%			10,06%	1,67%						-31,19%	-0,13%		-0,52%		
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	5	0,43%	0,41%			1,50%	1,67%						-51,97%	-0,21%		-0,87%		
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,9	0,36%	0,41%			1,25%	1,67%						-39,14%	-0,16%		-0,65%		
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,8	0,22%	0,41%	0,81%	1,64%								-48,54%	-0,20%	-0,80%			
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,2	1,56%	0,41%					7,07%		1,85%			-28,87%	-0,12%			-0,53%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,7	0,41%	0,41%			1,43%	1,67%						-40,25%	-0,16%		-0,67%		
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,21%	0,41%					0,95%		1,85%			-58,26%	-0,24%			-1,08%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	7	0,14%	0,41%								0,72%	1,69%	-41,61%	-0,17%				-0,71%
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,1	1,27%	0,41%								6,56%	1,69%	-35,70%	-0,15%				-0,61%
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,16%	0,41%					0,73%		1,85%			-37,70%	-0,15%			-0,70%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,3	0,63%	0,41%								3,25%	1,69%	-49,12%	-0,20%				-0,83%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,8	0,13%	0,41%								0,67%	1,69%	-42,10%	-0,17%				-0,71%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,06%	0,41%					0,27%		1,85%			-22,91%	-0,09%			-0,42%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,41%										-47,70%	-0,20%				
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7,3	0,51%	0,41%								2,63%	1,69%	-19,40%	-0,08%				-0,33%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,10%	0,41%								0,52%	1,69%	-47,64%	-0,20%				-0,81%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,18%	0,41%			0,63%	1,67%						-34,96%	-0,14%		-0,58%		
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7,6	0,15%	0,41%								0,77%	1,69%	-29,97%	-0,12%				-0,51%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,7	0,16%	0,41%								0,83%	1,69%	-37,01%	-0,15%				-0,63%
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,31%	0,41%								1,60%	1,69%	-26,51%	-0,11%				-0,45%
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,41%	0,29%	1,64%								-64,06%	-0,26%	-1,05%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,4	0,20%	0,41%								1,03%	1,69%	-19,82%	-0,08%				-0,34%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8	0,39%	0,41%								2,01%	1,69%	-29,89%	-0,12%				-0,51%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,2	0,06%	0,41%								0,31%	1,69%	-36,78%	-0,15%				-0,62%
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,6	0,24%	0,41%			0,84%	1,67%						-56,43%	-0,23%		-0,94%		
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,12%	0,41%								0,62%	1,69%	-64,16%	-0,26%				-1,09%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,6	0,35%	0,41%					1,59%		1,85%			-27,99%	-0,11%			-0,52%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,19%	0,41%								0,98%	1,69%	-47,81%	-0,20%				-0,81%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,4	0,07%	0,41%					0,32%		1,85%			-38,14%	-0,16%			-0,71%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,4	0,13%	0,41%								0,67%	1,69%	-49,43%	-0,20%				-0,84%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,41%										-60,10%	-0,25%				
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,68%	0,41%								3,51%	1,69%	-28,60%	-0,12%				-0,48%
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,62%	0,41%			2,16%	1,67%						-23,42%	-0,10%		-0,39%		
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,9	0,19%	0,41%					0,86%		1,85%			-49,50%	-0,20%			-0,92%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	4,2	0,29%	0,41%	1,07%	1,64%								-32,87%	-0,13%	-0,54%			
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,4	0,15%	0,41%					0,68%		1,85%			-28,73%	-0,12%			-0,53%	
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,8	0,19%	0,41%								0,98%	1,69%	-38,44%	-0,16%				-0,65%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,5	1,60%	0,41%			5,57%	1,67%						-31,24%	-0,13%		-0,52%		
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,70%	0,41%			2,44%	1,67%						-38,12%	-0,16%		-0,64%		
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,7	0,22%	0,41%								1,14%	1,69%	-44,98%	-0,18%				-0,76%
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,1	1,70%	0,41%			5,92%	1,67%						-22,34%	-0,09%		-0,37%		
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,16%	0,41%								0,83%	1,69%	-34,11%	-0,14%				-0,58%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,7	0,20%	0,41%								1,03%	1,69%	-22,74%	-0,09%				-0,39%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,6	0,47%	0,41%					2,13%		1,85%			-35,25%	-0,14%			-0,65%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	4,7	0,24%	0,41%	0,88%	1,64%								-23,43%	-0,10%	-0,38%			
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,2	0,12%	0,41%			0,42%	1,67%						-41,82%	-0,17%		-0,70%		
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,5	0,22%	0,41%								1,14%	1,69%	-20,22%	-0,08%				-0,34%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	7,2	0,14%	0,41%								0,72%	1,69%	-20,90%	-0,09%				-0,35%
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,36%	0,41%								1,86%	1,69%	-40,09%	-0,16%				-0,68%
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	7,4	0,08%	0,41%								0,41%	1,69%	-41,98%	-0,17%				-0,71%

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	MSCI Gouvernance (01/2020)	Benchmark Weight	Neutral Sector	Q4 Weight	Neutral Sector Q4	Q3 Weight	Neutral Sector Q3	Q2 Weight	Neutral Sector Q2	Q1 Weight	Neutral Sector Q1	Return	Contribution Benchmark	Contribution Q4	Contribution Q3	Contribution Q2	Contribution Q1
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	5,2	0,08%	0,24%									-61,33%	-0,14%		-0,43%		
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	2,2	0,07%	0,24%	0,26%	0,72%							-38,98%	-0,09%	-0,28%			
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	5,3	0,30%	0,24%			1,04%	0,71%					-19,78%	-0,05%		-0,14%		
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	4,6	1,28%	0,24%	4,71%	0,72%							-34,55%	-0,08%	-0,29%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	6,2	0,20%	0,24%					0,98%	0,99%			-9,95%	-0,02%			-0,10%	
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	5,6	0,05%	0,24%			0,17%	0,71%					-24,97%	-0,06%		-0,18%		
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	3,9	0,05%	0,24%	0,18%	0,72%							-10,18%	-0,02%	-0,07%			
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	7,1	0,05%	0,24%							0,26%	5,32%	-23,18%	-0,05%				-1,23%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	6,3	0,21%	0,24%					0,95%	0,99%			-22,36%	-0,05%			-0,22%	
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	6,7	0,64%	0,24%					2,90%	0,99%			-22,07%	-0,05%			-0,22%	
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	5,6	0,09%	0,24%			0,31%	0,71%					-16,77%	-0,04%		-0,12%		
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	6,1	0,19%	0,24%			0,66%	0,71%					-46,14%	-0,11%		-0,33%		
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	4,3	0,08%	0,24%	0,29%	0,72%							-52,37%	-0,12%	-0,38%			
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	4,6	0,11%	0,24%	0,40%	0,72%							-31,14%	-0,07%	-0,23%			
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	N/A	0,07%	0,24%									-35,99%	-0,08%				
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	6,6	0,06%	0,24%					0,27%	0,99%			-24,42%	-0,06%			-0,24%	
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	4,8	0,64%	0,24%	2,33%	0,72%							-33,54%	-0,08%	-0,24%			
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	6,6	0,04%	0,24%					0,18%	0,99%			-28,41%	-0,07%			-0,28%	
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,3	0,16%	0,24%			0,56%	0,71%					-17,87%	-0,04%		-0,13%		
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	2,8	0,07%	0,24%	0,26%	0,72%							-24,82%	-0,06%	-0,18%			
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	5,6	0,51%	0,24%			1,78%	0,71%					-25,15%	-0,06%		-0,18%		
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	5,3	0,19%	0,44%			0,52%	2,80%					-43,61%	-0,19%		-1,22%		
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	6,2	1,14%	0,44%					5,17%	1,75%			-42,97%	-0,19%			-0,75%	
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,1	0,49%	0,44%	1,80%	1,19%							-40,21%	-0,18%	-0,48%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,07%	0,44%									-37,32%	-0,16%				
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	3	0,26%	0,44%			0,91%	2,80%					-49,27%	-0,22%		-1,38%		
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,6	0,84%	0,44%	3,09%	1,19%							-48,38%	-0,21%	-0,58%			
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	8,3	0,21%	0,44%							1,04%	3,77%	-26,31%	-0,12%				-0,99%
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,9	0,92%	0,44%	3,38%	1,19%							-29,80%	-0,13%	-0,36%			
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	4,8	0,08%	0,44%	0,29%	1,19%							-49,63%	-0,22%	-0,59%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	4,4	0,45%	0,44%	1,65%	1,19%							-23,74%	-0,10%	-0,28%			
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	4,1	0,30%	0,44%	1,10%	1,19%							-50,11%	-0,22%	-0,60%			
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	6,2	0,20%	0,44%					0,91%	1,75%			-44,26%	-0,19%			-0,78%	
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	6,2	0,54%	0,44%					2,45%	1,75%			-26,17%	-0,11%			-0,46%	
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	5,1	0,78%	0,44%			2,72%	2,80%					-35,41%	-0,16%		-0,99%		
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	4,4	0,24%	0,44%	0,88%	1,19%							-20,00%	-0,09%	-0,24%			
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	4,4	0,99%	0,44%	3,64%	1,19%							-39,08%	-0,17%	-0,47%			
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	3,2	2,77%	0,44%	9,96%	1,19%							-31,29%	-0,14%	-0,37%			
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	6,1	0,43%	0,44%					1,95%	1,75%			-34,97%	-0,15%			-0,61%	
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	7,4	0,16%	0,44%							0,83%	3,77%	-29,50%	-0,13%				-1,11%
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	7	0,08%	0,44%							0,41%	3,77%	-33,88%	-0,15%				-1,28%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	5,9	0,25%	0,44%			0,87%	2,80%					-50,97%	-0,22%		-1,43%		
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	6,2	0,04%	0,44%					0,18%	1,75%			-25,63%	-0,11%			-0,45%	
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,22%	0,44%									-53,34%	-0,23%				
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	6,1	0,83%	0,44%			2,89%	2,80%					-31,99%	-0,14%		-0,89%		
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	4,8	0,15%	0,44%	0,33%	1,19%							-47,19%	-0,21%	-0,57%			
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	3,9	0,12%	0,44%	0,44%	1,19%							-52,41%	-0,23%	-0,63%			
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	6,2	0,07%	0,44%					0,32%	1,75%			-6,72%	-0,03%			-0,12%	
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	6,7	0,19%	0,44%					0,86%	1,75%			-47,79%	-0,21%			-0,84%	
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	7,2	0,17%	0,44%							0,67%	3,77%	-59,74%	-0,26%				-2,25%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	1,1	0,13%	0,44%	0,48%	1,19%							-40,90%	-0,18%	-0,49%			
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	N/A	0,70%	0,44%									-48,74%	-0,21%				
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	6,1	0,15%	0,44%					0,68%	1,75%			-38,20%	-0,17%			-0,67%	
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	5,3	1,03%	0,52%			3,39%	1,48%					-54,59%	-0,28%		-0,81%		
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	6,7	0,26%	0,52%					1,18%	2,07%			-15,19%	-0,08%			-0,31%	
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,29%	0,52%					1,33%	2,07%			-10,30%	-0,05%			-0,21%	
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	6,1	0,05%	0,52%					0,23%	2,07%			-5,96%	-0,03%			-0,12%	
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	5,3	0,28%	0,52%			0,97%	1,48%					-41,80%	-0,22%		-0,62%		
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	7,4	0,07%	0,52%							0,36%	2,23%	26,42%	0,14%				0,59%
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	6,4	1,04%	0,52%					4,72%	2,07%			-16,48%	-0,09%			-0,34%	
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	5,3	0,11%	0,52%			0,38%	1,48%					-29,44%	-0,15%		-0,44%		
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	3,5	0,25%	0,52%	0,92%	5,29%							-28,05%	-0,15%	-1,48%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	5,8	0,63%	0,52%			2,19%	1,48%					-30,81%	-0,16%		-0,46%		
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	6,2	0,21%	0,52%					0,95%	2,07%			-34,36%	-0,18%			-0,71%	
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	N/A	0,39%	0,52%									-29,64%	-0,15%				
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	7,2	0,11%	0,52%							0,57%	2,23%	-12,66%	-0,07%				-0,28%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	8,4	0,49%	0,52%							2,53%	2,23%	-21,42%	-0,11%				-0,48%
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	7,3	0,68%	0,52%							3,41%	2,23%	-12,44%	-0,06%				-0,28%
69	OR FP Equity	LOreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	7,4	1,60%	0,52%							8,57%	2,23%	-17,59%	-0,09%				-0,39%
70	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	4	0,05%	0,52%			0,17%	1,48%					-47,47%	-0,25%		-0,70%		
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	6,1	0,84%	0,52%			2,92%	1,48%					-27,62%	-0,14%		-0,41%		
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	4,1	0,06%	0,52%	0,23%	5,29%							-15,17%	-0,08%	-0,80%			
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	5,1	1,92%	0,52%			6,69%	1,48%					-20,20%	-0,10%		-0,30%		
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	4	0,68%	0,53%	2,50%	4,31%							-48,26%	-0,25%	-2,08%			
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	6,2	0,16%	0,53%					0,73%	2,11%			-41,72%	-0,22%			-0,88%	
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	6,1	0,38%	0,53%			1,32%	1,06%					-47,44%	-0,25%		-0,50%		
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	9	0,13%	0,53%							0,67%	4,34%	-62,59%	-0,33%				-2,84%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	6	0,37%	0,53%			1,29%	1,06%					-50,27%	-0,27%		-0,53%		
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	6,4	0,09%	0,53%					0,41%	2,11%			-49,68%	-0,26%			-1,05%	
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	5,3	2,32%	0,53%			8,08%	1,06%					-51,62%	-0,27%		-0,54%		
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	5,6	0,09%	0,53%			0,31%	1,06%					-4,45%	-0,02%		-0,07%		
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	5,8	0,13%	0,41%			0,45%	1,60%					-52,57%	-0,21%		-0,84%		
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	5,9	0,13%	0,41%			0,45%	1,60%					-52,97%	-0,22%		-0,85%		
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	7,5	0,19%	0,41%							0,98%	2,36%	-48,17%	-0,20%				-1,14%
85	ABG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	8,3	0,04%	0,41%							0,21%	2,36%	-55,11%	-0,22%				-1,30%
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,6	2,12%	0,41%			7,38%	1,60%					-48,63%	-0,20%		-0,78%		
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	6,6	0,10%	0,41%					0,45%	1,60%			-27,94%	-0,11%			-0,45%	

88	G1M Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,2	0,45%	0,41%							2,32%	2,36%	-44,99%	-0,18%				-1,06%
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	6,8	1,03%	0,41%					4,67%	1,60%			-49,94%	-0,20%			-0,80%	
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	6,3	0,72%	0,41%					3,27%	1,60%			-47,65%	-0,19%			-0,76%	
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	6,2	0,10%	0,41%					0,43%	1,60%			-52,17%	-0,21%			-0,84%	
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	4,7	1,36%	0,41%	5,00%	1,49%							-47,92%	-0,20%	-0,72%			
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	7,2	0,08%	0,41%							0,41%	2,36%	-53,95%	-0,22%				-1,23%
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	5,3	0,04%	0,41%			0,14%	1,60%					-36,28%	-0,15%		-0,58%		
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	7,8	0,09%	0,41%							0,46%	2,36%	-51,22%	-0,21%				-1,21%
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	4,3	1,34%	0,41%	4,56%	1,49%							-50,88%	-0,21%	-0,36%			
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	5,9	0,22%	0,41%			0,77%	1,60%					-39,88%	-0,16%		-0,64%		
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	3,2	0,06%	0,41%	0,22%	1,49%							-68,46%	-0,28%	-1,02%			
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	N/A	0,13%	0,41%									-53,53%	-0,22%				
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	3	0,30%	0,41%	1,10%	1,49%							-53,19%	-0,22%	-0,79%			
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	3,9	0,38%	0,41%	1,40%	1,49%							-48,10%	-0,20%	-0,72%			
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	7,5	0,72%	0,41%							3,72%	2,36%	-36,97%	-0,15%				-0,87%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	6,8	0,23%	0,41%					1,04%	1,60%			-53,84%	-0,22%			-0,86%	
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,5	0,06%	0,41%					0,27%	1,60%			-38,64%	-0,16%			-0,62%	
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	5,9	0,18%	0,41%			0,63%	1,60%					-49,61%	-0,20%		-0,79%		
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	6,1	0,15%	0,41%					0,68%	1,60%			-32,76%	-0,13%			-0,52%	
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,2	0,17%	0,41%	0,63%	1,49%							-35,03%	-0,14%	-0,52%			
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	5,9	0,25%	0,41%			0,87%	1,60%					-42,57%	-0,17%		-0,68%		
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	4,6	0,80%	0,41%	2,94%	1,49%							-57,11%	-0,23%	-0,85%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	5,6	0,81%	0,41%			2,82%	1,60%					-45,90%	-0,19%		-0,73%		
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	6,6	0,39%	0,41%					1,77%	1,60%			-42,76%	-0,17%			-0,68%	
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	4,9	0,06%	0,41%	0,22%	1,49%							-33,90%	-0,14%	-0,51%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito F	Financials	Banks	ITALY	5,2	0,12%	0,41%			0,42%	1,60%					-56,87%	-0,23%		-0,91%		
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	6,3	0,38%	0,41%					3,99%	1,60%			-48,19%	-0,20%			-0,77%	
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	3,8	0,08%	0,41%	0,29%	1,49%							-59,08%	-0,24%	-0,88%			
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	6,6	0,24%	0,41%					1,09%	1,60%			-40,87%	-0,17%			-0,65%	
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	7,1	0,13%	0,41%							0,67%	2,36%	-44,66%	-0,18%				-1,05%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	3	0,07%	0,41%			0,24%	1,60%					-49,66%	-0,20%		-0,79%		
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	7,1	0,41%	0,41%							2,32%	2,36%	-43,78%	-0,18%				-1,03%
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	5,4	0,13%	0,41%			0,45%	1,60%					-54,05%	-0,22%		-0,86%		
121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	4,6	0,30%	0,41%	1,64%	1,49%							-55,46%	-0,23%	-0,83%			
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,3	0,55%	0,41%	2,02%	1,49%							-50,47%	-0,21%	-0,75%			
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	4,4	0,08%	0,41%	0,29%	1,49%							-50,67%	-0,21%	-0,76%			
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	6,8	1,63%	0,41%					7,39%	1,60%			-36,27%	-0,15%			-0,58%	
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	4,3	0,10%	0,37%	0,37%	0,59%							-12,49%	-0,05%	-0,07%			
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	4,3	0,09%	0,37%	0,37%	0,59%							-37,32%	-0,14%	-0,22%			
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	3,8	0,14%	0,37%	0,51%	0,59%							-5,88%	-0,02%	-0,03%			
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	0,39%	0,37%									-20,86%	-0,08%				
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3	0,46%	0,37%	1,69%	0,59%							-44,65%	-0,16%	-0,27%			
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	3,8	0,25%	0,37%	0,85%	0,59%							-45,81%	-0,17%	-0,27%			
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	4,5	0,24%	0,37%	0,88%	0,59%							-14,18%	-0,05%	-0,08%			
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	4,1	0,06%	0,37%	0,22%	0,59%							-45,49%	-0,17%	-0,27%			
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	3,9	0,91%	0,37%	3,35%	0,59%							-30,61%	-0,11%	-0,18%			
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	6,9	0,38%	0,37%					1,73%	3,49%			-35,30%	-0,13%			-1,23%	
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	5,2	0,10%	0,37%			0,38%	2,32%					-19,22%	-0,07%		-0,45%		
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	6,4	0,22%	0,37%					1,00%	3,49%			3,36%	0,01%			0,12%	
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	4,7	0,11%	0,37%	0,40%	0,59%							-17,46%	-0,06%	-0,10%			
138	RIC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	3,6	2,59%	0,37%	9,52%	0,59%							-19,04%	-0,07%	-0,11%			
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	5,9	0,20%	0,37%			0,70%	2,32%					-23,08%	-0,08%		-0,54%		
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	0,13%	0,37%									-21,95%	-0,08%				
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	4,1	0,15%	0,37%	0,55%	0,59%							-22,28%	-0,08%	-0,13%			
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	5,1	0,29%	0,37%			1,01%	2,32%					-29,14%	-0,11%		-0,68%		
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	4,8	0,17%	0,37%	0,63%	0,59%							-60,92%	-0,22%	-0,36%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	3,8	0,10%	0,35%	0,37%	1,47%							-57,10%	-0,20%	-0,34%			
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	4,6	0,25%	0,35%	0,92%	1,47%							-37,30%	-0,13%	-0,55%			
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	7,3	0,13%	0,35%							0,67%	1,41%	-75,95%	-0,27%				-1,07%
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	3,6	1,60%	0,35%	5,88%	1,47%							-62,77%	-0,22%	-0,92%			
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,8	0,22%	0,35%			0,77%	1,20%					-32,37%	-0,11%		-0,39%		
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	5	0,06%	0,35%			0,23%	1,20%					-30,37%	-0,11%		-0,36%		
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	6,4	0,23%	0,35%					1,04%	1,80%			-56,72%	-0,20%			-1,02%	
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	4,6	0,20%	0,35%	0,74%	1,47%							-41,22%	-0,14%	-0,61%			
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,17%	0,35%			0,58%	1,20%					-38,98%	-0,14%		-0,47%		
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	8,2	0,17%	0,35%							0,88%	1,41%	-35,81%	-0,13%				-0,50%
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	6,1	0,21%	0,35%					0,98%	1,80%			-40,95%	-0,14%			-0,74%	
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	6,3	0,40%	0,35%					1,81%	1,80%			-49,47%	-0,17%			-0,89%	
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	5,4	0,06%	0,35%			0,21%	1,20%					-41,15%	-0,14%		-0,49%		
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	3	0,07%	0,35%	0,26%	1,47%							-46,39%	-0,16%	-0,08%			
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	6,6	0,70%	0,35%					3,17%	1,80%			-41,33%	-0,15%			-0,74%	
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	5	0,19%	0,35%			0,66%	1,20%					-53,28%	-0,19%		-0,64%		
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,1	0,34%	0,35%			1,18%	1,20%					-42,56%	-0,15%		-0,53%		
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	4,7	0,06%	0,35%	0,22%	1,47%							-55,94%	-0,20%	-0,82%			
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	5,8	0,09%	0,35%			0,31%	1,20%					-47,68%	-0,17%		-0,57%		
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	6,9	0,16%	0,35%					0,73%	1,80%			-47,02%	-0,17%			-0,85%	

164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	5,8	0,05%	0,35%			0,17%	1,20%					-58,13%	-0,20%		-0,70%			
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	3,8	0,23%	0,35%	0,85%	1,47%							-35,15%	-0,12%	-0,52%				
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	6,2	0,08%	0,35%					0,36%	1,80%			-36,74%	-0,13%				-0,66%	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	5,1	0,12%	0,35%			0,42%	1,20%					-16,85%	-0,06%		-0,20%			
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	7,2	0,46%	0,35%							2,37%	1,41%	-8,73%	-0,03%					-0,12%
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	3,8	0,48%	0,35%	1,76%	1,47%							-32,75%	-0,11%	-0,48%				
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	8,1	0,09%	0,35%							0,46%	1,41%	-58,07%	-0,20%					-0,82%
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	5,7	0,29%	0,35%			1,01%	1,20%					-60,26%	-0,21%		-0,72%			
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	6,8	0,08%	0,35%					0,36%	1,80%			-42,26%	-0,15%				-0,76%	
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	8,1	0,13%	0,35%							0,67%	1,41%	-34,24%	-0,12%					-0,48%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	7,2	0,14%	0,35%							0,72%	1,41%	-39,55%	-0,14%					-0,56%
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	7,6	1,01%	0,35%							5,21%	1,41%	-63,59%	-0,23%					-0,89%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	5,6	1,32%	0,35%			4,60%	1,20%					-30,04%	-0,11%		-0,36%			
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	7,4	1,81%	0,35%							9,34%	1,41%	-43,04%	-0,15%					-0,61%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	7,5	0,09%	0,35%							0,46%	1,41%	-21,17%	-0,07%					-0,30%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energy	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	4,8	0,34%	0,35%	1,25%	1,47%							-32,88%	-0,13%	-0,48%				
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	7,8	0,25%	0,35%							1,29%	1,41%	-42,31%	-0,15%					-0,59%
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	4,2	1,20%	0,35%	4,41%	1,47%							-46,60%	-0,16%	-0,69%				
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	5,4	0,10%	0,35%			0,35%	1,20%					-50,02%	-0,18%		-0,60%			
183	WRTSV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	7,6	0,49%	0,35%							2,53%	1,41%	-19,93%	-0,07%					-0,28%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	6,6	0,22%	0,35%					1,00%	1,80%			-23,63%	-0,08%				-0,43%	
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	6,3	0,68%	0,83%					3,08%	2,48%			-46,62%	-0,39%				-1,16%	
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	6,4	2,89%	0,83%					13,11%	2,48%			-36,53%	-0,30%				-0,91%	
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	7,5	0,17%	0,83%							0,88%	2,67%	-40,83%	-0,34%					-1,09%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	7,4	0,39%	0,83%							2,01%	2,67%	-50,20%	-0,41%					-1,34%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,8	0,49%	0,83%					2,22%	2,48%			-26,16%	-0,22%				-0,65%	
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	4,9	0,29%	0,83%	1,07%	6,34%							-33,40%	-0,28%	-2,12%				
191	IDEN FP Equity	Ideanrd	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,9	0,59%	0,83%					2,68%	2,48%			-51,25%	-0,42%				-1,27%	
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	8	0,20%	0,83%							1,03%	2,67%	-52,61%	-0,43%					-1,40%
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	7,4	0,48%	0,83%							2,48%	2,67%	-40,29%	-0,33%					-1,07%
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	8,4	0,76%	0,83%							3,92%	2,67%	-52,15%	-0,43%					-1,39%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	5,7	2,89%	0,83%			10,06%	4,13%					-31,19%	-0,26%		-1,29%			
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	5	0,43%	0,83%			1,50%	4,13%					-51,97%	-0,43%		-2,15%			
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	5,9	0,36%	0,83%			1,25%	4,13%					-39,14%	-0,32%		-1,62%			
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	4,8	0,22%	0,83%	0,81%	6,34%							-48,54%	-0,40%	-3,08%				
199	WLN FP Equity	Worldline SA/Franse	Information Technology	IT Services	FRANCE	6,7	1,56%	0,83%					7,07%	2,48%			-28,87%	-0,24%				-0,72%	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	5,7	0,41%	0,28%			1,43%	2,68%					-40,25%	-0,11%		-1,08%			
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	6,7	0,21%	0,28%					0,95%	1,78%			-58,26%	-0,16%				-1,04%	
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	7	0,14%	0,28%							0,72%	0,48%	-41,61%	-0,12%					-0,20%
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	7,1	1,27%	0,28%							6,56%	0,48%	-35,70%	-0,10%					-0,17%
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,16%	0,28%					0,73%	1,78%			-37,70%	-0,11%				-0,67%	
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,8	0,63%	0,28%							3,25%	0,48%	-49,12%	-0,14%					-0,24%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	8,8	0,13%	0,28%							0,67%	0,48%	-42,10%	-0,12%					-0,20%
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,6	0,06%	0,28%					0,27%	1,78%			-22,91%	-0,06%				-0,41%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	N/A	0,20%	0,28%									-47,70%	-0,13%					
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	7,7	0,51%	0,28%							2,63%	0,48%	-19,40%	-0,05%					-0,09%
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	8,1	0,10%	0,28%							0,52%	0,48%	-47,68%	-0,13%					-0,23%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	6,1	0,18%	0,28%			0,63%	2,68%					-34,96%	-0,10%		-0,94%			
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	7,6	0,15%	0,28%							0,77%	0,48%	-29,97%	-0,08%					-0,14%
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	7,7	0,16%	0,28%							0,83%	0,48%	-37,01%	-0,10%					-0,18%
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	7,7	0,31%	0,28%							1,60%	0,48%	-26,51%	-0,07%					-0,13%
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	4,1	0,08%	0,28%	0,29%	5,47%							-64,06%	-0,18%	-3,50%				
216	UM1 BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	8,4	0,20%	0,28%							1,03%	0,48%	-19,82%	-0,06%					-0,09%
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	8	0,39%	0,28%							2,01%	0,48%	-29,89%	-0,08%					-0,14%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	7,7	0,06%	0,28%							0,31%	0,48%	-36,78%	-0,10%					-0,18%
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	5,6	0,24%	0,27%			0,84%	2,14%					-56,43%	-0,15%		-1,21%			
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	7,8	0,12%	0,27%							0,62%	0,58%	-64,16%	-0,17%					-0,37%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	6,6	0,35%	0,27%					1,59%	1,07%			-27,99%	-0,07%				-0,30%	
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8	0,19%	0,27%							0,98%	0,58%	-47,81%	-0,13%					-0,27%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	6,8	0,07%	0,27%					0,32%	1,07%			-38,14%	-0,10%				-0,41%	
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	8,6	0,13%	0,27%							0,67%	0,58%	-49,43%	-0,13%					-0,28%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	N/A	0,36%	0,27%									-60,10%	-0,16%					
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	7,2	0,68%	0,27%							3,51%	0,58%	-28,60%	-0,08%					-0,16%
227	EOAN GY Equity	EON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6	0,63%	0,43%			2,16%	1,53%					-23,42%	-0,10%		-0,36%			
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	6,9	0,19%	0,43%					0,86%	2,55%			-49,50%	-0,21%				-1,26%	
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	4,2	0,29%	0,43%	1,07%	3,91%							-32,87%	-0,14%	-1,28%				
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	6,4	0,15%	0,43%					0,68%	2,55%			-28,73%	-0,12%				-0,73%	
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,8	0,19%	0,43%							0,98%	1,03%	-38,44%	-0,16%					-0,46%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	5,5	1,60%	0,43%			5,57%	1,53%					-31,24%	-0,13%		-0,48%			
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	6,1	0,70%	0,43%			2,44%	1,53%					-38,12%	-0,16%		-0,58%			
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	8,7	0,22%	0,43%							1,14%	1,03%	-44,98%	-0,19%					-0,46%
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	5,1	1,70%	0,43%			5,92%	1,53%					-22,34%	-0,09%		-0,34%			
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	7,1	0,16%	0,43%							0,83%	1,03%	-34,11%	-0,14%					-0,35%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	7,7	0,20%	0,43%							1,03%	1,03%	-22,74%	-0,10%					-0,23%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	6,6	0,47%	0,43%					2,13%	2,55%			-35,25%	-0,15%				-0,90%	
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	4,7	0,24%	0,43%	0,88%	3,91%							-23,43%	-0,10%	-0,92%				
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	5,2	0,12%	0,43%			0,42%	1,53%					-41,82%	-0,18%		-0,64%			
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	7,5	0,22%	0,43%							1,14%	1,03%	-20,22%	-0,09%					-0,21%
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	7,2	0,14%	0,43%							0,72%	1,03%	-20,90%	-0,09%					-0,21%
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	7,6	0,36%	0,43%							1,86%	1,03%	-40,09%	-0,17%					-0,41%
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	7,4	0,08%	0,43%							0,41%	1,03%	-41,98%	-0,18%					-0,43%

							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Sustainalytics Total Sustainability Rank (31/01/2020)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	49,04	-41,31%	0,09%	0,41%	0,24%	0,41%	1,75%	0,62%									
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	47,00	-38,98%	0,07%	0,41%	0,24%	0,36%	1,75%	0,62%									
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	NA	-19,78%	0,10%	0,41%	0,24%												
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	90,67	-34,55%	1,28%	0,41%	0,24%										6,78%	1,85%	0,99%
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	53,56	-9,95%	0,20%	0,41%	0,24%	1,03%	1,75%	0,62%									
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	46,23	-24,97%	0,09%	0,41%	0,24%	0,26%	1,75%	0,62%									
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	53,33	-10,18%	0,05%	0,41%	0,24%	0,26%	1,75%	0,62%									
8	DHC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	99,06	-23,18%	0,05%	0,41%	0,24%										0,26%	1,85%	0,99%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	97,78	-22,36%	0,21%	0,41%	0,24%										1,11%	1,85%	0,99%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	93,33	-22,07%	0,64%	0,41%	0,24%							2,73%	1,72%	1,63%			
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	60,00	-16,77%	0,09%	0,41%	0,24%	0,47%	1,75%	0,62%									
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	68,87	-46,14%	0,19%	0,41%	0,24%				0,67%	1,70%	1,72%						
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	57,55	-52,37%	0,09%	0,41%	0,24%	0,41%	1,75%	0,62%									
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	100,00	-31,14%	0,11%	0,41%	0,24%										0,58%	1,85%	0,99%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	100,00	-35,99%	0,07%	0,41%	0,24%										0,37%	1,85%	0,99%
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	91,11	-24,42%	0,06%	0,41%	0,24%							0,26%	1,72%	1,63%			
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	94,64	-33,54%	0,64%	0,41%	0,24%							2,73%	1,72%	1,63%			
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	73,10	-28,41%	0,04%	0,41%	0,24%				0,14%	1,70%	1,72%						
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	NA	-17,87%	0,16%	0,41%	0,24%												
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	16,67	-24,82%	0,07%	0,41%	0,24%	0,36%	1,75%	0,62%									
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	73,47	-25,15%	0,31%	0,41%	0,24%				1,79%	1,70%	1,72%						
22	ACF FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	100,00	-43,61%	0,19%	0,41%	0,44%										0,79%	1,85%	2,00%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	78,29	-42,97%	1,14%	0,41%	0,44%				4,00%	1,70%	2,09%						
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	89,81	-40,21%	0,49%	0,41%	0,44%							2,09%	1,72%	2,34%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	89,81	-37,32%	0,07%	0,41%	0,44%							0,30%	1,72%	2,34%			
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	83,89	-49,27%	0,26%	0,41%	0,44%							1,11%	1,72%	2,34%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	66,18	-48,38%	0,84%	0,41%	0,44%				2,95%	1,70%	2,09%						
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	54,72	-26,31%	0,21%	0,41%	0,44%	1,08%	1,75%	1,75%									
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	82,31	-29,90%	0,92%	0,41%	0,44%				3,23%	1,70%	2,09%						
30	FO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	59,26	-49,61%	0,09%	0,41%	0,44%	0,41%	1,75%	1,75%									
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	47,66	-23,74%	0,45%	0,41%	0,44%	2,33%	1,75%	1,75%									
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	49,15	-50,11%	0,30%	0,41%	0,44%	1,55%	1,75%	1,75%									
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	NA	-44,26%	0,20%	0,41%	0,44%												
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	69,70	-26,17%	0,54%	0,41%	0,44%				1,89%	1,70%	2,09%						
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	100,00	-35,41%	0,78%	0,41%	0,44%										4,13%	1,85%	2,00%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	41,29	-20,00%	0,24%	0,41%	0,44%	1,24%	1,75%	1,75%									
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	100,00	-39,08%	0,99%	0,41%	0,44%										5,25%	1,85%	2,00%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	84,85	-31,29%	2,71%	0,41%	0,44%				9,51%	1,70%	2,09%						
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	92,59	-34,97%	0,43%	0,41%	0,44%							1,84%	1,72%	2,34%			
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	NA	-29,36%	0,16%	0,41%	0,44%												
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	96,30	-33,88%	0,08%	0,41%	0,44%										0,42%	1,85%	2,00%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	96,61	-50,97%	0,23%	0,41%	0,44%										1,32%	1,85%	2,00%
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	NA	-25,63%	0,04%	0,41%	0,44%												
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	83,05	-53,34%	0,22%	0,41%	0,44%				0,77%	1,70%	2,09%						
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	NA	-31,91%	0,83%	0,41%	0,44%												
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	48,49	-47,39%	0,13%	0,41%	0,44%	0,78%	1,75%	1,75%									
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	81,36	-52,41%	0,12%	0,41%	0,44%				0,42%	1,70%	2,09%						
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	97,44	-6,72%	0,07%	0,41%	0,44%										0,37%	1,85%	2,00%
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	90,10	-47,79%	0,19%	0,41%	0,44%							0,81%	1,72%	2,34%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	100,00	-59,34%	0,13%	0,41%	0,44%										0,69%	1,85%	2,00%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	18,64	-40,90%	0,13%	0,41%	0,44%	0,67%	1,75%	1,75%									
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	18,64	-48,34%	0,70%	0,41%	0,44%	3,62%	1,75%	1,75%									
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	94,12	-38,30%	0,13%	0,41%	0,44%							0,64%	1,72%	2,34%			
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	68,06	-54,59%	1,03%	0,41%	0,52%				3,61%	1,79%	1,80%						
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	65,39	-15,19%	0,26%	0,41%	0,52%	1,34%	1,75%	3,48%									
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	91,07	-10,30%	0,23%	0,41%	0,52%							1,07%	1,72%	1,73%			
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	100,00	-5,96%	0,05%	0,41%	0,52%										0,26%	1,85%	3,45%
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	94,44	-41,88%	0,28%	0,41%	0,52%							1,20%	1,72%	1,73%			
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	58,93	26,42%	0,07%	0,41%	0,52%	0,36%	1,75%	3,48%									
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	99,21	-8,48%	1,04%	0,41%	0,52%										5,51%	1,85%	3,45%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	NA	-29,44%	0,11%	0,41%	0,52%												
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	84,03	-28,01%	0,29%	0,41%	0,52%				0,88%	1,79%	1,80%						
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	90,97	-30,81%	0,63%	0,41%	0,52%							2,69%	1,72%	1,73%			
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,46	-34,36%	0,21%	0,41%	0,52%							0,90%	1,72%	1,73%			
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	88,46	-29,64%	0,39%	0,41%	0,52%							1,66%	1,72%	1,73%			
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	94,64	-12,66%	0,11%	0,41%	0,52%										0,58%	1,85%	3,45%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	65,97	-21,42%	0,49%	0,41%	0,52%				1,72%	1,79%	1,80%						
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	75,00	-12,44%	0,66%	0,41%	0,52%				2,21%	1,79%	1,80%						
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	84,62	-17,79%	1,68%	0,41%	0,52%				5,82%	1,79%	1,80%						
70	BMB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	80,10	-47,41%	0,05%	0,41%	0,52%				0,18%	1,79%	1,80%						
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	93,06	-27,62%	0,84%	0,41%	0,52%							3,59%	1,72%	1,73%			
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	50,69	-15,17%	0,06%	0,41%	0,52%	0,31%	1,75%	3,48%									
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	NA	-20,20%	1,92%	0,41%	0,52%												
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	94,53	-48,26%	0,68%	0,41%	0,53%										3,60%	1,85%	0,84%
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	98,44	-41,72%	0,16%	0,41%	0,53%										0,85%	1,85%	0,84%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	91,53	-47,44%	0,38%	0,41%	0,53%							1,62%	1,72%	2,11%			
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	98,31	-62,59%	0,17%	0,41%	0,53%										0,69%	1,85%	0,84%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	86,72	-50,27%	0,37%	0,41%	0,53%							1,58%	1,72%	2,11%			
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100,00	-49,68%	0,69%	0,41%	0,53%										0,48%	1,85%	0,84%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	51,28	-51,42%	2,22%	0,41%	0,53%	12,00%	1,75%	4,22%									
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	97,66	-4,45%	0,09%	0,41%	0,53%										0,48%	1,85%	0,84%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	93,58	-52,37%	0,13%	0,41%	0,41%										0,69%	1,85%	2,51%
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	84,13	-52,97%	0,17%	0,41%	0,41%				0,46%	1,79%	1,41%						
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	32,26	-48,17%	0,19%	0,41%	0,41%	0,98%	1,75%	1,35%									
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	39,28	-55,11%	0,04%	0,41%	0,41%	0,21%	1,75%	1,35%									
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	87,66	-48,03%	2,12%	0,41%	0,41%							9,05%	1,72%	1,76%			
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	88,67	-27,94%	0,10%	0,41%	0,41%							0,43%	1,72%	1,76%			
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	87,10	-44,99%	0,43%	0,41%	0,41%							1,92%	1,72%	1,76%			
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	97,20	-49,94%	1,03%	0,41%	0,41%										5,46%	1,85%	2,51%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	78,72	-47,65%	0,72%	0,41%	0,41%				2,53%	1,79%	1,41%						
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	38,13	-52,37%	0,10%	0,41%	0,41%	0,52%	1,75%	1,35%									
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	57,94	-47,92%	1,36%	0,41%	0,41%	7,05%	1,75%	1,35%									
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	30,28	-53,95%	0,08%	0,41%	0,41%	0,41%	1,75%	1,35%									
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	49,43	-36,25%	0,04%	0,41%	0,41%	0,21%	1,75%	1,35%									
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	70,21	-51,22%	0,09%	0,41%	0,41%				0,32%	1,79%	1,41%						
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	84,29	-50,88%	1,24%	0,41%	0,41%				4,35%	1,79%	1,41%						
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	69,23	-39,88%	0,22%	0,41%	0,41%				0,73%	1,79%	1,41%						
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	83,41	-68,46%	0,06%	0,41%	0,41%				0,21%	1,79%	1,41%						
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	72,06	-53,35%	0,17%	0,41%	0,41%				0,46%	1,79%	1,41%						
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	69,56	-53,19%	0,30%	0,41%	0,41%				1,05%	1,79%	1,41%						
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	43,70	-48,10%	0,38%	0,41%	0,41%	1,96%	1,75%	1,35%									
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	93,70	-36,97%	0,72%	0,41%	0,41%										3,82%	1,85%	2,51%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	91,69	-51,84%	0,27%	0,41%	0,41%							0,98%	1,72%	1,76%			
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	95,31	-38,64%	0,09%	0,41%	0,41%										0,32%	1,85%	2,51%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	29,69	-49,61%	0,18%	0,41%	0,41%	0,93%	1,75%	1,35%									
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	31,28	-32,76%	0,15%	0,41%	0,41%	0,78%	1,75%	1,35%									
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	54,30	-35,03%	0,17%	0,41%	0,41%	0,88%	1,75%	1,35%									
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	81,11	-42,37%	0,23%	0,41%	0,41%				0,88%	1,79%	1,41%						
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	93,65	-53,11%	0,80%	0,41%	0,41%							3,41%	1,72%	1,76%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	96,56	-45,90%	0,81%	0,41%	0,41%										4,20%	1,85%	2,51%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	93,13	-42,76%	0,39%	0,41%	0,41%							1,66%	1,72%	1,76%			
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	83,87	-33,90%	0,06%	0,41%	0,41%				0,21%	1,79%	1,41%						
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	96,88	-56,87%	0,12%	0,41%	0,41%										0,64%	1,85%	2,51%
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	96,77	-48,19%	0,88%	0,41%	0,41%										4,66%	1,85%	2,51%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	92,64	-59,08%	0,08%	0,41%	0,41%							0,34%	1,72%	1,76%			
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	89,86	-40,87%	0,24%	0,41%	0,41%							1,02%	1,72%	1,76%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	92,00	-44,66%	0,13%	0,41%	0,41%							0,59%	1,72%	1,76%			
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	77,91	-49,66%	0,07%	0,41%	0,41%				0,25%	1,79%	1,41%						
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	38,71	-41,75%	0,41%	0,41%	0,41%	2,12%	1,75%	1,35%									
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	71,43	-54,05%	0,13%	0,41%	0,41%				0,46%	1,79%	1,41%						

12	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	65,47	-5,46%	0,30%	0,41%	0,41%				1,75%	1,79%	1,41%									
12	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	2,34	-50,47%	0,55%	0,41%	0,41%	2,84%	1,75%	1,35%												
12	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	89,20	-50,67%	0,08%	0,41%	0,41%								0,34%	1,72%	1,76%					
12	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	61,33	-36,27%	1,63%	0,41%	0,41%	8,43%	1,75%	1,35%												
12	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	81,15	-12,49%	0,30%	0,41%	0,37%				0,35%	1,79%	3,64%									
12	BMI FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	96,15	-17,32%	0,10%	0,41%	0,37%											0,53%	1,85%	2,32%		
12	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	57,69	-3,88%	0,14%	0,41%	0,37%	0,72%	1,75%	1,00%												
12	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-20,86%	0,39%	0,41%	0,37%															
12	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	33,08	-44,65%	0,46%	0,41%	0,37%	2,38%	1,75%	1,00%												
13	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	36,15	-45,81%	0,23%	0,41%	0,37%	1,19%	1,75%	1,00%												
13	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-14,18%	0,24%	0,41%	0,37%															
13	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	47,64	-45,49%	0,06%	0,41%	0,37%	0,31%	1,75%	1,00%												
13	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	56,54	-30,61%	0,91%	0,41%	0,37%	4,71%	1,75%	1,00%												
13	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	99,21	-35,30%	0,38%	0,41%	0,37%											2,01%	1,85%	2,32%		
13	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	97,91	-19,22%	0,80%	0,41%	0,37%											0,53%	1,85%	2,32%		
13	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	80,03	-3,36%	0,22%	0,41%	0,37%				0,77%	1,79%	3,64%									
13	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	49,22	-17,46%	0,11%	0,41%	0,37%	0,57%	1,75%	1,00%												
13	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-19,04%	2,39%	0,41%	0,37%															
13	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	93,19	-23,08%	0,20%	0,41%	0,37%								0,85%	1,72%	3,49%					
14	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-21,95%	0,13%	0,41%	0,37%															
14	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-22,28%	0,15%	0,41%	0,37%															
14	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	20,00	-29,14%	0,29%	0,41%	0,37%	1,50%	1,75%	1,00%												
14	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	86,91	-60,92%	0,17%	0,41%	0,37%								0,73%	1,72%	3,49%					
14	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	80,85	-57,10%	0,10%	0,41%	0,35%				0,35%	1,79%	1,23%									
14	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	72,22	-37,30%	0,25%	0,41%	0,35%				0,88%	1,79%	1,23%									
14	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	2,44	-75,95%	0,13%	0,41%	0,35%	0,67%	1,75%	1,80%												
14	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	91,67	-62,77%	1,60%	0,41%	0,35%								6,83%	1,72%	1,31%					
14	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	81,25	-32,37%	0,22%	0,41%	0,35%				0,77%	1,79%	1,23%									
14	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	91,89	-30,37%	0,06%	0,41%	0,35%								0,36%	1,72%	1,31%					
15	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	34,34	-56,72%	0,23%	0,41%	0,35%	1,19%	1,75%	1,80%												
15	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	75,00	-41,22%	0,30%	0,41%	0,35%				0,70%	1,79%	1,23%									
15	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	72,34	-38,98%	0,17%	0,41%	0,35%				0,00%	1,79%	1,23%									
15	BNR GY Equity	Bunzl plc	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	92,08	-33,81%	0,17%	0,41%	0,35%								0,73%	1,72%	1,31%					
15	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	98,65	-40,95%	0,21%	0,41%	0,35%											1,11%	1,85%	2,06%		
15	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	55,56	-49,47%	0,40%	0,41%	0,35%	2,07%	1,75%	1,80%												
15	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	97,98	-41,15%	0,06%	0,41%	0,35%											0,32%	1,85%	2,06%		
15	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	45,83	-46,39%	0,07%	0,41%	0,35%	0,36%	1,75%	1,80%												
15	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	61,00	-41,33%	0,70%	0,41%	0,35%	3,62%	1,75%	1,80%												
15	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	99,00	-53,28%	0,19%	0,41%	0,35%											1,08%	1,85%	2,06%		
16	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	34,04	-42,56%	0,34%	0,41%	0,35%	1,76%	1,75%	1,80%												
16	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	76,60	-55,94%	0,06%	0,41%	0,35%				0,21%	1,79%	1,23%									
16	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	94,44	-47,68%	0,09%	0,41%	0,35%								0,38%	1,72%	1,31%					
16	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	73,74	-47,02%	0,16%	0,41%	0,35%				0,36%	1,79%	1,23%									
16	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	80,56	-58,13%	0,08%	0,41%	0,35%				0,18%	1,79%	1,23%									
16	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	87,23	-53,15%	0,23%	0,41%	0,35%								0,98%	1,72%	1,31%					
16	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-36,74%	0,08%	0,41%	0,35%															
16	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-16,85%	0,12%	0,41%	0,35%															
16	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	63,64	-8,73%	0,46%	0,41%	0,35%	2,38%	1,75%	1,80%												
16	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	92,93	-32,75%	0,48%	0,41%	0,35%								2,05%	1,72%	1,31%					
17	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	78,38	-58,07%	0,08%	0,41%	0,35%				0,32%	1,79%	1,23%									
17	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	95,83	-60,26%	0,26%	0,41%	0,35%											1,54%	1,85%	2,06%		
17	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	93,75	-42,26%	0,08%	0,41%	0,35%								0,34%	1,72%	1,31%					
17	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	87,88	-34,24%	0,13%	0,41%	0,35%								0,55%	1,72%	1,31%					
17	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	51,35	-39,55%	0,14%	0,41%	0,35%	0,72%	1,75%	1,80%												
17	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	93,34	-63,59%	1,08%	0,41%	0,35%								4,31%	1,72%	1,31%					
17	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	72,92	-30,04%	1,32%	0,41%	0,35%				4,63%	1,79%	1,23%									
17	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	97,30	-43,04%	1,81%	0,41%	0,35%											9,39%	1,85%	2,06%		
17	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	98,11	-21,17%	0,09%	0,41%	0,35%											0,48%	1,85%	2,06%		
17	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	67,57	-32,88%	0,34%	0,41%	0,35%				1,19%	1,79%	1,23%									
18	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	-42,31%	0,25%	0,41%	0,35%															
18	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	89,38	-46,60%	1,20%	0,41%	0,35%								5,13%	1,72%	1,31%					
18	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	65,96	-50,02%	0,10%	0,41%	0,35%				0,35%	1,79%	1,23%									
18	WRTIV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	94,95	-19,93%	0,49%	0,41%	0,35%											2,05%	1,85%	2,06%		
18	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	92,45	-23,63%	0,22%	0,41%	0,35%								0,94%	1,72%	1,31%					
18	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	25,37	-46,62%	0,68%	0,41%	0,83%	3,52%	1,75%	6,20%												
19	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	82,59	-36,53%	2,89%	0,41%	0,83%				10,14%	1,79%	3,24%									
18	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	95,24	-40,83%	0,17%	0,41%	0,83%											0,90%	1,85%	3,10%		
18	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	94,03	-50,20%	0,39%	0,41%	0,83%								1,66%	1,72%	4,13%					
19	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,53	-26,16%	0,49%	0,41%	0,83%								2,09%	1,72%	4,13%					
19	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	73,63	-33,40%	0,29%	0,41%	0,83%				1,02%	1,79%	3,24%									
19	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	77,61	-51,25%	0,59%	0,41%	0,83%				2,07%	1,79%	3,24%									
19	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	88,89	-52,61%	0,30%	0,41%	0,83%								0,85%	1,72%	4,13%					
19	INGA NA Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	N/A	-40,29%	0,46%	0,41%	0,83%																
19	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	97,32	-52,15%	0,76%	0,41%	0,83%											4,03%	1,85%	3,10%		
19	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	73,02	-31,19%	2,89%	0,41%	0,83%				10,14%	1,79%	3,24%									
19	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	99,30	-51,97%	0,43%	0,41%	0,83%											2,28%	1,85%	3,10%		
19	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	100,00	-39,14%	0,36%	0,41%	0,83%											1,91%	1,85%	3,10%		
19	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	19,90	-84,54%	0,22%	0,41%	0,83%	1,14%	1,75%	6,20%												
19	WLN FP Equity	Worldline SA Euronext	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	-28,87%	1,56%	0,41%	0,83%															
20	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	64,18	-40,25%	0,41%	0,41%	0,28%	2,12%	1,75%	1,34%												
20	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,76	-58,26%	0,21%	0,41%	0,28%											1,11%	1,85%	1,78%		
20	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	84,62	-41,61%	0,14%	0,41%	0,28%				0,40%	1,79%	0,93%									
20	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	78,36	-35,70%	1,27%	0,41%	0,28%				4,45%	1,79%	0,93%									
20	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	89,55	-37,70%	0,16%	0,41%	0,28%								0,68%	1,72%	0,89%					
20	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	97,80	-49,12%	0,63%	0,41%	0,28%											3,34%	1,85%	1,78%		
20	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	69,44	-42,10%	0,13%	0,41%	0,28%				0,46%	1,79%	0,93%									
20	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	94,03	-22,91%	0,06%	0,41%	0,28%								0,26%	1,72%	0,89%					
20	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	63,41	-47,70%	0,30%	0,41%	0,28%	1,03%	1,75%	1,34%												
20	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	47,22	-19,40%	0,51%	0,41%	0,28%	2,64%	1,75%	1,34%												
21	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100,00	-47,68%	0,10%	0,41%	0,28%											0,53%	1,85%	1,78%		
21	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	87,31	-34,96%	0,18%	0,41%	0,28%								0,73%	1,72%	0,89%					
21	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	94,44	-29,97%	0,15%	0,41%	0,28%								0,64%	1,72%	0,89%					
21	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	84,21	-17,01%	0,16%	0,41%	0,28%				0,36%	1,79%	0,93%									
21	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	83,58	-26,51%	0,31%	0,41%	0,28%				1,09%	1,79%	0,93%									
21	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	94,34	-64,06%	0,08%	0,41%	0,28%								0,34%	1,72%	0,89%					
21	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	62,69	-19,82%	0,20%	0,41%	0,28%	1,03%	1,75%	1,34%												
21	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	89,47	-29,89%	0,39%	0,41%	0,28%								1,66%	1,72%	0,89%					
21	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	76,92	-36,78%	0,06%	0,41%	0,28%				0,21%	1,79%	0,93%									
21	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	92,94	-56,43%	0,24%	0,41%	0,27%								1,02%	1,72%	0,71%					
22	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,77	-64,16%	0,12%	0,41%	0,27%								0,51%	1,72%	0,71%					
22	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	74,29	-27,99%	0,35%	0,41%	0,27%				1,21%	1,79%	2,23%									
22	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,59	-47,81%	0,19%	0,41%	0,27%											1,01%	1,85%	0,71%		
22	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	97,18	-38,14%	0,07%	0,41%	0,27%											0,37%	1,85%	0,71%		
22	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	95,20	-49,43%	0,13%	0,41%	0,27%											0,69%	1,85%	0,71%		
22	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	85,98	-60,10%	0,36%	0,41%	0,27%								1,34%	1,72%	0,71%					
22	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	40,96	-28,60%	0,08%	0,41%	0,27%	3,52%	1,75%	2,14%												
22	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities		GERMANY	94,81	-23,42%	0,62%	0,41%	0,43%											3,29%	1,85%	1,09%		
22	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	88,74	-49,50%	0,19%	0,41%	0,43%								0,81%	1,72%	1,28%					
22	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	97,84	-32,87%	0,29%	0,41%	0,43%											1,54%	1,85%	1,09%		
23	ENGI SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	96,54	-28,73%	0,15%	0,41%	0,43%											0,79%	1,85%	1,09%		
23	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	96,10	-38,44%	0,19%	0,41%	0,43%											1,01%	1,85%	1,09%		
23	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	91,77	-31,24%	1,60%	0,41%	0,43%								6,83%	1,72%	1,28%					
23	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	71,49	-38,12%	0,70%	0,41%	0,43%				2,46%	1,79%	3,99%									
23	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	86,58	-44,98%	0,22%	0,41%	0,43%								0,94%	1,72%	1,28%					
23	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	93,07	-22,34%	1,70%	0,41%	0,43%								7,26%	1,72%	1,28%					
23	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	96,97	-34,11%	0,16%	0,41%	0,43%											0,85%	1,85%	1,09%		
23	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	100,00	-22,74%	0,20%	0,41%	0,43%											1,06%	1,85%	1,09%		
23	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	54,98	-33,25%	0,47%	0,41%	0,43%	2,43%	1,75%	3,83%												
23	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	92,64	-23,43%	0,24%	0,41%	0,43%								1,02%	1,72%	1,28%					
24	SIV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	90,04	-41,82%	0,12%	0,41%	0,43%								0,51%	1,72%	1,28%					
24	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nationale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	99,13	-20,22%	0,22%	0,41%	0,43%											1,17%	1,85%	1,09%		
24	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-20,90%	0,14%	0,41%	0,43%															
24	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	49,35	-40,09%	0,30%	0,41%	0,43%	1,86%	1,75%	3,83%												
24	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	86,15	-41,98%	0,08%	0,41%	0,43%				0,28%	1,79%	3,99%									

							Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Environment (31/01/2020)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	64,1509	-61,13%	0,08%	0,41%	0,24%				0,202%	1,79%	0,99%						
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	79	-38,98%	0,07%	0,41%	0,24%				0,255%	1,79%	0,99%						
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	-19,78%	0,30%	0,41%	0,24%												
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	82,222	-34,59%	1,28%	0,41%	0,24%							5,81%	1,79%	1,65%			
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	55,556	-9,95%	0,20%	0,41%	0,24%	1,16%	1,75%	1,03%									
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	60,3774	-24,97%	0,05%	0,41%	0,24%	0,29%	1,75%	1,03%									
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	42,2222	-10,18%	0,05%	0,41%	0,24%	0,29%	1,75%	1,03%									
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	97,1698	-23,18%	0,05%	0,41%	0,24%										0,21%	1,79%	0,83%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	98,3838	-22,16%	0,21%	0,41%	0,24%										0,90%	1,79%	0,83%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	97,7778	-22,07%	0,64%	0,41%	0,24%										2,73%	1,79%	0,83%
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	85,5556	-16,77%	0,09%	0,41%	0,24%							0,41%	1,79%	1,65%			
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	77,36	-46,14%	0,19%	0,41%	0,24%				0,693%	1,79%	0,99%						
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	58,4906	-52,37%	0,08%	0,41%	0,24%	0,46%	1,75%	1,03%									
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	93,3333	-31,14%	0,11%	0,41%	0,24%										0,47%	1,79%	0,83%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	93,3333	-35,99%	0,07%	0,41%	0,24%										0,30%	1,79%	0,83%
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	86,6667	-24,42%	0,06%	0,41%	0,24%							0,27%	1,79%	1,65%			
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	95,56	-33,54%	0,64%	0,41%	0,24%										2,73%	1,79%	0,83%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	71,6981	-28,41%	0,04%	0,41%	0,24%				0,146%	1,79%	0,99%						
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-17,87%	0,16%	0,41%	0,24%												
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	14,444	-24,82%	0,07%	0,41%	0,24%	0,41%	1,75%	1,03%									
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	67,9245	-25,13%	0,31%	0,41%	0,24%				1,860%	1,79%	0,99%						
22	ACF FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	90,0099	-41,61%	0,15%	0,41%	0,46%										0,64%	1,79%	2,34%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	87,879	-42,97%	1,14%	0,41%	0,46%							5,17%	1,79%	1,56%			
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	89,83	-40,21%	0,49%	0,41%	0,46%							2,22%	1,79%	1,56%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	89,831	-37,32%	0,07%	0,41%	0,46%							0,32%	1,79%	1,56%			
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	100	-49,27%	0,26%	0,41%	0,46%										1,11%	1,79%	2,34%
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	54,24	-48,18%	0,84%	0,41%	0,46%	4,83%	1,75%	1,83%									
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	58,706	-26,31%	1,22%	0,41%	0,46%	1,22%	1,75%	1,83%									
29	EL FP Equity	Essilor Luxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	63,85	-29,80%	0,92%	0,41%	0,46%				3,355%	1,79%	2,80%						
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	87,037	-49,63%	0,08%	0,41%	0,46%							0,36%	1,79%	1,56%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	13,5593	-23,74%	0,45%	0,41%	0,46%	2,61%	1,75%	1,83%									
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	18,6441	-50,11%	0,30%	0,41%	0,46%	1,74%	1,75%	1,83%									
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-44,26%	0,20%	0,41%	0,46%												
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	60,606	-26,17%	0,54%	0,41%	0,46%				1,969%	1,79%	2,80%						
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	98,0392	-35,41%	0,78%	0,41%	0,46%										3,33%	1,79%	2,34%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	31,333	-20,00%	0,24%	0,41%	0,46%	1,39%	1,75%	1,83%									
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	78,79	-39,08%	0,99%	0,41%	0,46%				3,611%	1,79%	2,80%						
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuit	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	93,94	-31,29%	2,71%	0,41%	0,46%										11,57%	1,79%	2,34%
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	68,5185	-34,97%	0,43%	0,41%	0,46%				1,568%	1,79%	2,80%						
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-29,56%	0,16%	0,41%	0,46%												
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	94,4444	-33,88%	0,08%	0,41%	0,46%										0,34%	1,79%	2,34%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	81,359	-50,97%	0,25%	0,41%	0,46%							1,13%	1,79%	1,56%			
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-23,63%	0,04%	0,41%	0,46%												
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	88,136	-53,34%	0,22%	0,41%	0,46%							1,00%	1,79%	1,56%			
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	-31,91%	0,83%	0,41%	0,46%												
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	57,576	-47,39%	0,13%	0,41%	0,46%	0,87%	1,75%	1,83%									
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	86,4407	-52,45%	0,12%	0,41%	0,46%							0,54%	1,79%	1,56%			
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	82,0513	-6,72%	0,07%	0,41%	0,46%							0,32%	1,79%	1,56%			
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	88,1188	-47,79%	0,19%	0,41%	0,46%							0,86%	1,79%	1,56%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	98,1481	-59,74%	0,13%	0,41%	0,46%										0,55%	1,79%	2,34%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	27,119	-40,90%	0,13%	0,41%	0,46%	0,76%	1,75%	1,83%									
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	27,119	-48,74%	0,70%	0,41%	0,46%	4,06%	1,75%	1,83%									
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	77,451	-38,20%	0,15%	0,41%	0,46%				0,547%	1,79%	2,80%						
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	68,056	-54,59%	1,03%	0,41%	0,52%				3,756%	1,79%	1,48%						
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	71,077	-15,19%	0,26%	0,41%	0,52%				0,948%	1,79%	1,48%						
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	100	-10,30%	0,29%	0,41%	0,52%										1,07%	1,79%	1,30%
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	96,4286	-3,90%	0,05%	0,41%	0,52%										0,21%	1,79%	1,30%
58	CCEP LN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	94,4444	-41,88%	0,28%	0,41%	0,52%										1,30%	1,79%	1,30%
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	73,2143	26,42%	0,07%	0,41%	0,52%				0,255%	1,79%	1,48%						
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	97,9167	-16,40%	1,04%	0,41%	0,52%										4,44%	1,79%	1,30%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	-23,44%	0,11%	0,41%	0,52%												
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	71,5278	-28,01%	0,29%	0,41%	0,52%				0,912%	1,79%	1,48%						
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	75,6944	-30,81%	0,63%	0,41%	0,52%				2,298%	1,79%	1,48%						
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-34,16%	0,21%	0,41%	0,52%										0,90%	1,79%	1,30%
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	100	-29,64%	0,39%	0,41%	0,52%										1,66%	1,79%	1,30%
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	98,2143	-12,68%	0,11%	0,41%	0,52%										0,47%	1,79%	1,30%
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	81,9444	-21,42%	0,49%	0,41%	0,52%							2,23%	1,79%	5,18%			
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	78,5714	-12,44%	0,66%	0,41%	0,52%				2,407%	1,79%	1,48%						
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	80,769	-17,59%	1,66%	0,41%	0,52%							7,53%	1,79%	5,18%			
70	BHB GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	58,929	-47,43%	0,09%	0,41%	0,52%	0,29%	1,75%	10,82%									
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	96,5278	-7,62%	0,84%	0,41%	0,52%										3,39%	1,79%	1,30%
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	67,16	-13,17%	0,06%	0,41%	0,52%				0,219%	1,79%	1,48%						
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-20,20%	1,92%	0,41%	0,52%												
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	94,5313	-48,26%	0,68%	0,41%	0,53%										2,90%	1,79%	0,84%
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	98,4375	-41,72%	0,16%	0,41%	0,53%										0,68%	1,79%	0,84%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	74,5763	-47,44%	0,38%	0,41%	0,53%				1,386%	1,79%	2,11%						
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	98,31	-62,59%	0,13%	0,41%	0,53%										0,55%	1,79%	0,84%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	90,625	-50,27%	0,37%	0,41%	0,53%							1,68%	1,79%	4,22%			
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-49,68%	0,09%	0,41%	0,53%										0,38%	1,79%	0,84%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	66,6667	-51,62%	2,12%	0,41%	0,53%				8,461%	1,79%	2,11%						
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	97,6563	-4,45%	0,09%	0,41%	0,53%										0,38%	1,79%	0,84%
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	97,218	-52,55%	0,13%	0,41%	0,41%										0,55%	1,79%	3,51%
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	76,4977	-52,97%	0,13%	0,41%	0,41%				0,474%	1,79%	1,60%						
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	31,3304	-48,17%	0,19%	0,41%	0,41%	1,10%	1,75%	1,21%									
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	47,2595	-55,11%	0,04%	0,41%	0,41%	0,23%	1,75%	1,21%									
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	80,645	-48,63%	2,12%	0,41%	0,41%				7,732%	1,79%	1,60%						
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	89,0625	-27,04%	0,10%	0,41%	0,41%							0,45%	1,79%	1,35%			
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	91,2442	-44,99%	0,45%	0,41%	0,41%							2,04%	1,79%	1,35%			
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	97,6959	-49,94%	1,03%	0,41%	0,41%										4,40%	1,79%	3,51%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentar	Financials	Banks	SPAIN	8,134	-47,65%	0,72%	0,41%	0,41%							3,27%	1,79%	1,35%			
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	47,9545	-52,37%	0,10%	0,41%	0,41%	0,38%	1,75%	1,21%									
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	53,5188	-47,92%	1,36%	0,41%	0,41%	7,38%	1,75%	1,21%									
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	35,0245	-53,95%	0,08%	0,41%	0,41%	0,46%	1,75%	1,21%									
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	42,3898	-36,25%	0,04%	0,41%	0,41%	0,23%	1,75%	1,21%									
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	62,3568	-51,22%	0,09%	0,41%	0,41%				0,328%	1,79%	1,60%						
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	83,7971	-50,88%	1,24%	0,41%	0,41%							5,63%	1,79%	1,35%			
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	48,4452	-39,88%	0,22%	0,41%	0,41%	1,27%	1,75%	1,21%									
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	83,4101	-68,46%	0,06%	0,41%	0,41%							0,27%	1,79%	1,35%			
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	86,4157	-53,53%	0,13%	0,41%	0,41%							0,59%	1,79%	1,35%			
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	74,7196	-53,19%	0,30%	0,41%	0,41%				1,094%	1,79%	1,60%						
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	49,427	-48,10%	0,38%	0,41%	0,41%	2,30%	1,75%	1,21%									
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	92,949	-36,97%	0,72%	0,41%	0,41%							3,27%	1,79%	1,35%			
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	75,45	-53,84%	0,23%	0,41%	0,41%				0,839%	1,79%	1,60%						
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	79,2969	-38,64%	0,06%	0,41%	0,41%				0,219%	1,79%	1,60%						
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	21,88	-49,61%	0,18%	0,41%	0,41%	1,04%	1,75%	1,21%									
106	FBK IM Equity	Finecobank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	26,8412	-32,76%	0,19%	0,41%	0,41%	0,87%	1,75%	1,21%									
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	44,9219	-33,03%	0,17%	0,41%	0,41%	0,98%	1,75%	1,21%									
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	88,479	-42,57%	0,25%	0,41%	0,41%							1,13%	1,79%	1,35%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	87,0704	-57,11%	0,80%	0,41%	0,41%							3,63%	1,79%	1,35%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	92,7985	-43,90%	0,81%	0,41%	0,41%							3,68%	1,79%	1,35%			
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	98,854	-42,76%	0,39%	0,41%	0,41%										1,66%	1,79%	3,51%
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	67,7419	-33,90%	0,06%	0,41%	0,41%				0,219%	1,79%	1,60%						
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito F	Financials	Banks	ITALY	83,5938	-56,87%	0,12%	0,41%	0,41%							0,54%	1,79%	1,35%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs	Financials	Insurance	GERMANY	90,774	-48,19%	0,88%	0,41%	0,41%							1,09%	1,79%	1,35%	3,36%	1,79%	3,51%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	95,7447	-59,08%	0,08%	0,41%	0,41%										0,34%	1,79%	3,51%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	83,87	-40,87%	0,24%	0,41%	0,41%							1,09%	1,79%	1,35%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	80	-44,66%	0,13%	0,41%	0,41%				0,474%	1,79%	1,60%						
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	82,979	-49,66%	0,07%	0,41%	0,41%							0,32%	1,79%	1,35%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	35,02	-43,79%	0,41%	0,41%	0,41%	2,38%	1,75%	1,21%									
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	44,7005	-34,05%	0,13%	0,41%	0,41%	0,75%	1,75%	1,21%									

121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	62,5205	-55,46%	0,50%	0,41%	0,41%				1,823%	1,79%	1,60%						
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	19,1406	-50,47%	0,55%	0,41%	0,41%	3,19%	1,75%	1,31%									
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	71,36	-50,67%	0,08%	0,41%	0,41%				0,292%	1,79%	1,60%						
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	70,7031	-36,27%	1,63%	0,41%	0,41%				5,945%	1,79%	1,60%						
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	58,639	-12,49%	0,10%	0,41%	0,37%	0,58%	1,75%	1,04%									
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	85,3846	-37,32%	0,10%	0,41%	0,37%							0,45%	1,79%	3,49%			
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	75,385	-5,88%	0,14%	0,41%	0,37%				0,511%	1,79%	1,74%						
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-20,86%	0,39%	0,41%	0,37%												
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	39,231	-44,65%	0,46%	0,41%	0,37%	2,67%	1,75%	1,04%									
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	31,538	-45,81%	0,23%	0,41%	0,37%	1,33%	1,75%	1,04%									
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-14,18%	0,24%	0,41%	0,37%												
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	58,1152	-45,49%	0,06%	0,41%	0,37%	0,35%	1,75%	1,04%									
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	69,6335	-30,61%	0,91%	0,41%	0,37%				3,319%	1,79%	1,74%						
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	99,2308	-35,30%	0,38%	0,41%	0,37%										1,62%	1,79%	6,97%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	70,681	-19,22%	0,10%	0,41%	0,37%				0,365%	1,79%	1,74%						
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	80,6283	3,36%	0,22%	0,41%	0,37%				0,802%	1,79%	1,74%						
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	34,031	-17,46%	0,11%	0,41%	0,37%	0,64%	1,75%	1,04%									
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-19,04%	2,59%	0,41%	0,37%												
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	56,0209	-23,08%	0,20%	0,41%	0,37%	1,16%	1,75%	1,04%									
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-21,95%	0,13%	0,41%	0,37%												
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-22,28%	0,15%	0,41%	0,37%												
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	29,231	-29,14%	0,29%	0,41%	0,37%	1,68%	1,75%	1,04%									
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	92,6702	-60,92%	0,17%	0,41%	0,37%							0,77%	1,79%	3,49%			
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	46,8085	-57,10%	0,10%	0,41%	0,35%	0,58%	1,75%	1,25%									
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	72,2222	-37,30%	0,25%	0,41%	0,35%				0,912%	1,79%	1,60%						
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	7,3171	-75,95%	0,13%	0,41%	0,35%	0,75%	1,75%	1,25%									
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	100,00	-62,77%	1,60%	0,41%	0,35%										6,83%	1,79%	1,44%
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	87,5	-32,37%	0,22%	0,41%	0,35%							1,00%	1,79%	2,06%			
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	100	-30,37%	0,06%	0,41%	0,35%										0,26%	1,79%	1,44%
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	16,162	-56,72%	0,23%	0,41%	0,35%	1,33%	1,75%	1,25%									
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	58,3333	-41,22%	0,20%	0,41%	0,35%	1,16%	1,75%	1,25%									
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	63,8298	-38,98%	0,17%	0,41%	0,35%				0,620%	1,79%	1,60%						
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	73,171	-35,81%	0,17%	0,41%	0,35%				0,620%	1,79%	1,60%						
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	100,00	-40,95%	0,21%	0,41%	0,35%										0,90%	1,79%	1,44%
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	38,8889	-49,47%	0,40%	0,41%	0,35%	2,32%	1,75%	1,25%									
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	95,9596	-41,15%	0,06%	0,41%	0,35%										0,26%	1,79%	1,44%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	68,75	-46,39%	0,07%	0,41%	0,35%				0,255%	1,79%	1,60%						
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	58	-41,33%	0,70%	0,41%	0,35%	4,06%	1,75%	1,25%									
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	98	-53,28%	0,19%	0,41%	0,35%										0,81%	1,79%	1,44%
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	51,0638	-42,56%	0,34%	0,41%	0,35%	1,97%	1,75%	1,25%									
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	89,3617	-55,94%	0,06%	0,41%	0,35%							0,27%	1,79%	2,06%			
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	86,111	-47,68%	0,09%	0,41%	0,35%							0,41%	1,79%	2,06%			
163	G1A GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	39,394	-47,02%	0,16%	0,41%	0,35%	0,93%	1,75%	1,25%									
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	41,6667	-58,13%	0,05%	0,41%	0,35%	0,29%	1,75%	1,25%									
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	93,617	-35,15%	0,23%	0,41%	0,35%										0,98%	1,79%	1,44%
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-36,74%	0,08%	0,41%	0,35%												
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-16,85%	0,12%	0,41%	0,35%												
168	KBX GY Equity	Knorr-Bremse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	61,616	-8,73%	0,46%	0,41%	0,35%				1,678%	1,79%	1,60%						
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	90,9091	-32,75%	0,48%	0,41%	0,35%							2,18%	1,79%	2,06%			
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	56,7568	-58,07%	0,09%	0,41%	0,35%	0,52%	1,75%	1,25%									
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	95,83	-60,26%	0,29%	0,41%	0,35%										1,24%	1,79%	1,44%
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	72,917	-42,26%	0,08%	0,41%	0,35%				0,292%	1,79%	1,60%						
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	60,6061	-34,24%	0,13%	0,41%	0,35%				0,474%	1,79%	1,60%						
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	43,24	-39,55%	0,14%	0,41%	0,35%	0,81%	1,75%	1,25%									
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	89,1892	-63,59%	1,01%	0,41%	0,35%							4,58%	1,79%	2,06%			
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	58,3333	-30,04%	1,32%	0,41%	0,35%	7,65%	1,75%	1,25%									
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	94,5946	-43,04%	1,81%	0,41%	0,35%										7,73%	1,79%	1,44%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	96,23	-21,17%	0,09%	0,41%	0,35%										0,38%	1,79%	1,44%
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	78,3784	-32,88%	0,34%	0,41%	0,35%				1,240%	1,79%	1,60%						
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	-42,31%	0,25%	0,41%	0,35%												
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	91,6667	-46,60%	1,20%	0,41%	0,35%							5,44%	1,79%	2,06%			
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	68,0851	-50,02%	0,10%	0,41%	0,35%				0,365%	1,79%	1,60%						
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	88,8889	-19,93%	0,49%	0,41%	0,35%							2,22%	1,79%	2,06%			
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	95,283	-23,63%	0,22%	0,41%	0,35%										0,94%	1,79%	1,44%
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	2,985	-46,62%	0,68%	0,41%	0,83%	3,94%	1,75%	6,47%									
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	80,0995	-36,53%	2,89%	0,41%	0,83%				10,540%	1,79%	4,13%						
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	87,302	-40,83%	0,17%	0,41%	0,83%							0,77%	1,79%	2,48%			
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	99,5025	-50,20%	0,39%	0,41%	0,83%										1,66%	1,79%	4,13%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	88,5572	-26,16%	0,49%	0,41%	0,83%							2,22%	1,79%	2,48%			
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	70,1493	-33,40%	0,29%	0,41%	0,83%				1,058%	1,79%	4,13%						
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	87,0647	-51,25%	0,59%	0,41%	0,83%							2,68%	1,79%	2,48%			
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	84,127	-52,61%	0,20%	0,41%	0,83%							0,91%	1,79%	2,48%			
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-40,29%	0,48%	0,41%	0,83%												
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	97,3214	-52,15%	0,76%	0,41%	0,83%										3,24%	1,79%	4,13%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	63,4921	-31,19%	2,89%	0,41%	0,83%				10,540%	1,79%	4,13%						
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	93,035	-51,97%	0,43%	0,41%	0,83%							1,95%	1,79%	2,48%			
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	93,6508	-39,14%	0,36%	0,41%	0,83%										1,54%	1,79%	4,13%
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	36,3184	-48,54%	0,22%	0,41%	0,83%	1,27%	1,75%	6,47%									
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	-28,87%	1,56%	0,41%	0,83%												
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	79,1045	-40,25%	0,41%	0,41%	0,28%				1,495%	1,79%	0,89%						
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	94,0299	-58,26%	0,21%	0,41%	0,28%										0,90%	1,79%	1,78%
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	26,9231	-41,61%	0,14%	0,41%	0,28%	0,81%	1,75%	0,93%									
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	44,7761	-35,70%	1,27%	0,41%	0,28%	7,36%	1,75%	0,93%									
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	76,866	-37,70%	0,16%	0,41%	0,28%				0,584%	1,79%	0,89%						
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	78,571	-49,12%	0,63%	0,41%	0,28%				2,298%	1,79%	0,89%						
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	66,6667	-42,10%	0,13%	0,41%	0,28%				0,474%	1,79%	0,89%						
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	88,806	-22,91%	0,06%	0,41%	0,28%							0,27%	1,79%	1,34%			
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	35,821	-47,70%	0,20%	0,41%	0,28%	1,16%	1,75%	0,93%									
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	47,222	-19,40%	0,51%	0,41%	0,28%	2,95%	1,75%	0,93%									
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	-47,68%	0,10%	0,41%	0,28%										0,43%	1,79%	1,78%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	67,164	-34,96%	0,18%	0,41%	0,28%				0,656%	1,79%	0,89%						
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	91,6667	-29,97%	0,15%	0,41%	0,28%							0,68%	1,79%	1,34%			
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	68,4211	-37,01%	0,16%	0,41%	0,28%				0,584%	1,79%	0,89%						
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	82,836	-26,51%	0,31%	0,41%	0,28%							1,41%	1,79%	1,34%			
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	90,566	-64,06%	0,08%	0,41%	0,28%							0,36%	1,79%	1,34%			
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	47,7612	-19,82%	0,20%	0,41%	0,28%	1,16%	1,75%	0,93%									
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	94,7368	-29,89%	0,39%	0,41%	0,28%										1,66%	1,79%	1,78%
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	53,846	-36,78%	0,06%	0,41%	0,28%	0,35%	1,75%	0,93%									
219	AT1 GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	85,5932	-56,43%	0,24%	0,41%	0,27%							1,09%	1,79%	0,54%			
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	88,1356	-64,16%	0,12%	0,41%	0,27%							0,54%	1,79%	0,54%			
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	76,836	-27,99%	0,35%	0,41%	0,27%				1,276%	1,79%	2,14%						
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	98,8701	-47,81%	0,19%	0,41%	0,27%										0,81%	1,79%	1,07%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	99,435	-38,14%	0,07%	0,41%	0,27%										0,30%	1,79%	1,07%
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	91,53	-49,43%	0,13%	0,41%	0,27%							0,59%	1,79%	0,54%			
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	84,463	-60,10%	0,36%	0,41%	0,27%							1,63%	1,79%	0,54%			
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	26,84	-28,60%	0,68%	0,41%	0,27%	3,94%	1,75%	2,23%									
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	96,97	-23,42%	0,62%	0,41%	0,43%										2,65%	1,79%	1,09%
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	89,6104	-49,50%	0,19%	0,41%	0,43%							0,86%	1,79%	1,28%			
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	98,2684	-32,87%	0,29%	0,41%	0,43%										1,24%	1,79%	1,09%
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	97,8355	-28,73%	0,15%	0,41%	0,43%										0,64%	1,79%	1,09%
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	93,0736	-38,44%	0,19%	0,41%	0,43%							0,86%	1,79%	1,28%			
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	90,9091	-31,24%	1,60%	0,41%	0,43%							7,26%	1,79%	1,28%			
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	77,0563	-38,12%	0,70%	0,41%	0,43%				2,553%	1,79%	2,55%						
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	79,6537	-44,98%	0,22%	0,41%	0,43%				0,802%	1,79%	2,55%						
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	95,24	-22,34%	1,70%	0,41%	0,43%										7,26%	1,79%	1,09%
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	88,3117	-34,11%	0,16%	0,41%	0,43%							0,73%	1,79%	1,28%			
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	100	-22,74%	0,20%	0,41%	0,43%										0,85%	1,79%	1,09%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	51,082	-35,25%	0,47%	0,41%	0,43%	2,72%	1,75%	7,99%									
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	86,1472	-23,43%	0,24%	0,41%	0,43%							1,09%	1,79%	1,28%			
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	93,9394	-41,82%	0,12%	0,41%	0,43%										0,51%	1,79%	1,09%
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	92,2078	-20,22%	0,22%	0,41%	0,43%							1,00%	1,79%	1,28%			
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-20,90%	0,14%	0,41%	0,43%												
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	70,9957	-40,09%	0,36%	0,41%	0,43%				1,313%	1,79%	2,55%						
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	93,51	-41,98%	0,08%	0,41%	0,43%										0,34%	1,79%	1,09%

Données Sustainalytics Score Social

								Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Social (31/01/2020)	Return	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	44,3396	-61,33%	0,08%	0,41%	0,24%	0,39%	1,75%	0,74%									
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	25	-38,98%	0,07%	0,41%	0,24%	0,34%	1,75%	0,74%									
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	-19,78%	0,30%	0,41%	0,24%												
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	100	-34,55%	1,28%	0,41%	0,24%										6,63%	1,79%	0,99%
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	48,8889	-9,95%	0,20%	0,41%	0,24%	0,97%	1,75%	0,74%									
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	37,7358	-24,97%	0,05%	0,41%	0,24%	0,24%	1,75%	0,74%									
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	56,6667	-10,18%	0,05%	0,41%	0,24%	0,24%	1,75%	0,74%									
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	99,0566	-23,18%	0,05%	0,41%	0,24%										0,26%	1,79%	0,99%
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	94,44444	-22,36%	0,21%	0,41%	0,24%							0,90%	1,79%	2,48%			
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	93,3333	-22,07%	0,64%	0,41%	0,24%							2,76%	1,79%	2,48%			
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	74,4444	-16,77%	0,09%	0,41%	0,24%				0,33%	1,79%	0,99%						
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	69,81	-46,14%	0,19%	0,41%	0,24%				0,71%	1,79%	0,99%						
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	55,6604	-52,37%	0,08%	0,41%	0,24%	0,39%	1,75%	0,74%									
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	98,8889	-31,14%	0,11%	0,41%	0,24%										0,57%	1,79%	0,99%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	98,8889	-35,99%	0,07%	0,41%	0,24%										0,36%	1,79%	0,99%
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	75,5556	-24,42%	0,06%	0,41%	0,24%				0,22%	1,79%	0,99%						
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	95,56	-33,54%	0,64%	0,41%	0,24%										3,31%	1,79%	0,99%
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	77,3585	-28,41%	0,04%	0,41%	0,24%				0,15%	1,79%	0,99%						
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-17,87%	0,16%	0,41%	0,24%												
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	25,556	-24,82%	0,07%	0,41%	0,24%	0,34%	1,75%	0,74%									
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	81,1321	-25,15%	0,51%	0,41%	0,24%				1,89%	1,79%	0,99%						
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	99,0099	-43,61%	0,15%	0,41%	0,44%										0,78%	1,79%	1,75%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	63,636	-42,97%	1,14%	0,41%	0,44%	5,51%	1,75%	1,46%									
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	88,14	-40,21%	0,49%	0,41%	0,44%							2,11%	1,79%	2,34%			
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	88,136	-37,32%	0,07%	0,41%	0,44%							0,30%	1,79%	2,34%			
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	38,889	-49,27%	0,26%	0,41%	0,44%	1,26%	1,75%	1,46%									
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	49,15	-48,38%	0,84%	0,41%	0,44%	4,06%	1,75%	1,46%									
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	49,751	-26,31%	0,21%	0,41%	0,44%	1,02%	1,75%	1,46%									
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	80,77	-29,80%	0,92%	0,41%	0,44%				3,41%	1,79%	3,51%						
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	33,3333	-49,63%	0,08%	0,41%	0,44%	0,39%	1,75%	1,46%									
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	66,1017	-23,74%	0,45%	0,41%	0,44%				1,67%	1,79%	3,51%						
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	77,9661	-50,11%	0,30%	0,41%	0,44%				1,11%	1,79%	3,51%						
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-44,26%	0,20%	0,41%	0,44%												
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	90,909	-26,17%	0,54%	0,41%	0,44%							2,33%	1,79%	2,34%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	95,098	-35,41%	0,78%	0,41%	0,44%										4,04%	1,79%	1,75%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	44,776	-20,00%	0,24%	0,41%	0,44%	1,16%	1,75%	1,46%									
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	100	-39,08%	0,99%	0,41%	0,44%										5,13%	1,79%	1,75%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	72,73	-31,29%	2,71%	0,41%	0,44%				10,06%	1,79%	3,51%						
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	92,5926	-34,97%	0,43%	0,41%	0,44%							1,85%	1,79%	2,34%			
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-29,56%	0,16%	0,41%	0,44%												
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	96,2963	-33,88%	0,08%	0,41%	0,44%										0,41%	1,79%	1,75%
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	96,6102	-50,97%	0,25%	0,41%	0,44%										1,29%	1,79%	1,75%
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-25,63%	0,04%	0,41%	0,44%												
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	94,915	-53,34%	0,22%	0,41%	0,44%										1,14%	1,79%	1,75%
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	-31,91%	0,83%	0,41%	0,44%												
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	48,485	-47,39%	0,15%	0,41%	0,44%	0,73%	1,75%	1,46%									
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	47,4576	-52,41%	0,12%	0,41%	0,44%	0,58%	1,75%	1,46%									
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	92,3077	-6,72%	0,07%	0,41%	0,44%							0,30%	1,79%	2,34%			
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	90,099	-47,79%	0,19%	0,41%	0,44%							0,82%	1,79%	2,34%			
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	98,1481	-59,74%	0,13%	0,41%	0,44%										0,67%	1,79%	1,75%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	33,898	-40,90%	0,13%	0,41%	0,44%	0,63%	1,75%	1,46%									
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	33,898	-48,74%	0,70%	0,41%	0,44%	3,38%	1,75%	1,46%									
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	99,02	-38,20%	0,15%	0,41%	0,44%										0,78%	1,79%	1,75%
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	57,639	-54,59%	1,03%	0,41%	0,52%	4,98%	1,75%	2,70%									
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	76,923	-15,19%	0,26%	0,41%	0,52%				0,96%	1,79%	1,73%						
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	91,0714	-10,30%	0,25%	0,41%	0,52%							1,08%	1,79%	1,73%			
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	82,1429	-5,96%	0,05%	0,41%	0,52%				0,19%	1,79%	1,73%						
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	93,0556	-41,88%	0,28%	0,41%	0,52%							1,21%	1,79%	1,73%			
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	64,2857	26,42%	0,07%	0,41%	0,52%				0,26%	1,79%	1,73%						
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	99,3056	-16,48%	1,04%	0,41%	0,52%										5,39%	1,79%	5,18%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	-29,44%	0,11%	0,41%	0,52%												
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	88,1944	-28,01%	0,25%	0,41%	0,52%							1,08%	1,79%	1,73%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	88,1944	-30,81%	0,63%	0,41%	0,52%							2,71%	1,79%	1,73%			
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	84,615	-34,36%	0,21%	0,41%	0,52%				0,78%	1,79%	1,73%						
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	84,615	-29,64%	0,39%	0,41%	0,52%				1,45%	1,79%	1,73%						
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	76,7857	-12,66%	0,11%	0,41%	0,52%				0,41%	1,79%	1,73%						
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	47,9167	-21,42%	0,49%	0,41%	0,52%	2,37%	1,75%	2,70%									
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	57,1429	-12,44%	0,66%	0,41%	0,52%	3,19%	1,75%	2,70%									
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	88,462	-17,59%	1,66%	0,41%	0,52%							7,15%	1,79%	1,73%			
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	92,857	-47,43%	0,05%	0,41%	0,52%							0,22%	1,79%	1,73%			
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	95,1389	-27,62%	0,84%	0,41%	0,52%										4,35%	1,79%	5,18%
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	29,86	-15,17%	0,06%	0,41%	0,52%	0,29%	1,75%	2,70%									
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-20,20%	1,92%	0,41%	0,52%												
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	89,0625	-48,26%	0,68%	0,41%	0,53%							2,93%	1,79%	2,11%			
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	98,4375	-41,72%	0,16%	0,41%	0,53%										0,83%	1,79%	1,41%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	84,7458	-47,44%	0,38%	0,41%	0,53%							1,64%	1,79%	2,11%			
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	94,92	-62,59%	0,13%	0,41%	0,53%										0,67%	1,79%	1,41%
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	79,688	-50,27%	0,37%	0,41%	0,53%				1,37%	1,79%	1,41%						
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-49,68%	0,09%	0,41%	0,53%										0,47%	1,79%	1,41%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	84,6154	-51,62%	2,32%	0,41%	0,53%				8,61%	1,79%	1,41%						
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	82,8125	-4,45%	0,09%	0,41%	0,53%				0,33%	1,79%	1,41%						
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	94,599	-52,57%	0,13%	0,41%	0,41%							0,56%	1,79%	1,35%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	76,0369	-52,97%	0,13%	0,41%	0,41%				0,48%	1,79%	2,19%						
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	29,4931	-48,17%	0,19%	0,41%	0,41%	0,92%	1,75%	1,41%									
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	57,4468	-55,11%	0,04%	0,41%	0,41%	0,19%	1,75%	1,41%									
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	89,862	-48,63%	2,12%	0,41%	0,41%							9,13%	1,79%	1,35%			
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	81,6406	-27,94%	0,10%	0,41%	0,41%				0,37%	1,79%	2,19%						
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	78,8018	-44,99%	0,45%	0,41%	0,41%				1,67%	1,79%	2,19%						
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	97,235	-49,94%	1,03%	0,41%	0,41%										5,33%	1,79%	1,95%
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	85,27	-47,65%	0,72%	0,41%	0,41%							3,10%	1,79%	1,35%			
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	19,3126	-52,37%	0,10%	0,41%	0,41%	0,48%	1,75%	1,41%									
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	71,1948	-47,92%	1,36%	0,41%	0,41%				5,05%	1,79%	2,19%						
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	42,7169	-53,95%	0,08%	0,41%	0,41%	0,39%	1,75%	1,41%									
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	88,707	-36,25%	0,04%	0,41%	0,41%							0,17%	1,79%	1,35%			
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	74,9591	-51,22%	0,09%	0,41%	0,41%				0,33%	1,79%	2,19%						
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	48,9362	-50,88%	1,24%	0,41%	0,41%	6,00%	1,75%	1,41%									
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	95,4173	-39,88%	0,22%	0,41%	0,41%										1,14%	1,79%	1,95%
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	91,7051	-68,46%	0,06%	0,41%	0,41%							0,26%	1,79%	1,35%			
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	90,0164	-53,53%	0,13%	0,41%	0,41%							0,56%	1,79%	1,35%			
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	73,6498	-53,19%	0,30%	0,41%	0,41%				1,11%	1,79%	2,19%						
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	52,373	-48,10%	0,38%	0,41%	0,41%	1,84%	1,75%	1,41%									
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	96,484	-36,97%	0,72%	0,41%	0,41%										3,73%	1,79%	1,95%
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	97,709	-53,84%	0,23%	0,41%	0,41%										1,19%	1,79%	1,95%
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	97,2656	-38,64%	0,06%	0,41%	0,41%										0,31%	1,79%	1,95%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	63,67	-49,61%	0,18%	0,41%	0,41%	0,87%	1,75%	1,41%									
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	30,4419	-32,76%	0,15%	0,41%	0,41%	0,73%	1,75%	1,41%									
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	48,8281	-35,03%	0,17%	0,41%	0,41%	0,82%	1,75%	1,41%									
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	92,627	-42,57%	0,25%	0,41%	0,41%							1,08%	1,79%	1,35%			
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	93,126	-57,11%	0,80%	0,41%	0,41%							3,45%	1,79%	1,35%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	99,1817	-45,90%	0,81%	0,41%	0,41%										4,19%	1,79%	1,95%
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	78,7234	-42,76%	0,39%	0,41%	0,41%				1,45%	1,79%	2,19%						
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	100	-33,90%	0,06%	0,41%	0,41%										0,31%	1,79%	1,95%
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	99,6094	-56,87%	0,12%	0,41%	0,41%										0,62%	1,79%	1,95%
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	90,783	-48,19%	0,88%	0,41%	0,41%							3,79%	1,79%	1,35%			
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	68,5761	-59,08%	0,08%	0,41%	0,41%				0,30%	1,79%	2,19%						
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	94,01	-40,87%	0,24%	0,41%	0,41%							1,03%	1,79%	1,35%			
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	96	-44,66%	0,13%	0,41%	0,41%										0,67%	1,79%	1,95%
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	91,653	-49,66%	0,07%	0,41%	0,41%							0,30%	1,79%	1,35%			
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	37,79	-43,75%	0,41%	0,41%	0,41%	1,98%	1,75%	1,41%									
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	93,0876	-54,05%	0,13%	0,41%	0,41%							0,56%	1,79%	1,35%			

121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	63,502	-55.46%	0.50%	0.41%	0.41%	2.42%	1.75%	1.41%												
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	10,176	-50.47%	0.53%	0.41%	0.41%	2.69%	1.75%	1.41%												
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	87,07	-50.67%	0.08%	0.41%	0.41%							0.34%	1.79%	1.39%						
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	51,171	-36.27%	1.63%	0.41%	0.41%	7.88%	1.75%	1.41%												
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	85,86	-12.49%	0.10%	0.41%	0.37%							0.43%	1.79%	6.97%						
126	IHM FP Equity	BioMarieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	96,153	-37.32%	0.10%	0.41%	0.37%												0.52%	1.79%	1.74%	
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	61,84	-5.08%	0.14%	0.41%	0.37%	0.68%	1.75%	1.04%												
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-20.80%	0.29%	0.41%	0.37%															
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	52,30	-44.65%	0.60%	0.41%	0.37%	2.22%	1.75%	1.04%												
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	36,92	-45.81%	0.23%	0.41%	0.37%	1.11%	1.75%	1.04%												
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-14.18%	0.24%	0.41%	0.37%															
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	38,219	-45.49%	0.06%	0.41%	0.37%	0.29%	1.75%	1.04%												
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	52,35	-30.61%	0.91%	0.41%	0.37%	4.40%	1.75%	1.04%												
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	99,230	-35.30%	0.38%	0.41%	0.37%												1.93%	1.79%	1.74%	
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	97,90	-19.22%	0.10%	0.41%	0.37%												0.52%	1.79%	1.74%	
136	ORNBV FH Equity	Orion Oy	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	71,727	3.36%	0.22%	0.41%	0.37%				0.82%	1.79%	3.49%									
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	62,30	-17.46%	0.11%	0.41%	0.37%	0.53%	1.75%	1.04%												
138	REC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-19.04%	2.59%	0.41%	0.37%															
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	95,28	-23.08%	0.20%	0.41%	0.37%												1.04%	1.79%	1.74%	
140	SRTJ GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-21.95%	0.13%	0.41%	0.37%															
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-22.28%	0.13%	0.41%	0.37%															
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	32,30	-29.14%	0.29%	0.41%	0.37%	1.40%	1.75%	1.04%												
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	71,82	-60.92%	0.17%	0.41%	0.37%				0.63%	1.79%	3.49%									
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	97,87	-57.10%	0.10%	0.41%	0.35%												0.52%	1.79%	1.80%	
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	69,44	-37.30%	0.25%	0.41%	0.35%				0.93%	1.79%	1.20%									
146	AER LN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	1	-75.95%	0.13%	0.41%	0.35%	0.63%	1.75%	1.88%												
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	83,33	-62.77%	1.60%	0.41%	0.35%				5.94%	1.79%	1.20%									
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	81,25	-32.37%	0.22%	0.41%	0.35%				0.82%	1.79%	1.20%									
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	72,97	-30.37%	0.60%	0.41%	0.35%				0.22%	1.79%	1.20%									
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	60,60	-56.72%	0.23%	0.41%	0.35%	1.11%	1.75%	1.88%												
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	72,222	-41.22%	0.20%	0.41%	0.35%				0.74%	1.79%	1.20%									
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	82,978	-38.98%	0.17%	0.41%	0.35%				0.63%	1.79%	1.20%									
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	92,68	-35.81%	0.17%	0.41%	0.35%							0.71%	1.79%	1.44%						
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	98,65	-40.95%	0.21%	0.41%	0.35%												1.09%	1.79%	1.80%	
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	61,111	-49.47%	0.40%	0.41%	0.35%	1.93%	1.75%	1.88%												
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	96,969	-41.15%	0.06%	0.41%	0.35%												0.31%	1.79%	1.80%	
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	43,75	-46.39%	0.67%	0.41%	0.35%	0.34%	1.75%	1.88%												
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	52	-41.33%	0.70%	0.41%	0.35%	3.39%	1.75%	1.88%												
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	97	-53.28%	0.17%	0.41%	0.35%												0.98%	1.79%	1.80%	
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	29,787	-42.36%	0.34%	0.41%	0.35%	1.64%	1.75%	1.88%												
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	91,499	-55.94%	0.60%	0.41%	0.35%							0.26%	1.79%	1.44%						
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	100	-47.08%	0.09%	0.41%	0.35%												0.47%	1.79%	1.80%	
163	GIA GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	90,90	-47.02%	0.16%	0.41%	0.35%							0.09%	1.79%	1.44%						
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	73,77	-58.13%	0.05%	0.41%	0.35%				0.19%	1.79%	1.20%									
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	80,85	-35.15%	0.23%	0.41%	0.35%				0.85%	1.79%	1.20%									
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-36.74%	0.08%	0.41%	0.35%															
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-16.85%	0.12%	0.41%	0.35%															
168	KHS GY Equity	Krones AG	Industrials	Machinery	GERMANY	65,65	-8.73%	0.46%	0.41%	0.35%				1.71%	1.79%	1.20%									
169	KNEBV FH Equity	Kone Oy	Industrials	Machinery	FINLAND	86,868	-32.75%	0.48%	0.41%	0.35%							2.07%	1.79%	1.44%						
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	86,496	-58.05%	0.09%	0.41%	0.35%							0.39%	1.79%	1.44%						
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	93,57	-60.26%	0.23%	0.41%	0.35%							1.25%	1.79%	1.44%						
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	100	-42.26%	0.08%	0.41%	0.35%												0.41%	1.79%	1.80%	
173	NELES FH Equity	Neles Oy	Industrials	Machinery	FINLAND	79,79	-34.24%	0.13%	0.41%	0.35%				0.48%	1.79%	1.20%									
174	PIRC IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	64,86	-39.55%	0.14%	0.41%	0.35%				0.52%	1.79%	1.20%									
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	85,135	-63.39%	1.01%	0.41%	0.35%							4.35%	1.79%	1.44%						
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	77,083	-30.04%	1.22%	0.41%	0.35%				4.90%	1.79%	1.20%									
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	97,297	-41.04%	1.81%	0.41%	0.35%												9.37%	1.79%	1.80%	
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	98,11	-21.17%	0.09%	0.41%	0.35%												0.47%	1.79%	1.80%	
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	29,729	-32.88%	0.24%	0.41%	0.35%	1.64%	1.75%	1.88%												
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	-42.31%	0.23%	0.41%	0.35%															
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	89,583	-46.60%	1.20%	0.41%	0.35%							5.17%	1.79%	1.44%						
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	61,781	-30.02%	0.10%	0.41%	0.35%	0.48%	1.75%	1.88%												
183	WRT1V FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	93,974	-19.93%	0.49%	0.41%	0.35%							2.11%	1.79%	1.44%						
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	87,738	-23.63%	0.22%	0.41%	0.35%							0.95%	1.79%	1.44%						
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	41,284	-46.62%	0.68%	0.41%	0.83%	3.29%	1.75%	4.32%												
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	85,573	-36.53%	2.89%	0.41%	0.83%							12.45%	1.79%	4.13%						
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	98,41	-40.83%	0.17%	0.41%	0.83%												0.88%	1.79%	4.13%	
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	78,60	-50.20%	0.39%	0.41%	0.83%				1.45%	1.79%	3.10%									
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	93,03	-26.16%	0.49%	0.41%	0.83%							2.11%	1.79%	4.13%						
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	83,582	-33.40%	0.29%	0.41%	0.83%				1.08%	1.79%	3.10%									
191	EDEN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	47,263	-51.25%	0.59%	0.41%	0.83%	2.85%	1.75%	4.32%												
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	82,54	-52.61%	0.20%	0.41%	0.83%				0.74%	1.79%	3.10%									
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-40.29%	0.48%	0.41%	0.83%															
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	87,5	-52.15%	0.76%	0.41%	0.83%							3.27%	1.79%	4.13%						
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	79,365	-31.19%	2.89%	0.41%	0.83%				10.72%	1.79%	3.10%									
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	99,30	-51.97%	0.43%	0.41%	0.83%												2.23%	1.79%	4.13%	
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	100	-29.14%	0.36%	0.41%	0.83%												1.86%	1.79%	4.13%	
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	38,80	-48.54%	0.22%	0.41%	0.83%	1.04%	1.75%	4.32%												
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	-28.87%	1.56%	0.41%	0.83%															
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	55,23	-40.25%	0.41%	0.41%	0.28%	1.95%	1.75%	1.86%												
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	91,044	-58.20%	0.21%	0.41%	0.28%							0.90%	1.79%	0.89%						
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	92,107	-41.61%	0.14%	0.41%	0.28%							0.60%	1.79%	0.89%						
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	96,268	-35.39%	1.27%	0.41%	0.28%												6.58%	1.79%	1.07%	
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	89,55	-37.30%	0.10%	0.41%	0.28%							0.69%	1.79%	0.89%						
205	1CO GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	100	-49.12%	0.63%	0.41%	0.28%												3.29%	1.79%	1.07%	
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	80,35	-42.10%	0.13%	0.41%	0.28%				0.48%	1.79%	1.07%									
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	94,77	-22.91%	0.60%	0.41%	0.28%												0.31%	1.79%	1.07%	
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	79,85	-47.70%	0.20%	0.41%	0.28%				0.74%	1.79%	1.07%									
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	25	-19.40%	0.51%	0.41%	0.28%	2.47%	1.75%	1.86%												
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,018	-47.68%	0.10%	0.41%	0.28%												0.52%	1.79%	1.07%	
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	94,01	-34.96%	0.18%	0.41%	0.28%							0.78%	1.79%	0.89%						
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	86,111	-29.97%	0.15%	0.41%	0.28%							0.65%	1.79%	0.89%						
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	89,473	-37.01%	0.10%	0.41%	0.28%							0.69%	1.79%	0.89%						
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	73,10	-26.51%	0.31%	0.41%	0.28%				1.15%	1.79%	1.07%									
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	96,22	-64.06%	0.08%	0.41%	0.28%												0.41%	1.79%	1.07%	
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	67,164	-19.82%	0.20%	0.41%	0.28%				0.74%	1.79%	1.07%									
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oy	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	57,894	-29.89%	0.39%	0.41%	0.28%	1.89%	1.75%	1.86%												
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	84,61	-36.78%	0.06%	0.41%	0.28%				0.22%	1.79%	1.07%									
219	ATL GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	96,327	-56.43%	0.24%	0.41%	0.27%												1.24%	1.79%	1.07%	
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	82,768	-64.16%	0.12%	0.41%	0.27%				0.45%	1.79%	1.07%									
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	81,33	-27.99%	0.23%	0.41%	0.27%				1.30%	1.79%	1.07%									
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	94,915	-47.81%	0.19%	0.41%	0.27%												0.98%	1.79%	1.07%	
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	86,721	-38.14%	0.07%	0.41%	0.27%							0.30%	1.79%	0.71%						
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	87,01	-49.43%	0.13%	0.41%	0.27%							0.56%	1.79%	0.71%						
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	92,908	-63.30%	0.36%	0.41%	0.27%							1.55%	1.79%	0.71%						
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	59,61	-26.60%	0.68%	0.41%	0.27%	3.29%	1.75%	2.23%												
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	95,23	-23.42%	0.62%	0.41%	0.43%												3.21%	1.79%	1.09%	
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	94,172	-49.30%	0.19%	0.41%	0.43%							0.82%	1.79%	1.91%						
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	96,969	-32.87%	0.29%	0.41%	0.43%												1.50%	1.79%	1.09%	
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	95,67	-28.23%	0.15%	0.41%	0.43%												0.74%	1.79%	1.09%	
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	96,536	-38.44%	0.19%	0.41%	0.43%												0.99%	1.79%	1.09%	
232	ENEI IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	73,775	-31.24%	1.69%	0.41%	0.43%				5.94%	1.79%	1.53%									
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	76,623	-38.12%	0.20%	0.41%	0.43%				2.60%	1.79%	1.53%									
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	90,476	-44.98%	0.23%	0.41%	0.43%							0.95%	1.79%	1.91%						
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	82,23	-22.34%	1.70%	0.41%	0.43%				6.31%	1.79%	1.53%									
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	98,268	-34.11%	0.16%	0.41%	0.43%												0.83%	1.79%	1.09%	
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	100	-22.74%	0.20%	0.41%	0.43%												1.04%	1.79%	1.09%	
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	77,48	-35.25%	0.47%	0.41%	0.43%				1.74%	1.79%	1.53%									
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	86,147	-23.43%	0.24%	0.41%	0.43%							1.03%	1.79%	1.91%						
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	93,078	-41.82%	0.12%	0.41%	0.43%							0.52%	1.79%	1.91%						
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	99,136	-20.22%	0.22%	0.41%	0.43%												1.14%	1.79%	1.09%	
242	UN8 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-20.90%	0.14%	0.41%	0.43%															
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	50,216	-40.09%	0.36%	0.41%	0.43%	1.74%	1.75%	7.99%												
244	VIE AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	83,98	-41.98%	0.08%	0.41%	0.43%				0.30%	1.79%	1.53%									

Données Sustainalytics Score Gouvernance

Number	ID	Name	GICS Sector Name	GICS Industry Name	Country	Score Sustainalytics Gouvernance (31/01/2020)	Return	Benchmark Weight			Q4 Weight			Q3 Weight			Q2 Weight			Q1 Weight		
								Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector	Market Capitalization	Equal Weight	Neutral Sector
1	ATC NA Equity	Altice Europe NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	25,4717	-61,33%	0,08%	0,41%	0,24%	0,44%	1,75%	0,71%									
2	BOL FP Equity	Bollore SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	20	-38,98%	0,07%	0,41%	0,24%	0,38%	1,75%	0,71%									
3	CLNX SQ Equity	Cellnex Telecom SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	N/A	-19,78%	0,30%	0,41%	0,24%												
4	DTE GY Equity	Deutsche Telekom AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	95,556	-34,55%	1,28%	0,41%	0,24%										5,63%	1,79%	0,99%
5	ELISA FH Equity	Elisa Oyj	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FINLAND	80	-9,95%	0,20%	0,41%	0,24%							0,97%	1,79%	1,65%			
6	ETL FP Equity	Eutelsat Communications SA	Communication Services	Media	FRANCE	45,283	-24,97%	0,05%	0,41%	0,24%	0,27%	1,75%	0,71%									
7	ILD FP Equity	Iliad SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	54,4444	-10,18%	0,05%	0,41%	0,24%	0,27%	1,75%	0,71%									
8	DEC FP Equity	JCDecaux SA	Communication Services	Media	FRANCE	81,1321	-23,18%	0,05%	0,41%	0,24%							0,24%	1,79%	1,65%			
9	KPN NA Equity	Koninklijke KPN NV	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	NETHERLANDS	96,66667	-22,36%	0,21%	0,41%	0,24%										0,92%	1,79%	0,99%
10	ORA FP Equity	Orange SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	FRANCE	74,4444	-22,07%	0,64%	0,41%	0,24%				2,24%	1,79%	1,26%						
11	PROX BB Equity	Proximus SADP	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	BELGIUM	8,8889	-16,77%	0,09%	0,41%	0,24%	0,49%	1,75%	0,71%									
12	PUB FP Equity	Publicis Groupe SA	Communication Services	Media	FRANCE	71,70	-46,14%	0,19%	0,41%	0,24%				0,66%	1,79%	1,26%						
13	SESG FP Equity	SES SA	Communication Services	Media	LUXEMBOURG	43,3962	-52,37%	0,08%	0,41%	0,24%	0,44%	1,75%	0,71%									
14	TIT IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	97,7778	-31,14%	0,11%	0,41%	0,24%										0,48%	1,79%	0,99%
15	TITR IM Equity	Telecom Italia SpA/Milano	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	ITALY	97,7778	-35,99%	0,07%	0,41%	0,24%										0,31%	1,79%	0,99%
16	O2D GY Equity	Telefonica Deutschland Holding	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	92,2222	-24,42%	0,06%	0,41%	0,24%										0,26%	1,79%	0,99%
17	TEF SQ Equity	Telefonica SA	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	SPAIN	84,44	-33,54%	0,64%	0,41%	0,24%							3,11%	1,79%	1,65%			
18	TNET BB Equity	Telenet Group Holding NV	Communication Services	Media	BELGIUM	75,4717	-28,41%	0,04%	0,41%	0,24%				0,14%	1,79%	1,26%						
19	UBI FP Equity	Ubisoft Entertainment SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	N/A	-17,87%	0,16%	0,41%	0,24%												
20	UTDI GY Equity	United Internet AG	Communication Services	Diversified Telecommunication Services	GERMANY	11,111	-24,82%	0,07%	0,41%	0,24%	0,38%	1,75%	0,71%									
21	VIV FP Equity	Vivendi SA	Communication Services	Entertainment	FRANCE	63,2075	-25,15%	0,51%	0,41%	0,24%				1,78%	1,79%	1,26%						
22	AC FP Equity	Accor SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	99,0099	-43,61%	0,15%	0,41%	0,44%										0,66%	1,79%	1,75%
23	ADS GY Equity	adidas AG	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	51,515	-42,97%	1,14%	0,41%	0,44%	6,26%	1,75%	2,00%									
24	BMW GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	69,49	-40,21%	0,49%	0,41%	0,44%				1,71%	1,79%	1,79%						
25	BMW3 GY Equity	Bayerische Motoren Werke AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	69,492	-37,32%	0,07%	0,41%	0,44%				0,24%	1,79%	1,79%						
26	CON GY Equity	Continental AG	Consumer Discretionary	Auto Components	GERMANY	88,889	-49,27%	0,26%	0,41%	0,44%							1,26%	1,79%	2,80%			
27	DAI GY Equity	Daimler AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	77,97	-48,38%	0,84%	0,41%	0,44%				2,94%	1,79%	1,79%						
28	DHER GY Equity	Delivery Hero SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	55,224	-26,31%	0,21%	0,41%	0,44%	1,15%	1,75%	2,00%									
29	EL FP Equity	EssilorLuxottica SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	90,00	-29,80%	0,92%	0,41%	0,44%							4,46%	1,79%	2,80%			
30	EO FP Equity	Faurecia SE	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	79,6296	-49,63%	0,08%	0,41%	0,44%							0,39%	1,79%	2,80%			
31	RACE IM Equity	Ferrari NV	Consumer Discretionary	Automobiles	ITALY	67,7966	-23,74%	0,45%	0,41%	0,44%				1,57%	1,79%	1,79%						
32	FCA IM Equity	Fiat Chrysler Automobiles NV	Consumer Discretionary	Automobiles	BRITAIN	55,9322	-50,11%	0,30%	0,41%	0,44%				1,05%	1,79%	1,79%						
33	FLTR ID Equity	Flutter Entertainment PLC	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	IRELAND	N/A	-44,26%	0,20%	0,41%	0,44%												
34	RMS FP Equity	Hermes International	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	78,788	-26,17%	0,54%	0,41%	0,44%							2,62%	1,79%	2,80%			
35	ITX SQ Equity	Industria de Diseno Textil SA	Consumer Discretionary	Specialty Retail	SPAIN	98,0392	-35,41%	0,78%	0,41%	0,44%										3,43%	1,79%	1,75%
36	TKWY NA Equity	Just Eat Takeaway.com NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	46,766	-20,00%	0,24%	0,41%	0,44%	1,32%	1,75%	2,00%									
37	KER FP Equity	Kering SA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	93,94	-39,08%	0,99%	0,41%	0,44%										4,36%	1,79%	1,75%
38	MC FP Equity	LVMH Moet Hennessy Louis Vuitt	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	FRANCE	63,64	-31,29%	2,71%	0,41%	0,44%				9,48%	1,79%	1,79%						
39	ML FP Equity	Michelin	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	94,4444	-34,97%	0,43%	0,41%	0,44%										1,89%	1,79%	1,75%
40	MONC IM Equity	Moncler SpA	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	ITALY	N/A	-29,56%	0,16%	0,41%	0,44%												
41	TYRES FH Equity	Nokian Renkaat Oyj	Consumer Discretionary	Auto Components	FINLAND	90,7407	-33,88%	0,08%	0,41%	0,44%							0,39%	1,79%	2,80%			
42	UG FP Equity	Peugeot SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	96,6102	-50,97%	0,25%	0,41%	0,44%										1,10%	1,79%	1,75%
43	PIRC IM Equity	Pirelli & C SpA	Consumer Discretionary	Auto Components	ITALY	N/A	-25,63%	0,04%	0,41%	0,44%												
44	PAH3 GY Equity	Porsche Automobil Holding SE	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	8,475	-53,34%	0,22%	0,41%	0,44%	1,21%	1,75%	2,00%									
45	PRX NA Equity	Prosus NV	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	NETHERLANDS	N/A	-31,91%	0,83%	0,41%	0,44%												
46	PUM GY Equity	Puma SE	Consumer Discretionary	Textiles, Apparel & Luxury Goods	GERMANY	36,364	-47,39%	0,15%	0,41%	0,44%	0,82%	1,75%	2,00%									
47	RNO FP Equity	Renault SA	Consumer Discretionary	Automobiles	FRANCE	59,322	-52,41%	0,12%	0,41%	0,44%				0,42%	1,79%	1,79%						
48	SK FP Equity	SEB SA	Consumer Discretionary	Household Durables	FRANCE	92,3077	-6,72%	0,07%	0,41%	0,44%										0,31%	1,79%	1,75%
49	SW FP Equity	Sodexo SA	Consumer Discretionary	Hotels, Restaurants & Leisure	FRANCE	93,0693	-47,79%	0,19%	0,41%	0,44%										0,84%	1,79%	1,75%
50	FR FP Equity	Valeo SA	Consumer Discretionary	Auto Components	FRANCE	100	-59,74%	0,13%	0,41%	0,44%										0,57%	1,79%	1,75%
51	VOW GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,39	-40,90%	0,13%	0,41%	0,44%	0,71%	1,75%	2,00%									
52	VOW3 GY Equity	Volkswagen AG	Consumer Discretionary	Automobiles	GERMANY	3,39	-48,74%	0,70%	0,41%	0,44%	3,84%	1,75%	2,00%									
53	ZAL GY Equity	Zalando SE	Consumer Discretionary	Internet & Direct Marketing Retail	GERMANY	76,471	-38,20%	0,15%	0,41%	0,44%				0,52%	1,79%	1,79%						
54	ABI BB Equity	Anheuser-Busch InBev SA/NV	Consumer Staples	Beverages	BELGIUM	73,611	-54,59%	1,03%	0,41%	0,52%				3,60%	1,79%	1,76%						
55	BEI GY Equity	Beiersdorf AG	Consumer Staples	Personal Products	GERMANY	15,385	-15,19%	0,26%	0,41%	0,52%	1,43%	1,75%	2,07%									
56	CA FP Equity	Carrefour SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	33,9286	-10,30%	0,25%	0,41%	0,52%	1,37%	1,75%	2,07%									
57	CO FP Equity	Casino Guichard Perrachon SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	FRANCE	96,4286	-5,96%	0,05%	0,41%	0,52%										0,22%	1,79%	3,45%
58	CCEP UN Equity	Coca-Cola European Partners PL	Consumer Staples	Beverages	BRITAIN	87,5	-41,88%	0,28%	0,41%	0,52%							1,36%	1,79%	2,59%			
59	COLR BB Equity	Colruyt SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	BELGIUM	19,6429	26,42%	0,07%	0,41%	0,52%	0,38%	1,75%	2,07%									
60	BN FP Equity	Danone SA	Consumer Staples	Food Products	FRANCE	94,4444	-16,48%	1,04%	0,41%	0,52%										4,58%	1,79%	3,45%
61	CPR IM Equity	Davide Campari-Milano NV	Consumer Staples	Beverages	ITALY	N/A	-29,44%	0,11%	0,41%	0,52%												
62	HEIO NA Equity	Heineken Holding NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	85,4167	-28,01%	0,25%	0,41%	0,52%							1,21%	1,79%	2,59%			
63	HEIA NA Equity	Heineken NV	Consumer Staples	Beverages	NETHERLANDS	93,0556	-30,81%	0,63%	0,41%	0,52%										2,77%	1,79%	3,45%
64	HEN GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	57,692	-34,36%	0,21%	0,41%	0,52%				0,73%	1,79%	1,76%						
65	HEN3 GY Equity	Henkel AG & Co KGaA	Consumer Staples	Household Products	GERMANY	57,692	-29,64%	0,39%	0,41%	0,52%				1,36%	1,79%	1,76%						
66	JMT PL Equity	Jeronimo Martins SGPS SA	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	PORTUGAL	87,5	-12,66%	0,11%	0,41%	0,52%							0,53%	1,79%	2,59%			
67	KYG ID Equity	Kerry Group PLC	Consumer Staples	Food Products	IRELAND	63,1944	-21,42%	0,49%	0,41%	0,52%				1,71%	1,79%	1,76%						
68	AD NA Equity	Koninklijke Ahold Delhaize NV	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	NETHERLANDS	91,0714	-12,44%	0,66%	0,41%	0,52%							3,20%	1,79%	2,59%			
69	OR FP Equity	L'Oreal SA	Consumer Staples	Personal Products	FRANCE	73,077	-17,59%	1,66%	0,41%	0,52%				5,81%	1,79%	1,76%						
70	B4B GY Equity	METRO AG	Consumer Staples	Food & Staples Retailing	GERMANY	55,357	-47,43%	0,05%	0,41%	0,52%	0,27%	1,75%	2,07%									
71	RI FP Equity	Pernod Ricard SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	63,8889	-27,62%	0,84%	0,41%	0,52%				2,94%	1,79%	1,76%						
72	RCO FP Equity	Remy Cointreau SA	Consumer Staples	Beverages	FRANCE	40,97	-15,17%	0,06%	0,41%	0,52%	0,33%	1,75%	2,07%									
73	UNA NA Equity	Unilever NV	Consumer Staples	Personal Products	BRITAIN	N/A	-20,20%	1,92%	0,41%	0,52%												
74	ENI IM Equity	Eni SpA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	ITALY	75,7813	-48,26%	0,68%	0,41%	0,53%				2,38%	1,79%	2,16%						
75	GALP PL Equity	Galp Energia SGPS SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	PORTUGAL	93,75	-41,72%	0,16%	0,41%	0,53%										0,70%	1,79%	2,11%
76	VPK NA Equity	Koninklijke Vopak NV	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	NETHERLANDS	83,0508	-47,44%	0,38%	0,41%	0,53%							1,84%	1,79%	1,41%			
77	NESTE FH Equity	Neste Oyj	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FINLAND	79,66	-62,59%	0,13%	0,41%	0,53%							0,63%	1,79%	1,41%			
78	OMV AV Equity	OMV AG	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	AUSTRIA	67,969	-50,27%	0,37%	0,41%	0,53%				1,29%	1,79%	2,16%						
79	REP SQ Equity	Repsol SA	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	SPAIN	100	-49,68%	0,09%	0,41%	0,53%										0,40%	1,79%	2,11%
80	TEN IM Equity	Tenaris SA	Energy	Energy Equipment & Services	LUXEMBOURG	0	-51,62%	2,32%	0,41%	0,53%	12,73%	1,75%	4,22%									
81	FP FP Equity	TOTAL SE	Energy	Oil, Gas & Consumable Fuels	FRANCE	85,9375	-4,45%	0,09%	0,41%	0,53%							0,44%	1,79%	1,41%			
82	ABN NA Equity	ABN AMRO Bank NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	84,615	-52,57%	0,13%	0,41%	0,41%							0,63%	1,79%	1,35%			
83	AGN NA Equity	Aegon NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	93,0876	-52,97%	0,13%	0,41%	0,41%										0,57%	1,79%	2,51%
84	AGS BB Equity	Ageas SA/NV	Financials	Insurance	BELGIUM	35,023	-48,17%	0,19%	0,41%	0,41%	1,04%	1,75%	1,35%									
85	AIBG ID Equity	AIB Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	20,1309	-55,11%	0,04%	0,41%	0,41%	0,22%	1,75%	1,35%									
86	ALV GY Equity	Allianz SE	Financials	Insurance	GERMANY	97,696	-48,63%	2,12%	0,41%	0,41%										9,33%	1,79%	2,51%
87	AMUN FP Equity	Amundi SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	90,625	-27,94%	0,10%	0,41%	0,41%							0,49%	1,79%	1,35%			
88	G IM Equity	Assicurazioni Generali SpA	Financials	Insurance	ITALY	73,2719	-44,99%	0,45%	0,41%	0,41%				1,57%	1,79%	1,79%						
89	CS FP Equity	AXA SA	Financials	Insurance	FRANCE	82,0276	-49,94%	1,03%	0,41%	0,41%							5,00%	1,79%	1,35%			
90	BBVA SQ Equity	Banco Bilbao Vizcaya Argentari	Financials	Banks	SPAIN	62,85	-47,65%	0,72%	0,41%	0,41%				2,52%	1,79%	1,79%						
91	SAB SQ Equity	Banco de Sabadell SA	Financials	Banks	SPAIN	41,7349	-52,37%	0,10%	0,41%	0,41%	0,55%	1,75%	1,35%									
92	SAN SQ Equity	Banco Santander SA	Financials	Banks	SPAIN	56,3011	-47,92%	1,36%	0,41%	0,41%				4,76%	1,79%	1,79%						
93	BIRG ID Equity	Bank of Ireland Group PLC	Financials	Banks	IRELAND	22,4223	-53,95%	0,08%	0,41%	0,41%	0,44%	1,75%	1,35%									
94	BKIA SQ Equity	Bankia SA	Financials	Banks	SPAIN	31,2602	-36,25%	0,04%	0,41%	0,41%	0,22%	1,75%	1,35%									
95	BKT SQ Equity	Bankinter SA	Financials	Banks	SPAIN	81,8331	-51,22%	0,09%	0,41%	0,41%							0,44%	1,79%	1,35%			
96	BNP FP Equity	BNP Paribas SA	Financials	Banks	FRANCE	91,653	-50,88%	1,24%	0,41%	0,41%										5,46%	1,79%	2,51%
97	CABK SQ Equity	CaixaBank SA	Financials	Banks	SPAIN	68,9034	-39,88%	0,22%	0,41%	0,41%				0,77%	1,79%	1,79%						
98	CNP FP Equity	CNP Assurances	Financials	Insurance	FRANCE	69,5853	-68,46%	0,06%	0,41%	0,41%				0,21%	1,79%	1,79%						
99	CBK GY Equity	Commerzbank AG	Financials	Banks	GERMANY	47,9542	-53,53%	0,13%	0,41%	0,41%	0,71%	1,75%	1,35%									
100	ACA FP Equity	Credit Agricole SA	Financials	Banks	FRANCE	66,9394	-53,19%	0,30%	0,41%	0,41%				1,05%	1,79%	1,79%						
101	DBK GY Equity	Deutsche Bank AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	34,697	-48,10%	0,38%	0,41%	0,41%	2,09%	1,75%	1,35%									
102	DB1 GY Equity	Deutsche Boerse AG	Financials	Capital Markets	GERMANY	82,031	-36,97%	0,72%	0,41%	0,41%							3,49%	1,79%	1,35%			
103	EBS AV Equity	Erste Group Bank AG	Financials	Banks	AUSTRIA	80,524	-53,84%	0,23%	0,41%	0,41%							1,12%	1,79%	1,35%			
104	RF FP Equity	Eurazeo SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	93,75	-38,64%	0,06%	0,41%	0,41%										0,26%	1,79%	2,51%
105	EXO IM Equity	EXOR NV	Financials	Diversified Financial Services	NETHERLANDS	14,84	-49,61%	0,18%	0,41%	0,41%	0,99%	1,75%	1,35%									
106	FBK IM Equity	FinecoBank Banca Fineco SpA	Financials	Banks	ITALY	44,3535	-32,76%	0,15%	0,41%	0,41%	0,82%	1,75%	1,35%									
107	GBLB BB Equity	Groupe Bruxelles Lambert SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	64,0625	-35,03%	0,17%	0,41%	0,41%				0,59%	1,79%	1,79%						
108	HNR1 GY Equity	Hannover Rueck SE	Financials	Insurance	GERMANY	60,829	-42,57%	0,25%	0,41%	0,41%				0,87%	1,79%	1,79%						
109	INGA NA Equity	ING Groep NV	Financials	Banks	NETHERLANDS	86,4157	-57,11%	0,80%	0,41%	0,41%							3,88%	1,79%	1,35%			
110	ISP IM Equity	Intesa Sanpaolo SpA	Financials	Banks	ITALY	82,1604	-45,90%	0,81%	0,41%	0,41%							3,93%	1,79%	1,35%			
111	KBC BB Equity	KBC Group NV	Financials	Banks	BELGIUM	91,3257	-42,76%	0,39%	0,41%	0,41%							1,89%	1,79%	1,35%			
112	MAP SQ Equity	Mapfre SA	Financials	Insurance	SPAIN	81,106	-33,90%	0,06%	0,41%	0,41%							0,29%	1,79%	1,35%			
113	MB IM Equity	Mediobanca Banca di Credito Fi	Financials	Banks	ITALY	85,9375	-56,87%	0,12%	0,41%	0,41%							0,58%	1,79%	1,35%			
114	MUV2 GY Equity	Muenchener Rueckversicherungs-	Financials	Insurance	GERMANY	94,47	-48,19%	0,88%	0,41%	0,41%										3,87%	1,79%	2,51%
115	KN FP Equity	Natixis SA	Financials	Capital Markets	FRANCE	93,9444	-59,08%	0,08%	0,41%	0,41%										0,35%	1,79%	2,51%
116	NN NA Equity	NN Group NV	Financials	Insurance	NETHERLANDS	98,62	-40,87%	0,24%	0,41%	0,41%										1,06%	1,79%	2,51%
117	PST IM Equity	Poste Italiane SpA	Financials	Insurance	ITALY	89	-44,66%	0,13%	0,41%	0,41%							0,63%	1,79%	1,35%			
118	RBI AV Equity	Raiffeisen Bank International	Financials	Banks	AUSTRIA	54,337	-49,66%	0,07%	0,41%	0,41%	0,38%	1,75%	1,35%									
119	SAMPO FH Equity	Sampo Oyj	Financials	Insurance	FINLAND	44,24	-43,75%	0,41%	0,41%	0,41%	2,25%	1,75%	1,35%									
120	SCR FP Equity	SCOR SE	Financials	Insurance	FRANCE	77,4194	-54,05%	0,13%	0,41%	0,41%				0,45%	1,79%	1,79%						

121	GLE FP Equity	Societe Generale SA	Financials	Banks	FRANCE	70,176	-55.40%	0.30%	0.41%	0.41%				1.79%	1.79%	1.79%											
122	SOF BB Equity	Sofina SA	Financials	Diversified Financial Services	BELGIUM	4,24	-50.47%	0.55%	0.41%	0.41%	3.02%		1.75%	1.35%													
123	UCG IM Equity	UniCredit SpA	Financials	Banks	ITALY	87,9	-50.67%	0.08%	0.41%	0.41%								0.38%		1.79%	1.35%						
124	MF FP Equity	Wendel SE	Financials	Diversified Financial Services	FRANCE	46,494	-36.27%	1.63%	0.41%	0.41%	8.95%		1.75%	1.35%													
125	BAYN GY Equity	Bayer AG	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	76,96	-12.49%	0.10%	0.41%	0.37%					0.39%	1.79%	2.17%										
126	BIM FP Equity	BioMerieux	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	FRANCE	88,691	-37.22%	0.10%	0.41%	0.37%								0.49%		1.79%	3.49%						
127	AFX GY Equity	Carl Zeiss Meditec AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	18,46	-5.88%	0.14%	0.41%	0.37%	0.27%		1.75%	1.16%													
128	ERF FP Equity	Eurofins Scientific SE	Health Care	Life Sciences Tools & Services	LUXEMBOURG	N/A	-20.60%	0.39%	0.41%	0.37%																	
129	FME GY Equity	Fresenius Medical Care AG & Co	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	7,69	-44.65%	0.46%	0.41%	0.37%	2.52%		1.75%	1.16%													
130	FRE GY Equity	Fresenius SE & Co KGaA	Health Care	Health Care Providers & Services	GERMANY	38,46	-45.81%	0.23%	0.41%	0.37%	1.26%		1.75%	1.16%													
131	GLPG NA Equity	Galapagos NV	Health Care	Biotechnology	BELGIUM	N/A	-14.13%	0.24%	0.41%	0.37%																	
132	GRF SQ Equity	Grifols SA	Health Care	Biotechnology	SPAIN	40,314	-45.49%	0.06%	0.41%	0.37%	0.33%		1.75%	1.16%													
133	IPN FP Equity	Ipsen SA	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	7,382	-30.61%	0.91%	0.41%	0.37%					3.18%	1.79%	2.17%										
134	PHIA NA Equity	Koninklijke Philips NV	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	NETHERLANDS	99,2	-35.20%	0.38%	0.41%	0.37%															1.67%	1.79%	2.32%
135	MRK GY Equity	Merck KGaA	Health Care	Pharmaceuticals	GERMANY	97,38	-19.22%	0.10%	0.41%	0.37%															0.44%	1.79%	2.32%
136	ORNBV FH Equity	Orion Oyj	Health Care	Pharmaceuticals	FINLAND	94,764	-3.16%	0.22%	0.41%	0.37%															0.97%	1.79%	2.32%
137	QIA GY Equity	QIAGEN NV	Health Care	Life Sciences Tools & Services	NETHERLANDS	17,17	-17.46%	0.11%	0.41%	0.37%	0.68%		1.75%	1.16%													
138	RIC IM Equity	Recordati Industria Chimica e	Health Care	Pharmaceuticals	ITALY	N/A	-19.04%	2.59%	0.41%	0.37%																	
139	SAN FP Equity	Sanofi	Health Care	Pharmaceuticals	FRANCE	89,481	-23.08%	0.20%	0.41%	0.37%								0.97%		1.79%	3.49%						
140	SRT3 GY Equity	Sartorius AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	N/A	-21.95%	0.13%	0.41%	0.37%																	
141	DIM FP Equity	Sartorius Stedim Biotech	Health Care	Life Sciences Tools & Services	FRANCE	N/A	-22.28%	0.15%	0.41%	0.37%																	
142	SHL GY Equity	Siemens Healthineers AG	Health Care	Health Care Equipment & Supplies	GERMANY	12,308	-29.14%	0.59%	0.41%	0.37%	1.59%		1.75%	1.16%													
143	UCB BB Equity	UCB SA	Health Care	Pharmaceuticals	BELGIUM	72,251	-60.92%	0.17%	0.41%	0.37%					0.59%	1.79%	2.37%										
144	ACS SQ Equity	ACS Actividades de Construccio	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	30,212	-57.10%	0.10%	0.41%	0.35%					0.38%	1.79%	1.13%										
145	AENA SQ Equity	Aena SME SA	Industrials	Transportation Infrastructure	SPAIN	63,868	-37.30%	0.25%	0.41%	0.35%					0.85%	1.79%	1.13%										
146	AER UN Equity	AerCap Holdings NV	Industrials	Trading Companies & Distributors	IRELAND	14,634	-75.95%	0.13%	0.41%	0.35%	0.71%		1.75%	1.80%													
147	ADP FP Equity	Aeroports de Paris	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	90,01	-62.7%	1.60%	0.41%	0.35%	8.78%		1.75%	1.80%													
148	AIR FP Equity	Airbus SE	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	56,2	-32.37%	0.22%	0.41%	0.35%					0.77%	1.79%	1.13%										
149	ALO FP Equity	Alstom SA	Industrials	Machinery	FRANCE	62,162	-30.37%	0.06%	0.41%	0.35%					0.21%	1.79%	1.13%										
150	ANDR AV Equity	ANDRITZ AG	Industrials	Machinery	AUSTRIA	40,404	-56.2%	0.23%	0.41%	0.35%	1.26%		1.75%	1.80%													
151	ATL IM Equity	Atlantia SpA	Industrials	Transportation Infrastructure	ITALY	80,355	-41.22%	0.20%	0.41%	0.35%								0.97%		1.79%	1.44%						
152	EN FP Equity	Bouygues SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	59,574	-38.98%	0.17%	0.41%	0.35%					0.59%	1.79%	1.13%										
153	BNR GY Equity	Brenntag AG	Industrials	Trading Companies & Distributors	GERMANY	90,24	-35.81%	0.17%	0.41%	0.35%								0.82%		1.79%	1.44%						
154	BVI FP Equity	Bureau Veritas SA	Industrials	Professional Services	FRANCE	71,62	-30.95%	0.23%	0.41%	0.35%					0.73%	1.79%	1.13%										
155	SGO FP Equity	Cie de Saint-Gobain	Industrials	Building Products	FRANCE	94,444	-49.47%	0.40%	0.41%	0.35%															1.26%	1.79%	2.06%
156	CNHI IM Equity	CNH Industrial NV	Industrials	Machinery	BRITAIN	90,918	-41.1%	0.06%	0.41%	0.35%															0.26%	1.79%	2.06%
157	AM FP Equity	Dassault Aviation SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	14,58	-46.39%	0.07%	0.41%	0.35%	0.38%		1.75%	1.80%													
158	LHA GY Equity	Deutsche Lufthansa AG	Industrials	Airlines	GERMANY	8,8	-41.23%	0.70%	0.41%	0.35%								3.40%		1.79%	1.44%						
159	DPW GY Equity	Deutsche Post AG	Industrials	Air Freight & Logistics	GERMANY	88	-53.23%	0.19%	0.41%	0.35%								0.92%		1.79%	1.44%						
160	FGR FP Equity	Eiffage SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	38,219	-42.56%	0.34%	0.41%	0.35%	1.87%		1.75%	1.80%													
161	FER SQ Equity	Ferrovial SA	Industrials	Construction & Engineering	SPAIN	53,191	-55.94%	0.06%	0.41%	0.35%	0.33%		1.75%	1.80%													
162	FRA GY Equity	Fraport AG Frankfurt Airport S	Industrials	Transportation Infrastructure	GERMANY	66,06	-47.68%	0.09%	0.41%	0.35%					0.31%	1.79%	1.13%										
163	GIA GY Equity	GEA Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	81,181	-47.02%	0.16%	0.41%	0.35%								0.78%		1.79%	1.44%						
164	GET FP Equity	Getlink SE	Industrials	Transportation Infrastructure	FRANCE	88,838	-58.13%	0.05%	0.41%	0.35%								0.24%		1.79%	1.44%						
165	HOT GY Equity	HOCHTIEF AG	Industrials	Construction & Engineering	GERMANY	74,405	-35.19%	0.23%	0.41%	0.35%					0.80%	1.79%	1.13%										
166	KSP ID Equity	Kingspan Group PLC	Industrials	Building Products	IRELAND	N/A	-36.74%	0.08%	0.41%	0.35%																	
167	KGX GY Equity	KION Group AG	Industrials	Machinery	GERMANY	N/A	-16.85%	0.12%	0.41%	0.35%																	
168	KRN GY Equity	Krone-Heemse AG	Industrials	Machinery	GERMANY	53,53	-4.73%	0.46%	0.41%	0.35%	2.52%		1.75%	1.80%													
169	KNEBV FH Equity	Kone Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	82,228	-32.75%	0.48%	0.41%	0.35%								2.33%		1.79%	1.44%						
170	LR FP Equity	Legrand SA	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	75,675	-50.07%	0.09%	0.41%	0.35%					0.31%	1.79%	1.13%										
171	LDO IM Equity	Leonardo SpA	Industrials	Aerospace & Defense	ITALY	69,75	-60.24%	0.20%	0.41%	0.35%					1.03%	1.79%	1.13%										
172	MTX GY Equity	MTU Aero Engines AG	Industrials	Aerospace & Defense	GERMANY	95,83	-42.26%	0.06%	0.41%	0.35%															0.33%	1.79%	2.06%
173	NELES FH Equity	Neles Oyj	Industrials	Machinery	FINLAND	10	-34.24%	0.13%	0.41%	0.35%															0.57%	1.79%	2.06%
174	PRY IM Equity	Prysmian SpA	Industrials	Electrical Equipment	ITALY	45,85	-39.55%	0.14%	0.41%	0.35%	0.27%		1.75%	1.80%													
175	RAND NA Equity	Randstad NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	97,297	-63.59%	1.01%	0.41%	0.35%															4.44%	1.79%	2.06%
176	SAF FP Equity	Safran SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	62,5	-30.04%	1.32%	0.41%	0.35%					4.62%	1.79%	1.13%										
177	SU FP Equity	Schneider Electric SE	Industrials	Electrical Equipment	FRANCE	97,297	-43.04%	1.41%	0.41%	0.35%															7.96%	1.79%	2.06%
178	SIE GY Equity	Siemens AG	Industrials	Industrial Conglomerates	GERMANY	77,16	-21.17%	0.09%	0.41%	0.35%					0.31%	1.79%	1.13%										
179	SGRE SQ Equity	Siemens Gamesa Renewable Energ	Industrials	Electrical Equipment	SPAIN	89,198	-32.89%	0.34%	0.41%	0.35%								1.65%		1.79%	1.44%						
180	TEP FP Equity	Teleperformance	Industrials	Professional Services	FRANCE	N/A	-42.31%	0.25%	0.41%	0.35%																	
181	HO FP Equity	Thales SA	Industrials	Aerospace & Defense	FRANCE	75	-46.60%	1.26%	0.41%	0.35%					4.39%	1.79%	1.13%										
182	DG FP Equity	Vinci SA	Industrials	Construction & Engineering	FRANCE	78,723	-50.02%	0.10%	0.41%	0.35%								0.49%		1.79%	1.44%						
183	WRTBV FH Equity	Wartsila OYJ Abp	Industrials	Machinery	FINLAND	94,895	-19.93%	0.49%	0.41%	0.35%															2.16%	1.79%	2.06%
184	WKL NA Equity	Wolters Kluwer NV	Industrials	Professional Services	NETHERLANDS	89,622	-23.63%	0.22%	0.41%	0.35%								1.07%		1.79%	1.44%						
185	ADYEN NA Equity	Adyen NV	Information Technology	IT Services	NETHERLANDS	30,348	-46.62%	0.68%	0.41%	0.83%	3.73%		1.75%	4.13%													
186	AMS SQ Equity	Amadeus IT Group SA	Information Technology	IT Services	SPAIN	83,018	-36.53%	2.89%	0.41%	0.83%								14.02%		1.79%	3.10%						
187	ASML NA Equity	ASML Holding NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	98,41	-40.83%	0.17%	0.41%	0.83%															0.75%	1.79%	2.48%
188	ATO FP Equity	Atos SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	99,005	-50.20%	0.39%	0.41%	0.83%															1.72%	1.79%	2.48%
189	CAP FP Equity	Capgemini SE	Information Technology	IT Services	FRANCE	98,397	-20.16%	0.49%	0.41%	0.83%															2.16%	1.79%	2.48%
190	DSY FP Equity	Dassault Systemes SE	Information Technology	Software	FRANCE	28,855	-33.40%	0.29%	0.41%	0.83%	1.59%		1.75%	4.13%													
191	ED EN FP Equity	Edenred	Information Technology	IT Services	FRANCE	87,562	-51.25%	0.39%	0.41%	0.83%								2.86%		1.79%	3.10%						
192	IFX GY Equity	Infineon Technologies AG	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	GERMANY	90,419	-52.61%	0.20%	0.41%	0.83%								0.97%		1.79%	3.10%						
193	ING FP Equity	Ingenico Group SA	Information Technology	Electronic Equipment, Instruments & Components	FRANCE	N/A	-40.29%	0.48%	0.41%	0.83%																	
194	NOKIA FH Equity	Nokia Oyj	Information Technology	Communications Equipment	FINLAND	98,214	-52.15%	0.36%	0.41%	0.83%															3.34%	1.79%	2.48%
195	NXPI UW Equity	NXP Semiconductors NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	NETHERLANDS	65,074	-31.19%	2.09%	0.41%	0.83%					10.11%	1.79%	12.67%										
196	SAP GY Equity	SAP SE	Information Technology	Software	GERMANY	86,56	-51.97%	0.43%	0.41%	0.83%								2.09%		1.79%	3.10%						
197	STM FP Equity	STMicroelectronics NV	Information Technology	Semiconductors & Semiconductor Equipment	SWITZERLAND	95,23	-39.14%	0.36%	0.41%	0.83%															1.58%	1.79%	2.48%
198	WDI GY Equity	Wirecard AG	Information Technology	IT Services	GERMANY	7,492	-88.54%	0.22%	0.41%	0.83%	1.21%		1.75%	4.13%													
199	WLN FP Equity	Worldline SA/France	Information Technology	IT Services	FRANCE	N/A	-28.87%	1.36%	0.41%	0.83%																	
200	AI FP Equity	Air Liquide SA	Materials	Chemicals	FRANCE	49,215	-40.25%	0.41%	0.41%	0.28%	2.29%		1.75%	5.35%													
201	AKZA NA Equity	Akzo Nobel NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	97,761	-58.26%	0.21%	0.41%	0.28%															0.92%	1.79%	0.89%
202	MT NA Equity	ArcelorMittal SA	Materials	Metals & Mining	LUXEMBOURG	10	-41.61%	0.14%	0.41%	0.28%															0.62%	1.79%	0.89%
203	AKE FP Equity	Arkema SA	Materials	Chemicals	FRANCE	60,447	-35.70%	1.27%	0.41%	0.28%					4.44%	1.79%	0.91%										
204	BAS GY Equity	BASF SE	Materials	Chemicals	GERMANY	91,79	-37.70%	0.16%	0.41%	0.28%															0.70%	1.79%	0.89%
205	1COV GY Equity	Covestro AG	Materials	Chemicals	GERMANY	95,71	-49.12%	0.63%	0.41%	0.28%															2.77%	1.79%	0.89%
206	CRH ID Equity	CRH PLC	Materials	Construction Materials	IRELAND	77,775	-42.10%	0.13%	0.41%	0.28%					0.45%	1.79%	0.91%										
207	EVK GY Equity	Evonik Industries AG	Materials	Chemicals	GERMANY	80,59	-22.91%	0.06%	0.41%	0.28%								0.29%		1.79%	0.89%						
208	FPE3 GY Equity	FUCHS PETROLUB SE	Materials	Chemicals	GERMANY	77,61	-47.70%	0.30%	0.41%	0.28%					0.30%	1.79%	0.91%										
209	HEI GY Equity	HeidelbergCement AG	Materials	Construction Materials	GERMANY	58,33	-39.40%	0.31%	0.41%	0.28%					1.78%	1.79%	0.91%										
210	DSM NA Equity	Koninklijke DSM NV	Materials	Chemicals	NETHERLANDS	100	-47.68%	0.16%	0.41%	0.28%															0.44%	1.79%	0.89%
211	LXS GY Equity	LANXESS AG	Materials	Chemicals	GERMANY	73,88	-34.90%	0.18%	0.41%	0.28%					0.63%	1.79%	0.91%										
212	SKG ID Equity	Smurfit Kappa Group PLC	Materials	Containers & Packaging	IRELAND	86,11	-29.97%	0.15%	0.41%	0.28%								0.73%		1.79%	0.89%						
213	STERV FH Equity	Stora Enso Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	78,947	-37.01%	0.16%	0.41%	0.28%								0.78%		1.79%	0.89%						
214	SY1 GY Equity	Symrise AG	Materials	Chemicals	GERMANY	79,106	-26.51%	0.31%	0.41%	0.28%								1.30%		1.79%	0.89%						
215	TKA GY Equity	thyssenkrupp AG	Materials	Metals & Mining	GERMANY	96,226	-64.00%	0.08%	0.41%	0.28%															0.33%	1.79%	0.89%
216	UMI BB Equity	Umicore SA	Materials	Chemicals	BELGIUM	79,265	-19.82%	0.20%	0.41%	0.28%								0.97%		1.79%	0.89%						
217	UPM FH Equity	UPM-Kymmene Oyj	Materials	Paper & Forest Products	FINLAND	89,473	-29.89%	0.39%	0.41%	0.28%								1.89%		1.79%	0.89%						
218	VOE AV Equity	voestalpine AG	Materials	Metals & Mining	AUSTRIA	73,07	-36.29%	0.06%	0.41%	0.28%					0.21%	1.79%	0.91%										
219	ATI GY Equity	Aroundtown SA	Real Estate	Real Estate Management & Development	LUXEMBOURG	85,593	-56.43%	0.24%	0.41%	0.27%								1.16%		1.79%	1.07%						
220	COV FP Equity	Covivio	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	90,892	-64.10%	0.12%	0.41%	0.27%															0.53%	1.79%	0.54%
221	DWNI GY Equity	Deutsche Wohnen SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	5,588	-27.99%	1.35%	0.41%	0.27%	1.92%		1.75%	1.07%													
222	GFC FP Equity	Gecina SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	97,749	-47.81%	0.19%	0.41%	0.27%															0.84%	1.79%	0.54%
223	ICAD FP Equity	ICADE	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	97,457	-38.14%	0.07%	0.41%	0.27%															0.31%	1.79%	0.54%
224	LI FP Equity	Klepierre SA	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	96,85	-49.43%	0.13%	0.41%	0.27%															0.57%	1.79%	0.54%
225	URW NA Equity	Unibail-Rodamco-Westfield	Real Estate	Equity Real Estate Investment Trusts (REITs)	FRANCE	78,249	-60.10%	0.36%	0.41%	0.27%								1.75%		1.79%	1.07%						
226	VNA GY Equity	Vonovia SE	Real Estate	Real Estate Management & Development	GERMANY	46,33	-28.69%	0.68%	0.41%	0.27%	3.73%		1.75%	1.07%													
227	EOAN GY Equity	E.ON SE	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	71,861	-23.42%	0.63%	0.41%	0.43%					2.13%	1.79%	2.61%										
228	EDP PL Equity	EDP - Energias de Portugal SA	Utilities	Electric Utilities	PORTUGAL	68,831	-49.50%	0.19%	0.41%	0.43%					0.60%	1.79%	2.61%										
229	EDF FP Equity	Electricite de France SA	Utilities	Electric Utilities	FRANCE	80,919	-32.87%	0.29%	0.41%	0.43%								1.41%		1.79%	1.91%						
230	ENG SQ Equity	Enagas SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	83,249	-28.73%	0.45%	0.41%	0.43%								0.73%		1.79%	1.91%						
231	ELE SQ Equity	Endesa SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	92,207	-38.44%	0.19%	0.41%	0.43%															0.84%	1.79%	1.26%
232	ENEL IM Equity	Enel SpA	Utilities	Electric Utilities	ITALY	97,815	-31.24%	1.60%	0.41%	0.43%															7.04%	1.79%	1.26%
233	ENGI FP Equity	Engie SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	62,276	-38.12%	0.76%	0.41%	0.43%					2.48%	1.79%	2.61%										
234	FORTUM FH Equity	Fortum Oyj	Utilities	Electric Utilities	FINLAND	92,647	-44.98%	0.22%	0.41%	0.43%															0.97%	1.79%	1.26%
235	IBE SQ Equity	Iberdrola SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	87,01	-22.34%	1.76%	0.41%	0.43%								8.25%		1.79%	1.91%						
236	NTGY SQ Equity	Naturgy Energy Group SA	Utilities	Gas Utilities	SPAIN	96,969	-34.11%	0.16%	0.41%	0.43%															0.70%	1.79%	1.26%
237	REE SQ Equity	Red Electrica Corp SA	Utilities	Electric Utilities	SPAIN	98,701	-22.74%	0.30%	0.41%	0.43%															0.88%	1.79%	1.26%
238	RWE GY Equity	RWE AG	Utilities	Multi-Utilities	GERMANY	25,95	-35.23%	0.43%	0.41%	0.43%	2.58%		1.75%	1.91%													
239	SRG IM Equity	Snam SpA	Utilities	Gas Utilities	ITALY	100	-23.45%	0.24%	0.41%	0.43%															1.06%	1.79%	1.26%
240	SEV FP Equity	Suez SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	45,024	-41.82%	0.12%	0.41%	0.43%	0.68%		1.75%	1.91%													
241	TRN IM Equity	Terna Rete Elettrica Nazionale	Utilities	Electric Utilities	ITALY	88,746	-20.22%	0.22%	0.41%	0.43%								1.07%		1.79%	1.91%						
242	UN01 GY Equity	Uniper SE	Utilities	Independent Power and Renewable Electricity Producers	GERMANY	N/A	-20.09%	0.14%	0.41%	0.43%																	
243	VIE FP Equity	Veolia Environnement SA	Utilities	Multi-Utilities	FRANCE	11,698	-40.09%	0.36%	0.41%	0.43%	1.98%		1.75%	1.91%													
244	VER AV Equity	Verbund AG	Utilities	Electric Utilities	AUSTRIA	39,83	-41.98%	0.08%	0.41%	0.43%	0.44%		1.75%	1.91%													

Annexe 12.5.a. – Période totale (30/04/2015-31/08/2020) : Ratio de Shape

Données MSCI EMU, MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

	MSCI EMU			MSCI EMU ESG Leaders			MSCI EMU SRI		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance cumulée	39,37%	13,42%	18,92%	48,91%	20,29%	28,61%	64,70%	30,62%	42,19%
Performance annualisée	6,41%	2,38%	3,30%	7,74%	3,52%	4,82%	9,79%	5,13%	6,81%
Volatilité période totale	1,20%	1,20%	1,19%	1,15%	1,15%	1,16%	1,17%	1,13%	1,18%
Volatilité annualisée	18,98%	19,02%	18,85%	18,22%	18,19%	18,40%	18,53%	17,94%	18,62%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	14,39%	-6,81%	-2,03%	22,27%	-0,89%	6,21%	32,98%	8,06%	16,81%

Données MSCI Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	4,592%	1,007%	2,1069%	5,468%	1,64%	2,3041%	3,326%	1,947%	3,1842%	10,503%	5,460%	5,218%
Volatilité annualisée	21,07%	20,46%	20,72%	18,75%	18,62%	18,82%	19,80%	19,22%	18,65%	18,49%	18,21%	18,48%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,043	-0,131	-0,076	0,095	-0,109	-0,073	-0,018	-0,090	-0,027	0,369	0,098	0,083

Données MSCI Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	9,20%	2,69%	4,07%	5,30%	1,13%	-0,57%	5,66%	3,20%	2,59%	7,17%	3,35%	8,95%
Volatilité annualisée	18,97%	19,68%	19,11%	20,24%	19,93%	19,78%	19,16%	19,34%	19,91%	18,39%	17,51%	18,05%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,291	-0,050	0,020	0,080	-0,128	-0,215	0,103	-0,025	-0,055	0,190	-0,019	0,292

Données MSCI Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	6,797%	2,791%	1,4421%	3,837%	-0,11%	0,9725%	6,740%	3,193%	5,4402%	8,710%	4,309%	5,224%
Volatilité annualisée	20,16%	20,57%	20,33%	18,47%	19,08%	18,59%	19,11%	18,46%	18,64%	19,08%	18,27%	18,41%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,155	-0,043	-0,110	0,008	-0,198	-0,146	0,160	-0,026	0,094	0,264	0,034	0,084

Données MSCI Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	1,491%	-0,408%	-2,2247%	5,289%	0,46%	2,2490%	8,378%	4,284%	5,4849%	11,065%	5,964%	6,190%
Volatilité annualisée	20,85%	20,16%	21,75%	19,61%	20,10%	19,79%	18,22%	17,58%	17,67%	18,02%	18,47%	18,40%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	-0,10	-0,20	-0,27	0,08	-0,16	-0,07	0,26	0,03	0,10	0,41	0,12	0,14

Données Sustainalytics Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	5,997%	-0,529%	0,4501%	5,189%	1,67%	2,4860%	5,224%	2,697%	3,2231%	7,164%	2,957%	3,939%
Volatilité annualisée	18,09%	19,00%	20,04%	20,79%	20,53%	19,71%	19,06%	19,27%	19,17%	7,16%	18,70%	18,65%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,13	-0,22	-0,16	0,07	-0,10	-0,06	0,08	-0,05	-0,02	0,49	-0,04	0,01

Données Sustainalytics Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	7,702%	1,255%	1,6239%	3,670%	1,61%	2,4575%	7,155%	0,369%	2,0368%	6,126%	3,569%	4,809%
Volatilité annualisée	18,46%	19,70%	19,71%	19,99%	19,50%	19,24%	19,70%	19,77%	19,09%	19,00%	18,58%	18,84%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,22	-0,12	-0,10	0,00	-0,11	-0,06	0,18	-0,17	-0,09	0,13	-0,01	0,06

Données Sustainalytics Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	7,361%	1,306%	2,4073%	6,221%	3,00%	2,8257%	3,512%	0,597%	0,6790%	6,978%	1,940%	3,686%
Volatilité annualisée	18,77%	18,95%	19,47%	20,26%	19,77%	19,30%	18,92%	19,25%	18,93%	19,18%	19,42%	19,10%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,20	-0,13	-0,07	0,13	-0,03	-0,04	-0,01	-0,16	-0,16	0,17	-0,09	0,00

Données Sustainalytics Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	9,512%	0,760%	1,3250%	5,195%	0,89%	1,2573%	3,649%	1,439%	3,4044%	7,716%	3,656%	4,124%
Volatilité annualisée	18,75%	18,97%	19,63%	19,60%	19,69%	19,47%	20,11%	19,43%	18,33%	18,64%	19,36%	19,30%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	0,31	-0,15	-0,12	0,08	-0,14	-0,12	0,00	-0,12	-0,02	0,22	0,00	0,02

Annexe 12.5.b. – 1ère baisse (30/04/2015-29/02/2016) : Ratio de Sortino

Données MSCI EMU, MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

	MSCI EMU			MSCI EMU ESG Leaders			MSCI EMU SRI		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-4,32%	-15,78%	-15,52%	-12,70%	-12,30%	-13,27%	-6,34%	-10,29%	-12,23%
Volatilité annualisée	15,88%	15,52%	15,52%	14,89%	14,42%	14,82%	15,57%	15,00%	15,28%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,50	-1,25	-1,24	-1,10	-1,11	-1,14	-0,64	-0,93	-1,04

Données MSCI Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-15,09%	-13,71%	-13,37%	-15,36%	-15,54%	-14,97%	-12,43%	-12,57%	-11,47%	-9,40%	-13,61%	-14,21%
Volatilité annualisée	17,44%	16,47%	16,49%	16,26%	15,09%	15,18%	15,63%	15,08%	15,29%	15,18%	14,70%	15,04%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,076	-1,056	-1,034	-1,171	-1,274	-1,228	-1,031	-1,077	-0,991	-0,861	-1,176	-1,190

Données MSCI Score Environnement

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-14,12%	-14,63%	-11,03%	-15,23%	-13,96%	-15,11%	-15,90%	-16,95%	-17,09%	-6,99%	-9,14%	-9,62%
Volatilité annualisée	15,30%	15,88%	15,72%	15,88%	15,11%	15,24%	17,41%	16,55%	16,41%	15,00%	13,91%	14,68%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,163	-1,153	-0,936	-1,190	-1,167	-1,233	-1,125	-1,247	-1,265	-0,711	-0,922	-0,906

Données MSCI Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-11,15%	-11,43%	-11,86%	-16,07%	-15,14%	-15,31%	-9,94%	-12,88%	-13,56%	-13,70%	-15,77%	-15,65%
Volatilité annualisée	16,05%	15,89%	16,02%	15,86%	15,96%	16,00%	16,38%	15,21%	15,21%	15,63%	14,62%	15,08%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,924	-0,951	-0,970	-1,246	-1,179	-1,187	-0,831	-1,089	-1,134	-1,111	-1,330	-1,282

Données MSCI Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-19,03%	-18,55%	-20,03%	-17,46%	-18,74%	-14,99%	-7,20%	-8,01%	-8,94%	-5,40%	-9,70%	-10,75%
Volatilité annualisée	16,58%	15,75%	16,88%	16,56%	16,18%	15,93%	15,03%	14,29%	14,90%	15,02%	15,25%	15,34%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	-1,370	-1,412	-1,405	-1,277	-1,386	-1,172	-0,724	-0,818	-0,847	-0,605	-0,877	-0,941

Données Sustainalytics Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-7,33%	-14,98%	-18,80%	-14,09%	-14,69%	-11,32%	-17,29%	-19,74%	-20,19%	-12,51%	-13,86%	-14,00%
Volatilité annualisée	14,76%	15,33%	16,33%	16,63%	16,15%	15,78%	16,31%	16,02%	16,15%	15,69%	14,93%	15,09%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,746	-1,217	-1,377	-1,068	-1,138	-0,951	-1,286	-1,461	-1,478	-1,031	-1,175	-1,172

Données Sustainalytics Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-5,60%	-10,29%	-13,59%	-18,21%	-20,55%	-18,07%	-13,47%	-18,62%	-18,79%	-12,75%	-13,29%	-14,23%
Volatilité annualisée	14,83%	15,00%	15,33%	16,86%	16,62%	16,29%	15,70%	15,65%	15,90%	16,20%	15,37%	15,59%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,626	-0,931	-1,127	-1,298	-1,458	-1,335	-1,092	-1,425	-1,413	-1,015	-1,104	-1,149

Données Sustainalytics Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-7,60%	-8,11%	-8,84%	-13,02%	-19,46%	-17,70%	-18,62%	-18,10%	-19,15%	-13,20%	-17,38%	-17,36%
Volatilité annualisée	15,65%	14,78%	14,76%	16,34%	16,47%	16,24%	15,67%	15,60%	15,77%	16,16%	15,55%	15,56%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,720	-0,798	-0,848	-1,022	-1,405	-1,316	-1,423	-1,396	-1,448	-1,045	-1,354	-1,352

Données Sustainalytics Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-9,51%	-14,48%	-17,03%	-11,05%	-17,17%	-19,88%	-18,55%	-16,24%	-13,78%	-11,44%	-15,26%	-13,89%
Volatilité annualisée	15,52%	15,52%	16,13%	15,82%	15,65%	16,16%	16,65%	15,77%	15,26%	16,05%	15,62%	15,73%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-0,850	-1,171	-1,284	-0,931	-1,332	-1,458	-1,335	-1,263	-1,144	-0,942	-1,212	-1,117

Annexe 12.5.c. – 2e baisse (31/01/2018-31/12/2018) : Ratio de Sortino

Données MSCI EMU, MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

	MSCI EMU			MSCI EMU ESG Leaders			MSCI EMU SRI		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-14,40%	-15,57%	-16,00%	-11,53%	-13,64%	-14,38%	-8,06%	-11,69%	-11,38%
Volatilité annualisée	9,42%	9,11%	9,34%	9,42%	8,91%	9,32%	9,54%	9,87%	9,54%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,920	-2,113	-2,108	-1,614	-1,945	-1,938	-1,578	-1,190	-1,578

Données MSCI Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-18,23%	-19,17%	-15,04%	-13,62%	-16,43%	-13,80%	-15,63%	-14,58%	-15,91%	-10,99%	-11,60%	-13,23%
Volatilité annualisée	9,77%	10,10%	9,72%	9,61%	9,14%	9,34%	8,91%	8,91%	9,15%	10,19%	9,23%	9,42%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,242	-2,262	-1,926	-1,800	-2,200	-1,872	-2,169	-2,051	-2,142	-1,440	-1,656	-1,795

Données MSCI Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-16,41%	-20,28%	-16,77%	-10,62%	-15,06%	-14,01%	-18,86%	-15,31%	-15,84%	-11,76%	-11,06%	0,62%
Volatilité annualisée	10,41%	10,12%	9,63%	9,75%	9,53%	9,14%	9,30%	9,18%	10,15%	9,29%	8,51%	9,40%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,931	-2,367	-2,123	-1,467	-1,967	-1,936	-2,424	-2,070	-1,923	-1,663	-1,732	-0,325

Données MSCI Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-19,37%	-16,33%	-13,98%	-14,44%	-19,63%	-18,52%	-11,83%	-13,95%	-16,88%	-11,83%	-11,02%	-11,49%
Volatilité annualisée	10,23%	9,97%	9,65%	8,92%	9,12%	9,43%	9,71%	9,06%	9,64%	9,82%	9,08%	9,37%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,253	-2,006	-1,830	-2,032	-2,556	-2,353	-1,597	-1,945	-2,134	-1,580	-1,619	-1,619

Données MSCI Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-18,64%	-17,97%	-21,40%	-13,70%	-13,66%	-15,32%	-12,59%	-16,53%	-18,14%	-11,21%	-13,79%	-15,34%
Volatilité annualisée	9,61%	9,52%	9,75%	9,42%	8,12%	8,77%	9,70%	9,52%	9,81%	9,33%	9,69%	9,74%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	-2,322	-2,274	-2,573	-1,845	-2,134	-2,167	-1,677	-2,123	-2,224	-1,596	-1,803	-1,953

Données Sustainalytics Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-12,85%	-17,04%	-12,74%	-17,64%	-17,92%	-19,49%	-17,62%	-16,12%	-18,26%	-9,97%	-10,77%	-12,12%
Volatilité annualisée	9,00%	9,42%	9,82%	10,03%	9,56%	10,12%	9,15%	8,44%	8,86%	9,71%	9,36%	9,68%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,837	-2,199	-1,672	-2,126	-2,259	-2,290	-2,327	-2,346	-2,477	-1,406	-1,544	-1,633

Données Sustainalytics Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-11,13%	-16,62%	-14,66%	-22,05%	-17,85%	-19,46%	-12,00%	-15,15%	-15,09%	-12,11%	-12,35%	-6,86%
Volatilité annualisée	9,45%	9,78%	9,64%	9,81%	9,38%	9,74%	9,02%	8,46%	8,72%	9,81%	9,23%	9,36%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,567	-2,076	-1,903	-2,624	-2,295	-2,375	-1,738	-2,227	-2,151	-1,609	-1,736	-1,126

Données Sustainalytics Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-14,16%	-15,49%	-11,82%	-17,46%	-16,15%	-18,21%	-14,51%	-16,20%	-17,22%	-11,00%	-14,02%	-14,34%
Volatilité annualisée	9,85%	9,47%	9,95%	9,37%	8,99%	9,17%	9,81%	9,39%	9,76%	9,53%	8,92%	9,28%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,812	-2,025	-1,557	-2,256	-2,206	-2,388	-1,854	-2,118	-2,141	-1,541	-1,984	-1,943

Données Sustainalytics Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-8,92%	-11,24%	-8,92%	-18,03%	-18,83%	-18,03%	-14,54%	-19,50%	-14,54%	-13,14%	-12,63%	-13,14%
Volatilité annualisée	10,31%	9,50%	10,31%	9,26%	8,89%	9,26%	9,39%	9,07%	9,39%	9,81%	9,54%	9,81%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,222	-1,571	-1,222	-2,344	-2,532	-2,344	-1,941	-2,556	-1,941	-1,714	-1,710	-1,714

Annexe 12.5.d. – 3e baisse (19/02/2020-18/03/2020) : Ratio de Sortino

Données MSCI EMU, MSCI EMU ESG Leaders et MSCI EMU SRI

	MSCI EMU			MSCI EMU ESG Leaders			MSCI EMU SRI		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,72%	-99,72%	-99,80%	-99,64%	-99,78%	-99,77%	-99,70%	-99,72%	-99,78%
Volatilité annualisée	49,56%	50,40%	51,53%	48,17%	51,36%	50,54%	48,70%	49,86%	49,44%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,09	-2,05	-2,01	-2,15	-2,01	-2,05	-2,12	-2,07	-2,09

Données MSCI Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,88%	-99,88%	-99,87%	-99,38%	-99,67%	-99,67%	-99,91%	-99,89%	-99,79%	-99,55%	-99,76%	-99,80%
Volatilité annualisée	54,89%	56,69%	56,19%	43,83%	47,89%	49,30%	55,95%	54,67%	52,01%	48,12%	50,24%	48,79%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,887	-1,827	-1,843	-2,351	-2,158	-2,096	-1,852	-1,894	-1,990	-2,145	-2,059	-2,121

Données MSCI Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,60%	-99,86%	-99,82%	-99,89%	-99,90%	-99,89%	-99,63%	-99,83%	-99,85%	-99,48%	-99,54%	-99,66%
Volatilité annualisée	44,15%	51,90%	50,93%	55,10%	56,82%	54,83%	48,51%	52,86%	52,16%	49,26%	48,64%	46,34%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,339	-1,995	-2,032	-1,880	-1,823	-1,889	-2,130	-1,958	-1,985	-2,094	-2,122	-2,230

Données MSCI Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,86%	-99,93%	-99,82%	-99,47%	-99,73%	-99,69%	-99,55%	-99,70%	-99,69%	-99,79%	-99,84%	-99,82%
Volatilité annualisée	54,10%	57,56%	53,24%	47,17%	51,21%	48,25%	49,64%	51,21%	49,48%	48,94%	50,71%	48,91%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-1,914	-1,800	-1,944	-2,187	-2,019	-2,142	-2,080	-2,019	-2,089	-2,114	-2,041	-2,116

Données MSCI Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,79%	-99,85%	-99,88%	-99,77%	-99,90%	-99,89%	-99,66%	-99,64%	-99,59%	-99,55%	-99,79%	-99,74%
Volatilité annualisée	52,23%	54,37%	56,63%	51,86%	56,48%	54,95%	48,07%	47,34%	45,73%	44,98%	50,65%	48,79%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sharpe	-1,981	-1,904	-1,829	-1,995	-1,834	-1,885	-2,150	-2,182	-2,258	-2,295	-2,043	-2,120

Données Sustainalytics Score ESG Global par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,63%	-99,74%	-99,70%	-99,89%	-99,91%	-99,86%	-99,54%	-99,86%	-99,81%	-99,77%	-99,82%	-99,77%
Volatilité annualisée	50,87%	51,37%	52,27%	53,22%	56,01%	53,61%	47,66%	51,21%	48,70%	50,26%	54,03%	51,44%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,031	-2,013	-1,978	-1,946	-1,850	-1,931	-2,166	-2,022	-2,125	-2,058	-1,915	-2,011

Données Sustainalytics Score Environnement par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,68%	-99,86%	-99,81%	-99,80%	-99,76%	-99,72%	-99,83%	-99,93%	-99,86%	-99,63%	-99,77%	-99,79%
Volatilité annualisée	49,82%	54,71%	54,57%	49,54%	47,02%	46,03%	52,08%	57,88%	53,74%	48,85%	52,53%	51,26%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,075	-1,892	-1,897	-2,089	-2,200	-2,246	-1,987	-1,790	-1,927	-2,115	-1,970	-2,019

Données Sustainalytics Score Social par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,68%	-99,76%	-99,74%	-99,81%	-99,84%	-99,82%	-99,75%	-99,85%	-99,79%	-99,70%	-99,89%	-99,84%
Volatilité annualisée	50,00%	50,98%	51,03%	52,19%	52,81%	51,12%	51,09%	54,57%	51,32%	47,66%	54,19%	50,60%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,067	-2,029	-2,027	-1,983	-1,960	-2,025	-2,024	-1,897	-2,016	-2,169	-1,911	-2,046

Données Sustainalytics Score Gouvernance par quartile

	4e quartile			3e quartile			2e quartile			1er quartile		
	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre	Capitalisation boursière	Poids égal	Secteur neutre
Performance annualisée	-99,57%	-99,76%	-99,75%	-99,85%	-99,91%	-99,89%	-99,77%	-99,80%	-99,56%	-99,58%	-99,86%	-99,84%
Volatilité annualisée	48,81%	50,38%	51,30%	52,42%	54,91%	53,95%	52,68%	52,70%	47,48%	46,33%	54,00%	52,91%
Taux sans risque	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%	3,68%
Ratio de Sortino	-2,115	-2,053	-2,016	-1,975	-1,887	-1,920	-1,964	-1,963	-2,174	-2,228	-1,917	-1,956

LOUVAIN-LA-NEUVE | BRUXELLES | MONS | TOURNAI | CHARLEROI | NAMUR
Place des Doyens, 1 bte L2.01.01, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgique | **www.uclouvain.be/lsm**