

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
annee	date_fumure	petite_parcell_sdc		culture	intervention_e_type_engrais	formulation_e	quantites_eng N			P205	K2O	MgO	SO3
1	2020	17-03-20	17 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon 0-10-18 BB	75,6			100	180		
2	2020	17-03-20	27 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon 0-10-18 BB	75,6			100	180		
3	2020	17-03-20	56 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon 0-10-18 BB	75,6			100	180		
4	2020	17-03-20	1 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	16,8		60				
5	2021	01-04-21	2 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	3,12		11				
6	2021	19-05-21	2 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	23,1111		80				
7	2021	01-04-21	38 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	3,12		11				
8	2021	19-05-21	38 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	23,1111		80				
9	2020	17-03-20	39 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	16,8		60				
10	2020	17-03-20	61 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	16,8		60				
11	2021	01-04-21	62 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	3,12		11				
12	2021	19-05-21	62 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Ammonitrate :	23,1111		80				
13	2021	31-03-21	15 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	8		40				
14	2022	15-03-22	16 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	15,99		80				
15	2021	31-03-21	26 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	8		40				
16	2022	15-03-22	30 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	15,99		80				
17	2022	15-03-22	58 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	15,99		80				
18	2021	31-03-21	59 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais annue Azote liquide (	8		40				
19	2021	01-03-21	15 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	15,6				120		
20	2022	09-03-22	16 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	26				200		
21	2021	01-03-21	26 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	15,6				120		
22	2022	09-03-22	30 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	26				200		
23	2022	09-03-22	58 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	26				200		
24	2021	01-03-21	59 Conv	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Chlorure de P	15,6				120		
25	2022	09-03-22	6 Sol	Betteraves	Fertilisation m	Engrais de fon Sulfate de pot	7,8				50		
26													45

1 Figure 32. Tableau Excel des fertilisations minerales appliquees aux cultures