

C. ARI scores of the "natural" number of clusters partitions¹

Ward's hierarchical clustering					
SCT kernel	RSP kernel	LF kernel	FE kernel	SCCT kernel	PSDFE kernel
0,5614	0,5842	0,7916	0,6716	0,7476	0,6965
0,6456	0,4726	0,4866	0,4796	0,4727	0,4254
0,7822	0,7733	0,6791	0,7557	0,8091	0,8001
0,5653	0,5383	0,6178	0,6354	0,6123	0,6666
0,5887	0,5804	0,6517	0,4945	0,6958	0,5291
0,6399	0,6512	0,6487	0,6979	0,6616	0,5900
0,4371	0,4470	0,4171	0,4057	0,4642	0,4264
0,3365	0,3647	0,3282	0,4022	0,4951	0,3333
0,3559	0,2877	0,3151	0,3157	0,3708	0,3136
0,1164	0,0755	0,1905	0,0000	0,3286	0,0000
0,4525	0,4339	0,4529	0,5558	0,7425	0,5432
0,6871	0,6876	0,6686	0,6876	0,6745	0,6745
0,1317	0,1099	0,1170	0,0904	0,1439	0,1028
0,0591	0,0541	0,0562	0,0494	0,0614	0,0463
0,8823	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	0,7717
0,8893	0,8967	0,8967	0,8967	0,8893	0,8967

¹ Each row is a dataset, the order is the same as in table 7.1