

RUNTIME

dataset	size	training (s)
ar5	36	0.0085
ar3	63	0.0145
ar4	107	0.0256
mc2	161	0.0459
mw1	403	0.1280
kc3	458	0.1364
cm1	498	0.1000
kc2	522	0.1055
pc1	1109	0.2256
pc4	1458	0.4338
pc3	1563	0.4655
kc1	2109	0.4464
pc2	5589	1.7499
jm1	10880	2.5838

dataset	size	quadrant creation (s)
ar5	36	0.0005
ar3	63	0.0008
ar4	107	0.0013
mc2	161	0.0019
mw1	403	0.0057
kc3	458	0.0060
cm1	498	0.0075
kc2	522	0.0079
pc1	1109	0.0161
pc4	1458	0.0221
pc3	1563	0.0216
kc1	2109	0.0351
pc2	5589	0.1419
jm1	10880	0.2854

dataset	size	cluster creation (s)
ar5	36	0.0001
ar3	63	0.0002
ar4	107	0.0004
mc2	161	0.0006
mw1	403	0.0053
kc3	458	0.0019
cm1	498	0.0026
kc2	522	0.0018
pc1	1109	0.0041
pc4	1458	0.0096
pc3	1563	0.0061
kc1	2109	0.0052
pc2	5589	0.0186
jm1	10880	0.0511

dataset	size	logging coords (s)
ar5	36	0.0043
ar3	63	0.0073
ar4	107	0.0136
mc2	161	0.0233
mw1	403	0.0576
kc3	458	0.0723
cm1	498	0.0534
kc2	522	0.0581
pc1	1109	0.1252
pc4	1458	0.2246
pc3	1563	0.2494
kc1	2109	0.2504
pc2	5589	0.9319
jm1	10880	1.4125

dataset	size	gen coords (s)
ar5	36	0.0036
ar3	63	0.0062
ar4	107	0.0104
mc2	161	0.0201
mw1	403	0.0594
kc3	458	0.0563
cm1	498	0.0365
kc2	522	0.0378
pc1	1109	0.0801
pc4	1458	0.1775
pc3	1563	0.1884
kc1	2109	0.1558
pc2	5589	0.6576
jm1	10880	0.8348