

# rep alpha lambda			EWUSC1	USC1	SC1	EWUSC2	USC2	SC2	EWUSC3	USC3	SC3
1	2	1 location	NA	15, 5	15, 1	NA	14,6	14,1	NA	15,6	15,1
		# randomC	NA	0.2	0.2	NA	0.4	0.4	NA	1	1
		# test error	NA	2	2	NA	0	0	NA	1	1
		# genes	NA	214	216	NA	285	304	NA	215	219
		delta	NA	1.3	1.3	NA	1.2	1.2	NA	1.3	1.3
		rho	NA	0.6	1	NA	0.5	1	NA	0.5	1
1	2	10 location	NA	14, 5	15, 1	NA	14,6	14,1	NA	11,5	14,1
		# randomC	NA	4.8	5.2	NA	2.8	3.6	NA	3.8	5.4
		# test error	NA	0	0	NA	3	3	NA	0	0
		# genes	NA	243	164	NA	258	282	NA	341	303
		delta	NA	1.2	1.3	NA	1.2	1.2	NA	0.9	1.2
		rho	NA	0.6	1	NA	0.5	1	NA	0.6	1
4	2	1 location	12, 6	14, 5	14, 0	10,7	16,5	16,1	12,6	15,6	15,1
		# randomC	3.4	0	0	6.8	0.6	0.6	0.6	0.2	0.6
		# test error	0	0	0	3	0	0	1	0	0
		# genes	290	321	349	293	208	209	284	241	244
		delta	1	1.2	1.2	0.8	1.4	1.4	1	1.3	1.3
		rho	0.5	0.6	1	0.4	0.6	1	0.5	0.5	1
4	2	10 location	12, 6	13, 5	14, 1	12,5	14,6	15,1	10,6	14,6	14,1
		# randomC	5.4	0	0.8	4.8	1.6	1.8	5.4	0.8	0.8
		# test error	1	1	1	2	0	0	3	0	0
		# genes	175	317	321	190	305	243	250	312	339
		delta	1	1.1	1.2	1	1.2	1.3	0.8	1.2	1.2
		rho	0.5	0.6	1	0.6	0.5	1	0.5	0.5	1
20	2	1 location	13, 6	14, 6	14,1	15,6	14,5	14,1	13,5	14,6	14,1
		# randomC	0	0.2	0.2	0.2	0	0	0.4	0.4	0.6
		# test error	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		# genes	260	312	335	226	296	325	280	317	342
		delta	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2
		rho	0.5	0.5	1	0.5	0.6	1	0.6	0.5	1
20	2	10 location	10, 6	14,6	14,1	11,5	15,6	15,1	11,6	14,7	14,1
		# randomC	2.2	0.4	0.4	0.2	0	0	3.6	1	1
		# test error	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		# genes	253	310	336	221	252	252	221	290	342
		delta	0.8	1.2	1.2	0.9	1.3	1.3	0.9	1.2	1.2
		rho	0.5	0.5	1	0.6	0.5	1	0.5	0.4	1
6	2	1 location	16,6	17, 6	15, 1	14,6	14,5	14,1	14,6	16,6	15,1
		#randomC	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0
		# test error	1	0	0	0	0	0	1	0	0
		# genes	227	209	257	248	304	326	233	193	223
		delta	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3
		rho	0.5	0.5	1	0.5	0.6	1	0.5	0.5	1
6	2	10 location	12, 5	16,5	16,1	13,5	14,6	14,1	10,6	14,5	14,1
		#randomC	1.4	1.2	1.2	3.6	0	0	4.6	1.6	1.6
		# test error	1	1	1	1	0	0	0	1	1
		# genes	184	198	199	176	321	342	241	317	343
		delta	1	1.4	1.4	1.1	1.2	1.2	0.8	1.2	1.2
		rho	0.6	0.6	1	0.6	0.5	1	0.5	0.6	1
8	2	1 location	13,6	15,5	15,1	15,6	16,6	14,1	13,6	13,5	14,1
		#randomC	0.2	0.2	0.2	1.6	0.8	0.8	3.4	0.8	1.2
		# test error	2	0	0	0	0	0	0	0	0
		# genes	267	249	249	227	212	325	264	339	344
		delta	1.1	1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1	1.2
		rho	0.5	0.6	1	0.5	0.5	1	0.5	0.6	1

8	2	10 location	13,6	15,6	15,1	11,6	14,3	15,1	10,6	14,6	14,1
		#randomC	2	1.4	1.4	5	1	1.2	8.6	1.2	1.2
		# test error	1	0	0	1	0	0	3	1	1
		# genes	164	232	235	206	291	225	242	321	356
		delta	1.1	1.3	1.3	0.9	1.2	1.3	0.8	1.2	1.2
		rho	0.5	0.5	1	0.5	0.8	1	0.5	0.5	1

<u>EWUSC4</u>	<u>USC4</u>	<u>SC4</u>	<u>EWUSC5</u>	<u>USC5</u>	<u>SC5</u>	<u># rep alpha (lambda</u>			
NA	14,6	14,1	NA	14,6	15,1	location	1	2	1
NA	0.4	0.2	NA	0.2	0.4	# randomCV err			
NA	0	0	NA	0	0	# test error			
NA	260	300	NA	303	240	# genes			
NA	1.2	1.2	NA	1.2	1.3	delta			
NA	0.5	1	NA	0.5	1	rho			
NA	13,6	14,1	NA	11,7	14,1	location	1	2	10
NA	1.6	2.6	NA	2.2	5.6	# randomCV err			
NA	1	2	NA	0	1	# test error			
NA	267	277	NA	327	286	# genes			
NA	1.1	1.2	NA	0.9	1.2	delta			
NA	0.5	1	NA	0.4	1	rho			
13,6	12,7	14,1	13,6	14,6	17,1	location	4	2	1
2.6	0.8	1	1.8	0	0.4	# randomCV err			
1	0	0	1	0	0	# test error			
270	326	326	274	307	202	# genes			
1.1	1	1.2	1.1	1.2	1.5	delta			
0.5	0.4	1	0.5	0.5	1	rho			
12,4	17,6	17,1	12,6	17,5	17,1	location	4	2	10
5.4	1	0.8	2.8	1	1	# randomCV err			
3	1	1	2	0	0	# test error			
186	159	159	188	196	196	# genes			
1	1.5	1.5	1	1.5	1.5	delta			
0.7	0.5	1	0.5	0.6	1	rho			
13,7	14,5	14,1	12,6	14,6	15,1	location	20	2	1
1	1.6	1.6	1.6	1	1.2	# randomCV err			
0	2	2	0	0	0	# test error			
250	312	340	277	306	244	# genes			
1.1	1.2	1.2	1	1.2	1.3	delta			
0.4	0.6	1	0.5	0.5	1	rho			
11,6	11,6	14,1	10,6	12,6	15,1	location	20	2	10
3.8	0.8	1.4	1.2	0.6	1.2	# randomCV err			
1	0	1	0	0	0	# test error			
207	374	346	234	351	237	# genes			
0.9	0.9	1.2	0.8	1	1.3	delta			
0.5	0.5	1	0.5	0.5	1	rho			
15,5	13,5	15,1	14,6	15,5	15,1	location	6	2	1
1.6	1	1.6	0.8	1.6	1.6	#randomCV			
0	0	0	0	0	0	# test error			
239	339	253	245	245	245	# genes			
1.3	1.1	1.3	1.2	1.3	1.3	delta			
0.6	0.6	1	0.5	0.6	1	rho			
13,6	14,6	14,1	12,6	14,6	14,1	location	6	2	10
3	0.2	0.4	0.4	0	0	#randomCV			
1	0	0	2	0	0	# test error			
168	311	345	194	303	335	# genes			
1.1	1.2	1.2	1	1.2	1.2	delta			
0.5	0.5	1	0.5	0.5	1	rho			
15,6	16,6	16,1	14,6	17,6	17,1	location	8	2	1
0.2	0	0	0	0.2	0.2	#randomCV			
0	0	0	0	0	0	# test error			
246	220	221	251	197	197	# genes			
1.3	1.4	1.4	1.2	1.5	1.5	delta			
0.5	0.5	1	0.5	0.5	1	rho			

12,7	15,6	15,1	12,6	14,5	14,1	location	8	2	10
1.4	0.8	0.8	2.2	0.8	0.8	#randomCV			
1	0	0	1	0	0	# test error			
171	242	245	185	320	350	# genes			
1	1.3	1.3	1	1.2	1.2	delta			
0.4	0.4	1	0.5	0.6	1	rho			