

97		0.01	<0.2	2.23	7	<10	170	0.9	2	0.16	<0.5	12	58	29	3.77	10	<1	0.58	40	1	341	<1	0.04	29	370	7	<0.01	<2	4	23	20	0.08	<10	<10	52	<10	67		-20.0179	146.2502
98		<0.01	0.5	2.88	3	<10	190	0.5	<2	1.61	<0.5	9	5	37	4.33	10	<1	0.34	10	0.44	673	1	0.31	<1	570	22	0.02	<2	4	111	<20	0.09	<10	<10	116	<10	90		-20.0067	146.2394
99		<0.01	0.2	1.74	10	<10	200	0.5	49	2.65	1.5	7	22	66	5.56	<10	<1	0.16	10	0.5	639	3	0.2	7	570	32	0.06	<2	3	165	<20	0.07	<10	<10	79	810	179		-20.0033	146.2403
100		4.56	0.2	0.84	37	<10	50	<0.5	<2	1.59	1.9	3	4	29	1.46	<10	<1	0.27	20	0.15	512	1	0.06	<1	210	68	0.08	<2	2	40	<20	0.02	<10	<10	12	<10	180		-20.038	146.259
101		0.26	0.5	1.42	8	<10	70	0.6	<2	0.83	1.8	7	22	27	2	<10	<1	0.45	10	0.46	384	1	0.1	11	270	184	0.11	<2	3	25	<20	0.06	<10	<10	28	<10	288		-20.0144	146.2783
102		0.01	<0.2	1.56	3	<10	130	0.7	<2	0.95	<0.5	8	20	8	2.26	<10	<1	0.4	20	0.69	540	<1	0.09	9	290	4	<0.01	<2	4	47	<20	0.09	<10	<10	36	<10	29		-20.0039	146.2793
103		<0.01	<0.2	1.37	2	<10	110	0.7	<2	0.35	<0.5	9	20	10	2.45	<10	<1	0.39	30	0.61	557	<1	0.05	12	340	8	<0.01	<2	3	17	20	0.08	<10	<10	31	<10	42		-20.0034	146.2774
104		<0.01	<0.2	1.45	3	<10	130	0.7	<2	0.5	<0.5	9	18	5	2.05	<10	<1	0.48	30	0.61	497	2	0.08	12	260	7	<0.01	<2	4	37	20	0.08	<10	<10	30	<10	33		-20.0036	146.2773
106		0.01	<0.2	1.82	6	<10	90	0.6	<2	3.56	<0.5	13	61	39	2.87	<10	<1	0.44	10	0.97	1340	1	0.06	10	530	5	0.29	<2	8	51	<20	0.09	<10	<10	56	170	46		-20.0486	146.271
107		0.1	0.3	1.27	10	<10	150	<0.5	<2	1.8	<0.5	7	23	26	2.07	<10	<1	0.37	20	0.61	888	<1	0.06	3	350	301	0.15	2	4	34	<20	0.06	<10	<10	33	50	47		-20.0474	146.2759
108		2.88	0.3	0.17	9	<10	30	<0.5	<2	0.14	<0.5	1	5	2	0.84	<10	<1	0.01	<10	0.01	116	1	0.01	1	30	16	<0.01	<2	1	11	<20	0.03	<10	<10	9	<10	<2		-20.0407	146.3131
109		0.4	<0.2	0.67	5	<10	110	<0.5	<2	1.19	<0.5	3	8	35	1.58	<10	<1	0.12	10	0.2	268	28	0.1	2	140	11	0.03	<2	1	81	<20	0.04	<10	<10	16	<10	52		-20.0384	146.3143
110		<0.01	<0.2	1.82	<2	<10	70	<0.5	<2	0.87	<0.5	9	11	12	2.61	<10	<1	0.2	10	0.82	610	<1	0.09	3	460	<2	<0.01	<2	3	45	<20	0.17	<10	<10	41	<10	44		-20.0383	146.2915
111		0.01	<0.2	1.23	<2	<10	30	<0.5	<2	0.42	<0.5	8	48	13	1.72	<10	<1	0.14	10	0.94	333	1	0.06	19	280	3	<0.01	<2	3	22	<20	0.08	<10	<10	27	<10	21		-20.0476	146.3055
112		0.03	<0.2	0.86	3	<10	200	<0.5	<2	0.31	<0.5	4	13	3	1.88	<10	<1	0.15	10	0.2	356	1	0.2	5	140	4	<0.01	<2	1	51	<20	0.05	<10	<10	23	<10	19		-20.0498	146.3061
113		0.02	<0.2	0.28	19	<10	50	<0.5	<2	0.12	<0.5	1	5	5	0.91	<10	<1	0.11	<10	0.03	89	<1	0.05	2	60	15	<0.01	<2	1	10	<20	<0.01	<10	<10	7	<10	13		-20.0247	146.3289
114	95.1	0.17	<0.2	2.18	9	<10	80	0.5	<2	1.88	<0.5	7	7	26	2.43	10	<1	0.46	20	0.66	682	9	0.18	4	440	26	0.1	<2	5	76	<20	0.12	<10	<10	42	<10	58		-20.0247	146.3289
115		0.39	0.3	0.81	45	<10	50	<0.5	<2	1.65	<0.5	2	3	10	1.62	<10	<1	0.38	20	0.18	466	1	0.05	<1	240	21	0.05	<2	3	29	<20	<0.01	<10	<10	12	<10	60		-20.0859	146.2864
116		0.01	<0.2	0.73	2	<10	30	<0.5	<2	0.5	<0.5	6	7	8	2.04	<10	<1	0.11	10	0.28	290	<1	0.12	1	230	<2	<0.01	<2	5	21	<20	0.1	<10	<10	50	<10	13		-20.086	146.3109
117		0.01	<0.2	0.59	<2	<10	20	<0.5	<2	0.56	<0.5	3	7	10	1.35	<10	<1	0.08	<10	0.2	255	1	0.06	3	160	<2	<0.01	<2	3	23	<20	0.08	<10	<10	25	<10	11		-20.0835	146.3095
118		<0.01	<0.2	1	<2	<10	40	<0.5	<2	0.82	<0.5	5	9	16	1.51	<10	<1	0.1	10	0.25	268	<1	0.13	4	180	2	<0.01	<2	3	37	<20	0.12	<10	<10	31	<10	12		-20.0835	146.3093
119		<0.01	<0.2	1.3	<2	<10	60	0.5	<2	0.84	<0.5	5	5	6	2.19	<10	<1	0.2	10	0.25	405	<1	0.18	<1	830	2	<0.01	<2	7	22	<20	0.1	<10	<10	17	<10	25		-20.0823	146.3064
120		<0.01	<0.2	1.18	<2	<10	40	<0.5	<2	1.25	<0.5	10	19	22	2.2	<10	<1	0.13	10	0.5	424	1	0.15	5	420	<2	0.01	<2	7	42	<20	0.23	<10	<10	71	<10	20		-20.0801	146.3037
121		<0.01	<0.2	0.91	2	<10	40	<0.5	3	1	<0.5	8	6	16	2.64	<10	<1	0.11	10	0.34	452	1	0.1	2	430	3	<0.01	<2	5	43	<20	0.15	<10	<10	72	<10	22		-20.0777	146.3024
122		<0.01	<0.2	1.39	3	<10	60	0.5	<2	1.26	<0.5	7	6	11	2.36	<10	<1	0.27	10	0.39	420	<1	0.14	1	500	3	<0.01	<2	6	36	<20	0.1	<10	<10	42	<10	28		-20.0777	146.3027
123		<0.01	<0.2	1.04	<2	<10	60	<0.5	<2	0.98	<0.5	7	5	11	2.36	<10	<1	0.12	20	0.31	338	1	0.11	<1	430	<2	<0.01	<2	5	45	<20	0.15	<10	<10	78	<10	21		-20.0708	146.3117
124		<0.01	<0.2	1.12	<2	<10	50	<0.5	<2	1.03	<0.5	8	51	13	1.81	<10	<1	0.08	10	0.6	302	1	0.14	19	340	<2	<0.01	<2	4	44	<20	0.15	<10	<10	46	<10	15		-20.0735	146.3022
125		<0.01	<0.2	1.29	<2	<10	60	<0.5	<2	0.87	<0.5	6	48	5	1.66	<10	<1	0.16	10	0.58	265	<1	0.16	20	330	<2	<0.01	<2	4	55	<20	0.11	<10	<10	33	<10	17		-20.0733	146.3019
126		<0.01	<0.2	0.79	<2	<10	30	<0.5	<2	0.33	<0.5	1	3	1	0.59	<10	<1	0.31	<10	0.02	213	<1	0.14	2	120	3	<0.01	<2	1	28	<20	0.03	<10	<10	8	<10	2		-20.0606	146.3268
127		<0.01	<0.2	1.77	18	<10	200	1	<2	0.55	<0.5	10	42	5	3.27	10	<1	0.71	20	0.83	419	1	0.04	24	190	3	0.06	<2	4	20	20	0.11	<10	<10	46	<10	64		-20.0598	146.326
128		<0.01	<0.2	2.09	5	<10	130	1.1	<2	0.28	<0.5	13	46	13	3.33	10	<1	0.4	20	0.93	616	<1	0.04	28	200	3	<0.01	<2	3	15	<20	0.09	<10	<10	51	<10	58		-20.0599	146.3253
129		<0.01	<0.2	3.93	<2	<10	250	1.1	<2	2.61	<0.5	7	1	4	4.01	10	<1	0.15	30	0.63	1020	<1	0.88	<1	1600	2	<0.01	<2	4	225	<20	0.28	10	<10	37	<10	80		-20.0684	146.3313
130		<0.01	<0.2	1.94	<2	<10	70	<0.5	<2	1.82	<0.5	12	23	51	2.59	10	<1	0.15	10	0.57	383	<1	0.21	8	580	<2	<0.01	<2	6	82	<20	0.2	<10	<10	81	<10	21		-20.0783	146.3265
131		<0.01	<0.2	1.21	<2	<10	50	0.5	<2	1.86	<0.5	7	3	14	2.33	<10	<1	0.16	20	0.36	468	<1	0.15	<1	280	3	<0.01	<2	6	33	<20	0.13	<10	<10	35	<10	28		-20.0832	146.3202
132		<0.01	<0.2	2.4	<2	<10	50	0.5	<2	2.07	<0.5	8	27	15	1.96	10	<1	0.17	10	0.81	306	<1	0.15	8	310	<2	<0.01	<2	6	53	<20	0.13	<10	<10	50	<10	22		-20.0852	146.3188
133		<0.01	<0.2	1.07	<2	<10	70	<0.5	<2	1.26	<0.5	6	14	9	2.15	<10	<1	0.16	10	0.45	405	<1	0.13	3	270	3	<0.01	<2	4	46	<20	0.12	<10	<10	51	<10	18		-20.0855	146.3197
134		<0.01	<0.2	1.31	<2	<10	50	<0.5	<2	1.19	<0.5	11	6	15	3.64	10	<1	0.14	10																					