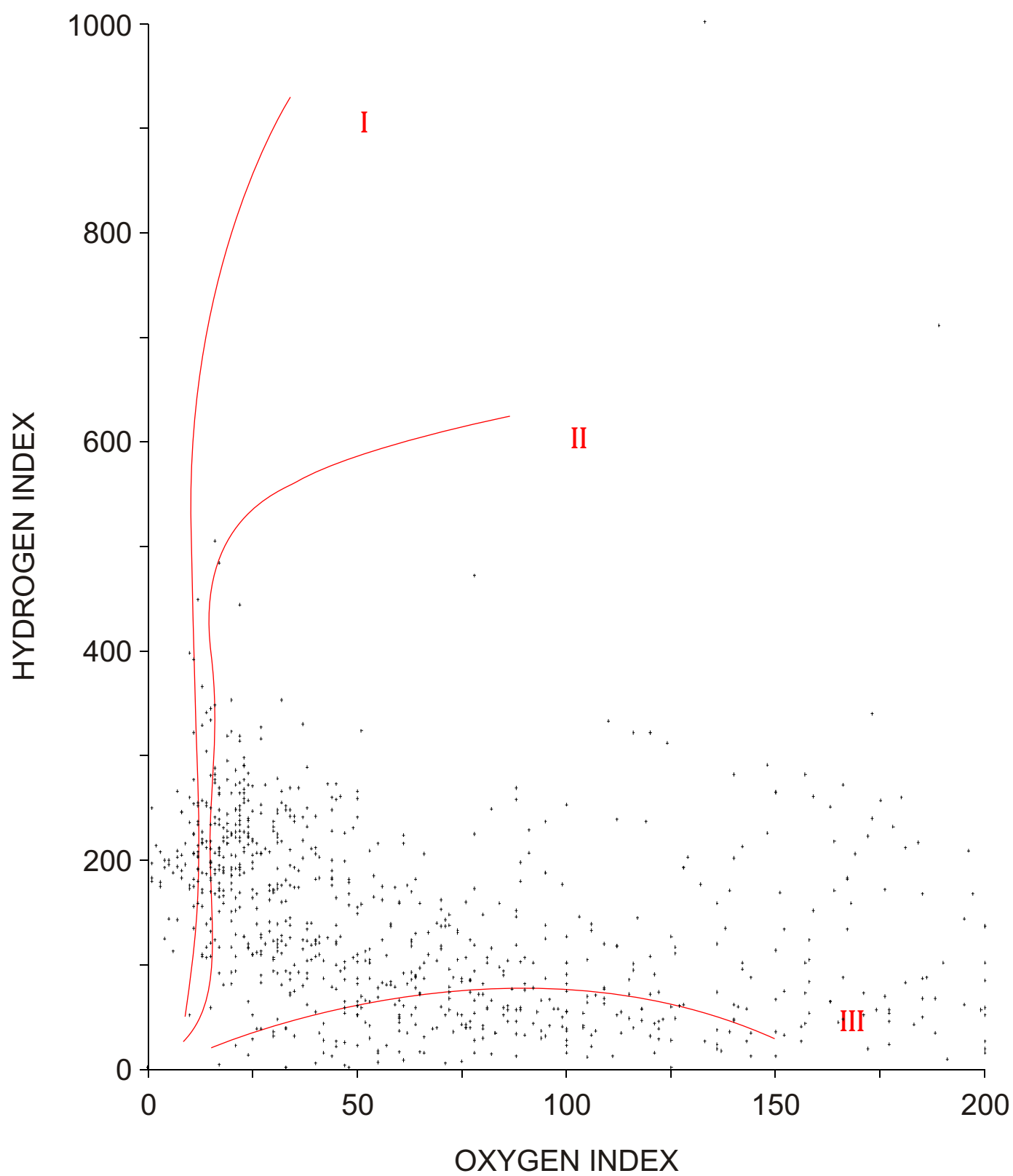
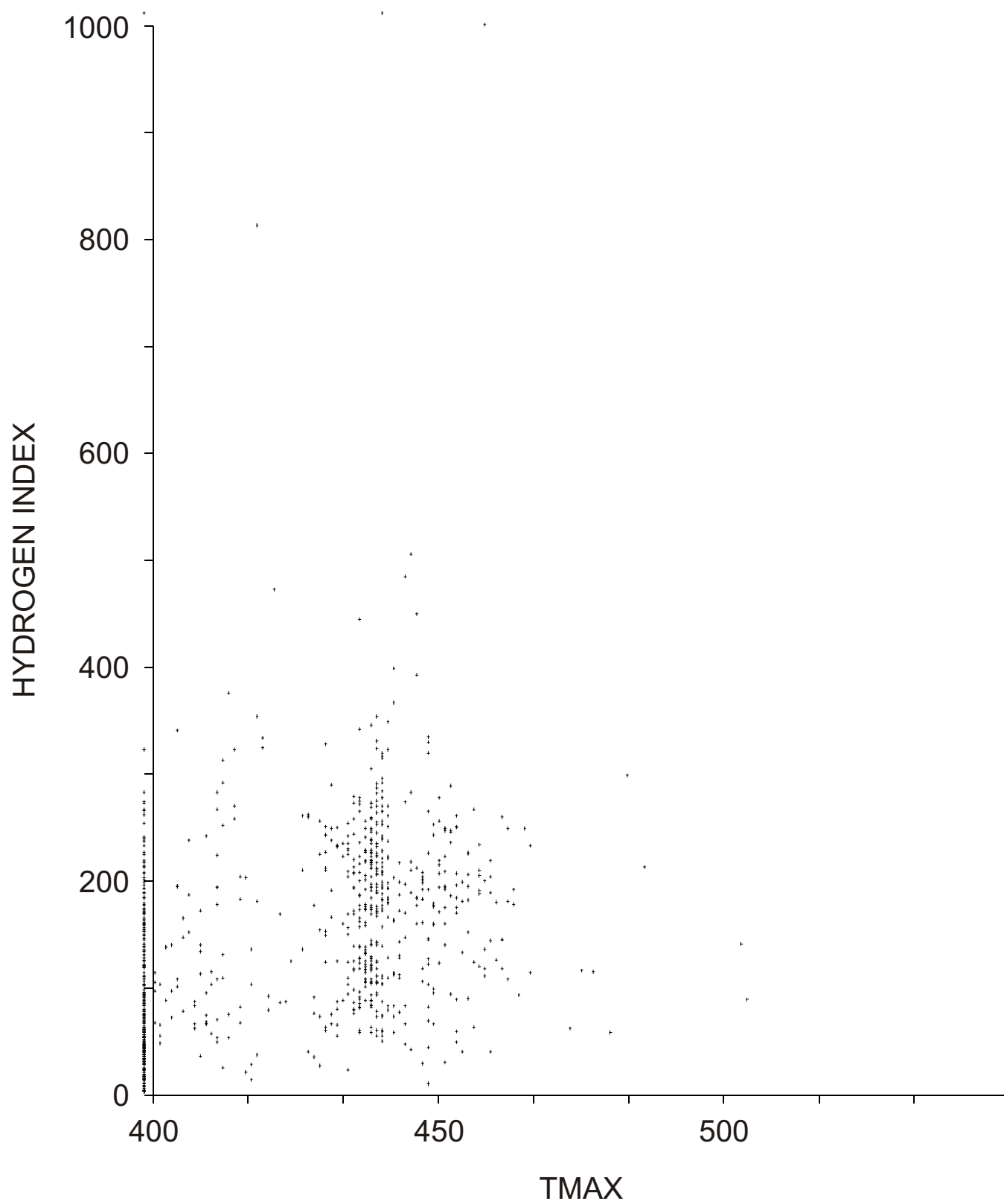


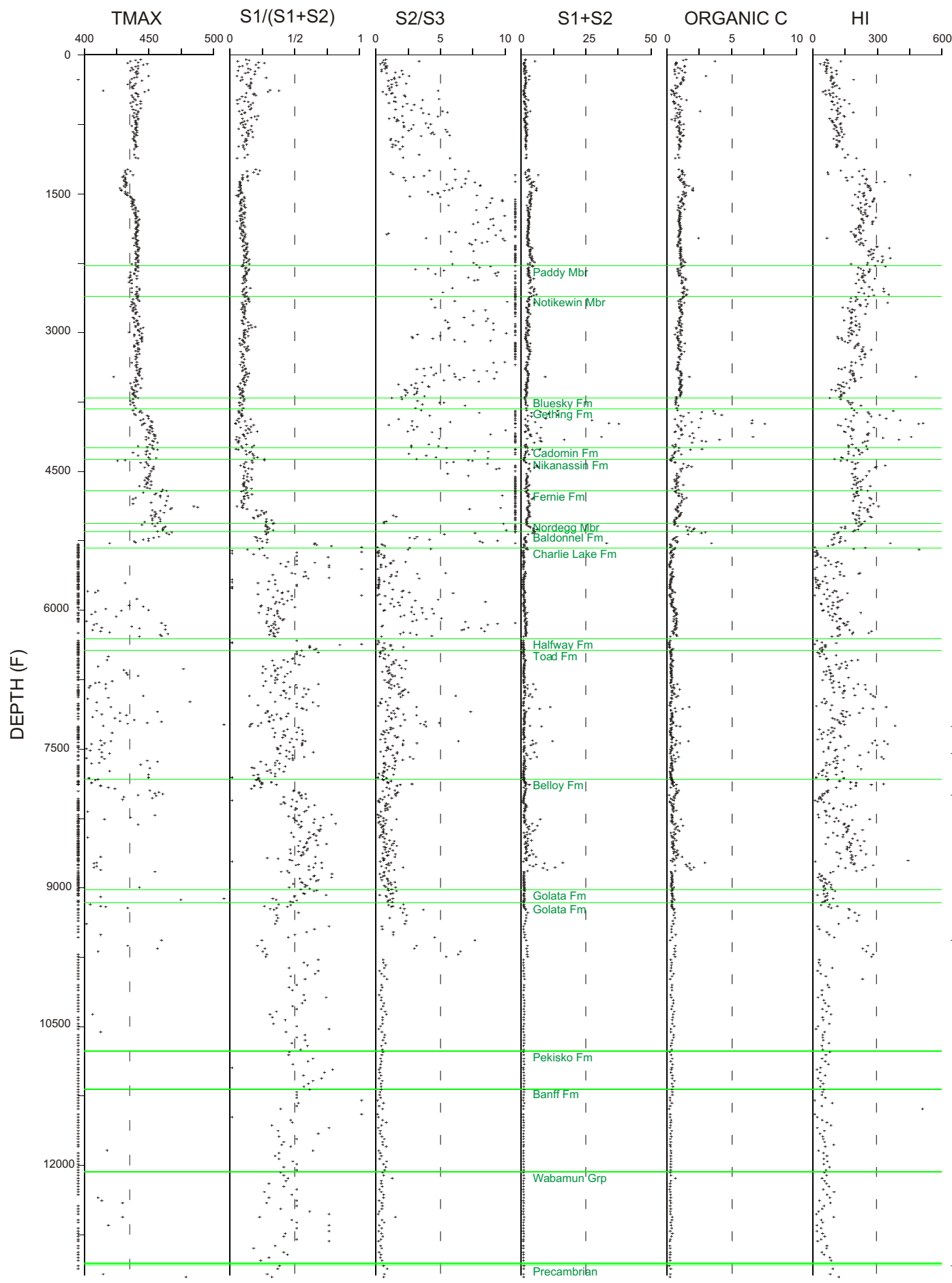
CPOG Farmington 11-11-80-17W6



CPOG Farmington 11-11-80-17W6



CPOG Farmington 11-11-80-17W6



CPOG Farmington 11-11-80-17W6											
DEPTH	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI		
30	1.32	0.11	0.82	442	0.09	0.73	1.14	55	86		
40	1.09	0.13	0.76	438	0.10	0.66	1.40	60	128		
50	3.55	0.04	4.53	434	0.20	4.33	1.35	121	38		
60	0.57	0.21	0.34	440	0.07	0.27	0.72	47	126		
70	0.53	0.25	0.44	432	0.11	0.33	0.56	62	105		
80	0.56	0.12	0.17	447	0.02	0.15	0.70	26	125		
90	0.50	0.19	0.27	444	0.05	0.22	0.43	44	86		
100	1.20	0.08	0.75	440	0.06	0.69	0.98	57	81		
110	1.20	0.06	0.71	438	0.04	0.67	1.07	55	89		
120	0.71	0.21	0.68	435	0.14	0.54	0.78	76	109		
130	0.87	0.13	0.56	440	0.07	0.49	0.86	56	98		
140	0.43	0.14	0.28	436	0.04	0.24	0.75	55	174		
150	1.01	0.05	1.06	434	0.05	1.01	0.54	100	53		
160	0.44	0.18	0.28	439	0.05	0.23	0.78	52	177		
170	1.24	0.12	1.13	438	0.14	0.99	0.72	79	58		
180	0.76	0.10	0.48	440	0.05	0.43	0.62	56	81		
190	0.46	0.18	0.57	439	0.10	0.47	0.24	102	52		
210	2.86	0.04	2.37	448	0.09	2.28	0.94	79	32		
220	1.11	0.08	0.91	439	0.07	0.84	0.50	75	45		
230	0.62	0.26	0.72	437	0.19	0.53	0.41	85	66		
240	1.04	0.15	0.95	435	0.14	0.81	0.62	77	59		
250	1.13	0.08	2.23	358	0.18	2.05	1.89	181	167		
260	1.11	0.07	0.89	443	0.06	0.83	1.00	74	90		
280	0.94	0.15	1.01	434	0.15	0.86	0.60	91	63		
290	0.88	0.15	0.88	438	0.13	0.75	0.34	85	38		
300	0.92	0.11	0.88	432	0.10	0.78	0.71	84	77		
310	0.49	0.14	0.58	437	0.08	0.50	0.34	102	69		
320	0.66	0.13	0.71	436	0.09	0.62	0.77	93	116		
330	0.66	0.14	0.64	435	0.09	0.55	0.51	83	77		
340	0.53	0.14	0.71	436	0.10	0.61	0.67	115	126		
360	0.18	0.29	0.17	448	0.05	0.12	0.13	66	72		
370	0.28	0.36	0.22	413	0.08	0.14	0.03	50	10		
380	0.33	0.28	0.18	445	0.05	0.13	0.33	39	99		
390	0.56	0.11	0.54	438	0.06	0.48	0.42	85	75		
400	0.41	0.17	0.35	439	0.06	0.29	0.27	70	65		
410	0.19	0.17	0.12	440	0.02	0.10	0.15	52	78		
420	0.42	0.18	0.38	435	0.07	0.31	0.15	73	35		
430	0.82	0.08	0.90	440	0.07	0.83	0.39	101	47		
440	0.59	0.11	0.57	436	0.06	0.51	0.38	86	64		
460	0.95	0.06	1.16	437	0.07	1.09	0.23	114	24		
470	1.36	0.04	1.96	438	0.08	1.88	0.54	138	39		
480	0.35	0.10	0.31	442	0.03	0.28	0.22	80	62		
490	0.34	0.13	0.32	436	0.04	0.28	0.20	82	58		
500	0.49	0.16	0.62	434	0.10	0.52	0.59	106	120		
510	0.40	0.04	0.67	442	0.03	0.64	0.28	160	70		
520	0.72	0.14	0.76	439	0.11	0.65	0.23	90	31		
540	0.87	0.13	1.23	435	0.16	1.07	0.55	122	63		
560	0.52	0.15	0.67	442	0.10	0.57	0.17	109	32		
570	0.77	0.14	0.71	436	0.10	0.61	0.44	79	57		
580	0.99	0.08	1.11	438	0.09	1.02	0.39	103	39		
590	2.40	0.06	2.70	440	0.15	2.55	0.51	106	21		
600	0.84	0.10	1.68	440	0.17	1.51	0.28	179	33		
610	0.63	0.10	0.82	437	0.08	0.74	0.21	117	33		
620	0.80	0.07	0.94	439	0.07	0.87	0.22	108	27		
640	0.56	0.20	0.95	436	0.19	0.76	0.40	135	71		

650	0.87	0.18	1.47	439	0.26	1.21	0.26	139	29
660	0.70	0.15	0.87	437	0.13	0.74	0.57	105	81
670	0.48	0.08	0.37	440	0.03	0.34	0.38	70	79
680	0.21	0.19	0.26	440	0.05	0.21	0.14	100	66
690	0.46	0.12	0.42	438	0.05	0.37	0.23	80	50
700	0.82	0.09	0.74	438	0.07	0.67	0.46	81	56
710	0.82	0.08	0.76	438	0.06	0.70	0.35	85	42
720	0.80	0.07	1.04	439	0.07	0.97	0.26	121	32
730	1.14	0.11	1.51	438	0.16	1.35	0.33	118	28
740	0.93	0.09	0.94	439	0.08	0.86	0.31	92	33
750	0.70	0.15	0.79	435	0.12	0.67	0.33	95	47
760	0.60	0.09	0.67	439	0.06	0.61	0.30	101	50
770	0.80	0.10	1.09	438	0.11	0.98	0.25	122	31
780	0.81	0.05	0.77	438	0.04	0.73	0.28	90	34
790	1.13	0.14	1.66	438	0.24	1.42	0.27	125	23
800	0.75	0.13	0.88	439	0.11	0.77	0.32	102	42
810	0.81	0.16	1.21	436	0.19	1.02	0.19	125	23
820	0.94	0.11	1.15	439	0.13	1.02	0.24	108	25
830	0.85	0.13	1.09	437	0.14	0.95	0.23	111	27
840	0.86	0.13	1.35	438	0.17	1.18	0.27	137	31
850	1.11	0.08	1.39	439	0.11	1.28	0.23	115	20
860	1.07	0.13	1.27	437	0.16	1.11	0.33	103	30
870	0.64	0.16	0.99	437	0.16	0.83	0.43	129	67
890	0.84	0.11	0.83	436	0.09	0.74	0.72	88	85
900	0.80	0.11	0.93	437	0.10	0.83	0.84	103	105
910	0.90	0.11	1.16	437	0.13	1.03	0.74	114	82
920	0.89	0.10	1.12	438	0.11	1.01	0.63	113	70
950	0.76	0.11	0.88	438	0.10	0.78	0.66	102	86
960	0.80	0.09	0.92	438	0.08	0.84	0.61	105	76
970	0.88	0.05	0.96	439	0.05	0.91	0.47	103	53
980	0.82	0.09	0.91	438	0.08	0.83	0.73	101	89
1000	0.79	0.10	1.13	437	0.11	1.02	0.59	129	74
1060	0.70	0.12	1.24	437	0.15	1.09	0.34	155	48
1090	0.78	0.10	1.22	438	0.12	1.10	0.56	141	71
1100	0.49	0.04	0.99	440	0.04	0.95	0.17	193	34
1220	0.75	0.18	2.12	432	0.39	1.73	0.29	230	38
1230	1.02	0.22	1.58	430	0.34	1.24	0.31	121	30
1240	0.99	0.12	2.31	434	0.27	2.04	0.29	206	29
1250	1.07	0.17	0.78	430	0.13	0.65	0.64	60	59
1270	1.01	0.20	0.80	431	0.16	0.64	0.54	63	53
1280	1.19	0.08	5.75	436	0.48	5.27	0.27	442	22
1290	0.84	0.12	2.13	429	0.26	1.87	0.52	222	61
1300	0.77	0.12	1.52	428	0.18	1.34	0.48	174	62
1310	0.76	0.08	1.21	430	0.10	1.11	0.55	146	72
1320	0.99	0.08	2.59	430	0.21	2.38	0.35	240	35
1330	0.85	0.08	2.22	430	0.18	2.04	0.34	240	40
1340	0.90	0.12	1.55	429	0.19	1.36	0.63	151	70
1350	1.17	0.06	4.05	430	0.24	3.81	0.32	325	27
1360	1.07	0.06	3.29	431	0.21	3.08	0.41	287	38
1370	1.20	0.06	3.02	431	0.19	2.83	0.42	235	35
1380	1.12	0.06	2.50	430	0.15	2.35	0.44	209	39
1390	1.32	0.07	3.48	431	0.23	3.25	0.41	246	31
1400	1.53	0.07	4.16	429	0.28	3.88	0.49	253	32
1410	1.20	0.06	3.16	430	0.18	2.98	0.46	248	38
1420	1.85	0.07	5.14	426	0.35	4.79	0.83	258	44
1440	1.81	0.07	5.02	427	0.33	4.69	0.85	259	46
1450	1.86	0.05	5.06	427	0.27	4.79	0.93	257	50

1460	1.11	0.07	2.47	430	0.17	2.30	0.59	207	53
1470	1.31	0.08	3.27	432	0.26	3.01	0.65	229	49
1480	1.19	0.07	2.86	430	0.19	2.67	0.57	224	47
1490	1.07	0.05	2.13	431	0.11	2.02	0.48	188	44
1500	1.30	0.04	3.10	432	0.11	2.99	0.39	230	30
1510	1.22	0.05	2.92	434	0.14	2.78	1.12	227	91
1520	0.72	0.09	1.60	434	0.15	1.45	0.30	201	41
1530	0.99	0.10	3.04	435	0.30	2.74	0.31	276	31
1540	0.99	0.08	2.96	436	0.23	2.73	0.23	275	23
1550	0.97	0.07	2.49	437	0.18	2.31	0.24	238	24
1560	0.89	0.09	2.65	435	0.24	2.41	0.25	270	28
1570	0.86	0.06	2.48	436	0.16	2.32	0.22	269	25
1580	1.06	0.07	2.43	436	0.17	2.26	0.26	213	24
1590	1.12	0.06	2.88	435	0.18	2.70	0.25	241	22
1600	1.12	0.10	2.89	436	0.28	2.61	0.22	233	19
1610	0.72	0.07	1.36	437	0.10	1.26	0.23	175	31
1620	0.98	0.09	2.76	435	0.26	2.50	0.24	255	24
1630	0.74	0.11	1.79	438	0.19	1.60	0.19	216	25
1640	0.85	0.07	1.84	438	0.13	1.71	0.16	201	18
1650	1.21	0.07	2.69	436	0.20	2.49	0.20	205	16
1660	0.68	0.07	1.72	438	0.12	1.60	0.21	235	30
1670	0.81	0.06	1.85	440	0.11	1.74	0.16	214	19
1680	0.88	0.10	2.28	438	0.23	2.05	0.19	232	21
1690	0.83	0.09	1.97	437	0.17	1.80	0.15	216	18
1700	0.87	0.10	2.28	438	0.22	2.06	0.20	236	22
1710	0.83	0.07	2.01	438	0.15	1.86	0.17	224	20
1720	0.80	0.06	2.09	438	0.13	1.96	0.20	245	25
1730	0.89	0.08	2.34	439	0.18	2.16	0.17	242	19
1740	0.78	0.10	2.46	439	0.24	2.22	0.17	284	21
1750	0.85	0.06	2.00	438	0.13	1.87	0.21	220	24
1760	0.76	0.08	1.81	441	0.15	1.66	0.19	218	25
1770	0.80	0.07	1.93	440	0.13	1.80	0.17	225	21
1780	0.72	0.04	2.03	438	0.08	1.95	0.18	270	24
1790	0.78	0.09	2.29	439	0.20	2.09	0.27	267	34
1800	0.84	0.08	2.06	438	0.16	1.90	0.16	226	19
1810	0.80	0.07	2.31	440	0.17	2.14	0.29	267	36
1820	0.85	0.09	1.97	440	0.18	1.79	0.20	210	23
1830	0.84	0.07	1.87	440	0.14	1.73	0.10	205	11
1840	0.87	0.10	2.08	439	0.21	1.87	0.12	214	13
1850	0.87	0.06	1.89	439	0.12	1.77	0.15	203	17
1860	0.94	0.06	1.92	438	0.12	1.80	0.21	191	22
1870	0.88	0.08	1.97	439	0.15	1.82	0.15	206	17
1880	0.76	0.09	1.87	440	0.16	1.71	0.18	225	23
1890	0.88	0.08	1.62	439	0.13	1.49	0.27	169	30
1900	0.84	0.09	1.93	439	0.18	1.75	0.29	208	34
1910	0.84	0.07	1.94	438	0.14	1.80	2.10	214	249
1920	0.81	0.10	1.64	438	0.17	1.47	2.09	181	258
1930	0.81	0.08	1.68	438	0.13	1.55	0.17	191	20
1940	0.76	0.10	1.57	439	0.15	1.42	0.10	186	13
1950	0.72	0.10	1.51	438	0.15	1.36	0.13	188	18
1960	2.28	0.06	1.40	436	0.09	1.31	0.35	57	15
1970	0.85	0.09	2.03	438	0.19	1.84	0.19	216	22
1980	0.85	0.08	1.90	439	0.16	1.74	0.23	204	27
1990	0.87	0.08	2.25	440	0.19	2.06	0.21	236	24
2000	0.74	0.09	1.58	439	0.14	1.44	0.17	194	22
2010	0.75	0.11	1.80	438	0.19	1.61	0.20	214	26
2020	0.86	0.12	2.18	439	0.26	1.92	0.27	223	31

2030	0.66	0.12	1.56	439	0.18	1.38	0.19	209	28
2040	0.68	0.09	1.70	437	0.16	1.54	0.15	226	22
2050	0.67	0.08	2.10	439	0.17	1.93	0.16	288	23
2060	0.89	0.12	2.92	440	0.34	2.58	0.21	289	23
2070	0.91	0.11	3.54	441	0.39	3.15	0.15	346	16
2080	0.90	0.11	2.65	440	0.29	2.36	0.21	262	23
2090	0.92	0.09	2.79	440	0.26	2.53	0.18	275	19
2100	0.86	0.10	2.38	440	0.23	2.15	0.29	250	33
2110	0.91	0.12	2.65	438	0.32	2.33	0.41	256	45
2130	0.85	0.12	2.60	438	0.30	2.30	0.18	270	21
2140	0.92	0.11	2.71	439	0.30	2.41	0.16	261	17
2150	0.87	0.09	2.40	440	0.22	2.18	0.20	250	22
2160	0.95	0.10	3.33	440	0.34	2.99	0.26	314	27
2170	0.88	0.10	2.67	439	0.27	2.40	0.20	272	22
2180	0.86	0.11	3.40	439	0.38	3.02	0.18	351	20
2190	1.05	0.13	3.23	438	0.43	2.80	0.25	266	23
2200	0.92	0.09	3.22	440	0.30	2.92	0.18	317	19
2210	1.11	0.13	3.73	440	0.47	3.26	0.22	293	19
2220	1.24	0.11	4.35	440	0.48	3.87	0.28	312	22
2230	0.96	0.09	2.61	438	0.24	2.37	0.32	246	33
2240	0.92	0.13	1.80	435	0.24	1.56	0.27	169	29
2250	0.94	0.08	2.50	438	0.21	2.29	0.30	243	31
2260	1.16	0.09	3.58	440	0.31	3.27	0.28	281	24
2270	1.01	0.08	3.60	439	0.28	3.32	0.38	328	37
2280	0.93	0.11	2.12	440	0.23	1.89	0.24	203	25
2290	0.69	0.10	1.65	438	0.17	1.48	0.38	214	55
2300	0.67	0.13	1.98	438	0.26	1.72	0.59	256	88
2310	0.84	0.13	2.18	438	0.28	1.90	0.37	226	44
2320	0.67	0.11	1.90	440	0.20	1.70	0.10	253	14
2330	0.74	0.11	2.10	434	0.24	1.86	0.20	251	27
2340	0.89	0.11	2.25	437	0.25	2.00	0.22	224	24
2350	0.74	0.11	1.66	437	0.19	1.47	0.33	198	44
2360	0.84	0.10	2.17	434	0.22	1.95	0.19	232	22
2370	0.79	0.09	1.93	439	0.18	1.75	0.19	221	24
2380	0.99	0.10	2.44	434	0.24	2.20	0.20	222	20
2390	1.11	0.09	2.68	433	0.23	2.45	0.35	220	31
2400	1.29	0.10	4.01	439	0.41	3.60	0.20	279	15
2410	1.28	0.09	2.90	435	0.27	2.63	0.34	205	26
2420	0.99	0.11	2.52	434	0.28	2.24	0.30	226	30
2440	1.03	0.10	2.65	433	0.26	2.39	0.18	232	17
2450	0.98	0.08	2.05	435	0.17	1.88	0.15	191	15
2490	1.17	0.11	3.33	439	0.37	2.96	0.13	252	11
2500	1.09	0.14	2.76	435	0.39	2.37	0.41	217	37
2510	1.20	0.10	4.26	441	0.41	3.85	0.14	320	11
2520	1.40	0.09	4.10	441	0.36	3.74	0.24	267	17
2540	1.17	0.08	4.09	439	0.33	3.76	0.24	321	20
2550	1.01	0.11	2.33	435	0.26	2.07	0.41	204	40
2560	1.11	0.11	2.85	439	0.30	2.55	0.21	229	18
2570	1.37	0.09	5.16	438	0.45	4.71	0.21	343	15
2580	1.31	0.10	4.00	440	0.39	3.61	0.21	275	16
2590	1.10	0.12	3.11	439	0.36	2.75	0.16	250	14
2600	1.14	0.10	2.42	440	0.24	2.18	0.21	191	18
2610	1.04	0.13	2.01	439	0.26	1.75	0.16	168	15
2620	0.90	0.12	2.03	436	0.25	1.78	0.43	197	47
2630	0.87	0.13	2.38	440	0.31	2.07	0.15	237	17
2640	0.72	0.10	1.53	441	0.16	1.37	0.23	190	31
2650	0.90	0.13	1.73	435	0.23	1.50	0.15	166	16

2660	1.18	0.08	4.35	436	0.34	4.01	0.17	339	14
2670	0.78	0.11	2.16	437	0.24	1.92	0.17	246	21
2680	0.95	0.09	2.19	435	0.19	2.00	0.14	210	14
2690	0.97	0.09	2.26	438	0.20	2.06	0.12	212	12
2700	0.84	0.10	2.23	434	0.22	2.01	0.14	239	16
2710	0.78	0.08	1.11	437	0.09	1.02	0.23	130	29
2720	0.83	0.10	1.42	436	0.14	1.28	0.11	154	13
2730	0.93	0.07	1.75	438	0.13	1.62	0.10	174	10
2740	0.95	0.10	1.94	436	0.19	1.75	0.21	184	22
2750	0.87	0.10	1.57	436	0.16	1.41	0.19	162	21
2760	1.01	0.08	1.91	439	0.16	1.75	0.12	173	11
2770	1.01	0.09	1.90	438	0.18	1.72	0.14	170	13
2780	1.03	0.10	2.69	438	0.26	2.43	0.13	235	12
2810	0.96	0.09	2.02	441	0.19	1.83	0.12	190	12
2820	0.86	0.09	1.62	436	0.15	1.47	0.22	170	25
2830	0.80	0.11	1.52	437	0.16	1.36	0.16	170	20
2850	0.87	0.08	1.30	439	0.10	1.20	0.23	137	26
2860	0.70	0.08	1.46	439	0.12	1.34	0.16	191	22
2870	0.82	0.12	1.61	437	0.20	1.41	0.26	171	31
2880	0.79	0.08	1.46	440	0.12	1.34	0.15	169	18
2890	0.99	0.09	2.25	440	0.21	2.04	0.12	206	12
2900	0.77	0.15	1.72	440	0.25	1.47	0.20	190	25
2910	0.86	0.13	1.91	438	0.24	1.67	0.08	194	9
2920	0.96	0.18	2.45	438	0.44	2.01	0.17	209	17
2930	0.56	0.15	1.11	444	0.17	0.94	0.17	167	30
2940	0.58	0.13	1.07	442	0.14	0.93	0.17	160	29
2950	0.91	0.10	2.10	440	0.22	1.88	0.21	206	23
2960	1.00	0.10	1.89	440	0.18	1.71	0.10	171	10
2970	0.86	0.12	1.76	441	0.21	1.55	0.10	180	11
2980	0.66	0.10	1.15	433	0.11	1.04	0.08	157	12
2990	0.88	0.09	1.64	443	0.15	1.49	0.15	169	17
3000	0.46	0.10	0.89	437	0.09	0.80	0.26	173	56
3010	0.94	0.09	2.03	441	0.19	1.84	0.15	195	15
3020	0.70	0.13	1.27	437	0.16	1.11	0.23	158	32
3030	0.65	0.09	0.76	443	0.07	0.69	0.26	106	40
3040	0.63	0.10	0.88	443	0.09	0.79	0.29	125	46
3050	0.73	0.06	0.86	442	0.05	0.81	0.19	110	26
3060	0.70	0.08	0.97	443	0.08	0.89	0.15	127	21
3070	0.74	0.08	1.33	439	0.11	1.22	0.14	164	18
3080	0.91	0.09	1.41	443	0.13	1.28	0.19	140	20
3090	0.85	0.10	1.45	440	0.14	1.31	0.10	154	11
3100	1.23	0.06	2.66	439	0.16	2.50	0.10	203	8
3110	0.77	0.08	1.64	440	0.13	1.51	0.12	196	15
3120	0.71	0.06	1.54	437	0.10	1.44	0.09	202	12
3130	0.79	0.12	1.71	437	0.21	1.50	0.10	189	12
3140	0.95	0.10	2.37	437	0.23	2.14	0.13	225	13
3150	0.70	0.12	1.47	440	0.17	1.30	0.10	185	14
3160	0.78	0.11	1.93	441	0.21	1.72	0.15	220	19
3170	0.86	0.13	2.60	440	0.34	2.26	0.19	262	22
3180	0.89	0.12	2.25	438	0.26	1.99	0.18	223	20
3190	1.18	0.07	2.77	440	0.19	2.58	0.16	218	13
3210	0.97	0.08	2.47	441	0.20	2.27	0.10	234	10
3220	0.95	0.09	2.42	439	0.21	2.21	0.12	232	12
3240	0.82	0.09	1.88	438	0.16	1.72	0.13	209	15
3250	0.77	0.07	1.93	439	0.14	1.79	0.12	232	15
3270	0.87	0.10	2.07	438	0.20	1.87	0.17	214	19
3300	0.69	0.08	1.28	439	0.10	1.18	0.12	171	17

3310	0.75	0.09	1.57	435	0.14	1.43	0.16	190	21
3330	0.73	0.06	1.72	439	0.11	1.61	0.16	220	21
3340	0.68	0.09	1.28	438	0.12	1.16	0.21	170	30
3360	0.65	0.08	0.99	439	0.08	0.91	0.22	140	33
3370	0.67	0.11	0.84	442	0.09	0.75	0.21	111	31
3380	0.58	0.10	0.81	441	0.08	0.73	0.24	125	41
3390	0.71	0.08	1.30	439	0.11	1.19	0.16	167	22
3400	0.86	0.08	1.65	441	0.13	1.52	0.18	176	20
3410	0.90	0.11	1.65	441	0.18	1.47	0.16	163	17
3420	0.95	0.13	1.97	440	0.26	1.71	0.38	180	40
3430	0.95	0.12	1.88	440	0.22	1.66	0.28	174	29
3440	0.93	0.11	1.89	441	0.20	1.69	0.39	181	41
3450	0.94	0.10	1.85	441	0.18	1.67	0.46	177	48
3460	1.58	0.12	8.48	421	1.04	7.44	1.24	470	78
3470	0.77	0.10	1.85	438	0.18	1.67	0.25	216	32
3480	0.78	0.09	1.58	443	0.14	1.44	0.16	184	20
3490	0.99	0.08	1.80	438	0.15	1.65	0.26	166	26
3500	0.87	0.11	1.85	439	0.21	1.64	0.32	188	36
3510	0.88	0.09	1.80	439	0.16	1.64	0.21	186	23
3520	0.88	0.10	1.30	437	0.13	1.17	0.34	132	38
3530	0.86	0.07	1.36	434	0.09	1.27	0.43	147	50
3540	0.86	0.10	1.03	440	0.10	0.93	0.58	108	67
3550	0.99	0.10	1.30	438	0.13	1.17	0.45	118	45
3560	0.96	0.05	1.27	438	0.06	1.21	0.31	126	32
3570	0.90	0.05	1.29	435	0.06	1.23	0.31	136	34
3580	0.89	0.06	1.52	442	0.09	1.43	0.50	160	56
3590	0.81	0.08	1.00	435	0.08	0.92	0.30	113	37
3600	0.78	0.06	0.65	436	0.04	0.61	0.29	78	37
3610	0.82	0.08	0.88	437	0.07	0.81	0.37	98	45
3620	0.95	0.09	1.27	439	0.11	1.16	0.38	122	40
3630	0.94	0.08	1.38	437	0.11	1.27	0.55	135	58
3640	0.92	0.07	1.35	436	0.09	1.26	0.42	136	45
3650	0.89	0.06	1.18	436	0.07	1.11	0.39	124	43
3660	0.88	0.08	1.17	437	0.09	1.08	0.50	122	56
3670	0.84	0.09	1.15	438	0.10	1.05	0.29	124	34
3680	0.55	0.09	0.70	438	0.06	0.64	0.35	116	63
3690	0.60	0.07	0.46	440	0.03	0.43	0.39	71	65
3700	0.55	0.10	0.73	436	0.07	0.66	0.35	120	63
3720	0.52	0.09	0.88	434	0.08	0.80	0.26	153	50
3740	0.50	0.05	0.92	436	0.05	0.87	0.17	174	34
3740	0.57	0.06	0.97	436	0.06	0.91	0.19	159	33
3760	0.50	0.08	0.90	434	0.07	0.83	0.24	166	48
3770	0.72	0.06	1.65	437	0.10	1.55	0.23	215	31
3800	0.61	0.09	1.15	438	0.10	1.05	0.36	172	59
3820	0.66	0.08	1.31	436	0.10	1.21	0.36	183	54
3830	3.43	0.05	13.19	442	0.69	12.50	0.45	364	13
3840	2.54	0.06	6.69	441	0.38	6.31	0.40	248	15
3850	1.52	0.05	3.15	443	0.17	2.98	0.38	196	25
3860	3.56	0.07	9.77	437	0.73	9.04	0.85	253	23
3870	4.08	0.07	13.30	438	0.94	12.36	0.61	302	14
3880	0.89	0.08	1.75	447	0.14	1.61	0.40	180	44
3890	1.11	0.08	3.15	448	0.24	2.91	0.23	262	20
3910	2.46	0.05	8.65	448	0.46	8.19	0.39	332	15
3920	0.45	0.14	0.76	444	0.11	0.65	0.40	144	88
3930	6.43	0.04	26.51	442	1.02	25.49	0.69	396	10
3940	0.95	0.10	1.78	450	0.18	1.60	0.60	168	63
3950	1.75	0.05	4.57	451	0.25	4.32	0.77	246	44

3960	6.40	0.03	33.08	445	0.85	32.23	1.05	503	16
3970	7.40	0.03	36.88	444	1.14	35.74	1.27	482	17
3980	0.64	0.17	0.84	443	0.14	0.70	0.81	109	126
3990	1.25	0.11	1.70	450	0.19	1.51	0.57	120	45
4000	0.74	0.15	1.36	449	0.20	1.16	0.38	156	51
4010	2.31	0.07	6.83	450	0.46	6.37	0.27	275	11
4020	0.93	0.13	1.83	451	0.23	1.60	0.33	172	35
4030	0.94	0.14	1.97	447	0.27	1.70	0.61	180	64
4040	0.95	0.11	1.88	449	0.20	1.68	0.17	176	17
4050	0.51	0.20	0.87	451	0.17	0.70	0.30	137	58
4060	0.44	0.15	0.74	448	0.11	0.63	0.15	143	34
4070	1.83	0.12	5.21	449	0.63	4.58	0.23	250	12
4080	1.04	0.09	2.77	452	0.24	2.53	0.29	243	27
4090	0.95	0.09	2.58	453	0.23	2.35	0.20	247	21
4100	1.61	0.10	2.98	453	0.29	2.69	0.22	167	13
4110	6.49	0.04	30.19	446	1.13	29.06	0.80	447	12
4120	1.93	0.06	6.51	448	0.38	6.13	0.44	317	22
4130	0.77	0.11	1.49	453	0.16	1.33	0.28	172	36
4140	3.91	0.03	15.78	446	0.50	15.28	0.44	390	11
4150	2.53	0.05	6.59	451	0.36	6.23	0.45	246	17
4160	2.86	0.05	7.02	452	0.33	6.69	0.47	233	16
4170	1.79	0.05	4.20	455	0.20	4.00	0.20	223	11
4190	0.50	0.11	0.98	449	0.11	0.87	0.22	174	44
4200	0.28	0.17	0.53	451	0.09	0.44	0.17	157	60
4210	0.53	0.07	1.37	440	0.10	1.27	0.27	239	50
4220	0.41	0.16	0.77	447	0.12	0.65	0.25	158	60
4230	0.78	0.08	1.62	451	0.13	1.49	0.28	191	35
4240	2.56	0.03	6.47	452	0.21	6.26	0.22	244	8
4250	1.65	0.05	3.53	455	0.18	3.35	0.33	203	20
4260	0.73	0.11	1.68	447	0.18	1.50	0.20	205	27
4270	0.49	0.14	0.90	446	0.13	0.77	0.09	157	18
4280	0.44	0.13	1.12	436	0.15	0.97	0.08	220	18
4290	0.40	0.16	0.75	449	0.12	0.63	0.26	157	65
4300	0.95	0.11	2.24	446	0.25	1.99	0.15	209	15
4310	0.25	0.17	0.54	440	0.09	0.45	0.12	180	48
4330	0.36	0.20	0.56	448	0.11	0.45	0.10	124	27
4340	0.26	0.17	0.41	454	0.07	0.34	0.04	130	15
4350	0.13	0.25	0.16	449	0.04	0.12	0.04	92	30
4360	0.14	0.25	0.28	430	0.07	0.21	0.03	150	21
4370	0.18	0.15	0.26	424	0.04	0.22	0.03	122	16
4380	0.47	0.11	0.92	446	0.10	0.82	0.14	174	29
4390	0.48	0.16	1.14	442	0.18	0.96	0.18	200	37
4400	1.12	0.09	2.34	447	0.22	2.12	0.25	189	22
4420	1.49	0.07	5.23	448	0.35	4.88	0.20	327	13
4430	1.74	0.09	5.50	452	0.51	4.99	0.28	286	16
4440	1.38	0.10	4.29	445	0.42	3.87	0.23	280	16
4450	1.04	0.13	2.26	451	0.29	1.97	0.21	189	20
4460	0.90	0.15	1.95	452	0.30	1.65	0.18	183	20
4480	0.93	0.11	2.64	450	0.28	2.36	0.12	253	12
4510	0.62	0.12	1.23	449	0.15	1.08	0.20	174	32
4530	0.61	0.09	1.62	449	0.15	1.47	0.21	240	34
4540	0.79	0.12	1.70	448	0.20	1.50	0.13	189	16
4550	0.72	0.15	1.54	446	0.23	1.31	0.06	181	8
4560	0.62	0.09	1.35	447	0.12	1.23	0.03	198	4
4570	0.42	0.15	1.11	448	0.17	0.94	0.05	223	11
4580	0.58	0.11	1.22	445	0.14	1.08	0.04	186	6
4590	0.48	0.13	1.17	450	0.15	1.02	0.01	212	2

4600	0.69	0.10	1.54	447	0.15	1.39	0.05	201	7
4610	0.62	0.09	1.33	447	0.12	1.21	0.01	195	1
4620	0.58	0.09	1.15	446	0.10	1.05	0.01	181	1
4630	1.10	0.09	2.33	450	0.22	2.11	0.05	191	4
4640	0.67	0.09	1.90	441	0.17	1.73	0.07	258	10
4650	0.51	0.11	1.23	445	0.13	1.10	0.07	215	13
4660	0.51	0.11	1.14	447	0.13	1.01	0.03	198	5
4670	0.26	0.15	0.53	449	0.08	0.45	0.01	173	3
4680	0.73	0.11	1.77	459	0.19	1.58	0.11	216	15
4690	0.54	0.09	1.46	462	0.13	1.33	0.12	246	22
4700	0.45	0.07	0.96	458	0.07	0.89	0.07	197	15
4710	0.54	0.12	1.19	444	0.14	1.05	0.03	194	5
4720	0.77	0.11	1.69	454	0.18	1.51	0.12	196	15
4730	0.99	0.15	2.13	453	0.33	1.80	0.15	181	15
4740	0.76	0.12	1.75	457	0.21	1.54	0.16	202	21
4750	0.75	0.10	1.57	463	0.15	1.42	0.13	189	17
4760	1.01	0.09	2.06	457	0.19	1.87	0.17	185	16
4770	1.36	0.13	3.99	438	0.51	3.48	0.19	255	13
4780	1.16	0.10	3.36	436	0.32	3.04	0.20	262	17
4800	0.99	0.07	1.91	462	0.14	1.77	0.12	178	12
4820	0.95	0.08	2.23	450	0.17	2.06	0.14	216	14
4830	0.79	0.09	2.37	436	0.22	2.15	0.13	272	16
4850	0.88	0.08	2.48	461	0.21	2.27	0.21	257	23
4860	0.65	0.04	2.01	483	0.08	1.93	0.15	296	23
4870	0.67	0.08	1.53	486	0.12	1.41	0.12	210	17
4880	0.66	0.08	1.66	466	0.14	1.52	0.16	230	24
4890	0.52	0.12	1.45	465	0.17	1.28	0.18	246	34
4900	0.58	0.19	1.75	451	0.33	1.42	0.05	244	8
4910	0.71	0.23	1.91	457	0.44	1.47	0.05	207	7
4920	0.70	0.26	2.36	453	0.62	1.74	0.01	248	1
4930	0.95	0.25	2.24	460	0.55	1.69	0.03	177	3
4940	0.88	0.25	2.09	454	0.52	1.57	0.01	178	1
4950	0.86	0.22	2.13	453	0.47	1.66	0.15	193	17
4960	0.82	0.20	2.10	450	0.42	1.68	1.39	204	169
4970	0.78	0.20	2.53	453	0.51	2.02	1.41	258	180
4980	0.56	0.16	1.77	456	0.29	1.48	0.04	264	7
4990	0.62	0.17	1.54	451	0.26	1.28	0.02	206	3
5000	0.50	0.27	1.28	457	0.34	0.94	0.04	188	8
5010	0.40	0.31	1.11	451	0.34	0.77	0.03	192	7
5020	0.44	0.27	1.39	457	0.37	1.02	1.52	231	345
5030	0.39	0.26	1.10	445	0.29	0.81	1.65	207	423
5040	0.51	0.32	1.45	455	0.47	0.98	2.02	192	396
5050	0.44	0.32	1.42	451	0.45	0.97	0.10	220	22
5060	0.42	0.26	1.22	443	0.32	0.90	0.04	214	9
5070	0.68	0.26	1.88	453	0.49	1.39	0.08	204	11
5080	1.33	0.27	2.60	461	0.71	1.89	0.07	142	5
5090	1.59	0.27	2.70	460	0.74	1.96	0.07	123	4
5100	1.96	0.29	3.89	459	1.12	2.77	0.15	141	7
5110	1.88	0.27	5.21	459	1.42	3.79	0.23	201	12
5120	1.44	0.32	3.93	459	1.25	2.68	0.27	186	18
5130	1.74	0.26	4.21	455	1.08	3.13	0.27	179	15
5140	2.82	0.28	4.38	466	1.23	3.15	0.19	111	6
5150	2.50	0.27	3.59	462	0.96	2.63	0.35	105	14
5160	1.48	0.26	1.82	464	0.48	1.34	0.26	90	17
5190	0.60	0.18	0.89	456	0.16	0.73	0.24	121	40
5200	0.46	0.19	0.52	452	0.10	0.42	0.17	91	36
5210	0.36	0.22	0.55	448	0.12	0.43	0.15	119	41

5220	0.30	0.27	0.33	444	0.09	0.24	0.06	80	20
5230	0.52	0.20	0.92	448	0.18	0.74	0.08	142	15
5240	0.66	0.23	1.03	437	0.24	0.79	0.10	119	15
5250	0.63	0.27	1.00	438	0.27	0.73	0.09	115	14
5260	3.28	0.64	32.14	418	20.61	11.53	1.06	351	32
5270	0.09	0.64	0.22	372	0.14	0.08	0.25	88	277
5280	0.12	0.66	0.29	374	0.19	0.10	0.24	83	200
5290	0.21	0.77	0.56	377	0.43	0.13	0.23	61	109
5300	0.10	1.00	0.03	0	0.03	0.00	0.21	0	210
5310	0.45	0.24	1.39	367	0.33	1.06	0.43	235	95
5320	0.43	0.21	0.99	365	0.21	0.78	0.19	181	44
5330	0.32	0.12	1.76	363	0.21	1.55	0.66	484	206
5340	0.19	0.00	0.02	367	0.00	0.02	0.20	10	105
5350	0.16	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.20	0	125
5360	0.18	0.50	0.04	0	0.02	0.02	0.27	11	150
5370	0.08	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.34	12	425
5380	0.34	0.17	0.06	323	0.01	0.05	0.19	14	55
5390	0.25	0.25	0.04	0	0.01	0.03	0.06	12	24
5400	0.21	0.50	0.02	0	0.01	0.01	0.15	4	71
5410	0.32	0.74	0.35	376	0.26	0.09	0.17	28	53
5420	0.16	0.27	0.11	331	0.03	0.08	0.18	50	112
5450	0.17	0.50	0.22	320	0.11	0.11	0.09	64	52
5460	0.12	0.43	0.23	368	0.10	0.13	0.06	108	50
5470	0.14	0.64	0.39	370	0.25	0.14	0.14	100	100
5480	0.08	0.38	0.16	366	0.06	0.10	0.10	125	125
5490	0.04	0.50	0.06	312	0.03	0.03	0.12	75	300
5500	0.02	0.75	0.04	0	0.03	0.01	0.04	50	200
5510	0.07	0.42	0.12	355	0.05	0.07	0.11	100	157
5520	0.09	0.75	0.04	303	0.03	0.01	0.04	11	44
5540	0.29	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.14	0	48
5570	0.28	0.57	0.76	386	0.43	0.33	0.22	117	78
5580	0.20	0.46	0.78	372	0.36	0.42	0.08	210	40
5590	0.21	0.49	0.84	377	0.41	0.43	0.14	204	66
5600	0.11	0.32	0.19	381	0.06	0.13	0.12	118	109
5610	0.22	0.57	0.70	356	0.40	0.30	0.21	136	95
5620	0.34	0.55	0.38	364	0.21	0.17	0.17	50	50
5630	0.22	0.75	0.04	310	0.03	0.01	0.09	4	40
5640	0.18	0.59	0.39	364	0.23	0.16	0.05	88	27
5650	0.18	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.10	5	55
5660	0.14	0.33	0.03	0	0.01	0.02	0.17	14	121
5670	0.13	0.29	0.07	323	0.02	0.05	0.10	38	76
5680	0.13	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.08	7	61
5690	0.14	0.20	0.10	430	0.02	0.08	0.09	57	64
5700	0.08	0.33	0.03	317	0.01	0.02	0.16	25	200
5710	0.07	0.50	0.02	0	0.01	0.01	0.33	14	471
5720	0.10	0.50	0.04	0	0.02	0.02	0.23	20	230
5730	0.05	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.19	20	380
5740	0.12	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.30	8	250
5750	0.05	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.18	20	360
5760	0.22	0.28	0.18	364	0.05	0.13	0.11	59	50
5770	0.26	0.35	0.37	409	0.13	0.24	0.12	92	46
5780	0.30	0.43	0.53	401	0.23	0.30	0.16	100	53
5790	0.46	0.39	0.64	407	0.25	0.39	0.16	84	34
5800	0.23	0.39	0.57	399	0.22	0.35	0.06	152	26
5810	0.09	0.20	0.05	334	0.01	0.04	0.31	44	344
5820	0.03	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.01	0	33
5830	0.10	0.46	0.13	376	0.06	0.07	0.12	70	120

5840	0.14	0.32	0.22	396	0.07	0.15	0.08	107	57
5860	0.33	0.39	0.31	439	0.12	0.19	0.17	57	51
5870	0.22	0.46	0.52	376	0.24	0.28	0.06	127	27
5880	0.27	0.43	0.56	394	0.24	0.32	0.11	118	40
5890	0.23	0.34	0.38	383	0.13	0.25	0.03	108	13
5900	0.28	0.37	0.38	390	0.14	0.24	0.15	85	53
5910	0.13	0.33	0.06	364	0.02	0.04	0.04	30	30
5920	0.19	0.40	0.10	332	0.04	0.06	0.29	31	152
5930	0.20	0.23	0.22	433	0.05	0.17	0.10	85	50
5940	0.22	0.22	0.18	444	0.04	0.14	0.11	63	50
5950	0.34	0.49	0.72	371	0.35	0.37	0.14	108	41
5960	0.39	0.28	0.57	396	0.16	0.41	0.12	105	30
5970	0.53	0.30	0.60	415	0.18	0.42	0.10	79	18
5980	0.43	0.28	0.25	448	0.07	0.18	0.33	41	76
5990	0.35	0.35	0.20	427	0.07	0.13	0.28	37	80
6000	0.41	0.35	0.40	407	0.14	0.26	0.10	63	24
6010	0.55	0.21	1.49	361	0.31	1.18	0.34	214	61
6020	0.56	0.35	0.80	366	0.28	0.52	0.12	92	21
6030	0.60	0.27	0.81	404	0.22	0.59	0.21	98	35
6040	0.52	0.33	0.55	397	0.18	0.37	0.18	71	34
6050	0.38	0.36	0.50	423	0.18	0.32	0.18	84	47
6070	0.58	0.37	1.10	378	0.41	0.69	0.14	118	24
6080	0.38	0.40	0.75	357	0.30	0.45	0.12	118	31
6090	0.55	0.39	0.74	353	0.29	0.45	0.15	81	27
6100	0.34	0.27	0.48	400	0.13	0.35	0.13	102	38
6110	0.62	0.33	1.42	364	0.47	0.95	0.14	153	22
6120	0.54	0.27	0.98	458	0.26	0.72	0.06	133	11
6130	0.54	0.32	1.09	408	0.35	0.74	0.08	137	14
6140	0.57	0.34	1.28	406	0.43	0.85	0.10	149	17
6150	0.49	0.31	1.01	461	0.31	0.70	1.76	142	359
6160	0.46	0.28	0.74	435	0.21	0.53	1.66	115	360
6170	0.59	0.32	0.93	412	0.30	0.63	0.09	106	15
6180	0.45	0.36	0.75	441	0.27	0.48	0.06	106	13
6190	0.52	0.34	0.91	461	0.31	0.60	0.09	115	17
6200	0.40	0.30	0.93	405	0.28	0.65	0.10	162	25
6210	0.25	0.30	0.94	411	0.28	0.66	0.08	264	32
6220	0.37	0.35	1.02	418	0.36	0.66	0.33	178	89
6230	0.35	0.32	1.29	399	0.41	0.88	0.35	251	100
6240	0.33	0.33	0.86	463	0.28	0.58	0.33	175	99
6250	0.56	0.29	0.93	457	0.27	0.66	0.22	117	39
6260	0.62	0.32	0.99	458	0.32	0.67	0.16	108	25
6270	0.10	0.33	0.12	441	0.04	0.08	0.27	80	270
6310	0.09	0.50	0.02	316	0.01	0.01	0.21	11	233
6330	0.03	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.09	33	300
6340	0.01	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.02	100	200
6350	0.03	1.00	0.03	0	0.03	0.00	0.01	0	33
6360	0.02	0.83	0.06	0	0.05	0.01	0.01	50	50
6370	0.04	0.60	0.05	0	0.03	0.02	0.02	50	50
6380	0.04	0.60	0.05	319	0.03	0.02	0.01	50	25
6390	0.06	0.60	0.05	0	0.03	0.02	0.05	33	83
6400	0.31	0.65	0.23	352	0.15	0.08	0.14	25	45
6410	0.21	0.64	0.22	310	0.14	0.08	0.07	38	33
6420	0.18	0.54	0.13	0	0.07	0.06	0.15	33	83
6430	0.09	0.50	0.06	0	0.03	0.03	0.13	33	144
6440	0.14	0.67	0.06	332	0.04	0.02	0.11	14	78
6450	0.14	0.50	0.06	0	0.03	0.03	0.14	21	100
6460	0.18	0.50	0.16	352	0.08	0.08	0.14	44	77

6470	0.18	0.53	0.38	361	0.20	0.18	0.21	99	116
6480	0.16	0.56	0.09	417	0.05	0.04	0.23	25	143
6500	0.16	0.47	0.17	355	0.08	0.09	0.19	56	118
6510	0.15	0.47	0.15	354	0.07	0.08	0.14	53	93
6520	0.27	0.40	0.90	416	0.36	0.54	0.38	200	140
6530	0.32	0.31	0.80	387	0.25	0.55	0.25	171	78
6540	0.23	0.43	0.58	382	0.25	0.33	0.27	143	117
6560	0.16	0.49	0.39	362	0.19	0.20	0.16	125	100
6570	0.13	0.52	0.27	376	0.14	0.13	0.12	100	92
6580	0.18	0.32	0.40	372	0.13	0.27	0.16	150	88
6590	0.29	0.24	0.25	409	0.06	0.19	0.28	65	96
6600	0.11	0.38	0.21	357	0.08	0.13	0.15	118	136
6610	0.15	0.35	0.34	387	0.12	0.22	0.12	146	80
6620	0.15	0.26	0.23	475	0.06	0.17	0.08	113	53
6630	0.20	0.33	0.21	429	0.07	0.14	0.16	70	80
6640	0.18	0.33	0.15	390	0.05	0.10	0.13	55	72
6650	0.14	0.45	0.11	362	0.05	0.06	0.17	42	121
6660	0.18	0.24	0.17	431	0.04	0.13	0.14	72	77
6670	0.16	0.43	0.21	393	0.09	0.12	0.14	75	87
6680	0.21	0.35	0.17	432	0.06	0.11	0.10	52	47
6690	0.19	0.30	0.23	440	0.07	0.16	0.12	84	63
6700	0.17	0.41	0.22	393	0.09	0.13	0.11	76	64
6710	0.26	0.34	0.62	383	0.21	0.41	0.22	157	84
6730	0.18	0.35	0.20	398	0.07	0.13	0.13	72	72
6740	0.16	0.33	0.09	380	0.03	0.06	0.11	37	68
6750	0.19	0.26	0.23	420	0.06	0.17	0.19	89	100
6760	0.16	0.40	0.30	410	0.12	0.18	0.24	112	150
6770	0.10	0.33	0.12	407	0.04	0.08	0.09	80	90
6780	0.64	0.67	3.89	415	2.60	1.29	0.83	201	129
6790	0.35	0.49	1.62	351	0.80	0.82	0.79	234	225
6800	0.16	0.24	0.29	403	0.07	0.22	0.17	137	106
6810	0.37	0.45	0.78	375	0.35	0.43	0.26	116	70
6820	0.20	0.50	0.34	402	0.17	0.17	0.19	85	95
6830	0.40	0.56	1.63	415	0.91	0.72	0.67	180	167
6840	0.83	0.59	4.81	394	2.84	1.97	0.93	237	112
6850	0.26	0.40	0.60	370	0.24	0.36	0.18	138	69
6860	0.25	0.40	0.57	374	0.23	0.34	0.18	136	72
6870	0.21	0.30	0.27	395	0.08	0.19	0.08	90	38
6880	0.35	0.42	0.79	372	0.33	0.46	0.26	131	74
6890	0.44	0.57	2.66	399	1.52	1.14	0.70	259	159
6900	0.23	0.38	0.69	381	0.26	0.43	0.22	186	95
6910	0.71	0.13	2.23	444	0.30	1.93	0.32	271	45
6920	0.56	0.55	3.47	396	1.90	1.57	0.88	280	157
6930	0.18	0.41	0.41	417	0.17	0.24	0.25	133	138
6940	0.22	0.44	0.18	401	0.08	0.10	0.31	45	140
6970	0.18	0.33	0.15	480	0.05	0.10	0.16	55	88
6980	0.09	0.63	0.08	408	0.05	0.03	0.17	33	188
6990	0.10	0.50	0.10	365	0.05	0.05	0.21	50	210
7010	0.05	0.20	0.05	0	0.01	0.04	0.05	80	100
7020	0.12	0.67	0.03	0	0.02	0.01	0.25	8	208
7030	1.57	0.50	10.40	419	5.20	5.20	1.73	331	110
7040	0.45	0.54	2.19	361	1.18	1.01	0.67	224	148
7050	1.06	0.55	6.35	347	3.48	2.87	1.77	270	166
7060	0.15	0.58	0.26	362	0.15	0.11	0.15	73	100
7070	0.16	0.28	0.29	408	0.08	0.21	0.17	131	106
7080	0.53	0.28	1.09	455	0.30	0.79	0.11	149	20
7090	0.26	0.26	0.73	426	0.19	0.54	0.51	207	196

7100	0.21	0.43	0.46	367	0.20	0.26	0.20	123	95
7110	0.25	0.35	0.49	412	0.17	0.32	0.16	128	64
7120	0.22	0.31	0.52	431	0.16	0.36	0.12	163	54
7130	0.25	0.42	0.57	387	0.24	0.33	0.38	132	152
7140	0.27	0.29	0.55	405	0.16	0.39	0.28	144	103
7150	0.18	0.38	0.24	422	0.09	0.15	0.14	83	77
7160	0.14	0.38	0.21	340	0.08	0.13	0.12	92	85
7170	0.18	0.32	0.28	437	0.09	0.19	0.09	105	49
7180	0.15	0.29	0.28	426	0.08	0.20	0.32	133	213
7190	0.32	0.29	0.52	458	0.15	0.37	0.10	115	31
7200	0.33	0.22	0.49	447	0.11	0.38	0.08	115	24
7210	0.27	0.15	0.39	432	0.06	0.33	0.10	122	37
7220	0.13	0.14	0.21	503	0.03	0.18	0.05	138	38
7230	0.56	0.20	2.62	413	0.53	2.09	1.18	373	210
7240	0.85	0.14	7.00	371	0.97	6.03	1.61	709	189
7250	0.21	0.51	0.35	393	0.18	0.17	0.17	80	80
7260	0.14	0.32	0.19	379	0.06	0.13	0.11	92	78
7270	0.19	0.43	0.07	328	0.03	0.04	0.04	21	21
7280	0.17	0.54	0.24	327	0.13	0.11	0.16	64	94
7290	0.07	0.40	0.10	354	0.04	0.06	0.13	85	185
7300	0.12	0.50	0.10	349	0.05	0.05	0.09	41	75
7310	0.13	0.33	0.15	420	0.05	0.10	0.12	76	92
7320	0.16	0.55	0.11	328	0.06	0.05	0.17	31	106
7330	0.10	0.40	0.10	380	0.04	0.06	0.14	60	140
7340	0.17	0.41	0.34	390	0.14	0.20	0.15	117	88
7350	0.27	0.33	0.49	397	0.16	0.33	0.21	122	77
7360	0.31	0.39	0.46	382	0.18	0.28	0.19	90	61
7370	0.20	0.46	0.13	375	0.06	0.07	0.12	35	60
7380	0.21	0.50	0.06	333	0.03	0.03	0.14	14	66
7390	0.57	0.55	3.53	411	1.93	1.60	0.80	280	140
7400	1.51	0.57	11.25	419	6.38	4.87	0.78	322	51
7410	0.22	0.45	0.29	385	0.13	0.16	0.27	72	122
7420	0.84	0.54	4.92	414	2.67	2.25	0.74	267	88
7430	0.52	0.54	3.85	404	2.09	1.76	0.90	338	173
7440	0.47	0.54	2.96	412	1.60	1.36	0.70	289	148
7450	0.19	0.38	0.48	371	0.18	0.30	0.26	157	136
7460	0.17	0.48	0.21	385	0.10	0.11	0.14	64	82
7470	0.21	0.35	0.46	379	0.16	0.30	0.41	142	195
7480	0.28	0.36	0.28	400	0.10	0.18	0.22	64	78
7490	0.11	0.35	0.17	410	0.06	0.11	0.11	100	100
7500	0.19	0.42	0.31	403	0.13	0.18	0.27	94	142
7510	0.12	0.44	0.09	349	0.04	0.05	0.22	41	183
7520	0.63	0.63	4.22	412	2.65	1.57	1.03	249	163
7530	0.09	0.37	1.16	418	0.43	0.73	0.49	811	544
7550	0.37	0.47	1.47	378	0.69	0.78	0.67	210	181
7560	0.17	0.42	0.31	382	0.13	0.18	0.38	105	223
7570	0.74	0.56	5.20	412	2.90	2.30	0.92	310	124
7580	0.18	0.47	0.32	400	0.15	0.17	0.13	94	72
7590	0.48	0.44	2.76	414	1.22	1.54	0.56	320	116
7600	0.20	0.47	0.51	360	0.24	0.27	0.14	135	70
7610	0.27	0.35	0.43	447	0.15	0.28	0.20	103	74
7620	0.48	0.22	0.54	455	0.12	0.42	0.31	87	64
7630	0.22	0.33	0.18	410	0.06	0.12	0.22	54	100
7640	0.18	0.37	0.30	404	0.11	0.19	0.41	105	227
7650	0.20	0.26	0.19	442	0.05	0.14	0.23	70	115
7660	0.15	0.33	0.12	399	0.04	0.08	0.06	53	40
7670	0.25	0.41	0.85	375	0.35	0.50	0.57	200	228

7680	0.11	0.15	0.13	384	0.02	0.11	0.21	100	190
7690	0.25	0.17	0.29	449	0.05	0.24	0.21	96	84
7700	0.25	0.36	0.85	375	0.31	0.54	0.41	216	164
7710	0.30	0.29	0.17	392	0.05	0.12	0.16	40	53
7720	0.23	0.27	0.11	418	0.03	0.08	0.17	34	73
7730	0.07	0.40	0.15	342	0.06	0.09	0.17	128	242
7740	0.12	0.30	0.10	347	0.03	0.07	0.17	58	141
7750	0.11	0.33	0.03	336	0.01	0.02	0.19	18	172
7760	0.16	0.20	0.20	448	0.04	0.16	0.13	100	81
7770	0.14	0.17	0.06	371	0.01	0.05	0.14	35	100
7780	0.15	0.33	0.12	344	0.04	0.08	0.17	53	113
7790	0.13	0.00	0.01	448	0.00	0.01	0.54	7	415
7790	0.13	0.00	0.01	448	0.00	0.01	0.54	7	415
7800	0.20	0.21	0.34	402	0.07	0.27	0.40	135	200
7800	0.20	0.21	0.34	402	0.07	0.27	0.40	135	200
7810	0.19	0.20	0.15	409	0.03	0.12	0.31	63	163
7810	0.19	0.20	0.15	409	0.03	0.12	0.31	63	163
7820	0.22	0.19	0.16	407	0.03	0.13	0.28	59	127
7820	0.22	0.19	0.16	407	0.03	0.13	0.28	59	127
7830	0.25	0.22	0.37	391	0.08	0.29	0.28	116	112
7830	0.25	0.22	0.37	391	0.08	0.29	0.28	116	112
7840	0.34	0.30	0.82	380	0.25	0.57	0.74	167	217
7840	0.34	0.30	0.82	380	0.25	0.57	0.74	167	217
7850	0.26	0.23	0.65	404	0.15	0.50	0.61	192	234
7850	0.26	0.23	0.65	404	0.15	0.50	0.61	192	234
7860	0.24	0.23	1.00	394	0.23	0.77	0.29	320	120
7860	0.24	0.23	1.00	394	0.23	0.77	0.29	320	120
7870	0.58	0.34	2.33	387	0.80	1.53	0.87	263	150
7870	0.58	0.34	2.33	387	0.80	1.53	0.87	263	150
7880	0.35	0.17	0.81	411	0.14	0.67	0.45	191	128
7880	0.35	0.17	0.81	411	0.14	0.67	0.45	191	128
7900	0.14	0.22	0.18	417	0.04	0.14	0.20	100	142
7910	0.54	0.15	1.06	422	0.16	0.90	1.00	166	185
7930	0.76	0.48	0.92	449	0.44	0.48	0.36	63	47
7940	0.57	0.48	0.61	360	0.29	0.32	0.82	56	143
7950	0.65	0.52	0.81	456	0.42	0.39	0.25	60	38
7960	0.60	0.52	0.58	453	0.30	0.28	0.19	46	31
7970	0.51	0.57	0.44	459	0.25	0.19	0.14	37	27
7980	0.01	0.54	0.39	440	0.21	0.18	0.21	1800	2100
7990	0.45	0.53	0.36	454	0.19	0.17	0.12	37	26
8000	0.36	0.40	0.15	429	0.06	0.09	0.17	24	47
8010	0.44	0.54	0.26	451	0.14	0.12	0.11	27	25
8020	0.15	0.57	0.07	376	0.04	0.03	0.16	20	106
8030	0.25	0.47	0.15	428	0.07	0.08	0.22	32	88
8040	0.38	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.18	2	47
8050	0.07	0.50	0.02	316	0.01	0.01	0.15	14	214
8060	0.07	0.40	0.05	327	0.02	0.03	0.21	42	300
8070	0.19	0.41	0.22	389	0.09	0.13	0.20	68	105
8080	0.37	0.38	0.79	382	0.30	0.49	0.62	132	167
8090	0.20	0.64	1.05	373	0.67	0.38	0.60	190	300
8100	0.30	0.46	0.83	358	0.38	0.45	0.76	150	253
8110	0.30	0.59	1.25	377	0.74	0.51	0.53	170	176
8120	0.37	0.49	0.65	398	0.32	0.33	0.45	89	121
8130	0.29	0.50	0.50	351	0.25	0.25	0.42	86	144
8140	0.31	0.49	0.74	362	0.36	0.38	0.49	122	158
8150	0.55	0.58	0.66	394	0.38	0.28	0.47	50	85
8160	0.34	0.56	0.41	401	0.23	0.18	0.69	52	202

8190	0.19	0.77	0.13	318	0.10	0.03	2.79	15	1468
8200	0.23	0.52	0.27	453	0.14	0.13	1.16	56	504
8210	0.26	0.44	0.32	397	0.14	0.18	0.71	69	273
8220	0.25	0.71	0.17	434	0.12	0.05	0.87	20	348
8230	0.23	0.48	0.44	394	0.21	0.23	0.51	100	221
8240	0.93	0.64	6.57	414	4.19	2.38	1.63	255	175
8250	0.24	0.49	0.82	355	0.40	0.42	0.63	175	262
8260	0.18	0.50	0.40	356	0.20	0.20	0.44	111	244
8270	0.27	0.54	0.54	380	0.29	0.25	1.64	92	607
8280	0.26	0.63	0.38	383	0.24	0.14	2.56	53	984
8290	0.50	0.80	3.47	351	2.78	0.69	1.17	138	233
8300	0.38	0.51	1.07	440	0.55	0.52	2.17	136	571
8310	1.08	0.69	5.45	332	3.74	1.71	3.75	158	347
8320	0.67	0.54	2.27	345	1.22	1.05	2.68	156	400
8330	0.54	0.53	1.67	335	0.88	0.79	2.54	146	470
8350	0.45	0.68	2.21	330	1.51	0.70	1.54	155	342
8360	0.68	0.67	4.51	341	3.00	1.51	1.40	222	205
8370	0.80	0.68	3.74	333	2.53	1.21	2.75	151	343
8380	0.38	0.60	1.39	342	0.83	0.56	1.40	147	368
8390	0.15	0.46	0.24	379	0.11	0.13	0.28	86	186
8400	0.50	0.63	2.54	356	1.61	0.93	1.39	186	278
8410	0.40	0.63	1.42	370	0.89	0.53	1.82	132	455
8420	0.19	0.65	0.57	337	0.37	0.20	0.99	105	521
8430	0.32	0.48	0.80	344	0.38	0.42	0.99	131	309
8440	0.27	0.60	0.43	401	0.26	0.17	1.22	62	451
8450	0.42	0.59	1.81	337	1.07	0.74	1.34	176	319
8470	0.56	0.65	3.17	338	2.06	1.11	1.20	198	214
8480	0.33	0.53	1.60	348	0.84	0.76	0.59	230	178
8490	0.23	0.58	0.88	353	0.51	0.37	0.75	160	326
8500	0.33	0.58	1.32	348	0.76	0.56	0.46	169	139
8510	0.27	0.73	0.52	377	0.38	0.14	0.20	51	74
8520	0.37	0.66	1.84	346	1.22	0.62	0.56	167	151
8530	0.35	0.51	1.52	355	0.78	0.74	0.50	211	142
8540	0.26	0.56	0.89	351	0.50	0.39	0.79	150	303
8550	0.26	0.55	0.94	345	0.52	0.42	0.68	161	261
8560	0.32	0.59	1.16	349	0.68	0.48	0.51	150	159
8570	0.40	0.45	1.09	343	0.49	0.60	1.05	150	262
8580	0.64	0.58	3.27	337	1.89	1.38	1.18	215	184
8590	0.39	0.51	1.34	336	0.69	0.65	0.77	166	197
8600	0.56	0.55	1.28	336	0.70	0.58	0.89	103	158
8610	0.36	0.45	0.77	345	0.35	0.42	1.10	116	305
8620	0.71	0.55	3.78	395	2.09	1.69	1.23	238	173
8630	0.67	0.54	2.48	361	1.33	1.15	1.44	171	214
8640	0.53	0.53	2.17	354	1.16	1.01	1.33	190	250
8650	1.00	0.64	4.92	411	3.17	1.75	1.32	175	132
8660	0.57	0.27	1.32	331	0.36	0.96	2.44	168	428
8670	0.31	0.36	0.59	342	0.21	0.38	0.73	122	235
8680	0.39	0.45	1.23	346	0.55	0.68	1.46	174	374
8690	0.15	0.46	1.21	355	0.56	0.65	1.40	433	933
8700	0.28	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.05	3	17
8710	2.78	0.69	15.23	408	10.53	4.70	4.56	169	164
8720	1.59	0.64	8.23	406	5.30	2.93	3.49	184	219
8730	1.31	0.51	4.92	335	2.53	2.39	3.42	182	261
8740	0.46	0.49	2.47	370	1.22	1.25	1.41	271	306
8750	1.40	0.59	3.81	408	2.26	1.55	5.02	110	358
8760	1.93	0.63	12.31	406	7.77	4.54	2.31	235	119
8770	1.60	0.70	7.57	399	5.27	2.30	3.52	143	220

8790	1.70	0.59	9.28	411	5.52	3.76	2.93	221	172
8800	0.49	0.43	1.66	364	0.71	0.95	1.09	193	222
8810	0.15	0.38	0.21	453	0.08	0.13	0.25	86	166
8820	0.19	0.44	0.25	388	0.11	0.14	0.29	73	152
8830	0.22	0.77	0.22	392	0.17	0.05	0.30	22	136
8850	0.24	0.64	0.22	357	0.14	0.08	0.15	33	62
8860	0.24	0.63	0.19	391	0.12	0.07	0.16	29	66
8870	0.20	0.77	0.13	315	0.10	0.03	0.12	15	60
8880	0.23	0.52	0.21	352	0.11	0.10	0.14	43	60
8890	0.22	0.61	0.28	354	0.17	0.11	0.14	50	63
8900	0.23	0.67	0.18	397	0.12	0.06	0.18	26	78
8910	0.24	0.65	0.23	346	0.15	0.08	0.10	33	41
8920	0.29	0.53	0.43	389	0.23	0.20	0.15	68	51
8930	0.20	0.55	0.22	332	0.12	0.10	0.10	50	50
8940	0.17	0.47	0.19	346	0.09	0.10	0.12	58	70
8950	0.22	0.56	0.39	351	0.22	0.17	0.16	77	72
8960	0.18	0.58	0.19	348	0.11	0.08	0.16	44	88
8970	0.17	0.56	0.16	318	0.09	0.07	0.11	41	64
8980	0.38	0.44	0.52	441	0.23	0.29	0.21	76	55
8990	0.25	0.60	0.30	390	0.18	0.12	0.15	48	60
9000	0.28	0.53	0.49	367	0.26	0.23	0.21	82	75
9010	0.23	0.66	0.29	348	0.19	0.10	0.12	43	52
9020	0.20	0.63	0.52	338	0.33	0.19	0.13	95	65
9040	0.22	0.55	0.29	0	0.16	0.13	0.11	59	50
9050	0.26	0.56	0.25	0	0.14	0.11	0.11	42	42
9060	0.23	0.73	0.11	313	0.08	0.03	0.19	13	82
9070	0.28	0.48	0.31	340	0.15	0.16	0.25	57	89
9080	0.28	0.48	0.27	411	0.13	0.14	0.20	50	71
9100	0.30	0.32	0.38	504	0.12	0.26	0.22	86	73
9110	0.42	0.34	0.38	473	0.13	0.25	0.26	59	61
9120	0.20	0.50	0.20	344	0.10	0.10	0.12	50	60
9130	0.23	0.45	0.20	351	0.09	0.11	0.14	47	60
9140	0.24	0.47	0.17	393	0.08	0.09	0.08	37	33
9160	0.23	0.36	0.25	403	0.09	0.16	0.08	69	34
9170	0.20	0.45	0.11	397	0.05	0.06	0.07	30	35
9180	0.20	0.25	0.28	411	0.07	0.21	0.18	105	90
9190	0.25	0.43	0.28	415	0.12	0.16	0.15	64	60
9200	0.27	0.34	0.32	432	0.11	0.21	0.12	77	44
9210	0.39	0.30	0.88	340	0.26	0.62	0.30	158	76
9220	0.37	0.33	0.89	358	0.29	0.60	0.17	162	45
9250	0.44	0.51	1.69	368	0.87	0.82	0.42	186	95
9280	0.36	0.35	1.13	371	0.39	0.74	0.33	205	91
9310	0.45	0.35	1.10	356	0.39	0.71	0.76	157	168
9340	0.29	0.34	0.87	371	0.30	0.57	0.26	196	89
9370	0.34	0.33	0.57	400	0.19	0.38	0.18	111	52
9400	0.21	0.75	0.12	342	0.09	0.03	0.09	14	42
9430	0.19	0.64	0.11	349	0.07	0.04	0.11	21	57
9460	0.19	0.58	0.26	351	0.15	0.11	0.09	57	47
9490	0.52	0.49	0.68	411	0.33	0.35	0.29	67	55
9520	0.24	0.44	0.39	348	0.17	0.22	0.05	91	20
9550	0.09	0.23	1.17	458	0.27	0.90	0.12	999	133
9610	0.51	0.20	1.57	432	0.31	1.26	0.42	247	82
9640	0.42	0.25	1.26	455	0.32	0.94	0.33	223	78
9670	0.48	0.24	1.51	409	0.36	1.15	0.18	239	37
9700	0.39	0.27	1.45	375	0.39	1.06	0.17	271	43
9730	0.48	0.26	1.72	382	0.45	1.27	0.24	264	50
9760	0.14	0.67	0.09	349	0.06	0.03	0.07	21	50

9790	0.20	0.56	0.09	328	0.05	0.04	0.09	20	45
9820	0.19	0.58	0.12	0	0.07	0.05	0.08	26	42
9850	0.17	0.44	0.25	332	0.11	0.14	0.27	82	158
9880	0.14	0.67	0.06	0	0.04	0.02	0.14	14	100
9910	0.35	0.64	0.28	348	0.18	0.10	0.33	28	94
9940	0.23	0.45	0.22	352	0.10	0.12	0.24	52	104
9970	0.09	0.57	0.46	348	0.26	0.20	0.28	222	311
10030	0.23	0.50	0.28	333	0.14	0.14	0.45	60	195
10060	0.21	0.44	0.25	358	0.11	0.14	0.39	66	185
10090	0.23	0.47	0.15	349	0.07	0.08	0.32	34	139
10140	0.12	0.56	0.09	339	0.05	0.04	0.33	33	275
10170	0.18	0.73	0.11	327	0.08	0.03	0.10	16	55
10200	0.33	0.56	0.32	338	0.18	0.14	0.52	42	157
10230	0.33	0.54	0.35	350	0.19	0.16	0.33	48	99
10260	0.26	0.47	0.32	392	0.15	0.17	0.39	65	150
10290	0.19	0.50	0.14	0	0.07	0.07	0.26	36	136
10320	0.41	0.34	0.35	378	0.12	0.23	0.40	56	97
10350	0.32	0.29	0.34	405	0.10	0.24	0.35	75	109
10380	0.29	0.31	0.16	399	0.05	0.11	0.29	37	100
10410	0.25	0.41	0.17	377	0.07	0.10	0.26	40	104
10450	0.25	0.32	0.25	364	0.08	0.17	0.44	68	176
10480	0.40	0.50	0.12	368	0.06	0.06	0.26	15	65
10510	0.16	0.75	0.04	361	0.03	0.01	0.12	6	75
10540	0.15	0.42	0.12	411	0.05	0.07	0.21	46	140
10570	0.36	0.56	0.32	350	0.18	0.14	0.25	38	69
10600	0.36	0.50	0.28	356	0.14	0.14	0.28	38	77
10630	0.25	0.57	0.23	368	0.13	0.10	0.24	40	96
10660	0.21	0.46	0.26	329	0.12	0.14	0.23	66	109
10690	0.15	0.58	0.12	317	0.07	0.05	0.17	33	113
10730	0.21	0.53	0.17	0	0.09	0.08	0.22	38	104
10760	0.07	0.44	0.09	317	0.04	0.05	0.12	71	171
10790	0.17	0.44	0.16	367	0.07	0.09	0.27	52	158
10830	0.26	0.63	0.24	371	0.15	0.09	0.39	34	150
10860	0.14	0.59	0.17	371	0.10	0.07	0.24	50	171
10890	0.28	0.47	0.34	364	0.16	0.18	0.80	64	285
10930	0.22	0.00	0.06	368	0.00	0.06	0.27	27	122
10950	0.18	0.78	0.09	0	0.07	0.02	0.20	11	111
10980	0.16	0.71	0.14	338	0.10	0.04	0.25	25	156
11010	0.27	0.55	0.29	360	0.16	0.13	0.50	48	185
11040	0.24	0.69	0.13	333	0.09	0.04	0.33	16	137
11070	0.42	0.63	0.32	354	0.20	0.12	0.34	28	80
11100	0.23	0.59	0.22	341	0.13	0.09	0.36	39	156
11130	0.30	0.56	0.18	375	0.10	0.08	0.30	26	100
11160	0.23	0.60	0.25	371	0.15	0.10	0.38	43	165
11190	0.27	0.50	0.20	371	0.10	0.10	0.57	37	211
11220	0.27	0.50	0.18	313	0.09	0.09	0.57	33	211
11250	0.08	0.50	0.08	0	0.04	0.04	0.17	50	212
11280	0.08	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.17	0	212
11310	0.22	0.51	0.37	368	0.19	0.18	0.40	81	181
11340	0.09	0.50	0.06	327	0.03	0.03	0.24	33	266
11370	0.01	0.38	0.08	0	0.03	0.05	0.13	500	1300
11430	0.09	1.00	0.06	0	0.06	0.00	0.21	0	233
11460	0.08	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.18	12	225
11490	0.17	0.45	0.11	338	0.05	0.06	0.16	35	94
11520	0.14	0.47	0.15	322	0.07	0.08	0.12	57	85
11550	0.12	0.31	0.13	382	0.04	0.09	0.31	75	258
11580	0.08	0.75	0.04	329	0.03	0.01	0.26	12	325

11610	0.20	0.36	0.14	347	0.05	0.09	0.43	45	215
11640	0.12	0.67	0.09	0	0.06	0.03	0.16	25	133
11670	0.18	0.36	0.11	314	0.04	0.07	0.21	38	116
11700	0.10	0.50	0.08	341	0.04	0.04	0.08	40	80
11730	0.13	0.40	0.10	0	0.04	0.06	0.16	46	123
11760	0.09	0.38	0.13	307	0.05	0.08	0.20	88	222
11780	0.12	0.45	0.11	319	0.05	0.06	0.09	50	75
11820	0.16	0.63	0.08	416	0.05	0.03	0.32	18	200
11850	0.17	0.36	0.11	351	0.04	0.07	0.35	41	205
11880	0.14	0.33	0.12	351	0.04	0.08	0.28	57	200
11910	0.16	0.36	0.11	359	0.04	0.07	0.44	43	275
11940	0.15	0.47	0.17	338	0.08	0.09	0.13	59	86
11970	0.14	0.50	0.12	372	0.06	0.06	0.13	42	92
12000	0.13	0.40	0.15	379	0.06	0.09	0.14	69	107
12030	0.13	0.50	0.14	329	0.07	0.07	0.13	53	100
12060	0.11	0.38	0.08	368	0.03	0.05	0.13	45	118
12090	0.16	0.40	0.15	358	0.06	0.09	0.19	56	118
12120	0.50	0.43	0.30	363	0.13	0.17	0.15	34	30
12150	0.15	0.42	0.12	363	0.05	0.07	0.25	46	166
12180	0.09	0.29	0.07	328	0.02	0.05	0.18	55	199
12210	0.09	0.40	0.10	355	0.04	0.06	0.17	66	188
12240	0.05	0.50	0.04	345	0.02	0.02	0.14	40	280
12270	0.10	0.25	0.12	364	0.03	0.09	0.32	90	320
12300	0.12	0.46	0.13	368	0.06	0.07	0.15	58	125
12330	0.14	0.29	0.14	409	0.04	0.10	0.22	71	157
12360	0.09	0.50	0.04	412	0.02	0.02	0.16	22	177
12390	0.15	0.27	0.15	428	0.04	0.11	0.33	73	219
12420	0.09	0.50	0.08	342	0.04	0.04	0.11	44	122
12450	0.14	0.38	0.08	313	0.03	0.05	0.15	35	107
12480	0.11	0.60	0.05	311	0.03	0.02	0.15	18	136
12510	0.12	0.75	0.04	0	0.03	0.01	0.23	8	191
12540	0.25	0.21	0.28	428	0.06	0.22	0.16	88	64
12570	0.22	0.46	0.13	359	0.06	0.07	0.20	31	90
12600	0.13	0.50	0.10	318	0.05	0.05	0.10	38	76
12630	0.17	0.75	0.08	417	0.06	0.02	0.15	11	88
12660	0.20	0.50	0.12	309	0.06	0.06	0.19	30	95
12690	0.09	0.75	0.04	0	0.03	0.01	0.13	11	144
12720	0.27	0.41	0.17	326	0.07	0.10	0.33	37	122
12750	0.19	0.40	0.15	358	0.06	0.09	0.22	47	115
12780	0.10	0.50	0.06	325	0.03	0.03	0.12	30	120
12800	0.07	0.75	0.04	310	0.03	0.01	0.14	14	200
12850	0.07	0.33	0.06	346	0.02	0.04	0.17	57	242
12880	0.09	0.17	0.06	335	0.01	0.05	0.16	55	177
12920	0.09	0.40	0.05	323	0.02	0.03	0.25	33	277
12950	0.09	0.43	0.07	318	0.03	0.04	0.16	44	177
12980	0.07	0.29	0.07	321	0.02	0.05	0.23	71	328
13010	0.09	0.22	0.09	389	0.02	0.07	0.20	77	222
13070	0.01	0.37	0.19	380	0.07	0.12	0.26	1200	2600
13100	0.13	0.35	0.17	366	0.06	0.11	0.15	84	115
13160	0.11	0.27	0.11	413	0.03	0.08	0.15	72	136
13190	0.08	0.31	0.13	477	0.04	0.09	0.19	112	237

Paddy Mb-2277F
 Notikewi-2607.00
 Bluesky -3710.00
 Gething -3819.00
 Cadomin -4245.00

Nikanass-4374.00
Fernie F-4713.00
Nordegg -5059.00
Balldonne-5149.00
Charlie -5325.00
Halfway -6309.00
Toad Fm.-6431.00
Belloy F-7827.00
Golata F-9019.00
Golata F-9161.00
Pekisko -10765.00
Banff Fm-11174.00
Wabamun -12073.00
Granite -13053.00
Precambr-13079.00