

Well: **ARLUK E-90** UWI: 300E907020135000

RockEval/TOC report, Organic Geochemistry Laboratory, Geological Survey of Canada - Calgary

Database Reference: Rock-Eval Data for Canadian Borehole Cuttings, Core and Outcrop Samples

Geoscience Data Repository, Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada

For data reference, general terms and conditions see - [http://gdr.nrcan.gc.ca/terms\\_e.php](http://gdr.nrcan.gc.ca/terms_e.php)

Geoscience Data Repository are copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, 2010

DEPTH(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
225	2.56	0.08	6.70	429	0.54	6.16	9.04	241	353
250	2.77	0.06	8.88	431	0.50	8.38	6.00	303	217
275	1.75	0.11	3.85	429	0.41	3.44	4.47	197	255
300	2.52	0.09	4.65	428	0.44	4.21	7.63	167	303
325	1.78	0.12	3.09	428	0.37	2.72	5.71	153	321
350	2.19	0.12	3.07	424	0.36	2.71	7.61	124	347
375	1.97	0.16	3.32	428	0.54	2.78	6.66	141	338
400	2.89	0.05	12.16	427	0.57	11.59	3.42	401	118
425	2.18	0.07	6.42	428	0.42	6.00	4.91	275	225
450	0.43	0.08	0.83	429	0.07	0.76	1.03	177	240
475	1.34	0.11	1.88	426	0.21	1.67	4.90	125	366
500	1.48	0.17	2.47	427	0.42	2.05	4.58	139	309
525	1.50	0.13	2.13	425	0.28	1.85	7.48	123	499
550	1.52	0.11	2.19	426	0.23	1.96	8.19	129	539
575	1.36	0.11	1.95	430	0.21	1.74	6.23	128	458
600	1.30	0.09	1.81	428	0.16	1.65	6.46	127	497
625	1.28	0.15	1.85	426	0.27	1.58	5.73	123	448
650	0.99	0.15	1.31	428	0.20	1.11	3.63	112	367
675	1.36	0.14	2.13	426	0.29	1.84	5.30	135	390
700	1.20	0.11	1.53	427	0.17	1.36	5.42	113	452
725	1.70	0.10	3.05	428	0.29	2.76	6.95	162	409
750	1.41	0.10	1.89	427	0.19	1.70	5.62	121	399
775	1.16	0.10	1.66	428	0.17	1.49	4.18	128	360
800	1.18	0.11	1.40	426	0.15	1.25	4.92	106	417
825	1.17	0.14	1.48	428	0.21	1.27	4.14	109	354
850	0.81	0.18	0.98	425	0.18	0.80	2.76	99	341
875	0.97	0.16	1.18	426	0.19	0.99	3.59	102	370
900	0.92	0.12	1.06	424	0.13	0.93	3.80	101	413
925	0.99	0.18	1.36	427	0.25	1.11	3.19	112	322
950	0.81	0.17	0.99	427	0.17	0.82	2.84	101	351
975	1.06	0.13	1.44	432	0.19	1.25	3.14	118	296
1000	1.28	0.18	2.10	428	0.37	1.73	5.62	135	439
1025	1.31	0.15	2.25	432	0.33	1.92	5.41	147	413
1050	1.33	0.15	2.10	427	0.32	1.78	6.07	134	456
1075	1.32	0.14	2.20	432	0.31	1.89	5.93	143	449
1100	1.35	0.14	1.80	428	0.26	1.54	5.76	114	427
1125	1.12	0.20	1.73	428	0.34	1.39	2.94	124	263
1150	1.01	0.18	1.35	427	0.24	1.11	2.90	110	287
1175	1.15	0.16	1.59	428	0.26	1.33	3.27	116	284
1200	1.31	0.11	2.19	435	0.25	1.94	4.79	148	366
1225	1.32	0.14	2.04	429	0.28	1.76	5.52	133	418
1250	1.22	0.14	2.11	431	0.29	1.82	5.45	149	447
1275	1.31	0.16	2.65	431	0.43	2.22	5.87	169	448
1300	1.48	0.20	3.40	426	0.68	2.72	6.64	184	449
1325	1.31	0.15	1.70	428	0.25	1.45	5.64	111	431
1350	1.10	0.17	1.48	427	0.25	1.23	4.03	112	366
1375	1.05	0.15	1.36	426	0.21	1.15	3.63	110	346

1400	1.01	0.18	1.19	427	0.21	0.98	3.46	97	343
1425	1.16	0.23	1.83	420	0.43	1.40	4.60	121	397
1450	1.14	0.16	1.52	436	0.25	1.27	3.05	111	268
1475	1.36	0.18	2.04	433	0.36	1.68	3.60	124	265
1500	1.56	0.10	4.37	435	0.42	3.95	4.57	253	293
1500	1.32	0.14	2.10	433	0.29	1.81	4.15	137	314
1525	1.13	0.18	1.25	431	0.23	1.02	2.67	90	236
1550	1.20	0.18	1.75	432	0.31	1.44	2.98	120	248
1575	1.24	0.17	1.15	428	0.19	0.96	2.82	77	227
1600	1.20	0.15	1.56	458	0.24	1.32	3.22	110	268
1625	0.92	0.20	1.14	432	0.23	0.91	2.41	99	262
1650	1.12	0.18	1.39	434	0.25	1.14	2.80	102	250
1675	1.09	0.19	1.44	432	0.28	1.16	2.19	106	201
1700	1.02	0.17	1.22	428	0.21	1.01	1.99	99	195
1725	1.05	0.14	1.32	432	0.19	1.13	2.18	108	208
1750	1.13	0.15	1.49	433	0.23	1.26	2.30	112	204
1775	1.09	0.16	1.14	432	0.18	0.96	2.08	88	191
1800	1.18	0.21	1.89	431	0.40	1.49	1.89	126	160
1825	1.20	0.16	1.46	429	0.24	1.22	1.64	102	137
1850	1.26	0.15	1.78	432	0.27	1.51	1.78	120	141
1875	1.28	0.12	1.64	434	0.19	1.45	1.81	113	141
1900	1.30	0.13	1.91	431	0.25	1.66	1.77	128	136
1910	1.40	0.17	2.11	432	0.35	1.76	1.74	126	124
1920	1.41	0.18	2.09	430	0.37	1.72	1.80	122	128
1930	1.39	0.14	2.21	431	0.32	1.89	1.85	136	133
1940	1.38	0.13	2.31	433	0.30	2.01	1.62	146	117
1950	1.34	0.11	2.14	433	0.24	1.90	1.95	142	146
1960	1.38	0.13	2.22	432	0.28	1.94	2.13	141	154
1970	1.42	0.14	2.27	435	0.31	1.96	2.03	138	143
1980	1.35	0.11	1.90	431	0.21	1.69	2.19	125	162
2000	1.30	0.13	2.08	434	0.26	1.82	2.04	140	157
2010	1.34	0.13	2.08	433	0.26	1.82	2.30	136	172
2020	1.40	0.12	2.06	432	0.24	1.82	2.26	130	161
2030	1.43	0.15	2.45	427	0.36	2.09	2.34	146	164
2040	1.41	0.11	2.14	434	0.24	1.90	2.32	135	165
2050	1.44	0.15	2.20	425	0.34	1.86	2.57	129	178
2060	1.28	0.11	1.76	429	0.20	1.56	2.61	122	204
2070	1.31	0.12	2.10	435	0.26	1.84	2.31	140	176
2080	1.31	0.11	1.87	432	0.20	1.67	2.99	127	228
2090	1.30	0.14	2.29	437	0.31	1.98	2.55	152	196
2100	1.28	0.10	2.38	444	0.24	2.14	2.65	167	207
2110	1.27	0.12	2.20	430	0.26	1.94	3.00	153	236
2120	1.01	0.15	1.52	493	0.23	1.29	1.83	128	181
2130	0.94	0.18	1.24	573	0.22	1.02	1.86	109	198
2140	0.88	0.18	1.00	575	0.18	0.82	1.91	93	217
2150	0.92	0.16	0.88	570	0.14	0.74	1.90	80	207
2160	0.99	0.09	1.38	579	0.13	1.25	2.09	126	211
2170	1.11	0.15	1.75	578	0.27	1.48	1.85	133	167
2180	1.08	0.11	1.69	578	0.19	1.50	1.99	139	184
2190	1.03	0.12	1.56	576	0.19	1.37	2.01	133	195
2200	1.06	0.16	1.64	577	0.26	1.38	1.91	130	180
2210	1.02	0.15	1.79	578	0.27	1.52	2.01	149	197
2220	1.04	0.18	1.95	579	0.35	1.60	1.80	154	173
2230	1.02	0.15	2.13	578	0.33	1.80	1.70	176	167
2240	1.08	0.10	2.86	578	0.29	2.57	1.74	238	161

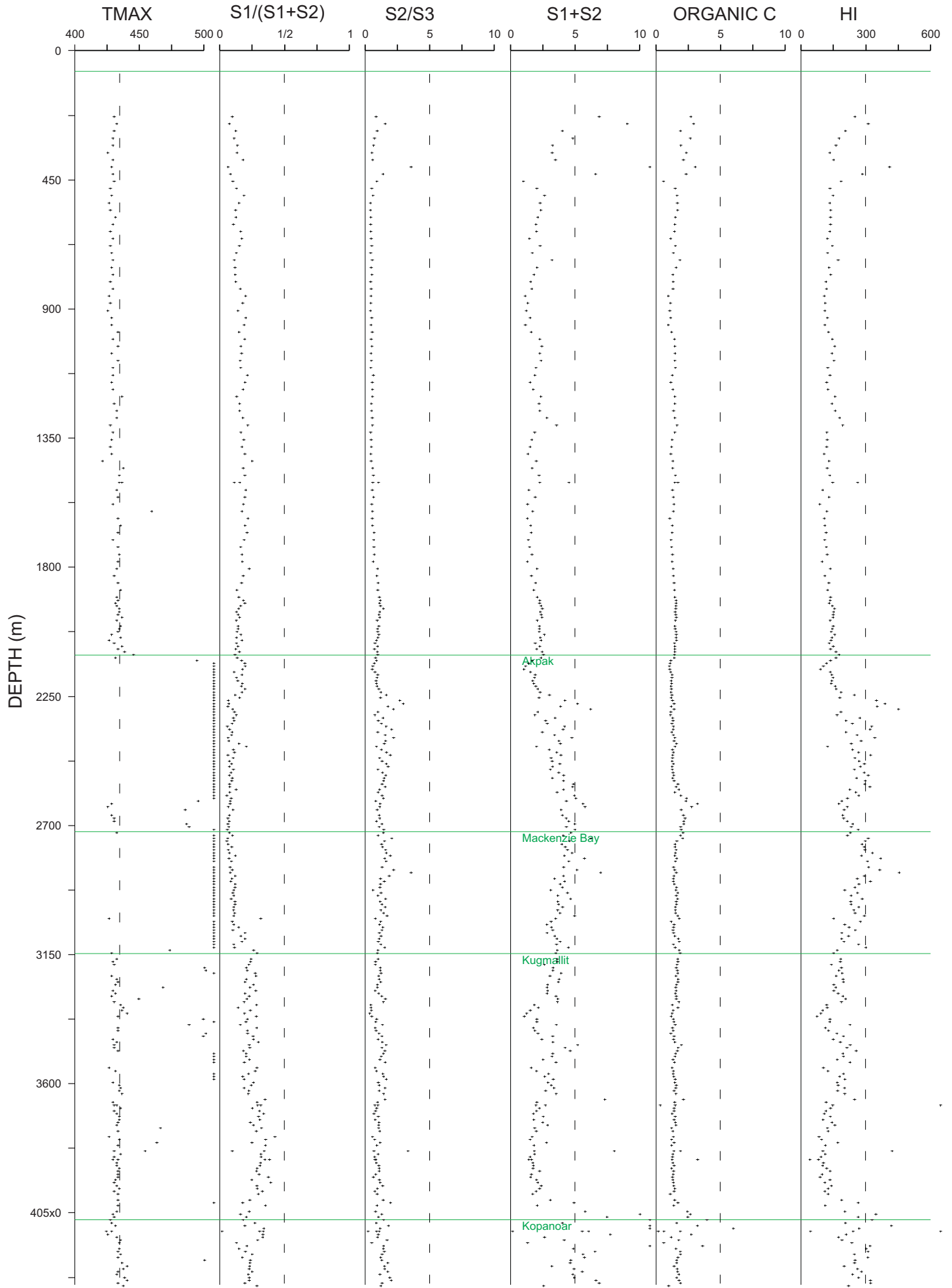
2250	1.03	0.14	2.04	578	0.28	1.76	1.73	171	168
2260	1.13	0.05	4.05	577	0.20	3.85	1.53	341	135
2270	1.25	0.05	5.03	578	0.27	4.76	1.71	381	137
2280	1.03	0.05	3.72	578	0.17	3.55	2.21	345	215
2290	1.25	0.08	6.04	578	0.50	5.54	2.74	443	219
2300	1.01	0.10	1.96	578	0.19	1.77	2.17	175	215
2310	0.97	0.11	1.72	578	0.19	1.53	2.62	158	270
2320	1.14	0.09	3.29	577	0.29	3.00	2.47	263	217
2330	1.17	0.09	2.56	577	0.24	2.32	2.70	198	231
2340	1.08	0.08	2.68	577	0.21	2.47	2.27	229	210
2350	1.21	0.04	4.02	560	0.17	3.85	2.64	318	218
2360	1.18	0.06	3.91	571	0.23	3.68	1.96	312	166
2370	1.07	0.08	2.30	578	0.18	2.12	2.63	198	246
2380	1.20	0.07	3.24	578	0.24	3.00	2.16	250	180
2390	1.31	0.05	4.59	558	0.22	4.37	2.14	334	163
2400	1.26	0.05	3.59	562	0.19	3.40	2.40	270	190
2410	1.44	0.13	3.71	577	0.49	3.22	2.44	224	169
2420	1.33	0.19	1.86	560	0.35	1.51	2.14	114	161
2430	1.13	0.09	2.84	573	0.25	2.59	2.38	229	211
2440	1.20	0.10	3.42	577	0.33	3.09	2.07	258	173
2450	1.14	0.05	3.74	572	0.17	3.57	2.00	313	175
2460	1.13	0.09	2.98	570	0.26	2.72	2.86	241	253
2470	1.11	0.06	3.07	576	0.18	2.89	2.53	260	228
2480	1.19	0.07	3.66	574	0.27	3.39	2.31	285	194
2490	1.09	0.06	3.09	514	0.18	2.91	1.80	267	165
2500	1.12	0.09	2.93	576	0.26	2.67	3.27	238	292
2510	1.17	0.07	3.57	564	0.25	3.32	2.82	284	241
2520	1.23	0.06	3.95	541	0.23	3.72	2.61	302	212
2530	1.14	0.08	3.08	562	0.25	2.83	2.17	248	190
2540	1.26	0.08	3.94	576	0.30	3.64	2.88	289	229
2550	1.55	0.06	4.72	575	0.28	4.44	3.89	286	251
2560	1.41	0.06	4.64	571	0.28	4.36	3.12	309	221
2570	1.62	0.11	3.94	576	0.43	3.51	3.67	217	227
2580	1.32	0.06	3.44	562	0.21	3.23	3.83	245	290
2590	1.78	0.04	4.79	574	0.18	4.61	4.04	259	227
2600	2.22	0.07	4.91	537	0.35	4.56	3.66	205	165
2610	2.17	0.06	4.17	494	0.27	3.90	5.94	180	274
2620	3.06	0.06	5.44	427	0.34	5.10	5.12	167	167
2630	2.61	0.05	5.61	424	0.28	5.33	5.50	204	211
2640	1.80	0.09	3.75	484	0.32	3.43	4.48	191	249
2660	1.98	0.06	3.85	427	0.22	3.63	3.89	183	196
2670	2.11	0.05	4.16	429	0.19	3.97	4.09	188	194
2680	2.01	0.06	4.36	429	0.24	4.12	5.86	205	292
2690	2.00	0.05	4.82	485	0.22	4.60	4.06	230	203
2700	1.77	0.05	4.17	487	0.22	3.95	4.23	223	239
2710	1.81	0.04	4.83	504	0.20	4.63	3.60	256	199
2720	1.94	0.06	4.52	431	0.26	4.26	3.42	220	176
2730	1.75	0.08	3.93	530	0.32	3.61	4.27	206	244
2740	1.92	0.04	6.07	541	0.27	5.80	3.07	302	160
2750	1.47	0.04	4.41	531	0.17	4.24	3.19	288	217
2760	1.33	0.05	3.82	578	0.18	3.64	3.28	274	247
2770	1.33	0.08	4.08	576	0.31	3.77	3.18	283	239
2780	1.41	0.05	4.26	526	0.21	4.05	2.86	287	203
2790	1.35	0.06	4.61	577	0.27	4.34	2.94	321	218
2800	1.32	0.10	4.01	577	0.42	3.59	2.01	272	152

2810	1.46	0.05	5.57	579	0.30	5.27	3.94	361	270
2820	1.35	0.07	4.36	567	0.32	4.04	2.77	299	205
2840	1.22	0.06	3.96	578	0.25	3.71	3.24	304	266
2850	1.29	0.08	4.98	578	0.40	4.58	2.24	355	174
2860	1.43	0.06	6.82	514	0.44	6.38	1.88	446	131
2870	1.24	0.10	3.94	578	0.40	3.54	2.08	285	168
2880	1.19	0.08	3.24	576	0.25	2.99	2.95	251	248
2890	1.20	0.07	4.03	574	0.28	3.75	2.85	313	238
2900	1.27	0.10	3.68	577	0.38	3.30	3.22	260	254
2910	1.44	0.10	3.86	555	0.39	3.47	3.55	241	247
2920	1.39	0.09	2.96	569	0.27	2.69	6.06	194	436
2930	1.54	0.08	4.25	576	0.36	3.89	3.62	253	235
2940	1.43	0.09	3.50	575	0.32	3.18	3.91	222	273
2950	1.52	0.07	4.49	575	0.32	4.17	2.95	274	194
2960	1.42	0.10	3.50	578	0.35	3.15	3.17	222	223
2970	1.44	0.10	3.56	577	0.36	3.20	2.82	222	196
2980	1.36	0.09	3.87	551	0.35	3.52	2.53	259	186
2990	1.35	0.09	3.49	576	0.31	3.18	3.02	236	224
3000	1.37	0.10	3.67	578	0.36	3.31	2.64	242	193
3010	1.53	0.09	4.80	575	0.44	4.36	2.85	285	186
3020	1.65	0.30	3.33	425	1.00	2.33	3.68	141	223
3030	1.03	0.08	2.98	552	0.24	2.74	2.62	266	254
3040	1.25	0.09	2.66	536	0.24	2.42	2.54	194	203
3050	1.22	0.13	3.00	567	0.39	2.61	2.16	214	177
3060	1.17	0.08	3.10	527	0.26	2.84	2.50	243	214
3070	1.22	0.18	2.67	574	0.48	2.19	2.33	180	191
3080	1.32	0.15	3.26	578	0.48	2.78	2.60	211	197
3090	1.58	0.18	3.43	577	0.61	2.82	3.08	178	195
3100	1.64	0.15	3.68	578	0.57	3.11	3.61	190	220
3110	1.20	0.09	3.40	578	0.31	3.09	2.93	258	244
3120	1.34	0.10	4.32	578	0.42	3.90	2.90	291	216
3130	1.65	0.25	3.46	472	0.85	2.61	3.21	158	195
3140	1.72	0.27	3.34	427	0.91	2.43	3.12	141	181
3160	1.53	0.23	3.45	431	0.78	2.67	3.16	175	207
3170	1.56	0.22	3.45	428	0.76	2.69	4.14	172	265
3180	1.48	0.21	2.45	429	0.51	1.94	3.09	131	209
3190	1.43	0.19	3.13	499	0.59	2.54	2.52	178	176
3200	1.51	0.20	3.12	500	0.61	2.51	2.48	166	164
3210	1.54	0.26	3.76	541	0.97	2.79	2.60	181	169
3220	1.39	0.26	2.89	427	0.76	2.13	2.43	153	175
3230	1.57	0.19	3.60	431	0.68	2.92	3.18	186	203
3240	1.55	0.18	3.54	432	0.63	2.91	2.83	188	183
3250	1.44	0.24	2.71	430	0.66	2.05	2.64	142	183
3260	1.38	0.22	2.67	467	0.58	2.09	2.67	151	193
3270	1.40	0.26	2.71	428	0.71	2.00	3.21	143	229
3280	1.35	0.18	2.67	430	0.48	2.19	2.50	162	185
3290	1.43	0.21	3.35	427	0.71	2.64	2.35	185	164
3300	1.43	0.19	3.51	448	0.68	2.83	2.01	198	141
3310	1.62	0.17	3.48	429	0.60	2.88	2.31	178	143
3320	1.12	0.27	1.68	434	0.45	1.23	4.32	110	386
3330	1.56	0.13	1.99	436	0.25	1.74	5.98	112	383
3340	1.18	0.22	1.37	435	0.30	1.07	3.33	91	282
3350	1.09	0.17	1.09	439	0.19	0.90	4.54	83	417
3360	1.03	0.27	0.90	432	0.24	0.66	1.93	64	187
3370	1.21	0.20	1.88	498	0.37	1.51	2.07	125	171

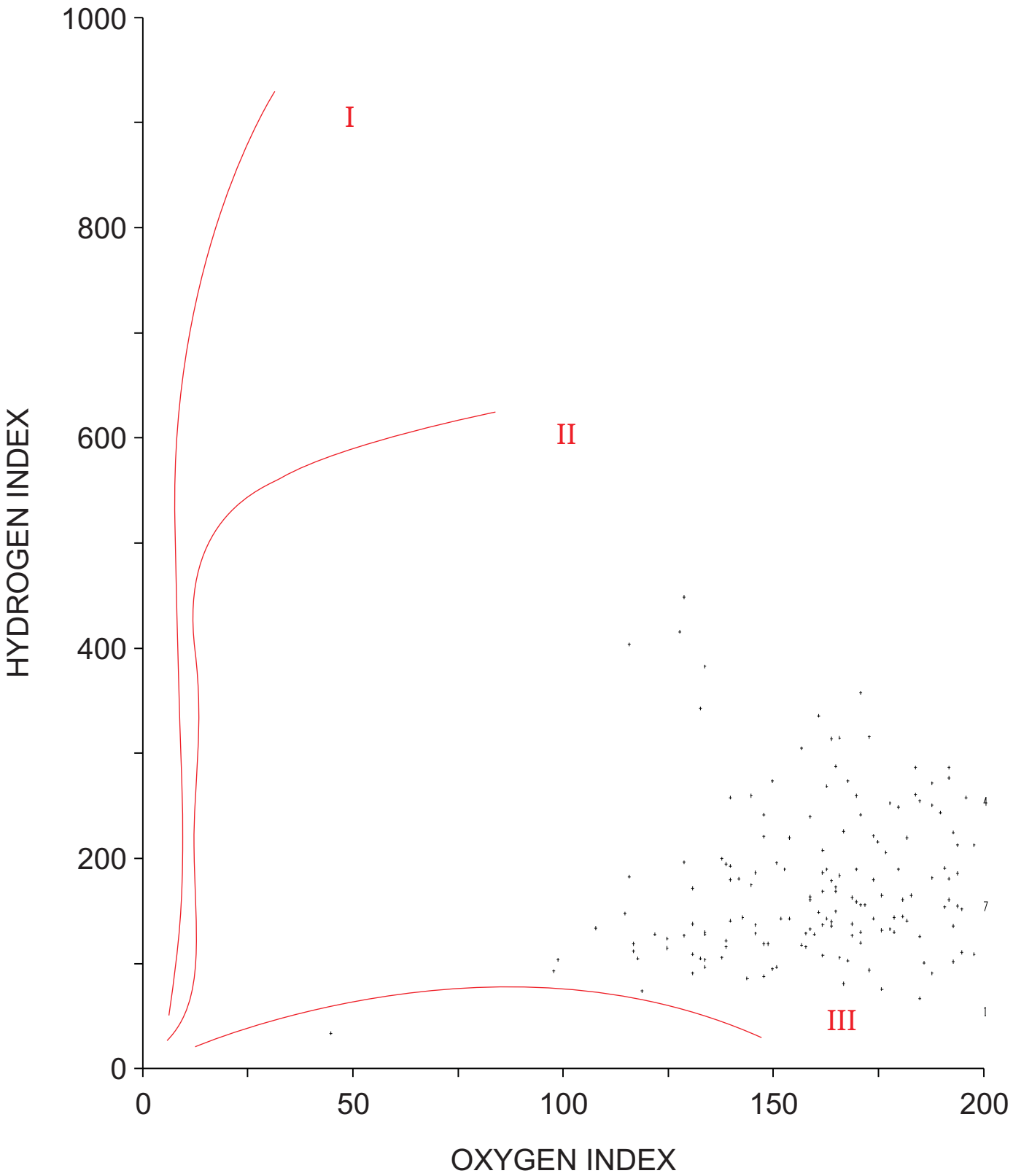
3380	1.24	0.19	1.88	526	0.35	1.53	2.33	123	188
3390	1.34	0.14	3.39	487	0.48	2.91	2.47	217	184
3400	1.13	0.27	1.60	432	0.43	1.17	1.90	104	168
3410	1.18	0.20	1.73	432	0.34	1.39	2.05	118	174
3420	1.01	0.20	1.97	500	0.39	1.58	1.74	156	172
3430	1.26	0.24	3.11	498	0.75	2.36	2.09	187	166
3440	1.22	0.24	2.26	428	0.55	1.71	2.02	140	166
3450	1.30	0.28	3.12	431	0.88	2.24	1.92	172	148
3460	1.82	0.21	5.04	429	1.06	3.98	2.73	219	150
3470	1.57	0.22	4.07	429	0.88	3.19	2.82	203	180
3480	1.51	0.17	4.46	432	0.74	3.72	2.75	246	182
3490	1.37	0.19	3.11	570	0.58	2.53	2.03	185	148
3500	1.33	0.19	3.06	533	0.57	2.49	2.30	187	173
3510	1.17	0.21	2.35	544	0.50	1.85	1.89	158	162
3520	1.28	0.17	3.36	577	0.58	2.78	2.00	217	156
3540	1.11	0.27	1.44	425	0.39	1.05	1.70	95	153
3550	1.20	0.26	1.86	430	0.48	1.38	1.91	115	159
3560	1.18	0.21	2.78	558	0.57	2.21	1.83	187	155
3570	1.23	0.16	2.49	560	0.40	2.09	1.64	170	133
3580	1.34	0.17	3.14	503	0.54	2.60	1.76	194	131
3590	1.31	0.24	2.74	428	0.67	2.07	2.41	158	184
3600	1.42	0.23	2.99	433	0.68	2.31	2.53	163	178
3610	1.38	0.17	3.21	434	0.55	2.66	1.95	193	141
3620	1.26	0.21	2.55	433	0.53	2.02	2.16	160	171
3630	1.39	0.20	3.38	435	0.69	2.69	2.13	194	153
3650	1.98	0.33	7.14	378	2.39	4.75	3.44	240	174
3660	1.29	0.27	1.88	428	0.51	1.37	1.72	106	133
3670	1.34	0.28	2.54	429	0.70	1.84	2.23	137	166
3670	0.18	0.30	1.80	431	0.54	1.26	2.16	700	1200
3680	1.25	0.24	2.08	434	0.49	1.59	2.17	127	174
3690	1.25	0.29	1.86	429	0.54	1.32	2.05	106	164
3700	1.11	0.32	1.61	431	0.52	1.09	2.09	98	188
3710	1.34	0.28	2.37	433	0.67	1.70	1.99	127	149
3720	1.25	0.29	1.64	433	0.48	1.16	1.90	93	152
3730	1.35	0.22	2.33	432	0.51	1.82	2.00	135	148
3740	1.39	0.24	2.71	431	0.66	2.05	2.33	147	168
3750	1.05	0.31	1.70	465	0.52	1.18	1.34	112	128
3760	1.16	0.27	1.84	432	0.49	1.35	1.39	116	120
3780	1.21	0.41	1.51	425	0.62	0.89	2.16	74	179
3790	1.05	0.34	1.36	433	0.46	0.90	1.58	86	150
3800	1.25	0.23	2.63	462	0.61	2.02	2.02	162	162
3810	1.06	0.34	1.66	432	0.56	1.10	1.49	104	141
3830	1.75	0.08	7.88	453	0.64	7.24	2.29	414	131
3830	1.24	0.33	1.68	429	0.55	1.13	2.18	91	176
3840	1.15	0.30	1.69	434	0.51	1.18	1.39	103	121
3850	1.13	0.30	1.35	429	0.41	0.94	1.66	83	147
3860	1.11	0.37	1.25	432	0.46	0.79	1.35	71	122
3860	3.08	0.33	1.47	428	0.49	0.98	1.47	32	48
3870	1.16	0.30	1.57	431	0.47	1.10	1.58	95	136
3880	1.25	0.29	1.60	431	0.47	1.13	1.26	90	101
3890	1.05	0.27	1.58	433	0.43	1.15	1.25	110	119
3900	1.22	0.27	2.09	432	0.56	1.53	1.66	125	136
3910	1.18	0.29	1.46	432	0.42	1.04	1.58	88	134
3920	1.13	0.36	1.39	432	0.50	0.89	1.92	79	170
3930	1.15	0.23	1.86	430	0.43	1.43	1.51	124	131

3940	1.20	0.38	1.96	429	0.74	1.22	1.22	102	102
3950	1.23	0.27	2.22	431	0.60	1.62	1.36	132	111
3960	1.30	0.27	2.09	433	0.57	1.52	1.96	117	151
3970	1.25	0.31	1.82	429	0.57	1.25	2.13	100	170
3980	0.96	0.28	1.56	432	0.44	1.12	1.45	117	151
4000	1.29	0.22	2.93	432	0.63	2.30	1.87	178	145
4010	1.56	0.16	4.75	548	0.76	3.99	2.22	256	142
4020	1.23	0.34	1.90	432	0.64	1.26	1.67	102	136
4040	2.28	0.21	5.62	431	1.19	4.43	6.82	194	299
4050	2.50	0.14	9.87	428	1.41	8.46	7.54	338	302
4060	2.32	0.19	7.31	429	1.38	5.93	6.86	256	296
4070	3.79	0.16	14.52	426	2.37	12.15	9.55	321	252
4080	1.46	0.25	3.85	427	0.98	2.87	4.14	197	284
4090	3.06	0.18	15.28	430	2.71	12.57	7.65	411	250
4100	5.84	0.32	22.49	310	7.29	15.20	15.20	260	260
4110	0.03	0.00	0.01	328	0.00	0.01	0.15	33	500
4110	0.47	0.29	5.39	427	1.57	3.82	5.41	813	1151
4110	1.73	0.32	5.88	423	1.88	4.00	4.33	231	250
4120	2.58	0.32	7.57	424	2.40	5.17	6.05	200	234
4130	1.03	0.32	2.47	431	0.78	1.69	2.13	164	207
4140	1.60	0.28	3.99	434	1.10	2.89	1.89	181	118
4150	0.45	0.11	1.15	433	0.13	1.02	2.93	227	651
4160	3.46	0.19	13.35	314	2.58	10.77	8.49	311	245
4170	1.39	0.13	4.70	433	0.62	4.08	3.29	294	237
4180	1.73	0.18	6.38	432	1.16	5.22	3.96	302	229
4190	1.76	0.23	5.46	434	1.28	4.18	3.66	238	208
4200	1.56	0.16	5.56	432	0.88	4.68	4.52	300	290
4210	1.46	0.22	4.51	499	0.99	3.52	3.16	241	216
4220	1.46	0.22	4.47	435	0.97	3.50	2.19	240	150
4230	1.25	0.21	3.03	439	0.65	2.38	1.78	190	142
4240	1.49	0.21	4.76	436	1.00	3.76	2.80	252	188
4250	1.52	0.23	5.39	432	1.26	4.13	2.59	272	170
4260	1.62	0.20	4.66	431	0.95	3.71	3.76	229	232
4270	1.46	0.21	4.77	437	1.01	3.76	2.16	258	148
4280	1.63	0.21	6.46	439	1.36	5.10	2.74	313	168
4290	1.76	0.18	6.71	432	1.19	5.52	4.80	314	273
4300	0.83	0.27	2.40	436	0.65	1.75	1.66	211	200

# Dome et al Arluk E-90



# Dome et al Arluk E-90





# Dome et al Arluk E-90

