

Well: **Hekja O-71** UWI: 300O716220062451

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, Lands and Minerals Sector, Natural Resources Canada

For data reference, general terms and conditions go to <http://open.canada.ca/en/open-government-licence-canada/>

Copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, 2003.

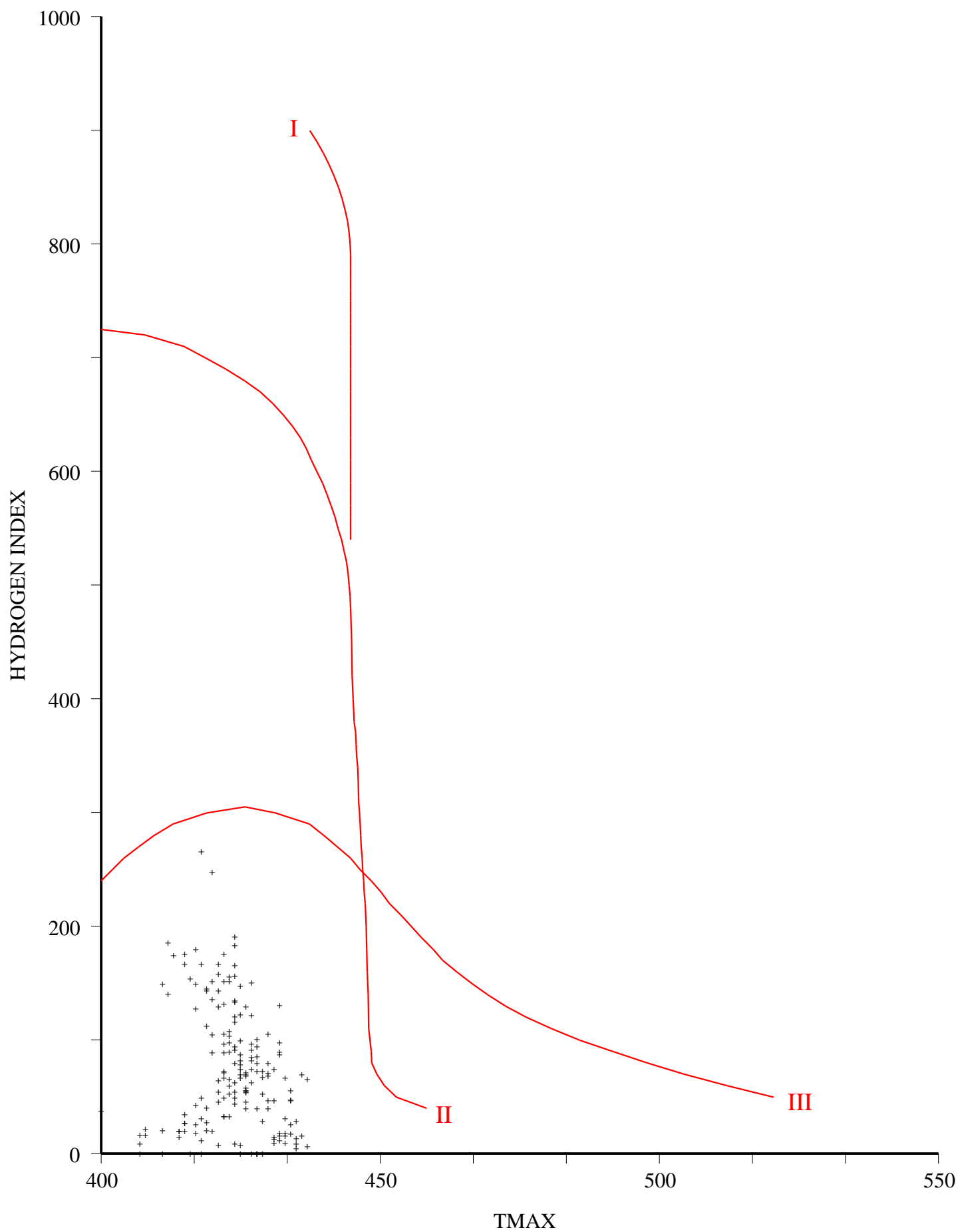
Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
740.00	0.11		0.00	334	0.00	0.00	2.47	0	2245
750.00	0.08	0.00	0.04	329	0.00	0.04	1.06	50	1325
760.00	0.06		0.00	398	0.00	0.00	0.57	0	950
810.00	0.02		0.00	388	0.00	0.00	0.31	0	1550
830.00	0.03		0.00	393	0.00	0.00	0.45	0	1500
890.00	0.06	0.00	0.03	418	0.00	0.03	0.73	50	1217
930.00	0.06	0.00	0.02	423	0.00	0.02	0.37	33	617
950.00	0.26	0.04	0.25	427	0.01	0.24	0.59	92	227
970.00	0.15	0.00	0.03	420	0.00	0.03	0.32	20	213
990.00	0.06	0.00	0.02	422	0.00	0.02	0.41	33	683
1010.00	0.08	0.00	0.01	418	0.00	0.01	0.43	13	538
1030.00	0.10	0.00	0.02	414	0.00	0.02	0.86	20	860
1050.00	0.11	0.00	0.06	421	0.00	0.06	1.01	55	918
1070.00	0.16	0.00	0.08	422	0.00	0.08	0.52	50	325
1090.00	0.05	0.00	0.01	415	0.00	0.01	0.57	20	1140
1110.00	0.26	0.48	0.33	421	0.16	0.17	0.68	65	262
1130.00	0.06	0.00	0.01	407	0.00	0.01	0.38	17	633
1150.00	0.11	0.00	0.08	428	0.00	0.08	0.35	73	318
1170.00	0.03	0.00	0.01	422	0.00	0.01	0.13	33	433
1190.00	0.04		0.00	416	0.00	0.00	0.12	0	300
1270.00	0.05	0.00	0.04	389	0.00	0.04	0.12	80	240
1290.00	0.07	0.00	0.05	390	0.00	0.05	0.14	71	200
1310.00	0.09	0.14	0.07	391	0.01	0.06	0.14	67	156
1360.00	0.11	0.20	0.10	393	0.02	0.08	0.14	73	127
1380.00	0.04		0.00	407	0.00	0.00	0.28	0	700
1400.00	0.02	0.00	0.01	391	0.00	0.01	0.14	50	700
1420.00	0.08	0.00	0.03	400	0.00	0.03	0.19	38	238
1500.00	0.06		0.00	392	0.00	0.00	0.44	0	733
1520.00	0.08	0.00	0.02	388	0.00	0.02	0.24	25	300
1560.00	0.01	0.00	0.01	388	0.00	0.01	0.18	100	1800
1620.00	0.10		0.00	399	0.00	0.00	0.21	0	210
1640.00	0.12	0.00	0.02	408	0.00	0.02	0.20	17	167
1660.00	0.14	0.00	0.03	411	0.00	0.03	0.33	21	236
1680.00	0.04		0.00	397	0.00	0.00	0.17	0	425
1700.00	0.44	0.08	0.24	399	0.02	0.22	3.04	50	691
1730.00	0.13	0.00	0.02	414	0.00	0.02	0.54	15	415
1760.00	0.10	0.00	0.02	414	0.00	0.02	0.36	20	360
1790.00	0.09	0.00	0.02	408	0.00	0.02	0.26	22	289
1820.00	0.16	0.00	0.07	424	0.00	0.07	0.36	44	225
1850.00	0.40	0.04	0.25	423	0.01	0.24	0.59	60	148
1880.00	0.14	0.00	0.03	419	0.00	0.03	0.29	21	207
1910.00	0.29	0.00	0.12	419	0.00	0.12	0.50	41	172
1940.00	0.26	0.00	0.12	426	0.00	0.12	0.48	46	185
2000.00	0.93	0.02	0.65	426	0.01	0.64	1.35	69	145
2030.00	0.72	0.03	0.37	424	0.01	0.36	1.05	50	146
2060.00	1.67	0.02	1.23	426	0.02	1.21	1.92	72	115
2080.00	2.43	0.03	2.00	428	0.05	1.95	2.64	81	109
2100.00	1.15	0.03	0.95	430	0.03	0.92	1.41	80	123
2120.00	1.11	0.02	0.83	429	0.02	0.81	1.38	73	124
2140.00	0.96	0.05	0.83	425	0.04	0.79	1.66	82	173
2160.00	6.76	0.03	10.65	422	0.35	10.30	6.14	153	91
2180.00	37.22	0.03	102.64	418	3.54	99.10	25.25	267	68
2180.00	37.29	0.04	95.88	420	3.48	92.40	28.82	248	77

Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2200.00	5.43	0.03	8.06	419	0.26	7.80	4.76	144	88
2220.00	5.51	0.03	8.35	419	0.28	8.07	6.37	147	116
2240.00	2.90	0.03	3.69	425	0.11	3.58	3.26	124	112
2260.00	6.23	0.03	9.62	417	0.29	9.33	5.25	150	84
2280.00	1.74	0.03	2.80	424	0.07	2.73	2.35	157	135
2300.00	2.09	0.05	2.99	420	0.14	2.85	2.57	136	123
2320.00	1.19	0.03	1.29	420	0.04	1.25	1.68	105	141
2340.00	1.15	0.03	1.16	422	0.04	1.12	1.81	97	157
2360.00	2.20	0.03	2.40	430	0.07	2.33	3.30	106	150
2380.00	1.82	0.03	2.02	423	0.06	1.96	2.50	108	137
2400.00	1.10	0.02	1.27	419	0.03	1.24	1.51	113	137
2420.00	0.79	0.03	0.59	422	0.02	0.57	1.21	72	153
2440.00	0.20	0.00	0.07	415	0.00	0.07	0.58	35	290
2460.00	0.61	0.02	0.59	424	0.01	0.58	1.26	95	207
2480.00	0.62	0.03	0.40	424	0.01	0.39	1.19	63	192
2500.00	0.68	0.04	0.47	423	0.02	0.45	1.13	66	166
2520.00	0.96	0.05	0.88	425	0.04	0.84	1.24	88	129
2540.00	0.72	0.03	1.07	421	0.03	1.04	0.94	144	131
2560.00	1.19	0.05	1.33	422	0.07	1.26	1.35	106	113
2580.00	0.70	0.04	0.53	422	0.02	0.51	1.07	73	153
2600.00	1.31	0.05	1.60	424	0.08	1.52	1.48	116	113
2620.00	0.57	0.06	0.32	423	0.02	0.30	1.00	53	175
2640.00	0.78	0.05	0.55	422	0.03	0.52	1.16	67	149
2660.00	0.60	0.06	0.35	424	0.02	0.33	0.80	55	133
2680.00	0.54	0.03	0.30	426	0.01	0.29	0.70	54	130
2700.00	0.22	0.00	0.06	415	0.00	0.06	0.48	27	218
2720.00	0.26	0.08	0.13	421	0.01	0.12	0.38	46	146
2740.00	0.16	0.00	0.03	417	0.00	0.03	0.28	19	175
2760.00	0.67	0.03	0.62	423	0.02	0.60	0.66	90	99
2780.00	0.44	0.23	0.80	412	0.18	0.62	0.56	141	127
2800.00	0.26	0.13	0.08	415	0.01	0.07	0.43	27	165
2820.00	0.19	0.17	0.06	417	0.01	0.05	0.36	26	189
2840.00	0.13	0.00	0.04	418	0.00	0.04	0.23	31	177
2860.00	2.99	0.03	4.10	422	0.14	3.96	2.70	133	90
2860.00	55.91	0.05	106.17	417	5.27	100.90	41.23	180	74
2860.00	55.69	0.07	105.26	415	7.16	98.10	43.41	176	78
2880.00	13.05	0.04	22.72	415	0.95	21.77	5.81	168	45
2880.00	7.28	0.03	11.39	420	0.32	11.07	3.55	152	49
2900.00	17.11	0.05	33.33	412	1.51	31.82	7.14	187	42
2900.00	52.70	0.05	82.68	411	3.85	78.83	25.44	150	48
2900.00	17.34	0.04	31.80	413	1.40	30.40	8.13	176	47
2920.00	2.43	0.05	3.30	421	0.15	3.15	1.78	130	73
2920.00	40.77	0.04	70.47	421	2.55	67.92	22.50	167	55
2940.00	1.42	0.05	1.56	423	0.08	1.48	1.06	104	75
2960.00	3.56	0.04	4.77	417	0.20	4.57	1.91	129	54
2980.00	0.91	0.06	0.86	420	0.05	0.81	0.74	89	81
3000.00	3.38	0.04	5.39	416	0.20	5.19	1.95	154	58
3020.00	1.47	0.06	1.53	423	0.09	1.44	1.03	99	70
3040.00	1.50	0.04	1.52	427	0.06	1.46	1.14	98	76
3060.00	1.99	0.04	1.91	424	0.08	1.83	1.48	92	74
3080.00	1.29	0.07	1.20	428	0.09	1.11	1.16	86	90
3100.00	0.97	0.07	0.86	427	0.06	0.80	1.13	82	116
3110.00	1.52	0.05	1.52	428	0.08	1.44	1.48	95	97
3120.00	1.36	0.06	1.27	432	0.07	1.20	1.78	88	131
3130.00	1.30	0.11	1.10	431	0.12	0.98	1.26	75	97
3140.00	1.53	0.05	1.10	430	0.05	1.05	1.29	69	84
3150.00	1.26	0.05	0.74	426	0.04	0.70	1.17	56	93
3160.00	1.15	0.05	0.84	425	0.04	0.80	1.17	70	102
3170.00	1.65	0.05	1.55	422	0.08	1.47	1.31	89	79
3180.00	1.68	0.08	1.47	424	0.12	1.35	1.31	81	78

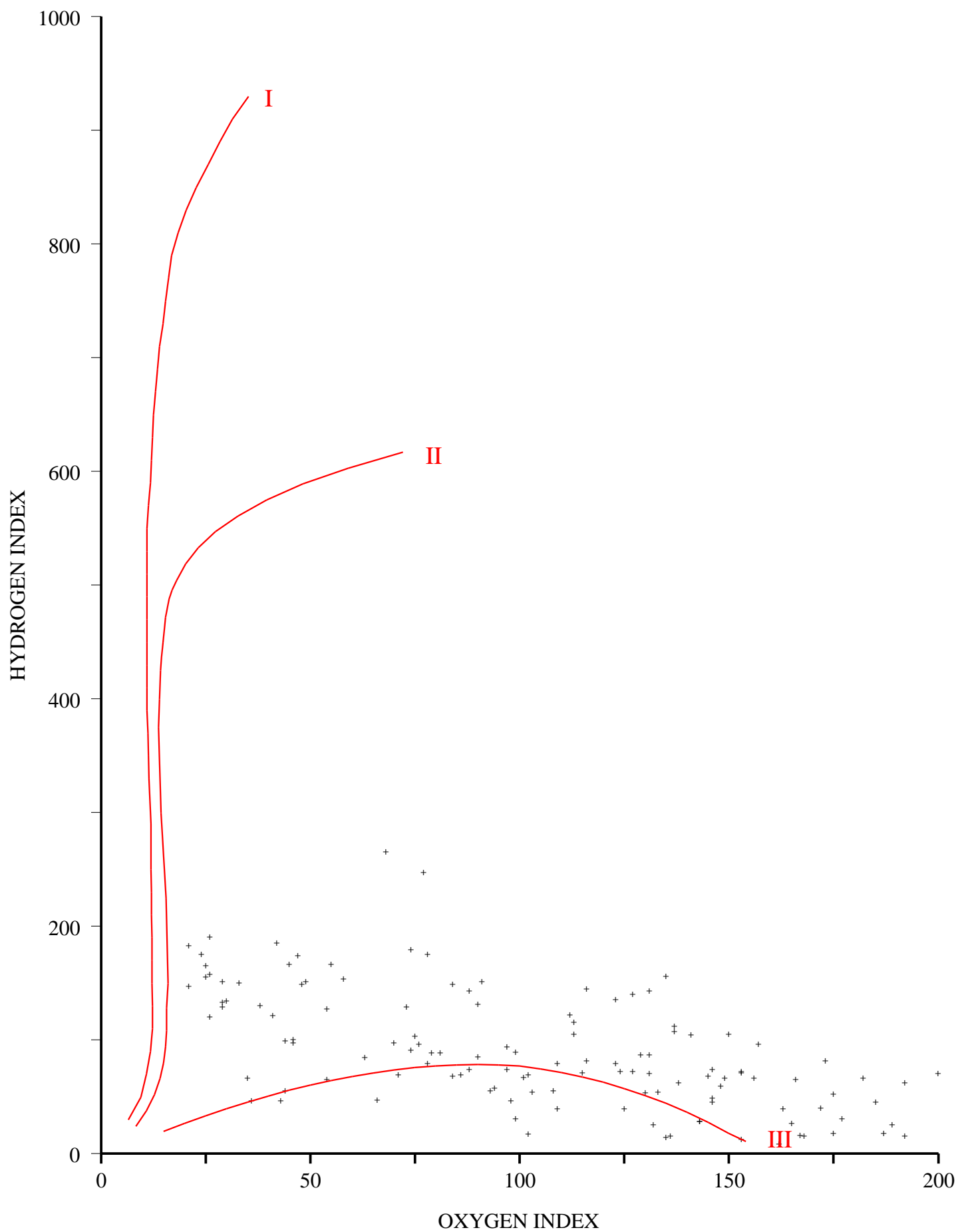
Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
3190.00	3.67	0.05	3.89	425	0.21	3.68	1.60	101	44
3190.00	7.18	0.02	7.15	432	0.11	7.04	3.30	98	46
3200.00	12.77	0.04	20.96	421	0.79	20.17	3.36	159	26
3200.00	13.20	0.02	22.50	424	0.55	21.95	3.32	166	25
3200.00	12.83	0.04	20.27	423	0.75	19.52	3.67	153	29
3210.00	11.77	0.04	21.59	422	0.92	20.67	2.88	177	24
3210.00	11.78	0.03	18.89	423	0.54	18.35	2.99	156	25
3220.00	2.93	0.05	3.12	428	0.16	2.96	1.35	102	46
3220.00	2.08	0.04	1.01	431	0.04	0.97	0.74	47	36
3220.00	57.68	0.05	73.79	424	3.96	69.83	15.20	121	26
3230.00	6.10	0.04	8.53	424	0.38	8.15	1.77	135	29
3230.00	13.41	0.03	20.44	425	0.54	19.90	2.88	148	21
3230.00	50.61	0.05	69.13	426	3.27	65.86	14.68	130	29
3240.00	4.68	0.05	6.62	424	0.32	6.30	1.40	136	30
3240.00	3.16	0.03	2.19	433	0.07	2.12	1.11	67	35
3240.00	51.47	0.04	99.04	424	4.28	94.76	10.62	184	21
3260.00	2.70	0.05	3.47	427	0.18	3.29	1.12	123	41
3260.00	1.36	0.03	0.66	434	0.02	0.64	0.58	47	43
3260.00	22.18	0.03	34.67	427	1.17	33.50	7.34	151	33
3270.00	12.01	0.04	24.03	424	1.05	22.98	3.12	193	26
3280.00	0.91	0.12	0.82	425	0.10	0.72	5.40	79	593
3280.00	3.62	0.04	4.95	432	0.20	4.75	1.36	131	38
3300.00	1.84	0.09	1.83	432	0.17	1.66	4.67	91	254
3320.00	1.60	0.08	1.31	427	0.11	1.20	1.40	75	88
3340.00	0.93	0.16	0.62	426	0.10	0.52	1.00	56	108
3360.00	1.46	0.10	1.10	429	0.11	0.99	1.48	68	101
3360.00	3.19	0.05	2.20	437	0.11	2.09	1.72	66	54
3380.00	1.14	0.10	0.70	426	0.07	0.63	1.17	55	103
3380.00	2.54	0.08	1.94	436	0.15	1.79	1.81	70	71
3400.00	0.77	0.11	0.35	428	0.04	0.31	0.84	40	109
3400.00	2.16	0.13	1.38	434	0.18	1.20	0.94	56	44
3420.00	1.42	0.08	1.09	426	0.09	1.00	1.22	71	86
3420.00	2.22	0.07	1.14	434	0.08	1.06	1.46	48	66
3440.00	0.84	0.17	0.41	426	0.07	0.34	1.05	40	125
3460.00	1.94	0.12	1.40	427	0.17	1.23	2.68	63	138
3480.00	1.75	0.12	1.16	426	0.14	1.02	1.65	58	94
3500.00	2.61	0.08	2.11	425	0.16	1.95	3.81	75	146
3520.00	2.38	0.09	1.84	430	0.16	1.68	3.11	71	131
3540.00	1.99	0.10	1.88	427	0.18	1.70	1.26	86	63
3560.00	0.68	0.10	0.30	430	0.03	0.27	1.11	40	163
3580.00	0.67	0.10	0.50	425	0.05	0.45	1.22	67	182
3600.00	0.64	0.11	0.38	429	0.04	0.34	1.31	53	205
3620.00	0.39	0.15	0.13	419	0.02	0.11	1.22	28	313
3640.00	0.51	0.20	1.06	418	0.21	0.85	1.13	167	222
3660.00	0.47	0.10	0.10	432	0.01	0.09	0.88	19	187
3680.00	0.24	0.00	0.03	432	0.00	0.03	0.58	13	242
3700.00	0.21	0.00	0.02	431	0.00	0.02	0.66	10	314
3720.00	0.25	0.00	0.04	436	0.00	0.04	0.48	16	192
3740.00	0.10		0.00	425	0.00	0.00	0.44	0	440
3800.00	0.22	0.00	0.02	424	0.00	0.02	0.82	9	373
3820.00	0.55	0.09	0.11	434	0.01	0.10	0.56	18	102
3840.00	0.32	0.00	0.03	435	0.00	0.03	0.52	9	163
3860.00	0.45	0.13	0.08	433	0.01	0.07	0.61	16	136
3900.00	0.10		0.00	428	0.00	0.00	0.46	0	460
3960.00	0.71	0.08	0.24	433	0.02	0.22	0.70	31	99
3980.00	0.38	0.09	0.11	434	0.01	0.10	0.50	26	132
4000.00	0.12		0.00	429	0.00	0.00	0.59	0	492
4020.00	0.19	0.00	0.01	435	0.00	0.01	0.54	5	284
4040.00	0.13		0.00	428	0.00	0.00	0.45	0	346
4060.00	0.59	0.10	0.31	430	0.03	0.28	0.58	47	98

Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
4080.00	0.16	0.25	0.04	433	0.01	0.03	0.41	19	256
4100.00	0.20	0.33	0.03	433	0.01	0.02	0.54	10	270
4120.00	0.14	0.00	0.01	437	0.00	0.01	0.34	7	243
4140.00	0.25	0.00	0.04	432	0.00	0.04	0.42	16	168
4160.00	0.14	0.00	0.02	435	0.00	0.02	0.42	14	300
4180.00	0.15	0.00	0.02	431	0.00	0.02	0.23	13	153
4200.00	0.12	0.00	0.01	425	0.00	0.01	0.46	8	383
4280.00	0.06		0.00	418	0.00	0.00	0.24	0	400
4300.00	0.08		0.00	427	0.00	0.00	0.26	0	325
4340.00	0.08		0.00	428	0.00	0.00	0.24	0	300
4360.00	0.21	0.14	0.07	435	0.01	0.06	0.30	29	143
4380.00	0.11	0.00	0.01	407	0.00	0.01	0.35	9	318
4440.00	0.14	0.14	0.07	417	0.01	0.06	0.30	43	214
4480.00	0.04		0.00	411	0.00	0.00	0.22	0	550
4540.00	0.91	0.07	0.28	429	0.02	0.26	1.30	29	143
4560.00	0.13	0.00	0.01	421	0.00	0.01	0.34	8	262
4566.00	0.34	0.17	0.06	431	0.01	0.05	0.46	15	135

Hekja O-71



Hekja O-71



Hekja O-71

