

Well: **Kings Cove A-26** UWI: 300A264630048300

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 [follow this link](#) or [go to NRCan website](#)

Copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, 1992.

Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
585.00	1.13	0.12	0.49	413	0.06	0.43	3.40	38	301
595.00	0.56	0.22	0.55	400	0.12	0.43	5.08	77	907
605.00	0.75	0.24	0.58	398	0.14	0.44	3.69	59	492
615.00	0.87	0.33	1.21	401	0.40	0.81	3.66	93	421
625.00	0.26	0.13	0.16	398	0.02	0.14	4.40	54	1692
635.00	0.69	0.27	0.64	399	0.17	0.47	5.07	68	735
645.00	0.98	0.09	0.32	404	0.03	0.29	3.58	30	365
655.00	1.61	0.11	0.54	418	0.06	0.48	2.08	30	129
665.00	1.36	0.17	0.69	410	0.12	0.57	2.51	42	185
675.00	1.39	0.29	1.48	400	0.43	1.05	1.96	76	141
685.00	1.23	0.54	3.14	380	1.70	1.44	4.69	117	381
695.00	1.15	0.21	0.66	412	0.14	0.52	2.60	45	226
705.00	1.04	0.32	1.00	383	0.32	0.68	3.41	65	328
715.00	1.30	0.24	0.93	438	0.22	0.71	3.23	55	248
725.00	1.15	0.24	0.54	414	0.13	0.41	2.32	36	202
735.00	1.24	0.22	0.69	411	0.15	0.54	2.77	44	223
745.00	1.47	0.16	0.82	407	0.13	0.69	1.48	47	101
755.00	1.76	0.31	2.01	402	0.62	1.39	1.37	79	78
765.00	1.49	0.20	0.80	395	0.16	0.64	1.64	43	110
775.00	1.67	0.30	2.37	416	0.72	1.65	2.31	99	138
785.00	2.13	0.31	5.04	413	1.54	3.50	4.89	164	230
795.00	0.68	0.21	0.33	400	0.07	0.26	5.01	38	737
805.00	0.68	0.23	0.79	399	0.18	0.61	5.33	90	784
815.00	0.02	0.23	0.22	408	0.05	0.17	1.16	850	5800
825.00	0.60	0.28	0.99	407	0.28	0.71	1.34	118	223
835.00	2.58	0.29	8.19	408	2.40	5.79	4.15	224	161
845.00	0.53	0.49	0.90	400	0.44	0.46	3.34	87	630
855.00	3.54	0.18	1.94	421	0.34	1.60	2.27	45	64
865.00	3.93	0.22	2.01	419	0.45	1.56	2.46	40	63
875.00	3.72	0.18	2.00	419	0.36	1.64	2.51	44	67
885.00	3.52	0.34	4.70	419	1.58	3.12	3.73	89	106
895.00	4.18	0.34	6.57	417	2.23	4.34	3.46	104	83
905.00	3.60	0.14	1.69	416	0.24	1.45	2.67	40	74
935.00	3.14	0.08	1.43	423	0.12	1.31	2.80	42	89
955.00	2.95	0.25	3.84	425	0.96	2.88	2.62	98	89
965.00	3.24	0.14	2.07	424	0.28	1.79	3.29	55	102
975.00	2.73	0.16	1.91	424	0.31	1.60	2.76	59	101
985.00	3.53	0.16	3.66	428	0.59	3.07	3.47	87	98
995.00	3.41	0.12	2.62	439	0.31	2.31	3.01	68	88
1005.00	3.70	0.05	2.43	428	0.13	2.30	3.10	62	84
1015.00	3.88	0.13	3.41	425	0.45	2.96	3.07	76	79
1025.00	4.22	0.11	3.50	423	0.40	3.10	3.08	73	73
1035.00	3.45	0.10	2.66	425	0.27	2.39	2.22	69	64
1045.00	1.56	0.13	0.90	419	0.12	0.78	1.32	50	85
1055.00	1.46	0.13	0.99	417	0.13	0.86	0.96	59	66
1065.00	1.94	0.11	1.43	416	0.16	1.27	1.18	65	61
1075.00	1.72	0.11	1.70	413	0.18	1.52	1.18	88	69
1085.00	1.89	0.11	1.78	419	0.20	1.58	1.15	84	61
1095.00	2.12	0.09	1.96	420	0.17	1.79	1.23	84	58
1105.00	1.78	0.10	1.85	422	0.18	1.67	1.39	94	78
1115.00	2.21	0.07	1.99	423	0.13	1.86	1.67	84	76
1125.00	1.92	0.09	2.64	426	0.23	2.41	1.52	126	79
1135.00	1.76	0.05	2.73	423	0.15	2.58	0.95	147	54

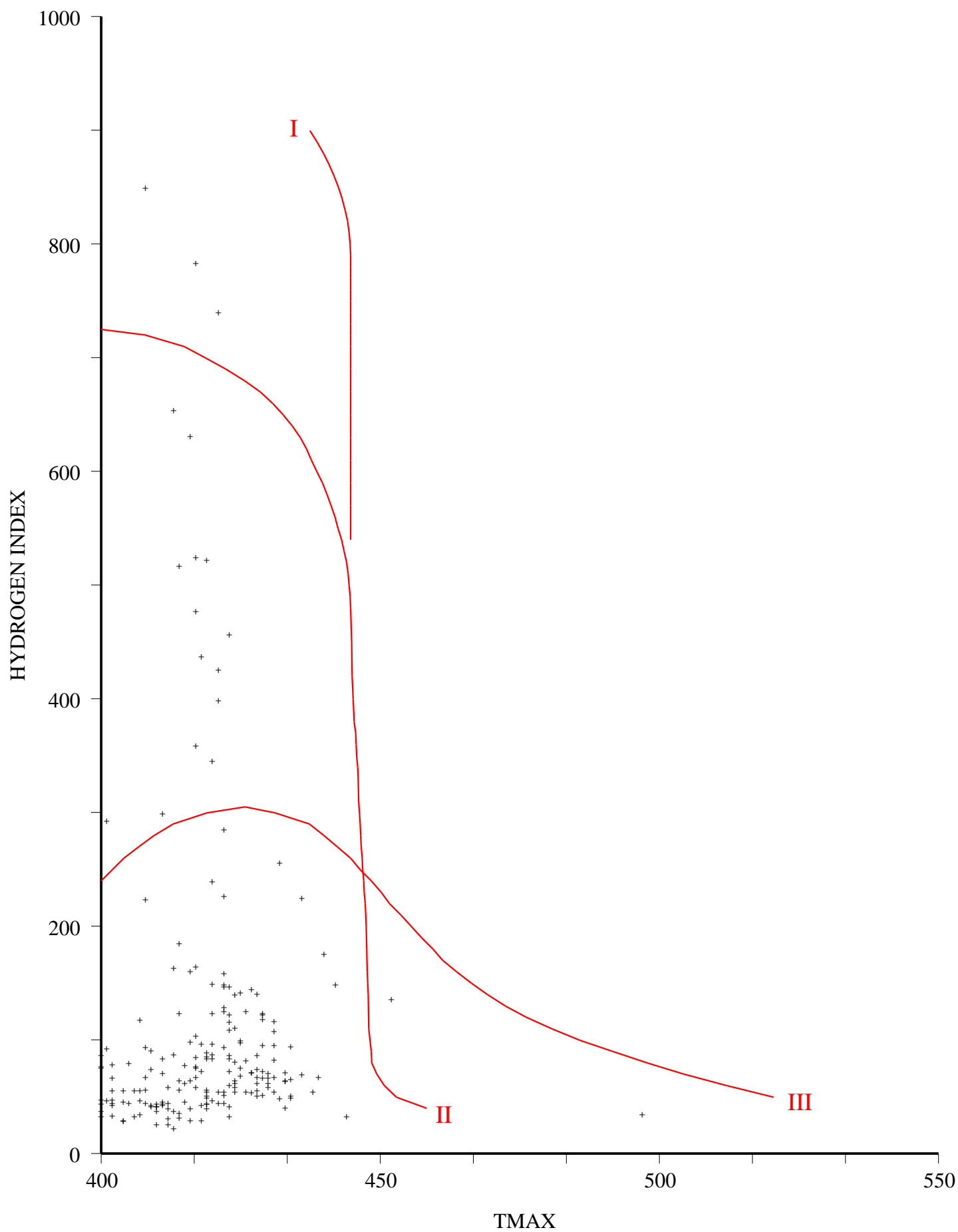
Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
1145.00	2.05	0.05	2.71	422	0.13	2.58	1.00	126	49
1155.00	2.20	0.06	3.42	427	0.22	3.20	1.37	145	62
1165.00	1.83	0.06	4.68	420	0.28	4.40	0.92	240	50
1175.00	1.50	0.07	2.58	422	0.19	2.39	0.66	159	44
1185.00	1.07	0.09	1.77	420	0.16	1.61	0.75	150	70
1195.00	1.03	0.06	1.63	422	0.10	1.53	0.57	149	55
1205.00	1.04	0.06	1.63	422	0.10	1.53	0.69	147	66
1215.00	0.99	0.05	1.30	420	0.07	1.23	0.47	124	47
1225.00	1.28	0.05	1.66	423	0.09	1.57	0.67	123	52
1235.00	1.37	0.05	1.57	423	0.08	1.49	0.71	109	52
1245.00	1.53	0.11	2.22	422	0.24	1.98	0.93	129	61
1255.00	1.34	0.14	2.18	424	0.31	1.87	1.00	140	75
1265.00	1.31	0.10	1.46	425	0.15	1.31	1.02	100	78
1275.00	2.43	0.08	2.18	426	0.18	2.00	1.30	82	53
1285.00	1.73	0.04	2.09	423	0.09	2.00	0.89	116	51
1295.00	1.60	0.10	1.11	424	0.11	1.00	1.30	62	81
1305.00	1.04	0.15	0.67	419	0.10	0.57	0.72	55	69
1315.00	1.30	0.16	1.50	420	0.24	1.26	0.98	97	75
1325.00	1.00	0.16	0.68	414	0.11	0.57	0.91	57	91
1335.00	0.63	0.13	0.31	411	0.04	0.27	0.75	43	119
1345.00	0.57	0.15	0.20	416	0.03	0.17	1.02	30	179
1355.00	1.40	0.08	0.93	423	0.07	0.86	1.01	61	72
1365.00	1.04	0.06	0.96	423	0.06	0.90	0.98	87	94
1375.00	0.38	0.07	0.28	417	0.02	0.26	0.70	68	184
1385.00	0.21	0.10	0.10	402	0.01	0.09	0.41	43	195
1395.00	0.24	0.10	0.10	410	0.01	0.09	0.68	38	283
1405.00	0.30	0.04	0.24	417	0.01	0.23	0.68	77	227
1415.00	0.61	0.13	0.31	419	0.04	0.27	0.80	44	131
1425.00	0.67	0.09	0.32	418	0.03	0.29	0.73	43	109
1435.00	1.11	0.10	0.40	414	0.04	0.36	0.97	32	87
1445.00	0.59	0.20	0.25	402	0.05	0.20	1.00	34	169
1455.00	0.66	0.25	0.20	391	0.05	0.15	0.87	23	132
1465.00	0.74	0.28	0.32	390	0.09	0.23	0.97	31	131
1475.00	0.83	0.30	0.57	402	0.17	0.40	1.17	48	141
1485.00	0.39	0.29	0.14	412	0.04	0.10	0.97	26	249
1495.00	0.38	0.23	0.13	410	0.03	0.10	0.63	26	166
1505.00	0.53	0.31	0.26	396	0.08	0.18	0.50	34	94
1515.00	0.68	0.35	0.37	407	0.13	0.24	0.81	35	119
1525.00	0.66	0.26	0.38	410	0.10	0.28	0.68	42	103
1535.00	1.19	0.51	2.27	408	1.15	1.12	0.97	94	82
1540.00	0.71	0.01	1.62	436	0.02	1.60	0.33	225	46
1540.00	0.41	0.02	0.62	442	0.01	0.61	0.26	149	63
1540.00	0.37	0.19	0.16	497	0.03	0.13	0.24	35	65
1540.00	0.89	0.02	2.32	432	0.04	2.28	0.53	256	60
1540.00	0.54	0.03	0.98	440	0.03	0.95	0.36	176	67
1540.00	0.34	0.33	0.06	311	0.02	0.04	0.24	12	71
1540.00	3.66	0.69	39.94	292	27.69	12.25	0.32	335	9
1540.00	3.70	0.51	39.65	310	20.17	19.48	0.37	526	10
1540.00	1.20	0.02	9.61	417	0.20	9.41	0.32	784	27
1540.00	0.01	0.83	0.06	313	0.05	0.01	0.30	100	3000
1540.00	0.01	0.83	0.06	300	0.05	0.01	0.04	100	400
1540.00	0.00	0.67	0.03	429	0.02	0.01	0.02	0	0
1545.00	0.87	0.41	1.25	417	0.51	0.74	0.90	85	103
1555.00	0.31	0.36	0.33	399	0.12	0.21	0.62	68	200
1565.00	0.72	0.46	2.14	416	0.98	1.16	0.65	161	90
1575.00	0.54	0.53	2.12	414	1.12	1.00	0.58	185	107
1585.00	0.51	0.50	1.26	414	0.63	0.63	0.44	124	86
1595.00	0.30	0.51	0.35	408	0.18	0.17	0.35	57	117
1605.00	0.10	0.41	0.17	334	0.07	0.10	0.14	100	140
1615.00	0.04	0.20	0.05	390	0.01	0.04	0.42	100	1050

Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
1625.00	0.03	0.67	0.03	444	0.02	0.01	0.15	33	500
1635.00	0.09	0.25	0.08	365	0.02	0.06	0.23	67	256
1645.00	0.34	0.42	0.26	400	0.11	0.15	0.35	44	103
1655.00	0.82	0.24	0.50	415	0.12	0.38	0.77	46	94
1665.00	1.25	0.04	0.55	409	0.02	0.53	0.32	42	26
1675.00	0.43	0.32	0.25	412	0.08	0.17	0.65	40	151
1685.00	0.25	0.26	0.19	395	0.05	0.14	0.53	56	212
1695.00	0.15	0.00	0.03	331	0.00	0.03	0.40	20	267
1705.00	0.20	0.14	0.07	384	0.01	0.06	0.59	30	295
1715.00	0.08	0.00	0.03	347	0.00	0.03	0.55	38	688
1725.00	0.14	0.14	0.07	378	0.01	0.06	0.47	43	336
1735.00	0.05	0.20	0.05	362	0.01	0.04	0.51	80	1020
1745.00	0.79	0.06	0.34	433	0.02	0.32	0.67	41	85
1765.00	0.72	0.36	0.85	409	0.31	0.54	0.85	75	118
1775.00	0.29	0.21	0.19	396	0.04	0.15	0.43	52	148
1785.00	0.27	0.24	0.17	387	0.04	0.13	0.42	48	156
1795.00	0.38	0.18	0.17	399	0.03	0.14	0.55	37	145
1805.00	0.39	0.23	0.22	398	0.05	0.17	0.60	44	154
1815.00	0.25	0.26	0.19	404	0.05	0.14	0.48	56	192
1825.00	0.76	0.17	0.41	408	0.07	0.34	0.72	45	95
1835.00	0.36	0.19	0.21	401	0.04	0.17	0.41	47	114
1845.00	0.35	0.23	0.22	393	0.05	0.17	0.56	49	160
1855.00	0.36	0.25	0.12	394	0.03	0.09	0.29	25	81
1865.00	0.30	0.25	0.16	393	0.04	0.12	0.48	40	160
1875.00	0.08	0.29	0.34	411	0.10	0.24	3.34	300	4175
1885.00	0.25	0.21	0.14	410	0.03	0.11	1.86	44	744
1895.00	0.28	0.33	0.12	404	0.04	0.08	1.08	29	386
1905.00	0.25	0.26	0.27	405	0.07	0.20	3.46	80	1384
1915.00	0.24	0.11	0.09	400	0.01	0.08	0.30	33	125
1925.00	0.36	0.09	0.11	395	0.01	0.10	0.39	28	108
1935.00	0.35	0.17	0.23	398	0.04	0.19	0.43	54	123
1945.00	0.39	0.15	0.20	392	0.03	0.17	0.49	44	126
1955.00	0.28	0.19	0.21	399	0.04	0.17	0.45	61	161
1965.00	0.36	0.20	0.25	393	0.05	0.20	0.47	56	131
1975.00	0.55	0.21	0.39	407	0.08	0.31	0.57	56	104
1985.00	0.40	0.29	0.28	399	0.08	0.20	1.50	50	375
1995.00	0.49	0.23	0.26	390	0.06	0.20	0.58	41	118
2005.00	0.39	0.23	0.22	397	0.05	0.17	0.57	44	146
2015.00	0.28	0.08	0.13	409	0.01	0.12	0.43	43	154
2025.00	0.30	0.22	0.09	413	0.02	0.07	0.65	23	217
2035.00	0.63	0.11	0.37	422	0.04	0.33	0.74	52	117
2045.00	0.60	0.17	0.24	406	0.04	0.20	0.71	33	118
2055.00	0.44	0.17	0.24	402	0.04	0.20	0.73	45	166
2065.00	1.87	0.06	1.82	409	0.11	1.71	1.60	91	86
2075.00	0.20	0.18	0.11	390	0.02	0.09	0.75	45	375
2085.00	0.13	0.25	0.08	393	0.02	0.06	0.64	46	492
2095.00	0.22	0.15	0.13	390	0.02	0.11	0.61	50	277
2105.00	0.20	0.17	0.06	371	0.01	0.05	0.57	25	285
2115.00	0.42	0.14	0.22	405	0.03	0.19	1.30	45	310
2125.00	0.07	0.00	0.04	316	0.00	0.04	0.79	57	1129
2135.00	0.07	0.25	0.04	343	0.01	0.03	0.44	43	629
2145.00	0.07	0.11	0.09	329	0.01	0.08	0.40	114	571
2155.00	0.10	0.30	0.10	379	0.03	0.07	0.95	70	950
2165.00	0.15	0.38	0.13	382	0.05	0.08	1.01	53	673
2175.00	0.19	0.38	0.16	393	0.06	0.10	0.97	53	511
2185.00	0.08	0.00	0.04	337	0.00	0.04	0.24	50	300
2195.00	0.09	0.17	0.06	406	0.01	0.05	0.23	56	256
2205.00	0.10	0.29	0.07	382	0.02	0.05	0.54	50	540
2215.00	0.21	0.17	0.12	389	0.02	0.10	0.63	48	300
2225.00	0.24	0.15	0.13	404	0.02	0.11	0.56	46	233

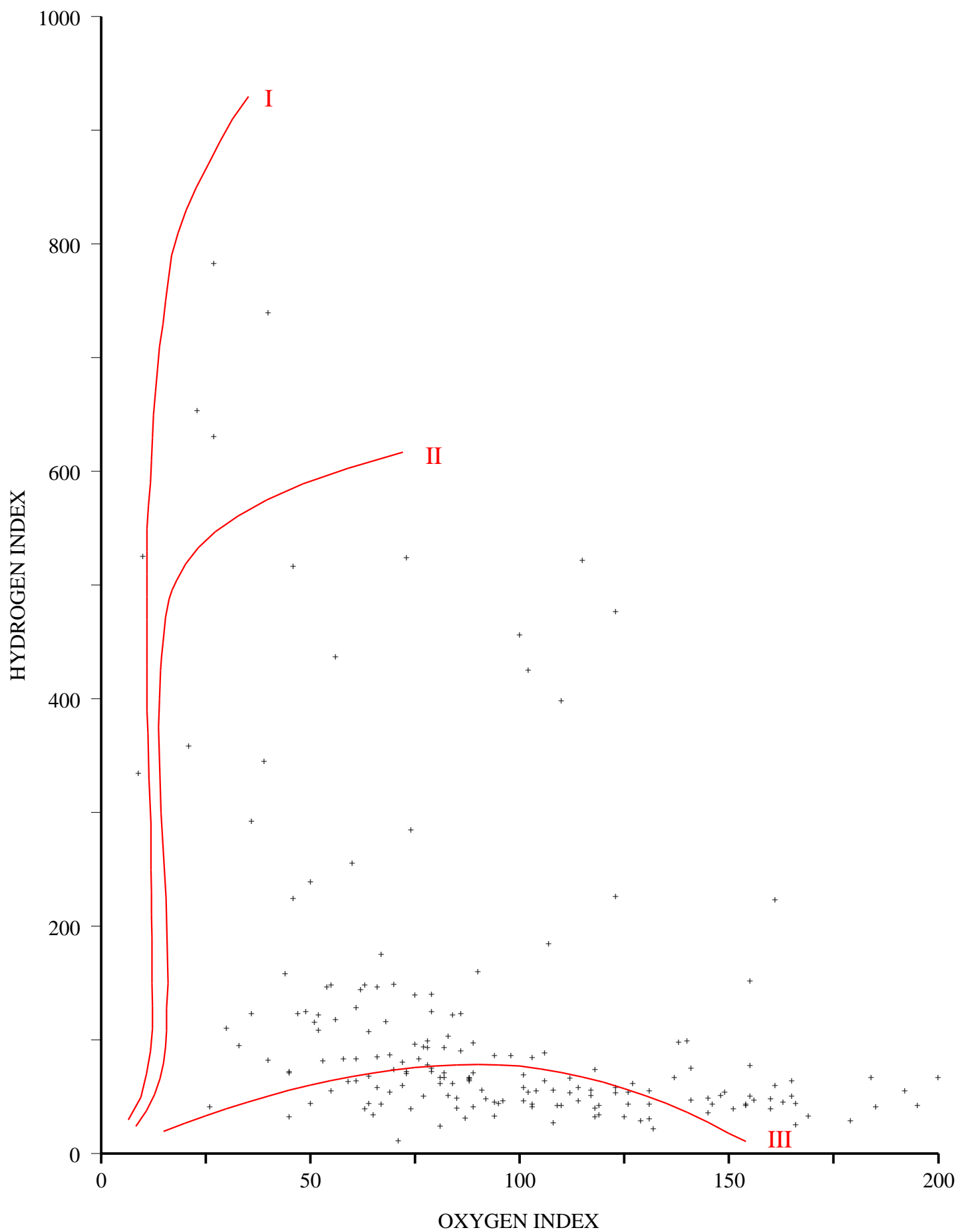
Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2235.00	0.28	0.18	0.17	397	0.03	0.14	0.70	50	250
2245.00	0.32	0.17	0.12	412	0.02	0.10	0.66	31	206
2255.00	0.19	0.15	0.13	373	0.02	0.11	0.42	58	221
2265.00	0.33	0.19	0.27	402	0.05	0.22	0.71	67	215
2275.00	0.35	0.20	0.20	411	0.04	0.16	0.57	46	163
2285.00	0.52	0.24	0.37	427	0.09	0.28	0.58	54	112
2295.00	0.78	0.11	0.71	424	0.08	0.63	0.56	81	72
2305.00	0.51	0.12	0.42	418	0.05	0.37	0.23	73	45
2315.00	0.35	0.21	0.43	418	0.09	0.34	0.99	97	283
2325.00	0.25	0.25	0.28	411	0.07	0.21	0.78	84	312
2335.00	0.24	0.26	0.31	431	0.08	0.23	1.88	96	783
2345.00	0.25	0.41	0.37	390	0.15	0.22	1.49	88	596
2355.00	0.25	0.37	0.19	400	0.07	0.12	1.18	48	472
2365.00	0.37	0.25	0.28	419	0.07	0.21	0.40	57	108
2375.00	0.38	0.28	0.36	408	0.10	0.26	0.52	68	137
2385.00	0.25	0.27	0.26	417	0.07	0.19	0.60	76	240
2395.00	0.34	0.33	0.36	411	0.12	0.24	0.76	71	224
2405.00	0.28	0.14	0.44	452	0.06	0.38	1.62	136	579
2415.00	0.18	0.29	0.14	402	0.04	0.10	1.61	56	894
2425.00	0.10	0.43	0.07	336	0.03	0.04	2.18	40	2180
2435.00	0.25	0.42	0.26	398	0.11	0.15	1.88	60	752
2445.00	0.47	0.32	0.38	426	0.12	0.26	1.13	55	240
2455.00	0.44	0.33	0.36	422	0.12	0.24	0.98	55	223
2465.00	2.70	0.05	8.30	401	0.40	7.90	0.98	293	36
2475.00	0.84	0.28	0.60	428	0.17	0.43	1.30	51	155
2485.00	0.60	0.37	0.75	415	0.28	0.47	0.93	78	155
2495.00	0.56	0.33	0.52	415	0.17	0.35	1.20	62	214
2505.00	0.49	0.25	0.36	421	0.09	0.27	0.73	55	149
2515.00	0.55	0.33	0.42	419	0.14	0.28	0.91	51	165
2525.00	0.51	0.20	0.30	420	0.06	0.24	0.49	47	96
2535.00	0.51	0.23	0.39	412	0.09	0.30	0.58	59	114
2545.00	0.51	0.27	0.45	414	0.12	0.33	0.45	65	88
2555.00	0.59	0.18	0.62	419	0.11	0.51	0.39	86	66
2565.00	0.40	0.14	0.21	422	0.03	0.18	0.20	45	50
2575.00	1.17	0.17	0.78	428	0.13	0.65	0.64	56	55
2585.00	0.42	0.22	0.18	423	0.04	0.14	0.19	33	45
2595.00	1.01	0.18	0.65	429	0.12	0.53	0.84	52	83
2605.00	1.25	0.15	0.75	434	0.11	0.64	0.96	51	77
2615.00	1.24	0.20	1.02	434	0.20	0.82	1.09	66	88
2625.00	1.35	0.16	1.03	433	0.16	0.87	0.79	64	59
2635.00	1.13	0.20	0.96	431	0.19	0.77	0.91	68	81
2645.00	0.94	0.19	0.83	430	0.16	0.67	0.69	71	73
2655.00	0.92	0.19	0.63	431	0.12	0.51	1.16	55	126
2665.00	3.08	0.04	3.56	424	0.14	3.42	0.91	111	30
2675.00	2.00	0.05	2.02	429	0.11	1.91	0.66	96	33
2685.00	1.31	0.14	1.09	433	0.15	0.94	1.17	72	89
2695.00	1.37	0.16	1.09	430	0.17	0.92	1.21	67	88
2705.00	1.17	0.12	0.83	430	0.10	0.73	1.49	62	127
2715.00	1.25	0.19	1.05	428	0.20	0.85	1.03	68	82
2725.00	1.24	0.13	1.00	436	0.13	0.87	1.25	70	101
2735.00	1.29	0.14	1.08	427	0.15	0.93	0.58	72	45
2745.00	1.11	0.13	0.92	427	0.12	0.80	0.91	72	82
2755.00	2.40	0.09	3.27	429	0.30	2.97	0.86	124	36
2765.00	1.21	0.14	1.16	431	0.16	1.00	0.48	83	40
2775.00	1.21	0.14	1.02	429	0.14	0.88	0.95	73	79
2785.00	1.32	0.13	1.44	434	0.18	1.26	1.01	95	77
2795.00	1.11	0.10	1.33	431	0.13	1.20	0.71	108	64
2805.00	1.18	0.08	1.80	428	0.14	1.66	0.93	141	79
2815.00	6.10	0.04	41.48	413	1.61	39.87	1.42	654	23
2825.00	4.46	0.06	29.84	416	1.68	28.16	1.21	631	27

Depth(m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2835.00	2.92	0.05	15.89	414	0.79	15.10	1.33	517	46
2845.00	2.13	0.05	9.80	418	0.48	9.32	1.19	438	56
2855.00	2.25	0.05	8.22	420	0.44	7.78	0.88	346	39
2865.00	1.34	0.12	1.88	429	0.23	1.65	1.13	123	84
2875.00	1.57	0.07	4.83	422	0.35	4.48	1.16	285	74
2885.00	1.99	0.05	7.53	417	0.39	7.14	0.42	359	21
2895.00	0.91	0.14	0.79	428	0.11	0.68	0.64	75	70
2905.00	1.14	0.10	1.51	429	0.15	1.36	0.64	119	56
2915.00	0.90	0.09	1.16	431	0.11	1.05	0.61	117	68
2925.00	0.84	0.14	0.65	429	0.09	0.56	0.94	67	112
2935.00	0.81	0.14	0.56	430	0.08	0.48	1.00	59	123
2945.00	0.95	0.06	1.54	367	0.09	1.45	1.47	153	155
2955.00	0.59	0.19	0.36	432	0.07	0.29	0.54	49	92
2965.00	0.93	0.21	0.76	433	0.16	0.60	0.99	65	106
2975.00	0.40	0.44	0.36	434	0.16	0.20	0.58	50	145
2985.00	0.31	0.20	0.25	424	0.05	0.20	0.51	65	165
2995.00	0.24	0.22	0.27	420	0.06	0.21	0.56	88	233
3005.00	0.38	0.14	0.63	425	0.09	0.54	0.90	142	237
3015.00	0.54	0.10	0.99	417	0.10	0.89	1.92	165	356
3025.00	1.05	0.04	5.22	417	0.21	5.01	1.29	477	123
3035.00	0.91	0.04	4.95	419	0.19	4.76	1.05	523	115
3045.00	1.63	0.04	8.91	417	0.35	8.56	1.19	525	73
3055.00	0.78	0.10	1.97	422	0.20	1.77	0.96	227	123
3065.00	1.23	0.04	5.14	421	0.23	4.91	1.35	399	110
3075.00	1.23	0.05	5.51	421	0.27	5.24	1.26	426	102
3085.00	2.55	0.02	19.28	421	0.42	18.86	1.01	740	40
3095.00	0.68	0.05	3.28	423	0.17	3.11	0.68	457	100

Kings Cove A-26



Kings Cove A-26



Kings Cove A-26

