

Well: Calstan Pierson PROV 2-29-2-29W1 UWI: 100022900229W100

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 [go to NRCan website](#)

Copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, 1987.

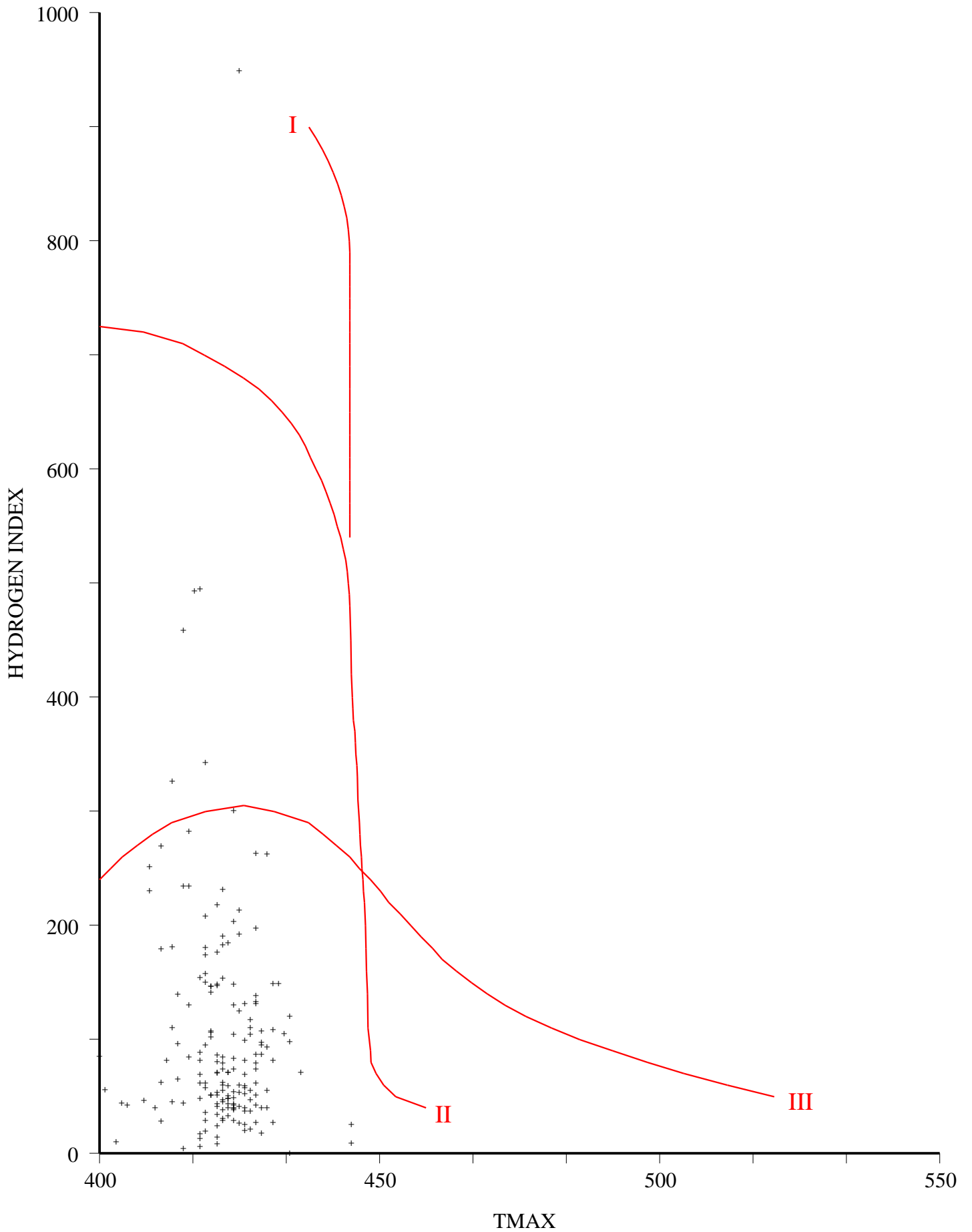
Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
20.00	0.07	0.71	0.24	307	0.17	0.07	0.25	100	357
40.00	0.01	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.12	100	1200
60.00	0.13	0.50	0.14	381	0.07	0.07	0.23	54	177
80.00	0.06	0.58	0.12	322	0.07	0.05	0.18	83	300
100.00	0.01	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.11	0	1100
120.00	0.01	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.13	100	1300
140.00	0.02	0.56	0.09	320	0.05	0.04	0.15	200	750
160.00	0.14	0.25	0.36	425	0.09	0.27	0.26	193	186
180.00	0.01	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.13	0	1300
200.00	0.01	0.25	0.04	0	0.01	0.03	0.10	300	1000
220.00	0.03	0.67	0.06	0	0.04	0.02	0.21	67	700
240.00	0.02	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.39	0	1950
260.00	0.01	0.83	0.06	311	0.05	0.01	0.32	100	3200
280.00	0.01	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.24	0	2400
300.00	0.08	0.60	0.15	338	0.09	0.06	0.21	75	262
320.00	0.21	0.51	0.37	400	0.19	0.18	0.28	86	133
340.00	0.04	0.44	0.09	378	0.04	0.05	0.19	125	475
360.00	0.04	0.56	0.09	316	0.05	0.04	0.24	100	600
380.00	0.07	0.64	0.11	401	0.07	0.04	0.20	57	286
400.00	0.57	0.54	0.56	413	0.30	0.26	0.43	46	75
420.00	0.73	0.37	0.70	426	0.26	0.44	0.61	60	84
440.00	1.07	0.58	1.15	404	0.67	0.48	0.85	45	79
460.00	0.65	0.55	0.42	411	0.23	0.19	0.69	29	106
480.00	0.53	0.39	0.33	426	0.13	0.20	0.48	38	91
500.00	0.56	0.42	0.59	422	0.25	0.34	0.37	61	66
520.00	0.64	0.53	0.55	410	0.29	0.26	0.65	41	102
540.00	0.57	0.45	0.31	424	0.14	0.17	0.55	30	96
560.00	0.60	0.38	0.24	421	0.09	0.15	0.45	25	75
560.00	0.01	0.33	0.42	421	0.14	0.28	0.40	2800	4000
580.00	0.57	0.38	0.39	425	0.15	0.24	0.53	42	93
600.00	0.74	0.28	0.18	418	0.05	0.13	0.88	18	119
620.00	0.65	0.39	0.28	426	0.11	0.17	1.04	26	160
640.00	0.72	0.41	0.54	424	0.22	0.32	0.92	44	128
660.00	0.69	0.32	0.41	430	0.13	0.28	0.57	41	83
660.00	0.03	0.31	0.48	425	0.15	0.33	0.61	1100	2033
680.00	0.60	0.51	0.35	428	0.18	0.17	0.81	28	135
700.00	0.71	0.33	0.43	429	0.14	0.29	0.53	41	75
700.00	0.04	0.32	0.56	425	0.18	0.38	0.54	950	1350
720.00	0.62	0.41	0.32	422	0.13	0.19	0.54	31	87
720.00	0.01	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.01	100	100
740.00	0.46	0.42	0.12	399	0.05	0.07	2.49	15	541
760.00	0.56	0.31	0.35	428	0.11	0.24	3.09	43	552
780.00	0.47	0.00	0.03	344	0.00	0.03	0.01	6	2
800.00	0.57	0.29	0.21	445	0.06	0.15	3.67	26	644
820.00	0.54	0.32	0.38	427	0.12	0.26	0.30	48	56
840.00	0.39	0.56	0.09	445	0.05	0.04	0.41	10	105
840.00	0.01	0.00	0.02	307	0.00	0.02	0.01	200	100
900.00	0.43	0.34	0.29	421	0.10	0.19	0.43	44	100
920.00	0.35	0.64	0.11	403	0.07	0.04	0.31	11	89
940.00	0.39	0.57	0.14	394	0.08	0.06	0.36	15	92
960.00	0.44	0.46	0.35	405	0.16	0.19	0.36	43	82
980.00	1.97	0.37	0.27	421	0.10	0.17	0.24	9	12
1000.00	0.51	0.42	0.24	425	0.10	0.14	0.26	27	51

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
1020.00	0.39	0.22	0.36	423	0.08	0.28	0.11	72	28
1040.00	0.30	0.29	0.21	424	0.06	0.15	0.09	50	30
1060.00	0.32	0.30	0.30	414	0.09	0.21	0.09	66	28
1080.00	0.22	0.30	0.10	367	0.03	0.07	0.11	32	50
1100.00	0.42	0.27	0.22	427	0.06	0.16	0.18	38	43
1120.00	0.51	0.24	0.33	423	0.08	0.25	0.19	49	37
1140.00	0.38	0.31	0.13	372	0.04	0.09	0.30	24	79
1160.00	0.43	0.50	0.10	372	0.05	0.05	0.47	12	109
1180.00	0.48	0.33	0.09	376	0.03	0.06	0.57	12	119
1200.00	0.50	0.42	0.19	427	0.08	0.11	0.47	22	94
1220.00	0.53	0.31	0.26	423	0.08	0.18	0.38	34	72
1240.00	0.42	0.25	0.16	380	0.04	0.12	0.63	29	150
1260.00	1.41	0.08	0.60	424	0.05	0.55	1.53	39	109
1300.00	1.44	0.47	0.17	378	0.08	0.09	1.60	6	111
1320.00	1.45	0.08	1.49	430	0.12	1.37	0.94	94	65
1340.00	1.54	0.10	1.05	428	0.10	0.95	1.05	62	68
1360.00	1.35	0.08	0.88	423	0.07	0.81	0.92	60	68
1380.00	1.38	0.07	1.47	434	0.11	1.36	0.57	99	41
1400.00	1.19	0.08	0.93	436	0.07	0.86	0.45	72	38
1420.00	2.22	0.05	6.13	430	0.30	5.83	0.96	263	43
1440.00	2.17	0.05	6.01	428	0.28	5.73	0.97	264	45
1460.00	0.47	0.05	5.77	431	0.26	5.51	1.01	1172	215
1480.00	1.73	0.33	0.03	434	0.01	0.02	0.60	1	35
1540.00	2.75	0.08	6.52	421	0.49	6.03	1.58	219	57
1560.00	3.34	0.06	10.64	424	0.59	10.05	1.83	301	55
1580.00	1.16	0.11	1.94	424	0.21	1.73	1.58	149	136
1600.00	3.41	0.08	3.02	418	0.23	2.79	2.71	82	79
1620.00	2.53	0.08	3.03	413	0.23	2.80	1.75	111	69
1640.00	2.52	0.07	5.77	425	0.38	5.39	1.36	214	54
1660.00	4.80	0.05	17.25	419	0.78	16.47	2.86	343	60
1660.00	4.89	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.01	0	0
1680.00	2.44	0.08	2.79	427	0.22	2.57	1.99	105	82
1700.00	2.83	0.06	2.48	412	0.15	2.33	2.25	82	80
1720.00	1.77	0.06	1.83	414	0.11	1.72	1.28	97	72
1740.00	3.76	0.02	2.43	411	0.06	2.37	3.43	63	91
1760.00	3.98	0.04	9.53	409	0.35	9.18	2.51	231	63
1780.00	4.68	0.04	13.13	411	0.49	12.64	2.20	270	47
1800.00	2.81	0.03	6.80	416	0.21	6.59	1.67	235	59
1820.00	4.80	0.03	24.54	417	0.84	23.70	2.07	494	43
1840.00	5.64	0.03	28.83	418	0.85	27.98	2.22	496	39
1860.00	2.98	0.03	14.10	415	0.42	13.68	1.38	459	46
1880.00	2.67	0.03	4.97	411	0.17	4.80	1.60	180	60
1900.00	3.53	0.04	12.06	413	0.52	11.54	1.57	327	44
1920.00	3.40	0.04	6.45	413	0.26	6.19	1.87	182	55
1940.00	2.51	0.43	0.63	418	0.27	0.36	2.76	14	110
1960.00	3.59	0.06	3.70	419	0.24	3.46	2.87	96	80
1980.00	2.40	0.25	0.65	419	0.16	0.49	3.07	20	128
2000.00	1.55	0.11	0.90	420	0.10	0.80	1.48	52	95
2020.00	1.51	0.11	0.92	421	0.10	0.82	1.41	54	93
2040.00	1.59	0.11	0.92	421	0.10	0.82	1.23	52	77
2060.00	1.48	0.10	0.90	424	0.09	0.81	1.27	55	86
2080.00	1.53	0.10	0.89	420	0.09	0.80	1.33	52	87
2100.00	1.46	0.11	0.81	423	0.09	0.72	1.37	49	94
2120.00	1.39	0.13	1.52	429	0.19	1.33	1.01	96	73
2140.00	0.79	0.33	0.33	431	0.11	0.22	0.77	28	97
2160.00	1.29	0.09	1.17	431	0.11	1.06	0.92	82	71
2180.00	1.33	0.10	1.64	427	0.17	1.47	1.14	111	86
2200.00	0.94	0.14	0.57	428	0.08	0.49	1.03	52	110
2220.00	1.15	0.13	1.44	431	0.19	1.25	0.97	109	84
2240.00	0.56	0.11	0.44	426	0.05	0.39	0.41	70	73

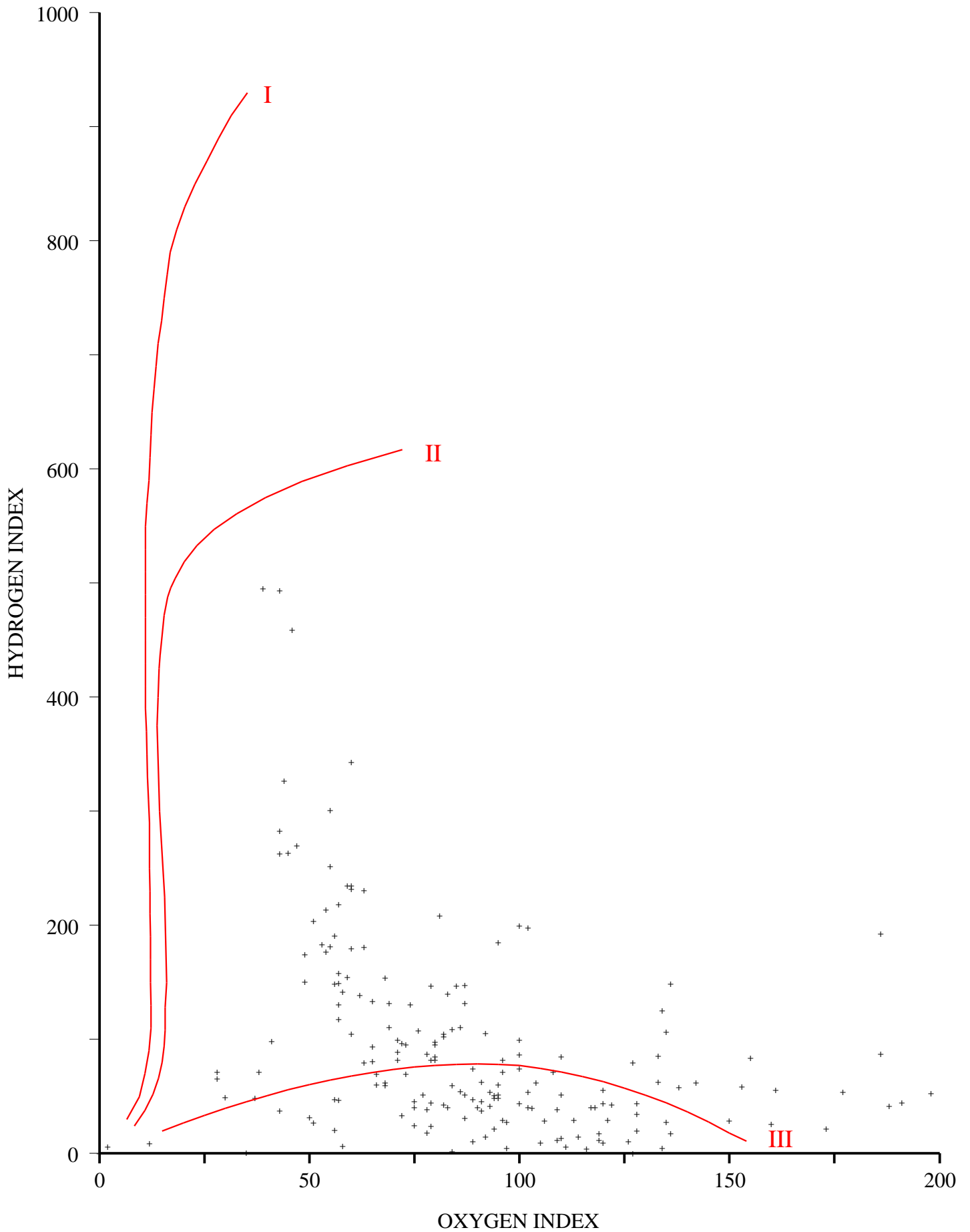
Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2260.00	0.95	0.39	0.23	421	0.09	0.14	1.08	15	114
2280.00	2.67	0.12	1.55	423	0.18	1.37	2.50	51	94
2300.00	3.26	0.07	4.90	414	0.32	4.58	2.69	140	83
2320.00	2.43	0.15	1.10	422	0.16	0.94	1.90	39	78
2340.00	2.07	0.06	1.92	421	0.12	1.80	2.06	87	100
2360.00	1.33	0.18	0.65	424	0.12	0.53	1.37	40	103
2360.00	1.40	0.18	0.82	422	0.15	0.67	1.24	48	89
2380.00	1.84	0.16	0.89	424	0.14	0.75	1.65	41	90
2380.00	1.82	0.16	1.00	422	0.16	0.84	1.65	46	91
2400.00	2.38	0.01	1.18	418	0.01	1.17	2.27	49	95
2400.00	2.60	0.03	4.14	422	0.13	4.01	1.78	154	68
2420.00	0.98	0.44	0.09	380	0.04	0.05	1.31	5	134
2440.00	2.35	0.08	1.84	421	0.15	1.69	2.26	72	96
2460.00	0.97	0.11	0.45	426	0.05	0.40	1.14	41	118
2480.00	0.96	0.12	0.58	426	0.07	0.51	1.90	53	198
2500.00	0.88	0.08	0.84	429	0.07	0.77	1.64	88	186
2520.00	1.22	0.07	0.54	423	0.04	0.50	1.43	41	117
2540.00	0.72	0.18	0.38	424	0.07	0.31	0.88	43	122
2560.00	1.26	0.03	2.49	422	0.08	2.41	0.71	191	56
2580.00	0.85	0.09	0.91	429	0.08	0.83	0.68	98	80
2600.00	0.48	0.25	0.40	419	0.10	0.30	0.68	62	142
2620.00	0.26	0.08	0.12	421	0.01	0.11	0.49	42	188
2640.00	0.30	0.27	0.15	419	0.04	0.11	0.85	37	283
2660.00	2.93	0.04	7.19	415	0.30	6.89	1.76	235	60
2680.00	0.87	0.30	0.90	423	0.27	0.63	0.94	72	108
2700.00	0.46	0.70	0.23	390	0.16	0.07	0.98	15	213
2720.00	0.38	0.18	0.39	424	0.07	0.32	0.59	84	155
2740.00	1.33	0.14	0.90	419	0.13	0.77	1.83	58	138
2760.00	0.84	0.10	1.23	428	0.12	1.11	0.73	132	87
2780.00	0.51	0.63	0.81	346	0.51	0.30	0.78	59	153
2800.00	0.90	0.29	0.38	422	0.11	0.27	1.02	30	113
2820.00	0.51	0.27	0.56	428	0.15	0.41	0.65	80	127
2840.00	0.80	0.45	0.51	421	0.23	0.28	1.02	35	128
2860.00	0.50	0.22	0.36	427	0.08	0.28	0.60	56	120
2880.00	0.76	0.30	0.33	419	0.10	0.23	0.92	30	121
2900.00	0.61	0.24	0.45	422	0.11	0.34	0.98	56	161
2920.00	0.55	0.15	0.48	424	0.07	0.41	0.55	75	100
2940.00	0.49	0.79	0.53	356	0.42	0.11	0.85	22	173
2960.00	0.11	1.00	0.04	0	0.04	0.00	0.48	0	436
2980.00	0.30	0.57	0.07	307	0.04	0.03	1.24	10	413
3000.00	0.12	0.36	0.11	346	0.04	0.07	0.58	58	483
3020.00	0.30	0.77	0.13	0	0.10	0.03	0.36	10	120
3040.00	0.46	0.50	0.10	361	0.05	0.05	0.58	11	126
3060.00	0.22	0.43	0.07	399	0.03	0.04	0.30	18	136
3080.00	1.00	0.69	0.13	307	0.09	0.04	1.16	4	116
3100.00	0.13	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.38	0	292
3120.00	2.04	1.00	0.10	0	0.10	0.00	2.59	0	127
3140.00	1.95	0.77	0.43	415	0.33	0.10	1.90	5	97
3160.00	0.89	0.47	0.32	429	0.15	0.17	0.69	19	78
3180.00	0.90	0.83	0.12	309	0.10	0.02	0.76	2	84
3200.00	2.67	0.04	6.42	422	0.23	6.19	1.59	232	60
3220.00	4.00	0.04	2.58	418	0.11	2.47	4.15	62	104
3240.00	1.33	0.08	0.64	423	0.05	0.59	1.60	44	120
3260.00	5.16	0.38	3.96	408	1.51	2.45	2.92	47	57
3280.00	5.23	0.04	13.67	409	0.49	13.18	2.89	252	55
3300.00	3.21	0.03	4.89	420	0.17	4.72	2.52	147	79
3320.00	1.51	0.07	0.99	425	0.07	0.92	1.44	61	95
3340.00	0.57	0.08	0.39	422	0.03	0.36	0.76	63	133
3360.00	2.27	0.20	0.20	418	0.04	0.16	1.32	7	58
3380.00	4.49	0.04	6.09	416	0.22	5.87	3.34	131	74

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
3400.00	0.92	0.10	0.83	426	0.08	0.75	0.88	82	96
3420.00	0.14	0.17	0.12	421	0.02	0.10	0.46	71	329
3440.00	0.85	0.06	0.68	428	0.04	0.64	0.76	75	89
3460.00	0.71	0.04	0.79	420	0.03	0.76	0.96	107	135
3480.00	3.46	0.02	10.02	416	0.24	9.78	1.48	283	43
3500.00	1.31	0.08	2.12	421	0.17	1.95	0.74	149	56
3520.00	0.12	0.19	0.16	429	0.03	0.13	0.28	108	233
3540.00	1.47	0.01	2.74	422	0.04	2.70	0.78	184	53
3560.00	0.99	0.01	1.40	428	0.02	1.38	0.61	139	62
3580.00	1.56	0.02	2.40	419	0.04	2.36	0.76	151	49
3600.00	0.92	0.05	0.78	422	0.04	0.74	0.58	80	63
3620.00	0.86	0.12	0.98	426	0.12	0.86	0.61	100	71
3640.00	0.77	0.06	0.72	428	0.04	0.68	0.60	88	78
3660.00	0.97	0.06	1.12	420	0.07	1.05	0.74	108	76
3680.00	1.81	0.03	3.25	419	0.09	3.16	0.89	175	49
3700.00	2.01	0.04	3.71	421	0.16	3.55	1.08	177	54
3720.00	0.78	0.03	1.68	419	0.05	1.63	0.63	209	81
3740.00	1.01	0.02	1.06	420	0.02	1.04	0.83	103	82
3760.00	1.10	0.03	1.01	418	0.03	0.98	0.78	89	71
3780.00	0.12	0.13	0.08	426	0.01	0.07	0.29	58	242
3800.00	1.40	0.09	2.44	419	0.23	2.21	0.80	158	57
3820.00	0.14	0.11	0.19	434	0.02	0.17	0.32	121	229
3840.00	0.20	0.00	0.37	423	0.00	0.37	0.19	185	95
3860.00	0.02	0.40	0.05	385	0.02	0.03	0.23	150	1150
3880.00	0.78	0.03	1.19	420	0.04	1.15	0.66	147	85
3900.00	0.61	0.38	0.21	426	0.08	0.13	0.34	21	56
3920.00	1.76	0.06	2.66	420	0.16	2.50	1.02	142	58
3940.00	0.09	0.00	0.05	430	0.00	0.05	0.21	56	233
3960.00	0.11	0.50	0.10	415	0.05	0.05	0.21	45	191
3980.00	0.77	0.06	1.09	428	0.06	1.03	0.50	134	65
4000.00	0.08	0.14	0.14	432	0.02	0.12	0.20	150	250
4020.00	0.61	0.03	0.93	421	0.03	0.90	0.53	148	87
4040.00	0.85	0.08	0.97	424	0.08	0.89	0.51	105	60
4060.00	1.40	0.07	3.05	424	0.20	2.85	0.71	204	51
4080.00	1.25	0.09	2.48	419	0.22	2.26	0.79	181	63
4100.00	1.09	0.04	0.97	422	0.04	0.93	1.20	85	110
4120.00	0.53	0.16	0.67	433	0.11	0.56	0.49	106	92
4140.00	0.73	0.06	0.98	425	0.06	0.92	0.98	126	134
4160.00	0.81	0.12	0.50	425	0.06	0.44	0.83	54	102
4180.00	0.98	0.13	1.47	424	0.19	1.28	0.56	131	57
4200.00	1.15	0.10	1.91	431	0.19	1.72	0.65	150	57
4220.00	1.91	0.06	1.65	421	0.10	1.55	1.25	81	65
4240.00	0.72	0.19	1.17	426	0.22	0.95	0.50	132	69
4260.00	0.56	0.26	0.53	418	0.14	0.39	0.37	70	66
4280.00	1.29	0.21	1.93	427	0.41	1.52	0.74	118	57
4300.00	1.43	0.06	2.37	418	0.15	2.22	0.84	155	59
4320.00	2.60	0.10	2.45	416	0.24	2.21	2.09	85	80
4340.00	0.04	0.50	0.06	422	0.03	0.03	0.20	75	500
4360.00	0.41	0.08	0.88	428	0.07	0.81	0.42	198	102

Calstan Pierson PROV 2-29-2-29W1



Calstan Pierson PROV 2-29-2-29W1



Calstan Pierson PROV 2-29-2-29W1

