

Well: Imperial Tide Water Climax 6 10 3 18 UWI: 101061000318W300

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](#)

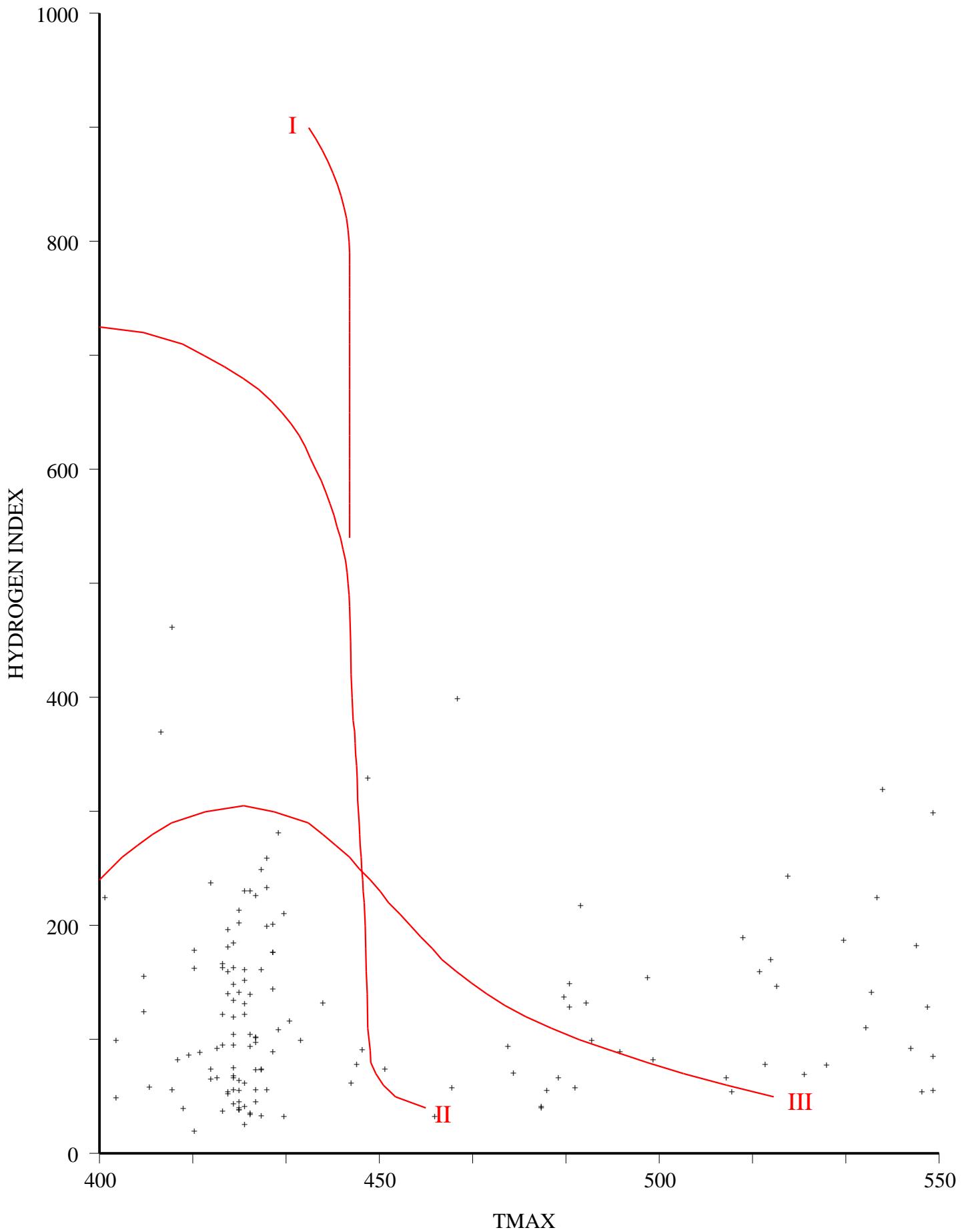
Copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, .

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
360.00	0.80	0.20	0.79	446	0.16	0.63	2.20	79	275
430.00	0.81	0.03	0.90	553	0.03	0.87	1.85	107	228
480.00	0.78	0.05	0.65	519	0.03	0.62	1.02	79	131
530.00	0.67	0.08	0.65	493	0.05	0.60	2.38	90	355
580.00	0.58	0.02	0.46	530	0.01	0.45	1.82	78	314
630.00	0.73	0.13	1.12	440	0.15	0.97	5.19	133	711
680.00	0.79	0.08	0.75	416	0.06	0.69	2.48	87	314
730.00	0.61	0.12	0.65	545	0.08	0.57	4.17	93	684
780.00	0.76	0.12	0.77	418	0.09	0.68	3.61	89	475
830.00	0.74	0.24	0.83	398	0.20	0.63	6.16	85	832
880.00	0.90	0.09	0.56	430	0.05	0.51	4.81	57	534
930.00	1.14	0.07	0.80	425	0.06	0.74	4.07	65	357
980.00	1.29	0.04	0.47	427	0.02	0.45	3.73	35	289
1030.00	1.12	0.07	0.74	426	0.05	0.69	3.50	62	312
1080.00	1.04	0.08	0.52	425	0.04	0.48	2.24	46	215
1130.00	0.34	0.00	0.21	445	0.00	0.21	0.41	62	121
1180.00	0.33	0.00	0.18	513	0.00	0.18	0.65	55	197
1230.00	0.31	0.07	0.15	395	0.01	0.14	1.74	45	561
1280.00	0.30	0.15	0.26	392	0.04	0.22	2.70	73	900
1330.00	0.30	0.00	0.16	423	0.00	0.16	0.64	53	213
1380.00	0.10	0.11	0.09	305	0.01	0.08	0.24	80	240
1430.00	0.73	0.02	1.36	423	0.03	1.33	1.86	182	255
1480.00	0.85	0.06	0.31	429	0.02	0.29	2.42	34	285
1530.00	1.07	0.05	0.40	427	0.02	0.38	2.34	36	219
1580.00	0.95	0.06	0.47	428	0.03	0.44	1.76	46	185
1630.00	0.75	0.09	0.55	482	0.05	0.50	2.62	67	349
1680.00	0.85	0.19	0.97	421	0.18	0.79	2.50	93	294
1730.00	0.75	0.04	0.46	409	0.02	0.44	2.18	59	291
1780.00	1.02	0.09	0.74	420	0.07	0.67	3.42	66	335
1830.00	1.03	0.03	0.89	499	0.03	0.86	1.81	83	176
1880.00	0.82	0.06	0.49	425	0.03	0.46	3.68	56	449
1930.00	0.76	0.03	0.30	422	0.01	0.29	1.09	38	143
1980.00	0.94	0.07	0.70	424	0.05	0.65	2.94	69	313
2030.00	0.91	0.07	0.40	425	0.03	0.37	2.54	41	279
2030.00	0.59	0.29	0.17	417	0.05	0.12	1.03	20	175
2080.00	0.95	0.05	0.58	485	0.03	0.55	2.73	58	287
2130.00	0.88	0.08	0.53	480	0.04	0.49	3.30	56	375
2180.00	0.80	0.03	0.35	479	0.01	0.34	0.93	42	116
2230.00	0.95	0.02	0.41	426	0.01	0.40	1.65	42	174
2280.00	0.74	0.04	0.25	578	0.01	0.24	0.98	32	132
2330.00	0.89	0.03	0.36	425	0.01	0.35	0.49	39	55
2380.00	1.53	0.09	2.37	423	0.21	2.16	1.58	141	103
2430.00	1.02	0.04	0.81	424	0.03	0.78	0.66	76	65
2480.00	0.92	0.06	1.43	379	0.09	1.34	0.85	146	92
2530.00	1.25	0.05	2.42	424	0.11	2.31	0.63	185	50
2580.00	0.83	0.03	1.16	424	0.04	1.12	0.49	135	59
2630.00	1.07	0.08	0.86	429	0.07	0.79	0.96	74	90
2680.00	1.42	0.13	1.16	474	0.15	1.01	0.95	71	67
2730.00	1.36	0.05	2.35	422	0.12	2.23	0.91	164	67
2830.00	1.20	0.08	0.97	428	0.08	0.89	0.88	74	73
2830.00	1.20	0.06	1.30	428	0.08	1.22	0.58	102	48
2880.00	3.12	0.03	11.85	411	0.31	11.54	1.26	370	40
2930.00	0.65	0.10	0.89	422	0.09	0.80	0.57	123	88

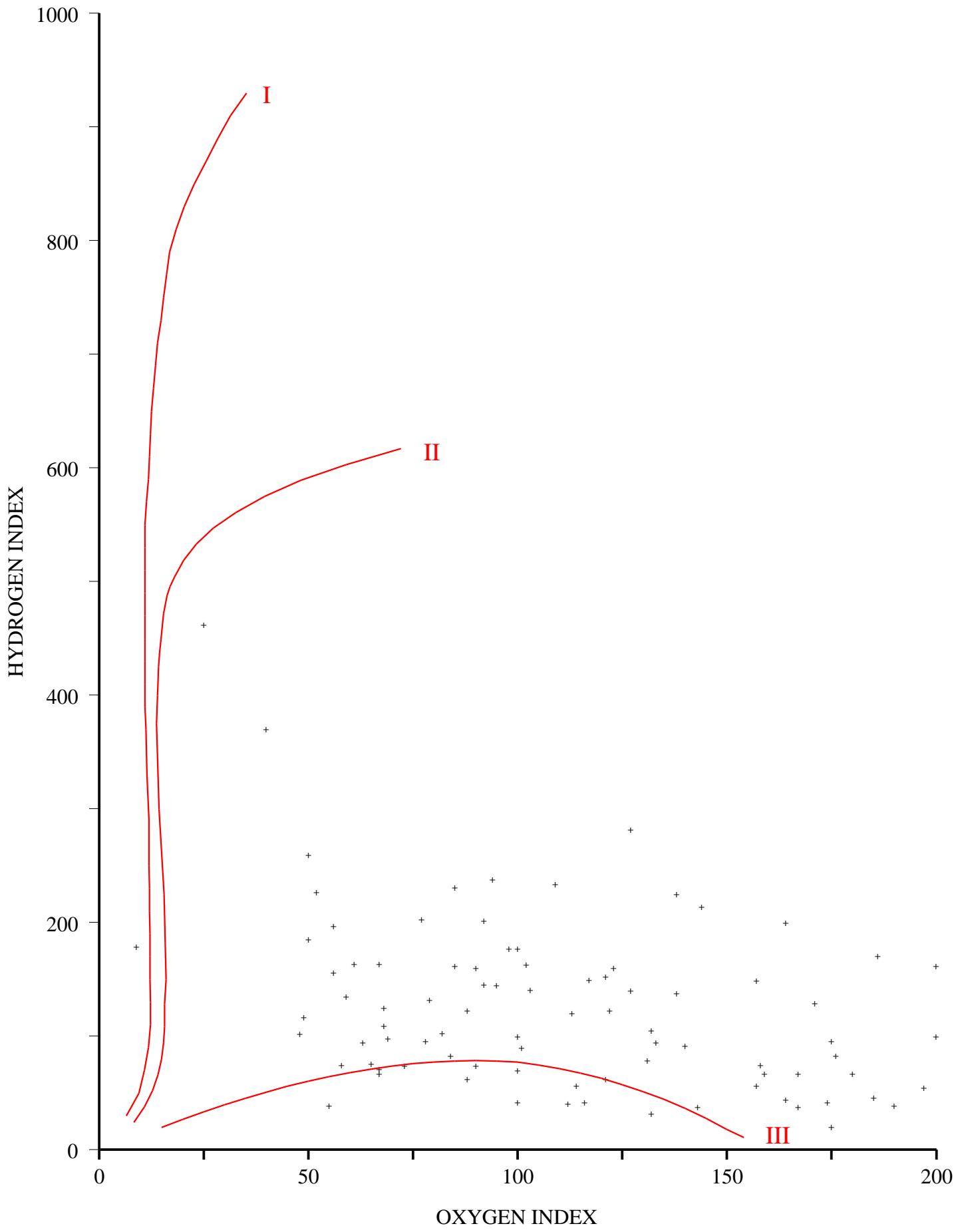
Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2980.00	1.29	0.21	1.36	414	0.29	1.07	1.08	83	84
3080.00	0.62	0.17	0.29	425	0.05	0.24	1.18	39	190
3130.00	0.85	0.16	0.68	421	0.11	0.57	1.53	67	180
3180.00	2.16	0.03	3.47	408	0.11	3.36	1.21	156	56
3230.00	1.30	0.06	1.73	408	0.11	1.62	0.89	125	68
3280.00	1.28	0.04	2.18	417	0.09	2.09	1.31	163	102
3330.00	1.41	0.05	2.38	423	0.12	2.26	1.74	160	123
3390.00	1.83	0.03	3.10	424	0.09	3.01	1.11	164	61
3440.00	1.54	0.03	3.13	423	0.10	3.03	0.86	197	56
3490.00	1.13	0.04	1.55	426	0.06	1.49	0.89	132	79
3540.00	1.31	0.04	2.75	431	0.11	2.64	1.20	202	92
3590.00	1.21	0.02	3.19	430	0.05	3.14	0.60	260	50
3640.00	0.99	0.05	1.22	434	0.06	1.16	0.49	117	49
3690.00	0.66	0.08	0.48	512	0.04	0.44	1.05	67	159
3740.00	0.04	0.06	0.50	424	0.03	0.47	0.95	1175	2375
3790.00	0.77	0.05	0.78	424	0.04	0.74	0.60	96	78
3840.00	0.73	0.14	0.35	479	0.05	0.30	0.82	41	112
3890.00	0.99	0.06	1.00	427	0.06	0.94	0.62	95	63
3940.00	1.15	0.08	1.28	428	0.10	1.18	0.94	103	82
3990.00	1.25	0.00	2.85	428	0.01	2.84	0.65	227	52
4040.00	0.59	0.02	0.59	428	0.01	0.58	0.41	98	69
4090.00	0.58	0.08	0.39	553	0.03	0.36	0.51	62	88
4140.00	0.90	0.03	1.64	431	0.05	1.59	0.90	177	100
4190.00	0.83	0.10	0.83	431	0.08	0.75	0.84	90	101
4240.00	0.73	0.30	0.40	554	0.12	0.28	1.22	38	167
4290.00	0.52	0.09	0.53	447	0.05	0.48	0.73	92	140
4340.00	1.04	0.24	0.78	424	0.19	0.59	1.63	57	157
4390.00	0.61	0.21	0.43	549	0.09	0.34	1.42	56	233
4440.00	0.59	0.11	0.70	424	0.08	0.62	1.70	105	288
4490.00	0.78	0.07	1.03	426	0.07	0.96	0.95	123	122
4540.00	0.95	0.38	2.73	417	1.03	1.70	0.09	179	9
4590.00	0.22	0.18	0.28	427	0.05	0.23	0.29	105	132
4640.00	0.39	0.17	0.12	426	0.02	0.10	1.03	26	264
4690.00	0.39	0.23	0.22	424	0.05	0.17	0.64	44	164
4740.00	0.63	0.15	0.26	554	0.04	0.22	1.28	35	203
4790.00	0.85	0.04	1.90	425	0.08	1.82	1.22	214	144
4840.00	0.12	0.20	0.05	460	0.01	0.04	0.79	33	658
4885.00	0.20	0.08	0.12	423	0.01	0.11	0.75	55	375
4935.00	0.36	0.11	0.45	537	0.05	0.40	1.34	111	372
4985.00	0.04	0.40	0.05	451	0.02	0.03	0.39	75	975
5035.00	0.27	0.20	0.56	422	0.11	0.45	0.68	167	252
5085.00	0.04	0.09	0.11	429	0.01	0.10	0.21	250	525
5135.00	0.17	0.16	0.32	384	0.05	0.27	0.52	159	306
5185.00	0.65	0.09	1.07	424	0.10	0.97	1.02	149	157
5235.00	0.34	0.09	0.57	426	0.05	0.52	0.41	153	121
5285.00	0.07	0.00	0.04	413	0.00	0.04	0.08	57	114
5335.00	0.14	0.03	0.29	430	0.01	0.28	0.23	200	164
5380.00	0.05	0.00	0.05	403	0.00	0.05	0.28	100	560
5430.00	0.01	0.00	0.01	323	0.00	0.01	0.02	100	200
5480.00	0.09	0.00	0.03	344	0.00	0.03	0.20	33	222
5530.00	5.13	0.08	25.72	413	2.04	23.68	1.27	462	25
5580.00	1.30	0.06	3.20	426	0.20	3.00	1.10	231	85
5630.00	0.18	0.16	0.45	433	0.07	0.38	0.67	211	372
5680.00	0.63	0.05	0.93	427	0.05	0.88	0.80	140	127
5730.00	0.31	0.09	0.69	425	0.06	0.63	0.24	203	77
5780.00	0.08	0.22	0.23	401	0.05	0.18	0.11	225	138
5830.00	0.16	0.10	0.42	420	0.04	0.38	0.15	238	94
5880.00	0.22	0.14	0.28	432	0.04	0.24	0.15	109	68
5930.00	0.10	0.06	0.35	448	0.02	0.33	0.29	330	290
5980.00	0.12	0.10	0.20	484	0.02	0.18	0.14	150	117

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
6030.00	0.12	0.11	0.19	425	0.02	0.17	0.32	142	267
6080.00	0.14	0.23	0.22	329	0.05	0.17	0.32	121	229
6130.00	0.13	0.13	0.24	426	0.03	0.21	0.11	162	85
6160.00	0.12	0.00	0.09	429	0.00	0.09	0.19	75	158
6230.00	0.13	0.09	0.23	429	0.02	0.21	0.26	162	200
6280.00	0.32	0.06	0.80	430	0.05	0.75	0.35	234	109
6330.00	0.28	0.10	0.30	422	0.03	0.27	0.49	96	175
6380.00	0.07	0.00	0.04	392	0.00	0.04	0.22	57	314
6430.00	0.22	0.11	0.36	431	0.04	0.32	0.21	145	95
6480.00	0.55	0.08	0.72	424	0.06	0.66	0.62	120	113
6530.00	0.52	0.07	0.99	431	0.07	0.92	0.51	177	98
6580.00	0.21	0.26	0.27	473	0.07	0.20	0.28	95	133
6630.00	0.12	0.18	0.11	420	0.02	0.09	0.07	75	58
6680.00	0.06	0.33	0.06	398	0.02	0.04	0.10	67	167
6730.00	0.15	0.17	0.12	424	0.02	0.10	0.10	67	67
6780.00	0.12	0.17	0.06	397	0.01	0.05	0.12	42	100
6830.00	0.12	0.13	0.08	463	0.01	0.07	0.31	58	258
6880.00	0.01	0.00	0.01	241	0.00	0.01	0.01	100	100
6930.00	0.10	0.00	0.07	526	0.00	0.07	0.10	70	100
6980.00	0.02	0.00	0.01	403	0.00	0.01	0.14	50	700
7030.00	0.03	1.00	0.01	339	0.01	0.00	0.08	0	267
7080.00	0.01	0.33	0.06	464	0.02	0.04	0.17	400	1700
7130.00	0.10	0.11	0.18	518	0.02	0.16	0.09	160	90
7180.00	0.01	1.00	0.01	350	0.01	0.00	0.09	0	900
7230.00	0.08	0.00	0.11	483	0.00	0.11	0.11	138	138
7280.00	0.11	0.09	0.34	432	0.03	0.31	0.14	282	127
7330.00	0.17	0.12	0.25	484	0.03	0.22	0.29	129	171
7380.00	0.09	0.00	0.22	523	0.00	0.22	0.26	244	289
7430.00	0.11	0.35	0.26	498	0.09	0.17	0.42	155	382
7480.00	0.07	0.25	0.12	548	0.03	0.09	0.24	129	343
7530.00	0.09	0.25	0.16	487	0.04	0.12	0.22	133	244
7580.00	0.10	0.32	0.28	515	0.09	0.19	0.38	190	380
7630.00	0.05	0.50	0.04	415	0.02	0.02	0.41	40	820
7680.00	0.10	0.23	0.13	554	0.03	0.10	0.60	100	600
7730.00	0.05	0.17	0.18	549	0.03	0.15	0.85	300	1700
7780.00	0.04	0.20	0.05	488	0.01	0.04	0.69	100	1725
7830.00	0.08	0.21	0.19	533	0.04	0.15	0.96	188	1200
7880.00	0.03	0.00	0.01	433	0.00	0.01	0.59	33	1967
7930.00	0.07	0.25	0.08	549	0.02	0.06	0.90	86	1286
7980.00	0.07	0.20	0.05	428	0.01	0.04	0.77	57	1100
8030.00	0.13	0.13	0.15	436	0.02	0.13	0.61	100	469
8080.00	0.16	0.05	0.38	539	0.02	0.36	0.56	225	350
8130.00	0.12	0.15	0.20	538	0.03	0.17	0.56	142	467
8180.00	0.11	0.14	0.07	547	0.01	0.06	0.45	55	409
8230.00	0.15	0.15	0.26	521	0.04	0.22	0.73	147	487
8280.00	0.10	0.09	0.35	540	0.03	0.32	0.46	320	460
8330.00	0.12	0.21	0.28	546	0.06	0.22	0.60	183	500
8380.00	0.13	0.14	0.35	427	0.05	0.30	0.35	231	269
8430.00	0.11	0.17	0.29	486	0.05	0.24	0.25	218	227
8470.00	0.14	0.43	0.42	520	0.18	0.24	0.26	171	186

Imperial Tide Water Climax 6 10 3 18



Imperial Tide Water Climax 6 10 3 18



Imperial Tide Water Climax 6 10 3 18

