

Well: **Shell Oungre NO 1** UWI: 101070100214W200

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
720.00	0.08	1.00	0.07	0	0.07	0.00	3.09	0	3862
740.00	0.08	1.00	0.02	0	0.02	0.00	5.13	0	6412
760.00	0.51	0.75	0.20	370	0.15	0.05	4.39	10	861
780.00	0.06	1.00	0.02	0	0.02	0.00	3.44	0	5733
800.00	0.07	1.00	0.01	0	0.01	0.00	4.10	0	5857
820.00	0.11	1.00	0.07	0	0.07	0.00	2.69	0	2445
840.00	0.07	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.83	0	1186
860.00	0.08	1.00	0.06	0	0.06	0.00	0.92	0	1150
880.00	0.16	1.00	0.04	0	0.04	0.00	0.83	0	519
900.00	0.15	0.67	0.09	333	0.06	0.03	0.74	20	493
920.00	0.27	1.00	0.03	0	0.03	0.00	1.17	0	433
940.00	0.23	0.67	0.09	301	0.06	0.03	1.96	13	852
960.00	0.28	0.92	0.12	301	0.11	0.01	1.37	4	489
980.00	0.29	0.73	0.11	301	0.08	0.03	1.54	10	531
1000.00	0.32	0.57	0.14	329	0.08	0.06	0.72	19	225
1020.00	0.31	0.70	0.10	406	0.07	0.03	1.41	10	455
1040.00	0.30	0.73	0.11	306	0.08	0.03	1.39	10	463
1060.00	0.23	1.00	0.07	0	0.07	0.00	0.42	0	183
1080.00	0.31	0.90	0.10	330	0.09	0.01	0.74	3	239
1100.00	0.32	0.89	0.09	0	0.08	0.01	0.77	3	241
1120.00	0.06	1.00	0.04	0	0.04	0.00	1.65	0	2750
1140.00	0.25	0.69	0.16	307	0.11	0.05	1.01	20	404
1160.00	0.13	0.77	0.13	307	0.10	0.03	0.75	23	577
1180.00	0.11	1.00	0.08	0	0.08	0.00	1.41	0	1282
1200.00	0.37	0.80	0.25	0	0.20	0.05	1.51	14	408
1220.00	0.20	1.00	0.06	0	0.06	0.00	1.06	0	530
1240.00	0.23	0.92	0.12	0	0.11	0.01	1.89	4	822
1260.00	0.24	0.90	0.10	416	0.09	0.01	1.90	4	792
1280.00	0.15	1.00	0.09	0	0.09	0.00	0.71	0	473
1300.00	0.31	1.00	0.07	0	0.07	0.00	2.82	0	910
1320.00	0.06	1.00	0.04	0	0.04	0.00	0.31	0	517
1340.00	0.13	0.89	0.09	0	0.08	0.01	0.59	8	454
1360.00	0.24	0.80	0.15	0	0.12	0.03	1.25	12	521
1380.00	0.08	0.87	0.15	0	0.13	0.02	2.93	25	3662
1400.00	0.16	1.00	0.05	0	0.05	0.00	1.11	0	694
1420.00	0.08	1.00	0.09	0	0.09	0.00	0.80	0	1000
1440.00	0.19	1.00	0.13	0	0.13	0.00	0.70	0	368
1460.00	0.20	1.00	0.10	0	0.10	0.00	1.61	0	805
1480.00	0.11	1.00	0.03	0	0.03	0.00	0.64	0	582
1500.00	0.34	0.90	0.31	0	0.28	0.03	1.02	9	300
1520.00	0.14	1.00	0.09	0	0.09	0.00	0.94	0	671
1540.00	0.18	1.00	0.12	0	0.12	0.00	0.31	0	172
1560.00	0.29	1.00	0.16	0	0.16	0.00	0.62	0	214
1580.00	0.12	1.00	0.11	0	0.11	0.00	1.07	0	892
1600.00	0.35	0.76	0.70	357	0.53	0.17	3.22	49	920
1620.00	0.15	0.94	0.18	0	0.17	0.01	0.95	7	633
1640.00	0.16	0.96	0.24	0	0.23	0.01	2.34	6	1462
1660.00	0.24	1.00	0.18	0	0.18	0.00	1.55	0	646
1680.00	0.16	0.86	0.29	0	0.25	0.04	2.84	25	1775
1700.00	0.21	0.89	0.27	300	0.24	0.03	3.00	14	1429
1720.00	0.18	1.00	0.12	0	0.12	0.00	0.57	0	317
1740.00	0.15	1.00	0.14	0	0.14	0.00	1.59	0	1060
1760.00	0.24	0.89	0.18	430	0.16	0.02	2.78	8	1158

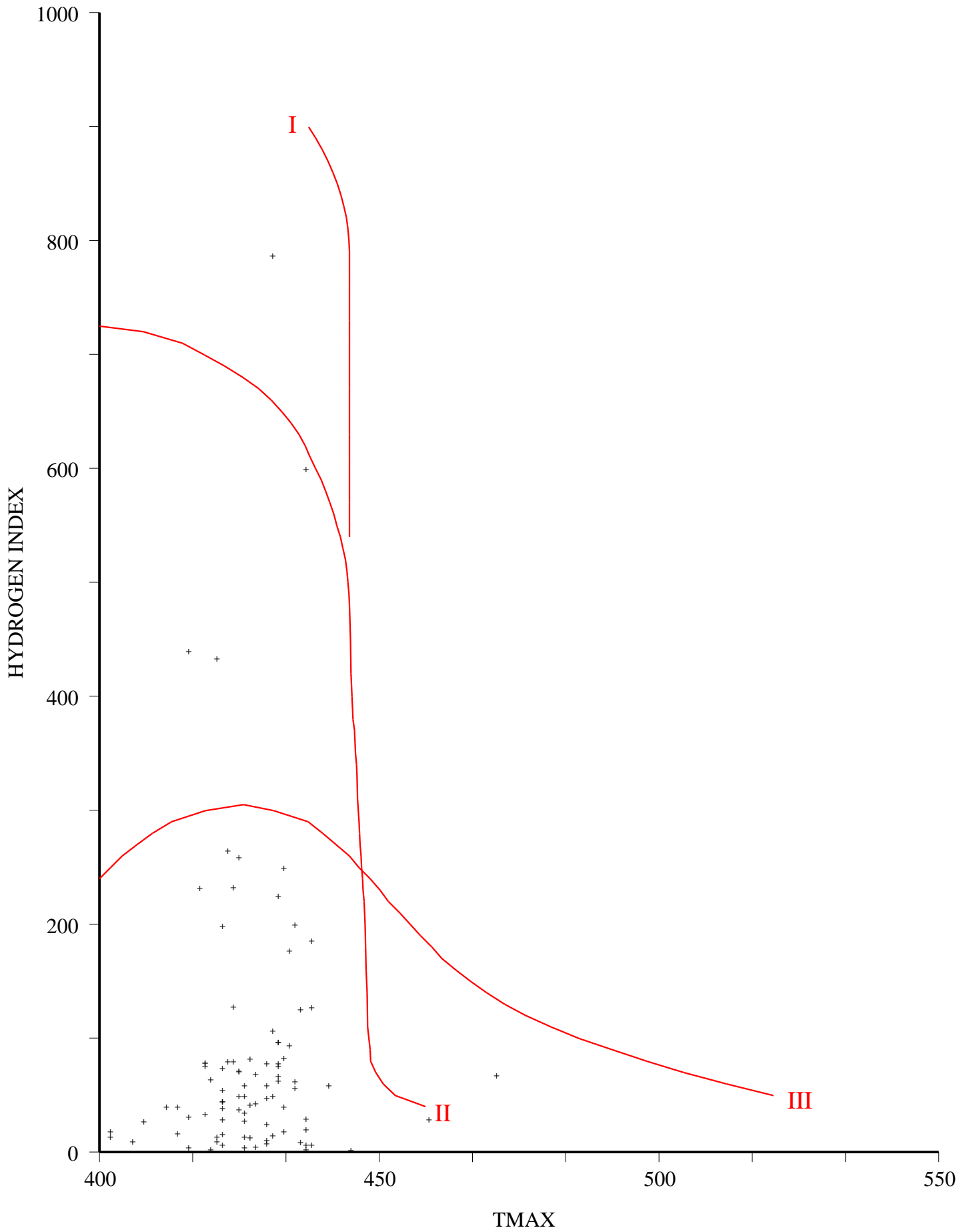
Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
1780.00	0.13	0.87	0.15	0	0.13	0.02	3.11	15	2392
1800.00	0.20	0.83	0.24	323	0.20	0.04	2.12	20	1060
1820.00	0.14	0.67	0.21	307	0.14	0.07	1.71	50	1221
1840.00	0.16	0.91	0.11	300	0.10	0.01	0.74	6	462
1860.00	0.19	0.88	0.17	0	0.15	0.02	1.82	11	958
1880.00	0.13	1.00	0.10	0	0.10	0.00	0.72	0	554
1900.00	0.22	0.92	0.13	0	0.12	0.01	0.70	5	318
1920.00	0.24	0.13	0.08	459	0.01	0.07	0.91	29	379
1940.00	0.40	0.80	0.10	428	0.08	0.02	0.69	5	172
1960.00	0.19	0.64	0.14	310	0.09	0.05	0.94	26	495
1980.00	0.15	0.91	0.11	0	0.10	0.01	1.89	7	1260
2000.00	0.15	1.00	0.10	0	0.10	0.00	1.91	0	1273
2020.00	0.22	0.66	0.29	307	0.19	0.10	3.41	45	1550
2040.00	0.01	1.00	0.13	0	0.13	0.00	0.74	0	7400
2060.00	0.01	0.00	0.02	0	0.00	0.02	0.08	200	800
2080.00	0.32	0.72	0.18	302	0.13	0.05	0.99	16	309
2100.00	0.26	0.93	0.14	0	0.13	0.01	2.33	4	896
2120.00	0.29	0.93	0.15	307	0.14	0.01	2.45	3	845
2140.00	0.13	1.00	0.07	0	0.07	0.00	1.36	0	1046
2160.00	0.33	0.94	0.17	437	0.16	0.01	3.37	3	1021
2180.00	0.58	0.41	0.39	412	0.16	0.23	2.58	40	445
2200.00	0.49	0.50	0.26	408	0.13	0.13	2.70	27	551
2220.00	0.65	0.39	0.31	422	0.12	0.19	1.99	29	306
2240.00	0.73	0.30	0.50	430	0.15	0.35	1.53	48	210
2260.00	0.55	0.34	0.38	422	0.13	0.25	2.98	45	542
2280.00	0.69	0.43	0.53	428	0.23	0.30	1.10	43	159
2300.00	0.53	0.38	0.39	422	0.15	0.24	2.34	45	442
2320.00	0.45	0.40	0.30	414	0.12	0.18	2.96	40	658
2340.00	0.53	0.42	0.36	392	0.15	0.21	2.74	40	517
2360.00	0.61	0.52	0.44	419	0.23	0.21	3.75	34	615
2380.00	0.09	0.54	0.13	307	0.07	0.06	2.46	67	2733
2400.00	0.20	0.72	0.29	370	0.21	0.08	4.29	40	2145
2420.00	0.20	0.91	0.22	0	0.20	0.02	2.71	10	1355
2440.00	0.07	0.88	0.08	0	0.07	0.01	2.45	14	3500
2460.00	0.26	0.88	0.16	0	0.14	0.02	3.05	8	1173
2480.00	0.17	0.81	0.16	0	0.13	0.03	3.02	18	1776
2500.00	0.24	0.88	0.08	0	0.07	0.01	1.24	4	517
2520.00	0.35	0.67	0.36	0	0.24	0.12	1.38	34	394
2540.00	0.16	0.79	0.14	301	0.11	0.03	1.91	19	1194
2560.00	0.30	0.68	0.31	362	0.21	0.10	3.09	33	1030
2580.00	0.08	0.89	0.09	307	0.08	0.01	2.20	12	2750
2600.00	0.27	0.74	0.19	337	0.14	0.05	2.27	19	841
2620.00	0.14	0.83	0.12	0	0.10	0.02	1.95	14	1393
2640.00	0.09	1.00	0.07	0	0.07	0.00	2.07	0	2300
2660.00	0.35	0.69	0.16	340	0.11	0.05	1.02	14	291
2680.00	0.27	1.00	0.16	0	0.16	0.00	0.70	0	259
2700.00	0.13	0.33	0.21	373	0.07	0.14	2.50	108	1923
2720.00	0.48	1.00	0.08	0	0.08	0.00	0.97	0	202
2740.00	0.16	1.00	0.11	0	0.11	0.00	2.18	0	1362
2760.00	0.48	0.71	0.52	358	0.37	0.15	2.51	31	523
2780.00	0.08	0.94	0.18	0	0.17	0.01	1.20	12	1500
2800.00	0.12	1.00	0.11	0	0.11	0.00	0.78	0	650
2820.00	0.09	1.00	0.05	0	0.05	0.00	0.74	0	822
2840.00	0.02	0.75	0.04	0	0.03	0.01	1.35	50	6750
2860.00	0.56	0.92	0.13	307	0.12	0.01	1.01	2	180
2880.00	0.13	0.62	0.13	307	0.08	0.05	1.39	38	1069
2900.00	0.08	0.67	0.12	307	0.08	0.04	0.67	50	838
2920.00	0.12	1.00	0.10	0	0.10	0.00	1.69	0	1408
2940.00	0.08	1.00	0.01	0	0.01	0.00	0.58	0	725
2960.00	0.61	0.83	0.12	306	0.10	0.02	0.71	3	116

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
2980.00	0.27	0.57	0.07	306	0.04	0.03	0.49	11	181
3000.00	0.72	0.74	0.27	0	0.20	0.07	0.83	10	115
3020.00	0.21	1.00	0.04	0	0.04	0.00	1.22	0	581
3040.00	0.63	0.93	0.15	445	0.14	0.01	1.87	2	297
3060.00	0.21	1.00	0.11	0	0.11	0.00	2.69	0	1281
3080.00	0.01	0.36	0.22	399	0.08	0.14	1.83	1400	18300
3400.00	3.48	0.55	0.76	421	0.42	0.34	4.48	10	129
3420.00	3.51	0.53	1.06	426	0.56	0.50	4.17	14	119
3420.00	3.57	0.53	1.12	431	0.59	0.53	3.59	15	101
3440.00	2.80	0.73	0.75	422	0.55	0.20	3.33	7	119
3460.00	2.74	0.55	0.82	421	0.45	0.37	4.12	14	150
3460.00	4.17	0.76	0.70	426	0.53	0.17	2.96	4	71
3480.00	1.52	0.61	0.41	430	0.25	0.16	2.10	11	138
3480.00	1.43	0.57	0.44	427	0.25	0.19	1.73	13	121
3500.00	2.68	0.16	3.09	432	0.49	2.60	3.59	97	134
3500.00	2.79	0.16	3.23	432	0.53	2.70	3.14	97	113
3520.00	4.39	0.15	4.07	432	0.63	3.44	3.70	78	84
3520.00	4.32	0.15	4.22	433	0.65	3.57	3.25	83	75
3540.00	3.22	0.45	1.09	433	0.49	0.60	4.24	19	132
3540.00	3.13	0.42	1.33	430	0.56	0.77	3.72	25	119
3560.00	0.96	0.27	0.51	422	0.14	0.37	4.18	39	435
3560.00	1.82	0.22	0.97	427	0.21	0.76	3.36	42	185
3580.00	6.15	0.04	28.17	416	1.13	27.04	3.70	440	60
3580.00	6.47	0.04	29.21	421	1.15	28.06	3.30	434	51
3600.00	5.56	0.05	13.66	418	0.75	12.91	4.97	232	89
3600.00	5.62	0.05	13.83	424	0.71	13.12	4.55	233	81
3620.00	3.38	0.11	2.89	419	0.32	2.57	4.12	76	122
3620.00	3.23	0.11	2.88	419	0.33	2.55	3.79	79	117
3640.00	2.11	0.15	1.37	422	0.20	1.17	3.65	55	173
3640.00	2.11	0.14	1.57	420	0.22	1.35	3.34	64	158
3660.00	2.31	0.14	2.13	419	0.30	1.83	4.21	79	182
3660.00	2.18	0.15	1.90	422	0.28	1.62	3.87	74	178
3680.00	4.16	0.08	11.95	423	0.93	11.02	3.21	265	77
3700.00	2.62	0.09	7.41	425	0.63	6.78	1.85	259	71
3720.00	1.40	0.28	1.38	425	0.38	1.00	5.06	71	361
3740.00	1.94	0.25	1.85	425	0.46	1.39	6.05	72	312
3760.00	1.96	0.14	5.13	432	0.72	4.41	2.80	225	143
3780.00	0.98	0.83	0.60	371	0.50	0.10	1.86	10	190
3800.00	1.48	0.66	0.73	414	0.48	0.25	2.37	17	160
3820.00	2.34	0.59	1.15	437	0.68	0.47	1.52	20	65
3840.00	0.97	0.96	0.49	357	0.47	0.02	0.74	2	76
3860.00	3.13	0.29	2.96	432	0.86	2.10	2.24	67	72
3880.00	0.53	0.62	0.13	436	0.08	0.05	2.11	9	398
3900.00	2.44	0.92	0.50	363	0.46	0.04	2.46	2	101
3920.00	2.27	0.89	0.54	360	0.48	0.06	2.29	3	101
3940.00	1.47	0.72	0.39	437	0.28	0.11	1.81	7	123
3960.00	0.15	0.38	1.90	431	0.72	1.18	2.90	787	1933
3980.00	1.03	0.76	0.29	438	0.22	0.07	1.82	7	177
4000.00	0.54	0.60	0.15	336	0.09	0.06	2.33	11	431
4020.00	0.38	0.50	0.08	344	0.04	0.04	0.95	11	250
4040.00	2.89	0.08	4.02	424	0.33	3.69	3.02	128	104
4060.00	0.94	0.57	0.35	422	0.20	0.15	1.57	16	167
4080.00	2.74	0.31	2.34	430	0.73	1.61	2.96	59	108
4100.00	1.20	0.24	0.97	435	0.23	0.74	2.64	62	220
4120.00	1.04	0.40	0.52	437	0.21	0.31	3.36	30	323
4140.00	0.40	0.29	0.28	426	0.08	0.20	1.59	50	398
4160.00	0.91	0.16	0.64	426	0.10	0.54	1.80	59	198
4180.00	0.97	0.31	0.54	425	0.17	0.37	3.64	38	375
4200.00	1.00	0.22	0.73	435	0.16	0.57	2.35	57	235
4240.00	0.36	0.95	0.20	420	0.19	0.01	0.47	3	131

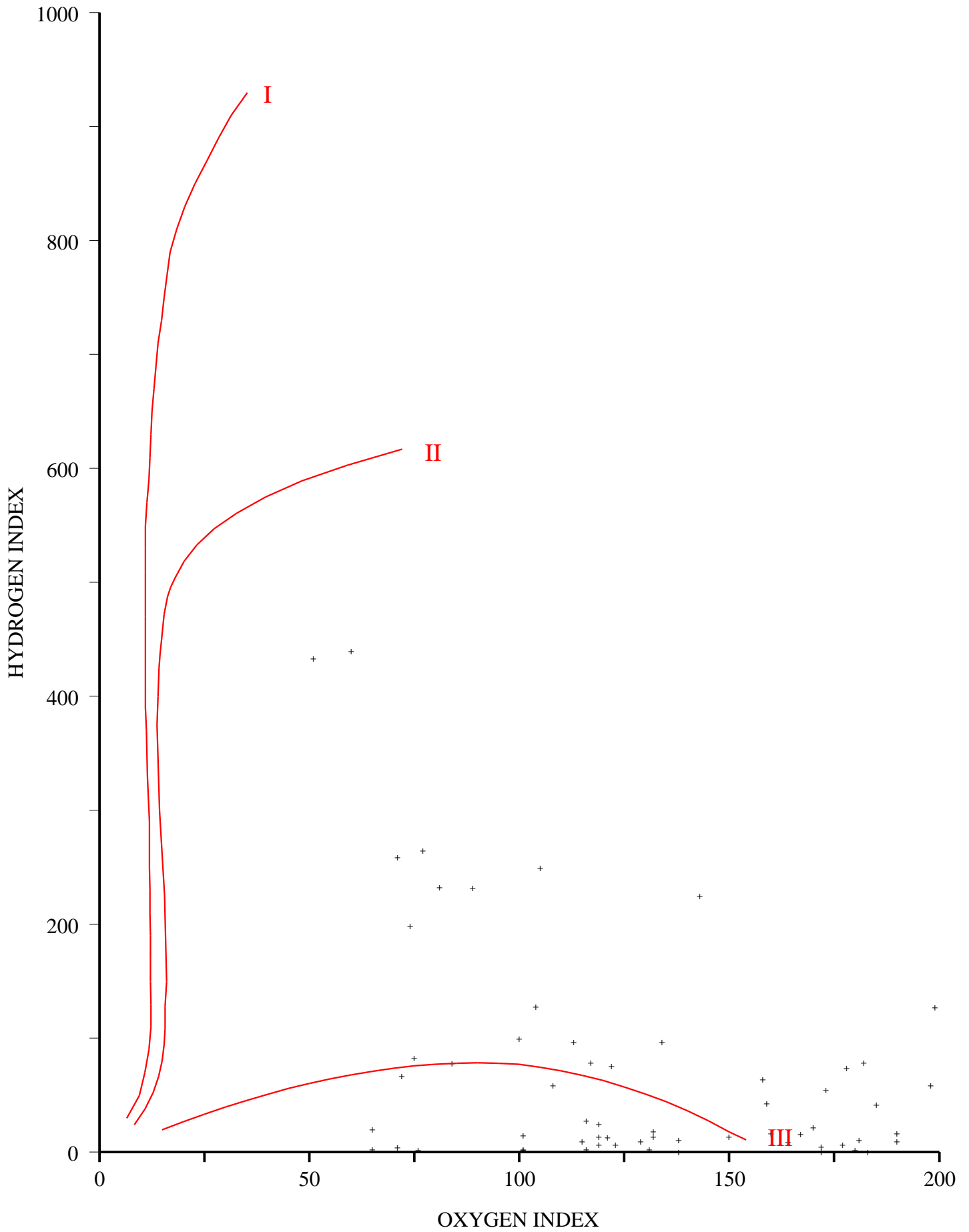
Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
4260.00	0.33	0.83	0.12	301	0.10	0.02	1.28	6	388
4280.00	0.17	1.00	0.05	0	0.05	0.00	1.25	0	735
4300.00	0.21	1.00	0.10	0	0.10	0.00	0.29	0	138
4320.00	0.60	0.75	0.08	307	0.06	0.02	0.39	3	65
4340.00	0.44	0.69	0.13	306	0.09	0.04	0.72	9	164
4360.00	0.23	0.86	0.07	0	0.06	0.01	1.05	4	457
4380.00	0.29	0.72	0.18	315	0.13	0.05	0.55	17	190
4400.00	0.13	0.50	0.08	0	0.04	0.04	1.11	31	854
4420.00	0.22	0.67	0.09	351	0.06	0.03	0.98	14	445
4440.00	0.08	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.82	12	1025
4460.00	0.06	0.80	0.05	306	0.04	0.01	1.34	17	2233
4480.00	0.16	0.75	0.12	402	0.09	0.03	1.76	19	1100
4500.00	0.04	0.80	0.05	0	0.04	0.01	0.89	25	2225
4520.00	0.31	1.00	0.07	0	0.07	0.00	1.40	0	452
4540.00	0.10	1.00	0.06	0	0.06	0.00	1.12	0	1120
4560.00	0.05	0.75	0.04	0	0.03	0.01	1.09	20	2180
4580.00	0.19	0.88	0.08	0	0.07	0.01	1.15	5	605
4600.00	0.14	0.64	0.11	0	0.07	0.04	2.45	29	1750
4620.00	0.14	1.00	0.03	0	0.03	0.00	1.71	0	1221
4640.00	0.18	0.75	0.20	352	0.15	0.05	1.69	28	939
4660.00	0.07	1.00	0.03	0	0.03	0.00	0.71	0	1014
4680.00	0.31	0.86	0.07	0	0.06	0.01	1.33	3	429
4700.00	0.17	0.90	0.10	0	0.09	0.01	1.44	6	847
4720.00	2.17	0.05	5.70	433	0.27	5.43	2.27	250	105
4740.00	0.51	0.65	1.24	348	0.81	0.43	2.01	84	394
4760.00	0.19	0.78	0.09	0	0.07	0.02	1.11	11	584
4780.00	0.45	0.60	0.20	317	0.12	0.08	2.15	18	478
4800.00	0.25	0.37	0.19	332	0.07	0.12	1.26	48	504
4820.00	0.01	0.40	0.15	0	0.06	0.09	1.33	900	13300
4840.00	0.33	0.48	0.21	348	0.10	0.11	1.46	33	442
4860.00	0.63	0.65	0.23	307	0.15	0.08	3.14	13	498
4880.00	0.87	0.22	0.87	430	0.19	0.68	3.32	78	382
4900.00	0.34	0.40	0.20	426	0.08	0.12	1.84	35	541
4920.00	3.48	0.05	7.29	422	0.37	6.92	2.58	199	74
4940.00	0.08	0.20	0.05	425	0.01	0.04	0.79	50	988
4960.00	0.42	0.22	0.27	431	0.06	0.21	1.89	50	450
4980.00	0.74	0.16	0.61	428	0.10	0.51	2.14	69	289
5000.00	0.48	0.42	0.26	416	0.11	0.15	2.77	31	577
5020.00	0.17	0.11	0.18	434	0.02	0.16	1.16	94	682
5040.00	1.06	0.14	1.01	427	0.14	0.87	2.69	82	254
5060.00	0.21	0.20	0.20	432	0.04	0.16	0.94	76	448
5080.00	0.26	0.13	0.53	434	0.07	0.46	1.31	177	504
5100.00	0.31	0.19	0.48	436	0.09	0.39	1.65	126	532
5120.00	0.15	0.33	0.09	433	0.03	0.06	0.81	40	540
5140.00	0.83	0.14	1.22	438	0.17	1.05	1.65	127	199
5160.00	0.65	0.17	0.63	423	0.11	0.52	1.97	80	303
5180.00	0.76	0.24	0.63	432	0.15	0.48	1.57	63	207
5200.00	0.57	0.12	1.20	438	0.14	1.06	1.97	186	346
5220.00	0.22	0.43	0.23	441	0.10	0.13	0.96	59	436
5240.00	0.26	0.39	0.23	397	0.09	0.14	1.34	54	515
5260.00	0.21	0.80	0.10	362	0.08	0.02	2.04	10	971
5280.00	0.04	1.00	0.04	0	0.04	0.00	0.88	0	2200
5300.00	0.46	0.54	0.24	396	0.13	0.11	1.44	24	313
5320.00	0.07	0.60	0.10	351	0.06	0.04	1.80	57	2571
5340.00	0.13	0.65	0.26	372	0.17	0.09	1.17	69	900
5360.00	0.14	0.50	0.12	307	0.06	0.06	1.34	43	957
5380.00	0.28	0.67	0.15	317	0.10	0.05	1.70	18	607
5400.00	0.49	0.29	0.55	424	0.16	0.39	2.10	80	429
5420.00	0.02	0.69	0.13	435	0.09	0.04	0.84	200	4200
5440.00	0.14	0.65	0.34	354	0.22	0.12	2.17	86	1550

Depth(ft)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
5460.00	0.13	0.62	0.39	353	0.24	0.15	2.00	115	1538
5480.00	0.01	0.92	0.12	308	0.11	0.01	0.58	100	5800
5500.00	0.02	0.80	0.20	0	0.16	0.04	0.97	200	4850
5520.00	0.10	0.92	0.13	0	0.12	0.01	1.39	10	1390
5540.00	0.22	0.65	0.23	326	0.15	0.08	1.62	36	736
5560.00	0.01	1.00	0.08	0	0.08	0.00	0.38	0	3800
5580.00	0.01	0.87	0.15	341	0.13	0.02	0.15	200	1500
5600.00	0.29	0.77	0.43	375	0.33	0.10	0.97	34	334
5620.00	0.01	0.91	0.23	339	0.21	0.02	0.52	200	5200
5640.00	0.07	0.74	0.66	380	0.49	0.17	0.70	243	1000
5660.00	0.03	0.82	0.33	365	0.27	0.06	0.69	200	2300
5680.00	0.01	0.89	0.09	366	0.08	0.01	0.30	100	3000
5700.00	0.01	0.92	0.13	0	0.12	0.01	0.44	100	4400
5720.00	0.10	0.69	0.16	0	0.11	0.05	0.50	50	500
5740.00	0.05	0.71	0.17	0	0.12	0.05	0.70	100	1400
5760.00	1.35	0.67	0.57	402	0.38	0.19	1.78	14	132
5780.00	0.01	0.00	0.01	0	0.00	0.01	0.28	100	2800
5800.00	0.09	0.36	0.14	0	0.05	0.09	0.43	100	478
5820.00	0.07	0.56	0.09	333	0.05	0.04	0.47	57	671
5840.00	0.30	0.29	0.45	431	0.13	0.32	1.04	107	347
5860.00	0.06	0.67	0.27	364	0.18	0.09	1.63	150	2717
5880.00	0.03	0.57	0.07	307	0.04	0.03	0.41	100	1367
5900.00	0.01	0.57	0.07	0	0.04	0.03	0.48	300	4800
5920.00	0.10	1.00	0.05	0	0.05	0.00	1.48	0	1480
5940.00	0.25	0.35	0.26	471	0.09	0.17	3.99	68	1596
5960.00	0.54	0.65	0.34	379	0.22	0.12	0.92	22	170
5980.00	0.05	0.50	0.14	397	0.07	0.07	0.71	140	1420
6000.00	0.64	0.70	0.23	302	0.16	0.07	1.91	11	298
6020.00	0.04	1.00	0.08	0	0.08	0.00	0.90	0	2250
6040.00	0.18	1.00	0.02	0	0.02	0.00	0.60	0	333
6060.00	0.06	0.77	0.13	0	0.10	0.03	0.99	50	1650
6080.00	0.07	0.88	0.08	0	0.07	0.01	0.96	14	1371
6300.00	0.01	0.63	0.16	437	0.10	0.06	0.44	600	4400
6320.00	0.01	0.00	0.01	307	0.00	0.01	0.01	100	100
6340.00	0.05	0.50	0.10	399	0.05	0.05	0.29	100	580
6360.00	0.38	0.79	0.38	358	0.30	0.08	1.05	21	276
6380.00	0.05	0.75	0.08	343	0.06	0.02	0.39	40	780
6400.00	0.25	0.75	0.32	383	0.24	0.08	1.07	32	428
6420.00	0.58	0.65	0.46	426	0.30	0.16	0.67	28	116

Shell Oungre NO 1



Shell Oungre NO 1



Shell Oungre NO 1

