

Well: **Shell Unipkat B-12** UWI: 300B126920135150

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 see - http://gdr.nrcan.gc.ca/terms_e.php

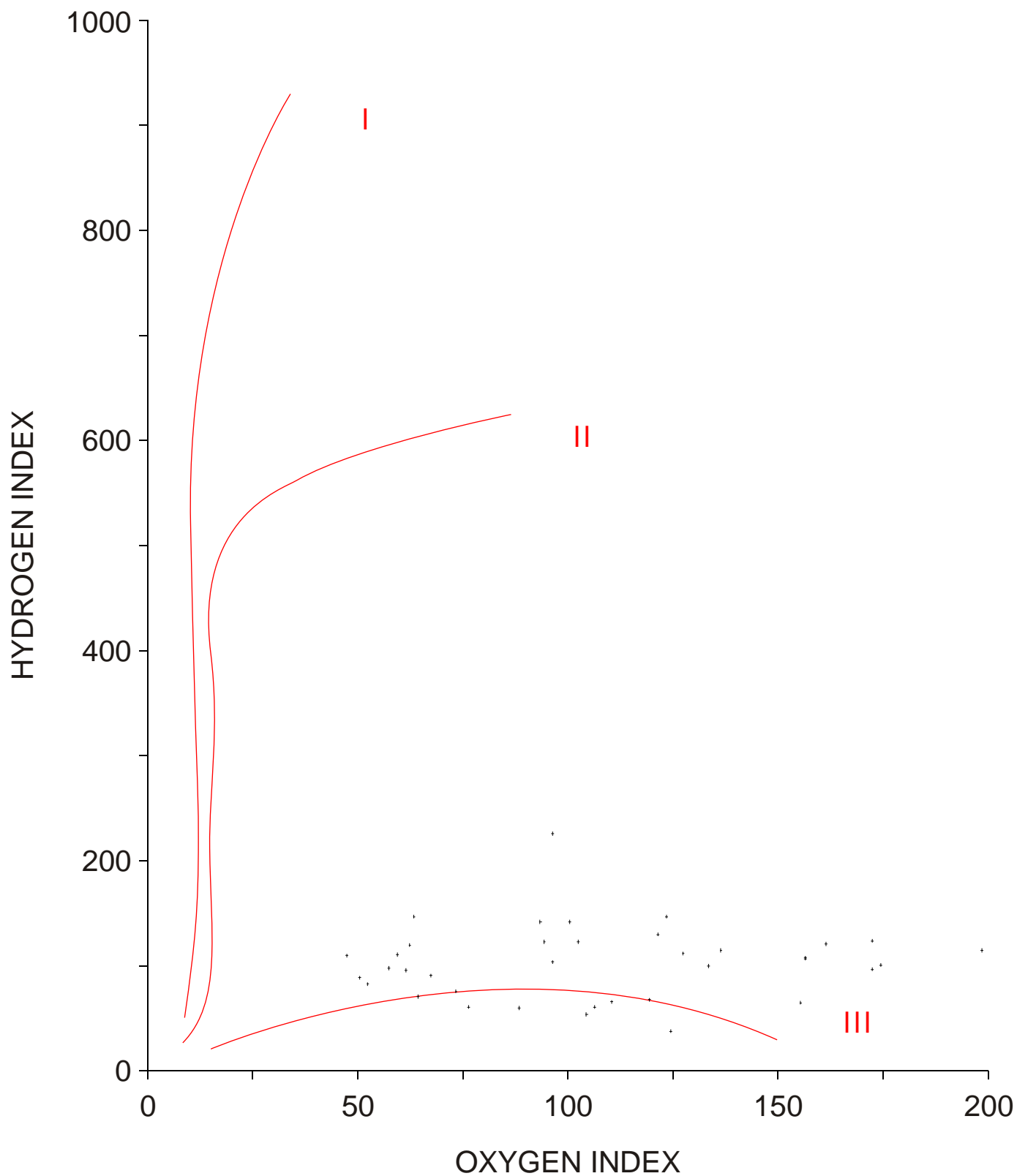
Geoscience Data Repository are copyright of Her Majesty the Queen in Right of Canada, 2010

Depth (m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
20	0.33	0.34	0.41	417	0.14	0.27	2.32	81	703
30	0.34	0.23	0.47	420	0.11	0.36	2.99	105	879
40	0.44	0.40	0.55	424	0.22	0.33	3.47	75	788
50	1.84	0.34	3.56	423	1.21	2.35	2.24	127	121
60	1.58	0.19	1.21	430	0.23	0.98	2.45	62	155
70	1.60	0.18	1.27	431	0.23	1.04	1.91	65	119
80	1.32	0.13	0.88	430	0.11	0.77	1.41	58	106
90	1.69	0.30	1.53	428	0.46	1.07	1.87	63	110
100	0.92	0.20	0.59	420	0.12	0.47	0.96	51	104
110	0.90	0.22	0.41	427	0.09	0.32	1.12	35	124
120	1.17	0.13	0.77	425	0.10	0.67	1.03	57	88
130	1.30	0.19	0.94	429	0.18	0.76	0.99	58	76
140	1.31	0.11	1.01	432	0.11	0.90	0.84	68	64
150	1.35	0.19	1.35	434	0.26	1.09	0.71	80	52
160	1.30	0.15	1.31	433	0.19	1.12	0.65	86	50
170	0.86	0.22	0.81	434	0.18	0.63	0.63	73	73
180	1.43	0.17	1.61	432	0.27	1.34	0.88	93	61
190	1.52	0.27	2.25	427	0.60	1.65	0.91	108	59
200	1.52	0.21	1.83	434	0.38	1.45	0.88	95	57
210	1.42	0.17	1.52	431	0.26	1.26	0.96	88	67
220	1.39	0.46	4.58	424	2.10	2.48	4.88	178	351
230	1.32	0.14	2.83	429	0.41	2.42	3.76	183	284
240	1.58	0.23	2.02	434	0.46	1.56	2.75	98	174
250	1.46	0.34	2.91	414	1.00	1.91	4.64	130	317
260	1.05	0.33	1.74	412	0.58	1.16	3.59	110	341
270	1.02	0.16	1.62	425	0.26	1.36	2.81	133	275
280	0.72	0.38	0.85	412	0.32	0.53	3.03	73	420
290	0.83	0.52	2.21	393	1.14	1.07	4.08	128	491
300	0.87	0.52	1.84	423	0.95	0.89	4.51	102	518
310	0.63	0.45	0.94	516	0.42	0.52	5.15	82	817
320	0.73	0.27	1.10	414	0.30	0.80	6.22	109	852
330	0.91	0.32	1.04	406	0.33	0.71	4.91	78	539
340	1.22	0.41	2.14	411	0.88	1.26	5.40	103	442
350	1.64	0.39	3.58	421	1.40	2.18	4.99	132	304
360	0.82	0.42	1.53	389	0.65	0.88	6.23	107	759
370	0.78	0.43	1.27	379	0.55	0.72	6.16	92	789
380	0.99	0.37	2.00	374	0.74	1.26	8.07	127	815
390	0.94	0.43	1.69	411	0.73	0.96	4.35	102	462
400	0.95	0.42	2.13	401	0.89	1.24	5.46	130	574
410	1.00	0.48	1.91	400	0.92	0.99	6.40	99	640
420	1.03	0.44	2.33	400	1.03	1.30	6.55	126	635

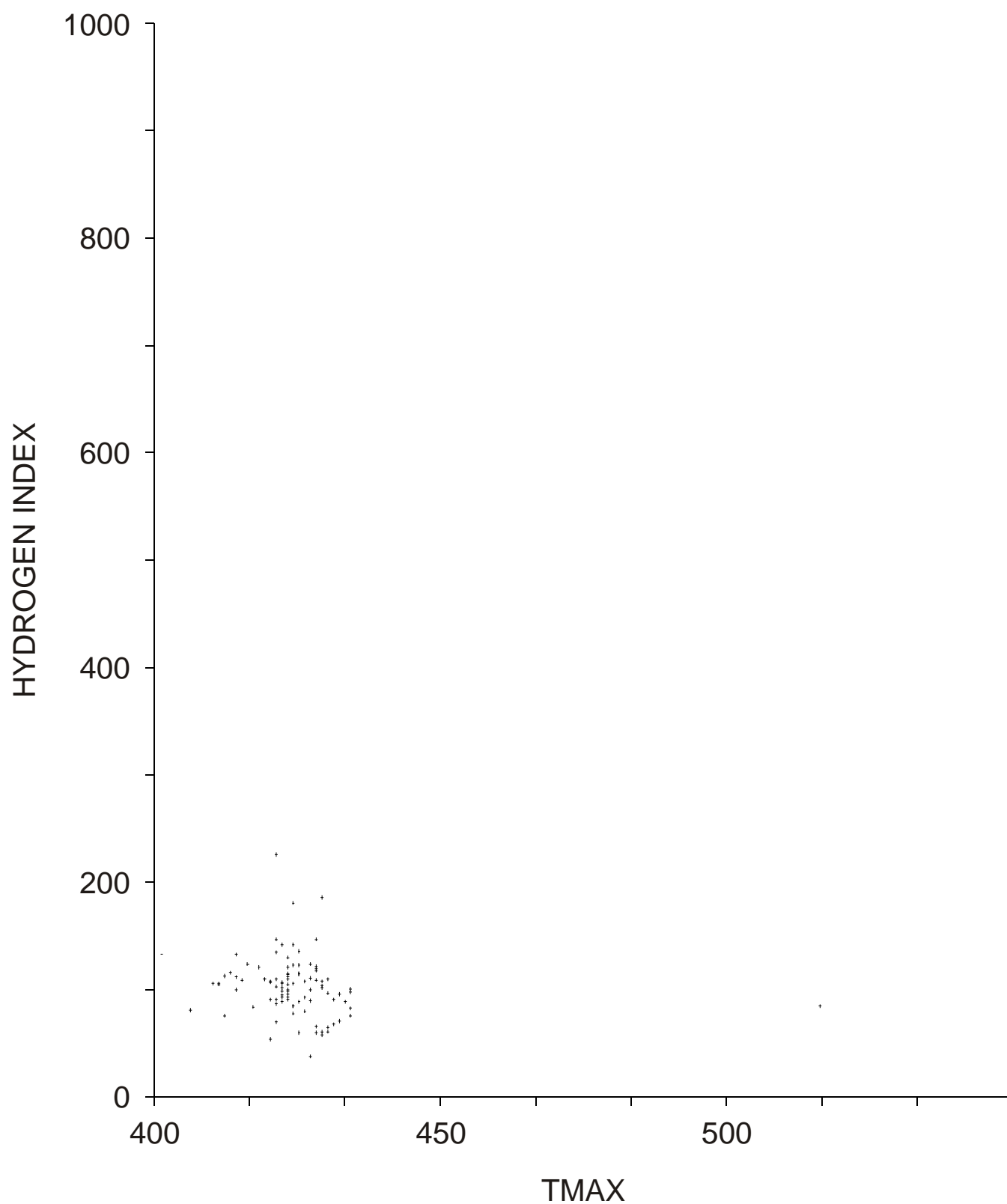
Depth (m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
430	0.80	0.61	2.09	374	1.27	0.82	6.15	102	768
440	1.10	0.43	2.34	416	1.00	1.34	5.26	121	478
450	3.09	0.26	4.96	423	1.30	3.66	6.54	118	211
460	1.50	0.41	3.87	381	1.58	2.29	7.27	152	484
470	1.45	0.38	3.49	388	1.34	2.15	8.06	148	555
480	1.22	0.42	3.53	379	1.47	2.06	8.45	168	692
490	0.98	0.50	2.04	375	1.03	1.01	6.14	103	626
500	1.14	0.45	1.19	428	0.54	0.65	5.16	57	452
510	1.46	0.36	3.52	378	1.26	2.26	7.28	154	498
520	1.39	0.44	2.59	388	1.14	1.45	5.72	104	411
530	1.32	0.32	2.08	387	0.67	1.41	6.85	106	518
540	1.94	0.33	3.08	415	1.01	2.07	5.75	106	296
550	1.38	0.20	1.83	429	0.37	1.46	4.72	105	342
560	2.18	0.18	2.65	429	0.48	2.17	6.00	99	275
570	8.77	0.08	21.36	421	1.73	19.63	8.46	223	96
580	3.48	0.18	5.15	427	0.93	4.22	6.00	121	172
590	1.92	0.33	3.22	423	1.07	2.15	7.12	111	370
600	2.99	0.27	4.40	423	1.18	3.22	7.33	107	245
610	1.68	0.31	2.75	413	0.85	1.90	6.47	113	385
620	0.92	0.39	1.74	388	0.68	1.06	5.75	115	625
630	2.34	0.28	3.52	421	1.00	2.52	5.75	107	245
640	1.09	0.40	2.19	400	0.87	1.32	5.43	121	498
650	1.10	0.28	1.34	427	0.38	0.96	6.07	87	551
660	1.01	0.35	1.63	382	0.57	1.06	6.78	104	671
670	1.00	0.29	1.46	410	0.43	1.03	5.38	103	538
680	1.60	0.21	1.12	429	0.24	0.88	5.59	55	349
690	3.78	0.09	6.02	428	0.57	5.45	4.66	144	123
700	2.11	0.07	2.14	430	0.15	1.99	3.64	94	172
710	1.45	0.51	2.64	423	1.35	1.29	4.31	88	297
720	1.33	0.31	2.15	425	0.66	1.49	4.99	112	375
730	0.95	0.39	1.76	383	0.69	1.07	5.54	112	583
740	1.07	0.29	2.11	386	0.62	1.49	6.46	139	603
750	1.16	0.37	1.79	386	0.67	1.12	6.85	96	590
760	1.30	0.31	1.55	424	0.48	1.07	6.23	82	479
770	1.31	0.27	1.20	421	0.32	0.88	5.92	67	451
780	5.40	0.14	8.72	422	1.21	7.51	5.42	139	100
790	1.38	0.55	3.53	428	1.93	1.60	3.31	115	239
800	2.25	0.41	4.34	423	1.80	2.54	4.47	112	198
810	1.37	0.57	3.40	419	1.93	1.47	4.42	107	322
820	8.12	0.08	12.79	421	1.06	11.73	5.16	144	63
830	5.37	0.16	8.96	424	1.45	7.51	5.02	139	93
840	1.66	0.43	3.01	422	1.29	1.72	4.43	103	266
850	2.11	0.41	3.69	424	1.50	2.19	4.55	103	215
870	1.88	0.26	2.19	425	0.56	1.63	5.00	86	265
880	1.11	0.17	1.43	428	0.25	1.18	3.94	106	354
890	1.14	0.21	1.73	428	0.37	1.36	3.79	119	332
900	1.47	0.65	4.42	422	2.89	1.53	5.30	104	360
910	1.85	0.49	3.54	423	1.75	1.79	5.39	96	291

Depth (m)	TOC	PI	S1+S2	TMAX	S1	S2	S3	HI	OI
920	1.66	0.42	2.78	422	1.18	1.60	5.70	96	343
930	1.63	0.44	2.72	422	1.21	1.51	6.72	92	412
940	1.54	0.28	1.94	423	0.54	1.40	6.63	90	430
950	1.82	0.34	2.39	422	0.82	1.57	4.95	86	271
960	1.33	0.41	1.88	424	0.78	1.10	5.35	82	402
960	2.65	0.50	6.25	418	3.10	3.15	4.27	118	161
970	7.65	0.05	8.61	430	0.42	8.19	3.64	107	47
980	4.37	0.07	4.79	429	0.35	4.44	4.23	101	96
990	6.41	0.11	8.47	428	0.92	7.55	3.99	117	62
1000	3.09	0.13	4.29	425	0.57	3.72	3.16	120	102
1010	2.88	0.23	4.10	423	0.96	3.14	3.67	109	127
1020	5.02	0.14	7.05	424	0.98	6.07	4.75	120	94
1030	3.85	0.16	5.16	425	0.81	4.35	5.24	112	136
1040	1.03	0.64	2.21	426	1.41	0.80	2.27	77	220
1050	1.22	0.51	2.42	427	1.23	1.19	3.91	97	320
1060	1.39	0.30	1.79	426	0.53	1.26	4.87	90	350
1070	2.72	0.32	3.87	423	1.22	2.65	3.64	97	133
1080	1.87	0.30	2.42	422	0.72	1.70	4.72	90	252
1090	1.30	0.51	2.85	419	1.45	1.40	4.07	107	313
1100	1.14	0.56	2.30	420	1.29	1.01	4.27	88	374
1110	1.21	0.52	2.25	421	1.18	1.07	4.16	88	343
1120	1.44	0.44	2.17	421	0.95	1.22	5.48	84	380
1130	1.13	0.62	2.89	414	1.79	1.10	4.19	97	370
1140	1.49	0.44	2.64	421	1.15	1.49	5.60	100	375
1150	1.31	0.57	2.86	423	1.63	1.23	3.87	93	295
1160	1.89	0.38	3.03	422	1.15	1.88	4.19	99	221
1170	2.09	0.36	3.47	426	1.26	2.21	3.28	105	156
1180	1.79	0.42	3.21	420	1.34	1.87	2.80	104	156

Shell Unipkat B-12



Shell Unipkat B-12



Shell Unipkat B-12

