
* *

* SCHLUMBERGER *

HIGH RESOLUTION

DIPMETER

CLUSTER LISTING

REICHHOLD ENERGY CORP.

MIST-NEHALEM BASIN

COLUMBIA, OREGON

COLUMBIA COUNTY #43-11

RUN NO. ONE JOB NO. 004450

CLUSTER RESULTS ONLY

4 FT. CORR. - 2 FT. STEP

30 DEG. X2 SEARCH ANGLE

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
* * *		* AZI. *	* * *		* AZI. *	1-3	2-4	* =A *	

* 422			0.5	194	9.5	8.7			*
* 424			0.5	199	8.1	7.1			*
* 426	19.3	6	0.5	201	6.9	6.3	C		*
* 428	9.8	360	0.5	204	6.8	6.3	A		*
* 430	8.8	359	0.6	214	6.8	6.3	A		*
* 432	14.5	10	0.6	229	6.9	6.3	A		*
* 434	14.3	13	0.6	236	6.9	6.3	A		*
* 436	13.7	31	0.6	238	7.0	6.3	A		*
* 438	12.9	31	0.6	235	7.1	6.3	A		*
* 440	19.9	8	0.6	231	7.2	6.2	C		*
* 442	17.5	58	0.6	230	7.4	6.2	C		*
* 444	18.2	49	0.6	235	7.4	6.3	A		*
* 446	15.4	27	0.6	240	7.2	6.2	A		*
* 448	14.3	21	0.6	241	7.1	6.2	A		*
* 450	13.9	13	0.7	239	7.1	6.2	A		*
* 452	15.1	8	0.6	237	7.2	6.3	A		*
* 454	15.7	8	0.6	234	7.2	6.3	A		*
* 456	16.0	4	0.6	228	7.1	6.3	A		*
* 458	19.0	19	0.6	221	7.0	6.2	A		*
* 460	19.0	19	0.6	218	7.0	6.1	A		*
* 462	22.7	17	0.6	219	7.1	6.1	A		*
* 464	21.4	22	0.6	223	7.1	6.1	A		*
* 466	14.0	31	0.6	221	7.1	6.1	A		*
* 468	18.2	2	0.6	218	7.1	6.2	A		*
* 470	23.2	3	0.6	219	7.1	6.2	A		*
* 472	19.3	6	0.6	221	7.2	6.1	A		*
* 474	17.4	9	0.6	222	7.2	6.1	A		*
* 476	16.3	8	0.6	222	7.1	6.0	A		*
* 478			0.6	221	7.0	6.0			*
* 480	14.5	4	0.6	221	7.0	6.1	C		*
* 482	14.3	4	0.6	219	7.0	6.1	A		*
* 484	16.4	8	0.6	214	7.1	6.1	A		*
* 486	16.9	12	0.6	208	7.2	6.1	A		*
* 488	16.2	10	0.6	200	7.3	6.1	A		*
* 490	15.7	8	0.6	195	7.2	6.1	A		*
* 492			0.5	191	7.2	6.1			*
* 494	12.3	346	0.5	189	7.1	6.1	A		*
* 496	12.6	334	0.5	187	7.0	6.2	A		*
* 498	13.5	338	0.5	182	7.1	6.1	A		*
* 500	14.5	347	0.5	176	7.1	6.0	A		*

FORMATION			BOREHOLE				QUAL.		

DEPTH	DIP	DIP	DEV.	DEV.	DIAM	DIAM	BEST	INDEX	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A		

502	3.4	320	0.4	171	7.2	6.0	D		
504	4.5	328	0.4	169	7.1	6.0	B		
506	27.2	317	0.5	169	6.9	6.0	B		
508	26.7	319	0.5	172	6.8	6.1	B		
510	24.5	310	0.5	179	6.8	6.1	B		
512	13.4	308	0.5	183	6.9	6.1	C		
514	13.4	315	0.4	183	7.0	6.1	C		
516	14.5	315	0.4	182	7.0	6.2	A		
518	14.1	317	0.4	183	6.9	6.2	A		
520	13.5	318	0.4	186	6.7	6.2	A		
522	13.4	317	0.3	186	6.7	6.2	A		
524	15.6	312	0.3	186	6.7	6.2	A		
526	17.6	318	0.2	198	6.7	6.1	A		
528	18.2	338	0.0	0	6.6	6.2	A		
530	17.9	333	0.0	0	6.7	6.2	A		
532	16.2	317	0.0	0	6.7	6.3	A		
534	17.3	307	0.0	0	6.8	6.2	A		
536	19.0	301	0.0	0	6.8	6.2	A		
538	18.6	307	0.0	0	6.7	6.2	A		
540	17.2	311	0.0	0	6.7	6.2	C		
542	15.9	307	0.0	0	6.6	6.2	C		
544	4.0	19	0.0	0	6.6	6.2	C		
546	9.1	22	0.0	0	6.6	6.2	C		
548	20.5	83	0.0	0	6.7	6.2	A		
550	20.1	86	0.0	0	6.7	6.2	A		
552	16.0	96	0.0	0	6.7	6.2	A		
554	15.2	81	0.0	0	6.7	6.2	A		
556	15.6	69	0.0	0	6.8	6.2	A		
558	11.6	50	0.0	0	7.0	6.2	A		
560	12.1	34	0.0	0	7.1	6.1	A		
562	13.7	46	0.0	0	7.2	6.1	A		
564	12.3	29	0.0	0	7.3	6.1	A		
566	11.8	27	0.0	0	7.3	6.2	A		
568	12.4	31	0.0	0	7.2	6.1	A		
570	13.4	33	0.0	0	7.2	6.1	A		
572	14.1	26	0.0	0	7.3	6.1	A		
574	19.6	26	0.0	0	7.3	6.1	A		
576	20.9	27	0.0	0	7.3	6.1	A		
578	13.8	26	0.0	0	7.3	6.1	A		
580	13.0	27	0.0	0	7.4	6.1	A		

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	
* -----*-----*								
* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *
* *		AZI.	* *		1-3	2-4	* =A *	

* 582	12.5	22	0.0	0	7.4	6.1	A	*
* 584	13.3	21	0.0	0	7.4	6.1	A	*
* 586	15.9	26	0.0	0	7.4	6.0	A	*
* 588	17.1	25	0.0	0	7.5	6.0	A	*
* 590	19.7	23	0.0	0	7.5	6.0	A	*
* 592	18.1	23	0.0	0	7.3	6.0	C	*
* 594			0.0	0	7.3	6.0		*
* 596	24.0	345	0.0	0	7.6	6.0	D	*
* 598	17.0	24	0.0	0	7.5	5.9	D	*
* 600	20.5	358	0.0	0	7.0	6.0	B	*
* 602	23.2	350	0.2	123	6.8	6.1	B	*
* 604	23.9	336	0.3	127	7.0	6.1	A	*
* 606	23.4	336	0.3	130	7.2	6.1	A	*
* 608	23.1	345	0.3	135	7.3	6.1	A	*
* 610	22.6	343	0.3	133	7.2	6.1	A	*
* 612			0.3	128	7.4	6.0		*
* 614			0.3	129	7.1	6.0		*
* 616	22.6	349	0.4	136	6.7	6.1	D	*
* 618	21.3	348	0.4	144	6.7	6.2	B	*
* 620	22.8	351	0.4	149	6.7	6.3	B	*
* 622	15.0	22	0.4	149	6.7	6.2	B	*
* 624	19.1	357	0.5	148	6.7	6.2	D	*
* 626	10.4	27	0.5	148	6.8	6.2	A	*
* 628	10.4	27	0.5	145	6.8	6.2	A	*
* 630	8.2	28	0.5	140	6.7	6.2	A	*
* 632	8.7	28	0.5	139	6.8	6.2	A	*
* 634	8.8	32	0.5	140	6.9	6.2	A	*
* 636	7.0	24	0.5	140	6.8	6.2	A	*
* 638	7.5	30	0.6	142	6.8	6.2	A	*
* 640			0.6	147	6.8	6.1		*
* 642			0.6	152	7.0	6.1		*
* 644			0.6	152	7.0	6.2		*
* 646			0.6	150	6.8	6.2		*
* 648			0.6	147	6.8	6.2		*
* 650	11.8	40	0.7	144	7.0	6.1	A	*
* 652			0.7	141	6.9	6.1		*
* 654	12.5	11	0.7	141	6.9	6.1	C	*
* 656	13.8	10	0.7	145	7.0	6.1	A	*
* 658	17.8	14	0.8	149	7.1	6.1	A	*
* 660	20.8	5	0.8	156	7.0	6.1	C	*

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *
* -----*-----*-----*-----*-----*-----*-----*								
* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	* =A *	

* 662	17.9	10	0.8	159	7.0	6.1	C	*
* 664	14.1	40	0.8	159	6.9	6.1	A	*
* 666	10.6	24	0.8	158	6.8	6.1	A	*
* 668	10.9	13	0.8	158	6.6	6.1	A	*
* 670	21.7	337	0.8	156	6.6	6.2	B	*
* 672	20.2	345	0.9	155	6.8	6.2	B	*
* 674	11.8	12	0.9	156	6.8	6.1	B	*
* 676	8.0	26	0.9	155	6.7	6.1	B	*
* 678	18.7	338	0.9	154	6.7	6.0	D	*
* 680	29.4	337	0.9	156	6.7	6.1	D	*
* 682	5.5	339	0.9	156	6.8	6.1	D	*
* 684	10.0	2	0.9	156	6.9	6.1	D	*
* 686	10.3	32	0.9	157	6.8	6.1	D	*
* 688	10.4	66	1.0	158	6.9	6.1	D	*
* 690			1.0	158	6.9	6.1		*
* 692	28.4	15	1.0	156	6.8	6.1	B	*
* 694	26.8	16	1.0	156	6.8	6.1	D	*
* 696			1.0	157	6.9	6.1		*
* 698	28.4	20	1.0	155	6.9	6.1	D	*
* 700	12.0	323	1.0	152	6.8	6.1	D	*
* 702	10.5	307	1.0	152	6.8	6.1	D	*
* 704	13.8	319	1.1	155	6.7	6.2	B	*
* 706	16.6	319	1.1	158	6.6	6.2	B	*
* 708	13.0	332	1.1	157	6.5	6.3	B	*
* 710	12.2	334	1.1	155	6.5	6.3	A	*
* 712	14.8	338	1.1	151	6.6	6.2	A	*
* 714	14.1	333	1.1	150	6.6	6.2	A	*
* 716	13.0	346	1.1	151	6.6	6.2	A	*
* 718	12.1	331	1.1	154	6.6	6.2	A	*
* 720	13.0	350	1.2	156	6.6	6.2	A	*
* 722	14.8	359	1.2	155	6.6	6.2	A	*
* 724	19.4	54	1.1	153	6.6	6.2	A	*
* 726	18.6	44	1.1	152	6.6	6.2	A	*
* 728	14.8	25	1.1	150	6.7	6.2	A	*
* 730	13.5	27	1.1	147	6.7	6.2	A	*
* 732	14.1	38	1.1	145	6.6	6.2	A	*
* 734	14.1	36	1.2	145	6.7	6.2	A	*
* 736	12.1	23	1.2	144	6.7	6.1	C	*
* 738	7.6	360	1.2	145	6.7	6.0	C	*
* 740			1.3	148	6.7	6.0		*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A		

* 742	16.1	275	1.3	151	6.7	6.1	A	*	
* 744	18.2	283	1.3	150	6.8	6.2	A	*	
* 746	13.2	280	1.3	149	6.9	6.2	A	*	
* 748	12.8	280	1.3	149	6.9	6.2	A	*	
* 750	11.4	279	1.2	149	6.9	6.2	A	*	
* 752	10.6	272	1.2	147	6.9	6.1	A	*	
* 754	10.5	261	1.1	146	6.8	6.1	C	*	
* 756	11.3	259	1.1	146	6.6	6.0	C	*	
* 758	7.9	290	1.2	146	6.6	6.0	D	*	
* 760	12.9	278	1.2	148	6.6	6.0	A	*	
* 762	12.4	270	1.2	147	6.7	6.0	A	*	
* 764	11.5	267	1.2	145	6.8	6.1	A	*	
* 766	12.7	276	1.2	145	6.8	6.2	A	*	
* 768	10.2	281	1.3	146	6.8	6.1	A	*	
* 770	7.1	280	1.4	147	6.8	6.0	A	*	
* 772	6.3	322	1.5	147	6.8	6.0	A	*	
* 774	7.6	328	1.5	147	6.9	6.1	A	*	
* 776	7.9	328	1.5	151	6.7	6.0	A	*	
* 778	6.8	345	1.5	154	6.6	6.0	A	*	
* 780	11.0	6	1.4	153	6.6	6.1	A	*	
* 782	11.9	10	1.4	153	6.6	6.1	C	*	
* 784	12.5	50	1.4	153	6.6	6.0	C	*	
* 786	9.7	345	1.4	155	6.7	6.1	A	*	
* 788	12.3	349	1.5	155	6.7	6.2	A	*	
* 790	12.0	329	1.5	155	6.7	6.2	A	*	
* 792	10.2	345	1.5	154	6.8	6.2	A	*	
* 794	11.5	351	1.4	152	6.9	6.2	A	*	
* 796	10.5	4	1.4	152	6.9	6.2	A	*	
* 798	8.6	11	1.4	154	7.0	6.2	A	*	
* 800	9.5	27	1.4	153	7.0	6.2	A	*	
* 802	11.3	44	1.4	151	6.9	6.1	A	*	
* 804	6.6	20	1.5	151	6.7	6.2	A	*	
* 806	5.6	23	1.5	153	6.9	6.2	A	*	
* 808	5.3	25	1.4	155	6.9	6.1	A	*	
* 810	5.2	30	1.4	155	6.9	6.1	A	*	
* 812	5.9	27	1.4	152	6.8	6.1	A	*	
* 814	6.5	9	1.3	151	6.7	6.1	C	*	
* 816			1.3	149	6.7	6.1		*	
* 818	3.7	291	1.3	147	6.7	6.3	A	*	
* 820	2.4	289	1.3	147	6.7	6.2	A	*	

* FORMATION *				* BOREHOLE *			* QUAL. *	

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *

* FORMATION *		* BOREHOLE				* QUAL. *			
* -----*-----		* -----*				* INDEX *			
* DEPTH	* DIP	DIP	* DEV.	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST	*	
*	*	AZI.	*	AZI.	1-3	2-4	* =A	*	

*								*	
* 902	4.3	257	1.0	124	6.9	6.0	A	*	
* 904	3.3	199	0.9	123	6.8	6.2	A	*	
* 906	3.8	194	0.9	125	6.9	6.2	A	*	
* 908	3.7	164	0.9	127	6.9	6.2	A	*	
* 910	3.9	143	0.9	126	6.9	6.1	A	*	
* 912	5.8	192	0.9	125	6.8	6.1	A	*	
* 914	5.1	209	0.9	124	6.8	6.1	A	*	
* 916	6.0	212	0.9	122	6.8	6.2	A	*	
* 918	11.5	218	0.9	119	6.8	6.1	A	*	
* 920	13.9	214	0.8	115	6.8	6.1	A	*	
* 922	17.2	212	0.8	113	6.7	6.2	A	*	
* 924	19.7	229	0.8	114	6.7	6.2	C	*	
* 926	14.7	226	0.8	119	6.7	6.1	C	*	
* 928	10.9	256	0.8	121	6.8	6.1	C	*	
* 930	12.9	254	0.8	118	6.8	6.1	C	*	
* 932	12.9	280	0.8	116	6.7	5.9	B	*	
* 934	9.7	289	0.8	115	6.6	5.9	B	*	
* 936	7.4	306	0.8	111	6.6	5.9	A	*	
* 938	6.2	316	0.8	107	6.6	6.0	A	*	
* 940	5.4	315	0.8	107	6.6	6.0	A	*	
* 942	6.0	312	0.8	111	6.6	6.0	A	*	
* 944	6.7	311	0.7	112	6.9	6.0	A	*	
* 946	7.5	304	0.7	112	6.9	6.0	A	*	
* 948	5.6	283	0.7	113	6.7	6.0	A	*	
* 950	5.6	297	0.7	114	6.6	6.0	A	*	
* 952	6.6	289	0.7	110	6.6	5.9	A	*	
* 954	7.0	290	0.6	101	6.5	5.9	A	*	
* 956	7.1	297	0.6	88	6.3	6.0	A	*	
* 958	5.9	299	0.6	84	6.4	6.0	A	*	
* 960	8.1	288	0.6	82	6.5	5.9	A	*	
* 962	8.2	291	0.6	80	6.5	5.8	A	*	
* 964	8.0	301	0.6	80	6.4	5.9	A	*	
* 966	8.1	298	0.6	84	6.4	6.0	A	*	
* 968	7.2	292	0.6	93	6.5	5.9	A	*	
* 970	7.5	301	0.6	95	6.5	5.9	A	*	
* 972	5.2	305	0.6	89	6.4	6.0	A	*	
* 974	4.7	282	0.6	87	6.3	5.9	A	*	
* 976	5.6	291	0.6	86	6.3	5.9	A	*	
* 978	5.5	281	0.6	84	6.3	5.9	A	*	
* 980	7.1	264	0.6	83	6.3	6.0	A	*	

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A		

* 982	6.9	276	0.6	83	6.3	6.0	A	*	
* 984	9.3	307	0.6	89	6.3	6.0	A	*	
* 986	9.7	306	0.6	96	6.4	6.0	A	*	
* 988	9.9	301	0.6	99	6.5	6.0	C	*	
* 990	11.3	298	0.6	100	6.6	6.0	A	*	
* 992	11.0	304	0.6	96	6.5	6.0	A	*	
* 994	10.7	302	0.6	93	6.4	6.0	A	*	
* 996	7.1	272	0.6	91	6.3	5.9	A	*	
* 998	5.5	276	0.6	88	6.3	5.9	A	*	
* 1000	3.6	275	0.5	86	6.3	5.9	A	*	
* 1002	3.5	256	0.5	86	6.2	5.9	A	*	
* 1004	5.4	242	0.5	83	6.2	6.0	A	*	
* 1006	5.4	252	0.4	80	6.3	6.0	A	*	
* 1008	6.2	262	0.4	81	6.3	6.1	A	*	
* 1010	7.0	264	0.4	82	6.3	6.2	A	*	
* 1012	6.2	253	0.4	80	6.4	6.1	A	*	
* 1014			0.4	77	6.4	6.1		*	
* 1016	9.3	243	0.4	73	6.4	6.2	A	*	
* 1018	8.0	249	0.4	71	6.4	6.2	A	*	
* 1020	7.1	253	0.4	74	6.4	6.2	A	*	
* 1022	8.9	248	0.4	77	6.4	6.2	A	*	
* 1024	8.8	245	0.4	79	6.4	6.3	A	*	
* 1026	9.7	247	0.3	76	6.4	6.2	A	*	
* 1028	11.1	248	0.3	70	6.4	6.2	A	*	
* 1030	10.4	244	0.3	63	6.3	6.2	A	*	
* 1032	9.9	247	0.3	52	6.3	6.2	A	*	
* 1034	9.4	251	0.3	45	6.3	6.2	A	*	
* 1036	9.8	252	0.3	41	6.4	6.2	A	*	
* 1038	11.4	254	0.3	39	6.3	6.3	A	*	
* 1040	11.7	244	0.3	35	6.3	6.3	A	*	
* 1042	14.0	249	0.3	33	6.3	6.3	A	*	
* 1044	13.8	248	0.3	35	6.3	6.2	A	*	
* 1046	10.5	261	0.3	38	6.3	6.2	A	*	
* 1048	9.6	270	0.3	36	6.3	6.2	A	*	
* 1050	10.2	268	0.3	32	6.3	6.2	A	*	
* 1052	15.4	288	0.3	32	6.3	6.2	A	*	
* 1054	14.7	293	0.3	37	6.3	6.3	A	*	
* 1056	12.8	294	0.3	41	6.4	6.3	A	*	
* 1058	13.7	302	0.3	40	6.4	6.4	A	*	
* 1060	11.3	275	0.3	36	6.4	6.5	A	*	

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	
* * *	* * *	AZI.	* * *	AZI.	1-3	2-4	* =A *	*****	

* 1062	9.8	268	0.3	34	6.4	6.5	A	*	
* 1064	9.2	274	0.3	36	6.4	6.5	A	*	
* 1066	11.0	258	0.3	36	6.3	6.4	A	*	
* 1068	10.8	253	0.3	32	6.4	6.4	A	*	
* 1070	11.0	260	0.3	29	6.4	6.5	A	*	
* 1072	12.5	264	0.3	31	6.3	6.5	A	*	
* 1074	8.8	272	0.3	37	6.3	6.5	A	*	
* 1076	11.3	272	0.3	43	6.3	6.5	A	*	
* 1078	14.6	268	0.4	51	6.4	6.5	A	*	
* 1080	3.9	219	0.4	61	6.3	6.5	A	*	
* 1082	7.8	246	0.5	70	6.3	6.6	A	*	
* 1084	9.6	255	0.5	80	6.3	6.7	A	*	
* 1086	13.1	255	0.4	89	6.3	6.7	A	*	
* 1088	12.8	249	0.4	99	6.3	6.7	A	*	
* 1090	12.5	246	0.4	106	6.3	6.7	A	*	
* 1092	11.5	223	0.4	113	6.3	6.7	A	*	
* 1094	11.9	221	0.4	120	6.3	6.5	A	*	
* 1096	17.2	199	0.4	126	6.3	6.5	C	*	
* 1098	15.5	220	0.3	133	6.3	6.5	A	*	
* 1100	14.4	220	0.2	173	6.3	6.5	A	*	
* 1102	14.7	227	0.2	252	6.3	6.5	A	*	
* 1104	15.8	211	0.3	313	6.3	6.6	A	*	
* 1106	19.4	220	0.3	331	6.3	6.5	A	*	
* 1108	17.9	215	0.4	335	6.3	6.5	A	*	
* 1110	21.1	222	0.5	342	6.3	6.5	D	*	
* 1112	20.0	209	0.5	351	6.3	6.5	B	*	
* 1114	17.4	216	0.5	351	6.3	6.5	D	*	
* 1116			0.5	349	6.3	6.5		*	
* 1118			0.5	348	6.3	6.5		*	
* 1120			0.5	341	6.4	6.5		*	
* 1122			0.5	337	6.4	6.5		*	
* 1124			0.5	339	6.4	6.5		*	
* 1126	1.5	244	0.5	340	6.3	6.5	A	*	
* 1128	2.4	202	0.5	335	6.3	6.4	A	*	
* 1130	4.4	216	0.5	326	6.3	6.4	A	*	
* 1132	4.5	213	0.5	317	6.3	6.3	C	*	
* 1134	4.3	223	0.5	314	6.3	6.2	A	*	
* 1136	1.3	104	0.5	312	6.3	6.3	A	*	
* 1138	0.6	205	0.5	309	6.4	6.3	A	*	
* 1140	1.4	354	0.6	307	6.4	6.3	A	*	

FORMATION			BOREHOLE				QUAL.		

DEPTH	DIP	DIP	DEV.	DEV.	DIAM	DIAM	BEST	INDEX	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A		

* 1142	2.3	307	0.5	306	6.4	6.3	A	*	
* 1144	1.0	329	0.5	307	6.3	6.3	A	*	
* 1146	3.3	16	0.5	308	6.3	6.3	A	*	
* 1148	6.6	340	0.5	307	6.4	6.4	A	*	
* 1150	7.6	321	0.5	304	6.4	6.4	A	*	
* 1152	7.5	325	0.5	299	6.4	6.4	A	*	
* 1154			0.5	299	6.4	6.5		*	
* 1156	17.5	339	0.5	302	6.4	6.5	A	*	
* 1158	18.0	334	0.4	301	6.5	6.5	A	*	
* 1160	15.1	94	0.5	297	6.5	6.4	D	*	
* 1162	16.9	101	0.5	292	6.4	6.4	B	*	
* 1164	18.1	85	0.5	282	6.2	6.4	B	*	
* 1166	18.3	82	0.6	276	6.2	6.5	B	*	
* 1168			0.6	277	6.2	6.5		*	
* 1170			0.5	279	6.2	6.3		*	
* 1172	22.0	83	0.5	281	6.1	6.1	B	*	
* 1174	22.7	86	0.6	286	6.4	6.0	B	*	
* 1176			0.6	290	6.5	6.2		*	
* 1178	18.4	122	0.5	291	6.6	6.4	D	*	
* 1180	11.8	335	0.6	285	7.1	6.4	D	*	
* 1182	4.0	251	0.6	280	7.5	6.2	D	*	
* 1184	3.8	192	0.6	280	7.6	6.2	D	*	
* 1186	6.2	136	0.6	284	7.3	6.2	B	*	
* 1188	5.8	91	0.6	292	7.2	6.1	B	*	
* 1190	8.0	341	0.6	292	7.1	6.1	D	*	
* 1192	12.1	138	0.6	290	7.5	6.2	B	*	
* 1194	16.1	141	0.6	291	7.4	6.3	D	*	
* 1196	11.2	176	0.6	287	7.2	6.3	D	*	
* 1198	5.5	125	0.6	286	7.1	6.4	B	*	
* 1200	11.4	108	0.6	283	6.5	6.4	A	*	
* 1202	12.5	106	0.6	278	6.3	6.4	A	*	
* 1204	13.7	110	0.6	278	6.3	6.4	A	*	
* 1206	14.0	112	0.6	282	6.3	6.4	A	*	
* 1208	15.8	111	0.6	282	6.3	6.5	A	*	
* 1210	22.4	129	0.6	280	6.3	6.5	A	*	
* 1212	19.0	160	0.6	282	6.3	6.5	C	*	
* 1214	19.5	158	0.6	284	6.3	6.6	A	*	
* 1216	20.0	149	0.6	282	6.3	6.7	A	*	
* 1218			0.6	278	6.3	6.7		*	
* 1220			0.6	277	6.4	6.6		*	

```
*****
*          * FORMATION *          * BOREHOLE *          * QUAL. *
*          *-----*-----*          * INDEX *
* DEPTH *   DIP   DIP   *   DEV.   DEV.   DIAM   DIAM * BEST *
*          *     AZI. *     AZI.   1-3   2-4 * =A *
*****
*
* 1222          0.6   276   6.4   6.6          *
* 1224          0.6   274   6.4   6.7          *
* 1226          0.6   270   6.4   6.7          *
* 1228      8.8    28    0.6   265   6.3   6.8      D *
* 1230     13.9    60    0.6   260   6.3   6.8      B *
* 1232     16.4    64    0.7   256   6.3   6.7      B *
* 1234      5.3   316    0.7   255   6.3   6.7      D *
* 1236      5.2   322    0.7   256   6.3   6.8      D *
* 1238     11.8    39    0.7   258   6.3   6.9      D *
* 1240          0.7   256   6.3   7.0          *
* 1242          0.7   255   6.3   7.1          *
* 1244          0.7   251   6.4   7.1          *
* 1246          0.7   248   6.5   7.2          *
* 1248          0.8   251   6.5   7.1          *
* 1250          0.8   253   6.3   7.0          *
* 1252          0.8   255   6.2   7.0          *
* 1254          0.9   255   6.3   7.0          *
* 1256          0.9   255   6.4   6.9          *
* 1258          1.0   254   6.4   6.9          *
* 1260          1.1   255   6.4   6.8          *
* 1262          1.2   254   6.4   6.7          *
* 1264          1.4   252   6.4   6.7          *
* 1266          1.6   251   6.4   6.7          *
* 1268     11.4    55    2.0   249   6.3   6.8      B *
* 1270     12.2    55    2.2   249   6.3   6.8      B *
* 1272     10.1    67    2.3   249   6.3   6.8      B *
* 1274     23.4   147    2.4   248   6.3   6.8      B *
* 1276     20.8    59    2.4   247   6.3   7.0      D *
* 1278          2.5   246   6.3   7.0          *
* 1280          2.5   244   6.3   6.9          *
* 1282     14.5    58    2.5   243   6.3   6.8      D *
* 1284     15.9    62    2.6   242   6.3   6.9      B *
* 1286     14.8    56    2.7   242   6.3   6.9      D *
* 1288          2.7   242   6.1   6.8          *
* 1290     18.0   276    2.8   242   6.1   6.7      B *
* 1292          2.8   241   6.3   7.0          *
* 1294          2.8   240   6.6   7.2          *
* 1296          2.9   239   6.6   7.3          *
* 1298          2.8   235   6.7   7.4          *
* 1300          2.8   228   6.6   7.3          *
*****
```

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *	
----------*									
* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	
* * *	* * *	AZI.	* * *	AZI.	1-3	2-4	* =A *		

* 1302			2.9	225	6.5	7.1			*
* 1304			2.9	229	6.9	7.1			*
* 1306			3.0	230	7.0	7.1			*
* 1308			3.0	226	6.8	6.6			*
* 1310			3.0	226	6.2	6.0			*
* 1312			3.0	229	5.9	6.0			*
* 1314			3.1	230	6.3	6.4			*
* 1316			3.1	230	6.5	6.6			*
* 1318			3.2	230	6.5	6.5			*
* 1320			3.2	227	6.5	6.5			*
* 1322			3.2	227	6.4	6.4			*
* 1324			3.2	231	6.1	6.1			*
* 1326			3.2	230	6.4	6.0			*
* 1328			3.2	229	6.9	6.4			*
* 1330			3.2	228	6.9	6.9			*
* 1332			3.3	227	6.8	7.4			*
* 1334			3.3	229	6.9	7.3			*
* 1336			3.4	230	7.1	7.0			*
* 1338			3.4	227	7.1	6.7			*
* 1340			3.4	226	7.2	6.4			*
* 1342			3.4	227	7.0	6.3			*
* 1344			3.4	226	7.0	6.3			*
* 1346	46.8	299	3.4	228	7.2	6.5	D		*
* 1348			3.5	229	7.2	7.3			*
* 1350			3.5	226	7.0	6.9			*
* 1352			3.5	226	6.6	5.9			*
* 1354			3.5	228	6.4	5.7			*
* 1356	44.9	298	3.5	229	6.4	5.8	D		*
* 1358			3.5	227	6.5	5.9			*
* 1360			3.5	228	6.5	6.1			*
* 1362			3.6	230	6.4	6.2			*
* 1364			3.6	231	6.5	6.4			*
* 1366			3.6	230	6.5	6.6			*
* 1368			3.6	227	6.5	6.5			*
* 1370			3.6	227	6.5	6.5			*
* 1372			3.6	228	6.6	6.4			*
* 1374			3.6	228	7.0	6.4			*
* 1376			3.6	227	7.5	6.4			*
* 1378			3.6	226	7.7	6.3			*
* 1380			3.6	227	7.9	6.2			*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	* =A *		

* 1382			3.7	228	7.3	6.1			*
* 1384			3.7	229	6.7	6.1			*
* 1386			3.7	227	6.7	6.2			*
* 1388			3.7	226	6.9	6.3			*
* 1390			3.8	227	6.9	6.2			*
* 1392			3.8	228	6.9	6.2			*
* 1394	42.5	3	3.9	228	6.9	6.2	D		*
* 1396	40.1	3	3.9	227	7.0	6.4	D		*
* 1398			3.9	227	6.9	6.6			*
* 1400			3.9	228	6.8	6.5			*
* 1402	50.6	64	3.9	228	6.9	6.4	D		*
* 1404	53.0	65	3.9	227	6.7	6.3	D		*
* 1406	54.3	64	3.9	226	6.7	6.2	D		*
* 1408	49.7	67	3.9	225	7.0	6.3	D		*
* 1410	56.8	68	3.9	224	6.8	6.4	D		*
* 1412			3.9	224	6.8	6.4			*
* 1414			3.9	224	6.9	6.4			*
* 1416			3.9	225	7.1	6.5			*
* 1418			3.9	222	7.0	6.4			*
* 1420			3.8	222	6.9	6.3			*
* 1422			3.9	224	7.0	6.2			*
* 1424			3.9	225	7.2	6.3			*
* 1426	16.3	54	3.9	225	7.0	6.2	B		*
* 1428	16.5	49	3.9	223	6.7	6.2	B		*
* 1430			3.9	223	6.7	6.3			*
* 1432	12.1	74	3.9	222	6.7	6.2	D		*
* 1434			3.9	222	6.6	6.2			*
* 1436			3.9	222	6.5	6.2			*
* 1438			3.9	222	6.4	6.1			*
* 1440			4.0	223	6.5	6.2			*
* 1442			4.0	223	6.7	6.2			*
* 1444			4.0	222	6.8	6.3			*
* 1446			4.0	220	6.6	6.2			*
* 1448			4.0	220	6.5	6.2			*
* 1450			4.0	220	6.5	6.2			*
* 1452			4.0	220	6.4	6.2			*
* 1454			4.0	221	6.4	6.1			*
* 1456			4.0	222	6.4	6.1			*
* 1458			4.0	224	6.4	6.1			*
* 1460	13.9	51	4.1	227	6.4	6.2	D		*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *
		AZI.	AZI.		1-3	2-4	* =A *	

* 1462	8.8	31	4.1	226	6.4	6.3	D	*
* 1464			4.0	223	6.4	6.3		*
* 1466			4.1	221	6.4	6.3		*
* 1468			4.1	223	6.5	6.4		*
* 1470	9.9	34	4.1	224	6.5	6.3	D	*
* 1472			4.1	224	6.4	6.3		*
* 1474			4.1	224	6.3	6.3		*
* 1476			4.1	225	6.3	6.3		*
* 1478			4.1	225	6.3	6.2		*
* 1480			4.1	225	6.4	6.2		*
* 1482			4.1	225	6.4	6.2		*
* 1484			4.0	226	6.3	6.2		*
* 1486	19.0	4	4.1	227	6.3	6.3	B	*
* 1488	17.7	5	4.1	226	6.3	6.3	B	*
* 1490			4.0	225	6.3	6.3		*
* 1492			4.0	224	6.3	6.3		*
* 1494			4.0	221	6.3	6.3		*
* 1496			4.0	219	6.3	6.3		*
* 1498			4.1	220	6.3	6.2		*
* 1500			4.1	220	6.4	6.2		*
* 1502			4.1	221	6.3	6.2		*
* 1504			4.1	220	6.3	6.2		*
* 1506			4.1	217	6.3	6.3		*
* 1508	22.9	2	4.2	217	6.3	6.3	D	*
* 1510			4.2	219	6.3	6.2		*
* 1512	25.2	11	4.2	219	6.3	6.2	D	*
* 1514			4.2	218	6.3	6.2		*
* 1516	20.0	20	4.1	216	6.3	6.2	D	*
* 1518	20.9	26	4.1	217	6.3	6.2	D	*
* 1520			4.1	219	6.4	6.3		*
* 1522	57.2	26	4.1	220	6.3	6.2	D	*
* 1524			4.1	218	6.3	6.1		*
* 1526			4.1	216	6.3	6.2		*
* 1528			4.1	215	6.3	6.1		*
* 1530			4.1	215	6.3	6.1		*
* 1532			4.1	216	6.3	6.1		*
* 1534			4.1	218	6.3	6.1		*
* 1536			4.1	219	6.3	6.2		*
* 1538			4.1	220	6.3	6.2		*
* 1540			4.1	220	6.4	6.1		*

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *
-----				*-----*				* INDEX *
* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	
* AZI. *				AZI.	1-3	2-4	* =A *	

* 1542			4.1	218	6.5	6.2		*
* 1544	21.7	343	4.1	218	6.5	6.2	D	*
* 1546	26.6	358	4.2	219	6.3	6.2	B	*
* 1548	19.0	359	4.2	218	6.3	6.2	D	*
* 1550			4.2	216	6.4	6.2		*
* 1552	27.0	344	4.1	215	6.4	6.2	D	*
* 1554	25.4	353	4.2	216	6.5	6.2	B	*
* 1556	28.1	4	4.2	216	6.6	6.3	D	*
* 1558	20.2	341	4.2	215	6.6	6.3	D	*
* 1560			4.1	214	6.6	6.3		*
* 1562			4.1	215	6.5	6.3		*
* 1564			4.1	217	6.6	6.3		*
* 1566			4.2	218	6.7	6.4		*
* 1568	16.2	349	4.1	217	6.7	6.3	D	*
* 1570	12.9	354	4.1	217	6.5	6.3	B	*
* 1572	11.8	352	4.1	218	6.3	6.3	B	*
* 1574			4.1	218	6.3	6.3		*
* 1576			4.1	218	6.3	6.4		*
* 1578			4.1	218	6.3	6.4		*
* 1580			4.2	219	6.2	6.3		*
* 1582	10.3	265	4.2	219	6.2	6.4	D	*
* 1584			4.2	218	6.2	6.5		*
* 1586	11.2	80	4.2	217	6.1	6.5	D	*
* 1588	10.8	86	4.2	217	6.1	6.5	D	*
* 1590			4.1	218	6.2	6.6		*
* 1592			4.1	219	6.2	6.5		*
* 1594			4.1	218	6.2	6.5		*
* 1596	11.9	310	4.1	218	6.2	6.5	D	*
* 1598	7.9	305	4.1	219	6.2	6.5	B	*
* 1600			4.0	220	6.3	6.5		*
* 1602			4.0	220	6.3	6.4		*
* 1604			4.0	218	6.3	6.4		*
* 1606			4.0	217	6.3	6.4		*
* 1608			4.0	217	6.2	6.5		*
* 1610			4.0	217	6.1	6.6		*
* 1612			4.0	217	6.1	6.4		*
* 1614			4.0	216	6.2	6.3		*
* 1616			4.0	214	6.2	6.4		*
* 1618			4.0	215	6.2	6.5		*
* 1620	41.9	352	4.0	217	6.2	6.5	C	*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	
* -----*-----*-----*-----*								
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *
		* AZI. *			* AZI. *	* 1-3 *	* 2-4 *	* =A *

* 1622	46.8	6	4.0	219	6.2	6.5	C	*
* 1624	44.9	360	4.0	219	6.1	6.6	A	*
* 1626	36.0	359	4.0	218	6.2	6.6	C	*
* 1628			4.0	217	6.2	6.6		*
* 1630			4.1	218	6.2	6.6		*
* 1632	42.3	1	4.1	219	6.2	6.6	A	*
* 1634	44.9	356	4.1	219	6.2	6.6	C	*
* 1636	42.3	2	4.1	218	6.2	6.8	A	*
* 1638	43.9	360	4.1	217	6.2	6.8	A	*
* 1640	37.6	352	4.0	218	6.2	6.9	C	*
* 1642	35.5	356	4.0	219	6.1	6.8	C	*
* 1644	34.9	351	4.0	218	6.1	6.7	C	*
* 1646	37.0	355	4.0	218	6.1	6.7	C	*
* 1648	23.0	350	4.0	217	6.1	6.9	D	*
* 1650			4.0	217	6.1	7.1		*
* 1652			4.0	219	6.2	7.2		*
* 1654	27.9	348	4.0	219	6.2	7.1	B	*
* 1656	23.7	359	4.0	219	6.1	6.6	B	*
* 1658	20.2	12	4.0	219	6.1	6.3	D	*
* 1660			4.0	219	6.1	6.4		*
* 1662			4.0	219	6.0	6.4		*
* 1664			4.0	218	6.0	6.4		*
* 1666	28.2	10	4.0	218	6.0	6.5	B	*
* 1668	35.7	359	4.0	218	6.1	6.6	D	*
* 1670	38.3	359	4.0	218	6.1	6.7	D	*
* 1672	35.0	358	3.9	219	6.2	7.0	D	*
* 1674			3.9	218	6.2	7.2		*
* 1676	23.0	360	3.9	217	6.2	7.4	D	*
* 1678	27.6	7	3.9	217	6.2	7.4	D	*
* 1680	24.2	8	4.0	217	6.2	7.3	B	*
* 1682	23.0	5	4.0	217	6.2	7.3	B	*
* 1684			4.0	220	6.3	7.1		*
* 1686			4.1	221	6.3	6.9		*
* 1688	31.7	356	4.1	220	6.3	6.9	C	*
* 1690	28.4	348	4.1	219	6.3	7.0	A	*
* 1692	24.7	6	4.1	219	6.2	7.1	C	*
* 1694	24.8	14	4.1	219	6.2	7.0	A	*
* 1696	29.6	13	4.1	218	6.2	6.9	C	*
* 1698	25.5	4	4.0	217	6.1	7.1	C	*
* 1700	25.3	2	4.0	218	6.1	7.0	C	*

```
*****
*          * FORMATION *          * BOREHOLE *          * QUAL. *
*          *-----*          *-----*          * INDEX *
* DEPTH *   DIP   DIP   * DEV.   DEV.   DIAM   DIAM * BEST *
*          *   AZI. *          *   AZI.   1-3   2-4 * =A *
*****
*
* 1702    22.7      7      4.0    219      6.1      6.9      C *
* 1704    23.6     340     4.0    217      6.1      6.8      D *
* 1706    19.0      5      4.0    216      6.1      6.8      C *
* 1708    25.8     354     4.0    215      6.2      6.9      D *
* 1710    28.1     351     4.0    215      6.2      7.1      D *
* 1712          4.0    216      6.1      7.1          *
* 1714          4.0    215      6.1      6.9          *
* 1716    25.2     357     4.0    214      6.1      6.8      D *
* 1718    30.0     350     4.0    216      6.1      6.9      D *
* 1720          4.0    218      6.1      6.8          *
* 1722          4.0    217      6.1      6.5          *
* 1724          4.0    214      6.2      6.4          *
* 1726          4.1    212      6.2      6.6          *
* 1728    30.4     322     4.1    213      6.1      6.6      B *
* 1730    26.5      6      4.1    214      6.1      6.8      D *
* 1732    23.2     355     4.0    212      6.1      6.9      D *
* 1734    23.3     355     4.0    211      6.1      6.9      B *
* 1736    23.9     329     3.9    211      6.1      7.0      D *
* 1738          3.9    211      6.1      6.8          *
* 1740          3.9    211      6.1      6.6          *
* 1742    34.3     353     3.9    210      6.1      6.7      D *
* 1744    34.7     352     3.9    210      6.2      6.8      B *
* 1746    21.9     354     4.0    211      6.1      6.8      B *
* 1748    21.2      27     4.0    212      6.1      6.5      B *
* 1750    27.4      30     4.0    211      6.2      6.2      D *
* 1752    30.6      29     4.0    209      6.1      5.8      D *
* 1754          4.0    209      6.1      5.9          *
* 1756    24.1     330     4.0    209      6.1      6.2      B *
* 1758    27.8     330     4.0    209      6.1      6.3      B *
* 1760    21.3     329     4.0    211      6.1      6.5      D *
* 1762    28.7     338     4.0    211      6.1      6.4      D *
* 1764    24.9     331     4.0    210      6.2      6.1      D *
* 1766    27.1      22     4.0    208      6.3      6.0      B *
* 1768          4.1    207      6.2      6.2          *
* 1770          4.1    209      6.1      6.7          *
* 1772          4.0    210      6.1      6.8          *
* 1774          4.0    209      6.3      6.5          *
* 1776          4.1    208      6.5      6.2          *
* 1778          4.1    206      6.5      6.0          *
* 1780          4.1    207      6.4      5.9          *
*****
```

* FORMATION *				* BOREHOLE *			* QUAL. *	
-----				*-----*			* INDEX *	
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A	

* 1782			4.2	209	6.4	5.9		*
* 1784			4.2	209	6.4	5.9		*
* 1786			4.1	207	6.2	5.8		*
* 1788	29.9	17	4.1	205	6.2	5.7	D	*
* 1790	38.7	20	4.1	205	6.4	5.7	D	*
* 1792			4.1	205	6.3	5.8		*
* 1794			4.1	205	6.3	5.9		*
* 1796	27.2	7	4.0	202	6.2	5.8	D	*
* 1798			4.0	202	5.9	5.7		*
* 1800	35.1	25	4.0	206	5.9	5.7	D	*
* 1802	34.6	16	4.1	205	6.1	5.8	D	*
* 1804	28.4	14	4.1	206	6.3	5.9	B	*
* 1806	31.5	16	4.2	208	6.3	6.0	B	*
* 1808			4.3	207	6.3	6.1		*
* 1810			4.4	206	6.3	6.0		*
* 1812			4.4	204	6.3	6.0		*
* 1814	12.4	190	4.5	204	6.4	6.0	D	*
* 1816	12.3	198	4.5	204	6.5	6.0	D	*
* 1818			4.5	201	6.5	6.0		*
* 1820			4.5	200	6.3	6.0		*
* 1822			4.5	201	6.2	6.1		*
* 1824			4.6	202	6.4	6.1		*
* 1826			4.6	200	6.7	6.0		*
* 1828			4.6	200	6.6	6.1		*
* 1830			4.7	201	6.6	6.1		*
* 1832			4.7	201	6.7	6.0		*
* 1834			4.7	201	6.7	6.0		*
* 1836			4.7	200	6.5	6.0		*
* 1838			4.7	200	6.3	6.0		*
* 1840			4.7	199	6.3	6.0		*
* 1842			4.7	199	6.3	6.0		*
* 1844			4.7	198	6.4	6.1		*
* 1846			4.7	197	6.3	6.1		*
* 1848			4.8	197	6.1	6.0		*
* 1850	10.8	344	4.8	196	6.1	5.9	D	*
* 1852	6.4	19	4.8	195	6.1	5.9	B	*
* 1854	8.5	51	4.8	197	6.1	5.9	D	*
* 1856			4.9	198	6.1	5.9		*
* 1858			4.9	197	6.2	6.0		*
* 1860			4.8	195	6.2	6.0		*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
* * *	* * *	* AZI. *	* * *	* AZI. *	* 1-3 *	* 2-4 *	* =A *	*****	
* 1862			4.9	194	6.2	5.9		*	
* 1864			4.9	195	6.1	5.9		*	
* 1866			4.9	195	6.0	5.9		*	
* 1868	29.3	23	4.9	194	5.9	5.9	B	*	
* 1870	26.5	23	4.9	195	5.8	5.9	B	*	
* 1872			4.9	195	5.8	5.9		*	
* 1874			4.9	193	5.9	5.9		*	
* 1876			4.9	191	6.1	5.9		*	
* 1878			4.9	192	6.0	5.9		*	
* 1880			4.9	195	5.9	6.0		*	
* 1882			4.9	195	6.0	6.1		*	
* 1884			4.9	195	6.1	6.0		*	
* 1886			4.9	193	6.1	5.8		*	
* 1888			4.9	192	6.1	5.9		*	
* 1890	13.0	85	4.9	194	6.1	6.0	D	*	
* 1892			5.0	194	6.2	6.0		*	
* 1894	39.5	163	5.0	193	6.2	5.9	B	*	
* 1896	42.9	294	5.0	193	6.1	5.8	D	*	
* 1898	43.9	299	5.0	190	6.1	5.8	D	*	
* 1900			5.0	190	6.2	6.0		*	
* 1902	11.5	65	5.0	192	6.2	6.0	D	*	
* 1904	15.1	60	5.0	194	6.2	6.0	D	*	
* 1906	11.3	58	5.0	195	6.2	5.9	B	*	
* 1908	22.2	229	5.0	194	6.2	5.9	D	*	
* 1910	23.2	228	5.0	192	6.1	5.9	D	*	
* 1912	52.8	243	5.0	192	6.1	5.8	D	*	
* 1914	52.8	243	5.0	193	6.1	5.7	D	*	
* 1916			5.0	195	6.1	5.9		*	
* 1918	14.6	13	5.1	193	6.1	6.0	B	*	
* 1920	16.6	21	5.1	193	6.3	6.0	B	*	
* 1922	16.6	43	5.1	193	6.4	6.0	D	*	
* 1924			5.1	191	6.4	6.0		*	
* 1926			5.0	189	6.4	6.1		*	
* 1928			5.0	189	6.3	6.1		*	
* 1930			5.1	190	6.3	6.2		*	
* 1932			5.1	191	6.2	6.4		*	
* 1934	10.6	30	5.1	192	6.3	6.3	B	*	
* 1936	9.8	32	5.1	191	6.3	6.1	B	*	
* 1938			5.1	192	6.3	6.1		*	
* 1940			5.1	194	6.2	6.1		*	

* FORMATION * BOREHOLE * QUAL. *
* ----- * INDEX *
* DEPTH * DIP DIP * DEV. DEV. DIAM DIAM * BEST *
* * AZI. * AZI. 1-3 2-4 * =A *

* 1942	5.6	40	5.1	194	6.2	6.0	D	*
* 1944	7.6	49	5.1	191	6.2	6.1	B	*
* 1946			5.1	190	6.1	6.4		*
* 1948	10.1	8	5.1	192	6.0	7.0	A	*
* 1950	10.2	8	5.1	192	6.0	7.2	A	*
* 1952	11.3	353	5.1	189	6.1	6.7	C	*
* 1954	12.6	359	5.1	186	6.1	6.7	A	*
* 1956	12.3	14	5.1	188	6.2	6.9	D	*
* 1958	7.4	26	5.2	190	6.3	6.9	D	*
* 1960			5.2	191	6.3	6.5		*
* 1962	17.6	73	5.2	188	6.4	6.4	D	*
* 1964	14.0	17	5.2	188	6.3	6.7	B	*
* 1966	16.7	17	5.3	190	6.3	6.7	D	*
* 1968	14.2	22	5.4	192	6.3	6.4	D	*
* 1970	15.5	47	5.4	194	6.3	6.2	B	*
* 1972	28.3	47	5.4	195	6.3	6.1	B	*
* 1974	27.6	46	5.4	195	6.4	6.0	B	*
* 1976	30.3	59	5.4	194	6.4	5.9	D	*
* 1978	18.2	359	5.4	191	6.4	5.9	D	*
* 1980	17.7	9	5.4	191	6.4	6.1	D	*
* 1982	14.8	347	5.5	192	6.4	6.3	D	*
* 1984	20.4	33	5.5	192	6.4	6.3	D	*
* 1986			5.5	193	6.5	6.2		*
* 1988			5.5	191	6.6	6.1		*
* 1990			5.5	188	6.6	6.1		*
* 1992			5.5	188	6.5	6.1		*
* 1994			5.6	190	6.5	6.0		*
* 1996			5.7	189	6.4	5.9		*
* 1998			5.7	189	6.4	5.9		*
* 2000	14.7	18	5.7	191	6.5	6.0	B	*
* 2002	15.3	14	5.7	190	6.6	6.1	B	*
* 2004	19.6	33	5.7	189	6.7	6.0	D	*
* 2006	9.5	46	5.8	191	6.7	6.1	D	*
* 2008			5.8	193	6.7	6.1		*
* 2010			5.8	192	6.7	6.0		*
* 2012			5.8	190	6.7	6.0		*
* 2014			5.8	190	6.7	6.0		*
* 2016			5.8	193	6.6	6.0		*
* 2018	17.0	29	5.8	194	6.6	5.9	C	*
* 2020	14.1	28	5.8	192	6.5	6.0	A	*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	
* ----- *			* ----- *				* INDEX *	
* DEPTH *	* DIP *	DIP *	* DEV. *	DEV. *	DIAM	DIAM	* BEST *	
* *	* *	AZI. *	* *	AZI. *	1-3	2-4	* =A *	

* 2022	17.3	25	5.8	193	6.5	6.0	A	
* 2024	13.8	5	5.9	193	6.4	6.2	C	
* 2026			5.9	192	6.4	6.1		
* 2028	29.6	34	5.9	191	6.4	5.8	C	
* 2030			5.9	192	6.6	6.0		
* 2032			5.9	192	6.6	6.0		
* 2034	28.9	44	5.9	191	6.6	5.9	D	
* 2036	32.5	23	5.9	190	6.6	6.0	D	
* 2038	23.9	4	5.9	189	6.7	6.1	B	
* 2040	24.4	10	6.0	189	6.6	6.1	B	
* 2042	33.8	19	6.0	190	6.6	6.1	D	
* 2044			6.1	188	6.6	6.1		
* 2046	31.5	25	6.1	186	6.5	6.2	B	
* 2048	31.3	27	6.1	186	6.5	6.1	B	
* 2050			6.2	188	6.6	6.1		
* 2052			6.3	192	6.5	6.3		
* 2054			6.3	194	6.4	6.3		
* 2056	24.5	33	6.4	194	6.3	6.0	D	
* 2058	17.6	37	6.5	194	6.3	6.1	D	
* 2060	15.1	26	6.4	193	6.3	6.3	D	
* 2062	7.6	19	6.4	192	6.4	6.4	D	
* 2064	35.8	22	6.4	190	6.3	6.4	D	
* 2066	33.4	18	6.4	192	6.2	6.4	D	
* 2068	13.1	33	6.4	195	6.2	6.4	B	
* 2070	14.6	42	6.4	195	6.2	6.3	B	
* 2072	23.8	33	6.4	193	6.3	6.3	B	
* 2074	22.0	25	6.4	192	6.3	6.3	B	
* 2076	11.0	44	6.4	194	6.3	6.4	D	
* 2078	13.3	75	6.4	195	6.3	6.3	B	
* 2080	15.5	77	6.4	194	6.3	6.3	B	
* 2082	25.3	52	6.4	192	6.2	6.3	D	
* 2084	23.3	46	6.4	193	6.2	6.5	D	
* 2086	12.6	65	6.5	195	6.3	6.4	B	
* 2088	13.3	63	6.5	195	6.4	6.3	B	
* 2090			6.6	193	6.5	6.4		
* 2092	30.4	42	6.6	194	6.5	6.5	D	
* 2094	28.7	53	6.6	195	6.5	6.6	D	
* 2096	19.2	24	6.6	195	6.4	6.4	D	
* 2098	16.5	22	6.6	194	6.4	6.3	D	
* 2100	34.6	49	6.6	193	6.3	6.5	D	

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *
-----				*-----*				* INDEX *
* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	
* * *	* * *	AZI.	* * *	AZI.	1-3	2-4	* =A *	

* 2102	33.0	52		6.6	192	6.2	6.4	B
* 2104	18.4	57		6.6	192	6.3	6.5	D
* 2106	18.6	56		6.5	194	6.4	6.6	D
* 2108				6.5	195	6.5	6.7	
* 2110	28.8	47		6.6	194	6.4	6.5	D
* 2112	18.1	42		6.6	193	6.2	6.0	B
* 2114	2.9	244		6.6	194	6.1	5.8	B
* 2116	11.0	33		6.6	196	6.0	5.9	D
* 2118	19.7	181		6.6	195	6.0	6.0	B
* 2120	20.7	179		6.7	194	6.1	6.0	B
* 2122				6.7	195	5.9	6.0	
* 2124	7.6	322		6.7	197	5.9	6.5	D
* 2126				6.7	198	6.2	7.1	
* 2128	14.3	49		6.7	198	6.4	7.2	D
* 2130	14.3	48		6.6	196	6.6	6.6	D
* 2132				6.6	196	6.8	6.3	
* 2134				6.6	196	6.7	6.5	
* 2136	11.8	96		6.6	195	6.7	6.6	D
* 2138				6.6	196	6.6	6.5	
* 2140	10.7	56		6.7	198	6.6	6.6	B
* 2142	12.0	62		6.7	197	6.5	6.5	B
* 2144	5.6	33		6.7	196	6.4	6.3	B
* 2146	4.7	14		6.7	196	6.2	6.1	D
* 2148	16.1	59		6.7	197	6.1	6.1	D
* 2150	16.4	34		6.7	198	6.2	6.1	D
* 2152	22.5	29		6.7	199	6.3	6.2	A
* 2154	19.7	25		6.7	198	6.5	6.4	A
* 2156	14.8	42		6.7	197	6.5	6.4	A
* 2158	11.1	66		6.7	197	6.4	6.3	C
* 2160	25.1	42		6.8	196	6.4	6.3	C
* 2162	20.0	36		6.8	196	6.4	6.3	A
* 2164	17.7	37		6.8	198	6.3	6.5	C
* 2166				6.8	199	6.2	6.3	
* 2168	11.4	16		6.8	198	6.4	6.1	C
* 2170	12.3	44		6.8	196	6.6	6.2	A
* 2172	15.0	37		6.9	196	6.5	6.3	A
* 2174	14.8	31		6.8	196	6.5	6.3	A
* 2176	11.5	30		6.8	198	6.5	6.2	C
* 2178	12.4	35		6.8	199	6.4	6.1	C
* 2180	16.6	41		6.8	200	6.4	6.2	C

* FORMATION *		* BOREHOLE *					* QUAL. *		
* -----*-----*-----*-----*-----*									
* DEPTH *	* DIP	DIP	* DEV.	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST	* INDEX *	
* *	* *	AZI.	* *	AZI.	1-3	2-4	* =A	* *	

* 2182	12.9	33	6.8	200	6.5	6.4	A	* *	
* 2184	12.6	36	6.8	198	6.6	6.4	A	* *	
* 2186	9.5	27	6.8	198	6.7	6.4	A	* *	
* 2188	9.4	33	6.9	198	6.6	6.5	C	* *	
* 2190	15.7	36	6.9	200	6.6	6.4	C	* *	
* 2192			6.9	201	6.4	6.3		* *	
* 2194	14.7	42	7.0	200	6.1	5.9	A	* *	
* 2196	13.9	40	7.0	197	5.9	5.6	A	* *	
* 2198	12.7	42	7.0	197	6.0	5.6	A	* *	
* 2200	11.3	61	7.0	199	6.0	5.8	A	* *	
* 2202	11.4	49	7.0	200	6.1	6.1	A	* *	
* 2204	10.8	53	6.9	201	6.3	6.1	A	* *	
* 2206	11.2	51	6.9	201	6.3	6.2	A	* *	
* 2208	12.8	55	6.9	200	6.1	6.1	A	* *	
* 2210	7.8	33	6.8	199	6.3	6.2	A	* *	
* 2212	10.8	26	6.8	199	6.6	6.2	A	* *	
* 2214	12.3	32	6.8	199	6.6	6.2	C	* *	
* 2216	12.9	56	6.9	200	6.5	6.2	A	* *	
* 2218	17.5	44	6.9	202	6.4	6.2	A	* *	
* 2220	11.6	35	6.9	201	6.4	6.2	A	* *	
* 2222	10.1	35	6.9	200	6.5	6.1	A	* *	
* 2224	10.5	34	6.9	200	6.6	6.2	A	* *	
* 2226	10.8	36	6.9	201	6.6	6.2	A	* *	
* 2228			6.9	201	6.5	6.2		* *	
* 2230	19.2	48	6.8	201	6.4	6.2	C	* *	
* 2232	11.8	22	6.8	202	6.4	6.1	A	* *	
* 2234	11.2	29	6.8	201	6.5	6.0	A	* *	
* 2236	12.9	42	6.9	200	6.6	6.0	C	* *	
* 2238	13.1	41	6.9	199	6.7	6.1	C	* *	
* 2240	13.1	29	6.9	199	6.6	6.0	C	* *	
* 2242	19.6	34	6.9	201	6.5	6.2	C	* *	
* 2244	12.8	46	6.9	202	6.6	6.5	A	* *	
* 2246	13.1	39	6.9	201	6.6	6.3	A	* *	
* 2248	11.3	25	6.9	201	6.7	6.1	A	* *	
* 2250	10.4	36	6.9	201	6.7	6.1	A	* *	
* 2252	12.7	43	6.9	203	6.7	6.1	A	* *	
* 2254	13.8	49	6.9	203	6.7	6.1	A	* *	
* 2256	13.9	37	6.9	202	6.7	6.1	A	* *	
* 2258	11.1	18	6.9	203	6.6	6.2	A	* *	
* 2260	7.4	320	6.9	204	6.4	6.1	C	* *	

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *
-----				*-----*				* INDEX *
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	
-----				*-----*				
*****				*****				*****
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A	

2262	5.9	329	6.9	202	6.4	6.0	C	
2264	9.5	20	6.8	202	6.6	6.1	A	
2266	9.6	17	6.8	202	6.7	6.3	A	
2268	16.5	352	6.7	199	6.7	6.2	C	
2270	10.4	55	6.7	199	6.7	6.1	C	
2272	10.3	42	6.8	200	6.7	6.0	A	
2274	11.4	31	6.8	198	6.6	6.0	A	
2276	9.8	43	6.8	198	6.6	6.1	A	
2278	10.2	48	6.8	201	6.6	6.1	A	
2280	14.6	74	6.8	203	6.6	6.0	C	
2282	13.2	66	6.8	202	6.5	6.2	A	
2284	13.1	53	6.8	203	6.5	6.3	A	
2286	12.5	25	6.8	203	6.6	6.3	C	
2288	9.1	38	6.8	201	6.8	6.2	A	
2290	9.5	41	6.8	200	6.8	6.2	C	
2292	16.4	33	6.8	202	6.9	6.2	A	
2294	17.9	41	6.8	203	6.8	6.1	C	
2296	18.0	39	6.8	203	6.6	6.1	C	
2298			6.8	202	6.6	6.2		
2300	10.2	29	6.7	201	6.6	6.3	A	
2302	13.0	13	6.7	202	6.7	6.3	A	
2304	10.3	26	6.7	203	6.8	6.3	A	
2306	9.4	24	6.7	202	6.8	6.2	A	
2308	10.6	17	6.7	200	6.8	6.3	A	
2310	9.2	17	6.7	200	6.7	6.3	C	
2312	9.9	50	6.8	202	6.7	6.2	A	
2314	10.1	39	6.8	203	6.5	6.1	A	
2316	8.1	49	6.7	201	6.4	6.2	A	
2318	9.3	52	6.7	200	6.6	6.3	C	
2320	9.6	42	6.7	203	6.8	6.1	A	
2322	11.7	69	6.7	204	6.7	6.0	A	
2324			6.7	203	6.6	6.2		
2326	7.7	24	6.7	203	6.5	6.4	A	
2328	8.0	27	6.8	205	6.3	6.3	A	
2330			6.8	206	6.3	6.2		
2332			6.8	204	6.4	6.2		
2334			6.9	203	6.4	6.2		
2336			6.9	204	6.4	6.3		
2338			7.0	204	6.4	6.4		
2340			7.0	205	6.3	6.4		


```
*****
*          * FORMATION *          * BOREHOLE *          * QUAL. *
*          *-----*-----*          * INDEX *
* DEPTH *  DIP    DIP    *  DEV.  DEV.  DIAM  DIAM  * BEST *
*          *      AZI.  *      AZI.  1-3   2-4  *  =A  *
*****
*
* 2342          7.0    205          6.4    6.3
* 2344          7.0    203          6.2    6.0
* 2346          7.0    202          6.0    5.9
* 2348          6.9    204          6.1    6.3
* 2350          6.9    205          6.2    6.5
* 2352          6.9    204          6.2    6.5
* 2354          6.9    203          6.2    6.5
* 2356          6.9    205          6.2    6.2
* 2358          6.9    206          6.2    5.9
* 2360          6.9    206          6.1    5.8
* 2362          6.9    207          6.3    5.9
* 2364          7.0    206          6.5    6.1
* 2366          7.0    205          6.3    6.0
* 2368          7.0    205          6.3    6.0
* 2370          7.0    205          6.5    6.2
* 2372          7.0    204          6.7    6.2
* 2374          7.0    204          7.1    6.1
* 2376          6.9    205          7.1    6.5
* 2378          6.9    205          7.0    6.7
* 2380          6.9    204          6.6    6.4
* 2382          6.9    202          6.6    6.1
* 2384          7.0    203          6.9    6.0
* 2386          7.0    204          6.7    6.1
* 2388          7.0    205          6.5    6.4
* 2390          7.0    205          6.5    6.5
* 2392          7.0    205          6.5    6.1
* 2394          7.0    206          6.5    6.0
* 2396          7.0    205          6.4    5.9
* 2398          7.0    204          6.1    5.8
* 2400          6.9    203          6.2    5.9
* 2402          6.9    202          6.5    6.4
* 2404          7.0    204          6.5    6.4
* 2406          6.9    205          6.4    6.3
* 2408          6.9    204          6.3    6.3
* 2410          6.9    204          6.4    6.1
* 2412          6.8    206          6.4    6.0
* 2414          5.0    205          6.3    6.1    D
* 2416          9.5    280          7.0    6.3    D
* 2418          9.2    286          7.0    6.3    B
* 2420          7.1    206          6.3    6.3
*****
```

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *	
* ----- *				* ----- *				* INDEX *	
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* =A *	
* ----- * ----- *									

* 2422			7.1	205	6.3	6.2			*
* 2424			7.1	204	6.3	6.2			*
* 2426	9.3	340	7.1	204	6.4	6.4	D		*
* 2428	9.6	303	7.1	206	6.4	6.7	D		*
* 2430	7.9	262	7.0	206	6.4	6.8	D		*
* 2432	9.1	296	7.1	205	6.4	6.7	B		*
* 2434	11.0	326	7.1	203	6.4	6.6	B		*
* 2436			7.0	204	6.3	6.4			*
* 2438	14.8	329	7.0	205	6.3	6.3	D		*
* 2440	7.9	353	7.0	204	6.3	6.6	B		*
* 2442	9.7	353	7.0	205	6.2	6.7	B		*
* 2444	10.0	337	6.9	204	6.3	6.5	B		*
* 2446	12.1	314	6.9	203	6.6	6.4	D		*
* 2448	12.7	280	6.9	205	6.6	6.3	D		*
* 2450			6.9	206	6.5	6.3			*
* 2452	13.5	288	6.9	205	6.5	6.7	D		*
* 2454			6.9	204	6.6	6.7			*
* 2456	3.6	163	6.9	205	6.5	6.5	D		*
* 2458	13.8	352	6.9	205	6.4	6.1	D		*
* 2460	17.9	290	6.9	204	6.4	6.0	D		*
* 2462			6.8	203	6.4	6.1			*
* 2464	5.5	42	6.8	205	6.3	6.0	D		*
* 2466	7.5	70	6.9	205	6.1	5.9	B		*
* 2468	6.4	63	6.9	205	6.1	5.7	B		*
* 2470	13.8	312	6.9	206	6.4	5.9	B		*
* 2472	13.8	328	6.9	207	6.7	6.1	B		*
* 2474	3.4	332	6.9	207	6.8	6.1	A		*
* 2476	6.4	342	6.8	206	6.7	6.1	A		*
* 2478	6.4	341	6.8	204	6.7	6.1	A		*
* 2480	4.7	345	6.8	205	6.7	6.0	A		*
* 2482	4.4	329	6.8	206	6.6	6.0	A		*
* 2484	4.0	308	6.8	205	6.6	6.1	A		*
* 2486	2.9	316	6.8	205	6.5	6.1	A		*
* 2488	3.5	302	6.7	204	6.5	6.0	A		*
* 2490	6.3	313	6.7	202	6.6	6.0	A		*
* 2492	8.0	319	6.7	202	6.6	5.9	A		*
* 2494	9.6	314	6.7	203	6.7	6.0	A		*
* 2496	5.3	200	6.8	204	6.7	6.1	A		*
* 2498	4.1	219	6.7	203	6.8	6.1	A		*
* 2500	5.1	288	6.7	203	6.8	6.0	A		*

```
*****
*          * FORMATION *          BOREHOLE * QUAL. *
*          *-----*-----*-----* INDEX *
* DEPTH *  DIP    DIP  *  DEV.  DEV.  DIAM  DIAM * BEST *
*          *      AZI. *      AZI.  1-3   2-4 *  =A  *
*****
*
* 2502      6.2    290      6.6    202      6.8    6.0    C    *
* 2504      8.1    208      6.6    202      6.7    6.0    A    *
* 2506      8.0    216      6.5    204      6.7    6.1    A    *
* 2508      2.4    211      6.5    204      6.7    6.1    A    *
* 2510      1.6    228      6.5    203      6.8    6.1    A    *
* 2512     27.6    148      6.4    202      6.8    6.1    B    *
* 2514     25.2    150      6.4    203      6.8    6.2    B    *
* 2516
* 2518
* 2520     24.4    171      6.3    203      6.8    6.2    D    *
* 2522     13.7    231      6.3    206      6.8    6.2    D    *
* 2524     12.6    191      6.3    205      6.8    6.1    D    *
* 2526     14.2    190      6.3    203      6.9    6.1    B    *
* 2528     17.0    203      6.3    205      6.8    6.2    D    *
* 2530     17.6    205      6.2    204      6.8    6.2    B    *
* 2532
* 2534      8.8    286      6.2    207      6.8    6.3    D    *
* 2536
* 2538
* 2540     11.6    280      6.2    206      6.7    6.2    D    *
* 2542
* 2544
* 2546     12.7    310      6.2    206      6.9    6.3    B    *
* 2548
* 2550
* 2552
* 2554
* 2556
* 2558      5.7    265      6.1    206      6.9    6.1    A    *
* 2560      6.7    266      6.1    206      6.9    6.1    A    *
* 2562
* 2564     11.9    288      6.1    207      6.7    6.1    A    *
* 2566     11.2    292      6.0    207      6.6    6.1    A    *
* 2568     10.3    296      6.1    208      6.7    6.1    A    *
* 2570
* 2572
* 2574      9.1    236      6.0    206      6.5    6.0    D    *
* 2576      6.2    208      6.0    205      6.3    5.9    B    *
* 2578
* 2580      6.0    207      6.4    5.9
*****
```

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		
* -----*-----*-----*-----*-----*									
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
* AZI. *			* AZI. *		1-3	2-4	* =A *	*****	

* 2582	8.1	262	6.0	206	6.5	5.9	B	* *	
* 2584	7.4	250	6.0	207	6.6	5.9	D	* *	
* 2586			5.9	208	6.5	5.8		* *	
* 2588			5.9	207	6.5	5.7		* *	
* 2590			5.9	207	6.6	5.7		* *	
* 2592	14.4	110	5.9	208	6.6	5.7	B	* *	
* 2594	16.6	104	6.0	209	6.6	5.7	B	* *	
* 2596	19.6	116	6.0	208	6.6	5.8	D	* *	
* 2598	12.3	130	6.0	208	6.7	5.9	D	* *	
* 2600	7.8	319	5.9	209	6.6	5.9	B	* *	
* 2602	8.3	296	5.9	210	6.6	5.8	B	* *	
* 2604	7.1	281	6.0	210	6.6	5.9	B	* *	
* 2606	4.5	1	6.0	209	6.6	5.9	D	* *	
* 2608	6.7	11	6.0	208	6.6	5.9	B	* *	
* 2610	6.1	17	5.9	208	6.6	5.9	D	* *	
* 2612			5.9	209	6.6	5.9		* *	
* 2614			5.9	208	6.6	5.9		* *	
* 2616			6.0	207	6.6	5.9		* *	
* 2618			6.0	206	6.7	5.9		* *	
* 2620			6.0	208	6.7	6.0		* *	
* 2622			5.9	209	6.7	6.0		* *	
* 2624			5.9	208	6.7	6.0		* *	
* 2626			5.9	207	6.8	6.0		* *	
* 2628			5.9	207	6.7	5.9		* *	
* 2630			5.9	207	6.5	5.8		* *	
* 2632	3.7	260	5.9	207	6.3	5.8	A	* *	
* 2634	3.7	309	5.8	207	6.2	5.8	C	* *	
* 2636	3.3	345	5.8	207	6.1	5.7	C	* *	
* 2638	3.7	1	5.8	207	6.2	5.8	A	* *	
* 2640	11.5	68	5.8	208	6.4	5.9	B	* *	
* 2642	12.8	70	5.8	207	6.4	5.8	D	* *	
* 2644			5.8	206	6.2	5.7		* *	
* 2646	8.0	42	5.7	207	6.2	5.7	D	* *	
* 2648			5.7	209	6.2	5.8		* *	
* 2650			5.8	210	6.1	5.7		* *	
* 2652			5.8	209	6.1	5.7		* *	
* 2654			5.8	208	6.0	5.7		* *	
* 2656			5.8	209	6.0	5.7		* *	
* 2658	7.1	146	5.8	209	6.0	5.7	C	* *	
* 2660	6.3	99	5.8	208	6.1	5.7	A	* *	

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *
* * *		* AZI. *	* AZI. *		1-3	2-4	* =A *	

* 2662	7.7	93	5.8	207	6.0	5.8	C	
* 2664			5.8	206	6.0	5.8		
* 2666	1.3	45	5.8	208	6.0	5.7	A	
* 2668	3.1	50	5.8	209	6.0	5.7	A	
* 2670	4.0	64	5.8	208	6.1	5.8	A	
* 2672	3.2	64	5.7	208	6.2	5.8	A	
* 2674	3.2	68	5.7	209	6.2	5.7	A	
* 2676	7.4	65	5.7	208	6.1	5.8	A	
* 2678	4.2	46	5.7	210	6.1	5.8	C	
* 2680	1.4	334	5.7	211	6.1	5.8	A	
* 2682	3.4	21	5.7	211	6.0	5.7	A	
* 2684	4.2	39	5.7	209	6.1	5.7	A	
* 2686	2.7	82	5.6	208	6.2	5.7	A	
* 2688	3.2	122	5.6	208	6.2	5.7	A	
* 2690	9.6	24	5.6	209	6.2	5.7	C	
* 2692	2.0	48	5.6	209	6.1	5.7	A	
* 2694	4.2	83	5.6	209	6.1	5.8	A	
* 2696	5.1	66	5.6	209	6.1	5.9	C	
* 2698	9.1	47	5.7	209	6.1	5.9	A	
* 2700	4.9	69	5.7	209	6.1	5.9	A	
* 2702	12.2	45	5.7	209	6.1	5.9	A	
* 2704	14.7	45	5.7	210	6.1	5.9	C	
* 2706	7.6	14	5.6	211	6.1	5.9	C	
* 2708	11.7	46	5.6	211	6.1	5.9	A	
* 2710	9.5	32	5.5	210	6.1	5.9	A	
* 2712	7.1	27	5.5	208	6.0	6.0	C	
* 2714	9.4	31	5.5	207	6.1	6.0	A	
* 2716	9.5	27	5.5	207	6.1	5.9	A	
* 2718	10.2	54	5.5	208	6.1	5.9	A	
* 2720	9.9	51	5.4	208	6.1	5.9	A	
* 2722	6.9	32	5.4	209	6.1	5.9	A	
* 2724	4.4	325	5.4	211	6.2	5.9	A	
* 2726	6.7	297	5.4	211	6.2	5.9	A	
* 2728			5.4	210	6.1	5.9		
* 2730			5.3	209	6.1	5.8		
* 2732	6.0	340	5.3	208	6.0	5.8	C	
* 2734			5.3	206	6.0	5.9		
* 2736	9.5	46	5.3	207	6.1	5.9	C	
* 2738	8.8	38	5.3	209	6.1	5.9	A	
* 2740	10.4	60	5.4	209	6.1	5.9	A	

* FORMATION *				* BOREHOLE *				* QUAL. *	
* ----- * INDEX *									
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *		
		* AZI. *			* AZI. *	1-3	2-4	* =A *	

* 2742	7.7	47	5.4	209	6.1	6.0	A		
* 2744	9.8	7	5.4	209	6.1	5.9	A		
* 2746	9.6	6	5.4	209	6.0	5.9	A		
* 2748			5.5	209	6.1	5.9			
* 2750			5.4	210	6.1	5.9			
* 2752	7.5	32	5.4	211	6.1	5.9	A		
* 2754	7.0	29	5.3	211	6.1	5.9	A		
* 2756	9.1	41	5.3	211	6.1	5.9	A		
* 2758	9.2	42	5.2	209	6.1	5.9	A		
* 2760			5.2	209	6.1	5.8			
* 2762	15.0	17	5.2	209	6.1	5.9	A		
* 2764	11.1	28	5.3	209	6.2	5.9	A		
* 2766	9.7	30	5.3	210	6.1	5.9	A		
* 2768	7.3	30	5.3	210	6.0	5.8	A		
* 2770			5.4	210	6.0	5.8			
* 2772			5.4	211	6.0	5.8			
* 2774			5.4	211	6.0	5.8			
* 2776	1.6	326	5.4	211	6.1	5.9	A		
* 2778	1.1	328	5.3	210	6.1	6.0	A		
* 2780	9.3	28	5.3	209	6.1	5.9	A		
* 2782	11.8	21	5.3	209	6.0	5.8	A		
* 2784	7.6	307	5.2	210	6.0	5.8	C		
* 2786	5.9	291	5.2	212	6.1	5.9	A		
* 2788			5.2	213	6.1	5.8			
* 2790	12.1	221	5.2	213	6.1	5.8	C		
* 2792			5.2	211	6.1	5.8			
* 2794	8.5	28	5.2	210	6.1	5.8	A		
* 2796	8.7	29	5.1	208	6.1	5.8	A		
* 2798	10.1	33	5.1	208	6.1	5.8	A		
* 2800	10.4	31	5.1	210	6.1	5.9	A		
* 2802	11.2	5	5.1	210	6.1	5.8	C		
* 2804			5.1	208	6.1	5.8			
* 2806	9.6	9	5.1	208	6.1	5.8	C		
* 2808	9.8	14	5.1	210	6.1	5.8	A		
* 2810	12.7	5	5.1	211	6.1	5.8	A		
* 2812	16.2	37	5.1	213	6.1	5.8	C		
* 2814	14.0	59	5.1	214	6.1	5.9	A		
* 2816	12.0	50	5.1	215	6.1	5.8	A		
* 2818	9.9	23	5.1	215	6.1	5.8	A		
* 2820	9.6	24	5.1	214	6.1	5.8	A		

* FORMATION *					* BOREHOLE *			* QUAL. *	

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	

* * *	* * *	AZI.	* * *	AZI.	1-3	2-4	* =A *	*****	

* 2822			5.1	213	6.1	5.9		*	
* 2824			5.0	214	6.1	5.9		*	
* 2826	11.1	66	5.0	213	6.1	5.8	C	*	
* 2828	6.1	25	5.0	211	6.1	5.8	C	*	
* 2830	7.3	89	5.1	211	6.1	5.8	C	*	
* 2832	8.6	71	5.1	213	6.0	5.8	C	*	
* 2834	4.5	84	5.1	215	6.0	5.8	A	*	
* 2836	5.9	79	5.0	215	6.1	5.8	A	*	
* 2838	11.5	76	5.0	214	6.1	5.8	A	*	
* 2840	8.9	64	5.0	212	6.1	5.7	A	*	
* 2842	7.0	33	4.9	213	6.1	5.7	C	*	
* 2844	8.9	45	4.9	213	6.1	5.8	A	*	
* 2846			4.8	211	6.1	5.8		*	
* 2848	3.9	309	4.8	210	6.0	5.8	C	*	
* 2850	3.2	320	4.8	209	6.1	5.9	A	*	
* 2852	8.1	43	4.8	209	6.2	5.8	A	*	
* 2854	8.2	52	4.8	211	6.2	5.9	A	*	
* 2856			4.8	213	6.1	5.8		*	
* 2858			4.8	213	6.1	5.8		*	
* 2860	13.3	159	4.8	212	6.1	5.8	B	*	
* 2862	13.8	154	4.8	214	6.1	5.9	B	*	
* 2864			4.8	214	6.1	5.8		*	
* 2866			4.8	213	6.0	5.8		*	
* 2868	7.5	40	4.8	212	6.0	5.8	C	*	
* 2870	6.5	31	4.9	210	6.1	5.8	A	*	
* 2872	5.6	360	4.9	211	6.3	6.0	A	*	
* 2874	2.5	254	4.8	212	6.4	6.2	C	*	
* 2876	7.7	266	4.8	214	6.3	6.0	C	*	
* 2878	9.5	33	4.9	214	6.2	5.9	A	*	
* 2880	9.9	30	4.9	214	6.1	5.9	A	*	
* 2882	9.1	56	5.0	215	6.1	5.8	A	*	
* 2884	29.6	62	5.0	216	6.1	5.8	B	*	
* 2886	3.3	124	5.0	216	6.1	5.9	A	*	
* 2888	4.4	117	5.0	214	6.1	5.9	A	*	
* 2890			5.0	215	6.2	6.0		*	
* 2892			5.0	217	6.4	6.2		*	
* 2894	5.6	97	5.0	218	6.4	6.2	B	*	
* 2896	12.4	85	5.0	218	6.3	5.9	B	*	
* 2898	21.3	58	5.0	216	6.1	5.8	B	*	
* 2900	15.0	53	5.0	215	6.0	5.7	D	*	

```
*****
*          * FORMATION *          * BOREHOLE *          * QUAL. *
*          *-----*-----*          * INDEX *
* DEPTH *   DIP   DIP   *   DEV.   DEV.   DIAM   DIAM * BEST *
*          *   AZI. *   *   AZI.   1-3   2-4 * =A *
*****
*
* 2902          5.1   216   6.1   5.8          *
* 2904          5.0   217   6.1   5.9          *
* 2906    39.7   194   5.0   218   6.2   6.0   B   *
* 2908    40.5   201   5.0   218   6.2   6.0   B   *
* 2910     1.9    61   5.0   216   6.2   5.9   B   *
* 2912     1.7    66   5.0   215   6.1   5.8   B   *
* 2914    11.5    36   5.0   215   6.0   5.8   D   *
* 2916     5.1    48   5.0   217   6.2   5.9   D   *
* 2918     8.1   208   5.0   217   6.3   5.9   D   *
* 2920     2.8    34   5.0   218   6.1   5.8   B   *
* 2922     4.8    34   4.9   217   6.1   5.7   B   *
* 2924     2.6    73   5.0   216   6.1   5.8   B   *
* 2926          5.0   214   6.1   5.7          *
* 2928    13.5    94   5.0   214   6.1   5.7   D   *
* 2930     9.2    83   5.0   215   6.1   5.7   D   *
* 2932     4.5    44   5.0   217   6.2   5.7   B   *
* 2934     6.3    43   5.0   217   6.2   5.7   A   *
* 2936     4.7    57   5.0   217   6.1   5.7   A   *
* 2938     3.4    38   4.9   217   6.1   5.7   A   *
* 2940     5.7    23   4.9   217   6.0   5.7   A   *
* 2942    10.2    39   4.9   218   6.0   5.7   D   *
* 2944     6.7    27   4.9   218   6.1   5.8   B   *
* 2946     7.2    10   5.0   217   6.1   5.8   D   *
* 2948    10.4    78   5.0   217   6.1   5.8   D   *
* 2950     8.1    48   5.0   218   6.1   5.8   D   *
* 2952          5.1   218   6.1   5.7          *
* 2954          5.0   217   6.1   5.7          *
* 2956     4.5   359   5.0   218   6.1   5.8   D   *
* 2958     6.8   112   5.0   219   6.1   5.8   D   *
* 2960          5.0   219   6.1   5.8          *
* 2962          5.0   219   6.1   5.8          *
* 2964     5.9    21   5.0   218   6.1   5.8   B   *
* 2966     5.6    20   5.0   219   6.1   5.8   B   *
* 2968     6.8    20   4.9   218   6.1   5.9   B   *
* 2970     6.3    29   4.9   216   6.1   5.9   D   *
* 2972     5.5    18   4.9   213   5.8   5.8   D   *
* 2974     6.1    49   4.9   212   5.7   5.7   D   *
* 2976          4.9   214   5.9   5.7          *
* 2978          4.9   218   6.1   5.7          *
* 2980     9.0   110   4.9   219   6.1   5.8   A   *
*****
```

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		
----------*-----*-----*-----*-----*									
* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
* * *		* AZI. *	* * *		* AZI. *	1-3	2-4	* =A *	

* 2982	9.0	104	4.9	219	6.1	5.9	A	*	
* 2984	10.2	31	4.9	221	6.2	5.9	A	*	
* 2986	11.3	31	4.9	221	6.2	5.9	A	*	
* 2988			4.9	220	6.2	6.0		*	
* 2990			4.9	220	6.3	6.2		*	
* 2992	6.9	118	4.8	220	6.4	6.4	A	*	
* 2994	6.3	83	4.8	218	6.5	6.4	C	*	
* 2996	9.8	111	4.8	218	6.5	6.3	A	*	
* 2998	7.2	111	4.8	217	6.4	6.2	A	*	
* 3000	3.9	35	4.7	215	6.4	6.1	A	*	
* 3002	3.0	59	4.8	217	6.4	6.1	A	*	
* 3004	2.3	77	4.8	217	6.3	6.1	A	*	
* 3006	6.4	42	4.9	216	6.2	6.0	C	*	
* 3008	10.0	58	4.9	216	6.1	5.9	A	*	
* 3010	12.8	69	4.9	217	6.0	5.8	C	*	
* 3012			4.9	217	6.0	5.8		*	
* 3014			5.0	216	6.1	5.8		*	
* 3016			5.0	217	6.0	5.9		*	
* 3018	4.9	42	5.0	218	6.0	5.9	A	*	
* 3020	4.8	99	4.9	219	6.0	5.9	A	*	
* 3022	7.0	113	5.0	219	6.1	5.8	A	*	
* 3024	7.2	126	5.0	219	6.2	5.8	A	*	
* 3026	5.0	141	5.0	218	6.2	5.8	A	*	
* 3028	4.8	73	5.1	219	6.1	5.8	B	*	
* 3030	6.0	60	5.1	219	6.2	5.9	B	*	
* 3032			5.0	218	6.5	6.1		*	
* 3034			5.0	218	6.5	6.2		*	
* 3036			5.1	219	6.3	6.1		*	
* 3038			5.1	220	6.2	5.9		*	
* 3040	8.7	172	5.1	221	6.2	5.7	D	*	
* 3042	3.6	86	5.1	222	6.1	5.8	B	*	
* 3044	3.5	116	5.1	221	6.2	5.9	B	*	
* 3046			5.1	220	6.2	5.9		*	
* 3048			5.2	220	6.2	5.8		*	
* 3050	6.1	236	5.2	220	6.3	5.9	D	*	
* 3052	10.7	125	5.2	219	6.3	6.0	D	*	
* 3054			5.2	219	6.4	6.0		*	
* 3056			5.3	218	6.4	6.0		*	
* 3058			5.3	219	6.4	6.2		*	
* 3060			5.3	220	6.3	6.1		*	

```
*****
*          * FORMATION *          * BOREHOLE *          * QUAL. *
*          * ----- *          * ----- *          * INDEX *
* DEPTH * DIP   DIP   * DEV.   DEV.   DIAM   DIAM * BEST *
*          *      AZI. *      AZI.   1-3   2-4 * =A *
*****
*
* 3062    56.8    128    5.3    220    6.3    6.2    D
* 3064
* 3066    57.4    123    5.2    222    6.4    6.1    D
* 3068
* 3070    60.5    126    5.2    223    6.5    6.2
* 3072
* 3074    46.3    183    5.1    222    6.5    6.1    B
* 3076
* 3078
* 3080
* 3082    14.1    50     4.9    217    6.1    5.9    D
* 3084    12.4    41     4.9    217    5.9    5.8    B
* 3086     9.6    33     4.9    217    6.0    5.9    B
* 3088     5.5    77     4.9    216    6.0    5.8    D
* 3090    13.3    88     4.9    217    6.0    5.7    D
* 3092
* 3094
* 3096
* 3098
* 3100
* 3102
* 3104
* 3106
* 3108
* 3110
* 3112
* 3114
* 3116
* 3118
* 3120     2.5    52     5.0    222    6.1    5.7    C
* 3122     3.2    270    5.0    223    6.0    5.8    A
* 3124    12.9     1     5.0    222    6.0    5.9    C
* 3126     7.2    324    5.0    222    6.1    5.8    A
* 3128     2.0    24     5.0    223    6.2    5.8    A
* 3130     3.0    40     5.0    224    6.2    5.8    A
* 3132     3.0    336    5.0    223    6.2    5.9    A
* 3134     2.6    333    5.0    222    6.2    5.9    A
* 3136     1.6    315    5.1    219    6.2    5.9    A
* 3138
* 3140     5.1    221    6.1    5.9
*****
```

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	DIP	* DEV. *	DEV.	DIAM	DIAM	* BEST *	* INDEX *	
* * *		AZI.	* * *		1-3	2-4	* =A *	* * *	

* 3142	8.5	58		5.1	222	6.2	5.8	A	*
* 3144	6.3	36		5.1	223	6.2	5.9	A	*
* 3146				5.1	224	6.1	5.8		*
* 3148				5.1	224	6.1	5.8		*
* 3150				5.1	225	6.0	6.0		*
* 3152				5.1	227	6.1	6.0		*
* 3154				5.1	225	6.1	5.9		*
* 3156	9.3	19		5.0	225	6.3	5.8	A	*
* 3158	11.0	25		5.0	227	6.2	5.9	A	*
* 3160	9.6	17		5.1	227	6.1	5.9	A	*
* 3162	10.0	33		5.1	225	6.1	5.9	A	*
* 3164	9.8	29		5.1	225	6.1	5.8	A	*
* 3166	5.3	334		5.0	226	6.1	5.7	C	*
* 3168	5.8	1		5.1	225	6.1	5.8	C	*
* 3170	6.1	15		5.1	223	6.1	5.9	C	*
* 3172				5.1	222	6.1	6.0		*
* 3174	5.1	52		5.1	224	6.1	5.9	A	*
* 3176	3.8	49		5.1	225	6.1	5.9	A	*
* 3178	0.7	326		5.1	226	6.0	5.9	A	*
* 3180	1.6	56		5.1	228	6.2	5.9	A	*
* 3182	4.1	21		5.1	229	6.3	5.9	A	*
* 3184	4.8	26		5.1	228	6.3	5.9	A	*
* 3186	4.6	35		5.1	226	6.3	5.8	A	*
* 3188	3.8	63		5.1	224	6.2	5.9	A	*
* 3190	3.4	58		5.0	223	6.2	6.0	C	*
* 3192				5.0	223	6.2	6.0		*
* 3194	36.4	46		5.0	225	6.1	5.9	D	*
* 3196	31.4	52		4.9	226	6.1	5.8	D	*
* 3198	31.4	53		4.9	225	6.0	5.9	D	*
* 3200				4.8	224	6.1	5.9		*
* 3202				4.7	223	6.2	6.0		*
* 3204				4.7	221	6.3	6.0		*
* 3206	32.5	39		4.7	221	6.2	6.0	D	*
* 3208	19.6	62		4.6	220	6.1	6.0	D	*
* 3210				4.6	218	6.2	6.0		*
* 3212				4.7	219	6.2	6.0		*
* 3214	3.3	212		4.8	220	6.2	6.0	B	*
* 3216	2.3	181		4.9	219	6.2	6.0	B	*
* 3218	8.6	219		4.9	219	6.2	5.9	D	*
* 3220	5.5	208		4.9	219	6.2	6.0	D	*

```
*****
*          * FORMATION          *          * BOREHOLE          * QUAL. *
*          *-----*-----*          * INDEX *
* DEPTH  *  DIP    DIP    *  DEV.  DEV.  DIAM    DIAM  * BEST  *
*          *          AZI.  *          AZI.  1-3    2-4  * =A    *
*****
*
* 3222    6.5    108      4.9    221      6.2      6.1      D
* 3224    17.4   197      4.9    222      6.2      6.1      B
* 3226    22.4    67      4.9    222      6.2      6.1      B
* 3228
* 3230      4.9    220      6.4      6.3
* 3232      4.9    221      6.3      6.1
* 3234      4.9    221      6.2      6.1
* 3236      4.9    220      6.4      6.1
* 3238      4.9    220      6.6      6.1
* 3240      4.9    219      6.5      6.1
* 3242      5.0    219      6.5      6.2
* 3244      5.0    219      6.6      6.2
* 3246      5.0    218      6.9      6.2
* 3248      5.0    219      7.2      6.2
* 3250      5.0    219      7.1      6.2
* 3252      4.9    219      6.7      6.3
* 3254      4.9    220      6.6      6.3
* 3256      4.9    220      6.6      6.4
* 3258      4.9    220      6.6      6.4
* 3260      4.9    220      6.5      6.3
* 3262      4.8    221      6.4      6.1
* 3264      4.8    221      6.2      6.0
* 3266      4.7    221      6.1      6.0
* 3268      4.6    220      6.2      6.0
* 3270      4.6    219      6.2      6.0
* 3272      4.5    216      6.2      6.0
* 3274      4.4    215      6.2      5.9
* 3276      4.4    210      6.0      5.9
* 3278      4.5    208      6.1      5.9
* 3280      4.5    210      6.1      5.8
* 3282      4.6    212      6.1      5.9
* 3284      4.6    214      6.1      6.0
* 3286      4.6    215      6.0      5.9
* 3288      4.7    216      6.0      5.7
* 3290      4.8    216      6.0      5.6
* 3292      4.8    220      6.1      5.8
* 3294      4.9    220      6.1      5.9
* 3296      4.9    218      6.1      5.8
* 3298      5.0    218      6.1      5.8
* 3300      5.0    218      6.1      5.8
*****
```



```
*****
*          * FORMATION          *          * BOREHOLE          * QUAL. *
*          *-----*-----*          * INDEX *
* DEPTH  *  DIP    DIP    *  DEV.  DEV.  DIAM    DIAM  * BEST  *
*          *      AZI.  *      AZI.  1-3    2-4  *  =A   *
*****
*
* 3302          5.1    218          6.1    5.8          *
* 3304          5.1    220          6.1    5.8          *
* 3306          5.1    223          6.1    5.7          *
*****
```

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *		

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *	
		AZI.		AZI.	1-3	2-4	=A		

* 422			0.0	0	8.9	9.3			*
* 424			0.0	0	7.4	8.0			*
* 426	15.8	357	0.0	0	6.6	6.7	C		*
* 428	9.4	349	0.0	0	6.4	6.7	A		*
* 430	8.9	345	0.0	0	6.4	6.7	A		*
* 432	14.3	357	0.0	0	6.4	6.6	A		*
* 434	9.0	6	0.0	0	6.4	6.8	C		*
* 436	11.3	21	0.0	0	6.4	6.8	A		*
* 438	9.5	27	0.0	0	6.4	6.9	A		*
* 440			0.0	0	6.4	7.0			*
* 442	21.6	354	0.0	0	6.5	7.2	C		*
* 444	12.5	49	0.0	0	6.5	7.1	C		*
* 446	16.0	10	0.0	0	6.4	7.0	C		*
* 448	12.0	12	0.0	0	6.4	7.0	A		*
* 450	13.6	2	0.0	0	6.4	7.0	A		*
* 452	15.5	360	0.0	0	6.4	7.0	A		*
* 454	15.7	359	0.0	0	6.4	7.1	A		*
* 456	15.6	352	0.0	0	6.4	7.0	A		*
* 458	18.1	10	0.0	0	6.3	6.8	A		*
* 460	16.8	20	0.0	0	6.4	6.8	A		*
* 462	20.2	9	0.0	0	6.3	6.8	C		*
* 464	17.4	20	0.0	0	6.3	6.8	A		*
* 466	14.4	23	0.0	0	6.3	6.8	C		*
* 468	19.7	357	0.0	0	6.4	6.8	A		*
* 470	19.9	357	0.0	0	6.4	6.9	A		*
* 472	19.0	360	0.0	0	6.3	7.0	A		*
* 474	17.6	3	0.0	0	6.3	7.0	A		*
* 476	15.9	5	0.0	0	6.3	6.9	A		*
* 478			0.0	0	6.3	6.8			*
* 480	14.2	353	0.0	0	6.3	6.8	C		*
* 482	16.4	360	0.0	0	6.3	6.9	A		*
* 484	16.9	4	0.0	0	6.3	6.9	A		*
* 486	15.7	13	0.0	0	6.3	7.0	A		*
* 488	16.0	5	0.0	0	6.3	7.1	A		*
* 490	16.6	4	0.0	0	6.4	6.9	C		*
* 492	13.1	358	0.0	0	6.4	6.9	C		*
* 494	11.6	339	0.0	0	6.3	6.8	A		*
* 496	13.4	330	0.0	0	6.3	6.8	A		*
* 498	13.4	326	0.0	0	6.3	6.9	A		*
* 500	12.0	330	0.0	0	6.3	6.9	C		*

* FORMATION *			* BOREHOLE *				* QUAL. *	

* DEPTH *	* DIP *	* DIP *	* DEV. *	* DEV. *	* DIAM *	* DIAM *	* BEST *	* INDEX *
* * *		* AZI. *	* * *		* 1-3 *	* 2-4 *	* =A *	* * *

* 502	7.7	353	0.0	0	6.3	6.9	C	* * *
* 504	7.8	336	0.0	0	6.3	6.9	A	* * *
* 506	8.9	302	0.0	0	6.3	6.6	A	* * *
* 508	24.4	320	0.0	0	6.3	6.6	C	* * *
* 510	26.7	311	0.0	0	6.4	6.6	B	* * *
* 512	14.0	310	0.0	0	6.3	6.7	A	* * *
* 514	11.2	314	0.0	0	6.4	6.8	A	* * *
* 516	18.1	308	0.0	0	6.4	6.7	A	* * *
* 518	13.0	315	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 520	12.9	312	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 522	15.2	311	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 524	16.2	304	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 526	16.9	307	0.0	0	6.4	6.5	A	* * *
* 528	18.5	311	0.0	0	6.4	6.4	A	* * *
* 530	18.5	311	0.0	0	6.4	6.5	A	* * *
* 532	17.8	310	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 534	18.2	308	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 536	19.4	302	0.0	0	6.4	6.6	A	* * *
* 538	17.8	311	0.0	0	6.4	6.5	A	* * *
* 540			0.2	134	6.4	6.5		* * *
* 542	3.3	87	0.2	138	6.4	6.5	D	* * *
* 544	2.8	63	0.3	138	6.4	6.4	B	* * *
* 546	9.2	23	0.3	137	6.5	6.4	D	* * *
* 548	18.7	83	0.3	136	6.5	6.5	B	* * *
* 550	18.6	87	0.3	139	6.4	6.5	B	* * *
* 552	21.4	90	0.3	145	6.4	6.5	D	* * *
* 554	15.7	83	0.3	149	6.4	6.5	B	* * *
* 556	15.3	75	0.3	147	6.4	6.6	B	* * *
* 558	10.6	57	0.3	145	6.4	6.8	B	* * *
* 560	11.5	48	0.3	149	6.3	6.9	D	* * *
* 562	11.7	46	0.3	152	6.3	6.9	D	* * *
* 564	13.6	29	0.3	152	6.3	7.0	A	* * *
* 566	12.7	27	0.3	149	6.4	7.0	A	* * *
* 568	12.8	31	0.3	148	6.4	7.0	A	* * *
* 570	14.9	33	0.3	148	6.3	7.0	A	* * *
* 572	15.7	29	0.3	149	6.3	7.1	A	* * *
* 574	19.7	32	0.3	151	6.3	7.1	A	* * *
* 576	21.0	32	0.3	150	6.3	7.1	A	* * *
* 578	15.8	27	0.3	146	6.3	7.1	A	* * *
* 580	14.0	28	0.3	144	6.3	7.1	A	* * *

```
*****
*          * FORMATION          *          * BOREHOLE          * QUAL. *
*          * -----          *          * -----          * INDEX *
* DEPTH  *  DIP    DIP    *  DEV.  DEV.  DIAM    DIAM  * BEST  *
*          *      AZI.    *      AZI.    1-3    2-4  *  =A   *
*****
*
* 582    13.3    21      0.3    144    6.3    7.1    A    *
* 584    14.3    20      0.3    144    6.3    7.2    A    *
* 586    16.5    26      0.4    145    6.3    7.2    A    *
* 588    17.0    32      0.4    147    6.3    7.2    A    *
* 590    22.7    16      0.4    149    6.3    7.2    A    *
* 592    16.1    20      0.4    149    6.3    7.1    C    *
* 594    15.0    18      0.4    146    6.2    7.2    C    *
* 596    24.5    359     0.4    144    6.2    7.4    A    *
* 598          0.5    141    6.2    7.3    *
* 600    19.6    360     0.5    141    6.3    6.8    A    *
* 602    24.0    354     0.4    143    6.3    6.6    A    *
* 604    24.5    345     0.5    147    6.3    6.8    A    *
* 606    23.3    341     0.5    153    6.3    7.0    A    *
* 608    24.3    346     0.5    155    6.3    7.0    A    *
* 610    23.8    341     0.5    152    6.3    7.0    A    *
* 612          0.5    149    6.3    7.2    *
* 614    17.4    348     0.5    152    6.2    6.9    C    *
* 616    30.0    337     0.5    155    6.3    6.6    D    *
* 618    25.2    348     0.5    157    6.4    6.5    B    *
* 620    21.4    359     0.5    158    6.4    6.5    A    *
* 622    15.9    12      0.5    155    6.4    6.5    A    *
* 624    12.6    14      0.4    153    6.4    6.5    A    *
* 626     9.6    35      0.4    152    6.4    6.6    A    *
* 628     9.7    31      0.4    148    6.4    6.6    A    *
*****
```


REICHHOLD ENERGY CORP.

COLUMBIA COUNTY #43-11

SUMMARY

```
*****
* DEPTH *   DIP   DIP   *   DEV   DEV   DIAM   DIAM * QUAL *
*       *       AZM   *       AZM   1-3    2-4  *
*****
*
* TOP
* 422.0   47.0   38.    0.5   194.    9.5    8.7    *
*
* BOTTOM
* 3304.0  72.5   134.    5.1   220.    6.1    5.8    *
*
* TOP
* 422.0   60.3   71.    0.0    0.    8.9    9.3    *
*
* BOTTOM
* 628.0    9.7   31.    0.4   148.    6.4    6.6    A
*
*****
```