

PAGE 2 *

DEPTHS		DATE		DRILLING PARAMETERS				GAS		SNAP		FLOW		PRESSURE		MUD WEIGHT		TEMPERATURE		RESISTIVITY	
STANDARD	VERTICAL	LAGGED	DAY	HR:MM	RPM	WOB	ROP	TORG	%	IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT		
METERS						TONS	MM/M	KG*H		L/HR		KG/CM2		KG/L	DEG		OHMS				
* AV *	1000.00	999.44	3	3:12	67	24.3	47.7	987	2.7	.0	592	592	2237	3	0.60	0.60	59.6	67.7	.2	.2	
* AV *	1005.00	1004.93	3	3:16	69	18.6	182.6	912	2.7	.0	583	584	2241	3	0.60	0.60	59.7	68.1	.2	.2	
* AV *	1010.00	1009.42	3	3:21	70	18.1	201.2	900	2.7	.0	590	591	2241	3	0.60	0.60	59.8	67.8	.2	.2	
* AV *	1015.00	1014.71	3	3:37	72	21.5	81.0	1037	2.7	.0	595	591	2200	3	0.60	0.60	59.7	67.3	.2	.2	
* AV *	1020.00	1018.69	3	3:45	73	23.2	44.8	1040	2.7	.0	599	598	2293	3	0.60	0.60	60.0	67.7	.2	.2	
* AV *	1025.00	1024.46	3	3:48	73	21.4	303.4	1000	2.7	.0	597	599	2292	3	0.60	0.60	60.0	68.0	.2	.2	
* AV *	1030.00	1029.99	3	3:54	72	23.4	75.2	1175	2.7	.0	596	598	2288	3	0.60	0.60	60.0	68.1	.2	.2	
* AV *	1035.00	1034.33	3	4:1	69	27.2	29.3	1031	2.7	.0	596	600	2288	3	0.60	0.60	60.1	69.4	.2	.3	
* AV *	1040.00	1039.80	3	4:7	66	26.8	129.1	1272	2.7	.0	605	607	2203	3	0.60	0.60	60.1	67.9	.2	.2	
* AV *	1045.00	1044.33	3	4:9	65	24.2	107.4	1215	2.7	.0	598	596	2287	3	0.60	0.60	60.2	67.9	.2	.2	
* AV *	1050.00	1049.42	3	4:20	65	24.4	69.9	1201	2.7	.0	597	591	2270	3	0.60	0.60	60.3	67.6	.2	.2	
* AV *	1055.00	1054.16	3	4:26	65	25.9	40.3	1200	2.7	.0	596	591	2260	3	0.60	0.60	60.4	67.9	.2	.2	
* AV *	1060.00	1059.26	3	4:29	65	25.6	130.1	1200	2.7	.0	593	591	2277	3	0.60	0.60	60.5	68.3	.2	.2	
* AV *	1065.00	1064.71	3	4:36	65	26.5	33.8	1106	2.7	.0	596	596	2274	3	0.60	0.60	60.6	68.6	.2	.2	
* AV *	1070.00	1069.83	3	4:38	65	22.8	358.5	1017	3.8	.0	601	602	2278	3	0.60	0.60	60.6	68.5	.2	.2	
* AV *	1075.00	1074.22	3	4:40	66	22.3	330.3	1001	4.0	.0	594	596	2278	3	0.60	0.60	60.6	68.6	.2	.2	
* AV *	1080.00	1079.59	3	4:53	64	25.7	99.6	1150	3.0	.0	592	581	2278	3	0.60	0.60	60.8	68.2	.2	.2	
* AV *	1085.00	1084.08	3	5:3	62	25.8	48.5	1430	4.8	.0	592	587	2275	3	0.60	0.60	61.0	68.7	.2	.2	
* AV *	1090.00	1089.52	3	5:8	63	24.0	40.2	1200	3.4	.0	592	595	2277	3	0.60	0.60	61.1	69.0	.2	.2	
* AV *	1095.00	1093.86	3	5:10	64	22.2	202.5	1056	3.6	.0	595	596	2281	3	0.60	0.60	61.1	69.1	.2	.2	
* AV *	1100.00	1098.89	3	5:12	64	22.9	293.7	1068	4.9	.0	591	590	2286	3	0.60	0.60	61.1	69.1	.2	.2	
* AV *	1105.00	1104.14	3	5:13	64	23.8	333.9	1022	7.5	.0	587	587	2284	3	0.60	0.60	61.1	69.8	.2	.2	
* AV *	1110.00	1109.69	3	5:29	64	16.3	88.6	919	7.0	.0	583	576	2215	3	0.60	0.60	61.4	68.4	.2	.2	
* AV *	1115.00	1114.22	3	5:34	66	15.4	156.1	902	5.8	.0	582	574	2281	3	0.60	0.60	61.5	68.2	.2	.2	
* AV *	1120.00	1119.04	3	5:38	64	18.6	328.8	766	4.9	.0	591	582	2290	3	0.60	0.60	61.5	68.7	.2	.2	
* AV *	1125.00	1123.66	3	5:42	62	4.6	478.7	629	4.3	.0	601	593	2391	3	0.60	0.60	61.6	69.3	.2	.2	
* AV *	1130.00	1128.05	3	5:49	61	4.0	420.3	708	4.3	.0	595	593	2328	3	0.60	0.60	61.7	70.0	.2	.2	
* AV *	1135.00	1134.56	3	5:59	60	3.7	431.8	703	3.1	.0	589	588	2256	3	0.60	0.60	61.7	71.2	.2	.2	
* AV *	1140.00	1137.75	3	6:18	63	6.5	456.1	740	2.8	.0	585	588	2237	3	0.60	0.60	62.2	69.2	.2	.2	
* AV *	1145.00	1143.36	3	6:35	69	4.5	914.2	663	2.7	.0	583	572	2254	3	0.60	0.60	62.5	66.6	.2	.2	
* AV *	1150.00	1148.18	3	6:42	70	1.6	166.2	688	2.7	.0	588	578	2252	3	0.60	0.60	62.6	69.0	.2	.2	
* AV *	1155.00	1152.86	3	6:43	66	1.3	394.6	820	2.7	.0	583	579	2251	3	0.60	0.60	62.6	69.6	.2	.2	
* AV *	1160.00	1157.75	3	6:44	67	2.5	216.6	813	2.7	.0	584	581	2255	3	0.60	0.60	62.6	69.9	.2	.2	
* AV *	1165.00	1161.52	3	6:48	67	1.1	368.2	796	2.7	.0	576	568	2185	3	0.60	0.60	62.6	69.8	.2	.2	
* AV *	1170.00	1168.53	3	6:54	68	.7	293.1	740	2.7	.0	569	556	2126	3	0.60	0.60	62.5	68.7	.2	.2	
* AV *	1175.00	1173.60	3	6:58	68	.5	839.1	723	2.4	.0	564	549	2088	3	0.60	0.60	62.5	68.4	.2	.2	
* AV *	1180.00	1177.96	3	6:59	67	2.0	846.6	750	2.5	.0	562	547	2087	3	0.60	0.60	62.5	67.7	.2	.2	
* AV *	1185.00	1182.86	3	6:60	66	1.3	1098.9	798	2.6	.0	563	546	2087	3	0.60	0.60	62.5	67.5	.2	.2	
* AV *	1190.00	1188.34	3	7:0	66	1.7	842.8	739	2.7	.0	561	546	2091	3	0.60	0.60	62.5	67.2	.2	.2	
* AV *	1195.00	1193.06	3	7:1	67	1.8	510.6	742	2.7	.0	566	554	2097	3	0.60	0.60	62.5	67.2	.2	.2	
* AV *	1200.00	1198.46	3	7:2	66	5.3	1089.7	797	2.7	.0	562	558	2105	3	0.60	0.60	62.5	67.5	.2	.2	
* AV *	1205.00	1202.43	3	7:3	67	3.7	684.4	796	2.7	.0	565	553	2125	3	0.60	0.60	62.5	67.9	.2	.2	
* AV *	1210.00	1206.20	3	7:14	69	1.6	631.1	785	2.7	.0	584	571	2270	3	0.60	0.60	62.4	69.0	.2	.2	
* AV *	1215.00	1212.76	3	7:16	68	3.3	746.2	896	2.7	.0	593	588	2295	3	0.60	0.60	62.4	68.9	.2	.2	
* AV *	1220.00	1217.59	3	7:17	68	1.3	631.5	840	2.0	.0	589	576	2297	3	0.60	0.60	62.4	68.8	.2	.2	
* AV *	1225.00	1223.12	3	7:18	68	1.3	526.2	806	2.7	.0	589	579	2307	5	0.60	0.60	62.4	68.8	.2	.2	
* AV *	1230.00	1226.48	3	7:19	67	11.4	374.7	973	2.7	.0	589	579	2318	5	0.60	0.60	62.4	70.7	.2	.3	
* AV *	1235.00	1234.15	3	7:21	67	11.8	2194.0	1006	2.7	.0	586	577	2327	3	0.60	0.60	62.4	71.4	.2	.3	
* AV *	1240.00	1238.49	3	7:31	68	.3	842.1	775	4.8	.0	586	588	2276	3	0.60	0.60	62.4	70.1	.2	.2	
* AV *	1245.00	1242.34	3	7:32	71	.6	467.9	715	14.7	.0	587	572	2286	3	0.60	0.60	62.4	69.8	.2	.2	