

F#	TIME	DEPTH m	ROP m/hr	TORQUE		RPM AVG	WOB AVG	PUMP PRES	RTNRS		MW lb/gal		FLOW/MIN		TEMP (C) IN OUT	PVT	THIS BIT			EST TW	DKC	NX	NXB	ECD	EST			
				AVG	MAX				DEPTH	IN	OUT	IN	OUT	REVS			m	hrs	INST						RUN	FM	PR	
949	0755	1817.2	8.67	1.49	1.61	103	19.3	2050	1804.5	9.05	9.24	610	610	12.7	36.9	357	51903	135	9.4	1053	420	1.99	1.28	1.22	2.06	9.20	8.70	I
950	0756	1817.5	12.3	1.63	1.89	101	19.4	2050	1804.9	9.06	9.20	610	610	12.4	36.9	356	52024	135	9.4	358	420	1.99	1.20	1.14	2.06	9.20	8.70	I
951	0758	1817.8	14.5	1.63	1.80	100	19.9	2040	1805.6	9.06	9.20	610	610	12.4	36.9	355	52150	136	9.4	326	420	1.99	1.16	1.10	2.06	9.19	8.70	I
952	0758	1818.1	68.8	1.57	1.72	101	18.9	2060	1805.7	9.06	9.20	610	610	12.4	36.9	354	52177	136	9.4	152	420	1.99	.78	.72	2.06	9.19	8.70	I
953	0759	1818.4	18.1	1.86	2.08	100	19.2	2050	1806.0	9.05	9.20	610	610	12.4	36.9	353	52275	136	9.4	185	419	1.99	1.10	1.04	2.06	9.19	8.70	I
954	0759	1818.7	36.9	2.40	4.57	98	18.7	2040	1806.2	9.05	9.20	610	610	12.4	36.9	354	52324	136	9.4	148	418	1.99	.92	.86	2.06	9.19	8.70	I
955	0800	1819.1	25.3	1.70	3.87	97	16.7	2040	1806.3	9.05	9.20	609	609	12.4	36.9	352	52392	137	9.4	197	418	1.99	.98	.92	2.06	9.19	8.70	I
956	0801	1819.4	17.3	1.79	2.41	101	18.8	2050	1806.6	9.04	9.22	610	610	12.2	36.8	352	52496	137	9.5	321	417	2.00	1.11	1.05	2.06	9.19	8.70	I
957	0803	1819.7	11.2	2.82	5.18	96	19.8	2060	1806.9	9.04	9.22	610	610	12.2	36.8	350	52645	137	9.5	331	417	2.00	1.21	1.15	2.07	9.19	8.70	I
958	0804	1820.0	18.2	2.72	4.93	98	18.6	2050	1807.1	9.04	9.21	612	612	12.6	36.8	351	52744	138	9.5	275	417	2.00	1.08	1.03	2.07	9.19	8.70	I
959	0805	1820.3	15.5	2.67	7.01	93	18.5	2060	1807.3	9.04	9.21	610	610	12.6	36.8	350	52863	138	9.5	494	417	2.00	1.10	1.05	2.07	9.19	8.70	I
960	0806	1820.6	12.0	3.50	6.00	98	18.4	2050	1807.5	9.05	9.23	611	611	12.7	36.8	349	52992	138	9.5	545	417	2.00	1.18	1.12	2.07	9.19	8.70	I
961	0807	1820.9	16.0	1.76	3.59	103	17.4	2040	1807.7	9.04	9.19	610	610	12.7	36.8	348	53105	139	9.6	309	416	2.01	1.11	1.05	2.07	9.19	8.70	I
962	0809	1821.2	12.2	2.09	2.54	101	18.8	2050	1808.0	9.04	9.19	611	611	12.7	36.8	348	53255	139	9.6	360	416	2.01	1.19	1.13	2.07	9.19	8.70	I
963	0810	1821.5	11.6	1.94	2.36	101	18.7	2050	1808.4	9.04	9.22	611	611	12.7	37.0	348	53416	139	9.6	495	417	2.01	1.20	1.14	2.07	9.19	8.70	I
964	0812	1821.8	14.4	1.82	3.98	103	18.9	2050	1808.7	9.04	9.22	611	611	12.7	37.0	348	53542	140	9.6	372	416	2.01	1.16	1.10	2.07	9.19	8.70	I
965	0813	1822.1	16.9	2.50	4.45	95	18.9	2040	1809.0	9.06	9.20	611	611	12.7	36.9	348	53644	140	9.6	316	416	2.02	1.10	1.04	2.07	9.19	8.70	I
966	0822	1822.6	9.47	2.19	4.71	98	19.8	2060	1810.1	9.00	9.17	613	613	13.7	36.9	352	53762	140	9.7	445	416	2.02	1.26	1.20	2.07	9.18	8.70	I
967	0822	1823.0	71.3	1.56	2.03	98	11.5	2050	1810.2	9.00	9.17	613	613	13.7	36.9	349	53800	141	9.7	262	414	2.02	.68	.63	2.07	9.19	8.70	I
968	0823	1823.3	20.9	1.68	2.12	100	14.7	2050	1810.3	9.00	9.17	613	613	13.7	36.9	349	53881	141	9.7	334	414	2.02	1.00	.94	2.07	9.19	8.70	I
969	0824	1823.6	22.5	1.65	2.06	100	15.0	2050	1810.5	8.99	9.16	614	614	13.5	37.0	346	53955	141	9.7	200	413	2.02	.99	.93	2.07	9.19	8.70	I
970	0826	1823.9	11.1	1.64	1.85	100	19.2	2050	1810.7	8.99	9.16	613	613	13.5	37.0	344	54105	142	9.7	355	413	2.02	1.22	1.16	2.07	9.19	8.70	I
971	0827	1824.3	15.1	1.63	2.06	101	18.8	2060	1810.9	8.96	9.18	613	613	13.1	37.0	343	54225	142	9.7	361	413	2.03	1.14	1.08	2.07	9.19	8.70	I
972	0828	1824.5	13.1	1.56	1.64	101	18.7	2050	1811.1	8.96	9.18	613	613	13.1	37.0	342	54340	142	9.8	329	413	2.03	1.17	1.11	2.07	9.19	8.70	I
973	0829	1825.0	20.3	1.54	1.68	101	17.9	2060	1811.3	8.98	9.14	613	613	13.1	36.8	342	54473	143	9.8	264	413	2.03	1.06	1.00	2.07	9.19	8.70	I
974	0831	1825.5	18.9	1.61	2.04	99	17.7	2050	1811.5	9.03	9.11	614	614	13.0	36.8	341	54618	143	9.8	352	412	2.03	1.07	1.01	2.07	9.19	8.70	I
975	0832	1825.8	11.1	1.59	1.78	101	17.4	2050	1811.5	9.03	9.11	614	614	13.0	36.8	337	54781	144	9.8	561	412	2.04	1.19	1.13	2.07	9.19	8.70	I
976	0833	1826.1	15.5	1.68	1.94	100	17.5	2060	1811.6	9.03	9.07	614	614	12.9	36.9	337	54879	144	9.9	366	412	2.04	1.11	1.05	2.07	9.20	8.70	I
977	0834	1826.4	21.9	1.65	2.13	99	16.0	1920	1811.8	9.03	9.07	613	613	12.9	36.9	336	54962	144	9.9	230	412	2.04	1.01	.95	2.07	9.20	8.70	I
978	0835	1826.7	37.8	1.57	1.71	100	15.7	2040	1811.9	9.03	9.07	614	614	12.9	36.9	337	55012	144	9.9	211	411	2.04	.88	.82	2.07	9.20	8.70	I
979	0836	1827.0	10.2	1.50	1.72	101	17.5	2050	1812.3	9.03	9.05	613	613	12.6	37.0	337	55175	145	9.9	498	411	2.04	1.21	1.15	2.07	9.20	8.70	I
980	0837	1827.4	25.4	1.82	2.63	100	16.7	2050	1812.5	9.03	9.05	613	613	12.6	37.0	337	55265	145	9.9	255	411	2.04	.98	.92	2.07	9.20	8.70	I
981	0838	1827.6	18.5	1.65	1.88	101	16.9	2050	1812.7	9.02	9.05	613	613	12.7	37.0	335	55352	145	9.9	257	410	2.05	1.06	1.00	2.07	9.20	8.70	I
982	0839	1827.9	20.1	1.86	2.25	98	17.6	2050	1813.0	9.02	9.05	613	613	12.7	37.0	334	55426	146	9.9	214	410	2.05	1.05	.99	2.08	9.20	8.70	I
983	0839	1828.2	34.4	1.94	2.46	98	15.1	2050	1813.3	9.02	9.05	613	613	12.7	37.0	335	55478	146	10.0	170	410	2.05	.89	.83	2.08	9.20	8.70	I
984	0840	1828.5	31.5	2.08	4.81	96	14.5	2060	1813.5	9.02	9.05	612	612	12.7	37.0	334	55534	146	10.0	164	409	2.05	.89	.84	2.08	9.20	8.70	I
985	0840	1828.8	27.3	2.41	2.74	98	17.3	2060	1813.7	9.02	9.05	612	612	12.8	37.0	334	55597	147	10.0	173	408	2.05	.97	.91	2.08	9.20	8.70	I
986	0841	1829.1	53.5	1.98	2.30	97	16.6	2060	1813.8	9.02	9.05	613	613	12.8	37.0	332	55630	147	10.0	142	408	2.05	.80	.75	2.08	9.20	8.70	I
987	0841	1829.4	22.3	1.80	2.22	98	16.0	2050	1813.9	9.02	9.05	613	613	12.8	37.0	331	55691	147	10.0	169	407	2.05	1.00	.94	2.08	9.20	8.70	I
988	0842	1829.7	24.8	1.57	1.78	100	14.8	2060	1814.1	9.02	9.05	613	613	12.8	37.0	334	55763	148	10.0	196	407	2.05	.96	.90	2.08	9.20	8.70	I
989	0843	1830.1	37.7	1.60	1.88	102	16.0	2060	1814.2	9.02	9.05	612	612	12.8	36.9	332	55818	148	10.0	158	406	2.06	.89	.83	2.08	9.20	8.70	I
990	0843	1830.3	37.9	1.57	1.75	104	17.8	2060	1814.3	9.02	9.05	613	613	12.8	36.9	333	55861	148	10.0	213	406	2.06	.91	.85	2.08	9.20	8.70	I
991	0844	1830.7	23.2	1.51	2.14	102	15.8	2070	1814.4	9.02	9.05	614	614	12.8	36.9	332	55950	148	10.0	244	405	2.06	1.00	.94	2.08	9.20	8.70	I
992	0845	1831.0	17.4	1.59	2.18	103	16.3	2060	1814.5	9.03	9.05	614	614	12.9	36.9	331	56034	149	10.0	236	405	2.06	1.07	1.01	2.08	9.20	8.70	I
993	0845	1831.3	19.7	1.86	2.74	101	16.2	2060	1814.6	9.03	9.05	614	614	12.9	36.9	332	56100	149	10.1	191	405	2.06	1.04	.98	2.08	9.20	8.70	I
994	0847	1831.6	8.59	1.91	3.14	100	17.8	2060	1814.9	9.03	9.05	613	613	13.0	36.9	331	56273	149										