

F#	TIME	DEPTH m	ROP m/hr	TORQUE		RPM AVG	DB AVG	PUMP PRES	RTRNS DEPTH	MW lb/gal		FLOW/MIN		TEMP (C) IN OUT	PVT	---THIS BIT---			---COST---		EST TV	DKC	NK	NKB	ECD	EST PM PR	
				AVG	MAX					IN	OUT	IN	OUT			REVS	m	hrs	INST	RUN							
121	0422	2323.7	15.8	2.95	3.55	38	39.3	2910	2816.7	9.41	9.49	614	616	37.6	51.8	431	24407	16.4	4.6	337	2628	.22	1.30	1.30	3.67	9.50	8.70
122	0423	2324.0	13.6	2.89	3.73	38	39.5	2910	2816.8	9.42	9.50	614	632	37.3	51.1	431	24522	16.7	4.6	311	2537	.23	1.34	1.34	3.67	9.51	8.70
123	0425	2324.3	12.6	2.73	3.39	39	39.6	2920	2816.9	9.42	9.50	614	604	37.3	51.1	431	24548	17.0	4.7	483	2548	.23	1.37	1.36	3.67	9.51	8.70
124	0428	2324.6	6.23	2.69	3.72	38	40.4	2920	2817.1	9.44	9.49	614	593	37.1	50.9	399	24901	17.3	4.7	1200	2516	.23	1.57	1.57	3.67	9.51	8.70
125	0431	2324.9	5.01	2.88	3.86	38	41.4	2920	2817.2	9.43	9.45	614	566	37.0	51.1	397	25220	17.6	4.8	1068	2491	.23	1.65	1.64	3.67	9.52	8.70
126	0437	2325.2	3.43	2.76	3.89	39	40.7	2930	2817.5	9.43	9.42	615	569	37.3	50.7	396	25588	17.9	4.8	1229	2471	.24	1.75	1.74	3.67	9.52	8.70
127	0441	2325.5	3.86	2.65	3.85	38	41.6	2930	2817.7	9.44	9.41	615	528	37.6	50.6	394	26994	18.2	4.9	1339	2451	.24	1.72	1.72	3.67	9.53	8.70
128	0447	2325.8	2.95	2.75	3.82	39	41.1	2950	2818.0	9.44	9.40	616	424	37.8	50.6	392	26554	18.5	5.0	1785	2442	.24	1.79	1.79	3.68	9.53	8.70
129	0453	2326.1	3.05	2.64	4.07	39	43.6	2950	2818.3	9.45	9.39	615	407	37.8	50.8	391	27185	18.8	5.1	2163	2432	.25	1.81	1.81	3.67	9.54	8.70
130	0458	2326.4	3.85	2.63	3.91	90	43.6	2940	2818.5	9.42	9.44	614	474	38.0	50.5	393	27603	19.2	5.2	1292	2407	.25	1.75	1.74	3.68	9.54	8.70
131	0508	2326.7	1.83	2.85	4.01	90	44.0	2940	2819.0	9.41	9.49	614	450	37.7	50.7	386	28459	19.4	5.4	4143	2413	.26	1.96	1.95	3.68	9.56	8.70
132	0514	2327.0	3.18	3.01	4.32	83	43.2	2940	2819.4	9.41	9.49	615	462	37.8	50.8	384	28964	19.8	5.5	1941	2402	.27	1.79	1.79	3.68	9.56	8.70
133	0515	2327.3	14.7	2.96	3.78	99	41.9	2950	2819.5	9.40	9.49	615	521	37.9	50.9	385	29376	20.1	5.5	338	2370	.27	1.34	1.34	3.68	9.56	8.70
134	0516	2327.6	15.0	2.98	3.63	89	38.8	2950	2819.8	9.40	9.49	614	503	37.9	50.9	383	29183	20.4	5.5	424	2345	.27	1.31	1.30	3.68	9.56	8.70
135	0517	2327.9	20.5	3.27	4.03	89	41.6	2940	2820.0	9.40	9.49	614	495	37.9	50.9	384	29261	20.7	5.5	241	2306	.27	1.24	1.24	3.68	9.56	8.70
136	0518	2328.2	20.5	3.08	3.60	89	41.5	2940	2820.2	9.40	9.49	614	494	37.9	50.9	384	29334	21.0	5.5	228	2276	.27	1.24	1.24	3.68	9.56	8.70
137	0518	2328.5	27.6	2.99	3.69	90	41.2	2950	2820.3	9.42	9.53	614	493	37.8	51.1	383	29393	21.3	5.5	177	2246	.27	1.16	1.15	3.68	9.56	8.70
138	0520	2328.8	15.7	2.84	3.72	99	44.5	2950	2820.4	9.42	9.53	614	493	37.8	51.1	382	29494	21.6	5.6	352	2221	.27	1.35	1.34	3.68	9.56	8.70
139	0523	2329.2	5.01	2.80	3.71	87	43.4	2940	2820.7	9.41	9.55	615	540	37.6	51.1	383	29379	21.9	5.6	1030	2201	.27	1.66	1.65	3.68	9.56	8.70
140	0524	2329.5	14.2	2.81	3.67	87	43.0	2930	2820.8	9.41	9.55	614	570	37.6	51.1	382	29921	22.2	5.6	374	2177	.27	1.35	1.35	3.68	9.56	8.70
141	0526	2329.8	14.8	3.09	3.55	88	43.8	2950	2820.9	9.41	9.55	614	548	37.6	51.1	381	30320	22.5	5.7	326	2152	.28	1.35	1.35	3.68	9.56	8.70
142	0526	2330.1	20.2	2.99	3.55	90	41.4	2960	2820.9	9.41	9.55	615	553	37.6	51.1	381	30100	22.8	5.7	246	2126	.28	1.25	1.24	3.68	9.56	8.70
143	0527	2330.4	25.2	2.95	3.37	89	41.7	2950	2821.0	9.41	9.55	615	538	37.6	51.1	381	30159	23.1	5.7	213	2106	.28	1.18	1.17	3.68	9.56	8.70
144	0528	2330.7	15.1	2.92	3.71	87	42.0	2960	2821.1	9.41	9.54	614	548	38.1	51.3	381	30267	23.4	5.7	390	2078	.28	1.33	1.32	3.69	9.56	8.70
145	0529	2331.0	16.8	3.00	3.66	88	43.0	2960	2821.1	9.41	9.54	616	557	38.1	51.3	380	30362	23.7	5.7	295	2054	.28	1.31	1.30	3.68	9.56	8.70
146	0530	2331.3	17.4	2.92	3.46	89	42.2	2940	2821.2	9.44	9.55	616	550	38.5	51.2	379	30453	24.0	5.7	300	2033	.28	1.30	1.29	3.69	9.56	8.70
+ Flow check at 2831.6m - negative.																											
148	0540	2331.6	22.4	2.87	3.35	90	40.4	2950	2821.5	9.43	9.54	614	536	39.0	51.1	388	30557	24.3	5.8	245	2014	.28	1.21	1.20	3.69	9.56	8.70
149	0540	2331.9	24.1	2.94	3.37	89	39.3	2940	2821.5	9.43	9.54	614	544	39.0	51.1	387	30582	24.6	5.8	237	1987	.28	1.17	1.17	3.69	9.56	8.70
150	0542	2332.2	8.73	3.14	4.23	88	42.5	2940	2821.7	9.44	9.57	613	553	40.0	51.4	382	30762	25.0	5.8	596	1969	.28	1.49	1.49	3.69	9.56	8.70
151	0544	2332.5	8.83	2.96	3.65	88	42.4	2930	2821.9	9.41	9.62	614	558	39.9	51.7	379	30947	25.2	5.8	589	1953	.28	1.49	1.48	3.69	9.56	8.70
152	0545	2332.8	17.8	3.06	4.06	89	41.6	2940	2822.0	9.41	9.62	614	566	39.9	51.7	378	31037	25.5	5.9	315	1934	.28	1.28	1.28	3.69	9.56	8.70
153	0548	2333.1	7.68	2.87	4.01	88	43.0	2940	2822.3	9.41	9.65	614	540	39.7	51.2	377	31242	25.8	5.9	746	1920	.29	1.54	1.53	3.69	9.56	8.70
154	0551	2333.4	5.24	2.82	4.58	88	42.1	2940	2823.1	9.41	9.65	614	595	39.7	51.5	375	31546	26.2	6.0	1031	1906	.29	1.64	1.63	3.69	9.55	8.70
155	0552	2333.7	17.6	2.97	3.55	87	40.4	2940	2823.4	9.41	9.65	614	573	39.7	51.5	375	31636	26.5	6.0	326	1889	.29	1.27	1.26	3.69	9.55	8.70
156	0553	2334.0	21.3	2.88	3.36	87	41.3	2930	2823.6	9.42	9.51	614	570	39.5	51.6	375	31702	26.8	6.0	225	1870	.29	1.22	1.22	3.69	9.55	8.70
157	0554	2334.3	13.5	2.91	3.59	87	43.1	2940	2823.7	9.42	9.51	614	579	39.5	51.6	374	31819	27.1	6.0	334	1853	.29	1.37	1.36	3.69	9.55	8.70
158	0557	2334.6	6.63	2.85	3.60	86	42.0	2950	2824.0	9.45	9.49	614	533	39.7	51.9	374	32054	27.4	6.0	736	1844	.29	1.56	1.56	3.69	9.55	8.70
159	0559	2335.0	8.19	2.98	3.84	90	42.4	2940	2824.3	9.44	9.50	615	571	39.8	51.7	374	32272	27.7	6.1	635	1827	.30	1.52	1.51	3.69	9.55	8.70
160	0601	2335.3	14.3	3.03	3.61	91	43.5	2940	2824.3	9.44	9.50	615	576	39.8	51.7	373	32377	28.0	6.1	375	1812	.30	1.37	1.36	3.69	9.55	8.70
161	0603	2335.6	6.79	2.94	4.20	90	42.3	2930	2824.4	9.46	9.51	613	600	40.0	52.3	373	32615	28.3	6.2	551	1798	.30	1.57	1.56	3.70	9.55	8.70
162	0605	2335.9	8.65	2.94	3.93	90	43.9	2940	2824.6	9.46	9.51	615	595	40.0	52.3	372	32787	28.6	6.2	543	1785	.30	1.52	1.51	3.69	9.55	8.70
163	0608	2336.2	8.04	2.84	3.80	87	42.1	2940	2824.8	9.45	9.53	614	572	40.1	52.1	371	33000	28.9	6.2	640	1773	.30	1.51	1.50	3.70	9.55	8.70
164	0609	2336.5	9.18	2.71	3.77	87	42.9	2930	2824.9	9.45	9.54	614	586	40.1	52.6	370	33159	29.2	6.3	523	1761	.30	1.48	1.47	3.70	9.55	8.70
165	0612	2336.8	7.13	2.98	3.65	87	42.5	2920	2825.0	9.46	9.54	614	572	40.1	52.7	369	33381	29.5	6.3	791	1749	.31	1.55	1.54	3.70	9.56	8.70
166	0614	2337.1	10.3	2.81	4.02	88	42.0	2940	2825.1	9.46	9.54	615	579	40.1	52.7	368	33545	29.8	6.3	539	1737	.31	1.44	1.43	3.70	9.56	8.70
167	0616	2337.4	3.54	2.83	3.70	88	43.7	2930	2825.2	9.45	9.56	614	586	40.0	52.7	366	33719	30.1	6.4	562	1724	.31	1.51	1.50	3.70	9.56	8.70
168	0619	2337.7	4.35	2.78	3.76	89	43.7	29																			