

F#	TIME	DEPTH m	ROP m/hr	TORQUE		RPM AVG	JOB AVG	PUMP PRES	RTRNS DEPTH	MV lb/gal		FLOW/MIN		TEMP (C)		PVT	—THIS BIT—			—COST—		EST TV	DXC	NX	NXB	ECD	EST FM PR
				AVG	MAX					IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT		REVS	m	hrs	INST	RUN						
449	2312	2294.2	13.8	3.61	3.93	91	33.0	2390	2281.4	9.07	9.25	624	530	36.6	42.1	397	102976	108	20.7	391	1124	.50	1.32	1.30	2.71	9.22	8.70
450	2314	2294.5	7.70	3.55	3.97	91	34.1	2400	2281.5	9.07	9.25	624	541	36.6	42.1	394	103193	108	20.7	559	1123	.50	1.49	1.48	2.71	9.22	8.70
451	2319	2294.8	4.06	3.63	4.25	91	34.4	2390	2281.8	9.06	9.22	624	526	37.6	42.1	392	103601	109	20.8	974	1123	.51	1.67	1.66	2.71	9.23	8.70
452	2322	2295.1	6.29	3.61	4.11	91	34.2	2390	2281.9	9.05	9.22	624	541	37.9	42.2	391	103366	109	20.8	856	1122	.51	1.55	1.53	2.71	9.23	8.70
453	2324	2295.5	3.61	3.72	4.05	91	34.4	2390	2281.9	9.05	9.21	625	542	38.0	42.3	389	104074	109	20.9	563	1120	.51	1.46	1.45	2.71	9.23	8.70
454	2327	2295.8	6.22	3.70	4.01	91	33.9	2390	2282.7	9.05	9.21	625	517	38.0	42.3	387	104319	109	20.9	788	1119	.51	1.55	1.54	2.71	9.23	8.70
455	2335	2296.1	7.30	3.52	3.96	87	33.2	2390	2284.2	9.07	9.20	623	537	38.5	42.2	387	104589	110	21.0	763	1119	.51	1.48	1.47	2.71	9.22	8.70
456	2338	2296.4	6.07	3.29	3.60	83	33.8	2390	2284.8	9.10	9.24	623	564	38.2	41.9	380	104839	110	21.0	867	1113	.51	1.53	1.52	2.71	9.22	8.70
457	2342	2296.7	4.45	3.43	3.81	82	33.4	2390	2285.4	9.09	9.27	623	525	38.8	41.9	376	105202	110	21.1	1550	1118	.51	1.61	1.60	2.71	9.21	8.70
458	2346	2297.0	5.24	3.46	4.01	83	33.1	2390	2285.7	9.10	9.28	623	551	38.8	42.3	375	105470	111	21.1	1002	1117	.52	1.56	1.55	2.71	9.21	8.70
459	2349	2297.3	5.60	3.52	4.04	83	32.9	2380	2286.0	9.10	9.25	623	572	38.8	42.4	374	105756	111	21.2	983	1117	.52	1.54	1.53	2.71	9.21	8.70
460	2351	2297.6	9.55	3.61	4.06	82	32.5	2390	2286.1	9.10	9.25	623	550	38.8	42.4	373	105913	111	21.2	516	1115	.52	1.39	1.38	2.71	9.21	8.70
461	2353	2297.9	7.48	3.95	4.80	84	31.9	2390	2286.2	9.10	9.23	623	548	38.4	42.4	372	106103	112	21.3	621	1114	.52	1.45	1.44	2.72	9.21	8.70
462	2356	2298.2	7.34	4.03	4.86	86	32.8	2390	2286.5	9.10	9.20	623	545	38.6	42.5	370	106314	112	21.3	622	1113	.52	1.47	1.46	2.72	9.21	8.70
463	2357	2298.5	15.9	3.89	4.41	87	32.2	2390	2286.6	9.10	9.20	623	566	38.6	42.5	372	106418	112	21.3	488	1111	.52	1.26	1.25	2.72	9.21	8.70
464	2358	2298.8	30.4	4.15	4.47	86	33.2	2390	2286.7	9.10	9.20	622	561	38.6	42.5	371	106467	112	21.3	154	1108	.52	1.09	1.08	2.72	9.21	8.70
465	2358	2299.1	28.5	3.94	4.43	86	31.8	2390	2286.7	9.10	9.20	623	569	38.6	42.5	369	106522	113	21.3	222	1106	.52	1.09	1.08	2.72	9.21	8.70
466	2359	2299.4	31.2	3.95	4.55	86	29.4	2390	2286.8	9.10	9.23	623	555	38.6	42.5	372	106572	113	21.4	201	1104	.52	1.05	1.03	2.72	9.21	8.70
467	2359	2299.7	63.2	4.39	4.87	87	26.9	2400	2286.9	9.10	9.20	623	545	38.6	42.5	367	106594	113	21.4	63	1101	.52	.84	.83	2.72	9.21	8.70
468	2359	2300.0	49.7	4.23	6.03	87	29.0	2400	2286.9	9.10	9.20	623	560	38.6	42.5	369	106626	114	21.4	102	1098	.52	.92	.91	2.72	9.21	8.70
Date Sep 29 '85																											
469	0000	2300.3	41.7	3.89	4.99	87	32.1	2390	2287.0	9.10	9.20	623	565	38.6	42.5	369	106662	114	21.4	114	1095	.52	.99	.98	2.72	9.21	8.70
470	0000	2300.6	43.8	3.65	4.45	89	30.5	2400	2287.0	9.12	9.18	623	544	38.5	42.4	369	106697	114	21.4	107	1092	.52	.97	.96	2.72	9.21	8.70
471	0009	2300.9	42.0	2.97	4.23	86	27.4	2330	2287.8	9.12	9.15	612	481	36.7	42.1	371	106737	115	21.4	147	1091	.52	.94	.93	2.72	9.21	8.70
472	0009	2301.2	79.0	3.24	4.92	84	30.4	2320	2287.8	9.12	9.15	612	472	36.7	42.1	372	106753	115	21.4	47	1088	.52	.80	.79	2.72	9.21	8.70
473	0009	2301.6	63.9	3.97	4.31	87	30.0	2340	2287.9	9.12	9.15	612	470	36.7	42.1	372	106774	115	21.4	65	1085	.52	.84	.83	2.72	9.21	8.70
474	0010	2301.9	37.5	3.83	4.23	88	31.1	2330	2288.0	9.12	9.15	613	463	36.7	42.1	368	106814	116	21.4	112	1082	.52	1.02	1.01	2.72	9.21	8.70
475	0010	2302.2	35.3	3.66	4.93	89	31.6	2340	2288.1	9.10	9.14	613	460	36.9	41.8	369	106860	116	21.4	143	1079	.52	1.04	1.03	2.72	9.22	8.70
476	0011	2302.5	45.6	3.72	4.39	88	30.2	2340	2288.1	9.10	9.14	613	438	36.9	41.8	367	106896	116	21.4	120	1078	.52	.96	.94	2.72	9.22	8.70
477	0011	2302.8	42.0	3.66	4.49	88	28.2	2340	2288.2	9.10	9.14	613	451	36.9	41.8	364	106934	116	21.4	113	1074	.52	.96	.95	2.72	9.22	8.70
478	0012	2303.1	31.3	3.66	4.52	89	30.0	2340	2288.2	9.10	9.14	613	491	36.9	41.8	367	106987	117	21.4	149	1072	.52	1.06	1.04	2.72	9.22	8.70
479	0012	2303.4	53.6	3.44	4.11	88	30.0	2340	2288.2	9.10	9.14	613	459	36.9	41.8	365	107012	117	21.4	99	1070	.52	.89	.87	2.72	9.22	8.70
480	0135	2303.7	23.2	3.59	4.61	86	26.6	2320	2299.2	8.94	9.11	611	468	39.5	46.0	396	107098	117	21.5	257	1068	.52	1.13	1.12	2.72	9.18	8.70
481	0135	2304.0	41.5	4.01	4.73	87	33.4	2310	2299.2	8.90	9.10	612	474	38.9	45.9	395	107130	118	21.5	104	1065	.52	1.01	1.00	2.73	9.18	8.70
482	0136	2304.3	37.4	3.73	4.34	88	30.1	2310	2299.2	8.90	9.10	611	477	38.9	45.9	397	107174	118	21.5	130	1062	.52	1.01	1.00	2.73	9.18	8.70
483	0136	2304.6	22.6	3.83	4.43	88	30.1	2320	2299.2	8.90	9.10	611	483	38.9	45.9	402	107236	118	21.5	217	1061	.52	1.15	1.13	2.73	9.18	8.70
484	0137	2304.9	29.0	3.82	4.47	87	29.9	2310	2299.2	8.90	9.10	611	507	38.9	45.9	402	107290	119	21.5	170	1058	.52	1.07	1.06	2.73	9.18	8.70
485	0146	2305.3	41.3	3.81	4.43	85	25.8	2370	2299.2	8.90	9.10	561	381	37.1	45.0	415	107345	119	21.5	174	1056	.53	.94	.93	2.73	9.16	8.70
486	0147	2305.5	37.9	3.81	4.01	85	32.8	2360	2299.2	8.90	9.10	611	406	37.1	45.0	415	107354	119	21.5	173	1054	.53	1.01	1.00	2.73	9.17	8.70
487	0147	2305.8	41.9	3.92	4.50	88	34.2	2370	2299.2	8.90	9.10	611	438	37.1	45.0	416	107369	119	21.5	162	1051	.53	.97	.96	2.73	9.17	8.70
488	0147	2306.1	60.8	4.10	4.49	88	29.9	2370	2299.2	8.90	9.10	606	451	37.1	45.0	413	107395	120	21.5	90	1048	.53	.88	.87	2.73	9.17	8.70
489	0148	2306.4	20.6	3.97	5.49	88	32.4	2370	2299.2	8.90	9.12	617	519	35.8	44.1	409	107473	120	21.5	230	1046	.53	1.20	1.18	2.73	9.17	8.70
490	0148	2306.7	23.1	3.93	4.52	87	31.0	2370	2299.2	8.90	9.12	619	558	35.8	44.1	406	107523	120	21.5	160	1044	.53	1.09	1.08	2.73	9.17	8.70
491	0149	2307.0	37.9	3.66	4.93	87	28.8	2370	2299.2	8.90	9.12	619	563	35.8	44.1	403	107564	121	21.5	139	1042	.53	.99	.98	2.73	9.17	8.70
492	0149	2307.3	57.6	3.92	4.82	88	28.3	2370	2299.2	8.90	9.12	619	554	35.8	44.1	401	107591	121	21.6	102	1040	.53	.88	.87	2.73	9.17	8.70
493	0150	2307.6	49.2	4.10	4.56	87	31.8	2370	2299.2	8.90	9.12	619	566	35.8	44.1	399	107620	121	21.6	85	1037	.53	.95	.94	2.73	9.18	8.70
494	0151	2307.9	11.0	3.90	4.47	87	32.3	2350	2299.2	8.90	9.15	619	577	36.8	43.9	396	107764	122	21.6	351	1035	.53	1.37	1.35	2.73	9.17	8.70
495	0152	2308.3	23.2	3.92	5.27	86	31.2	2360	2299.2	8.90	9.15	619</															