

F#	TIME	DEPTH m	ROP m/hr	TORQUE		RPM AVG	WOB AVG	PUMP PRES	RTRNS DEPTH	MV lb/gal		FLOW/MIN		TEMP (C) IN OUT	PVT	—THIS BIT—			—COST—		EST TV	DXC	NX	NXB	ECD	EST FM PR	
				AVG	MAX					IN	OUT	IN	OUT			REVS	m	hrs	INST	RUN							
899	0633	1801.1	26.9	1.61	1.75	99	17.5	2110	1788.8	9.12	9.17	617	617	12.7	36.8	368	45072	119	8.2	138	428	1.86	1.00	.94	2.04	9.02	8.70
900	0634	1801.4	33.5	1.55	1.99	99	17.2	2120	1788.9	9.12	9.17	617	617	12.7	36.8	367	45125	119	8.2	124	428	1.86	.94	.89	2.04	9.02	8.70
901	0635	1801.7	26.1	1.52	1.74	100	18.2	2110	1789.0	9.12	9.17	617	617	12.7	36.8	366	45194	119	8.2	201	427	1.86	1.02	.96	2.04	9.02	8.70
902	0635	1802.0	28.3	1.46	1.60	101	16.7	2120	1789.1	9.11	9.16	618	618	12.6	36.7	367	45247	120	8.2	157	426	1.86	.98	.92	2.04	9.02	8.70
903	0636	1802.3	14.7	1.44	1.64	101	19.5	2110	1789.3	9.11	9.16	619	619	12.6	36.7	366	45360	120	8.3	317	426	1.87	1.18	1.12	2.04	9.03	8.70
904	0638	1802.6	9.94	1.46	1.64	101	19.4	2120	1789.5	9.11	9.15	619	619	12.8	36.7	366	45527	120	8.3	595	426	1.87	1.27	1.21	2.05	9.04	8.70
905	0640	1802.9	7.17	1.46	1.56	101	19.5	2110	1790.3	9.11	9.15	618	618	12.7	36.7	364	45761	121	8.3	845	427	1.87	1.35	1.29	2.05	9.05	8.70
906	0648	1803.2	8.83	1.46	1.93	100	20.2	2030	1792.1	9.08	9.17	592	592	12.7	36.6	371	45966	121	8.4	575	427	1.88	1.31	1.25	2.05	9.06	8.70
907	0649	1803.8	56.1	1.52	2.15	97	15.4	2080	1792.1	9.08	9.17	604	604	12.7	36.6	368	46009	122	8.4	276	425	1.88	.79	.74	2.05	9.06	8.70
908	0650	1804.1	14.0	1.50	1.73	103	17.3	2070	1792.1	9.11	9.16	613	613	13.1	36.6	363	46133	122	8.4	752	425	1.88	1.15	1.10	2.05	9.07	8.70
909	0651	1804.4	12.3	1.43	1.56	103	18.5	2070	1792.2	9.09	9.15	613	613	13.0	36.6	361	46296	122	8.4	477	425	1.88	1.20	1.14	2.05	9.08	8.70
910	0653	1804.8	12.3	1.46	1.69	100	18.5	2060	1792.7	9.09	9.15	613	613	13.0	36.6	356	46459	123	8.4	454	425	1.89	1.19	1.14	2.05	9.08	8.70
911	0657	1805.3	7.53	1.61	2.30	99	18.6	2050	1793.2	9.06	9.14	613	613	12.1	36.5	353	46833	123	8.5	663	425	1.89	1.31	1.25	2.05	9.09	8.70
912	0658	1805.7	27.2	1.62	2.62	99	17.3	2050	1793.3	9.06	9.14	613	613	12.1	36.5	352	46911	123	8.5	435	425	1.89	.98	.93	2.05	9.09	8.70
913	0700	1805.9	5.32	1.61	1.97	99	19.8	2050	1793.5	9.03	9.11	613	613	12.1	36.6	351	47125	124	8.5	1084	425	1.90	1.41	1.36	2.05	9.10	8.70
914	0700	1806.3	33.8	1.75	2.07	99	18.3	2050	1793.6	9.03	9.11	613	613	12.1	36.6	351	47179	124	8.6	175	425	1.90	.91	.86	2.05	9.10	8.70
915	0701	1806.6	25.5	1.56	1.79	96	15.6	2050	1793.6	9.03	9.11	613	613	12.1	36.6	351	47236	124	8.6	187	424	1.90	.97	.91	2.05	9.10	8.70
916	0701	1806.9	44.2	1.50	1.74	100	17.3	2050	1793.7	9.03	9.11	613	613	12.1	36.6	351	47282	125	8.6	152	423	1.90	.87	.82	2.05	9.10	8.70
917	0702	1807.2	26.6	1.50	1.72	99	18.7	2050	1793.8	9.04	9.12	613	613	12.0	36.6	351	47337	125	8.6	186	423	1.90	1.01	.95	2.05	9.11	8.70
918	0703	1807.5	25.5	1.45	1.60	98	18.1	2050	1793.8	9.04	9.12	613	613	12.0	36.6	351	47406	125	8.6	178	422	1.90	1.01	.95	2.05	9.11	8.70
919	0704	1807.8	11.9	1.54	1.89	98	18.9	2050	1794.0	9.04	9.12	613	613	12.0	36.6	350	47532	126	8.6	363	422	1.91	1.20	1.14	2.05	9.11	8.70
920	0706	1808.1	8.84	1.53	1.76	98	18.5	2050	1794.2	9.02	9.14	614	614	11.9	36.7	350	47733	126	8.6	607	422	1.91	1.26	1.21	2.05	9.13	8.70
921	0707	1808.5	27.1	1.59	1.72	98	18.7	2050	1794.3	9.06	9.12	613	613	12.0	36.8	348	47816	126	8.7	328	422	1.91	1.00	.94	2.05	9.14	8.70
922	0709	1808.7	7.80	1.60	1.86	97	19.6	2050	1794.6	9.05	9.10	613	613	12.0	36.8	348	48017	126	8.7	706	422	1.92	1.31	1.25	2.05	9.15	8.70
923	0711	1809.0	6.22	1.44	1.56	99	20.0	2040	1795.2	9.07	9.08	613	613	11.9	36.9	345	48260	127	8.7	779	423	1.92	1.37	1.31	2.05	9.16	8.70
924	0712	1809.3	18.1	1.50	1.95	98	20.7	2050	1795.7	9.07	9.08	613	613	11.9	36.9	349	48365	127	8.8	380	423	1.92	1.12	1.06	2.05	9.16	8.70
925	0713	1809.6	13.9	1.53	1.70	99	18.5	2050	1796.0	9.07	9.12	613	613	12.1	36.8	351	48474	127	8.8	352	422	1.92	1.15	1.09	2.05	9.17	8.70
926	0715	1810.0	17.0	1.53	2.04	101	18.8	2050	1796.4	9.07	9.12	614	614	12.1	36.8	357	48598	128	8.8	329	422	1.93	1.11	1.05	2.05	9.17	8.70
927	0716	1810.2	13.5	1.56	1.86	99	19.0	2050	1796.6	9.03	9.13	613	613	12.1	36.9	359	48706	128	8.8	391	422	1.93	1.17	1.11	2.05	9.19	8.70
928	0716	1810.5	26.7	1.62	1.82	99	19.4	2050	1796.7	9.03	9.13	613	613	12.1	36.9	362	48764	128	8.8	170	421	1.93	1.01	.95	2.05	9.19	8.70
929	0719	1810.8	7.77	1.86	2.36	97	20.0	2050	1797.3	9.03	9.14	613	613	12.4	36.8	368	48999	129	8.9	670	422	1.93	1.31	1.25	2.05	9.20	8.70
930	0721	1811.2	9.14	1.58	1.91	99	20.1	2050	1797.9	9.05	9.12	612	612	12.5	36.8	374	49216	129	8.9	600	422	1.94	1.27	1.21	2.06	9.21	8.70
931	0722	1811.4	13.3	1.65	2.06	98	19.7	2050	1798.2	9.05	9.12	612	612	12.5	36.8	377	49325	129	8.9	439	422	1.94	1.17	1.12	2.06	9.21	8.70
932	0725	1811.7	6.44	1.54	1.91	99	20.0	2050	1798.4	9.07	9.13	613	613	13.2	36.9	375	49593	130	9.0	1594	423	1.94	1.35	1.29	2.06	9.23	8.70
933	0726	1812.1	11.8	1.53	1.75	100	20.6	2060	1798.6	9.07	9.13	612	612	13.2	36.9	374	49755	130	9.0	533	423	1.95	1.22	1.16	2.06	9.23	8.70
934	0728	1812.3	10.4	1.50	1.74	101	21.2	2060	1799.2	9.07	9.12	613	613	13.1	36.9	372	49922	130	9.0	473	423	1.95	1.26	1.20	2.06	9.24	8.70
935	0731	1812.7	7.19	1.45	1.55	101	20.6	2060	1800.6	9.06	9.14	613	613	13.1	37.0	371	50188	130	9.1	1011	423	1.95	1.34	1.28	2.06	9.23	8.70
936	0738	1813.0	15.7	1.42	1.47	101	20.3	2040	1801.5	9.10	9.22	604	604	14.3	36.9	377	50223	131	9.1	627	423	1.96	1.15	1.09	2.06	9.22	8.70
937	0740	1813.6	21.0	1.47	2.01	98	15.1	2040	1801.8	9.10	9.22	609	609	14.3	36.9	370	50385	131	9.1	614	422	1.96	1.00	.94	2.06	9.21	8.70
938	0741	1813.9	13.8	1.79	2.58	96	19.9	2050	1801.9	9.04	9.23	608	608	13.7	36.9	368	50484	132	9.1	319	422	1.96	1.16	1.11	2.06	9.21	8.70
939	0742	1814.2	12.3	1.56	1.88	100	19.7	2050	1801.9	9.04	9.23	609	609	13.7	36.9	364	50629	132	9.1	467	422	1.96	1.20	1.14	2.06	9.21	8.70
940	0743	1814.5	30.8	1.75	2.42	100	18.6	2050	1802.0	9.02	9.20	609	609	13.3	36.9	364	50683	132	9.1	229	421	1.96	.96	.90	2.06	9.21	8.70
941	0743	1814.8	38.0	1.69	2.16	98	17.3	2050	1802.1	9.02	9.20	609	609	13.3	36.9	363	50734	133	9.2	166	420	1.96	.89	.84	2.06	9.21	8.70
942	0744	1815.1	15.0	1.59	1.91	101	18.2	2050	1802.4	9.02	9.20	610	610	13.3	36.9	363	50835	133	9.2	363	420	1.97	1.12	1.06	2.06	9.21	8.70
943	0745	1815.5	23.6	1.61	1.78	100	19.4	2040	1802.6	9.04	9.19	609	609	13.1	36.7	361	50927	133	9.2	242	420	1.97	1.04	.98	2.06	9.21	8.70
944	0747	1815.7	6.70	2.45	6.47	88	19.2	2040	1803.1	9.06	9.17	606	606	13.0	36.7	360	51111	134	9.2	594	420	1.97	1.30	1.25	2.06	9.20	8.70
945	0750	1816.0	8.19	2.05	6.19	98	19.7	2040	1803.5	9.05	9.18	610	610	12.7	36.7	360	51338	134	9.3	657	420	1.98	1.29	1.23</			