

F#	TIME	DEPTH	ROP	TORQUE		RPM	JOB	PUMP	RTRNS	MW lb/gal		FLOW/MIN		TEMP (C)		PVT	---THIS BIT---			---COST---		EST	DKC	NK	NKB	ECD	EST
				AVG	MAX					IN	OUT	IN	OUT	IN	OUT		REVS	m	hrs	INST	RUN						
626	1423	2661.8	4.14	2.63	3.72	87	43.8	2323	2656.7	9.30	9.13	610	534	39.0	46.3	513	93739	95.3	17.4	1353	1118	.30	1.71	1.69	3.34	9.33	8.70
627	1429	2662.1	3.29	2.70	3.58	83	41.3	2330	2657.0	9.29	9.17	610	543	39.0	46.1	510	91193	95.6	17.5	1574	1119	.31	1.79	1.77	3.35	9.37	8.70
628	1434	2662.4	3.46	2.75	3.38	83	41.1	2320	2657.4	9.29	9.20	609	628	39.1	46.3	503	91656	95.9	17.6	1366	1120	.31	1.77	1.75	3.34	9.37	8.70
629	1439	2662.7	3.62	2.70	3.63	83	40.6	2320	2657.8	9.29	9.19	611	619	39.1	46.3	506	92097	96.2	17.7	1338	1121	.31	1.75	1.73	3.35	9.37	8.70
633	1445	2663.0	3.02	2.79	3.33	89	41.3	2320	2658.2	9.29	9.20	611	599	39.2	46.5	504	92535	95.6	17.8	1518	1123	.32	1.82	1.80	3.35	9.37	8.70
631	1451	2663.3	3.20	2.78	3.91	83	41.4	2830	2658.5	9.29	9.22	612	584	39.2	46.4	502	93138	96.9	17.9	1592	1124	.32	1.80	1.78	3.35	9.36	8.70
632	1456	2663.6	3.71	2.69	3.64	83	41.5	2320	2658.8	9.28	9.15	611	603	39.1	46.4	500	93569	97.2	18.0	1500	1125	.33	1.76	1.74	3.35	9.36	8.70
633	1502	2664.0	2.95	2.30	3.48	83	41.5	2320	2659.2	9.23	9.23	612	621	39.0	46.6	497	94113	97.5	18.1	1479	1127	.33	1.83	1.81	3.35	9.36	8.70
634	1513	2664.3	2.95	2.63	3.58	37	43.0	2340	2659.6	9.22	9.19	614	710	38.9	46.7	492	94663	97.8	18.2	1670	1128	.34	1.81	1.78	3.35	9.36	8.70
635	1513	2664.6	3.61	2.77	3.76	38	43.6	2340	2660.0	9.22	9.14	615	666	39.2	46.6	483	95103	98.1	18.3	1301	1129	.34	1.76	1.73	3.35	9.36	8.70
636	1523	2664.9	3.55	2.58	3.65	83	40.5	2350	2660.3	9.29	9.15	615	692	40.0	46.6	486	95590	98.4	18.4	1597	1130	.34	1.76	1.74	3.35	9.36	8.70
637	1531	2665.2	2.37	2.93	3.84	86	40.6	2340	2660.8	9.27	9.19	615	710	40.2	46.6	491	96207	98.7	18.5	1822	1133	.35	1.87	1.85	3.35	9.36	8.70
638	1534	2665.5	5.07	2.30	3.72	83	40.9	2350	2660.9	9.25	9.20	615	735	40.2	46.8	483	96522	99.0	18.5	1093	1132	.35	1.66	1.64	3.35	9.36	8.70
639	1545	2665.8	4.34	2.56	3.53	90	37.9	2330	2661.3	9.25	9.17	612	461	40.4	46.7	494	96900	99.3	18.6	839	1133	.35	1.63	1.65	3.35	9.35	8.70
640	1551	2666.1	3.10	2.79	3.59	89	39.2	2330	2661.7	9.31	9.11	612	488	40.4	46.5	487	97456	99.6	18.7	1779	1134	.36	1.79	1.76	3.35	9.35	8.70
641	1556	2666.4	3.24	2.63	3.60	89	39.9	2330	2662.0	9.30	9.35	613	487	40.5	46.7	485	97969	99.9	18.8	1817	1136	.36	1.73	1.76	3.35	9.35	8.70
642	1502	2666.7	3.30	2.65	3.91	86	39.3	2340	2662.3	9.28	9.33	613	523	40.6	46.9	483	98444	100	18.9	1747	1137	.37	1.76	1.74	3.35	9.36	8.70
643	1509	2667.0	2.57	2.69	3.68	87	39.9	2330	2662.8	9.23	9.33	612	589	40.7	46.9	483	99347	101	19.0	1770	1139	.37	1.84	1.82	3.35	9.35	8.70
644	1512	2667.3	5.44	2.69	4.10	85	40.3	2330	2662.9	9.23	9.33	612	571	40.7	46.9	481	99343	101	19.1	1395	1139	.37	1.63	1.61	3.35	9.35	8.70
645	1513	2667.6	15.3	2.61	5.19	86	38.1	2340	2663.0	9.28	9.33	612	576	40.7	46.9	483	99445	101	19.1	403	1137	.38	1.31	1.29	3.36	9.35	8.70
646	1514	2667.9	23.4	2.67	3.11	37	37.4	2330	2663.0	9.28	9.33	612	478	40.7	46.9	481	99511	101	19.1	238	1134	.38	1.13	1.16	3.36	9.35	8.70
647	1515	2668.2	41.1	2.39	3.18	83	37.3	2330	2663.1	9.28	9.33	612	493	40.7	46.9	480	99549	102	19.1	119	1131	.38	1.03	1.01	3.36	9.36	8.70
648	1515	2668.5	35.1	2.99	3.60	87	37.4	2330	2663.1	9.30	9.33	611	548	40.8	46.8	481	99592	102	19.1	136	1128	.38	1.07	1.05	3.36	9.36	8.70
649	1516	2668.9	30.7	4.26	4.90	83	39.1	2330	2663.1	9.30	9.38	610	626	40.8	46.8	483	99548	102	19.1	163	1125	.38	1.13	1.10	3.36	9.36	8.70
650	1516	2669.1	23.8	4.68	5.21	86	39.4	2770	2663.2	9.30	9.33	606	599	40.8	46.8	473	99707	103	19.1	239	1122	.38	1.20	1.17	3.36	9.36	8.70
651	1522	2669.5	19.5	4.15	5.59	87	35.3	2330	2663.3	9.28	9.33	596	557	40.9	47.0	494	99795	103	19.2	282	1119	.38	1.22	1.20	3.36	9.36	8.70
652	1523	2669.8	31.2	4.31	4.70	87	33.2	2870	2663.3	9.23	9.38	610	579	40.9	47.0	493	99836	103	19.2	125	1117	.38	1.11	1.09	3.36	9.36	8.70
653	1523	2670.1	33.2	4.47	4.79	89	36.3	2370	2663.3	9.23	9.33	613	536	40.9	47.0	489	99874	104	19.2	120	1113	.38	1.04	1.02	3.36	9.36	8.70
654	1524	2670.4	24.7	4.31	4.82	89	37.0	2330	2663.4	9.23	9.38	615	524	40.9	47.0	485	99935	104	19.2	185	1111	.38	1.17	1.15	3.36	9.36	8.70
655	1524	2670.7	25.3	4.25	4.80	83	38.6	2330	2663.4	9.23	9.33	615	541	40.9	47.0	483	99994	104	19.2	184	1108	.38	1.18	1.15	3.36	9.37	8.70
656	1525	2671.0	23.9	4.19	4.47	87	37.7	2330	2663.5	9.25	9.35	615	519	41.1	46.9	481	100064	104	19.2	228	1106	.38	1.18	1.16	3.36	9.37	8.70
657	1526	2671.3	26.0	4.23	4.59	88	37.3	2330	2663.5	9.25	9.35	616	612	41.1	46.9	480	100121	105	19.2	173	1103	.38	1.16	1.13	3.36	9.37	8.70
658	1527	2671.6	19.9	4.10	4.37	89	39.1	2330	2663.5	9.25	9.35	616	663	41.1	46.9	478	100202	105	19.2	282	1101	.38	1.25	1.23	3.36	9.37	8.70
659	1528	2671.9	18.1	4.17	4.57	83	38.5	2390	2663.6	9.25	9.35	616	693	41.1	46.9	476	100279	105	19.2	241	1098	.38	1.27	1.25	3.36	9.37	8.70
660	1528	2672.2	22.9	4.51	5.03	83	38.2	2330	2663.6	9.25	9.35	615	687	41.1	46.9	475	100351	106	19.3	227	1095	.38	1.20	1.18	3.36	9.37	8.70
661	1529	2672.5	21.3	4.29	4.59	83	37.1	2330	2663.6	9.24	9.36	615	649	41.1	46.7	474	100421	106	19.3	229	1093	.38	1.21	1.19	3.37	9.37	8.70
662	1530	2672.8	20.2	4.07	4.33	83	38.3	2330	2663.7	9.24	9.36	615	630	41.1	46.7	472	100499	106	19.3	240	1090	.38	1.24	1.21	3.36	9.37	8.70
663	1532	2673.1	11.7	3.98	4.36	83	40.1	2330	2663.8	9.24	9.36	616	690	41.1	46.7	471	100533	107	19.3	464	1088	.39	1.41	1.39	3.37	9.37	8.70
664	1533	2673.4	11.4	3.67	3.96	86	40.0	2390	2663.9	9.23	9.33	616	673	41.1	46.9	473	100771	107	19.3	442	1087	.39	1.41	1.39	3.37	9.37	8.70
665	1535	2673.7	10.8	3.49	3.92	87	40.5	2390	2664.0	9.23	9.38	616	652	41.1	46.9	471	100922	107	19.4	543	1085	.39	1.44	1.41	3.37	9.38	8.70
666	1536	2674.0	11.8	3.58	3.91	87	39.7	2390	2664.0	9.24	9.42	616	584	41.2	46.9	471	101055	108	19.4	420	1083	.39	1.40	1.38	3.37	9.38	8.70
667	1537	2674.3	18.4	3.60	3.94	87	40.6	2330	2664.0	9.24	9.42	615	597	41.2	46.9	470	101139	108	19.4	268	1081	.39	1.23	1.26	3.37	9.38	8.70
668	1539	2674.6	11.4	3.74	4.02	87	40.0	2390	2664.0	9.23	9.45	615	551	41.2	47.0	469	101278	108	19.4	477	1079	.39	1.41	1.39	3.37	9.38	8.70
669	1540	2674.9	14.6	3.67	4.11	87	39.6	2360	2664.1	9.23	9.45	615	627	41.2	47.0	471	101395	108	19.5	350	1077	.39	1.34	1.31	3.37	9.38	8.70
670	1545	2675.2	62.7	2.60	3.87	83	28.6	2370	2664.2	9.25	9.45	577	453	41.4	46.9	485	101428	109	19.5	103	1074	.39	.84	.82	3.37	9.37	8.70
671	1546	2675.5	25.4	2.39	3.44	83	37.8	2370	2664.3	9.25	9.45	608	527	41.4	46.9	484	101498	109	19.5	179	1072	.39	1.17	1.14	3.37	9.38	8.70
672	1547	2675.8	27.4	3.25	4.15	83	37.1																				