

Header Information	measured depth (ft)	inclination (°)	azimuth (°)	true vertical depth (ft)	northing +N/-S (ft)	easting +E/-W (ft)
Operator Name	25	0	197.4	25	0	0
KERR-MCGEE	102	0.7	197.4	102	-0.45	-0.14
Operator Number	182	0.7	177.6	181.99	-1.4	-0.27
47120	271	0.8	183	270.98	-2.57	-0.28
Well Name and Number	351	0.9	205.9	350.98	-3.69	-0.58
THOMSEN FEDERAL 1N-31HZ	431	0.4	214.7	430.97	-4.48	-1.01
API Number (if available)	511	0.7	44.4	510.97	-4.37	-0.83
05-123-40537	591	0.01	220.6	590.97	-4.02	-0.49
Location: QQ SEC TWP RGE	671	0.3	143.6	670.97	-4.2	-0.37
SWNW SEC.07-T2N-R65W	751	0.6	19.8	750.97	-3.97	-0.11
Citing Type: Planned or Actual	831	0.8	20.1	830.96	-3.05	0.23
PLANNED	911	0.7	28	910.95	-2.1	0.65
Deviation Indicator	957.05	0.698	22.357	957	-1.59	0.89
Horizontal ▼	991	0.7	18.2	990.95	-1.2	1.03
North Reference	1071	0.5	17.5	1070.94	-0.4	1.29
True ▼	1151	0.8	12.4	1150.94	0.48	1.51
Grid Type	1231	0.2	313.7	1230.93	1.12	1.53
▼	1324	0.3	219.5	1323.93	1.04	1.26
	1424	0.3	219.5	1423.93	0.64	0.93
	1459.07	0.3	219.5	1459	0.5	0.81
	1524	1.586	204.235	1523.92	-0.45	0.33
	1624	3.584	202.289	1623.81	-4.61	-1.42
	1724	5.584	201.735	1723.49	-12.02	-4.41
	1824	7.583	201.473	1822.83	-22.68	-8.63
	1924	9.583	201.32	1921.7	-36.58	-14.07
	2024	11.583	201.219	2019.99	-53.69	-20.73
	2124	13.583	201.148	2117.59	-74	-28.6
	2224	15.583	201.095	2214.36	-97.49	-37.67
	2324	17.583	201.053	2310.2	-124.12	-47.93

2424	19.583	201.02	2404.98	-153.86	-59.37
2494.85	21	201	2471.43	-176.8	-68.18
2524	21	201	2498.64	-186.55	-71.92
2624	21	201	2592	-220.01	-84.77
2724	21	201	2685.36	-253.46	-97.61
2824	21	201	2778.72	-286.92	-110.45
2924	21	201	2872.08	-320.38	-123.29
3024	21	201	2965.43	-353.83	-136.14
3124	21	201	3058.79	-387.29	-148.98
3224	21	201	3152.15	-420.75	-161.82
3324	21	201	3245.51	-454.2	-174.67
3424	21	201	3338.87	-487.66	-187.51
3524	21	201	3432.22	-521.12	-200.35
3624	21	201	3525.58	-554.57	-213.19
3724	21	201	3618.94	-588.03	-226.04
3824	21	201	3712.3	-621.49	-238.88
3924	21	201	3805.66	-654.94	-251.72
4024	21	201	3899.01	-688.4	-264.56
4124	21	201	3992.37	-721.86	-277.41
4139.67	21	201	4007	-727.1	-279.42
4224	21	201	4085.73	-755.31	-290.25
4324	21	201	4179.09	-788.77	-303.09
4424	21	201	4272.45	-822.23	-315.94
4524	21	201	4365.8	-855.68	-328.78
4585.26	21	201	4423	-876.18	-336.65
4624	21	201	4459.16	-889.14	-341.62
4724	21	201	4552.52	-922.6	-354.46
4824	21	201	4645.88	-956.05	-367.31
4924	21	201	4739.24	-989.51	-380.15
5024	21	201	4832.59	-1022.96	-392.99
5124	21	201	4925.95	-1056.42	-405.83
5224	21	201	5019.31	-1089.88	-418.68
5324	21	201	5112.67	-1123.33	-431.52
5424	21	201	5206.03	-1156.79	-444.36

5524	21	201	5299.38	-1190.25	-457.21
5624	21	201	5392.74	-1223.7	-470.05
5716.39	21	201	5479	-1254.62	-481.91
5724	20.848	201	5486.1	-1257.15	-482.89
5824	18.848	201	5580.16	-1288.85	-495.05
5924	16.848	201	5675.34	-1317.46	-506.04
6024	14.848	201	5771.54	-1342.95	-515.82
6124	12.848	201	5868.62	-1365.3	-524.4
6224	10.848	201	5966.49	-1384.46	-531.76
6324	8.848	201	6065.01	-1400.43	-537.89
6424	6.848	201	6164.07	-1413.18	-542.78
6524	4.848	201	6263.54	-1422.69	-546.43
6624	2.848	201	6363.31	-1428.95	-548.84
6724	0.848	201	6463.26	-1431.96	-549.99
6766.39	0	0.177	6505.65	-1432.26	-550.1
6824	0	0.177	6563.25	-1432.26	-550.1
6909.78	0	0.177	6649.04	-1432.26	-550.1
6924	1.422	0.177	6663.25	-1432.08	-550.1
7024	11.422	0.177	6762.5	-1420.91	-550.07
7124	21.422	0.177	6858.3	-1392.67	-549.98
7224	31.422	0.177	6947.74	-1348.23	-549.84
7317.23	40.744	0.177	7023	-1293.39	-549.68
7324	41.422	0.177	7028.1	-1288.94	-549.66
7417.71	50.792	0.177	7093	-1221.49	-549.45
7424	51.422	0.177	7096.95	-1216.59	-549.44
7495.62	58.583	0.177	7138	-1157.96	-549.26
7524	61.422	0.177	7152.19	-1133.38	-549.18
7624	71.422	0.177	7192.14	-1041.85	-548.9
7702.6	79.282	0.177	7212	-965.86	-548.66
7724	81.422	0.177	7215.59	-944.76	-548.6
7809.78	90	0.177	7222	-859.3	-548.33
7824	90	0.177	7222	-845.08	-548.29
7924	90	0.177	7222	-745.09	-547.98
8024	90	0.177	7222	-645.09	-547.67

8124	90	0.177	7222	-545.09	-547.36
8224	90	0.177	7222	-445.09	-547.05
8324	90	0.177	7222	-345.09	-546.75
8424	90	0.177	7222	-245.09	-546.44
8524	90	0.177	7222	-145.09	-546.13
8624	90	0.177	7222	-45.09	-545.82
8724	90	0.177	7222	54.91	-545.51
8824	90	0.177	7222	154.91	-545.2
8924	90	0.177	7222	254.91	-544.89
9024	90	0.177	7222	354.91	-544.58
9124	90	0.177	7222	454.91	-544.27
9224	90	0.177	7222	554.91	-543.96
9324	90	0.177	7222	654.91	-543.66
9424	90	0.177	7222	754.91	-543.35
9524	90	0.177	7222	854.91	-543.04
9624	90	0.177	7222	954.91	-542.73
9724	90	0.177	7222	1054.91	-542.42
9824	90	0.177	7222	1154.91	-542.11
9924	90	0.177	7222	1254.91	-541.8
10024	90	0.177	7222	1354.9	-541.49
10124	90	0.177	7222	1454.9	-541.18
10224	90	0.177	7222	1554.9	-540.87
10324	90	0.177	7222	1654.9	-540.57
10424	90	0.177	7222	1754.9	-540.26
10524	90	0.177	7222	1854.9	-539.95
10624	90	0.177	7222	1954.9	-539.64
10724	90	0.177	7222	2054.9	-539.33
10824	90	0.177	7222	2154.9	-539.02
10924	90	0.177	7222	2254.9	-538.71
11024	90	0.177	7222	2354.9	-538.4
11124	90	0.177	7222	2454.9	-538.09
11224	90	0.177	7222	2554.9	-537.78
11324	90	0.177	7222	2654.9	-537.47
11424	90	0.177	7222	2754.9	-537.16

11524	90	0.177	7222	2854.9	-536.86
11624	90	0.177	7222	2954.9	-536.55
11724	90	0.177	7222	3054.9	-536.24
11824	90	0.177	7222	3154.9	-535.93
11924	90	0.177	7222	3254.9	-535.62
12024	90	0.177	7222	3354.9	-535.31
12124	90	0.177	7222	3454.89	-535
12224	90	0.177	7222	3554.89	-534.69
12324	90	0.177	7222	3654.89	-534.38
12424	90	0.177	7222	3754.89	-534.07
12524	90	0.177	7222	3854.89	-533.76
12624	90	0.177	7222	3954.89	-533.45
12724	90	0.177	7222	4054.89	-533.14
12824	90	0.177	7222	4154.89	-532.84
12924	90	0.177	7222	4254.89	-532.53
13024	90	0.177	7222	4354.89	-532.22
13124	90	0.177	7222	4454.89	-531.91
13224	90	0.177	7222	4554.89	-531.6
13324	90	0.177	7222	4654.89	-531.29
13424	90	0.177	7222	4754.89	-530.98
13524	90	0.177	7222	4854.89	-530.67
13624	90	0.177	7222	4954.89	-530.36
13724	90	0.177	7222	5054.89	-530.05
13824	90	0.177	7222	5154.89	-529.74
13924	90	0.177	7222	5254.89	-529.43
14024	90	0.177	7222	5354.89	-529.12
14124	90	0.177	7222	5454.89	-528.81
14224	90	0.177	7222	5554.88	-528.51
14324	90	0.177	7222	5654.88	-528.2
14424	90	0.177	7222	5754.88	-527.89
14524	90	0.177	7222	5854.88	-527.58
14624	90	0.177	7222	5954.88	-527.27
14724	90	0.177	7222	6054.88	-526.96
14824	90	0.177	7222	6154.88	-526.65

14924	90	0.177	7222	6254.88	-526.34
15024	90	0.177	7222	6354.88	-526.03
15124	90	0.177	7222	6454.88	-525.72
15224	90	0.177	7222	6554.88	-525.41
15324	90	0.177	7222	6654.88	-525.1
15424	90	0.177	7222	6754.88	-524.79
15524	90	0.177	7222	6854.88	-524.48
15624	90	0.177	7222	6954.88	-524.17
15724	90	0.177	7222	7054.88	-523.86
15824	90	0.177	7222	7154.88	-523.55
15924	90	0.177	7222	7254.88	-523.25
16024	90	0.177	7222	7354.88	-522.94
16124	90	0.177	7222	7454.88	-522.63
16224	90	0.177	7222	7554.88	-522.32
16324	90	0.177	7222	7654.87	-522.01
16424	90	0.177	7222	7754.87	-521.7
16510.53	90	0.177	7222	7841.4	-521.43