



# ConocoPhillips

## Adams County, Colorado

### Reserve 3-65 35-34 2AH

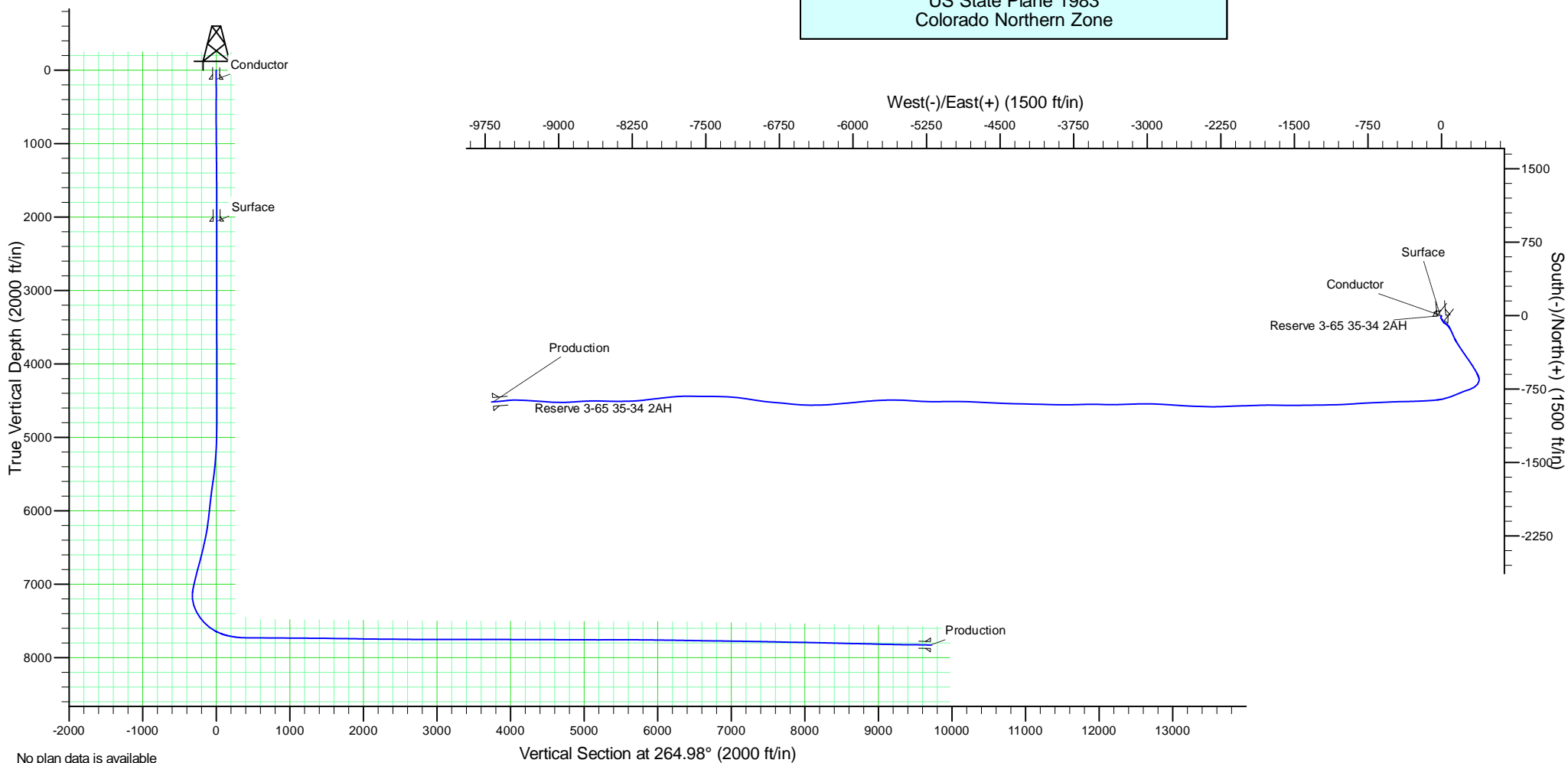
### Reserve 3-65 35-34 2AH

#### Casing Depths

TVD	MD	Name	Size
125.00	125.00	Conductor	16
2058.32	2058.50	Surface	9-5/8
7828.10	17712.20	Production	5-1/2

Ground Level: 5505.90  
Surface Location Latitude: 39° 45' 6.510 N  
Surface Location Longitude: 104° 37' 25.400 W  
North Reference: True  
NBR B16 RKB @ 5531.50ft (NBR B16)

North American Datum 1983  
GRS 1980  
US State Plane 1983  
Colorado Northern Zone





Company: Baker Hughes, a GE Company Long: 104° 37' 25.4" W GT: 9.799 (m/s2)  
Customer/Operator: ConocoPhillips Lat: 39° 45' 6.51" N BT: 51669 (nT)  
Rig Name: Nabors B16 Ref North: True  
Rig Elev/Dat: 25.00 (ft) / GL Mag Declination: 8.15 (deg) E  
Well: Reserve\_3-65\_35-34\_2AH TAC: 8.15 (deg)  
Wellbore: Reserve 3-65 35-34 2AH Ver.Sec.Az: 264.98 (deg)

Depth (ft)	Inclination (deg)	Azimuth (deg)	Temperature(degF)	True Vertical Depth(ft)	Northing(ft)	Easting(ft)	DLS(deg/100ft)	Vertical Section(ft)	Closure Distance(ft)	Course Length(ft)	Build Rate(deg/100ft)	Turn Rate(deg/100ft)
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25.00	0.00	0.00		25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00	0.00
76.22	0.44	168.71		76.22	-0.19	0.04	0.86	-0.02	0.20	51.22	0.86	329.38
170.08	0.49	179.27		170.08	-0.95	0.11	0.11	-0.03	0.95	93.86	0.05	11.25
261.51	0.42	183.22		261.50	-1.67	0.10	0.08	0.05	1.68	91.43	-0.08	4.32
351.26	0.39	161.26		351.25	-2.29	0.18	0.17	0.02	2.30	89.75	-0.03	-24.47
443.11	0.42	155.57		443.10	-2.89	0.42	0.05	-0.16	2.92	91.85	0.03	-6.19
533.86	0.28	163.01		533.85	-3.41	0.62	0.16	-0.32	3.46	90.75	-0.15	8.20
624.56	0.34	186.94		624.55	-3.89	0.65	0.16	-0.31	3.94	90.70	0.07	26.38
714.66	0.48	196.23		714.64	-4.52	0.52	0.17	-0.12	4.54	90.10	0.16	10.31
805.70	0.44	229.40		805.68	-5.11	0.14	0.29	0.30	5.11	91.04	-0.04	36.43
896.08	0.55	239.37		896.06	-5.56	-0.49	0.15	0.98	5.58	90.38	0.12	11.03
986.87	0.57	227.86		986.84	-6.08	-1.20	0.13	1.73	6.20	90.79	0.02	-12.68
1078.57	0.80	219.03		1078.54	-6.88	-1.94	0.28	2.54	7.15	91.70	0.25	-9.63
1169.44	1.12	201.58		1169.39	-8.20	-2.67	0.47	3.38	8.63	90.87	0.35	-19.20
1260.28	1.55	192.36		1260.21	-10.23	-3.26	0.53	4.14	10.73	90.84	0.47	-10.15
1351.34	1.40	193.26		1351.24	-12.51	-3.78	0.17	4.86	13.07	91.06	-0.16	0.99
1442.86	1.14	195.88		1442.74	-14.48	-4.28	0.29	5.53	15.10	91.52	-0.28	2.86
1537.29	0.95	189.31		1537.15	-16.15	-4.67	0.24	6.06	16.81	94.43	-0.20	-6.96
1631.77	0.85	186.73		1631.62	-17.62	-4.88	0.11	6.40	18.28	94.48	-0.11	-2.73
1726.00	0.77	177.55		1725.84	-18.95	-4.93	0.16	6.57	19.58	94.23	-0.08	-9.74
1820.40	0.62	179.81		1820.23	-20.09	-4.90	0.16	6.64	20.68	94.40	-0.16	2.39
1914.87	0.53	199.42		1914.70	-21.02	-5.05	0.23	6.87	21.61	94.47	-0.10	20.76
1942.19	0.51	197.51		1942.02	-21.25	-5.12	0.10	6.96	21.86	27.32	-0.07	-6.99
2066.00	0.61	219.49	109.47	2065.82	-22.29	-5.71	0.19	7.64	23.01	123.81	0.08	17.75
2161.00	0.06	99.79	112.17	2160.82	-22.69	-5.98	0.68	7.94	23.46	95.00	-0.58	-126.00
2255.00	0.04	43.55	114.87	2254.82	-22.67	-5.91	0.05	7.87	23.43	94.00	-0.02	-59.83
2350.00	0.00	98.20	117.58	2349.82	-22.65	-5.89	0.04	7.85	23.40	95.00	-0.04	57.53
2444.00	0.07	254.23	117.58	2443.82	-22.66	-5.94	0.07	7.90	23.43	94.00	0.07	165.99
2539.00	0.11	342.10	120.28	2538.82	-22.59	-6.03	0.13	7.98	23.38	95.00	0.04	92.49
2633.00	0.07	129.59	120.28	2632.82	-22.54	-6.01	0.18	7.96	23.33	94.00	-0.04	156.90
2727.00	0.09	343.59	122.98	2726.82	-22.51	-5.99	0.16	7.93	23.29	94.00	0.02	-155.32
2822.00	0.07	51.22	122.98	2821.82	-22.40	-5.96	0.10	7.90	23.18	95.00	-0.02	71.19
2916.00	0.06	91.75	122.98	2915.82	-22.36	-5.87	0.05	7.80	23.12	94.00	-0.01	43.12
3011.00	0.04	155.18	195.97	3010.82	-22.40	-5.81	0.06	7.74	23.14	95.00	-0.02	66.77
3105.00	0.03	235.87	125.69	3104.82	-22.44	-5.81	0.05	7.75	23.18	94.00	-0.01	85.84
3199.00	0.03	328.99	128.39	3198.82	-22.43	-5.84	0.05	7.79	23.18	94.00	0.00	99.06
3294.00	0.07	48.95	128.39	3293.82	-22.37	-5.81	0.07	7.75	23.12	95.00	0.04	84.17
3388.00	0.00	98.20	128.39	3387.82	-22.34	-5.77	0.07	7.70	23.07	94.00	-0.07	52.39
3483.00	0.10	304.35	131.09	3482.82	-22.29	-5.84	0.11	7.77	23.04	95.00	0.11	-161.95
3577.00	0.10	309.39	131.09	3576.82	-22.19	-5.97	0.01	7.89	22.98	94.00	0.00	5.36
3671.00	0.07	324.96	133.80	3670.82	-22.09	-6.07	0.04	7.98	22.91	94.00	-0.03	16.56
3765.00	0.15	306.52	133.80	3764.82	-21.97	-6.20	0.09	8.10	22.83	94.00	0.09	-19.62
3859.00	0.10	19.90	136.50	3858.82	-21.82	-6.27	0.16	8.15	22.70	94.00	-0.05	78.06
3954.00	0.32	344.69	139.20	3953.82	-21.49	-6.31	0.26	8.17	22.39	95.00	0.23	-37.06
4048.00	0.15	110.89	139.20	4047.82	-21.28	-6.27	0.45	8.10	22.18	94.00	-0.18	134.26
4142.00	0.07	319.65	141.91	4141.82	-21.28	-6.19	0.23	8.03	22.16	94.00	-0.09	-160.89
4237.00	0.04	256.41	141.91	4236.82	-21.24	-6.26	0.07	8.09	22.14	95.00	-0.03	-66.57
4331.00	0.17	140.74	139.20	4330.82	-21.36	-6.20	0.20	8.05	22.24	94.00	0.14	-123.05
4426.00	0.10	228.46	139.20	4425.82	-21.52	-6.17	0.20	8.03	22.39	95.00	-0.07	92.34
4520.00	0.04	317.83	141.91	4519.82	-21.55	-6.26	0.11	8.12	22.44	94.00	-0.06	95.07
4614.00	0.14	203.34	141.91	4613.82	-21.63	-6.32	0.17	8.19	22.54	94.00	0.11	-121.80
4709.00	0.11	236.97	144.61	4708.82	-21.79	-6.45	0.08	8.33	22.72	95.00	-0.03	35.40
4802.00	0.07	128.03	144.61	4801.82	-21.87	-6.48	0.16	8.37	22.81	93.00	-0.04	-117.14
4897.00	1.72	147.53	147.31	4896.80	-23.11	-5.67	1.74	7.67	23.79	95.00	1.74	20.53
4992.00	3.28	150.58	147.31	4991.71	-26.68	-3.57	1.65	5.89	26.92	95.00	1.64	3.21
5086.00	5.04	146.07	147.31	5085.46	-32.45	0.06	1.90	2.78	32.45	94.00	1.87	-4.80
5180.00	6.94	147.06	150.02	5178.94	-40.64	5.45	2.02	-1.88	41.01	94.00	2.02	1.05
5274.00	8.83	147.87	152.72	5272.05	-51.52	12.38	2.01	-7.82	52.99	94.00	2.01	0.86
5369.00	10.68	145.62	152.72	5365.67	-64.96	21.23	1.99	-15.46	68.34	95.00	1.95	-2.37
5463.00	7.94	121.74	152.72	5458.46	-75.57	31.67	4.98	-24.94	81.94	94.00	-2.91	-25.40
5558.00	9.99	122.45	158.12	5552.29	-83.44	44.21	2.16	-36.74	94.43	95.00	2.16	0.75
5652.00	12.12	132.25	158.12	5644.55	-94.46	58.40	3.01	-49.91	111.05	94.00	2.27	10.43
5746.00	13.88	142.82	160.83	5736.15	-110.08	72.52	3.14	-62.61	131.82	94.00	1.87	11.24
5841.00	15.89	151.08	160.83	5827.97	-130.54	85.70	3.07	-73.94	156.16	95.00	2.12	8.69
5935.00	17.08	154.35	163.53	5918.10	-154.25	97.90	1.60	-84.02	182.69	94.00	1.27	3.48



Company:	Baker Hughes, a GE Company	Long:	104° 37' 25.4" W	GT:	9.799 (m/s2)								
Customer/Operator:	ConocoPhillips	Lat:	39° 45' 6.51" N	BT:	51669 (nT)								
Rig Name:	Nabors B16	Ref North:	True										
Rig Elev/Dat:	25.00 (ft) / GL	Mag Declination:	8.15 (deg) E										
Well:	Reserve_3-65_35-34_2AH	TAC:	8.15 (deg)										
Wellbore:	Reserve 3-65 35-34 2AH	Ver.Sec.Az:	264.98 (deg)										
6029.00		18.07	155.71	163.53	6007.72	-179.99	109.87	1.14	-93.70	210.87	94.00	1.05	1.45
6123.00		19.76	155.65	166.23	6096.64	-207.75	122.42	1.80	-103.77	241.14	94.00	1.80	-0.06
6217.00		20.11	155.03	166.23	6185.00	-236.88	135.79	0.43	-114.54	273.04	94.00	0.37	-0.66
6312.00		22.27	148.88	168.94	6273.59	-267.10	151.99	3.26	-128.04	307.32	95.00	2.27	-6.47
6406.00		23.72	147.32	168.94	6360.12	-298.26	171.41	1.67	-144.65	344.01	94.00	1.54	-1.66
6501.00		25.11	146.10	171.64	6446.62	-331.08	192.97	1.56	-163.26	383.21	95.00	1.46	-1.28
6595.00		25.72	146.01	171.64	6531.52	-364.55	215.50	0.65	-182.77	423.48	94.00	0.65	-0.10
6690.00		27.14	145.51	171.64	6616.59	-399.50	239.29	1.51	-203.42	465.68	95.00	1.49	-0.53
6784.00		28.25	145.22	174.34	6699.82	-435.44	264.12	1.19	-225.01	509.28	94.00	1.18	-0.31
6878.00		29.06	145.30	171.64	6782.31	-472.48	289.81	0.86	-247.35	554.28	94.00	0.86	0.09
6973.00		27.92	147.16	174.34	6865.80	-510.14	315.01	1.52	-269.16	599.56	95.00	-1.20	1.96
7067.00		29.13	149.07	174.34	6948.39	-548.26	338.70	1.61	-289.43	644.44	94.00	1.29	2.03
7162.00		29.04	152.72	177.05	7031.42	-588.59	361.16	1.87	-308.27	690.56	95.00	-0.09	3.84
7256.00		25.61	159.91	177.05	7114.94	-627.97	378.60	5.06	-322.20	733.27	94.00	-3.65	7.65
7350.00		22.83	189.08	179.75	7200.96	-665.20	382.72	12.94	-323.04	767.44	94.00	-2.96	31.03
7445.00		26.19	216.00	179.75	7287.66	-700.47	367.43	12.17	-304.73	790.99	95.00	3.54	28.34
7539.00		29.59	237.05	182.45	7370.93	-729.96	335.68	11.02	-270.52	803.44	94.00	3.62	22.39
7634.00		36.14	250.37	185.16	7450.79	-752.18	289.50	10.23	-222.57	805.97	95.00	6.89	14.02
7728.00		44.55	251.02	185.16	7522.37	-772.25	232.11	8.96	-163.65	806.38	94.00	8.95	0.69
7822.00		53.77	245.26	187.86	7583.80	-798.91	166.32	10.84	-95.78	816.04	94.00	9.81	-6.13
7917.00		62.65	249.67	187.86	7633.82	-829.68	91.79	10.14	-18.84	834.74	95.00	9.35	4.64
8011.00		68.38	259.07	190.56	7672.83	-852.53	9.52	10.95	65.12	852.58	94.00	6.10	10.00
8105.00		77.52	265.49	193.27	7700.39	-864.46	-79.40	11.71	154.74	868.10	94.00	9.72	6.83
8199.00		80.98	267.14	195.97	7717.92	-870.39	-171.54	4.06	247.05	887.13	94.00	3.68	1.76
8294.00		87.57	267.87	198.67	7727.39	-874.50	-265.93	6.98	341.43	914.03	95.00	6.94	0.77
8388.00		89.57	268.78	201.37	7729.74	-877.24	-359.85	2.34	435.23	948.18	94.00	2.13	0.97
8482.00		89.54	268.72	198.67	7730.47	-879.29	-453.83	0.07	529.03	989.50	94.00	-0.03	-0.06
8577.00		89.69	266.97	201.37	7731.11	-882.86	-548.75	1.85	623.90	1039.51	95.00	0.16	-1.84
8671.00		89.63	267.74	201.37	7731.67	-887.20	-642.65	0.82	717.82	1095.50	94.00	-0.06	0.82
8765.00		90.03	267.45	204.08	7731.94	-891.15	-736.57	0.53	811.72	1156.15	94.00	0.43	-0.31
8860.00		89.45	266.25	204.08	7732.38	-896.37	-831.42	1.40	906.67	1222.59	95.00	-0.61	-1.26
8954.00		89.35	265.97	206.78	7733.36	-902.74	-925.20	0.32	1000.64	1292.65	94.00	-0.11	-0.30
9048.00		89.82	267.67	206.78	7734.04	-907.96	-1019.05	1.88	1094.59	1364.86	94.00	0.50	1.81
9143.00		89.38	268.91	206.78	7734.70	-910.79	-1114.00	1.38	1189.43	1438.94	95.00	-0.46	1.31
9237.00		89.69	268.91	209.48	7735.47	-912.58	-1207.98	0.33	1283.20	1513.94	94.00	0.33	0.00
9332.00		89.60	269.67	209.48	7736.06	-913.76	-1302.97	0.81	1377.93	1591.44	95.00	-0.09	0.80
9426.00		89.26	268.95	212.19	7736.99	-914.89	-1396.96	0.85	1471.66	1669.89	94.00	-0.36	-0.77
9520.00		89.20	269.47	212.19	7738.25	-916.18	-1490.94	0.56	1565.39	1749.94	94.00	-0.06	0.55
9615.00		89.26	271.11	214.89	7739.53	-915.70	-1585.93	1.73	1659.97	1831.31	95.00	0.06	1.73
9710.00		89.32	271.09	214.89	7740.71	-913.88	-1680.90	0.07	1754.42	1913.27	95.00	0.06	-0.02
9804.00		89.14	269.32	217.59	7741.97	-913.54	-1774.89	1.89	1848.02	1996.20	94.00	-0.19	-1.88
9898.00		88.46	267.98	212.19	7743.94	-915.76	-1868.84	1.60	1941.81	2081.15	94.00	-0.72	-1.43
9993.00		89.54	268.07	214.89	7745.60	-919.03	-1963.77	1.14	2036.66	2168.18	95.00	1.14	0.09
10087.00		89.35	268.37	214.89	7746.51	-921.95	-2057.72	0.38	2130.50	2254.82	94.00	-0.20	0.32
10182.00		89.51	267.70	217.59	7747.45	-925.21	-2152.66	0.73	2225.36	2343.06	95.00	0.17	-0.71
10276.00		89.60	267.75	220.30	7748.18	-928.94	-2246.58	0.11	2319.25	2431.06	94.00	0.10	0.05
10370.00		89.42	270.58	220.30	7748.99	-930.31	-2340.56	3.02	2412.99	2518.67	94.00	-0.19	3.01
10463.00		89.42	271.61	220.30	7749.93	-928.53	-2433.54	1.11	2505.45	2604.66	93.00	0.00	1.11
10558.00		89.57	272.36	223.00	7750.77	-925.24	-2528.47	0.81	2599.74	2692.44	95.00	0.16	0.79
10652.00		89.38	274.23	223.00	7751.63	-919.84	-2622.31	2.00	2692.74	2778.96	94.00	-0.20	1.99
10786.00		89.88	273.30	217.59	7752.49	-911.04	-2756.02	0.79	2825.17	2902.69	134.00	0.37	-0.69
10881.00		90.06	272.94	220.30	7752.54	-905.87	-2850.88	0.42	2919.21	2991.34	95.00	0.19	-0.38
10976.00		90.18	272.18	236.52	7752.34	-901.63	-2945.78	0.81	3013.38	3080.67	95.00	0.13	-0.80
11070.00		89.91	269.24	225.70	7752.27	-900.46	-3039.76	3.14	3106.90	3170.33	94.00	-0.29	-3.13
11164.00		90.12	268.14	217.59	7752.25	-902.61	-3133.74	1.19	3200.70	3261.14	94.00	0.22	-1.17
11258.00		90.15	267.83	225.70	7752.02	-905.92	-3227.68	0.33	3294.57	3352.40	94.00	0.03	-0.33
11353.00		90.12	268.79	223.00	7751.80	-908.72	-3322.64	1.01	3389.41	3444.66	95.00	-0.03	1.01
11447.00		89.91	271.39	228.41	7751.78	-908.57	-3416.63	2.77	3483.03	3535.37	94.00	-0.22	2.77
11541.00		89.72	271.85	231.11	7752.08	-905.91	-3510.59	0.53	3576.39	3625.59	94.00	-0.20	0.49
11636.00		89.85	268.71	225.70	7752.44	-905.45	-3605.58	3.31	3670.98	3717.53	95.00	0.14	-3.31
11730.00		89.75	268.27	225.70	7752.76	-907.93	-3699.54	0.48	3764.80	3809.32	94.00	-0.11	-0.47
11824.00		89.91	269.33	225.70	7753.04	-909.89	-3793.52	1.14	3858.59	3901.12	94.00	0.17	1.13
11918.00		89.94	270.51	231.11	7753.17	-910.03	-3887.52	1.26	3952.24	3992.61	94.00	0.03	1.26
12013.00		89.97	270.98	228.41	7753.24	-908.79	-3982.51	0.50	4046.76	4084.88	95.00	0.03	0.49
12107.00		90.00	272.08	231.11	7753.26	-906.28	-4076.47	1.17	4140.14	4176.00	94.00	0.03	1.17
12201.00		89.94	271.29	244.62	7753.31	-903.52	-4170.43	0.84	4233.50	4267.18	94.00	-0.06	-0.84
12295.00		89.91	270.83	233.81	7753.44	-901.78	-4264.42	0.49	4326.97	4358.72	94.00	-0.03	-0.49
12390.00		89.69	271.38	231.11	7753.77	-899.95	-4359.40	0.62	4421.42	4451.32	95.00	-0.23	0.58



Company:	Baker Hughes, a GE Company	Long:	104° 37' 25.4" W	GT:	9.799 (m/s2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</
----------	----------------------------	-------	------------------	-----	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----