

Analysis Summary - Location Daily

February 2022

Loc #: CLNG_GQ_EXTND
 Name: Extended Gas Analysis
 Press. Base: 14.730 psia Temp. Base: 60.0 F
 Mole Percent

Day	Relative Density	Heating Value	CO2	N2	C1	C2	C3	IC4	NC4	IC5	NC5	Neo	C6	C7	C8	C9	C10	O2	H2	CO	He	Ar	H2S	H2O
1	0.5785	1012.54	1.3932	0.2307	96.7921	1.3685	0.1375	0.0312	0.0218	0.0102	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0033					1.8819	2.7351
2	0.5783	1012.56	1.3990	0.2008	96.8281	1.3668	0.1320	0.0289	0.0204	0.0094	0.0041		0.0041	0.0031	0.0015			0.0021					1.7973	2.7236
3	0.5793	1015.43	1.3578	0.1811	96.6149	1.6239	0.1468	0.0301	0.0220	0.0096	0.0042		0.0039	0.0029	0.0014			0.0048					1.7623	2.7767
4	0.5810	1020.60	1.2428	0.2067	96.1781	2.1227	0.1704	0.0311	0.0240	0.0097	0.0045		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					1.6943	2.6545
5	0.5816	1022.12	1.2006	0.2344	96.0588	2.2277	0.1877	0.0361	0.0272	0.0113	0.0050		0.0045	0.0034	0.0016			0.0129					1.6520	2.4026
6	0.5815	1018.95	1.2973	0.2657	96.1645	2.0050	0.1785	0.0349	0.0257	0.0115	0.0052		0.0049	0.0036	0.0018			0.0117					1.7313	2.3303
7	0.5804	1017.25	1.3025	0.2588	96.3699	1.8181	0.1642	0.0336	0.0250	0.0113	0.0052		0.0047	0.0035	0.0017			0.0226					1.8779	2.5207
8	0.5793	1016.59	1.3014	0.1960	96.5629	1.7133	0.1501	0.0306	0.0220	0.0097	0.0041		0.0039	0.0029	0.0014			0.0159					1.9062	2.5020
9	0.5788	1015.06	1.3327	0.1909	96.6875	1.5724	0.1416	0.0305	0.0212	0.0094	0.0040		0.0036	0.0027	0.0013			0.0213					1.9837	2.3882
10	0.5782	1014.81	1.3137	0.1839	96.7638	1.5360	0.1322	0.0289	0.0195	0.0091	0.0038		0.0036	0.0027	0.0013			0.0192					1.8750	2.5443
11	0.5806	1020.08	1.2650	0.1649	96.2952	2.0218	0.1731	0.0323	0.0245	0.0099	0.0044		0.0036	0.0027	0.0013			0.0114					1.8312	2.3203
12	0.5803	1019.72	1.2299	0.2127	96.3112	1.9951	0.1705	0.0325	0.0245	0.0101	0.0045		0.0037	0.0027	0.0013			0.0203					0.3666	2.2124
13	0.5823	1023.40	1.1974	0.2315	95.9223	2.3516	0.2050	0.0371	0.0290	0.0114	0.0049		0.0040	0.0030	0.0014			0.0152					1.7662	2.0180
14	0.5808	1019.74	1.2287	0.2645	96.2109	2.0327	0.1761	0.0353	0.0256	0.0112	0.0046		0.0040	0.0030	0.0015			0.0190					1.8289	2.0520
15	0.5792	1017.06	1.2330	0.2685	96.4944	1.7774	0.1491	0.0318	0.0221	0.0103	0.0042		0.0037	0.0028	0.0013			0.0147					1.8149	2.1871
16	0.5783	1014.95	1.2335	0.3064	96.6543	1.5982	0.1348	0.0289	0.0202	0.0097	0.0040		0.0036	0.0027	0.0013			0.0145					1.7537	2.2416
17	0.5797	1016.76	1.2629	0.2807	96.4364	1.7916	0.1514	0.0308	0.0224	0.0101	0.0043		0.0038	0.0028	0.0014			0.0205					1.8295	2.4222
18	0.5825	1022.93	1.2191	0.2457	95.9040	2.3342	0.2030	0.0377	0.0287	0.0118	0.0054		0.0042	0.0031	0.0015			0.0213					1.9363	2.1321
19	0.5813	1020.70	1.2428	0.2298	96.1410	2.1138	0.1867	0.0351	0.0263	0.0107	0.0047		0.0037	0.0028	0.0013			0.0179					2.0087	2.0523
20	0.5798	1018.17	1.2118	0.2896	96.3753	1.8796	0.1607	0.0333	0.0242	0.0108	0.0047		0.0041	0.0031	0.0015			0.0218					1.7611	2.0254
21	0.5814	1019.54	1.2416	0.3081	96.1160	2.0660	0.1792	0.0350	0.0263	0.0113	0.0050		0.0044	0.0033	0.0016			0.0301					1.7214	2.2194
22	0.5798	1016.62	1.2489	0.3200	96.4163	1.7742	0.1546	0.0336	0.0236	0.0110	0.0047		0.0044	0.0033	0.0016			0.0393					1.7426	2.4432
23	0.5803	1018.83	1.2478	0.2395	96.3144	1.9505	0.1644	0.0320	0.0237	0.0102	0.0043		0.0038	0.0028	0.0014			0.0234					1.6657	2.5369
24	0.5806	1019.48	1.2621	0.2033	96.2900	1.9947	0.1682	0.0333	0.0244	0.0104	0.0044		0.0038	0.0028	0.0014			0.0199					1.6691	2.2726
25	0.5804	1018.88	1.2920	0.1762	96.3540	1.9301	0.1653	0.0312	0.0242	0.0102	0.0045		0.0039	0.0029	0.0014			0.0158					1.8243	2.2699
26	0.5820	1024.35	1.1516	0.2168	95.9233	2.4191	0.2006	0.0340	0.0279	0.0107	0.0049		0.0039	0.0029	0.0014			0.0180					1.7473	1.9995
27	0.5815	1022.37	1.1914	0.2283	96.0426	2.2657	0.1889	0.0326	0.0262	0.0102	0.0047		0.0037	0.0028	0.0013			0.0203					1.8873	2.0441
28	0.5814	1021.72	1.2234	0.2060	96.0863	2.2232	0.1823	0.0316	0.0249	0.0096	0.0044		0.0034	0.0025	0.0012			0.0173					1.9779	2.0231
Avg	0.5803	1018.65	1.2611	0.2334	96.3301	1.9268	0.1664	0.0327	0.0242	0.0104	0.0045		0.0040	0.0029	0.0014			0.0170					1.7609	2.3212

*** End of Report ***