

Analysis Summary - Location Daily

October 2021

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	0.5844	1032.79	0.9411	0.2547	95.2244	3.2823	0.2180	0.0302	0.0266	0.0095	0.0045		0.0036	0.0027	0.0013			0.0052					1.4006	2.4144
2	0.5840	1033.24	0.9046	0.2479	95.2263	3.3457	0.2073	0.0262	0.0241	0.0078	0.0036		0.0027	0.0020	0.0010			0.0030					1.3723	2.3537
3	0.5832	1030.65	0.9611	0.2364	95.4571	3.0770	0.1979	0.0273	0.0237	0.0080	0.0037		0.0032	0.0024	0.0012			0.0073					1.4823	2.5785
4	0.5848	1034.89	0.8855	0.2489	95.0926	3.4713	0.2248	0.0293	0.0267	0.0089	0.0041		0.0033	0.0025	0.0012			0.0070					1.3563	2.3841
5	0.5825	1027.65	1.0467	0.2195	95.6895	2.7785	0.1919	0.0282	0.0245	0.0086	0.0040		0.0033	0.0024	0.0012			0.0087					1.5362	2.6146
6	0.5833	1028.44	1.0665	0.2231	95.5641	2.8582	0.2077	0.0304	0.0267	0.0095	0.0046		0.0037	0.0027	0.0013			0.0091					1.5864	2.3656
7	0.5842	1030.96	1.0257	0.2216	95.3539	3.0931	0.2239	0.0313	0.0277	0.0097	0.0046		0.0036	0.0027	0.0013			0.0052					1.5414	2.2940
8	0.5832	1029.00	1.0425	0.2129	95.5743	2.8775	0.2144	0.0287	0.0276	0.0090	0.0046		0.0036	0.0027	0.0013			0.0069					1.4768	2.6081
9	0.5821	1025.97	1.1144	0.1831	95.8378	2.5970	0.1947	0.0269	0.0252	0.0084	0.0041		0.0033	0.0025	0.0012			0.0020					1.6516	2.7286
10	0.5814	1023.89	1.1532	0.1833	95.9982	2.4162	0.1784	0.0265	0.0235	0.0083	0.0040		0.0034	0.0025	0.0012			0.0063					1.6942	2.6911
11	0.5822	1025.88	1.1214	0.1863	95.8128	2.6177	0.1916	0.0258	0.0243	0.0080	0.0039		0.0030	0.0022	0.0011			0.0088					1.6225	2.9635
12	0.5826	1026.41	1.1166	0.1996	95.7319	2.6843	0.1974	0.0263	0.0246	0.0079	0.0039		0.0030	0.0022	0.0011			0.0087					1.6762	2.5755
13	0.5833	1027.69	1.0655	0.2656	95.5352	2.8594	0.2057	0.0241	0.0257	0.0079	0.0041		0.0028	0.0021	0.0010			0.0038					1.4253	2.7115
14	0.5824	1026.64	1.0570	0.2557	95.6881	2.7458	0.1877	0.0232	0.0232	0.0076	0.0039		0.0028	0.0021	0.0010			0.0048					1.3249	2.6065
15	0.5825	1027.47	1.0589	0.2165	95.6491	2.8293	0.1847	0.0213	0.0220	0.0068	0.0034		0.0023	0.0017	0.0008			0.0058					1.3851	2.6364
16	0.5825	1027.33	1.0505	0.2370	95.6957	2.7384	0.2041	0.0260	0.0270	0.0089	0.0047		0.0031	0.0023	0.0011			0.0127					1.4168	2.3271
17	0.5815	1026.63	1.0273	0.2237	95.8292	2.6712	0.1839	0.0230	0.0233	0.0074	0.0039		0.0029	0.0022	0.0011			0.0099					1.4806	2.1820
18	0.5829	1029.10	1.0284	0.2059	95.6017	2.8756	0.2121	0.0282	0.0270	0.0089	0.0045		0.0033	0.0024	0.0012			0.0100					1.5257	2.2587
19	0.5831	1027.41	1.0964	0.2216	95.6310	2.7643	0.2067	0.0298	0.0273	0.0094	0.0047		0.0036	0.0027	0.0013			0.0084					1.5425	2.2057
20	0.5834	1027.88	1.1087	0.2028	95.5776	2.8240	0.2111	0.0284	0.0268	0.0089	0.0043		0.0030	0.0022	0.0011			0.0095					1.4651	2.3290
21	0.5831	1029.70	1.0102	0.2106	95.5333	2.9696	0.2043	0.0275	0.0249	0.0080	0.0038		0.0029	0.0021	0.0010			0.0058					1.3738	2.2749
22	0.5816	1026.56	1.0424	0.2127	95.8263	2.6710	0.1823	0.0248	0.0226	0.0075	0.0035		0.0027	0.0020	0.0010			0.0056					1.4064	2.3524
23	0.5814	1026.02	1.0601	0.1959	95.8846	2.6170	0.1811	0.0239	0.0213	0.0071	0.0032		0.0024	0.0018	0.0009			0.0057					1.3249	2.3182
24	0.5817	1026.11	1.0770	0.1951	95.8383	2.6458	0.1822	0.0233	0.0218	0.0071	0.0034		0.0025	0.0018	0.0009			0.0047					1.3296	2.4789
25	0.5812	1024.51	1.1050	0.2047	95.9643	2.4838	0.1775	0.0238	0.0219	0.0077	0.0036		0.0030	0.0023	0.0011			0.0067					1.3361	2.5927
26	0.5810	1023.80	1.1178	0.2041	96.0578	2.3640	0.1817	0.0276	0.0241	0.0090	0.0043		0.0038	0.0028	0.0014			0.0062					1.4761	2.3617
27	0.5803	1020.88	1.1999	0.1926	96.2510	2.1201	0.1649	0.0269	0.0227	0.0088	0.0043		0.0036	0.0027	0.0013			0.0088					1.5807	2.5699
28	0.5812	1023.10	1.1716	0.1839	96.0466	2.3544	0.1755	0.0263	0.0224	0.0080	0.0037		0.0030	0.0022	0.0011			0.0156					1.5759	2.4259
29	0.5817	1023.46	1.1726	0.2087	95.9719	2.3836	0.1868	0.0292	0.0251	0.0092	0.0043		0.0035	0.0026	0.0013			0.0143					1.6392	2.1789
30	0.5814	1023.69	1.1464	0.2104	95.9756	2.4171	0.1808	0.0263	0.0233	0.0083	0.0040		0.0031	0.0023	0.0011			0.0140					1.5808	2.0706
31	0.5812	1021.23	1.2133	0.2309	96.1073	2.1924	0.1808	0.0290	0.0234	0.0090	0.0042		0.0037	0.0028	0.0013			0.0157					1.6544	2.1926
Avg	0.5824	1027.06	1.0708	0.2161	95.7173	2.7291	0.1950	0.0268	0.0246	0.0084	0.0040		0.0032	0.0024	0.0011			0.0080					1.4916	2.4348

*** End of Report ***