

Analysis Summary - Location Daily

July 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	0.5803	1017.78	1.2737	0.2609	96.3652	1.8493	0.1630	0.0332	0.0250	0.0114	0.0054		0.0050	0.0038	0.0018			0.0306					1.3157	2.8587
2	0.5814	1019.00	1.3088	0.2354	96.2001	1.9897	0.1765	0.0344	0.0263	0.0114	0.0052		0.0047	0.0035	0.0017			0.0262					1.4500	2.9205
3	0.5808	1018.00	1.3060	0.2501	96.2948	1.8885	0.1732	0.0331	0.0257	0.0110	0.0053		0.0048	0.0036	0.0017			0.0540					1.4397	2.8581
4	0.5813	1018.13	1.3354	0.2423	96.2240	1.9396	0.1731	0.0329	0.0256	0.0111	0.0051		0.0045	0.0034	0.0016			0.0485					1.5337	3.0743
5	0.5818	1019.57	1.2992	0.2570	96.1050	2.0691	0.1791	0.0347	0.0266	0.0120	0.0053		0.0049	0.0037	0.0018			0.0549					1.4736	3.0888
6	0.5810	1018.30	1.3178	0.2310	96.2681	1.9275	0.1685	0.0335	0.0254	0.0111	0.0051		0.0048	0.0036	0.0017			0.0511					1.3999	3.1993
7	0.5818	1019.71	1.3140	0.2289	96.1275	2.0511	0.1863	0.0357	0.0277	0.0117	0.0054		0.0048	0.0036	0.0018			0.0562					1.4874	3.2654
8	0.5829	1020.66	1.3492	0.2172	95.9654	2.1744	0.1975	0.0372	0.0293	0.0121	0.0055		0.0047	0.0035	0.0017			0.0519					1.6620	3.2752
9	0.5834	1021.62	1.3285	0.2367	95.8610	2.2657	0.2095	0.0375	0.0307	0.0126	0.0057		0.0048	0.0036	0.0017			0.0461					1.6182	3.3836
10	0.5828	1020.31	1.3317	0.2555	95.9783	2.1367	0.1966	0.0381	0.0302	0.0131	0.0062		0.0055	0.0041	0.0020			0.0513					1.5546	3.4945
11	0.5838	1022.88	1.3016	0.2454	95.7757	2.3483	0.2219	0.0398	0.0333	0.0138	0.0065		0.0056	0.0041	0.0020			0.0565					1.5859	3.3198
12	0.5823	1019.37	1.3658	0.2183	96.0972	2.0290	0.1913	0.0377	0.0293	0.0128	0.0059		0.0053	0.0039	0.0019			0.0581					1.5248	3.7580
13	0.5842	1023.81	1.2972	0.2315	95.7148	2.4188	0.2261	0.0408	0.0341	0.0140	0.0070		0.0064	0.0048	0.0023			0.0580					1.4269	3.1705
14	0.5831	1020.92	1.3399	0.2410	95.9462	2.1548	0.2094	0.0413	0.0320	0.0140	0.0067		0.0060	0.0045	0.0022			0.0666					1.4907	3.3551
15	0.5815	1017.81	1.3483	0.2585	96.2484	1.8623	0.1817	0.0382	0.0288	0.0130	0.0060		0.0062	0.0046	0.0022			0.0499					1.4184	3.0927
16	0.5821	1020.04	1.2977	0.2633	96.0812	2.0585	0.1962	0.0389	0.0302	0.0131	0.0064		0.0059	0.0044	0.0022			0.0504					1.3039	2.8372
17	0.5834	1023.30	1.2601	0.2451	95.8064	2.3674	0.2162	0.0404	0.0318	0.0133	0.0062		0.0054	0.0040	0.0020			0.0475					1.2454	2.9498
18	0.5813	1017.86	1.3521	0.2343	96.2390	1.9143	0.1726	0.0338	0.0255	0.0111	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0492					1.3549	3.2623
19	0.5799	1014.44	1.4003	0.2340	96.5287	1.6125	0.1453	0.0309	0.0223	0.0104	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0543					1.4364	3.4914
20	0.5819	1019.55	1.3073	0.2549	96.1142	2.0388	0.1883	0.0376	0.0286	0.0124	0.0054		0.0050	0.0037	0.0018			0.0487					1.4290	3.3778
21	0.5824	1021.18	1.2635	0.2675	96.0019	2.1635	0.2010	0.0400	0.0302	0.0133	0.0060		0.0053	0.0039	0.0019			0.0456					1.3343	3.0992
22	0.5821	1019.69	1.3207	0.2443	96.0950	2.0507	0.1927	0.0380	0.0287	0.0126	0.0055		0.0049	0.0036	0.0018			0.0494					1.4371	3.2212
23	0.5820	1019.22	1.3378	0.2427	96.1193	2.0120	0.1920	0.0380	0.0284	0.0126	0.0057		0.0049	0.0036	0.0018			0.0506					1.4478	3.1253
24	0.5814	1018.34	1.3293	0.2456	96.2133	1.9471	0.1756	0.0347	0.0262	0.0119	0.0052		0.0046	0.0034	0.0017			0.0475					1.3443	3.1498
25	0.5823	1019.82	1.3388	0.2305	96.0551	2.0897	0.1912	0.0365	0.0281	0.0120	0.0054		0.0045	0.0033	0.0016			0.0531					1.3971	3.3304
26	0.5831	1022.77	1.2431	0.2699	95.8299	2.3503	0.2091	0.0383	0.0300	0.0124	0.0056		0.0046	0.0035	0.0017			0.0532					1.3166	3.2464
27	0.5811	1017.44	1.3409	0.2557	96.2644	1.8850	0.1668	0.0338	0.0252	0.0116	0.0049		0.0045	0.0033	0.0016			0.0565					1.4905	3.2557
28	0.5804	1016.78	1.3295	0.2466	96.3624	1.8275	0.1572	0.0302	0.0225	0.0099	0.0043		0.0037	0.0027	0.0013			0.0563					1.4777	3.1249
29	0.5820	1020.32	1.2970	0.2378	96.0660	2.1149	0.1944	0.0350	0.0274	0.0114	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0549					1.5494	3.0186
30	0.5813	1019.14	1.2919	0.2443	96.1893	2.0098	0.1775	0.0334	0.0254	0.0112	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0499					1.4589	3.1199
31	0.5808	1017.84	1.3009	0.2640	96.2842	1.8978	0.1676	0.0331	0.0251	0.0112	0.0050		0.0045	0.0033	0.0016			0.0555					1.5234	3.0197
Avg	0.5819	1019.52	1.3169	0.2450	96.1127	2.0446	0.1868	0.0361	0.0279	0.0121	0.0055		0.0049	0.0037	0.0018			0.0510					1.4483	3.1827

*** End of Report ***