

Analysis Summary - Location Daily

August 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	0.5819	1019.68	1.2763	0.2988	96.0706	2.0705	0.1853	0.0368	0.0286	0.0128	0.0060		0.0056	0.0041	0.0020			0.0580					1.4418	2.8087
2	0.5805	1018.04	1.2673	0.2771	96.2971	1.9119	0.1626	0.0321	0.0245	0.0111	0.0050		0.0044	0.0033	0.0016			0.0558					1.3504	2.9063
3	0.5799	1015.72	1.3300	0.2672	96.4732	1.6934	0.1510	0.0323	0.0238	0.0116	0.0053		0.0049	0.0037	0.0018			0.0623					1.4823	2.9346
4	0.5814	1019.08	1.2778	0.2785	96.1585	2.0190	0.1790	0.0328	0.0261	0.0113	0.0052		0.0047	0.0035	0.0017			0.0607					1.3127	2.9517
5	0.5799	1014.75	1.3881	0.2311	96.5210	1.6339	0.1498	0.0290	0.0226	0.0100	0.0046		0.0039	0.0029	0.0014			0.0608					1.3629	3.1247
6	0.5800	1017.09	1.2838	0.2622	96.4134	1.7972	0.1602	0.0321	0.0243	0.0114	0.0051		0.0042	0.0032	0.0015			0.0536					1.0477	3.1700
7	0.5798	1014.97	1.3543	0.2606	96.4999	1.6646	0.1432	0.0303	0.0219	0.0106	0.0045		0.0041	0.0030	0.0015			0.0560					1.0420	3.0850
8	0.5795	1015.19	1.3312	0.2579	96.5251	1.6688	0.1407	0.0301	0.0214	0.0104	0.0044		0.0040	0.0029	0.0014			0.0525					1.0633	3.0885
9	0.5803	1016.02	1.3383	0.2730	96.3751	1.7875	0.1492	0.0306	0.0220	0.0101	0.0044		0.0039	0.0029	0.0014			0.0484					1.1494	3.0658
10	0.5821	1020.34	1.3059	0.2275	96.0390	2.1579	0.1865	0.0318	0.0258	0.0105	0.0048		0.0038	0.0028	0.0014			0.0577					1.2832	3.1575
11	0.5824	1020.11	1.3321	0.2307	96.0306	2.1209	0.1948	0.0350	0.0279	0.0119	0.0052		0.0043	0.0032	0.0016			0.0466					1.4145	3.0021
12	0.5800	1014.65	1.3926	0.2419	96.5002	1.6388	0.1490	0.0306	0.0222	0.0104	0.0043		0.0039	0.0029	0.0014			0.0449					1.4763	3.0196
13	0.5789	1012.80	1.3820	0.2681	96.6879	1.4531	0.1326	0.0309	0.0209	0.0103	0.0044		0.0040	0.0030	0.0015			0.0511					1.5201	3.0678
14	0.5788	1010.48	1.4802	0.2460	96.8044	1.2691	0.1247	0.0307	0.0202	0.0101	0.0042		0.0040	0.0030	0.0015			0.0485					1.6547	3.1478
15	0.5789	1012.44	1.3973	0.2650	96.7094	1.4177	0.1326	0.0314	0.0211	0.0106	0.0044		0.0041	0.0031	0.0015			0.0497					1.5225	3.2031
16	0.5814	1017.95	1.3468	0.2403	96.2213	1.9288	0.1753	0.0326	0.0255	0.0111	0.0049		0.0041	0.0031	0.0015			0.0585					1.4330	3.3508
17	0.5819	1019.02	1.3119	0.2832	96.1090	2.0145	0.1828	0.0368	0.0284	0.0128	0.0060		0.0056	0.0042	0.0020			0.0558					1.3062	3.4690
18	0.5805	1016.92	1.3147	0.2723	96.3398	1.8283	0.1634	0.0320	0.0237	0.0104	0.0046		0.0044	0.0033	0.0016			0.0628					1.3753	3.2256
19	0.5799	1014.89	1.3735	0.2473	96.5021	1.6514	0.1477	0.0312	0.0217	0.0100	0.0044		0.0042	0.0032	0.0015			0.0603					1.4681	3.0542
20	0.5807	1017.12	1.3459	0.2294	96.3557	1.8162	0.1660	0.0349	0.0249	0.0111	0.0049		0.0045	0.0034	0.0016			0.0674					1.4346	3.0026
21	0.5802	1016.58	1.3347	0.2328	96.4191	1.7800	0.1515	0.0328	0.0228	0.0110	0.0045		0.0044	0.0033	0.0016			0.0656					1.4480	2.8804
22	0.5802	1015.19	1.3670	0.2636	96.4346	1.7150	0.1411	0.0316	0.0214	0.0104	0.0045		0.0042	0.0031	0.0015			0.0635					1.4501	2.8535
23	0.5787	1013.05	1.3648	0.2569	96.6963	1.4902	0.1217	0.0285	0.0189	0.0095	0.0038		0.0038	0.0028	0.0014			0.0629					1.4661	2.7424
24	0.5779	1010.97	1.4384	0.1954	96.9382	1.2393	0.1170	0.0284	0.0193	0.0094	0.0042		0.0040	0.0030	0.0015			0.0659					1.4601	2.8108
25	0.5792	1014.27	1.3801	0.2116	96.6343	1.5587	0.1406	0.0296	0.0215	0.0097	0.0042		0.0039	0.0029	0.0014			0.0542					1.4638	2.6951
26	0.5785	1012.50	1.4191	0.1860	96.8119	1.3862	0.1256	0.0287	0.0197	0.0096	0.0039		0.0037	0.0027	0.0013			0.0579					1.4249	2.7625
27	0.5796	1013.28	1.4544	0.1960	96.6535	1.4702	0.1413	0.0334	0.0238	0.0110	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0636					1.5518	2.9306
28	0.5792	1012.79	1.4479	0.1961	96.7162	1.4223	0.1357	0.0325	0.0214	0.0104	0.0046		0.0044	0.0033	0.0016			0.0609					1.6185	2.9223
29	0.5803	1016.58	1.3585	0.2018	96.4447	1.7563	0.1546	0.0331	0.0235	0.0109	0.0047		0.0047	0.0035	0.0017			0.0706					1.5182	2.8687
30	0.5797	1014.87	1.4017	0.1840	96.5949	1.5905	0.1466	0.0330	0.0227	0.0112	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0628					1.4497	2.9322
31	0.5807	1016.87	1.3706	0.2107	96.3912	1.7685	0.1657	0.0368	0.0260	0.0123	0.0054		0.0050	0.0037	0.0018			0.0550					1.4829	2.8673
Avg	0.5801	1015.66	1.3593	0.2413	96.4618	1.7036	0.1523	0.0320	0.0232	0.0108	0.0047		0.0043	0.0032	0.0016			0.0580					1.3997	2.9993

*** End of Report ***