

# Analysis Summary - Location Daily

November, 2020

Loc #: CLNG\_GQ\_EXTND  
Name: Extended Gas Analysis

Press. Base: Temp. Base:

Mole Percent

Day	Relative Density	Heating Value	CO2	N2	C1	C2	C3	IC4	NC4	IC5	NC5	NeoC5	C6	C7	C8	C9	C10	O2	H2	CO	He	Ar	H2S	H2O	
1	0.5807	1019.53	1.2721	0.1967	96.2435	2.0598	0.1537	0.0291	0.0214	0.0083	0.0035		0.0042	0.0031	0.0015			5.8373						1.8406	1.9366
2	0.5820	1023.18	1.2159	0.1862	95.9653	2.3715	0.1809	0.0311	0.0247	0.0089	0.0041		0.0045	0.0033	0.0016			5.1018						1.8622	1.9106
3	0.5837	1025.64	1.2105	0.2034	95.6740	2.6141	0.2057	0.0347	0.0292	0.0107	0.0053		0.0052	0.0039	0.0019			5.2417						1.8359	1.8087
4	0.5827	1023.42	1.2360	0.2107	95.8524	2.4281	0.1878	0.0325	0.0260	0.0098	0.0045		0.0050	0.0038	0.0018			6.0998						1.8041	1.9144
5	0.5827	1026.44	1.0997	0.2385	95.6784	2.7216	0.1894	0.0279	0.0236	0.0078	0.0037		0.0040	0.0030	0.0014			6.2183						1.6613	1.9585
6	0.5809	1022.00	1.1920	0.1895	96.1333	2.2497	0.1627	0.0285	0.0217	0.0079	0.0036		0.0044	0.0033	0.0016			6.3157						1.6619	2.0150
7	0.5832	1025.78	1.1734	0.2092	95.6740	2.6725	0.1961	0.0287	0.0245	0.0082	0.0039		0.0040	0.0030	0.0015			6.4037						1.6782	1.9729
8	0.5833	1027.41	1.1149	0.2070	95.6034	2.8028	0.1981	0.0283	0.0244	0.0082	0.0038		0.0040	0.0030	0.0014			6.3186						1.6079	1.9696
9	0.5817	1024.16	1.1626	0.1828	95.9214	2.4973	0.1696	0.0262	0.0206	0.0070	0.0031		0.0035	0.0026	0.0013			6.6585						1.6244	2.0739
10	0.5822	1025.22	1.1451	0.1888	95.8407	2.5697	0.1814	0.0281	0.0231	0.0083	0.0036		0.0040	0.0030	0.0015			7.3657						1.6206	2.2249
11	0.5824	1027.41	1.0633	0.1994	95.7222	2.7550	0.1886	0.0260	0.0235	0.0078	0.0037		0.0040	0.0029	0.0014			7.1588						1.5317	2.1112
12	0.5821	1022.96	1.2394	0.1735	95.9702	2.3584	0.1785	0.0301	0.0241	0.0090	0.0043		0.0051	0.0038	0.0019			6.0889						1.7046	2.1118
13	0.5827	1022.81	1.2835	0.1762	95.8867	2.3916	0.1817	0.0307	0.0245	0.0092	0.0044		0.0050	0.0037	0.0018			6.0320						1.7387	2.0073
14	0.5827	1023.57	1.2473	0.1824	95.8619	2.4399	0.1880	0.0307	0.0254	0.0089	0.0044		0.0047	0.0035	0.0017			6.0588						1.8254	2.1320
15	0.5824	1022.56	1.2515	0.2050	95.9189	2.3683	0.1764	0.0298	0.0244	0.0090	0.0045		0.0050	0.0038	0.0018			6.1708						1.7153	2.1506
16	0.5810	1020.27	1.2468	0.2169	96.1745	2.1302	0.1559	0.0273	0.0223	0.0085	0.0043		0.0055	0.0041	0.0020			5.5235						1.6493	2.0842
17	0.5828	1023.67	1.2448	0.1939	95.8413	2.4404	0.1968	0.0312	0.0268	0.0092	0.0044		0.0047	0.0035	0.0017			5.7755						1.7766	2.0625
18	0.5832	1023.06	1.2955	0.1873	95.8324	2.3959	0.1999	0.0345	0.0279	0.0101	0.0047		0.0047	0.0035	0.0017			4.7336						1.8671	2.0814
19	0.5832	1021.57	1.3586	0.1788	95.9066	2.2660	0.1983	0.0358	0.0285	0.0108	0.0050		0.0048	0.0036	0.0017			4.5550						2.2259	2.0915
20	0.5832	1021.98	1.3418	0.1842	95.8633	2.3294	0.1932	0.0345	0.0269	0.0101	0.0046		0.0046	0.0034	0.0017			5.5809						1.9873	2.0208
21	0.5818	1020.85	1.2777	0.2143	96.0385	2.2227	0.1728	0.0281	0.0230	0.0082	0.0038		0.0043	0.0032	0.0016			6.7616						1.7156	2.1232
22	0.5830	1025.23	1.1801	0.2113	95.7194	2.6220	0.1929	0.0287	0.0247	0.0081	0.0038		0.0038	0.0028	0.0014			6.4323						1.5578	2.0956
23	0.5830	1022.09	1.3085	0.2030	95.8707	2.3430	0.1921	0.0322	0.0264	0.0093	0.0044		0.0043	0.0032	0.0016			5.3903						1.8913	2.0943
24	0.5826	1021.16	1.3343	0.1822	95.9950	2.2092	0.1904	0.0348	0.0274	0.0102	0.0048		0.0049	0.0037	0.0018			5.0515						2.1336	1.9610
25	0.5815	1019.63	1.3294	0.1786	96.1881	2.0472	0.1712	0.0339	0.0256	0.0101	0.0049		0.0047	0.0035	0.0017			5.7372						2.1664	2.0254
26	0.5802	1018.38	1.3116	0.1633	96.3777	1.9234	0.1514	0.0283	0.0216	0.0084	0.0039		0.0043	0.0032	0.0016			5.4687						2.0440	2.0276
27	0.5778	1012.08	1.4264	0.1416	96.9330	1.3176	0.1142	0.0273	0.0174	0.0078	0.0032		0.0044	0.0033	0.0016			5.0953						2.1463	2.1267
28	0.5809	1020.99	1.2519	0.1644	96.1948	2.1453	0.1663	0.0299	0.0228	0.0086	0.0036		0.0044	0.0033	0.0016			5.1458						1.7858	2.0474
29	0.5805	1019.61	1.2876	0.1513	96.3087	2.0078	0.1627	0.0285	0.0226	0.0080	0.0038		0.0042	0.0031	0.0015			4.9419						2.1284	2.0625
30	0.5815	1021.07	1.2866	0.1590	96.1198	2.1845	0.1743	0.0294	0.0238	0.0082	0.0037		0.0040	0.0030	0.0014			4.7330						2.1193	1.9474
Avg	0.5822	1022.72	1.2429	0.1912	95.9494	2.3561	0.1810	0.0304	0.0245	0.0089	0.0042		0.0045	0.0034	0.0016			5.8119						1.8222	2.0361

\*\*\* End of Report\*\*\*