

Analysis Summary - Location Daily

August, 2021

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	0.5838	1029.59	1.0501	0.2241	95.4496	2.9865	0.2105	0.0310	0.0260	0.0093	0.0042		0.0035	0.0026	0.0013			0.5719					1.2349	2.9630
2	0.5859	1035.54	0.9160	0.2670	94.9209	3.5727	0.2413	0.0311	0.0286	0.0095	0.0046		0.0033	0.0025	0.0012			0.5107					1.0770	2.6907
3	0.5826	1028.82	1.0030	0.2325	95.5989	2.8991	0.1880	0.0288	0.0226	0.0086	0.0037		0.0032	0.0024	0.0011			0.4553					1.1126	2.6790
4	0.5815	1027.21	0.9984	0.2258	95.8053	2.7345	0.1697	0.0266	0.0205	0.0083	0.0033		0.0029	0.0022	0.0011			0.4660					1.0530	2.5961
5	0.5819	1027.33	1.0197	0.2239	95.7715	2.7284	0.1817	0.0300	0.0224	0.0088	0.0036		0.0032	0.0024	0.0012			0.4582					1.1498	2.6306
6	0.5810	1026.73	0.9974	0.2090	95.9011	2.6620	0.1658	0.0266	0.0200	0.0080	0.0031		0.0027	0.0020	0.0010			0.5085					1.1036	2.7059
7	0.5819	1027.71	1.0085	0.2222	95.7530	2.7543	0.1853	0.0287	0.0228	0.0086	0.0037		0.0032	0.0024	0.0012			0.5282					1.1678	2.7399
8	0.5806	1024.62	1.0569	0.2121	96.0430	2.4539	0.1649	0.0285	0.0207	0.0088	0.0035		0.0032	0.0024	0.0011			0.4937					1.1644	2.8194
9	0.5795	1022.22	1.0854	0.2081	96.2740	2.2176	0.1503	0.0268	0.0191	0.0082	0.0032		0.0029	0.0022	0.0011			0.5160					1.2385	2.9349
10	0.5823	1028.01	1.0127	0.2341	95.6862	2.7975	0.1908	0.0289	0.0235	0.0093	0.0039		0.0032	0.0024	0.0012			0.5336					1.1754	2.8497
11	0.5833	1029.38	1.0245	0.2305	95.5305	2.9236	0.2080	0.0317	0.0268	0.0100	0.0046		0.0040	0.0029	0.0014			0.0887					1.2649	2.7573
12	0.5830	1027.36	1.0905	0.2203	95.6597	2.7418	0.2046	0.0319	0.0269	0.0099	0.0047		0.0038	0.0028	0.0014			0.0161					1.5534	2.8169
13	0.5837	1030.69	0.9856	0.2437	95.4049	3.0761	0.2142	0.0297	0.0257	0.0088	0.0039		0.0031	0.0023	0.0011			0.0048					1.4314	2.8153
14	0.5832	1028.90	1.0206	0.2503	95.5354	2.9104	0.2076	0.0299	0.0253	0.0088	0.0039		0.0032	0.0023	0.0011			0.0000					1.4209	2.7267
15	0.5834	1029.55	1.0057	0.2582	95.4664	2.9861	0.2083	0.0299	0.0251	0.0087	0.0038		0.0031	0.0023	0.0011			0.0009					1.4375	2.5459
16	0.5836	1030.65	0.9778	0.2529	95.4113	3.0650	0.2168	0.0296	0.0263	0.0088	0.0040		0.0032	0.0024	0.0012			0.0036					1.4523	2.5629
17	0.5833	1028.70	1.0382	0.2450	95.5284	2.9108	0.2017	0.0304	0.0249	0.0088	0.0039		0.0033	0.0025	0.0012			0.0013					1.3991	2.6295
18	0.5828	1026.45	1.1083	0.2337	95.6617	2.7354	0.1893	0.0287	0.0235	0.0083	0.0037		0.0030	0.0023	0.0011			0.0001					1.4203	2.7724
19	0.5819	1024.12	1.1519	0.2234	95.8807	2.4904	0.1826	0.0282	0.0230	0.0084	0.0035		0.0031	0.0023	0.0011			0.0011					1.4384	2.8014
20	0.5831	1026.51	1.1300	0.2238	95.7143	2.6239	0.2134	0.0359	0.0290	0.0111	0.0052		0.0055	0.0041	0.0020			0.0012					1.5351	2.8372
21	0.5836	1028.16	1.1108	0.1957	95.6314	2.7347	0.2290	0.0382	0.0312	0.0114	0.0054		0.0052	0.0039	0.0019			0.0030					1.6455	2.8591
22	0.5843	1031.07	1.0264	0.2171	95.4022	3.0189	0.2384	0.0372	0.0316	0.0112	0.0054		0.0049	0.0037	0.0018			0.0015					1.5267	2.8127
23	0.5834	1029.24	1.0534	0.2065	95.5434	2.8967	0.2172	0.0321	0.0274	0.0096	0.0044		0.0037	0.0028	0.0013			0.0015					1.5983	2.6508
24	0.5825	1025.70	1.1242	0.2243	95.7686	2.6042	0.1999	0.0301	0.0255	0.0091	0.0041		0.0034	0.0025	0.0012			0.0027					1.6809	2.7970
25	0.5823	1024.91	1.1501	0.2109	95.8760	2.4696	0.2056	0.0337	0.0282	0.0110	0.0053		0.0039	0.0029	0.0014			0.0006					1.6231	2.7486
26	0.5834	1028.70	1.0645	0.2181	95.5939	2.8022	0.2296	0.0350	0.0303	0.0104	0.0062		0.0039	0.0029	0.0014			0.0005					1.6235	2.7135
27	0.5841	1026.13	1.0235	0.2200	95.4358	2.9843	0.2434	0.0362	0.0312	0.0101	0.0067		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					1.6793	2.7029
28	0.5841	1027.27	1.0235	0.2200	95.4358	2.9843	0.2434	0.0362	0.0312	0.0101	0.0067		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					1.6945	2.6631
29	0.5841	1026.62	1.0235	0.2200	95.4358	2.9843	0.2434	0.0362	0.0312	0.0101	0.0067		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					1.7394	2.7195
30	0.5841	1026.89	1.0235	0.2200	95.4358	2.9843	0.2434	0.0362	0.0312	0.0101	0.0067		0.0038	0.0028	0.0014			0.0007					1.6937	2.6674
31	0.5828	1026.84	1.1030	0.2233	95.6921	2.6951	0.2025	0.0318	0.0272	0.0099	0.0048		0.0041	0.0030	0.0015			0.0018					0.5179	0.8133
Avg	0.5831	1027.83	1.0500	0.2265	95.6046	2.8276	0.2093	0.0319	0.0266	0.0095	0.0046		0.0036	0.0027	0.0013			0.1216					1.4174	2.6708

*** End of Report***