

Analysis Summary - Location Daily

May, 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	0.5825	1026.93	1.0684	0.2330	95.7058	2.7309	0.1860	0.0296	0.0239	0.0088	0.0042		0.0039	0.0029	0.0014			3.0108					1.3999	2.2305
2	0.5804	1020.08	1.2552	0.1565	96.2925	2.0545	0.1578	0.0307	0.0205	0.0085	0.0033		0.0032	0.0024	0.0012			3.8957					1.5267	2.4466
3	0.5810	1020.88	1.2254	0.2210	96.1152	2.2068	0.1583	0.0289	0.0208	0.0086	0.0035		0.0035	0.0026	0.0013			4.0062					1.4514	2.4553
4	0.5818	1024.16	1.1420	0.2192	95.9030	2.4892	0.1746	0.0286	0.0219	0.0087	0.0036		0.0034	0.0025	0.0012			5.4674					1.3211	2.5744
5	0.5804	1019.88	1.2397	0.1960	96.2646	2.0718	0.1555	0.0282	0.0206	0.0084	0.0035		0.0035	0.0026	0.0013			4.0614					1.5260	2.5499
6	0.5815	1022.77	1.1585	0.2481	95.9865	2.3622	0.1689	0.0298	0.0226	0.0090	0.0040		0.0042	0.0031	0.0015			4.9148					1.3029	2.3632
7	0.5821	1024.82	1.1317	0.2262	95.8327	2.5621	0.1735	0.0294	0.0222	0.0092	0.0039		0.0038	0.0028	0.0014			4.7310					1.2485	2.2941
8	0.5822	1025.45	1.1086	0.2357	95.7863	2.6184	0.1762	0.0296	0.0226	0.0092	0.0040		0.0039	0.0029	0.0014			3.7424					1.3052	2.2818
9	0.5824	1026.75	1.0857	0.2094	95.7200	2.7384	0.1763	0.0281	0.0217	0.0085	0.0037		0.0035	0.0026	0.0013			4.3481					1.2659	2.3623
10	0.5811	1023.47	1.1491	0.1910	96.0133	2.4216	0.1603	0.0264	0.0198	0.0076	0.0031		0.0032	0.0024	0.0012			4.1631					1.3443	2.3724
11	0.5810	1021.81	1.2039	0.1923	96.0925	2.2901	0.1555	0.0270	0.0192	0.0076	0.0032		0.0030	0.0023	0.0011			3.7872					1.5739	2.2078
12	0.5791	1016.63	1.2996	0.1790	96.5346	1.8021	0.1260	0.0250	0.0165	0.0071	0.0027		0.0029	0.0022	0.0011			2.7819					1.6470	2.1143
13	0.5797	1019.73	1.2023	0.1947	96.3295	2.0736	0.1389	0.0244	0.0174	0.0068	0.0026		0.0028	0.0021	0.0010			3.8455					1.6020	2.0589
14	0.5792	1017.28	1.2803	0.1763	96.5190	1.8276	0.1343	0.0263	0.0179	0.0079	0.0029		0.0031	0.0023	0.0011			3.0497					1.1018	2.2654
15	0.5800	1020.60	1.1927	0.1923	96.2674	2.1368	0.1465	0.0259	0.0188	0.0075	0.0030		0.0034	0.0025	0.0012			3.4720					0.0360	2.2667
16	0.5809	1022.00	1.1932	0.1878	96.1022	2.2990	0.1539	0.0263	0.0192	0.0078	0.0030		0.0032	0.0024	0.0012			3.8548					0.0360	2.3296
17	0.5803	1020.38	1.2188	0.1945	96.2334	2.1387	0.1489	0.0277	0.0190	0.0078	0.0030		0.0030	0.0022	0.0011			3.1433					1.3110	2.3265
18	0.5811	1022.18	1.1943	0.1986	96.0610	2.3210	0.1584	0.0277	0.0198	0.0080	0.0031		0.0033	0.0024	0.0012			3.0583					1.5542	2.3111
19	0.5821	1024.54	1.1530	0.2087	95.8330	2.5660	0.1693	0.0283	0.0207	0.0080	0.0033		0.0031	0.0023	0.0011			3.9213					1.6084	2.3199
20	0.5816	1023.53	1.1750	0.1886	95.9612	2.4412	0.1668	0.0279	0.0206	0.0080	0.0032		0.0031	0.0023	0.0011			3.7770					1.5868	2.3356
21	0.5812	1023.67	1.1468	0.1877	95.9999	2.4379	0.1632	0.0265	0.0200	0.0078	0.0032		0.0028	0.0021	0.0010			3.4484					1.5240	2.4579
22	0.5833	1029.74	1.0217	0.2078	95.5062	2.9926	0.1987	0.0302	0.0235	0.0086	0.0034		0.0030	0.0022	0.0011			5.0153					1.4863	2.1807
23	0.5825	1026.98	1.0835	0.2058	95.7036	2.7574	0.1800	0.0293	0.0217	0.0083	0.0032		0.0030	0.0022	0.0011			4.4680					1.5213	2.3543
24	0.5824	1026.46	1.1007	0.2006	95.7400	2.7107	0.1793	0.0288	0.0215	0.0080	0.0032		0.0030	0.0022	0.0011			4.3325					1.5235	2.4106
25	0.5813	1023.94	1.1387	0.1943	95.9774	2.4562	0.1668	0.0277	0.0203	0.0078	0.0032		0.0030	0.0023	0.0011			4.1532					1.6235	2.5144
26	0.5796	1018.56	1.2466	0.1875	96.4476	1.8906	0.1477	0.0307	0.0210	0.0093	0.0038		0.0040	0.0030	0.0015			4.1056					1.7157	2.4344
27	0.5784	1016.02	1.2920	0.1619	96.6884	1.6624	0.1286	0.0289	0.0178	0.0083	0.0029		0.0031	0.0023	0.0011			7.8923					1.6828	2.7190
28	0.5815	1024.11	1.1425	0.1922	95.9728	2.4442	0.1734	0.0302	0.0219	0.0088	0.0036		0.0033	0.0025	0.0012			5.0890					1.5114	2.6175
29	0.5820	1026.57	1.0737	0.2013	95.7984	2.6717	0.1827	0.0295	0.0223	0.0085	0.0036		0.0034	0.0025	0.0012			4.5997					1.4403	2.4781
30	0.5820	1027.74	1.0172	0.2124	95.7298	2.7966	0.1784	0.0269	0.0210	0.0076	0.0032		0.0028	0.0021	0.0010			4.4808					1.4501	2.2789
31	0.5822	1026.87	1.0681	0.2114	95.7484	2.7148	0.1856	0.0299	0.0225	0.0082	0.0035		0.0031	0.0023	0.0011			5.0829					1.4723	2.2905
Avg	0.5813	1023.46	1.1528	0.2024	95.9930	2.4167	0.1655	0.0283	0.0208	0.0082	0.0034		0.0033	0.0024	0.0012			4.1983					1.3702	2.3610

*** End of Report***