

Analysis Summary - Location Daily

June 2025



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	0.5811	1018.60	1.2769	0.2844	96.2118	1.9603	0.1723	0.0387	0.0272	0.0120	0.0061		0.0042	0.0031	0.0015			0.0000					1.1673	2.2629
2	0.5812	1019.42	1.2486	0.2827	96.1895	2.0038	0.1771	0.0401	0.0282	0.0130	0.0065		0.0044	0.0033	0.0016			0.0000					1.0544	2.2821
3	0.5814	1018.04	1.2994	0.3126	96.2044	1.8967	0.1816	0.0428	0.0298	0.0141	0.0068		0.0049	0.0037	0.0018			0.0000					1.0469	2.3902
4	0.5823	1017.95	1.3838	0.2721	96.1297	1.9155	0.1899	0.0454	0.0312	0.0143	0.0064		0.0049	0.0037	0.0018			0.0000					1.1943	2.4842
5	0.5820	1016.86	1.4078	0.2756	96.2146	1.8015	0.1879	0.0468	0.0317	0.0149	0.0070		0.0050	0.0037	0.0018			0.0000					1.1387	2.5000
6	0.5826	1018.16	1.3602	0.3187	96.0696	1.9408	0.1957	0.0475	0.0328	0.0155	0.0071		0.0051	0.0038	0.0018			0.0000					1.1151	2.5074
7	0.5827	1017.12	1.4279	0.2929	96.1046	1.8643	0.1958	0.0484	0.0326	0.0152	0.0066		0.0049	0.0036	0.0018			0.0000					1.0928	2.6044
8	0.5813	1016.18	1.3401	0.3456	96.2812	1.7423	0.1825	0.0446	0.0308	0.0147	0.0068		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					0.9188	2.5587
9	0.5806	1015.03	1.3205	0.3856	96.3558	1.6673	0.1696	0.0415	0.0287	0.0135	0.0064		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					0.9042	2.4116
10	0.5795	1013.98	1.3513	0.2949	96.6047	1.4979	0.1557	0.0387	0.0267	0.0129	0.0060		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					0.9006	2.5587
11	0.5793	1014.14	1.3009	0.3380	96.5917	1.5224	0.1534	0.0373	0.0275	0.0123	0.0060		0.0043	0.0032	0.0016			0.0000					0.7922	2.4129
12	0.5808	1015.05	1.4007	0.2748	96.4435	1.5986	0.1766	0.0413	0.0319	0.0142	0.0072		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.8760	2.3788
13	0.5812	1015.88	1.3851	0.2842	96.3895	1.6352	0.1885	0.0454	0.0355	0.0158	0.0080		0.0055	0.0041	0.0020			0.0000					0.9357	2.3793
14	0.5818	1019.53	1.2565	0.3204	96.1214	1.9968	0.1916	0.0430	0.0353	0.0152	0.0077		0.0052	0.0039	0.0019			0.0000					0.8015	2.3625
15	0.5828	1020.09	1.3070	0.3109	95.9545	2.1197	0.1963	0.0434	0.0334	0.0147	0.0074		0.0054	0.0040	0.0020			0.0000					0.7680	2.3928
16	0.5822	1020.43	1.2368	0.3378	95.9565	2.1951	0.1767	0.0376	0.0285	0.0130	0.0063		0.0049	0.0036	0.0018			0.0000					0.6992	2.4159
17	0.5807	1018.37	1.2773	0.2621	96.2519	1.9726	0.1518	0.0328	0.0244	0.0111	0.0059		0.0042	0.0031	0.0015			0.0000					0.7556	2.5289
18	0.5822	1019.75	1.2894	0.2929	96.0332	2.1086	0.1756	0.0386	0.0294	0.0133	0.0069		0.0049	0.0037	0.0018			0.0000					0.7526	2.6419
19	0.5822	1018.78	1.3402	0.2798	96.0994	1.9897	0.1810	0.0436	0.0312	0.0149	0.0070		0.0053	0.0040	0.0019			0.0000					0.7628	2.6488
20	0.5818	1019.14	1.3127	0.2644	96.1315	2.0133	0.1752	0.0406	0.0295	0.0136	0.0072		0.0051	0.0038	0.0018			0.0000					0.7298	2.6808
21	0.5813	1020.09	1.2149	0.3096	96.1049	2.1053	0.1700	0.0375	0.0273	0.0127	0.0064		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					0.7089	2.7168
22	0.5822	1020.94	1.2262	0.3213	95.9515	2.2289	0.1745	0.0387	0.0281	0.0129	0.0068		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					0.6871	2.6533
23	0.5820	1020.10	1.2480	0.3229	95.9904	2.1797	0.1650	0.0369	0.0264	0.0128	0.0065		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.7187	2.6346
24	0.5817	1018.72	1.2943	0.3007	96.0940	2.0638	0.1577	0.0366	0.0250	0.0125	0.0057		0.0041	0.0031	0.0015			0.0000					0.8854	2.6892
25	0.5820	1019.84	1.2765	0.2943	96.0309	2.1323	0.1702	0.0380	0.0278	0.0128	0.0064		0.0045	0.0033	0.0016			0.0000					0.8098	2.6588
26	0.5818	1019.06	1.3088	0.2733	96.1000	2.0572	0.1668	0.0371	0.0273	0.0124	0.0064		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					0.8883	2.7794
27	0.5829	1019.68	1.3428	0.2868	95.9528	2.1248	0.1875	0.0423	0.0301	0.0139	0.0068		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.8968	2.6697
28	0.5826	1019.98	1.3163	0.2759	96.0014	2.1140	0.1878	0.0419	0.0306	0.0141	0.0068		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.8537	2.8089
29	0.5827	1020.20	1.3126	0.2842	95.9544	2.1621	0.1847	0.0411	0.0295	0.0138	0.0065		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.8399	2.7833
30	0.5827	1020.36	1.3129	0.2719	95.9667	2.1588	0.1857	0.0420	0.0300	0.0139	0.0064		0.0050	0.0037	0.0018			0.0000					0.8704	2.7610
Avg	0.5818	1018.52	1.3094	0.2984	96.1399	1.9729	0.1772	0.0408	0.0296	0.0136	0.0067		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.8700	2.5603

*** End of Report ***