

Analysis Summary - Location Daily

June 2024



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	0.5807	1020.95	1.1413	0.3141	96.1600	2.1180	0.1734	0.0361	0.0265	0.0130	0.0057		0.0049	0.0037	0.0018			0.0328					1.0541	2.3029
2	0.5809	1023.28	1.0646	0.3097	96.0085	2.3641	0.1723	0.0322	0.0238	0.0110	0.0047		0.0037	0.0027	0.0013			0.0294					0.9602	2.4409
3	0.5804	1021.76	1.0820	0.3208	96.1220	2.2374	0.1610	0.0301	0.0224	0.0105	0.0044		0.0038	0.0029	0.0014			0.0337					0.9019	2.4593
4	0.5802	1020.27	1.1470	0.2956	96.2234	2.0975	0.1582	0.0313	0.0223	0.0106	0.0046		0.0038	0.0028	0.0014			0.0295					0.9687	2.4907
5	0.5802	1019.87	1.1541	0.3090	96.2586	2.0255	0.1667	0.0337	0.0245	0.0118	0.0053		0.0045	0.0034	0.0016			0.0340					0.9339	2.2849
6	0.5816	1022.70	1.1224	0.3242	95.9948	2.2664	0.1900	0.0377	0.0294	0.0143	0.0067		0.0060	0.0045	0.0022			0.0324					0.9683	2.5135
7	0.5807	1021.16	1.1397	0.3053	96.1624	2.1169	0.1826	0.0364	0.0269	0.0127	0.0053		0.0048	0.0035	0.0017			0.0346					1.0175	2.6417
8	0.5813	1022.92	1.1211	0.2820	96.0309	2.2858	0.1873	0.0387	0.0267	0.0123	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0398					1.2074	2.7060
9	0.5817	1024.96	1.0702	0.2738	95.8890	2.4926	0.1879	0.0351	0.0259	0.0112	0.0048		0.0039	0.0029	0.0014			0.0369					1.1487	2.7371
10	0.5806	1021.75	1.1472	0.2448	96.1868	2.1606	0.1726	0.0351	0.0252	0.0119	0.0051		0.0043	0.0032	0.0016			0.0374					1.2004	2.8987
11	0.5818	1024.04	1.0975	0.2952	95.9003	2.4292	0.1900	0.0344	0.0261	0.0117	0.0050		0.0041	0.0030	0.0015			0.0454					1.1560	2.7266
12	0.5816	1025.34	1.0429	0.2851	95.8908	2.4981	0.1927	0.0353	0.0269	0.0124	0.0051		0.0043	0.0032	0.0016			0.0439					1.0456	2.6266
13	0.5811	1025.25	1.0074	0.2912	95.9466	2.4848	0.1862	0.0327	0.0254	0.0110	0.0048		0.0039	0.0029	0.0014			0.0404					0.8443	2.4793
14	0.5813	1022.25	1.1346	0.2974	96.0453	2.2485	0.1831	0.0356	0.0268	0.0124	0.0052		0.0045	0.0033	0.0016			0.0462					1.0950	2.5725
15	0.5808	1019.54	1.2188	0.2926	96.1845	2.0533	0.1664	0.0329	0.0246	0.0113	0.0048		0.0044	0.0033	0.0016			0.0443					1.3191	2.6355
16	0.5803	1019.21	1.2093	0.2747	96.2743	2.0007	0.1614	0.0314	0.0232	0.0105	0.0046		0.0041	0.0031	0.0015			0.0368					1.2021	2.7798
17	0.5807	1020.45	1.1827	0.2801	96.1819	2.0989	0.1723	0.0330	0.0244	0.0112	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0426					1.1830	2.7988
18	0.5803	1019.59	1.1940	0.2720	96.2809	2.0009	0.1693	0.0329	0.0243	0.0113	0.0047		0.0040	0.0030	0.0015			0.0387					1.2969	2.7055
19	0.5803	1019.16	1.2248	0.2555	96.3203	1.9387	0.1726	0.0351	0.0255	0.0120	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0422					1.3349	2.7488
20	0.5805	1019.88	1.1991	0.2712	96.2444	2.0255	0.1736	0.0346	0.0249	0.0117	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0436					1.3176	2.7353
21	0.5807	1018.80	1.2509	0.2722	96.2699	1.9401	0.1799	0.0353	0.0254	0.0117	0.0048		0.0040	0.0030	0.0015			0.0400					1.4017	2.8975
22	0.5801	1018.26	1.2241	0.2872	96.3680	1.8583	0.1730	0.0364	0.0256	0.0124	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0387					1.3917	2.8667
23	0.5793	1016.48	1.2573	0.2695	96.5448	1.6803	0.1621	0.0352	0.0243	0.0118	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0460					1.3926	2.9318
24	0.5803	1018.12	1.2570	0.2696	96.3743	1.8155	0.1915	0.0362	0.0279	0.0121	0.0052		0.0044	0.0032	0.0016			0.0474					1.4040	2.9564
25	0.5820	1022.26	1.1737	0.3037	95.9924	2.2210	0.2053	0.0387	0.0312	0.0140	0.0068		0.0053	0.0039	0.0019			0.0504					1.2027	2.9063
26	0.5816	1022.41	1.1467	0.3030	96.0204	2.2296	0.2010	0.0382	0.0307	0.0132	0.0060		0.0047	0.0035	0.0017			0.0433					1.1768	3.0324
27	0.5814	1021.22	1.1886	0.2859	96.0880	2.1580	0.1867	0.0365	0.0272	0.0125	0.0054		0.0045	0.0033	0.0016			0.0418					1.1977	2.7849
28	0.5820	1021.55	1.2010	0.3083	95.9884	2.2114	0.1918	0.0390	0.0288	0.0134	0.0057		0.0051	0.0038	0.0019			0.0408					1.3217	2.7995
29	0.5819	1022.21	1.1663	0.3090	95.9422	2.3125	0.1823	0.0344	0.0259	0.0117	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0433					1.1704	2.9346
30	0.5819	1022.28	1.1636	0.3082	95.9681	2.2692	0.1977	0.0361	0.0285	0.0125	0.0056		0.0044	0.0033	0.0016			0.0464					1.1601	3.0468
Avg	0.5809	1021.22	1.1585	0.2900	96.1326	2.1508	0.1793	0.0350	0.0260	0.0120	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0400					1.1674	2.7133

*** End of Report ***