

# Analysis Summary - Location Daily

May 2026



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	0.5779	1013.00	1.2497	0.3573	96.8007	1.3602	0.1392	0.0359	0.0244	0.0155	0.0067		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
2	0.5786	1012.91	1.2570	0.4199	96.6697	1.4072	0.1492	0.0391	0.0256	0.0154	0.0067		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
3	0.5791	1013.45	1.2847	0.3940	96.6117	1.4551	0.1532	0.0400	0.0270	0.0159	0.0077		0.0042	0.0031	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
4	0.5790	1013.98	1.2695	0.3684	96.6365	1.4706	0.1546	0.0396	0.0266	0.0158	0.0072		0.0042	0.0032	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
5	0.5795	1015.07	1.2625	0.3642	96.5239	1.5919	0.1562	0.0394	0.0267	0.0164	0.0077		0.0042	0.0032	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
6	0.5797	1015.27	1.2593	0.3729	96.4694	1.6485	0.1532	0.0381	0.0256	0.0160	0.0071		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
7	0.5801	1017.53	1.2178	0.3366	96.3775	1.8022	0.1649	0.0395	0.0270	0.0165	0.0077		0.0041	0.0030	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
8	0.5598	974.62	1.1766	0.3105	92.4051	1.6591	0.1684	0.0414	0.0285	0.0172	0.0083		0.0044	0.0033	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
9	0.5794	1017.47	1.1322	0.4137	96.4053	1.7836	0.1651	0.0384	0.0279	0.0161	0.0079		0.0043	0.0032	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
10	0.5793	1018.02	1.1052	0.4074	96.4050	1.8210	0.1635	0.0366	0.0269	0.0163	0.0078		0.0044	0.0033	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
11	0.5792	1017.21	1.1347	0.4066	96.4314	1.7733	0.1585	0.0367	0.0260	0.0159	0.0074		0.0040	0.0030	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
12	0.5791	1015.03	1.2307	0.3744	96.5677	1.5745	0.1563	0.0378	0.0261	0.0153	0.0074		0.0041	0.0031	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
13	0.5796	1014.81	1.2970	0.3389	96.5411	1.5614	0.1601	0.0395	0.0269	0.0164	0.0081		0.0044	0.0033	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
14	0.5794	1013.95	1.2862	0.3832	96.5397	1.5527	0.1465	0.0342	0.0248	0.0156	0.0073		0.0041	0.0031	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
15	0.5793	1013.39	1.3222	0.3578	96.5941	1.4831	0.1495	0.0363	0.0249	0.0154	0.0068		0.0041	0.0031	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
16	0.5791	1014.58	1.2677	0.3507	96.6006	1.5271	0.1556	0.0375	0.0263	0.0161	0.0080		0.0044	0.0032	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
17	0.5796	1014.47	1.2988	0.3507	96.5565	1.5310	0.1614	0.0392	0.0272	0.0169	0.0078		0.0045	0.0033	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
18	0.5799	1014.82	1.2967	0.3667	96.4786	1.5943	0.1626	0.0385	0.0271	0.0167	0.0082		0.0045	0.0033	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
19	0.5804	1015.47	1.3852	0.2404	96.5060	1.5886	0.1712	0.0427	0.0288	0.0175	0.0082		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					0.0000	0.0000
20	0.5800	1013.50	1.4537	0.2104	96.6682	1.3980	0.1607	0.0416	0.0289	0.0183	0.0087		0.0049	0.0036	0.0018			0.0000					0.0000	0.0000
21	0.5801	1014.12	1.4021	0.2680	96.5750	1.4831	0.1630	0.0415	0.0292	0.0178	0.0084		0.0051	0.0038	0.0019			0.0000					0.0000	0.0000
22	0.5788	1013.33	1.2857	0.3643	96.6892	1.4140	0.1462	0.0370	0.0270	0.0171	0.0081		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					0.0000	0.0000
23	0.5794	1014.09	1.3193	0.3313	96.6091	1.4799	0.1548	0.0398	0.0275	0.0178	0.0089		0.0048	0.0036	0.0017			0.0000					0.0000	0.0000
24	0.5800	1014.99	1.3251	0.3213	96.4834	1.6164	0.1555	0.0378	0.0254	0.0168	0.0078		0.0043	0.0032	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
25	0.5805	1018.08	1.2371	0.3198	96.2869	1.8983	0.1617	0.0372	0.0258	0.0161	0.0076		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
26	0.5797	1015.89	1.2720	0.3239	96.4565	1.7079	0.1493	0.0349	0.0235	0.0152	0.0069		0.0040	0.0030	0.0014			0.0000					0.0000	0.0000
27	0.5796	1015.07	1.2768	0.3486	96.5044	1.6262	0.1498	0.0358	0.0250	0.0163	0.0071		0.0040	0.0030	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
28	0.5804	1015.52	1.3686	0.2583	96.4631	1.6542	0.1560	0.0378	0.0258	0.0172	0.0080		0.0043	0.0032	0.0016			0.0000					0.0000	0.0000
29	0.5783	1013.79	1.2504	0.3456	96.7357	1.4297	0.1435	0.0367	0.0248	0.0157	0.0076		0.0042	0.0031	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
30	0.5776	1014.24	1.1930	0.3405	96.8196	1.4086	0.1444	0.0366	0.0248	0.0157	0.0070		0.0041	0.0030	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000
Avg	0.5787	1013.50	1.2691	0.3463	96.4082	1.5753	0.1556	0.0382	0.0264	0.0163	0.0076		0.0043	0.0032	0.0015			0.0000					0.0000	0.0000

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