

Analysis Summary - Location Daily

September, 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	0.5832	1030.12	0.9962	0.2169	95.5199	2.9753	0.2138	0.0296	0.0268	0.0087	0.0041		0.0032	0.0024	0.0012			0.0023						1.3819	2.5518	
2	0.5823	1026.49	1.0975	0.1992	95.7832	2.6463	0.1973	0.0297	0.0254	0.0090	0.0041		0.0034	0.0026	0.0012			0.0027							1.5690	2.8570
3	0.5806	1022.61	1.1504	0.1919	96.1322	2.2938	0.1636	0.0271	0.0213	0.0081	0.0034		0.0034	0.0025	0.0012			0.0041							1.6426	2.9819
4	0.5809	1023.28	1.1462	0.1845	96.0625	2.3773	0.1648	0.0259	0.0207	0.0075	0.0032		0.0030	0.0023	0.0011			0.0034							1.7549	3.1105
5	0.5808	1022.60	1.1678	0.1852	96.0947	2.3270	0.1614	0.0257	0.0203	0.0074	0.0031		0.0030	0.0022	0.0011			0.0025							1.7508	3.0756
6	0.5806	1022.52	1.1545	0.1860	96.1385	2.2916	0.1642	0.0259	0.0206	0.0077	0.0033		0.0029	0.0022	0.0011			0.0000							1.6907	2.9951
7	0.5807	1023.05	1.1431	0.1878	96.0953	2.3417	0.1661	0.0262	0.0210	0.0079	0.0033		0.0030	0.0022	0.0011			0.0013							0.9552	2.8419
8	0.5805	1019.62	1.2744	0.1712	96.2855	2.0377	0.1604	0.0278	0.0218	0.0084	0.0038		0.0037	0.0027	0.0013			0.0020							0.0403	2.8829
9	0.5813	1021.87	1.2196	0.1921	96.0848	2.2610	0.1693	0.0282	0.0227	0.0087	0.0041		0.0038	0.0028	0.0014			0.0012							0.0404	2.8920
10	0.5804	1019.58	1.2704	0.1709	96.3040	2.0167	0.1637	0.0281	0.0224	0.0084	0.0038		0.0035	0.0026	0.0013			0.0046							0.0405	2.8868
11	0.5825	1027.58	1.0661	0.2024	95.7067	2.7496	0.1993	0.0294	0.0251	0.0090	0.0041		0.0034	0.0025	0.0012			0.0025							0.0406	2.5771
12	0.5835	1029.79	1.0344	0.2042	95.6000	2.9631	0.2125	0.0307	0.0263	0.0091	0.0042		0.0035	0.0026	0.0013			0.0012							0.0406	2.4677
13	0.5833	1028.57	1.0775	0.2003	95.6000	2.8188	0.2172	0.0328	0.0286	0.0105	0.0050		0.0039	0.0029	0.0014			0.0004							1.5226	2.4796
14	0.5813	1021.29	1.2195	0.2285	96.1222	2.1655	0.1765	0.0335	0.0261	0.0110	0.0053		0.0048	0.0036	0.0018			0.0009							1.7305	2.3594
15	0.5821	1024.96	1.1098	0.2471	95.8477	2.5198	0.1974	0.0296	0.0245	0.0092	0.0043		0.0040	0.0029	0.0014			0.0004							1.4546	2.3903
16	0.5807	1020.72	1.2007	0.2398	96.1773	2.1383	0.1664	0.0293	0.0232	0.0095	0.0043		0.0043	0.0032	0.0016			0.0000							1.4770	2.5571
17	0.5806	1022.35	1.0936	0.2902	96.0730	2.3118	0.1620	0.0265	0.0212	0.0085	0.0038		0.0039	0.0029	0.0014			0.0044							1.4827	2.4505
18	0.5816	1025.37	1.0584	0.2564	95.8662	2.5642	0.1812	0.0276	0.0234	0.0088	0.0041		0.0038	0.0028	0.0014			0.0020							1.4447	2.4746
19	0.5831	1029.38	1.0187	0.2201	95.5522	2.9246	0.2076	0.0288	0.0265	0.0087	0.0043		0.0035	0.0026	0.0013			0.0030							1.5209	2.4567
20	0.5835	1031.01	0.9765	0.2217	95.4475	3.0571	0.2177	0.0298	0.0273	0.0093	0.0043		0.0034	0.0025	0.0012			0.0041							1.4501	2.4694
21	0.5809	1023.76	1.1164	0.1967	96.0623	2.3789	0.1733	0.0277	0.0224	0.0085	0.0037		0.0032	0.0024	0.0011			0.0031							1.5938	2.6699
22	0.5815	1024.79	1.1107	0.2051	95.9420	2.4829	0.1855	0.0290	0.0241	0.0089	0.0039		0.0033	0.0025	0.0012			0.0047							1.5998	2.6594
23	0.5802	1019.35	1.2459	0.2054	96.3310	1.9814	0.1549	0.0314	0.0229	0.0104	0.0044		0.0047	0.0035	0.0017			0.0048							1.7676	2.6022
24	0.5822	1027.22	1.0374	0.2343	95.7628	2.6791	0.2050	0.0301	0.0264	0.0095	0.0044		0.0039	0.0029	0.0014			0.0040							1.5627	2.4769
25	0.5833	1030.17	0.9907	0.2301	95.4812	3.0182	0.2058	0.0278	0.0253	0.0085	0.0041		0.0033	0.0025	0.0012			0.0029							1.4717	2.4080
26	0.5820	1026.66	1.0339	0.2572	95.7281	2.7406	0.1724	0.0262	0.0214	0.0081	0.0036		0.0032	0.0024	0.0012			0.0032							1.5020	2.4895
27	0.5810	1024.02	1.0823	0.2427	95.9707	2.4851	0.1544	0.0252	0.0195	0.0081	0.0034		0.0032	0.0024	0.0012			0.0051							1.5116	2.4870
28	0.5821	1026.87	1.0448	0.2365	95.7454	2.7105	0.1858	0.0277	0.0235	0.0085	0.0040		0.0032	0.0024	0.0012			0.0169							1.5703	2.4219
29	0.5832	1030.37	0.9838	0.2184	95.4929	3.0278	0.2049	0.0277	0.0250	0.0083	0.0038		0.0031	0.0023	0.0011			0.0148							1.4263	2.4688
30	0.5833	1030.59	0.9813	0.2245	95.4727	3.0368	0.2069	0.0296	0.0258	0.0092	0.0042		0.0037	0.0027	0.0013			0.0079							1.4378	2.4302
Avg	0.5818	1025.32	1.1014	0.2162	95.8696	2.5540	0.1845	0.0285	0.0238	0.0088	0.0040		0.0036	0.0027	0.0013			0.0035							1.2712	2.6203

*** End of Report***