

Analysis Summary - Location Daily

October 2022

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	1017.15	1.3209	0.2631	96.2422	1.9831	0.1243	0.0262	0.0183	0.0090	0.0038		0.0036	0.0027	0.0013			0.0824					1.5242	2.1898
2	0.5792	1016.36	1.2556	0.2755	96.4775	1.7926	0.1314	0.0271	0.0191	0.0088	0.0039		0.0035	0.0026	0.0013			0.0816					1.4165	2.2254
3	0.5783	1011.67	1.4059	0.2391	96.8068	1.3655	0.1161	0.0276	0.0179	0.0088	0.0036		0.0034	0.0026	0.0012			0.0738					1.4469	2.2534
4	0.5795	1013.67	1.3724	0.2884	96.5458	1.5858	0.1326	0.0308	0.0204	0.0100	0.0040		0.0039	0.0029	0.0014			0.0751					1.3499	2.3345
5	0.5820	1019.80	1.2765	0.2958	96.0379	2.1189	0.1783	0.0365	0.0267	0.0120	0.0052		0.0047	0.0035	0.0017			0.0769					1.3398	2.2494
6	0.5808	1015.66	1.3942	0.2545	96.3714	1.7307	0.1615	0.0346	0.0252	0.0114	0.0050		0.0044	0.0033	0.0016			0.0712					1.5412	2.2842
7	0.5818	1020.72	1.2535	0.2609	96.0572	2.1506	0.1859	0.0365	0.0273	0.0118	0.0053		0.0043	0.0032	0.0016			0.0748					1.3837	2.4134
8	0.5797	1016.45	1.3050	0.2433	96.4604	1.7685	0.1464	0.0308	0.0219	0.0101	0.0044		0.0037	0.0027	0.0013			0.0804					1.4554	2.4442
9	0.5803	1016.97	1.3042	0.2633	96.3523	1.8533	0.1496	0.0307	0.0220	0.0099	0.0044		0.0039	0.0029	0.0014			0.0796					1.2991	2.3993
10	0.5796	1015.44	1.3187	0.2672	96.4981	1.7006	0.1398	0.0304	0.0213	0.0103	0.0043		0.0038	0.0028	0.0014			0.0789					1.2844	2.3336
11	0.5801	1016.85	1.2871	0.2823	96.3793	1.8159	0.1525	0.0333	0.0237	0.0109	0.0047		0.0040	0.0030	0.0015			0.0796					1.1972	2.5043
12	0.5801	1015.73	1.3450	0.2616	96.4558	1.6937	0.1562	0.0358	0.0244	0.0118	0.0050		0.0043	0.0032	0.0016			0.0719					1.2289	2.4834
13	0.5792	1013.39	1.4050	0.2203	96.6678	1.4947	0.1366	0.0307	0.0213	0.0097	0.0040		0.0038	0.0028	0.0014			0.0657					1.5069	2.7200
14	0.5793	1014.10	1.3861	0.2209	96.6266	1.5520	0.1362	0.0319	0.0214	0.0104	0.0044		0.0040	0.0030	0.0015			0.0762					1.4257	2.4046
15	0.5802	1016.61	1.3170	0.2621	96.3631	1.8396	0.1433	0.0303	0.0212	0.0100	0.0043		0.0037	0.0028	0.0014			0.0712					1.2861	2.4202
16	0.5806	1018.64	1.2204	0.3217	96.2049	2.0196	0.1533	0.0320	0.0229	0.0104	0.0047		0.0041	0.0030	0.0015			0.0675					1.0606	2.4140
17	0.5802	1017.54	1.2325	0.3307	96.2981	1.9070	0.1512	0.0320	0.0230	0.0109	0.0047		0.0040	0.0030	0.0014			0.0822					1.2645	2.1956
18	0.5804	1015.20	1.3456	0.3158	96.3904	1.7110	0.1509	0.0349	0.0238	0.0116	0.0050		0.0045	0.0034	0.0016			0.0961					1.6253	1.9284
19	0.5800	1015.09	1.3500	0.2797	96.4776	1.6563	0.1499	0.0355	0.0237	0.0114	0.0050		0.0044	0.0033	0.0016			0.0986					1.5871	1.9418
20	0.5802	1014.95	1.3841	0.2526	96.4748	1.6592	0.1422	0.0359	0.0235	0.0119	0.0050		0.0045	0.0033	0.0016			0.0920					1.7599	2.0799
21	0.5793	1012.78	1.4145	0.2551	96.6880	1.4121	0.1403	0.0361	0.0240	0.0125	0.0053		0.0050	0.0037	0.0018			0.0841					1.8530	2.2978
22	0.5795	1012.78	1.4248	0.2551	96.6436	1.4569	0.1354	0.0347	0.0222	0.0115	0.0047		0.0045	0.0033	0.0016			0.0802					1.8755	2.3804
23	0.5797	1015.34	1.3306	0.2644	96.5037	1.6781	0.1431	0.0329	0.0221	0.0106	0.0045		0.0041	0.0031	0.0015			0.0791					1.6801	2.2588
24	0.5810	1017.03	1.3190	0.3026	96.2678	1.8583	0.1597	0.0378	0.0256	0.0125	0.0053		0.0048	0.0035	0.0017			0.0733					1.6743	2.3142
25	0.5825	1021.48	1.2196	0.3317	95.8948	2.2667	0.1880	0.0399	0.0284	0.0130	0.0058		0.0050	0.0037	0.0018			0.0798					1.6154	2.1592
26	0.5810	1018.15	1.2873	0.2877	96.2147	1.9647	0.1596	0.0350	0.0242	0.0115	0.0050		0.0043	0.0032	0.0016			0.0853					1.6625	2.0214
27	0.5807	1017.05	1.2898	0.3171	96.2631	1.8988	0.1495	0.0329	0.0228	0.0109	0.0049		0.0042	0.0032	0.0015			0.0798					1.7263	2.1117
28	0.5794	1014.38	1.3289	0.2957	96.5413	1.6244	0.1342	0.0304	0.0208	0.0104	0.0044		0.0039	0.0029	0.0014			0.0741					1.6380	2.2460
29	0.5801	1015.45	1.3443	0.2723	96.4217	1.7446	0.1431	0.0302	0.0210	0.0098	0.0040		0.0036	0.0027	0.0013			0.0850					1.6209	2.1376
30	0.5795	1015.54	1.3109	0.2655	96.4953	1.7183	0.1380	0.0298	0.0205	0.0092	0.0039		0.0035	0.0026	0.0013			0.1181					1.4331	2.1322
31	0.5796	1016.94	1.2728	0.2476	96.4564	1.8062	0.1409	0.0309	0.0212	0.0104	0.0044		0.0037	0.0028	0.0014			0.1241					1.3970	2.1177
Avg	0.5801	1016.09	1.3230	0.2745	96.4055	1.7686	0.1474	0.0327	0.0226	0.0108	0.0046		0.0041	0.0031	0.0015			0.0822					1.4931	2.2657

*** End of Report ***