

Analysis Summary - Location Daily

November, 2019

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	0.5784	1018.15	1.2064	0.1622	96.6137	1.8220	0.1301	0.0262	0.0193	0.0077	0.0038		0.0035	0.0026	0.0013			0.0000					1.0633	1.7908
2	0.5670	992.05	1.4191	0.1496	94.7609	1.3683	0.1337	0.0348	0.0253	0.0116	0.0059		0.0032	0.0024	0.0011			0.0000					1.3541	1.5011
3	0.5784	1012.40	1.4568	0.1317	96.8626	1.3533	0.1219	0.0313	0.0214	0.0095	0.0045		0.0030	0.0022	0.0011			0.0000					1.6611	1.5820
4	0.5775	1013.67	1.3522	0.1310	96.8735	1.4841	0.1070	0.0227	0.0153	0.0058	0.0024		0.0024	0.0017	0.0009			0.0000					1.7391	1.6655
5	0.5783	1016.50	1.2646	0.1614	96.6389	1.7722	0.1127	0.0221	0.0149	0.0056	0.0021		0.0023	0.0017	0.0008			0.0000					1.8677	1.8904
6	0.5788	1017.78	1.2532	0.1552	96.5446	1.8637	0.1247	0.0256	0.0172	0.0068	0.0027		0.0026	0.0019	0.0009			0.0000					1.7123	1.9250
7	0.5810	1020.55	1.2390	0.2143	96.1147	2.2265	0.1389	0.0282	0.0193	0.0081	0.0034		0.0032	0.0024	0.0012			0.0000					1.4629	1.9513
8	0.5799	1018.25	1.2873	0.1768	96.3648	1.9833	0.1257	0.0260	0.0179	0.0072	0.0031		0.0032	0.0024	0.0011			0.0000					1.6135	1.9150
9	0.5789	1011.91	1.4524	0.2078	96.7624	1.3871	0.1172	0.0288	0.0200	0.0087	0.0043		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					1.8381	1.9195
10	0.5800	1013.97	1.4687	0.1667	96.5657	1.5933	0.1294	0.0320	0.0212	0.0095	0.0041		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					1.8477	1.8189
11	0.5795	1011.73	1.5556	0.1259	96.7597	1.3515	0.1268	0.0340	0.0218	0.0102	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0000					2.0773	1.9460
12	0.5785	1012.86	1.4028	0.1882	96.7573	1.4761	0.1133	0.0269	0.0167	0.0072	0.0028		0.0031	0.0023	0.0011			0.0000					2.1402	1.8886
13	0.5818	1023.53	1.1044	0.3150	95.8277	2.5278	0.1571	0.0248	0.0214	0.0076	0.0039		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					0.9244	1.8607
14	0.5819	1023.20	1.1430	0.2910	95.8386	2.5011	0.1565	0.0256	0.0217	0.0079	0.0040		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					0.9465	1.8806
15	0.5765	1011.40	1.3751	0.1324	97.0917	1.2579	0.0923	0.0211	0.0136	0.0055	0.0018		0.0026	0.0019	0.0009			0.0000					2.0413	2.0257
16	0.5790	1012.64	1.4408	0.1972	96.7109	1.4606	0.1198	0.0286	0.0196	0.0088	0.0041		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					1.9141	1.8548
17	0.5796	1012.25	1.5244	0.1468	96.7120	1.4128	0.1250	0.0317	0.0214	0.0102	0.0046		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					2.0906	1.8473
18	0.5781	1011.89	1.4588	0.1281	96.9104	1.3232	0.1111	0.0281	0.0182	0.0086	0.0035		0.0037	0.0028	0.0013			0.0000					2.1699	1.8658
19	0.5812	1016.07	1.3934	0.2676	96.2338	1.8914	0.1322	0.0305	0.0219	0.0101	0.0045		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000					2.0214	1.6952
20	0.5838	1017.92	1.4185	0.3654	95.7639	2.2038	0.1615	0.0329	0.0255	0.0114	0.0056		0.0046	0.0034	0.0017			0.0000					1.8479	1.6148
21	0.5822	1014.57	1.4886	0.3095	96.1178	1.8725	0.1348	0.0300	0.0219	0.0101	0.0047		0.0041	0.0031	0.0015			0.0000					1.8306	1.6732
22	0.5819	1013.14	1.5429	0.2784	96.2456	1.7235	0.1343	0.0292	0.0216	0.0099	0.0046		0.0040	0.0030	0.0015			0.0000					2.1222	1.8173
23	0.5839	1017.82	1.4258	0.3688	95.7598	2.1966	0.1586	0.0339	0.0264	0.0118	0.0059		0.0050	0.0037	0.0018			0.0000					1.8727	1.7996
24	0.5826	1017.09	1.4051	0.3185	95.9888	2.0584	0.1456	0.0324	0.0241	0.0110	0.0051		0.0044	0.0032	0.0016			0.0000					1.9716	1.5992
25	0.5845	1017.16	1.4400	0.4438	95.6400	2.2277	0.1576	0.0326	0.0270	0.0121	0.0064		0.0051	0.0038	0.0018			0.0000					1.6299	1.5586
26	0.5831	1015.29	1.4605	0.3924	95.9407	1.9702	0.1481	0.0322	0.0258	0.0116	0.0060		0.0052	0.0038	0.0019			0.0000					1.6212	1.6318
27	0.5818	1014.26	1.4607	0.3278	96.1936	1.7980	0.1378	0.0311	0.0232	0.0103	0.0050		0.0047	0.0035	0.0017			0.0000					1.8017	1.9632
28	0.5814	1013.86	1.4991	0.2566	96.3186	1.7067	0.1388	0.0332	0.0230	0.0102	0.0046		0.0038	0.0029	0.0014			0.0000					1.9842	1.8342
29	0.5809	1013.59	1.4933	0.2355	96.4071	1.6516	0.1340	0.0329	0.0222	0.0099	0.0043		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					2.0657	1.7601
30	0.5811	1013.34	1.5093	0.2434	96.3781	1.6611	0.1300	0.0314	0.0216	0.0100	0.0044		0.0041	0.0030	0.0015			0.0000					2.0846	1.8580
Avg	0.5800	1014.63	1.3981	0.2330	96.3233	1.7709	0.1319	0.0294	0.0210	0.0092	0.0042		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000					1.7773	1.7978

*** End of Report***