

Analysis Summary - Location Daily

October, 2020

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	0.5789	1016.61	1.2845	0.1820	96.5630	1.7922	0.1187	0.0256	0.0157	0.0069	0.0025		0.0036	0.0027	0.0013			5.3954					1.7760	2.1654
2	0.5784	1012.97	1.4064	0.1672	96.7958	1.4542	0.1121	0.0287	0.0161	0.0075	0.0025		0.0039	0.0029	0.0014			4.7349					2.0442	2.1902
3	0.5775	1010.67	1.4794	0.1122	97.0335	1.2120	0.1026	0.0271	0.0151	0.0071	0.0023		0.0036	0.0027	0.0013			4.3393					2.1649	2.2106
4	0.5775	1010.44	1.4962	0.1050	97.0467	1.1858	0.1039	0.0276	0.0156	0.0072	0.0024		0.0037	0.0027	0.0013			4.7456					2.1684	2.1976
5	0.5771	1009.78	1.5145	0.0749	97.1556	1.0925	0.1011	0.0276	0.0154	0.0074	0.0024		0.0036	0.0027	0.0013			4.5670					2.2383	2.2457
6	0.5778	1010.16	1.5411	0.0739	97.0612	1.1523	0.1062	0.0301	0.0164	0.0078	0.0028		0.0036	0.0027	0.0013			4.5692					2.3492	2.2294
7	0.5787	1014.07	1.4297	0.0936	96.7900	1.4951	0.1226	0.0303	0.0178	0.0084	0.0027		0.0040	0.0030	0.0015			6.0600					1.9076	2.2485
8	0.5780	1013.57	1.4129	0.0913	96.8695	1.4527	0.1130	0.0266	0.0159	0.0074	0.0025		0.0035	0.0026	0.0013			5.4244					1.8349	2.2729
9	0.5781	1013.68	1.4114	0.0912	96.8622	1.4602	0.1133	0.0271	0.0163	0.0073	0.0026		0.0035	0.0026	0.0013			4.5900					1.7668	2.5689
10	0.5778	1012.99	1.4240	0.0892	96.9239	1.3900	0.1117	0.0269	0.0160	0.0073	0.0023		0.0036	0.0027	0.0013			5.6130					2.0360	2.6096
11	0.5772	1009.33	1.5507	0.0613	97.1840	1.0287	0.1076	0.0310	0.0175	0.0075	0.0024		0.0040	0.0030	0.0014			5.3842					2.4253	2.4415
12	0.5788	1013.09	1.4846	0.0857	96.8028	1.4446	0.1143	0.0264	0.0167	0.0077	0.0027		0.0042	0.0032	0.0015			5.5406					2.2574	2.6478
13	0.5805	1018.39	1.3563	0.1232	96.3429	1.9700	0.1380	0.0295	0.0188	0.0081	0.0030		0.0040	0.0030	0.0014			5.8275					2.0361	2.5260
14	0.5813	1019.39	1.3561	0.1350	96.2363	2.0337	0.1554	0.0363	0.0216	0.0098	0.0037		0.0047	0.0035	0.0017			5.9760					2.1222	2.2465
15	0.5806	1015.31	1.4988	0.0923	96.5494	1.6185	0.1509	0.0405	0.0229	0.0109	0.0038		0.0051	0.0038	0.0019			5.9266					2.4005	2.3416
16	0.5802	1015.00	1.4810	0.1061	96.5781	1.6070	0.1439	0.0378	0.0215	0.0098	0.0035		0.0048	0.0036	0.0017			5.2805					2.1730	2.3681
17	0.5807	1016.68	1.4407	0.1140	96.4332	1.7807	0.1491	0.0370	0.0214	0.0096	0.0034		0.0046	0.0034	0.0017			5.1061					2.1597	2.1819
18	0.5815	1019.63	1.3573	0.1331	96.2166	2.0281	0.1697	0.0353	0.0238	0.0097	0.0038		0.0046	0.0034	0.0017			5.7296					2.0190	2.2733
19	0.5817	1020.10	1.3500	0.1363	96.1654	2.0981	0.1671	0.0353	0.0233	0.0096	0.0035		0.0046	0.0035	0.0017			5.8895					2.0327	2.1802
20	0.5804	1014.60	1.5110	0.0932	96.5918	1.5461	0.1486	0.0387	0.0226	0.0106	0.0037		0.0049	0.0037	0.0018			5.5379					2.3631	2.7313
21	0.5801	1015.04	1.4704	0.1133	96.5615	1.6372	0.1373	0.0345	0.0200	0.0099	0.0033		0.0046	0.0034	0.0017			6.2117					2.0682	2.5245
22	0.5804	1017.88	1.3604	0.1323	96.3992	1.8910	0.1419	0.0319	0.0196	0.0090	0.0032		0.0045	0.0033	0.0016			6.2092					1.9092	2.4743
23	0.5809	1019.25	1.3365	0.1342	96.2891	2.0080	0.1539	0.0341	0.0212	0.0091	0.0034		0.0044	0.0033	0.0016			6.0169					1.8847	2.5082
24	0.5814	1021.52	1.2644	0.1546	96.1210	2.1973	0.1641	0.0347	0.0222	0.0088	0.0035		0.0045	0.0034	0.0016			5.4480					1.7965	2.5680
25	0.5808	1019.09	1.3338	0.1357	96.3126	1.9862	0.1521	0.0350	0.0211	0.0091	0.0033		0.0045	0.0033	0.0016			5.0837					1.9536	2.0128
26	0.5795	1018.66	1.2739	0.1379	96.4607	1.9144	0.1411	0.0284	0.0189	0.0075	0.0029		0.0038	0.0028	0.0014			5.2820					1.8934	2.0188
27	0.5777	1014.66	1.3300	0.1209	96.8186	1.5731	0.1064	0.0214	0.0140	0.0056	0.0018		0.0030	0.0022	0.0011			5.3948					1.8582	2.0763
28	0.5777	1015.11	1.3032	0.1347	96.8053	1.5947	0.1068	0.0229	0.0150	0.0062	0.0024		0.0035	0.0026	0.0013			4.9655					1.7646	2.0632
29	0.5786	1013.89	1.3934	0.1539	96.7674	1.4910	0.1226	0.0283	0.0198	0.0087	0.0040		0.0046	0.0034	0.0017			4.4077					1.9660	1.8996
30	0.5794	1015.96	1.3363	0.1899	96.5433	1.7313	0.1310	0.0270	0.0194	0.0080	0.0035		0.0042	0.0031	0.0015			4.6144					1.9282	1.8225
31	0.5808	1020.24	1.2436	0.2086	96.2006	2.1120	0.1605	0.0297	0.0220	0.0085	0.0037		0.0043	0.0032	0.0015			4.9412					1.8105	1.7590
Avg	0.5797	1017.52	1.3134	0.1602	96.4738	1.8404	0.1393	0.0290	0.0198	0.0081	0.0033		0.0042	0.0031	0.0015			4.9817					1.8886	1.9796

*** End of Report***