

Analysis Summary - Location Daily

September, 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	0.5786	1017.02	1.2497	0.1825	96.6336	1.7368	0.1248	0.0284	0.0197	0.0085	0.0040		0.0050	0.0037	0.0018			0.0000						1.3380	2.8156	
2	0.5780	1014.50	1.3156	0.1805	96.8097	1.5028	0.1171	0.0290	0.0198	0.0090	0.0042		0.0051	0.0038	0.0018			0.0000							1.4289	3.0936
3	0.5783	1015.71	1.2834	0.1830	96.6769	1.6837	0.1132	0.0244	0.0169	0.0068	0.0030		0.0036	0.0027	0.0013			0.0000							1.4529	2.9461
4	0.5793	1017.08	1.2936	0.1788	96.5069	1.8326	0.1231	0.0263	0.0185	0.0077	0.0034		0.0038	0.0028	0.0014			0.0000							1.4385	3.0440
5	0.5768	1012.88	1.1218	0.4490	96.7560	1.5050	0.1027	0.0221	0.0150	0.0062	0.0026		0.0031	0.0023	0.0011			0.1448							1.3849	2.5857
6	0.5787	1014.34	1.3460	0.2050	96.6604	1.6132	0.1147	0.0239	0.0170	0.0069	0.0032		0.0037	0.0028	0.0013			0.0000							1.7479	2.8720
7	0.5794	1014.25	1.3986	0.2000	96.5910	1.6182	0.1244	0.0277	0.0191	0.0079	0.0037		0.0040	0.0030	0.0015			0.0000							1.7709	3.0327
8	0.5796	1016.44	1.3289	0.1968	96.4597	1.8274	0.1248	0.0257	0.0181	0.0070	0.0033		0.0034	0.0025	0.0012			0.0000							1.6723	2.9988
9	0.5805	1019.00	1.2830	0.1939	96.2968	1.9957	0.1577	0.0302	0.0213	0.0080	0.0039		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000							1.5170	3.0001
10	0.5799	1019.91	1.2050	0.1993	96.3183	2.0634	0.1498	0.0263	0.0192	0.0069	0.0032		0.0036	0.0027	0.0013			0.0000							1.3963	2.7275
11	0.5777	1015.49	1.2192	0.2379	96.7059	1.6767	0.1067	0.0203	0.0153	0.0060	0.0029		0.0036	0.0027	0.0013			0.0000							1.4349	2.8742
12	0.5768	1013.16	1.2824	0.1972	96.9593	1.4037	0.1010	0.0225	0.0158	0.0067	0.0030		0.0035	0.0026	0.0013			0.0000							1.5374	3.3288
13	0.5779	1014.27	1.3032	0.1983	96.7844	1.5420	0.1111	0.0240	0.0174	0.0075	0.0034		0.0036	0.0027	0.0013			0.0000							1.4073	3.1592
14	0.5774	1013.04	1.3322	0.1850	96.8644	1.4722	0.0973	0.0201	0.0141	0.0056	0.0024		0.0028	0.0021	0.0010			0.0000							1.6259	3.0208
15	0.5775	1014.68	1.2753	0.1808	96.7833	1.6150	0.1004	0.0191	0.0134	0.0050	0.0020		0.0023	0.0017	0.0008			0.0000							1.5318	2.8848
16	0.5774	1016.01	1.2124	0.1855	96.7471	1.7082	0.1019	0.0185	0.0137	0.0050	0.0021		0.0024	0.0018	0.0009			0.0000							1.4069	2.8007
17	0.5779	1016.12	1.2467	0.1805	96.7311	1.6583	0.1200	0.0244	0.0187	0.0072	0.0037		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000							1.3789	2.7648
18	0.5774	1013.78	1.3107	0.1662	96.8864	1.4661	0.1110	0.0240	0.0170	0.0069	0.0032		0.0036	0.0027	0.0013			0.0000							1.3757	2.7689
19	0.5771	1013.57	1.2961	0.1788	96.9162	1.4529	0.1003	0.0214	0.0156	0.0064	0.0031		0.0039	0.0029	0.0014			0.0000							1.2934	2.5374
20	0.5769	1011.73	1.3737	0.1509	97.0229	1.3074	0.0933	0.0208	0.0144	0.0060	0.0027		0.0033	0.0025	0.0012			0.0000							1.3250	2.4785
21	0.5772	1012.96	1.3417	0.1571	96.9252	1.4257	0.0988	0.0211	0.0146	0.0059	0.0026		0.0031	0.0023	0.0011			0.0000							1.3754	2.6148
22	0.5779	1016.04	1.2270	0.2141	96.6518	1.7543	0.1062	0.0189	0.0141	0.0052	0.0023		0.0026	0.0020	0.0010			0.0000							1.3284	2.6976
23	0.5789	1020.21	1.1238	0.2116	96.3710	2.1234	0.1218	0.0199	0.0152	0.0054	0.0023		0.0023	0.0017	0.0008			0.0000							1.3081	2.6795
24	0.5782	1018.08	1.1911	0.1754	96.5823	1.8805	0.1180	0.0220	0.0157	0.0059	0.0024		0.0026	0.0019	0.0009			0.0000							1.4629	2.6081
25	0.5784	1016.41	1.2463	0.2058	96.6139	1.7574	0.1202	0.0232	0.0166	0.0064	0.0027		0.0030	0.0022	0.0011			0.0000							1.5488	2.7026
26	0.5801	1021.48	1.1242	0.2461	96.1497	2.2913	0.1351	0.0219	0.0168	0.0059	0.0026		0.0026	0.0020	0.0010			0.0000							1.3051	2.5213
27	0.5797	1020.16	1.1752	0.2101	96.3008	2.1207	0.1346	0.0241	0.0178	0.0066	0.0029		0.0030	0.0023	0.0011			0.0000							1.3242	2.5091
28	0.5799	1019.42	1.2204	0.2114	96.2857	2.0909	0.1333	0.0241	0.0175	0.0066	0.0028		0.0029	0.0022	0.0011			0.0000							1.3800	2.5450
29	0.5798	1020.68	1.1665	0.2018	96.2715	2.1668	0.1342	0.0245	0.0178	0.0066	0.0029		0.0030	0.0022	0.0011			0.0000							1.2665	2.5755
30	0.5799	1019.47	1.2232	0.2037	96.3041	2.0722	0.1344	0.0257	0.0182	0.0071	0.0031		0.0035	0.0026	0.0013			0.0000							1.3266	2.6297
Avg	0.5784	1016.26	1.2572	0.2022	96.6189	1.7455	0.1177	0.0235	0.0168	0.0066	0.0030		0.0034	0.0025	0.0012			0.0048							1.4364	2.7939

*** End of Report***