

# Analysis Summary - Location Daily

June, 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	0.5760	1009.75	1.3812	0.1778	97.1384	1.1887	0.0816	0.0118	0.0090	0.0056	0.0008		0.0018	0.0013	0.0006			13.0333					1.5227	2.4345
2	0.5749	1009.41	1.3462	0.1504	97.3329	1.0553	0.0812	0.0136	0.0094	0.0056	0.0007		0.0018	0.0013	0.0006			14.0916					1.5913	2.5301
3	0.5750	1008.77	1.3726	0.1570	97.3293	1.0311	0.0796	0.0124	0.0084	0.0051	0.0003		0.0017	0.0012	0.0006			6.0046					1.4128	2.7592
4	0.5751	1008.77	1.3752	0.1582	97.3225	1.0330	0.0799	0.0125	0.0086	0.0055	0.0003		0.0017	0.0013	0.0006			6.5245					1.2753	2.5865
5	0.5751	1008.75	1.3778	0.1591	97.3171	1.0352	0.0799	0.0125	0.0086	0.0049	0.0007		0.0016	0.0012	0.0006			3.3198					1.3403	2.3651
6	0.5752	1008.69	1.3840	0.1587	97.3104	1.0363	0.0800	0.0124	0.0085	0.0049	0.0006		0.0016	0.0012	0.0006			3.6522					1.3280	2.6302
7	0.5752	1008.68	1.3833	0.1594	97.3113	1.0357	0.0797	0.0122	0.0085	0.0053	0.0002		0.0017	0.0013	0.0006			11.1553					1.2789	2.5780
8	0.5752	1008.67	1.3832	0.1591	97.3132	1.0344	0.0796	0.0122	0.0086	0.0054	0.0001		0.0017	0.0013	0.0006			10.6693					1.2916	2.6164
9	0.5750	1008.74	1.3683	0.1594	97.3364	1.0268	0.0790	0.0122	0.0084	0.0054	0.0001		0.0016	0.0012	0.0006			20.6402					1.3577	2.4821
10	0.5747	1008.67	1.3558	0.1602	97.3686	1.0095	0.0763	0.0120	0.0083	0.0053	0.0001		0.0016	0.0012	0.0006			4.3071					1.3467	2.5685
11	0.5746	1008.66	1.3497	0.1601	97.3825	1.0033	0.0752	0.0120	0.0081	0.0051	0.0001		0.0015	0.0011	0.0006			3.9747					1.3962	2.4656
12	0.5746	1008.69	1.3451	0.1603	97.3865	1.0045	0.0751	0.0120	0.0082	0.0045	0.0002		0.0015	0.0011	0.0005			0.3036					1.2025	2.5086
13	0.5746	1008.72	1.3469	0.1605	97.3796	1.0083	0.0758	0.0120	0.0082	0.0046	0.0002		0.0015	0.0011	0.0005			0.0000					1.2957	2.5317
14	0.5749	1008.53	1.3659	0.1707	97.3373	1.0250	0.0730	0.0115	0.0074	0.0030	0.0011		0.0024	0.0018	0.0009			0.0000					1.1748	2.5043
15	0.5749	1008.51	1.3682	0.1704	97.3340	1.0262	0.0734	0.0115	0.0072	0.0028	0.0012		0.0024	0.0018	0.0009			0.0079					1.4052	2.4422
16	0.5752	1008.86	1.3711	0.1681	97.2931	1.0616	0.0769	0.0123	0.0078	0.0029	0.0011		0.0024	0.0018	0.0009			0.0075					1.4935	2.3982
17	0.5762	1010.80	1.3545	0.1715	97.0985	1.2456	0.0942	0.0158	0.0099	0.0041	0.0012		0.0019	0.0015	0.0007			0.0111					1.3081	2.3736
18	0.5763	1011.52	1.3396	0.1661	97.0636	1.2901	0.1015	0.0173	0.0111	0.0051	0.0013		0.0016	0.0012	0.0006			0.0371					1.2198	2.4592
19	0.5751	1011.35	1.3116	0.1036	97.3046	1.1380	0.1002	0.0191	0.0117	0.0051	0.0016		0.0019	0.0014	0.0007			0.0000					1.0073	2.5337
20	0.5756	1011.70	1.3047	0.1358	97.2056	1.2062	0.1039	0.0191	0.0121	0.0052	0.0017		0.0020	0.0015	0.0007			0.0000					1.0057	2.5400
21	0.5765	1012.19	1.3226	0.1535	97.0208	1.3257	0.1099	0.0181	0.0117	0.0050	0.0015		0.0019	0.0014	0.0007			0.6229					1.0026	2.6933
22	0.5772	1012.01	1.3455	0.2115	96.8921	1.4096	0.1017	0.0162	0.0102	0.0040	0.0017		0.0034	0.0025	0.0012			0.6754					1.1148	2.6528
23	0.5782	1015.34	1.2917	0.1866	96.6765	1.6638	0.1339	0.0184	0.0148	0.0055	0.0017		0.0019	0.0014	0.0007			0.6887					1.1202	2.7592
24	0.5786	1015.29	1.3146	0.1940	96.6067	1.7087	0.1300	0.0181	0.0155	0.0054	0.0020		0.0016	0.0012	0.0006			0.6923					1.5608	2.5742
25	0.5762	1011.12	1.2949	0.2394	97.0230	1.3107	0.0943	0.0146	0.0105	0.0045	0.0008		0.0014	0.0010	0.0005			0.7092					1.5382	2.2326
26	0.5765	1011.50	1.3425	0.1758	97.0300	1.3170	0.0973	0.0168	0.0106	0.0049	0.0012		0.0015	0.0011	0.0005			0.6766					1.5884	2.3366
27	0.5782	1016.44	1.2400	0.1938	96.6414	1.7440	0.1322	0.0204	0.0157	0.0060	0.0021		0.0018	0.0013	0.0006			0.6903					1.4464	2.3218
28	0.5776	1015.10	1.2622	0.1820	96.7739	1.5997	0.1214	0.0195	0.0150	0.0059	0.0021		0.0018	0.0013	0.0006			0.7119					1.5051	2.4287
29	0.5761	1010.75	1.3537	0.1635	97.1265	1.2265	0.0919	0.0166	0.0108	0.0050	0.0014		0.0016	0.0012	0.0006			0.7360					1.4980	2.3906
30	0.5761	1010.92	1.3495	0.1598	97.1254	1.2342	0.0925	0.0168	0.0109	0.0050	0.0015		0.0017	0.0013	0.0006			0.7306					1.4463	2.3495
Avg	0.5758	1010.56	1.3434	0.1675	97.1594	1.2012	0.0917	0.0147	0.0101	0.0049	0.0010		0.0018	0.0014	0.0007			3.4891					1.3358	2.5016

\*\*\* End of Report\*\*\*