

Analysis Summary - Location Daily

September 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	0.5811	1016.83	1.4044	0.1947	96.3445	1.7980	0.1698	0.0343	0.0257	0.0109	0.0050		0.0046	0.0035	0.0017			0.0592					1.5421	2.9753
2	0.5799	1012.98	1.4807	0.1955	96.6412	1.4526	0.1425	0.0333	0.0233	0.0114	0.0051		0.0052	0.0039	0.0019			0.0628					1.5475	2.8494
3	0.5803	1015.95	1.3584	0.2455	96.4292	1.7289	0.1513	0.0338	0.0236	0.0115	0.0051		0.0049	0.0036	0.0018			0.0631					1.5150	2.6425
4	0.5814	1017.08	1.3977	0.2200	96.2484	1.8974	0.1513	0.0345	0.0227	0.0114	0.0048		0.0048	0.0036	0.0017			0.0638					1.5477	2.7780
5	0.5813	1016.06	1.4387	0.2117	96.2975	1.8224	0.1450	0.0340	0.0225	0.0113	0.0048		0.0049	0.0037	0.0018			0.0611					1.6280	2.7375
6	0.5808	1014.94	1.4411	0.2250	96.3984	1.7119	0.1411	0.0334	0.0220	0.0107	0.0047		0.0048	0.0036	0.0017			0.0639					1.5977	2.7038
7	0.5806	1015.45	1.4106	0.2213	96.4230	1.7101	0.1500	0.0342	0.0236	0.0111	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0690					1.6391	2.8447
8	0.5801	1014.23	1.4401	0.2001	96.5733	1.5437	0.1534	0.0357	0.0244	0.0117	0.0051		0.0046	0.0034	0.0017			0.0685					1.7484	2.8604
9	0.5788	1012.39	1.4243	0.2173	96.7493	1.4089	0.1264	0.0304	0.0194	0.0099	0.0041		0.0039	0.0029	0.0014			0.0693					1.6627	2.7977
10	0.5789	1014.20	1.3424	0.2450	96.6499	1.5511	0.1363	0.0306	0.0206	0.0099	0.0040		0.0038	0.0028	0.0014			0.0641					1.5689	2.6700
11	0.5799	1016.11	1.3242	0.2497	96.4657	1.7256	0.1525	0.0334	0.0231	0.0106	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0685					1.5889	2.7030
12	0.5800	1017.56	1.2607	0.2683	96.3779	1.8616	0.1499	0.0325	0.0230	0.0108	0.0049		0.0043	0.0032	0.0016			0.0699					1.5421	2.6929
13	0.5802	1016.09	1.3433	0.2450	96.4186	1.7706	0.1444	0.0309	0.0217	0.0103	0.0045		0.0042	0.0031	0.0015			0.0781					1.6678	2.5107
14	0.5803	1019.20	1.2080	0.2729	96.2517	2.0482	0.1451	0.0285	0.0210	0.0098	0.0044		0.0040	0.0030	0.0014			0.0704					1.4784	2.4768
15	0.5814	1018.41	1.3157	0.2640	96.1425	2.0524	0.1453	0.0323	0.0218	0.0106	0.0045		0.0043	0.0032	0.0015			0.0699					1.5814	2.4907
16	0.5819	1017.89	1.3875	0.2337	96.1190	2.0316	0.1464	0.0326	0.0221	0.0111	0.0047		0.0045	0.0033	0.0016			0.0718					1.6610	2.6025
17	0.5819	1019.88	1.2912	0.2595	96.0111	2.2122	0.1480	0.0315	0.0212	0.0102	0.0044		0.0040	0.0030	0.0014			0.0622					1.5503	2.6778
18	0.5816	1019.84	1.2614	0.2848	96.0485	2.1684	0.1544	0.0324	0.0233	0.0110	0.0049		0.0044	0.0033	0.0016			0.0605					1.5160	2.6953
19	0.5820	1018.96	1.3402	0.2538	96.1090	2.0293	0.1689	0.0378	0.0276	0.0135	0.0061		0.0056	0.0042	0.0020			0.0665					1.6459	3.0178
20	0.5811	1016.17	1.4123	0.2245	96.3638	1.7411	0.1592	0.0386	0.0267	0.0135	0.0060		0.0058	0.0043	0.0021			0.0669					1.7851	3.3250
21	0.5821	1017.91	1.3955	0.2371	96.1452	1.9618	0.1636	0.0384	0.0263	0.0129	0.0057		0.0055	0.0041	0.0020			0.0615					1.8270	3.0857
22	0.5819	1016.72	1.4428	0.2224	96.1916	1.9054	0.1485	0.0346	0.0239	0.0118	0.0056		0.0052	0.0039	0.0019			0.0632					1.7474	2.9396
23	0.5818	1016.80	1.4131	0.2478	96.1974	1.8988	0.1523	0.0357	0.0242	0.0118	0.0054		0.0053	0.0039	0.0019			0.0666					1.6760	3.0586
24	0.5828	1018.55	1.4228	0.2227	95.9934	2.1214	0.1553	0.0336	0.0233	0.0111	0.0049		0.0047	0.0035	0.0017			0.0690					1.6961	3.0488
25	0.5823	1018.34	1.4067	0.2194	96.0583	2.0806	0.1518	0.0333	0.0227	0.0113	0.0047		0.0046	0.0034	0.0017			0.0672					1.7733	2.9571
26	0.5825	1018.39	1.4133	0.2185	96.0445	2.0799	0.1616	0.0336	0.0229	0.0107	0.0047		0.0043	0.0032	0.0016			0.0630					1.7839	2.8303
27	0.5822	1017.73	1.4095	0.2391	96.0942	2.0210	0.1490	0.0356	0.0233	0.0114	0.0050		0.0049	0.0037	0.0018			0.0784					1.8295	2.6060
28	0.5830	1017.52	1.4667	0.2378	95.9898	2.0731	0.1457	0.0345	0.0229	0.0114	0.0052		0.0052	0.0039	0.0019			0.0808					1.7735	2.5002
29	0.5822	1017.68	1.4222	0.2229	96.0335	2.1331	0.1207	0.0274	0.0176	0.0091	0.0038		0.0039	0.0029	0.0014			0.0811					1.6230	2.3280
30	0.5820	1017.75	1.4052	0.2286	96.0749	2.0882	0.1289	0.0287	0.0202	0.0100	0.0048		0.0043	0.0032	0.0016			0.0806					1.5856	2.1693
Avg	0.5812	1016.91	1.3828	0.2342	96.2640	1.8867	0.1485	0.0333	0.0229	0.0111	0.0049		0.0046	0.0034	0.0017			0.0681					1.6425	2.7479

*** End of Report ***