

Analysis Summary - Location Daily

December 2021

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	0.5826	1024.70	1.1515	0.2541	95.8261	2.4612	0.2105	0.0361	0.0302	0.0120	0.0059		0.0048	0.0036	0.0017			0.0160					1.6076	2.4497
2	0.5828	1024.11	1.1865	0.2492	95.8434	2.4096	0.2106	0.0392	0.0307	0.0126	0.0058		0.0049	0.0037	0.0018			0.0124					1.7336	2.2660
3	0.5823	1021.55	1.2633	0.2442	96.0029	2.1898	0.1974	0.0412	0.0300	0.0130	0.0056		0.0052	0.0039	0.0019			0.0188					1.8887	2.3717
4	0.5831	1023.72	1.1956	0.2908	95.7747	2.4290	0.2101	0.0387	0.0306	0.0125	0.0057		0.0050	0.0037	0.0018			0.0133					1.7804	2.3722
5	0.5830	1024.17	1.1783	0.2795	95.7831	2.4498	0.2087	0.0388	0.0310	0.0127	0.0060		0.0049	0.0037	0.0018			0.0171					1.7019	2.3455
6	0.5835	1026.36	1.1229	0.2773	95.6113	2.6829	0.2146	0.0353	0.0291	0.0113	0.0051		0.0041	0.0031	0.0015			0.0211					1.7001	2.2395
7	0.5828	1022.57	1.2759	0.2075	95.8947	2.3332	0.1982	0.0364	0.0277	0.0110	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0238					2.0009	2.1883
8	0.5842	1025.27	1.2427	0.2288	95.6239	2.5791	0.2230	0.0410	0.0319	0.0129	0.0056		0.0046	0.0034	0.0017			0.0197					1.9026	1.9947
9	0.5840	1024.96	1.2112	0.2777	95.6364	2.5451	0.2228	0.0423	0.0328	0.0135	0.0060		0.0050	0.0037	0.0018			0.0070					1.7310	2.1352
10	0.5843	1025.04	1.2568	0.2268	95.6438	2.5400	0.2237	0.0436	0.0332	0.0139	0.0059		0.0052	0.0038	0.0019			0.0085					1.7880	2.2195
11	0.5818	1020.99	1.2596	0.2307	96.0923	2.1330	0.1884	0.0380	0.0282	0.0124	0.0054		0.0050	0.0037	0.0018			0.0278					1.8007	2.3994
12	0.5825	1022.07	1.2587	0.2343	95.9441	2.2739	0.1967	0.0369	0.0281	0.0115	0.0050		0.0045	0.0034	0.0016			0.0186					1.9734	2.0160
13	0.5823	1021.31	1.2651	0.2496	95.9788	2.2200	0.1906	0.0362	0.0274	0.0112	0.0048		0.0043	0.0032	0.0015			0.0160					1.8474	2.0130
14	0.5823	1019.48	1.3632	0.2167	96.1276	1.9847	0.1958	0.0455	0.0314	0.0147	0.0062		0.0057	0.0043	0.0021			0.0109					1.9712	2.1045
15	0.5812	1019.00	1.2992	0.2370	96.2231	1.9724	0.1756	0.0367	0.0266	0.0119	0.0052		0.0047	0.0035	0.0017			0.0076					1.7622	2.3725
16	0.5813	1019.55	1.2838	0.2371	96.1887	2.0196	0.1796	0.0360	0.0270	0.0117	0.0052		0.0046	0.0034	0.0017			0.0086					1.7663	2.4773
17	0.5825	1021.42	1.2751	0.2494	95.9777	2.1994	0.1969	0.0402	0.0296	0.0129	0.0055		0.0053	0.0039	0.0019			0.0080					1.7315	2.3721
18	0.5844	1025.96	1.2196	0.2383	95.6005	2.5993	0.2298	0.0437	0.0346	0.0140	0.0066		0.0057	0.0043	0.0021			0.0249					1.7779	2.2860
19	0.5846	1025.34	1.2563	0.2383	95.5908	2.5757	0.2276	0.0440	0.0335	0.0141	0.0064		0.0056	0.0041	0.0020			0.0190					1.9553	2.0424
20	0.5842	1024.50	1.2836	0.2150	95.6819	2.4851	0.2256	0.0438	0.0330	0.0136	0.0060		0.0052	0.0039	0.0019			0.0203					2.0152	1.9758
21	0.5835	1022.80	1.2936	0.2340	95.8105	2.3452	0.2117	0.0418	0.0310	0.0131	0.0056		0.0051	0.0038	0.0019			0.0128					1.9481	1.9317
22	0.5838	1023.38	1.2820	0.2412	95.7538	2.3998	0.2167	0.0431	0.0322	0.0135	0.0057		0.0049	0.0037	0.0018			0.0105					1.9801	1.8943
23	0.5828	1021.34	1.3127	0.2292	95.9387	2.2224	0.1993	0.0399	0.0292	0.0124	0.0052		0.0045	0.0034	0.0016			0.0100					1.9684	1.9863
24	0.5801	1017.71	1.2966	0.2178	96.3976	1.8482	0.1589	0.0321	0.0236	0.0101	0.0045		0.0041	0.0031	0.0015			0.0106					1.8195	2.2468
25	0.5798	1017.56	1.2767	0.2237	96.4559	1.8035	0.1569	0.0321	0.0245	0.0107	0.0049		0.0045	0.0033	0.0016			0.0050					1.7631	2.4610
26	0.5801	1019.04	1.2313	0.2368	96.3308	1.9617	0.1604	0.0309	0.0234	0.0098	0.0044		0.0043	0.0032	0.0016			0.0086					1.6989	2.4294
27	0.5817	1022.09	1.2269	0.2058	96.0462	2.2528	0.1855	0.0325	0.0257	0.0100	0.0047		0.0041	0.0030	0.0015			0.0130					1.7897	2.4199
28	0.5822	1021.70	1.2615	0.2249	95.9903	2.2430	0.1921	0.0341	0.0272	0.0109	0.0049		0.0042	0.0031	0.0015			0.0083					1.7639	2.4798
29	0.5823	1020.68	1.3266	0.2015	96.0172	2.1830	0.1836	0.0334	0.0267	0.0109	0.0051		0.0043	0.0032	0.0016			0.0066					1.6682	2.5143
30	0.5823	1021.44	1.2940	0.2054	95.9751	2.2569	0.1837	0.0330	0.0257	0.0104	0.0046		0.0039	0.0029	0.0014			0.0061					1.5175	2.4099
31	0.5825	1021.00	1.3156	0.2161	95.9643	2.2353	0.1834	0.0325	0.0266	0.0107	0.0052		0.0043	0.0032	0.0016			0.0067					1.6439	2.3964
Avg	0.5826	1022.29	1.2571	0.2359	95.9256	2.2859	0.1988	0.0380	0.0291	0.0121	0.0054		0.0047	0.0035	0.0017			0.0135					1.8066	2.2526

*** End of Report ***