

Analysis Summary - Location Daily

July 2024



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	0.5821	1021.54	1.1982	0.3228	95.9470	2.2440	0.1937	0.0368	0.0277	0.0126	0.0056		0.0045	0.0033	0.0016			0.0405					1.2023	3.1240
2	0.5809	1020.60	1.1773	0.2961	96.1585	2.0985	0.1808	0.0347	0.0256	0.0119	0.0053		0.0046	0.0034	0.0017			0.0514					1.2267	3.0206
3	0.5812	1020.46	1.1864	0.3204	96.1040	2.1189	0.1790	0.0360	0.0257	0.0123	0.0054		0.0049	0.0036	0.0018			0.0417					1.2369	3.1355
4	0.5805	1021.68	1.1232	0.2802	96.1885	2.1335	0.1821	0.0378	0.0264	0.0124	0.0050		0.0045	0.0033	0.0016			0.0398					1.1649	3.1612
5	0.5813	1022.19	1.1527	0.2717	96.0883	2.2041	0.1866	0.0391	0.0277	0.0131	0.0054		0.0047	0.0035	0.0017			0.0421					1.2076	3.1082
6	0.5812	1022.41	1.1220	0.2995	96.0518	2.2523	0.1832	0.0369	0.0255	0.0126	0.0051		0.0047	0.0035	0.0017			0.0405					1.1308	2.9452
7	0.5808	1022.82	1.0652	0.3220	96.0554	2.2961	0.1760	0.0347	0.0243	0.0116	0.0046		0.0042	0.0031	0.0015			0.0464					1.0513	3.0094
8	0.5823	1025.31	1.0716	0.3069	95.7509	2.6078	0.1779	0.0343	0.0244	0.0116	0.0048		0.0041	0.0030	0.0015			0.0462					1.0697	2.8378
9	0.5816	1024.39	1.0504	0.3321	95.8486	2.5120	0.1750	0.0328	0.0234	0.0110	0.0046		0.0038	0.0028	0.0014			0.0447					1.0802	2.6555
10	0.5822	1022.77	1.1696	0.3044	95.8977	2.3333	0.2042	0.0374	0.0263	0.0120	0.0049		0.0041	0.0031	0.0015			0.0467					1.2008	2.7789
11	0.5817	1022.54	1.1566	0.2907	95.9638	2.3171	0.1833	0.0352	0.0261	0.0119	0.0052		0.0040	0.0030	0.0015			0.0470					1.1129	2.8001
12	0.5820	1021.18	1.2266	0.2924	95.9922	2.2085	0.1859	0.0389	0.0266	0.0128	0.0053		0.0043	0.0032	0.0016			0.0490					1.2624	2.9163
13	0.5828	1021.27	1.2356	0.3492	95.8325	2.3000	0.1873	0.0395	0.0271	0.0130	0.0052		0.0044	0.0033	0.0016			0.0525					1.2738	2.8312
14	0.5839	1024.16	1.1660	0.3840	95.5502	2.6030	0.2009	0.0392	0.0276	0.0131	0.0053		0.0044	0.0033	0.0016			0.0531					1.1046	2.7645
15	0.5829	1022.69	1.1388	0.4218	95.7123	2.4333	0.1989	0.0385	0.0280	0.0129	0.0051		0.0043	0.0032	0.0015			0.0463					1.1038	2.7003
16	0.5820	1021.34	1.1269	0.4306	95.8683	2.2979	0.1877	0.0362	0.0261	0.0119	0.0048		0.0039	0.0029	0.0014			0.0477					1.0734	2.7798
17	0.5824	1020.79	1.1683	0.4361	95.8674	2.2317	0.1978	0.0392	0.0291	0.0133	0.0059		0.0046	0.0034	0.0017			0.0497					1.2414	2.8547
18	0.5818	1019.40	1.1654	0.4754	95.9307	2.1529	0.1860	0.0357	0.0261	0.0122	0.0052		0.0042	0.0031	0.0015			0.0479					1.2776	2.8404
19	0.5794	1016.15	1.2171	0.3610	96.4323	1.7623	0.1519	0.0304	0.0215	0.0103	0.0042		0.0037	0.0027	0.0013			0.0490					1.4536	2.6549
20	0.5793	1015.30	1.2828	0.3069	96.5396	1.6332	0.1539	0.0341	0.0234	0.0114	0.0048		0.0042	0.0031	0.0015			0.0466					1.6557	2.6962
21	0.5790	1014.58	1.3247	0.2566	96.6506	1.5358	0.1470	0.0350	0.0232	0.0122	0.0047		0.0042	0.0031	0.0015			0.0507					1.6967	2.8203
22	0.5799	1015.89	1.3332	0.2509	96.4991	1.6672	0.1589	0.0373	0.0247	0.0127	0.0053		0.0045	0.0033	0.0016			0.0482					1.7040	2.8803
23	0.5797	1017.40	1.2711	0.2358	96.4975	1.7366	0.1635	0.0393	0.0259	0.0134	0.0054		0.0048	0.0036	0.0017			0.0493					1.6653	2.7042
24	0.5798	1018.87	1.1944	0.2710	96.4009	1.8714	0.1697	0.0370	0.0261	0.0126	0.0053		0.0047	0.0035	0.0017			0.0458					1.5161	2.6817
25	0.5794	1020.01	1.1212	0.2794	96.3982	1.9423	0.1677	0.0362	0.0259	0.0129	0.0052		0.0046	0.0034	0.0017			0.0520					1.3968	2.5721
26	0.5797	1020.20	1.1347	0.2733	96.3651	1.9585	0.1753	0.0377	0.0268	0.0129	0.0051		0.0043	0.0032	0.0016			0.0495					1.3763	2.5438
27	0.5798	1020.26	1.1242	0.2897	96.3302	1.9962	0.1697	0.0366	0.0258	0.0122	0.0049		0.0043	0.0032	0.0016			0.0373					1.2586	2.5438
28	0.5799	1019.81	1.1323	0.3174	96.2994	1.9990	0.1616	0.0368	0.0256	0.0125	0.0050		0.0044	0.0033	0.0016			0.0374					1.2899	2.5110
29	0.5802	1020.17	1.1602	0.2851	96.2819	2.0105	0.1666	0.0396	0.0262	0.0133	0.0051		0.0047	0.0035	0.0017			0.0338					1.3620	2.7049
30	0.5807	1021.07	1.1686	0.2640	96.1993	2.1002	0.1715	0.0401	0.0265	0.0131	0.0050		0.0047	0.0035	0.0017			0.0383					1.3049	2.7861
31	0.5802	1021.11	1.1692	0.2148	96.3087	2.0418	0.1680	0.0397	0.0269	0.0136	0.0053		0.0049	0.0037	0.0018			0.0442					1.1992	2.9331
Avg	0.5810	1020.56	1.1723	0.3136	96.1346	2.1118	0.1767	0.0369	0.0259	0.0124	0.0051		0.0044	0.0033	0.0016			0.0457					1.2912	2.8076

*** End of Report ***