

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION MANZANILLO
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2013	90.8797	0.0000	0.2163	0.2163	8.2879	217.9775	10.4694	40.4108	52.0866	0.0000		
02/12/2013	90.8409	0.0000	0.2032	0.2032	8.3419	215.8302	9.9423	40.4313	52.1035	0.0000		
03/12/2013	90.8288	0.0000	0.1754	0.1754	8.3823	217.9738	11.2892	40.4528	52.1262	0.0000		
04/12/2013	89.8396	0.0000	0.4572	0.4572	9.3971	217.0006	11.9759	40.4406	51.9890	0.0000		
05/12/2013	89.5235	0.0000	0.5394	0.5394	9.7318	216.7947	11.6251	40.4421	51.9559	0.0000		
06/12/2013	89.7434	0.0000	0.4601	0.4601	9.5062	217.1493	9.9350	40.4626	52.0052	0.0000		
07/12/2013	90.0726	0.0000	0.3614	0.3614	9.1765	217.4155	10.6237	40.4681	52.0519	0.0000		
08/12/2013	90.1969	0.0000	0.3164	0.3164	9.0691	215.3360	11.1327	40.4720	52.0747	0.0000		
09/12/2013	90.1891	0.0000	0.3020	0.3020	9.0896	217.5464	10.4096	40.4845	52.0879	0.0000		
10/12/2013	90.1805	0.0000	0.2921	0.2921	9.1067	215.4488	11.0847	40.4939	52.0968	0.0000		
11/12/2013	90.1671	0.0000	0.2873	0.2873	9.1242	215.4921	11.8640	40.5013	52.1025	0.0000		
12/12/2013	90.1730	0.0000	0.2709	0.2709	9.1360	217.6216	12.0830	40.5106	52.1152	0.0000		
13/12/2013	90.5209	0.0000	0.1940	0.1940	8.1215	221.9389	10.0564	40.7269	52.2709	0.0000		
14/12/2013	90.7170	0.0000	0.1519	0.1519	7.5443	225.3176	11.4320	40.8497	52.3509	0.0000		
15/12/2013	90.6981	0.0000	0.1479	0.1479	7.5670	225.3718	10.9338	40.8581	52.3571	0.0000		
16/12/2013	90.6921	0.0000	0.1424	0.1424	7.5717	225.4494	9.6861	40.8658	52.3640	0.0000		
17/12/2013	90.4424	0.0000	0.2290	0.2290	7.9871	223.2624	10.0132	40.7900	52.2782	0.0000		
18/12/2013	89.9823	0.0000	0.4184	0.4184	8.7645	219.1872	12.1175	40.6155	52.1029	0.0000		
19/12/2013	89.9809	0.0000	0.3739	0.3739	8.8078	219.3185	12.6195	40.6463	52.1428	0.0000		
20/12/2013	89.9613	0.0000	0.3354	0.3354	8.8609	219.4716	11.1582	40.6794	52.1774	0.0000		
21/12/2013	89.9544	0.0000	0.3264	0.3264	8.8766	219.5269	10.7297	40.6876	52.1858	0.0000		
22/12/2013	89.9476	0.0000	0.3169	0.3169	8.8902	219.5790	9.7831	40.6968	52.1952	0.0000		
23/12/2013	89.9381	0.0000	0.3065	0.3065	8.9072	219.6379	10.2113	40.7073	52.1233	0.0000		
24/12/2013	90.1752	0.0000	0.2298	0.2298	8.2297	224.4226	10.6265	40.8766	52.3324	0.0000		
25/12/2013	90.3428	0.0000	0.1783	0.1783	7.7113	227.8012	11.1978	41.0090	52.4238	0.0000		
26/12/2013	90.3337	0.0000	0.1794	0.1794	7.7187	227.8242	12.2178	41.0124	52.4266	0.0000		
27/12/2013	90.3345	0.0000	0.1736	0.1736	7.7210	227.8538	8.4729	41.0199	52.4328	0.0000		
28/12/2013	90.3086	0.0000	0.1671	0.1671	7.7473	227.9385	6.8182	41.0307	52.4422	0.0000		
29/12/2013	90.3000	0.0000	0.1611	0.1611	7.7576	227.9894	10.7177	41.0386	52.4488	0.0000		
30/12/2013	90.6789	0.0000	0.1495	0.1495	7.3783	227.9624	11.3040	40.9447	52.4014	0.0000		
31/12/2013	91.0795	0.0000	0.1317	0.1317	6.9819	227.9465	12.6156	40.8492	52.3589	0.0000		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	89.5235	0.0000	0.1317	0.1317	6.9819	215.3360	6.8182	40.4108	51.9559	0.0000		
Promedio	90.2911	0.0000	0.2644	0.2644	8.4353	221.2705	10.8112	40.6927	52.2132	0.0000		
Máximo	91.0795	0.0000	0.5394	0.5394	9.7318	227.9894	12.6195	41.0386	52.4488	0.0000		
Desv. Est.	0.37288172	0	0.10822879	0.10822879	0.72982561	4.63309135	1.20362699	0.21622972	0.15341213	0		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN:

ESTACION DE MEDICION MANZANILLO

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/12/2013	90.8233	0.0000	0.2274	0.2274	8.2945	265.8595	14.3843	40.4206	52.1007	0.0000
02/12/2013	90.7492	0.0000	0.2209	0.2209	8.3831	215.9668	21.5090	40.4496	52.1189	0.0000
03/12/2013	90.7712	0.0000	0.1956	0.1956	8.3887	265.7114	22.7023	40.4597	52.1393	0.0000
04/12/2013	89.1590	0.0000	0.5590	0.5590	9.6799	265.9109	14.4812	40.4601	52.1364	0.0000
05/12/2013	89.4831	0.0000	0.5468	0.5468	9.7526	265.9281	14.3287	40.4503	51.9646	0.0000
06/12/2013	89.4522	0.0000	0.5780	0.5780	9.6398	266.1489	14.3740	40.4758	52.0372	0.0000
07/12/2013	89.8002	0.0000	0.4131	0.4131	9.3692	266.3415	14.3519	40.4804	52.0670	0.0000
08/12/2013	90.1752	0.0000	0.3280	0.3280	9.0779	215.3907	14.3754	40.4787	52.0832	0.0000
09/12/2013	90.1738	0.0000	0.3081	0.3081	9.0981	266.9179	22.6690	40.4897	52.0926	0.0000
10/12/2013	90.1666	0.0000	0.3002	0.3002	9.1120	215.4787	22.8078	40.4979	52.1020	0.0000
11/12/2013	90.1217	0.0000	0.3189	0.3189	9.1375	215.5659	14.3647	40.5119	52.1142	0.0000
12/12/2013	90.1587	0.0000	0.2761	0.2761	9.1432	266.2853	14.4114	40.5208	52.1216	0.0000
13/12/2013	89.1719	0.0000	0.2602	0.2602	9.0090	225.3424	14.3273	40.8482	52.3516	0.0000
14/12/2013	90.7076	0.0000	0.1542	0.1542	7.5487	225.3728	14.0033	40.8539	52.3552	0.0000
15/12/2013	90.6864	0.0000	0.1505	0.1505	7.5731	225.4210	14.0154	40.8622	52.3625	0.0000
16/12/2013	90.6840	0.0000	0.1452	0.1452	7.5737	225.5098	22.5788	40.8697	52.3697	0.0000
17/12/2013	89.4001	0.0000	0.3813	0.3813	8.6404	225.6103	22.6734	40.8760	52.3790	0.0000
18/12/2013	89.9241	0.0000	0.4492	0.4492	8.7806	219.2682	14.1153	40.6389	52.1241	0.0000
19/12/2013	89.9131	0.0000	0.4006	0.4006	8.8450	219.4857	14.3452	40.6745	52.1740	0.0000
20/12/2013	89.9504	0.0000	0.3411	0.3411	8.8647	219.5235	14.3272	40.6832	52.1832	0.0000
21/12/2013	89.9421	0.0000	0.3324	0.3324	8.8813	219.5705	14.1061	40.6902	52.1927	0.0000
22/12/2013	89.9329	0.0000	0.3217	0.3217	8.8990	219.6332	14.3095	40.7024	52.2034	0.0000
23/12/2013	89.9249	0.0000	0.3116	0.3116	8.9139	219.6884	22.5048	40.7119	52.2136	0.0000
24/12/2013	89.1387	0.0000	0.2991	0.2991	8.7957	228.1893	22.4182	41.0105	52.4341	0.0000
25/12/2013	90.3292	0.0000	0.1837	0.1837	7.7153	227.8539	13.9552	41.0129	52.4299	0.0000
26/12/2013	90.3263	0.0000	0.1814	0.1814	7.7222	227.8860	14.2367	41.0150	52.4335	0.0000
27/12/2013	90.3063	0.0000	0.1819	0.1819	7.7382	227.9124	14.1888	41.0258	52.4392	0.0000
28/12/2013	90.2960	0.0000	0.1700	0.1700	7.7525	227.9946	12.9254	41.0353	52.4466	0.0000
29/12/2013	90.2832	0.0000	0.1648	0.1648	7.7676	228.0466	14.2285	41.0461	52.4555	0.0000
30/12/2013	90.2894	0.0000	0.1703	0.1703	7.7075	228.0979	22.7304	41.0508	52.4634	0.0000
31/12/2013	91.0488	0.0000	0.1360	0.1360	7.0058	227.9962	22.4963	40.8517	52.3639	0.0000
Máximo	91.0488	0.0000	0.5780	0.5780	9.7526	266.9179	22.8078	41.0508	52.4634	0.0000

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN:

ESTACION DE MEDICION MANZANILLO

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)
01/12/2013	90.9188	0.0000	0.2123	0.2123	8.2609	215.6155	-0.1410	40.3964	52.0760	0.0000
02/12/2013	90.8905	0.0000	0.1956	0.1956	8.3043	215.7113	2.0745	40.4152	52.0885	0.0000
03/12/2013	90.8574	0.0000	0.1702	0.1702	8.3666	215.7952	6.7664	40.4438	52.1142	0.0000
04/12/2013	91.0827	0.0000	0.1737	0.1737	8.5432	214.5824	7.5421	40.4252	51.9296	0.0000
05/12/2013	89.5759	0.0000	0.5301	0.5301	9.6952	214.5998	8.2316	40.4356	51.9448	0.0000
06/12/2013	89.9238	0.0000	0.4169	0.4169	9.4394	214.6958	-0.1348	40.4402	51.9579	0.0000
07/12/2013	90.2447	0.0000	0.3312	0.3312	9.0925	215.1790	5.5666	40.4626	52.0337	0.0000
08/12/2013	90.2172	0.0000	0.3089	0.3089	9.0578	215.2685	0.6233	40.4635	52.0594	0.0000
09/12/2013	90.2004	0.0000	0.2968	0.2968	9.0845	215.3696	3.8052	40.4802	52.0815	0.0000
10/12/2013	90.1922	0.0000	0.2866	0.2866	9.1015	215.4159	4.7408	40.4894	52.0883	0.0000
11/12/2013	90.2299	0.0000	0.2756	0.2756	9.0749	215.3149	8.8308	40.4715	52.0667	0.0000
12/12/2013	90.1829	0.0000	0.2654	0.2654	9.1325	215.4761	8.2742	40.5071	52.1099	0.0000
13/12/2013	91.7438	0.0000	0.1572	0.1572	7.6725	215.5082	-0.2121	40.5147	52.1192	0.0000
14/12/2013	90.7316	0.0000	0.1500	0.1500	7.5362	225.2650	7.2739	40.8447	52.3462	0.0000
15/12/2013	90.7208	0.0000	0.1456	0.1456	7.5492	225.3310	5.9812	40.8525	52.3528	0.0000
16/12/2013	90.7032	0.0000	0.1401	0.1401	7.5675	225.3936	3.5449	40.8623	52.3603	0.0000
17/12/2013	91.3389	0.0000	0.1386	0.1386	7.6476	219.2916	4.5996	40.6456	52.1268	0.0000
18/12/2013	90.0244	0.0000	0.3936	0.3936	8.7491	219.0892	8.3898	40.5987	52.0784	0.0000
19/12/2013	90.0422	0.0000	0.3420	0.3420	8.7820	219.1263	8.8614	40.6244	52.1138	0.0000
20/12/2013	89.9738	0.0000	0.3313	0.3313	8.8548	219.3764	4.6322	40.6738	52.1725	0.0000
21/12/2013	89.9684	0.0000	0.3230	0.3230	8.8675	219.4502	1.4193	40.6821	52.1785	0.0000
22/12/2013	89.9599	0.0000	0.3122	0.3122	8.8854	219.5214	-0.3290	40.6922	52.1874	0.0000
23/12/2013	89.9517	0.0000	0.3022	0.3022	8.9007	219.5713	4.0122	40.7022	50.2042	0.0000
24/12/2013	91.1940	0.0000	0.1807	0.1807	7.7662	219.6557	5.7448	40.7108	52.2090	0.0000
25/12/2013	90.4240	0.0000	0.1012	0.1012	7.7097	227.7473	7.6893	41.0045	52.4189	0.0000
26/12/2013	90.3418	0.0000	0.1784	0.1784	7.7154	227.7421	8.7808	41.0098	52.4189	0.0000
27/12/2013	90.5963	0.0000	0.1704	0.1704	7.4653	227.7269	1.3432	41.0084	52.4206	0.0000
28/12/2013	90.3239	0.0000	0.1639	0.1639	7.7382	227.8961	-0.3826	41.0256	52.4377	0.0000
29/12/2013	90.3141	0.0000	0.1564	0.1564	7.7505	227.9273	0.1867	41.0340	52.4412	0.0000
30/12/2013	91.0442	0.0000	0.1380	0.1380	7.0689	227.8317	1.3624	40.8513	52.3573	0.0000
31/12/2013	91.0924	0.0000	0.1298	0.1298	6.9785	227.8865	8.9978	40.8460	52.3549	0.0000
Mínimo	89.5759	0.0000	0.1012	0.1012	6.9785	214.5824	-0.3826	40.3964	50.2042	0.0000

Observaciones: