

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**



**(Valores promedio diarios)**

<b>PERMISIONARIO:</b>	<b>TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V</b>
<b>UNTO DE MEDICIÓN:</b>	<b>ESTACION DE MEDICION MANZANILLO</b>
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	<b>RESTO DEL PAÍS</b>

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
01/05/2013	89.2456	0.0000	0.4587	0.4587	9.8272	215.8718	5.8389	40.5693	52.0643	0.0000		
02/05/2013	89.2400	0.0000	0.3927	0.3927	9.9472	216.0777	6.9244	40.6240	52.1241	0.0000		
03/05/2013	89.1256	0.0000	0.3547	0.3547	10.1189	216.4448	6.5731	40.6840	52.1697	0.0000		
04/05/2013	89.1823	0.0000	0.3141	0.3141	10.1226	216.4935	6.9651	40.7056	52.2048	0.0000		
05/05/2013	89.1852	0.0000	0.3011	0.3011	10.1425	216.5100	6.5500	40.7149	52.2151	0.0000		
06/05/2013	89.1560	0.0000	0.2961	0.2961	10.1712	216.5735	5.8711	40.7255	52.2222	0.0000		
07/05/2013	89.1832	0.0000	0.2875	0.2875	10.1584	216.5555	7.2328	40.7250	52.2266	0.0000		
08/05/2013	89.1741	0.0000	0.2671	0.2671	10.1993	216.6405	6.6647	40.7443	52.2462	0.0000		
09/05/2013	89.1306	0.0000	0.2502	0.2502	10.2702	216.7952	6.7950	40.7708	52.2689	0.0000		
10/05/2013	89.1432	0.0000	0.2457	0.2457	10.2549	216.7709	6.8368	40.7688	52.2706	0.0000		
11/05/2013	89.0370	0.0000	0.4369	0.4369	10.0495	215.9108	5.8859	40.6154	52.0899	0.0000		
12/05/2013	88.8938	0.0000	0.5839	0.5839	9.9588	215.4799	6.6572	40.5181	51.9803	0.0000		
13/05/2013	88.9059	0.0000	0.5001	0.5001	10.0914	215.8576	5.6852	40.5926	52.0566	0.0000		
14/05/2013	88.9077	0.0000	0.4254	0.4254	10.2214	216.1740	7.0791	40.6589	52.1295	0.0000		
15/05/2013	88.9229	0.0000	0.3528	0.3528	10.3389	216.4462	8.4056	40.7201	52.1982	0.0000		
16/05/2013	88.8972	0.0000	0.3403	0.3403	10.3876	216.5465	7.0412	40.7388	52.2113	0.0000		
17/05/2013	88.9445	0.0000	0.3280	0.3280	10.3564	216.4762	7.4491	40.7344	52.2134	0.0000		
18/05/2013	90.3228	0.0000	0.2801	0.2801	9.0406	213.7435	7.5439	40.3919	52.0397	0.0000		
19/05/2013	92.2556	0.0000	0.2266	0.2266	7.1559	209.9876	9.4743	39.9013	51.7976	0.0000		
20/05/2013	92.5766	0.0000	0.2316	0.2316	6.8311	209.1998	2.8234	39.8037	51.5867	0.0000		
21/05/2013	92.6661	0.0000	0.1923	0.1923	6.7895	209.2112	7.0564	39.8105	51.7670	0.0000		
22/05/2013	92.6809	0.0000	0.1684	0.1684	6.8158	209.3918	8.2005	39.8284	51.7875	0.0000		
23/05/2013	92.6887	0.0000	0.1662	0.1662	6.8123	209.3381	9.6507	39.8282	51.7880	0.0000		
24/05/2013	92.7081	0.0000	0.1601	0.1601	6.8026	209.2759	9.6850	39.8282	51.7899	0.0000		
25/05/2013	92.7453	0.0000	0.1589	0.1589	6.7669	209.1892	8.9294	39.8184	51.7855	0.0000		
26/05/2013	92.7150	0.0000	0.1555	0.1555	6.8019	209.2813	9.7918	39.8300	51.7939	0.0000		
27/05/2013	92.6933	0.0000	0.1466	0.1466	6.8422	209.3865	8.2290	39.8451	51.8063	0.0000		
28/05/2013	92.7471	0.0000	0.1446	0.1446	6.7858	209.2496	8.2368	39.8301	51.7843	0.0000		
29/05/2013	90.4962	0.0000	0.3623	0.3623	8.6712	213.3234	8.0242	40.2704	51.9496	0.0000		
30/05/2013	89.2509	0.0000	0.4230	0.4230	9.8300	215.5679	6.7057	40.5702	52.0796	0.0000		
31/05/2013	89.2857	0.0000	0.4185	0.4185	9.8027	215.5530	9.7050	40.5690	52.0815	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.

<b>Mínimo</b>	88.8938	0.0000	0.1446	0.1446	6.7669	209.1892	2.8234	39.8037	51.5867	0.0000		
<b>Promedio</b>	90.3260	0.0000	0.3023	0.3023	8.9795	213.8491	7.3713	40.3786	52.0235	0.0000		
<b>Máximo</b>	92.7471	0.0000	0.5839	0.5839	10.3876	216.7952	9.7918	40.7708	52.2706	0.0000		
<b>Desv. Est.</b>	1.6658004	0	0.1157807	0.1157807	1.5403898	3.2447806	1.4921875	0.3973934	0.1978293	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 <sup>3</sup> )	Poder Calóri fico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulphi drico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2013	89.0504	0.0000	0.5241	0.5241	9.8768	216.1616	9.1115	40.6090	52.1161	0.0000
02/05/2013	89.1354	0.0000	0.4144	0.4144	10.0122	216.3021	11.0633	40.6540	52.1518	0.0000
03/05/2013	88.9768	0.0000	0.3924	0.3924	10.1991	216.6459	9.2106	40.7212	52.2047	0.0000
04/05/2013	89.0993	0.0000	0.3219	0.3219	10.1872	216.6779	9.3951	40.7283	52.2263	0.0000
05/05/2013	89.0945	0.0000	0.3132	0.3132	10.2135	216.7138	11.3603	40.7421	52.2332	0.0000
06/05/2013	88.9670	0.0000	0.3062	0.3062	10.2113	216.7351	8.7661	40.7454	52.2355	0.0000
07/05/2013	89.0613	0.0000	0.3052	0.3052	10.2405	216.7872	10.8438	40.7594	52.2544	0.0000
08/05/2013	89.0885	0.0000	0.2839	0.2839	10.2551	216.7983	9.0951	40.7664	52.2627	0.0000
09/05/2013	89.0463	0.0000	0.2611	0.2611	10.3360	217.0216	9.1732	40.7954	52.2858	0.0000
10/05/2013	88.8989	0.0000	0.2583	0.2583	10.3147	216.9893	9.9230	40.7979	52.2937	0.0000
11/05/2013	88.3979	0.0000	0.6740	0.6740	10.2055	216.9027	9.1723	40.7835	52.2876	0.0000
12/05/2013	88.6552	0.0000	0.6781	0.6781	10.0324	215.7512	16.9090	40.5628	52.0203	0.0000
13/05/2013	88.7632	0.0000	0.5345	0.5345	10.1666	216.1193	9.1511	40.6289	52.0835	0.0000
14/05/2013	88.7365	0.0000	0.4895	0.4895	10.2727	216.3496	16.7073	40.6867	52.1480	0.0000
15/05/2013	88.7425	0.0000	0.4173	0.4173	10.4057	216.6421	22.3371	40.7523	52.2195	0.0000
16/05/2013	88.8250	0.0000	0.3467	0.3467	10.4450	216.7387	20.5829	40.7619	52.2292	0.0000
17/05/2013	88.8637	0.0000	0.3335	0.3335	10.4243	216.6630	20.0796	40.7603	52.2314	0.0000
18/05/2013	89.1169	0.0000	0.3155	0.3155	10.1447	216.7463	16.0185	40.7855	52.2620	0.0000
19/05/2013	92.1562	0.0000	0.2357	0.2357	7.2378	210.2612	20.4118	39.9802	51.8147	0.0000
20/05/2013	92.4625	0.0000	0.2394	0.2394	6.9175	209.3189	5.1563	39.8270	51.7464	0.0000
21/05/2013	92.4948	0.0000	0.2194	0.2194	6.7921	209.2676	18.6501	39.8220	51.7823	0.0000
22/05/2013	92.6355	0.0000	0.1708	0.1708	6.8559	210.1931	21.4492	39.8421	51.7962	0.0000
23/05/2013	92.6073	0.0000	0.1745	0.1745	6.8701	210.1792	26.5485	39.8485	51.8018	0.0000
24/05/2013	92.6708	0.0000	0.1640	0.1640	6.8319	209.3724	23.8741	39.8383	51.7993	0.0000
25/05/2013	92.7043	0.0000	0.1608	0.1608	6.8031	209.3041	23.4804	39.8309	51.7915	0.0000
26/05/2013	92.6692	0.0000	0.1627	0.1627	6.8328	209.3789	26.1518	39.8405	51.8015	0.0000
27/05/2013	92.6441	0.0000	0.1508	0.1508	6.8778	209.5112	20.9462	39.8579	51.8158	0.0000
28/05/2013	92.6728	0.0000	0.1527	0.1527	6.8346	209.4114	23.3943	39.8479	51.8085	0.0000
29/05/2013	89.3989	0.0000	0.5143	0.5143	9.4573	215.5130	20.8288	40.5578	52.0696	0.0000
30/05/2013	89.1708	0.0000	0.4329	0.4329	9.8764	215.7544	9.0928	40.5893	52.0924	0.0000
31/05/2013	89.2016	0.0000	0.4212	0.4212	9.8764	215.7411	25.7538	40.5913	52.0924	0.0000
<b>Máximo</b>	92.7043	0.0000	0.6781	0.6781	10.4450	217.0216	26.5485	40.7979	52.2937	0.0000

Observaciones:

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL**



**(Registros mínimos diarios)**

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

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calóri fico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulphi drico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2013	89.4490	0.0000	0.4043	0.4043	9.7238	215.6139	1.3006	40.5080	52.0011	0.0000
02/05/2013	89.3527	0.0000	0.3796	0.3796	9.8599	215.8500	1.5395	40.5890	52.0936	0.0000
03/05/2013	89.3195	0.0000	0.3214	0.3214	9.9969	216.1114	1.2376	40.6142	52.0992	0.0000
04/05/2013	89.2469	0.0000	0.3076	0.3076	10.0770	216.2589	0.9523	40.6853	52.1801	0.0000
05/05/2013	89.3046	0.0000	0.2962	0.2962	10.0649	216.3035	0.9691	40.6864	52.1952	0.0000
06/05/2013	89.2630	0.0000	0.2908	0.2908	10.0884	216.3538	1.6581	40.6934	52.1987	0.0000
07/05/2013	89.3017	0.0000	0.2721	0.2721	10.0736	216.3037	0.7373	40.6859	52.1945	0.0000
08/05/2013	89.2654	0.0000	0.2591	0.2591	10.1274	216.4694	-0.2529	40.7112	52.2232	0.0000
09/05/2013	89.2302	0.0000	0.2452	0.2452	10.1869	216.5876	1.0083	40.7363	52.2500	0.0000
10/05/2013	89.2218	0.0000	0.2410	0.2410	10.1981	216.5981	2.5193	40.7479	52.2540	0.0000
11/05/2013	89.6052	0.0000	0.2405	0.2405	9.8812	215.0549	1.2589	40.4342	51.8788	0.0000
12/05/2013	89.1012	0.0000	0.5378	0.5378	9.8378	215.1610	0.1642	40.4367	51.9000	0.0000
13/05/2013	89.0531	0.0000	0.4882	0.4882	9.9806	215.4413	1.5723	40.5311	52.0006	0.0000
14/05/2013	89.0843	0.0000	0.4174	0.4174	10.0657	215.7305	1.2406	40.5792	52.0553	0.0000
15/05/2013	89.0871	0.0000	0.3443	0.3443	10.2019	216.0782	3.0847	40.6460	52.1304	0.0000
16/05/2013	88.9877	0.0000	0.3360	0.3360	10.3073	216.3779	1.4238	40.7087	52.1938	0.0000
17/05/2013	89.0379	0.0000	0.3235	0.3235	10.2749	216.2623	0.3509	40.7046	52.1956	0.0000
18/05/2013	92.0380	0.0000	0.2337	0.2337	7.4571	209.7781	1.2174	39.8949	51.7646	0.0000
19/05/2013	92.4148	0.0000	0.2202	0.2202	7.0126	209.5669	2.6744	39.8486	51.7700	0.0000
20/05/2013	92.6526	0.0000	0.2246	0.2246	6.8135	209.1291	0.3459	39.7947	51.0748	0.0000
21/05/2013	92.7309	0.0000	0.1705	0.1705	6.7726	209.1309	0.4650	39.7948	51.7473	0.0000
22/05/2013	92.7271	0.0000	0.1656	0.1656	6.7762	209.1638	1.0304	39.8142	51.7771	0.0000
23/05/2013	92.7633	0.0000	0.1620	0.1620	6.7475	209.1113	2.6719	39.8073	51.7761	0.0000
24/05/2013	92.7618	0.0000	0.1574	0.1574	6.7616	209.1472	2.3912	39.8127	51.7807	0.0000
25/05/2013	92.8005	0.0000	0.1574	0.1574	6.7191	209.0448	0.8715	39.8035	51.7771	0.0000
26/05/2013	92.7829	0.0000	0.1509	0.1509	6.7457	209.1837	2.9528	39.8082	51.7824	0.0000
27/05/2013	92.7886	0.0000	0.1434	0.1434	6.7904	209.1972	2.4123	39.8255	51.7933	0.0000
28/05/2013	92.8318	0.0000	0.1420	0.1420	6.7076	208.9359	1.2564	39.8010	51.4776	0.0000
29/05/2013	92.6646	0.0000	0.1463	0.1463	6.9154	208.9107	1.7514	39.7899	51.7655	0.0000
30/05/2013	89.3976	0.0000	0.4158	0.4158	9.7680	215.3980	1.9779	40.5492	52.0664	0.0000
31/05/2013	89.6474	0.0000	0.4153	0.4153	9.4556	215.2962	2.5599	40.5355	52.0650	0.0000
<b>Mínimo</b>	88.9877	0.0000	0.1420	0.1420	6.7076	208.9107	-0.2529	39.7899	51.0748	0.0000

Observaciones: