

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Troncal 48"
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	82.8682	0.0094	8.7709	8.7803	7.9840			36.9475	46.4089			
02/12/2013	83.5098	0.0078	8.8909	8.8987	7.2030			36.6894	46.2006			
03/12/2013	85.6495	0.0015	8.4777	8.4792	5.4010			36.3819	46.1713			
04/12/2013	87.2231	0.0028	7.1621	7.1649	5.1420			36.8048	46.9604			
05/12/2013	87.3986	0.0038	7.0029	7.0067	5.0890			36.8726	47.0668			
06/12/2013	86.6493	0.0031	7.3035	7.3066	5.4640			36.9094	46.9695			
07/12/2013	86.5137	0.0008	7.9282	7.9290	5.0680			36.5055	46.4665			
08/12/2013	89.0708	0.0006	7.5363	7.5369	2.8630			36.3482	46.3351			
09/12/2013	89.4075	0.0006	7.9106	7.9113	2.1460			36.3073	46.2693			
10/12/2013	89.6808	0.0012	9.2694	9.2706	0.5580			34.7175	44.7862			
11/12/2013	92.9431	0.0091	8.9294	8.9386	0.0980			36.0081	46.8753			
12/12/2013	92.6755	0.2260	5.0038	5.2298	0.4370			37.1735	47.9309			
13/12/2013	83.8480	0.0000	8.4230	8.4230	7.3930			36.8565	46.3636			
14/12/2013	84.6900	0.0000	7.9000	7.9000	7.0130			36.9815	46.6466			
15/12/2013	85.2120	0.0000	7.1710	7.1710	7.1210			37.3540	47.2898			
16/12/2013	85.1930	0.0000	7.2860	7.2860	6.9680			37.3000	47.2101			
17/12/2013	85.5520	0.0010	6.8140	6.8150	7.0810			37.5100	47.5291			
18/12/2013	85.4700	0.0020	7.0370	7.0390	7.2740			38.5033	48.0540			
19/12/2013	84.3000	0.0010	7.8410	7.8420	7.4320			38.3558	48.1711			
20/12/2013	86.3110	0.0040	6.2020	6.2060	7.0490			37.7219	47.9442			
21/12/2013	86.2960	0.0030	5.9810	5.9840	7.2220			37.9450	48.2059			
22/12/2013	86.5520	0.0040	5.8850	5.8890	7.1010			37.8702	48.1521			
23/12/2013	86.3381	0.0030	5.9811	5.9841	7.1250			37.8370	48.0653			
24/12/2013	85.4550	0.0030	7.0940	7.0970	7.1220			37.3130	47.2733			
25/12/2013	86.1390	0.0030	6.9820	6.9850	6.6110			37.1470	47.2374			
26/12/2013	85.5980	0.0020	7.6050	7.6070	6.5040			36.8910	46.8288			
27/12/2013	85.4500	0.0000	7.4860	7.4860	6.7630			37.0559	46.9853			
28/12/2013	84.3490	0.0030	7.9630	7.9660	7.2330			37.0470	46.7817			
29/12/2013	84.5420	0.0030	7.7350	7.7380	7.3410			37.1630	46.9329			
30/12/2013	85.5600	0.0030	6.2770	6.2800	7.3830			37.9110	47.9925			
31/12/2013	86.5210	0.0030	6.2040	6.2070	7.2100			38.0200	48.0859			

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

Mínimo	82.8682	0.0000	5.0038	5.2298	0.0980			34.7175	44.7862			
Promedio	86.3537	0.0098	7.3565	7.3664	5.8838			37.1112	47.1029			
Máximo	92.9431	0.2260	9.2694	9.2706	7.9840			38.5033	48.2059			
Desv. Est.	2.3198	0.0402	1.0131	0.9968	2.2537			0.7535	0.7959			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Mayakan
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	81.0814	0.0000	12.0393	12.0393	6.5640			35.2922	44.1145			
02/12/2013	81.9807	0.0000	11.2769	11.2769	6.4440			34.9179	43.7805			
03/12/2013	83.1148	0.0000	9.8851	9.8851	6.7090			35.5482	44.7266			
04/12/2013	83.4374	0.0001	9.7757	9.7758	6.4970			36.1346	45.5235			
05/12/2013	83.8555	0.0006	9.3669	9.3675	6.4900			36.5443	46.1043			
06/12/2013	83.7980	0.0000	9.3945	9.3945	6.4840			36.4457	45.9562			
07/12/2013	84.1365	0.0000	9.2534	9.2534	6.3430			36.2633	45.7938			
08/12/2013	84.1647	0.0000	9.2264	9.2264	6.3380			36.2781	45.8137			
09/12/2013	83.6997	0.0000	9.6134	9.6134	6.3880			36.1685	45.5943			
10/12/2013	83.0241	0.0025	9.8699	9.8724	6.6400			36.2883	45.5724			
11/12/2013	82.3130	0.0338	9.8674	9.9013	7.3950			36.3960	45.6237			
12/12/2013	81.9623	0.0390	9.8030	9.8420	7.5900			36.0494	45.0917			
13/12/2013	83.1981	0.0009	9.5314	9.5323	6.9480			36.3643	45.7506			
14/12/2013	83.7845	0.0000	9.5538	9.5538	6.3730			36.1719	45.6194			
15/12/2013	83.7360	0.0000	9.6270	9.6270	6.3660			36.1253	45.5611			
16/12/2013	83.5370	0.0000	9.4421	9.4422	6.6990			36.3305	45.7642			
17/12/2013	83.8964	0.0000	8.7744	8.7744	7.0050			36.6039	46.1579			
18/12/2013	84.4084	0.0023	6.5940	6.5963	8.2770			37.3867	47.0855			
19/12/2013	86.3713	0.0031	5.5779	5.5810	7.5720			38.1122	48.4104			
20/12/2013	85.7543	0.0076	7.4795	7.4872	6.4680			37.4657	47.5580			
21/12/2013	85.3835	0.0240	7.6123	7.6363	6.6970			36.9850	46.8799			
22/12/2013	85.4413	0.0184	7.2228	7.2411	6.9840			37.2451	47.2009			
23/12/2013	85.1106	0.0085	7.4725	7.4811	7.0860			37.1755	47.0636			
24/12/2013	85.5970	0.0078	7.0124	7.0202	7.0700			37.3384	47.3498			
25/12/2013	86.1120	0.0078	7.0854	7.0932	6.5380			37.1248	47.1884			
26/12/2013	85.5648	0.0111	7.6155	7.6266	6.5150			36.9446	46.8611			
27/12/2013	85.3150	0.0069	7.4990	7.5059	6.8550			37.1039	47.0094			
28/12/2013	84.2263	0.0221	8.0447	8.0668	7.2910			37.0902	46.7752			
29/12/2013	84.7458	0.0343	7.6231	7.6573	7.2500			37.1721	46.9861			
30/12/2013	85.9145	0.0415	7.3685	7.4100	5.8030			37.3290	47.1805			
31/12/2013	87.8587	0.0165	6.7142	6.7307	4.5800			37.2175	47.3908			

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

Mínimo	81.0814	0.0000	5.5779	5.5810	4.5800			34.9179	43.7805			
Promedio	84.2750	0.0093	8.6201	8.6294	6.7180			36.6327	46.2415			
Máximo	87.8587	0.0415	12.0393	12.0393	8.2770			38.1122	48.4104			
Desv. Est.	1.4711	0.0129	1.4743	1.4707	0.6303			0.6943	1.0498			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cd. Pemex
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	81.2806	0.0000	11.9213	11.9213	6.5100			35.3223	44.1791			
02/12/2013												
03/12/2013												
04/12/2013												
05/12/2013	83.8871	0.0007	9.3452	9.3458	6.5020			36.2728	45.7648			
06/12/2013	83.7921	0.0000	9.3870	9.3870	6.5010			36.2904	45.7604			
07/12/2013												
08/12/2013	84.1533	0.0000	9.2393	9.2393	6.3360			36.2740	45.8063			
09/12/2013	83.7108	0.0000	9.6160	9.6160	6.3760			36.1627	45.5898			
10/12/2013												
11/12/2013												
12/12/2013												
13/12/2013												
14/12/2013												
15/12/2013												
16/12/2013												
17/12/2013												
18/12/2013												
19/12/2013												
20/12/2013												
21/12/2013												
22/12/2013												
23/12/2013												
24/12/2013												
25/12/2013												
26/12/2013												
27/12/2013												
28/12/2013												
29/12/2013												
30/12/2013												
31/12/2013												

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

Mínimo	81.2806	0.0000	9.2393	9.2393	6.3360			35.3223	44.1791			
Promedio	83.3648	0.0001	9.9018	9.9019	6.4450			36.0644	45.4201			
Máximo	84.1533	0.0007	11.9213	11.9213	6.5100			36.2904	45.8063			
Desv. Est.	1.1769	0.0003	1.1373	1.1372	0.0825			0.4180	0.6987			

Observaciones: Sin Inyección

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cactus
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	81.4141	0.0000	11.4099	11.4099	6.8560			35.6230	44.5666			
02/12/2013	82.2856	0.0000	10.3156	10.3156	7.0940			36.0895	45.2803			
03/12/2013	83.1889	0.0000	9.5509	9.5509	6.9360			36.3478	45.7353			
04/12/2013	83.1345	0.0006	9.3600	9.3606	7.1830			36.4969	45.9024			
05/12/2013	83.9072	0.0010	9.0041	9.0050	6.7800			36.5040	46.0455			
06/12/2013	83.9350	0.0003	9.0477	9.0480	6.6900			36.4665	46.0053			
07/12/2013	84.1670	0.0000	8.9740	8.9740	6.5700			36.4411	46.0177			
08/12/2013	84.2362	0.0000	9.0440	9.0440	6.4200			36.3815	45.9525			
09/12/2013	83.6068	0.0000	9.3043	9.3043	6.7390			36.4077	45.8681			
10/12/2013	83.3633	0.0048	9.3450	9.3498	6.8820			36.4742	45.8921			
11/12/2013	83.3223	0.0368	9.6769	9.7136	6.6030			36.2160	45.5810			
12/12/2013	83.0350	0.0361	9.6423	9.6784	6.7780			36.3548	45.6834			
13/12/2013	84.1627	0.0010	9.3011	9.3021	6.2490			36.2223	45.7507			
14/12/2013	84.5894	0.0001	9.2877	9.2878	5.8530			36.1041	45.6809			
15/12/2013	84.3677	0.0001	9.3931	9.3932	5.9900			36.0881	45.6298			
16/12/2013	84.2376	0.0003	9.2215	9.2218	6.2370			36.2596	45.8056			
17/12/2013	84.7465	0.0001	8.5571	8.5572	6.3890			36.5527	46.2509			
18/12/2013	81.7268	0.0005	7.4256	7.4261	9.0830			38.7613	48.0555			
19/12/2013	83.9774	0.0042	7.0304	7.0346	7.9960			38.0341	47.7703			
20/12/2013	86.0870	0.0080	7.4185	7.4265	6.2050			36.9210	46.9295			
21/12/2013	86.1487	0.0200	7.2875	7.3074	6.2720			36.9759	47.0092			
22/12/2013	86.2059	0.0128	7.0786	7.0913	6.3860			37.1133	47.1830			
23/12/2013	86.0133	0.0071	7.2956	7.3027	6.3960			37.0156	47.0385			
24/12/2013	86.4824	0.0065	6.8455	6.8520	6.3850			37.1786	47.3220			
25/12/2013	86.5518	0.0079	6.9199	6.9278	6.2390			37.1179	47.2533			
26/12/2013	86.1214	0.0095	7.4023	7.4118	6.1970			36.9080	46.9272			
27/12/2013	85.3507	0.0065	7.2004	7.2069	7.0740			37.2976	47.2510			
28/12/2013	84.7500	0.0202	7.8350	7.8552	6.9470			37.0735	46.8495			
29/12/2013	85.8576	0.0295	7.4490	7.4785	6.3600			36.9519	46.9237			
30/12/2013	86.2409	0.0413	7.1492	7.1904	5.5320			37.3705	47.2929			
31/12/2013	88.1251	0.0163	6.4880	6.5043	4.3940			37.2673	47.5127			

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

Mínimo	81.4141	0.0000	6.4880	6.5043	4.3940			35.6230	44.5666			
Promedio	84.5593	0.0088	8.4278	8.4365	6.5715			36.7425	46.4183			
Máximo	88.1251	0.0413	11.4099	11.4099	9.0830			38.7613	48.0555			
Desv. Est.	1.5558	0.0122	1.2400	1.2365	0.7612			0.6263	0.8354			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Km-100
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	81.0814	0.0000	12.0393	12.0393	6.5640			35.2925	44.1149			
02/12/2013	81.9807	0.0000	11.2769	11.2769	6.4440			35.5389	44.5593			
03/12/2013	83.1148	0.0000	9.8851	9.8851	6.7090			36.1424	45.4737			
04/12/2013	83.4374	0.0001	9.7757	9.7758	6.4970			36.1347	45.5236			
05/12/2013	83.8555	0.0006	9.3669	9.3675	6.4900			36.2634	45.7500			
06/12/2013	83.7980	0.0000	9.3945	9.3945	6.4840			36.2856	45.7544			
07/12/2013	84.1365	0.0000	9.2534	9.2534	6.3430			36.2634	45.7939			
08/12/2013	84.1647	0.0000	9.2264	9.2264	6.3380			36.2783	45.8139			
09/12/2013	83.6997	0.0000	9.6134	9.6134	6.3880			36.1688	45.5947			
10/12/2013	83.0241	0.0025	9.8699	9.8724	6.6400			36.2884	45.5725			
11/12/2013	82.3130	0.0338	9.8674	9.9013	7.3950			36.3960	45.6237			
12/12/2013	81.9623	0.0390	9.8030	9.8420	7.5900			36.5939	45.7711			
13/12/2013	83.1981	0.0009	9.5314	9.5323	6.9480			36.3645	45.7508			
14/12/2013	83.7845	0.0000	9.5538	9.5538	6.3730			36.1721	45.6197			
15/12/2013	83.7360	0.0000	9.6270	9.6270	6.3660			36.1255	45.5613			
16/12/2013	83.5370	0.0000	9.4421	9.4422	6.6990			36.3306	45.7644			
17/12/2013	83.8964	0.0000	8.7744	8.7744	7.0050			36.6655	46.2351			
18/12/2013	84.4084	0.0023	6.5940	6.5963	8.2770			38.1106	48.0009			
19/12/2013	86.3713	0.0031	5.5779	5.5810	7.5720			38.1118	48.4099			
20/12/2013	85.7543	0.0076	7.4795	7.4872	6.4680			36.9776	46.9383			
21/12/2013	85.3835	0.0240	7.6123	7.6363	6.6970			36.9851	46.8800			
22/12/2013	85.4413	0.0184	7.2228	7.2411	6.9840			37.2451	47.2009			
23/12/2013	85.1106	0.0085	7.4725	7.4811	7.0860			37.1754	47.0635			
24/12/2013	85.5970	0.0078	7.0124	7.0202	7.0700			37.3384	47.3497			
25/12/2013	86.1120	0.0078	7.0854	7.0932	6.5380			37.1248	47.1884			
26/12/2013	85.5648	0.0111	7.6155	7.6266	6.5150			36.9446	46.8611			
27/12/2013	85.3150	0.0069	7.4990	7.5059	6.8550			37.1041	47.0096			
28/12/2013	84.2263	0.0221	8.0447	8.0668	7.2910			37.0901	46.7751			
29/12/2013	84.7458	0.0343	7.6231	7.6573	7.2500			37.1721	46.9861			
30/12/2013	85.9145	0.0415	7.3685	7.4100	5.8030			37.3290	47.1805			
31/12/2013	87.8587	0.0165	6.7142	6.7307	4.5800			37.2176	47.3908			

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

Mínimo	81.0814	0.0000	5.5779	5.5810	4.5800			35.2925	44.1149			
Promedio	84.2750	0.0093	8.6201	8.6294	6.7180			36.6849	46.3068			
Máximo	87.8587	0.0415	12.0393	12.0393	8.2770			38.1118	48.4099			
Desv. Est.	1.4711	0.0129	1.4743	1.4707	0.6303			0.6484	0.9730			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Nvo. Pemex
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	82.9258	0.0093	8.6004	8.6097	8.1030			37.0491	46.5423			
02/12/2013	82.9131	0.0045	8.7809	8.7854	7.8930			36.9525	46.4138			
03/12/2013	83.3493	0.0020	8.0667	8.0687	8.1250			37.3220	46.9270			
04/12/2013	84.3733	0.0038	6.6590	6.6628	8.5030			37.9663	47.8825			
05/12/2013	84.7228	0.0046	6.4348	6.4393	8.3330			38.0280	48.0103			
06/12/2013	83.5037	0.0039	6.8497	6.8535	9.0790			38.1159	47.8987			
07/12/2013	83.3621	0.0015	7.5060	7.5075	8.6590			37.6923	47.3771			
08/12/2013	83.9585	0.0014	6.8601	6.8615	8.6670			37.9638	47.8013			
09/12/2013	83.7523	0.0015	7.2368	7.2383	8.4990			37.7751	47.5364			
10/12/2013	83.0421	0.0015	8.4138	8.4154	8.0880			37.1785	46.7008			
11/12/2013	82.5895	0.0048	8.6347	8.6395	8.3740			37.1423	46.5896			
12/12/2013	83.4202	0.0060	8.2096	8.2156	8.0230			37.1633	46.7684			
13/12/2013	83.9384	0.0008	8.0767	8.0775	7.6300			37.1168	46.7943			
14/12/2013	85.0337	0.0010	7.1826	7.1836	7.3420			37.4204	47.3388			
15/12/2013	85.3474	0.0010	6.5089	6.5099	7.5350			37.8247	47.8578			
16/12/2013	85.6320	0.0010	6.7359	6.7368	7.0060			37.5998	47.6278			
17/12/2013	85.6075	0.0015	5.9935	5.9951	7.7420			38.1089	48.2401			
18/12/2013	84.6922	0.0031	5.5297	5.5328	7.7270			37.6993	48.1119			
19/12/2013	86.7400	0.0031	5.4467	5.4498	7.3480			38.0881	48.4531			
20/12/2013	86.4660	0.0025	5.6322	5.6347	7.3850			38.0589	48.3588			
21/12/2013	86.3768	0.0025	5.6127	5.6153	7.4550			38.1068	48.3956			
22/12/2013	86.6277	0.0016	5.5255	5.5271	7.3340			38.0819	48.4173			
23/12/2013	86.1123	0.0011	5.4416	5.4427	7.8020			38.3250	48.5983			
24/12/2013	86.6072	0.0011	5.5680	5.5691	7.3220			38.0618	48.3879			
25/12/2013	86.3905	0.0018	5.5995	5.6013	7.3390			38.1697	48.4388			
26/12/2013	85.5546	0.0025	5.9857	5.9882	7.8100			38.1228	48.2514			
27/12/2013	85.8643	0.0018	5.9285	5.9303	7.6410			38.0521	48.2327			
28/12/2013	86.3471	0.0020	6.0833	6.0852	7.1470			37.7677	47.9969			
29/12/2013	85.6584	0.0028	6.1429	6.1457	7.5720			37.9860	48.1039			
30/12/2013	85.6816	0.0102	5.9152	5.9253	7.7190			38.1452	48.2890			
31/12/2013	86.0817	0.0032	5.2630	5.2662	8.1400			38.4100	48.7222			

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

Mínimo	82.5895	0.0008	5.2630	5.2662	7.0060			36.9525	46.4138			
Promedio	84.9249	0.0029	6.6589	6.6617	7.8497			37.7902	47.7763			
Máximo	86.7400	0.0102	8.7809	8.7854	9.0790			38.4100	48.7222			
Desv. Est.	1.3405	0.0023	1.1200	1.1206	0.5070			0.4166	0.6909			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	La Venta
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	90.0925	0.1047	6.2107	6.3153	3.4130			36.4533	47.0645			
02/12/2013	90.2698	0.1065	5.9830	6.0895	3.4110			36.5783	47.2354			
03/12/2013	90.3060	0.1007	6.0927	6.1933	3.3280			36.4653	47.1234			
04/12/2013	90.3635	0.1082	5.9387	6.0468	3.3870			36.5512	47.2356			
05/12/2013	90.4402	0.1077	5.9525	6.0602	3.3450			36.5115	47.2063			
06/12/2013	90.8355	0.1237	5.4962	5.6198	3.3710			36.6987	47.5028			
07/12/2013	90.4925	0.1148	5.8103	5.9252	3.4020			36.5978	47.3144			
08/12/2013	90.1060	0.1233	6.2807	6.4040	3.3240			36.3847	46.9816			
09/12/2013	90.4625	0.0970	5.8880	5.9850	3.3810			36.5615	47.2710			
10/12/2013	90.7132	0.1108	5.5412	5.6520	3.4760			36.7048	47.4957			
11/12/2013	91.2177	0.1320	4.8248	4.9568	3.6460			37.0282	47.9822			
12/12/2013	91.0490	0.1467	5.1048	5.2515	3.5330			36.8762	47.7623			
13/12/2013	92.0293	0.1568	3.9820	4.1388	3.6500			37.3318	48.5134			
14/12/2013	90.5762	0.0955	5.9417	6.0372	3.1720			36.4728	47.1971			
15/12/2013	91.4840	0.1160	5.2890	5.4050	2.9250			36.6493	47.5681			
16/12/2013	90.4017	0.0980	5.9932	6.0912	3.2930			36.4865	47.1819			
17/12/2013	90.8498	0.1325	5.2950	5.4275	3.5420			36.8207	47.6569			
18/12/2013	91.8682	0.1317	4.3873	4.5190	3.4020			37.1425	48.2394			
19/12/2013	91.5857	0.1372	4.2453	4.3825	3.7070			37.3522	48.4226			
20/12/2013	92.2777	0.1167	3.8667	3.9833	3.4740			37.4012	48.6294			
21/12/2013	92.6865	0.0878	3.9870	4.0748	3.1010			37.1852	48.4682			
22/12/2013	92.5997	0.1028	4.2177	4.3205	2.9560			37.0400	48.2707			
23/12/2013	92.4928	0.1182	4.0940	4.2122	3.1630			37.1445	48.3772			
24/12/2013	92.9152	0.1662	3.6045	3.7707	3.1800			37.3175	48.6621			
25/12/2013	92.7810	0.1270	3.7070	3.8340	3.2270			37.3200	48.6446			
26/12/2013	92.3768	0.1210	4.1053	4.2263	3.2280			37.1718	48.3887			
27/12/2013	90.7200	0.0962	5.7663	5.8625	3.2090			36.5458	47.3162			
28/12/2013	92.1760	0.1168	4.4437	4.5605	3.1060			37.0052	48.1446			
29/12/2013	90.3560	0.0910	6.0970	6.1880	3.2350			36.4310	47.1091			
30/12/2013	90.7053	0.0900	5.7657	5.8557	3.2250			36.5560	47.3266			
31/12/2013	92.4068	0.0930	4.1382	4.2312	3.1810			37.1695	48.3889			

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

Mínimo	90.0925	0.0878	3.6045	3.7707	2.9250			36.3847	46.9816			
Promedio	91.2786	0.1152	5.0984	5.2136	3.3224			36.8373	47.7639			
Máximo	92.9152	0.1662	6.2807	6.4040	3.7070			37.4012	48.6621			
Desv. Est.	0.9407	0.0196	0.9018	0.8925	0.1883			0.3399	0.5817			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Chihuahua
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.1430	0.2550	2.0370	2.2920	4.8350			38.7420	50.1244			
02/12/2013	92.1870	0.2792	2.0015	2.2807	4.8110			38.7488	50.1382			
03/12/2013	92.2311	0.2673	2.0960	2.3633	4.6470			38.7008	50.0792			
04/12/2013	92.2461	0.2350	2.1646	2.3996	4.6060			38.6658	50.0504			
05/12/2013	92.2878	0.1860	2.1945	2.3806	4.6370			38.6485	50.0604			
06/12/2013	92.5978	0.2643	2.1851	2.4495	4.2810			38.5036	49.9255			
07/12/2013	92.5493	0.2280	2.3256	2.5536	4.1940			38.4560	49.8622			
08/12/2013	92.7645	0.2792	2.2505	2.5297	4.0400			38.3971	49.8271			
09/12/2013	92.0304	0.2365	2.3213	2.5578	4.6550			38.6149	49.9506			
10/12/2013	92.2026	0.2361	2.3841	2.6202	4.5450			38.4789	49.8445			
11/12/2013	91.9952	0.2467	2.3801	2.6268	4.6570			38.5661	49.8896			
12/12/2013	91.8079	0.2093	2.4967	2.7060	4.7920			38.5613	49.8604			
13/12/2013	91.5369	0.1966	2.2703	2.4669	5.2090			38.8298	50.1242			
14/12/2013	91.9199	0.2685	2.0719	2.3404	4.9930			38.7932	50.1425			
15/12/2013	91.7645	0.2511	2.1452	2.3963	5.1180			38.7913	50.1208			
16/12/2013	91.8336	0.2700	2.1932	2.4632	4.9900			38.7246	50.0482			
17/12/2013	91.8830	0.2538	2.1852	2.4389	4.9960			38.7142	50.0569			
18/12/2013	91.7699	0.2659	2.1533	2.4192	5.0860			38.7715	50.0958			
19/12/2013	91.9592	0.2704	2.1150	2.3854	4.9750			38.7255	50.0833			
20/12/2013	91.7259	0.2546	2.1816	2.4362	5.1820			38.7513	50.0796			
21/12/2013	91.6027	0.2336	2.1776	2.4112	5.3130			38.8068	50.1276			
22/12/2013	91.7661	0.2490	2.1987	2.4476	5.0730			38.7555	50.0780			
23/12/2013	91.9891	0.2688	2.1207	2.3895	4.8690			38.7458	50.0933			
24/12/2013	92.3198	0.2588	2.0932	2.3520	4.7190			38.6210	50.0409			
25/12/2013	92.3177	0.2618	2.0463	2.3081	4.7650			38.6516	50.0774			
26/12/2013	92.1455	0.2703	2.0767	2.3470	4.8890			38.6790	50.0739			
27/12/2013	92.3346	0.2709	2.1045	2.3755	4.6710			38.6065	50.0191			
28/12/2013	92.2200	0.2560	2.1525	2.4085	4.7430			38.6207	50.0160			
29/12/2013	92.2543	0.2369	2.1880	2.4248	4.7200			38.5926	49.9971			
30/12/2013	92.0030	0.2277	2.2180	2.4458	4.8860			38.6721	50.0356			
31/12/2013	91.7592	0.2698	2.1439	2.4138	4.9880			38.8289	50.1300			

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

Mínimo	91.5369	0.1860	2.0015	2.2807	4.0400			38.3971	49.8271			
Promedio	92.0693	0.2502	2.1830	2.4332	4.8027			38.6699	50.0340			
Máximo	92.7645	0.2792	2.4967	2.7060	5.3130			38.8298	50.1425			
Desv. Est.	0.2940	0.0232	0.1100	0.0983	0.2872			0.1119	0.0941			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Guadalajara
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	90.9878	0.0000	0.2309	0.2309	8.2810			40.3620	52.0432			
02/12/2013	90.9729	0.0000	0.2135	0.2135	8.3140			40.3780	52.0616			
03/12/2013	90.8380	0.0002	0.1690	0.1691	8.4600			40.4608	52.1247			
04/12/2013	90.1383	0.0000	0.3993	0.3993	9.1860			40.4169	51.9981			
05/12/2013	89.5955	0.0000	0.5540	0.5540	9.7520			40.4076	51.9232			
06/12/2013	89.8075	0.0000	0.4771	0.4771	9.5450			40.4230	51.9663			
07/12/2013	90.1406	0.0000	0.3747	0.3747	9.2120			40.4309	52.0170			
08/12/2013	90.2844	0.0000	0.3242	0.3242	9.0870			40.4342	52.0416			
09/12/2013	90.2722	0.0000	0.3095	0.3095	9.1120			40.4482	52.0560			
10/12/2013	90.2653	0.0000	0.2991	0.2991	9.1280			40.4575	52.0659			
11/12/2013	90.2610	0.0000	0.2953	0.2953	9.1360			40.4615	52.0698			
12/12/2013	90.2560	0.0000	0.2782	0.2782	9.1580			40.4740	52.0846			
13/12/2013	90.5661	0.0000	0.2100	0.2100	8.2860			40.6505	52.2108			
14/12/2013	90.7754	0.0000	0.1614	0.1615	7.6190			40.8036	52.3179			
15/12/2013	90.6716	0.0002	0.1698	0.1700	7.7440			40.8323	52.3393			
16/12/2013	90.6652	0.0001	0.1653	0.1654	7.7500			40.8390	52.3451			
17/12/2013	90.3793	0.0002	0.2553	0.2555	8.1900			40.7856	52.2817			
18/12/2013	90.0790	0.0000	0.4276	0.4276	8.7760			40.5680	52.0663			
19/12/2013	90.0763	0.0000	0.3842	0.3842	8.8220			40.5972	52.1021			
20/12/2013	90.0585	0.0000	0.3434	0.3434	8.8760			40.6310	52.1393			
21/12/2013	90.0518	0.0000	0.3335	0.3335	8.8920			40.6397	52.1485			
22/12/2013	90.0458	0.0000	0.3243	0.3243	8.9070			40.6478	52.1571			
23/12/2013	90.0382	0.0000	0.3137	0.3137	8.9230			40.6576	52.1673			
24/12/2013	90.2300	0.0000	0.2496	0.2497	8.3620			40.8029	52.2777			
25/12/2013	90.4386	0.0000	0.1877	0.1877	7.7460			40.9470	52.3808			
26/12/2013	90.4050	0.0001	0.1900	0.1901	7.7940			40.9560	52.3890			
27/12/2013	90.2943	0.0004	0.2063	0.2066	8.0140			40.9733	52.4177			
28/12/2013	90.4824	0.0143	0.1950	0.2093	7.6560			40.9426	52.3758			
29/12/2013	90.4837	0.0010	0.1588	0.1599	7.7010			40.9627	52.4016			
30/12/2013	90.5899	0.1727	0.2543	0.4270	7.3010			40.8175	52.1700			
31/12/2013	91.2164	0.0000	0.1464	0.1464	6.9740			40.7674	52.2992			

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

Mínimo	89.5955	0.0000	0.1464	0.1464	6.9740			40.3620	51.9232			
Promedio	90.3667	0.0061	0.2775	0.2836	8.4743			40.6444	52.1755			
Máximo	91.2164	0.1727	0.5540	0.5540	9.7520			40.9733	52.4177			
Desv. Est.	0.3571	0.0310	0.1017	0.1046	0.7062			0.2042	0.1452			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Madero I
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.7669	1.0054	0.3439	1.3493	4.4730			38.8010	50.4183			
02/12/2013	93.8316	0.9893	0.3536	1.3429	4.4340			38.7792	50.4132			
03/12/2013	93.5453	0.9749	0.3915	1.3664	4.6380			38.8577	50.4516			
04/12/2013	93.7964	0.9581	0.3646	1.3227	4.4520			38.8112	50.4487			
05/12/2013	94.1800	0.9596	0.3366	1.2962	4.0390			38.7478	50.4238			
06/12/2013	93.8033	0.9923	0.3657	1.3579	4.3440			38.8132	50.4255			
07/12/2013	93.5739	0.9803	0.4181	1.3985	4.4850			38.8648	50.4395			
08/12/2013	93.2900	0.9171	0.4685	1.3856	4.6950			38.9756	50.5233			
09/12/2013	93.2772	0.9101	0.4681	1.3782	4.7540			38.9705	50.5256			
10/12/2013	93.3716	0.9571	0.4272	1.3843	4.7550			38.9059	50.4752			
11/12/2013	93.6365	0.9882	0.3881	1.3763	4.5350			38.8301	50.4283			
12/12/2013	94.3392	0.9560	0.3477	1.3036	3.8950			38.6904	50.3884			
13/12/2013	94.1934	0.9618	0.3505	1.3123	4.0560			38.7140	50.3969			
14/12/2013	93.9745	0.9567	0.3817	1.3384	4.1840			38.7792	50.4233			
15/12/2013	93.5838	0.9805	0.3985	1.3790	4.5690			38.8462	50.4379			
16/12/2013	93.3872	0.9544	0.4241	1.3785	4.7660			38.8981	50.4742			
17/12/2013	93.5972	0.9845	0.3817	1.3661	4.6450			38.8241	50.4306			
18/12/2013	94.1447	1.0015	0.3396	1.3411	4.0530			38.7263	50.3813			
19/12/2013	94.1364	1.0392	0.3194	1.3585	4.0570			38.7142	50.3576			
20/12/2013	94.1266	1.0325	0.3138	1.3463	4.0490			38.7345	50.3761			
21/12/2013	94.1749	0.9943	0.3155	1.3097	4.0670			38.7370	50.4033			
22/12/2013	94.1466	0.9873	0.3211	1.3084	4.1140			38.7345	50.4042			
23/12/2013	94.2303	0.9799	0.3259	1.3058	4.0250			38.7180	50.3975			
24/12/2013	94.2833	0.9525	0.3376	1.2902	4.0200			38.6992	50.4005			
25/12/2013	94.1824	0.9469	0.3605	1.3074	4.0200			38.7451	50.4200			
26/12/2013	93.7590	0.9089	0.4315	1.3405	4.2790			38.8796	50.4903			
27/12/2013	93.1394	0.8521	0.5167	1.3688	4.7470			39.0673	50.5979			
28/12/2013	93.5706	0.9412	0.4166	1.3578	4.5860			38.8683	50.4694			
29/12/2013	94.2325	0.9303	0.3720	1.3023	4.0320			38.7058	50.4043			
30/12/2013	93.9708	0.8678	0.4323	1.3002	4.1310			38.8368	50.4941			
31/12/2013	93.5105	0.8663	0.4928	1.3590	4.4130			38.9628	50.5393			

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

Mínimo	93.1394	0.8521	0.3138	1.2902	3.8950			38.6904	50.3576			
Promedio	93.8308	0.9589	0.3840	1.3430	4.3326			38.8141	50.4406			
Máximo	94.3392	1.0392	0.5167	1.3985	4.7660			39.0673	50.5979			
Desv. Est.	0.3496	0.0445	0.0542	0.0319	0.2844			0.0955	0.0537			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Madero II
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.0836	0.6143	0.2281	0.8424	5.2420			39.4609	51.1147			
02/12/2013	92.8940	0.5025	0.2340	0.7365	5.4210			39.6253	51.2813			
03/12/2013	92.6578	0.5229	0.3148	0.8378	5.5170			39.6449	51.2412			
04/12/2013	92.7383	0.5518	0.2949	0.8468	5.4620			39.6040	51.2075			
05/12/2013	93.0826	0.5563	0.2692	0.8255	5.1330			39.5262	51.1722			
06/12/2013	92.8437	0.5488	0.2811	0.8299	5.3390			39.5992	51.2127			
07/12/2013	92.6155	0.4525	0.3246	0.7771	5.4900			39.7420	51.3394			
08/12/2013	93.5664	0.4589	0.3056	0.7645	4.8140			39.3867	51.1451			
09/12/2013	93.7145	0.4363	0.2788	0.7151	4.7430			39.3675	51.1627			
10/12/2013	93.6778	0.5000	0.2711	0.7710	4.7910			39.3181	51.0943			
11/12/2013	93.7125	0.5462	0.2624	0.8086	4.7610			39.2708	51.0396			
12/12/2013	94.2252	0.5675	0.2392	0.8067	4.2690			39.1253	50.9534			
13/12/2013	94.1515	0.5335	0.2329	0.7663	4.3820			39.1704	51.0054			
14/12/2013	94.1236	0.4655	0.2303	0.6958	4.4140			39.2468	51.0967			
15/12/2013	93.8860	0.5063	0.2613	0.7676	4.6110			39.2544	51.0586			
16/12/2013	93.4588	0.5655	0.3184	0.8839	5.0440			39.2553	50.9924			
17/12/2013	93.2625	0.7137	0.3533	1.0669	5.3020			39.1081	50.7919			
18/12/2013	93.7325	0.7497	0.2984	1.0481	4.7950			39.0175	50.7399			
19/12/2013	93.7824	0.7825	0.3040	1.0865	4.7300			38.9711	50.6885			
20/12/2013	93.7380	0.7902	0.2739	1.0641	4.7650			39.0104	50.7192			
21/12/2013	93.7796	0.8068	0.2915	1.0983	4.6860			38.9800	50.6823			
22/12/2013	93.7772	0.7988	0.3050	1.1038	4.7120			38.9615	50.6713			
23/12/2013	93.8033	0.7194	0.2729	0.9923	4.7930			39.0293	50.7793			
24/12/2013	93.7764	0.6775	0.2722	0.9497	4.8860			39.0582	50.8250			
25/12/2013	93.8324	0.5834	0.2628	0.8463	4.9620			39.0974	50.9171			
26/12/2013	93.5843	0.4914	0.2898	0.7811	5.1880			39.2371	51.0474			
27/12/2013	93.0472	0.5144	0.3842	0.8986	5.4480			39.3591	51.0565			
28/12/2013	93.2123	0.5611	0.3231	0.8842	5.4620			39.2678	51.0012			
29/12/2013	93.6090	0.5577	0.3157	0.8734	5.1180			39.1503	50.9408			
30/12/2013	93.7160	0.3407	0.2569	0.5976	5.2880			39.3035	51.2055			
31/12/2013	93.3577	0.3920	0.3017	0.6937	5.4470			39.3740	51.1881			

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

Mínimo	92.6155	0.3407	0.2281	0.5976	4.2690			38.9615	50.6713			
Promedio	93.4981	0.5744	0.2855	0.8600	5.0005			39.2749	51.0120			
Máximo	94.2252	0.8068	0.3842	1.1038	5.5170			39.7420	51.3394			
Desv. Est.	0.4430	0.1235	0.0361	0.1331	0.3629			0.2208	0.1933			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Iberdrola Altamira
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.1914	0.6287	0.2323	0.8610	5.1580			39.4156	51.0759			
02/12/2013	92.9476	0.4878	0.2522	0.7400	5.3600			39.6171	51.2766			
03/12/2013	92.7478	0.5418	0.3160	0.8578	5.4440			39.5965	51.1986			
04/12/2013	92.9125	0.5483	0.2905	0.8388	5.3310			39.5533	51.1817			
05/12/2013	93.2265	0.5838	0.2753	0.8590	5.0230			39.4493	51.1056			
06/12/2013	92.8600	0.5352	0.2900	0.8252	5.3180			39.6085	51.2215			
07/12/2013	92.7808	0.4538	0.3233	0.7770	5.3630			39.6885	51.3072			
08/12/2013	93.7295	0.4650	0.3115	0.7765	4.6790			39.3220	51.1001			
09/12/2013	93.8163	0.4366	0.2770	0.7136	4.6660			39.3331	51.1420			
10/12/2013	93.7582	0.5201	0.2757	0.7958	4.7210			39.2683	51.0483			
11/12/2013	93.8756	0.5477	0.2616	0.8093	4.6170			39.2206	51.0087			
12/12/2013	94.2888	0.5689	0.2439	0.8128	4.2160			39.1040	50.9362			
13/12/2013	94.2096	0.5439	0.2390	0.7829	4.3240			39.1418	50.9774			
14/12/2013	94.1876	0.4553	0.2390	0.6943	4.3560			39.2320	51.0896			
15/12/2013	93.9127	0.5237	0.2669	0.7905	4.5850			39.2268	51.0265			
16/12/2013	93.5066	0.5871	0.3307	0.9178	5.0250			39.1990	50.9385			
17/12/2013	93.3739	0.7413	0.3548	1.0961	5.1720			39.0546	50.7399			
18/12/2013	93.8217	0.7627	0.3023	1.0649	4.6960			38.9844	50.7086			
19/12/2013	93.8258	0.7979	0.3043	1.1022	4.6750			38.9523	50.6651			
20/12/2013	93.8090	0.7979	0.2786	1.0765	4.6850			38.9848	50.6950			
21/12/2013	93.8645	0.8166	0.2984	1.1150	4.6000			38.9432	50.6494			
22/12/2013	93.8425	0.8087	0.3075	1.1163	4.6390			38.9368	50.6473			
23/12/2013	94.0430	0.7159	0.2779	0.9938	4.5550			38.9646	50.7408			
24/12/2013	94.0618	0.6343	0.2749	0.9092	4.6610			38.9995	50.8190			
25/12/2013	94.0773	0.6318	0.3583	0.9900	4.5220			38.9549	50.7570			
26/12/2013	93.7814	0.4690	0.2912	0.7601	4.9870			39.2068	51.0433			
27/12/2013	93.3565	0.5358	0.3851	0.9209	5.1390			39.2509	50.9784			
28/12/2013	93.6414	0.5633	0.3225	0.8859	5.0540			39.1390	50.9253			
29/12/2013	94.0227	0.3936	0.2868	0.6804	4.9200			39.1561	51.0702			
30/12/2013	93.9045	0.4100	0.2798	0.6897	4.9730			39.2044	51.0886			
31/12/2013	93.6890	0.3288	0.2878	0.6166	5.2280			39.3218	51.2076			

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

Mínimo	92.7478	0.3288	0.2323	0.6166	4.2160			38.9368	50.6473			
Promedio	93.6473	0.5753	0.2914	0.8668	4.8610			39.2268	50.9797			
Máximo	94.2888	0.8166	0.3851	1.1163	5.4440			39.6885	51.3072			
Desv. Est.	0.4426	0.1313	0.0357	0.1422	0.3384			0.2228	0.1978			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Zacate Colorado
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	91.5229	0.0009	0.5835	0.5844	7.8670			39.8137	51.5801			
02/12/2013	91.0246	0.0001	0.5932	0.5933	8.3460			39.9528	51.6532			
03/12/2013	91.1450	0.0001	0.5983	0.5984	8.2320			39.9117	51.6280			
04/12/2013	91.1156	0.0002	0.6002	0.6003	8.2680			39.9165	51.6299			
05/12/2013	91.2284	0.0000	0.5948	0.5948	8.1580			39.8883	51.6161			
06/12/2013	91.3099	0.0002	0.5945	0.5947	8.0780			39.8654	51.6041			
07/12/2013	91.4148	0.0003	0.5876	0.5879	7.9840			39.8386	51.5923			
08/12/2013	91.4583	0.0000	0.5830	0.5830	7.9430			39.8301	51.5899			
09/12/2013	91.3145	0.0002	0.5868	0.5870	8.0800			39.8693	51.6096			
10/12/2013	91.7665	0.0002	0.5914	0.5916	7.6250			39.7368	51.5339			
11/12/2013	91.3555	0.0003	0.5875	0.5878	7.9310			39.8913	51.6210			
12/12/2013	91.1150	0.0002	0.5880	0.5881	8.2810			39.9277	51.6417			
13/12/2013	91.4668	0.0002	0.5729	0.5731	7.9450			39.8365	51.5979			
14/12/2013	91.1409	0.0005	0.5699	0.5703	7.9390			40.0300	51.7050			
15/12/2013	91.3822	0.0006	0.5741	0.5748	8.0140			39.8638	51.6123			
16/12/2013	91.3760	0.0002	0.5788	0.5789	8.0270			39.8595	51.6080			
17/12/2013	91.4451	0.0004	0.5810	0.5814	7.9530			39.8388	51.5953			
18/12/2013	91.5496	0.0003	0.5891	0.5894	7.8420			39.8031	51.5717			
19/12/2013	90.4303	0.0004	0.5687	0.5691	7.9900			40.4333	51.9260			
20/12/2013	91.5040	0.0004	0.5750	0.5754	7.8480			39.8407	51.5989			
21/12/2013	91.5034	0.0005	0.5774	0.5779	7.8850			39.8286	51.5911			
22/12/2013	91.4571	0.0005	0.5785	0.5789	7.9380			39.8388	51.5965			
23/12/2013	91.2288	0.0005	0.5796	0.5801	8.1700			39.9015	51.6307			
24/12/2013	91.5561	0.0004	0.5775	0.5779	7.8220			39.8164	51.5844			
25/12/2013	91.8040	0.0004	0.5835	0.5838	7.5980			39.7332	51.5354			
26/12/2013	91.4661	0.0001	0.5704	0.5705	7.9430			39.8403	51.6011			
27/12/2013	90.5987	0.0004	0.5630	0.5634	7.6940			40.4370	51.9301			
28/12/2013	91.5035	0.0005	0.5717	0.5722	7.7990			39.8578	51.6095			
29/12/2013	91.5850	0.0003	0.5673	0.5675	7.8200			39.8100	51.5856			
30/12/2013	91.4110	0.0004	0.5718	0.5722	7.9950			39.8553	51.6087			
31/12/2013	91.1600	0.0004	0.5753	0.5758	8.2360			39.9264	51.6466			

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

Mínimo	90.4303	0.0000	0.5630	0.5634	7.5980			39.7332	51.5339			
Promedio	91.3335	0.0003	0.5811	0.5814	7.9758			39.8965	51.6269			
Máximo	91.8040	0.0009	0.6002	0.6003	8.3460			40.4370	51.9301			
Desv. Est.	0.2863	0.0002	0.0097	0.0096	0.1856			0.1551	0.0866			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	CPG Poza Rica
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	91.5229	0.0009	0.5835	0.5844	7.8670			39.8137	51.5801			
02/12/2013	91.0246	0.0001	0.5932	0.5933	8.3460			39.9528	51.6532			
03/12/2013	91.1450	0.0001	0.5983	0.5984	8.2320			39.9117	51.6280			
04/12/2013	91.1156	0.0002	0.6002	0.6003	8.2680			39.9165	51.6299			
05/12/2013	91.2284	0.0000	0.5948	0.5948	8.1580			39.8883	51.6161			
06/12/2013	91.3099	0.0002	0.5945	0.5947	8.0780			39.8654	51.6041			
07/12/2013	91.4148	0.0003	0.5876	0.5879	7.9840			39.8386	51.5923			
08/12/2013	91.4583	0.0000	0.5830	0.5830	7.9430			39.8301	51.5899			
09/12/2013	91.3145	0.0002	0.5868	0.5870	8.0800			39.8693	51.6096			
10/12/2013	91.7665	0.0002	0.5914	0.5916	7.6250			39.7368	51.5339			
11/12/2013	91.3555	0.0003	0.5875	0.5878	7.9310			39.8913	51.6210			
12/12/2013	91.1150	0.0002	0.5880	0.5881	8.2810			39.9277	51.6417			
13/12/2013	91.4668	0.0002	0.5729	0.5731	7.9450			39.8365	51.5979			
14/12/2013	91.1409	0.0005	0.5699	0.5703	7.9390			40.0300	51.7050			
15/12/2013	91.3822	0.0006	0.5741	0.5748	8.0140			39.8638	51.6123			
16/12/2013	91.3760	0.0002	0.5788	0.5789	8.0270			39.8595	51.6080			
17/12/2013	91.4451	0.0004	0.5810	0.5814	7.9530			39.8388	51.5953			
18/12/2013	91.5496	0.0003	0.5891	0.5894	7.8420			39.8031	51.5717			
19/12/2013	90.4303	0.0004	0.5687	0.5691	7.9900			40.4333	51.9260			
20/12/2013	91.5040	0.0004	0.5750	0.5754	7.8480			39.8407	51.5989			
21/12/2013	91.5034	0.0005	0.5774	0.5779	7.8850			39.8286	51.5911			
22/12/2013	91.4571	0.0005	0.5785	0.5789	7.9380			39.8388	51.5965			
23/12/2013	91.2288	0.0005	0.5796	0.5801	8.1700			39.9015	51.6307			
24/12/2013	91.5561	0.0004	0.5775	0.5779	7.8220			39.8164	51.5844			
25/12/2013	91.8040	0.0004	0.5835	0.5838	7.5980			39.7332	51.5354			
26/12/2013	91.4661	0.0001	0.5704	0.5705	7.9430			39.8403	51.6011			
27/12/2013	90.5987	0.0004	0.5630	0.5634	7.6940			40.4370	51.9301			
28/12/2013	91.5035	0.0005	0.5717	0.5722	7.7990			39.8578	51.6095			
29/12/2013	91.5850	0.0003	0.5673	0.5675	7.8200			39.8100	51.5856			
30/12/2013	91.4110	0.0004	0.5718	0.5722	7.9950			39.8553	51.6087			
31/12/2013	91.1600	0.0004	0.5753	0.5758	8.2360			39.9264	51.6466			

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

Mínimo	90.4303	0.0000	0.5630	0.5634	7.5980			39.7332	51.5339			
Promedio	91.3335	0.0003	0.5811	0.5814	7.9758			39.8965	51.6269			
Máximo	91.8040	0.0009	0.6002	0.6003	8.3460			40.4370	51.9301			
Desv. Est.	0.2863	0.0002	0.0097	0.0096	0.1856			0.1551	0.0866			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Raudal
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1236	50.6740			
02/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1224	50.6724			
03/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1283	50.6803			
04/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1310	50.6839			
05/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1287	50.6808			
06/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1232	50.6735			
07/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6400			38.1153	50.7079			
08/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1251	50.6761			
09/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1263	50.6776			
10/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1130	50.7048			
11/12/2013	98.7099	0.1400	0.1000	0.2400	0.6301			38.1212	50.6709			
12/12/2013	98.7199	0.1400	0.1000	0.2400	0.6301			38.1153	50.7079			
13/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1341	50.6881			
14/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1326	50.6860			
15/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1161	50.7089			
16/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1197	50.7136			
17/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1255	50.6766			
18/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1228	50.6730			
19/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1271	50.6787			
20/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1279	50.6797			
21/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1236	50.6740			
22/12/2013	96.2400	0.1200	2.6600	2.7800	0.7000			37.0743	48.9347			
23/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6400			38.1103	50.7011			
24/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6400			38.1208	50.7151			
25/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1232	50.6735			
26/12/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1169	50.7099			
27/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6400			38.1153	50.7079			
28/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6400			38.1208	50.7152			
29/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1275	50.6792			
30/12/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1294	50.6818			
31/12/2013	98.7000	0.1300	0.1000	0.2300	0.6400			38.1361	50.6907			

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

Mínimo	96.2400	0.1200	0.1000	0.2300	0.6200			37.0743	48.9347			
Promedio	98.6239	0.1390	0.1826	0.3216	0.6336			38.0896	50.6322			
Máximo	98.7199	0.1400	2.6600	2.7800	0.7000			38.1361	50.7152			
Desv. Est.	0.4425	0.0040	0.4598	0.4563	0.0133			0.1885	0.3154			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cd. Mendoza
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.3110	0.0813	3.5152	3.5964	2.7490			37.4612	48.8524			
02/12/2013	93.7702	0.0848	3.1310	3.2158	2.6840			37.5774	49.0885			
03/12/2013	94.0397	0.0853	2.9998	3.0851	2.5600			37.5805	49.1480			
04/12/2013	93.6380	0.0844	3.1398	3.2242	2.8010			37.6084	49.1028			
05/12/2013	93.8623	0.0830	2.8751	2.9581	2.8340			37.7238	49.2898			
06/12/2013	94.3271	0.0853	2.4013	2.4866	2.8430			37.8566	49.5223			
07/12/2013	94.4546	0.0848	2.2898	2.3745	2.8170			37.9463	49.6806			
08/12/2013	94.4247	0.0849	2.2665	2.3514	2.8570			37.9748	49.7076			
09/12/2013	94.6407	0.0863	2.3014	2.3878	2.6280			37.8823	49.6369			
10/12/2013	94.6804	0.0851	2.2172	2.3023	2.6670			37.9290	49.7030			
11/12/2013	94.4694	0.0842	2.3963	2.4805	2.7010			37.8697	49.5886			
12/12/2013	93.8589	0.0817	2.9884	3.0701	2.7290			37.6518	49.1974			
13/12/2013	94.7762	0.0928	2.4197	2.5125	2.3940			37.7538	49.5044			
14/12/2013	94.2879	0.0890	2.6704	2.7595	2.6220			37.7300	49.3803			
15/12/2013	94.6232	0.0852	2.5305	2.6157	2.4460			37.7278	49.4444			
16/12/2013	94.8415	0.0853	2.3237	2.4089	2.4180			37.8052	49.5830			
17/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
18/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
19/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
20/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
21/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
22/12/2013	94.8330	0.0772	2.0038	2.0810	2.7380			38.0233	49.8595			
23/12/2013	95.0130	0.0828	1.9314	2.0142	2.6080			38.0239	49.8893			
24/12/2013	95.7063	0.0864	1.5115	1.5979	2.3490			38.0974	50.1210			
25/12/2013	95.4395	0.0833	1.6743	1.7575	2.4500			38.0695	50.0323			
26/12/2013	97.8235	0.1052	0.5857	0.6908	1.1470			38.1159	50.5502			
27/12/2013	97.3892	0.0976	0.8021	0.8997	1.3560			38.1064	50.4485			
28/12/2013	95.3782	0.0833	1.7637	1.8470	2.3630			38.0580	49.9849			
29/12/2013	96.4059	0.0927	1.2368	1.3295	1.8830			38.1030	50.2467			
30/12/2013	97.2088	0.1023	0.8945	0.9969	1.4410			38.0905	50.3918			
31/12/2013	96.4049	0.0924	1.3351	1.4275	1.8220			38.0275	50.1580			

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

Mínimo	93.3110	0.0772	0.5857	0.6908	1.1470			37.4612	48.8524			
Promedio	94.9601	0.0868	2.1868	2.2736	2.4217			37.8664	49.6796			
Máximo	97.8235	0.1052	3.5152	3.5964	2.8570			38.1159	50.5502			
Desv. Est.	1.0882	0.0059	0.7011	0.6969	0.4422			0.1813	0.4159			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	El Veinte
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	98.0383	0.3310	0.2778	0.6088	0.6700			38.2263	50.5906			
02/12/2013	98.0989	0.2690	0.2779	0.5469	0.6700			38.2271	50.5907			
03/12/2013	98.0438	0.3308	0.2766	0.6074	0.6670			38.2256	50.5912			
04/12/2013	98.0422	0.3299	0.2762	0.6061	0.6690			38.2262	50.5910			
05/12/2013	98.0438	0.3306	0.2768	0.6075	0.6680			38.2254	50.5907			
06/12/2013	98.0416	0.3311	0.2769	0.6080	0.6680			38.2259	50.5904			
07/12/2013	98.0433	0.3310	0.2768	0.6078	0.6670			38.2252	50.5907			
08/12/2013	98.0429	0.3313	0.2768	0.6080	0.6670			38.2250	50.5904			
09/12/2013	98.0412	0.3319	0.2770	0.6089	0.6680			38.2253	50.5901			
10/12/2013	98.0434	0.3315	0.2767	0.6083	0.6670			38.2244	50.5900			
11/12/2013	98.0431	0.3318	0.2768	0.6086	0.6670			38.2239	50.5893			
12/12/2013	98.0412	0.3325	0.2769	0.6094	0.6670			38.2243	50.5890			
13/12/2013	98.0392	0.3323	0.2772	0.6095	0.6690			38.2251	50.5895			
14/12/2013	98.0385	0.3324	0.2774	0.6098	0.6700			38.2250	50.5892			
15/12/2013	98.0381	0.3329	0.2773	0.6102	0.6690			38.2255	50.5893			
16/12/2013	98.0508	0.3314	0.2757	0.6070	0.6640			38.2219	50.5892			
17/12/2013	98.0932	0.3263	0.2698	0.5961	0.6480			38.2100	50.5889			
18/12/2013	98.0631	0.3312	0.2737	0.6049	0.6590			38.2174	50.5877			
19/12/2013	98.0424	0.3343	0.2768	0.6110	0.6670			38.2223	50.5868			
20/12/2013	98.0555	0.3242	0.2758	0.5999	0.6690			38.2228	50.5948			
21/12/2013	98.0607	0.3184	0.2764	0.5948	0.6710			38.2219	50.5980			
22/12/2013	98.0264	0.3376	0.2781	0.6157	0.6710			38.2272	50.5866			
23/12/2013	98.0232	0.3376	0.2784	0.6160	0.6730			38.2285	50.5871			
24/12/2013	98.0278	0.3380	0.2775	0.6156	0.6700			38.2266	50.5860			
25/12/2013	98.0257	0.3387	0.2779	0.6165	0.6710			38.2266	50.5855			
26/12/2013	98.0263	0.3387	0.2779	0.6166	0.6710			38.2261	50.5853			
27/12/2013	98.0229	0.3397	0.2784	0.6180	0.6720			38.2265	50.5845			
28/12/2013	98.0293	0.3385	0.2773	0.6158	0.6700			38.2250	50.5850			
29/12/2013	98.0306	0.3385	0.2772	0.6157	0.6700			38.2245	50.5848			
30/12/2013	98.0292	0.3389	0.2774	0.6163	0.6700			38.2245	50.5845			
31/12/2013	98.0269	0.3388	0.2774	0.6162	0.6710			38.2258	50.5852			

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

Mínimo	98.0229	0.2690	0.2698	0.5469	0.6480			38.2100	50.5845			
Promedio	98.0424	0.3310	0.2768	0.6078	0.6681			38.2245	50.5888			
Máximo	98.0989	0.3397	0.2784	0.6180	0.6730			38.2285	50.5980			
Desv. Est.	0.0176	0.0125	0.0016	0.0127	0.0046			0.0034	0.0031			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Rincon Pacheco
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	99.4712	0.1150	0.1500	0.2649	0.0300			37.7660	50.5121			
02/12/2013	99.5010	0.1150	0.1500	0.2650	0.0300			37.7661	50.5121			
03/12/2013	99.5770	0.1250	0.0920	0.2170	0.0170			37.7380	50.5198			
04/12/2013	99.4810	0.1490	0.1400	0.2890	0.0280			37.7761	50.6162			
05/12/2013	99.5840	0.1200	0.0930	0.2130	0.0170			37.7431	50.5267			
06/12/2013	99.4300	0.1090	0.1960	0.3050	0.0390			37.7461	50.4854			
07/12/2013	99.4900	0.1110	0.1570	0.2680	0.0320			37.7450	50.5291			
08/12/2013	99.4930	0.1110	0.1550	0.2660	0.0310			37.7454	50.5298			
09/12/2013	99.4370	0.1000	0.1980	0.2980	0.0410			37.7483	50.4884			
10/12/2013	99.4230	0.1300	0.1880	0.3180	0.0380			37.7385	50.4752			
11/12/2013	99.4811	0.1210	0.1490	0.2700	0.0300			37.7408	50.5236			
12/12/2013	99.3960	0.1390	0.1990	0.3380	0.0410			37.7349	50.4705			
13/12/2013	99.3980	0.0900	0.2300	0.3200	0.0500			37.8770	50.5701			
14/12/2013	99.4310	0.1020	0.1990	0.3010	0.0410			37.7490	50.4894			
15/12/2013	99.4310	0.1020	0.1990	0.3010	0.0410			37.8243	50.5449			
16/12/2013	99.4340	0.1190	0.1870	0.3060	0.0370			37.8185	50.5371			
17/12/2013	99.4800	0.1180	0.1560	0.2740	0.0320			37.8204	50.5848			
18/12/2013	99.4100	0.1050	0.2090	0.3140	0.0430			37.8259	50.5470			
19/12/2013	99.4040	0.1040	0.2130	0.3170	0.0440			37.8274	50.5489			
20/12/2013	99.4130	0.1050	0.2070	0.3120	0.0430			37.8261	50.5473			
21/12/2013	99.4080	0.1050	0.2100	0.3150	0.0440			37.8259	50.5469			
22/12/2013	99.3910	0.1170	0.2120	0.3290	0.0440			37.8234	50.5437			
23/12/2013	99.4710	0.1160	0.1600	0.2760	0.0320			37.8273	50.5940			
24/12/2013	99.3900	0.1320	0.2020	0.3340	0.0410			37.8190	50.5377			
25/12/2013	99.3640	0.1620	0.2000	0.3620	0.0410			37.8070	50.5217			
26/12/2013	99.3820	0.1460	0.1990	0.3450	0.0400			37.8131	50.5299			
27/12/2013	99.3750	0.1530	0.1980	0.3510	0.0400			37.8128	50.5295			
28/12/2013	99.3820	0.1090	0.2230	0.3320	0.0470			37.8254	50.5463			
29/12/2013	99.3900	0.1060	0.2210	0.3270	0.0460			37.8216	50.5413			
30/12/2013	99.3880	0.1080	0.2190	0.3270	0.0450			37.8273	50.5488			
31/12/2013	99.3310	0.1740	0.2130	0.3870	0.0440			37.8029	50.4712			

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

Mínimo	99.3310	0.0900	0.0920	0.2130	0.0170			37.7349	50.4705			
Promedio	99.4335	0.1199	0.1846	0.3046	0.0377			37.7923	50.5313			
Máximo	99.5840	0.1740	0.2300	0.3870	0.0500			37.8770	50.6162			
Desv. Est.	0.0580	0.0197	0.0355	0.0384	0.0080			0.0399	0.0341			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cauchy
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	99.3114	0.1092	0.1875	0.2967	0.2089			37.7638	50.5091			
02/12/2013	99.3119	0.1091	0.1875	0.2966	0.2085			37.7639	50.5092			
03/12/2013	99.2988	0.1089	0.1867	0.2956	0.2088			37.7739	50.5227			
04/12/2013	99.2913	0.1094	0.1874	0.2968	0.2091			37.7776	50.5276			
05/12/2013	99.2928	0.1091	0.1868	0.2959	0.2091			37.7776	50.5275			
06/12/2013	99.2926	0.1087	0.1873	0.2960	0.2092			37.7776	50.5275			
07/12/2013	99.2937	0.1090	0.1861	0.2951	0.2088			37.7779	50.5280			
08/12/2013	99.2932	0.1089	0.1871	0.2960	0.2089			37.7772	50.5271			
09/12/2013	99.2939	0.1089	0.1871	0.2960	0.2084			37.7770	50.5267			
10/12/2013	99.2925	0.1093	0.1870	0.2963	0.2094			37.7771	50.5269			
11/12/2013	99.2918	0.1094	0.1870	0.2964	0.2095			37.7774	50.5274			
12/12/2013	99.2902	0.1093	0.1871	0.2964	0.2104			37.7774	50.5274			
13/12/2013	99.2904	0.1093	0.1869	0.2962	0.2105			37.7782	50.5283			
14/12/2013	99.2917	0.1092	0.1867	0.2959	0.2094			37.7781	50.5282			
15/12/2013	99.2896	0.1092	0.1859	0.2951	0.2101			37.7802	50.5310			
16/12/2013	99.2874	0.1094	0.1870	0.2964	0.2115			37.7796	50.5302			
17/12/2013	99.2847	0.1091	0.1875	0.2966	0.2136			37.7805	50.5314			
18/12/2013	99.2833	0.1106	0.1906	0.3012	0.2125			37.7772	50.5270			
19/12/2013	99.2845	0.1109	0.1910	0.3019	0.2111			37.7763	50.5258			
20/12/2013	99.2892	0.1095	0.1875	0.2970	0.2113			37.7780	50.5282			
21/12/2013	99.2905	0.1094	0.1868	0.2962	0.2110			37.7779	50.5280			
22/12/2013	99.2922	0.1089	0.1867	0.2956	0.2103			37.7777	50.5277			
23/12/2013	99.2932	0.1089	0.1862	0.2951	0.2095			37.8533	50.5836			
24/12/2013	99.2899	0.1088	0.1862	0.2950	0.2116			37.8549	50.5857			
25/12/2013	99.2874	0.1090	0.1859	0.2949	0.2120			37.8563	50.5876			
26/12/2013	99.2943	0.1089	0.1849	0.2938	0.2097			37.8538	50.5842			
27/12/2013	99.2964	0.1086	0.1846	0.2932	0.2089			37.8533	50.5835			
28/12/2013	99.2954	0.1088	0.1854	0.2942	0.2091			37.8528	50.5830			
29/12/2013	99.2950	0.1091	0.1854	0.2945	0.2093			37.8527	50.5828			
30/12/2013	99.2949	0.1090	0.1855	0.2945	0.2093			37.8527	50.5828			
31/12/2013	99.2900	0.1089	0.1862	0.2951	0.2113			37.8547	50.5855			

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

Mínimo	99.2833	0.1086	0.1846	0.2932	0.2084			37.7638	50.5091			
Promedio	99.2927	0.1092	0.1868	0.2960	0.2100			37.7989	50.5430			
Máximo	99.3119	0.1109	0.1910	0.3019	0.2136			37.8563	50.5876			
Dev. Est.	0.0061	0.0005	0.0013	0.0017	0.0013			0.0359	0.0273			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	J. D. Covarrubias
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	84.4205	0.0090	7.7275	7.7365	7.4120			37.2434	47.0192			
02/12/2013	82.4399	0.0048	9.6449	9.6497	7.4580			36.5709	45.8382			
03/12/2013	82.6683	0.0031	9.1284	9.1315	7.7840			36.8125	46.1914			
04/12/2013	83.5129	0.0018	8.0825	8.0843	7.9450			37.2825	46.8959			
05/12/2013	84.0921	0.0034	7.1730	7.1765	8.2790			37.7201	47.5248			
06/12/2013	84.6540	0.0032	6.8428	6.8459	8.0080			37.7967	47.7046			
07/12/2013	83.2619	0.0026	7.4423	7.4449	8.7470			37.8030	47.4705			
08/12/2013	83.4740	0.0012	7.7865	7.7876	8.2770			37.4884	47.1396			
09/12/2013	84.0050	0.0012	7.2441	7.2453	8.2440			37.7144	47.4943			
10/12/2013	83.4883	0.0015	7.8906	7.8921	8.1050			37.4706	47.0867			
11/12/2013	83.1339	0.0021	8.8667	8.8688	7.5450			36.8891	46.3410			
12/12/2013	82.3715	0.0227	8.8999	8.9225	7.9960			37.5503	46.7256			
13/12/2013	83.4076	0.0069	8.5096	8.5165	7.6810			36.9946	46.5442			
14/12/2013	84.0758	0.0006	8.2042	8.2048	7.3470			37.0189	46.6824			
15/12/2013	85.1583	0.0008	7.4315	7.4323	6.9720			37.2395	47.1266			
16/12/2013	84.8612	0.0020	7.1466	7.1487	7.3290			37.6710	47.5040			
17/12/2013	85.3129	0.0008	7.3325	7.3333	6.7830			37.2910	47.1971			
18/12/2013	85.1288	0.0038	6.3375	6.3413	7.7250			38.3049	48.2133			
19/12/2013	83.2992	0.0015	6.5548	6.5564	8.7270			38.7441	48.3927			
20/12/2013	85.6049	0.0042	6.4706	6.4748	7.3240			37.7874	47.8482			
21/12/2013	86.2670	0.0043	6.0121	6.0164	7.2180			37.8715	48.0873			
22/12/2013	86.3298	0.0057	5.8093	5.8150	7.3280			37.9946	48.2444			
23/12/2013	86.2525	0.0050	5.9365	5.9414	7.2660			37.9672	48.1754			
24/12/2013	86.1240	0.0035	5.8149	5.8184	7.4180			38.1971	48.3640			
25/12/2013	86.4166	0.0022	5.8541	5.8563	7.2310			37.9499	48.2009			
26/12/2013	86.3230	0.0033	5.9708	5.9741	7.0800			37.9384	48.1447			
27/12/2013	85.7730	0.0030	6.3260	6.3290	7.3910			37.7840	47.9063			
28/12/2013	85.6759	0.0027	6.1788	6.1815	7.5700			37.9558	48.0711			
29/12/2013	86.0650	0.0030	6.4460	6.4490	7.0730			37.6070	47.7499			
30/12/2013	85.9040	0.0070	6.4720	6.4790	7.1550			37.6920	47.7880			
31/12/2013	84.9892	0.0463	6.5289	6.5753	7.5680			37.9971	47.9262			

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

Mínimo	82.3715	0.0006	5.8093	5.8150	6.7830			36.5709	45.8382			
Promedio	84.6610	0.0053	7.1634	7.1687	7.6125			37.6241	47.4709			
Máximo	86.4166	0.0463	9.6449	9.6497	8.7470			38.7441	48.3927			
Desv. Est.	1.3002	0.0086	1.0865	1.0866	0.4931			0.4688	0.6928			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Pecosa Alta Presión	
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR	PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	84.4205	0.0090	7.7275	7.7365	7.4120			37.2434	47.0192			
02/12/2013	82.4399	0.0048	9.6449	9.6497	7.4580			36.5709	45.8382			
03/12/2013	82.6683	0.0031	9.1284	9.1315	7.7840			36.8125	46.1914			
04/12/2013	83.5129	0.0018	8.0825	8.0843	7.9450			37.2825	46.8959			
05/12/2013	84.0921	0.0034	7.1730	7.1765	8.2790			37.7201	47.5248			
06/12/2013	84.6540	0.0032	6.8428	6.8459	8.0080			37.7967	47.7046			
07/12/2013	83.2619	0.0026	7.4423	7.4449	8.7470			37.8030	47.4705			
08/12/2013	83.4740	0.0012	7.7865	7.7876	8.2770			37.4884	47.1396			
09/12/2013	84.0050	0.0012	7.2441	7.2453	8.2440			37.7144	47.4943			
10/12/2013	83.4883	0.0015	7.8906	7.8921	8.1050			37.4706	47.0867			
11/12/2013	83.1339	0.0021	8.8667	8.8688	7.5450			36.8891	46.3410			
12/12/2013	82.3715	0.0227	8.8999	8.9225	7.9960			37.5503	46.7256			
13/12/2013	83.4076	0.0069	8.5096	8.5165	7.6810			36.9946	46.5442			
14/12/2013	84.0758	0.0006	8.2042	8.2048	7.3470			37.0189	46.6824			
15/12/2013	85.1583	0.0008	7.4315	7.4323	6.9720			37.2395	47.1266			
16/12/2013	84.8612	0.0020	7.1466	7.1487	7.3290			37.6710	47.5040			
17/12/2013	85.3129	0.0008	7.3325	7.3333	6.7830			37.2910	47.1971			
18/12/2013	85.1288	0.0038	6.3375	6.3413	7.7250			38.3049	48.2133			
19/12/2013	83.2992	0.0015	6.5548	6.5564	8.7270			38.7441	48.3927			
20/12/2013	85.6049	0.0042	6.4706	6.4748	7.3240			37.7874	47.8482			
21/12/2013	86.2670	0.0043	6.0121	6.0164	7.2180			37.8715	48.0873			
22/12/2013	86.3298	0.0057	5.8093	5.8150	7.3280			37.9946	48.2444			
23/12/2013	86.2525	0.0050	5.9365	5.9414	7.2660			37.9672	48.1754			
24/12/2013	86.1240	0.0035	5.8149	5.8184	7.4180			38.1971	48.3640			
25/12/2013	86.4166	0.0022	5.8541	5.8563	7.2310			37.9499	48.2009			
26/12/2013	86.3230	0.0033	5.9708	5.9741	7.0800			37.9384	48.1447			
27/12/2013	85.7730	0.0030	6.3260	6.3290	7.3910			37.7840	47.9063			
28/12/2013	85.6759	0.0027	6.1788	6.1815	7.5700			37.9558	48.0711			
29/12/2013	86.0650	0.0030	6.4460	6.4490	7.0730			37.6070	47.7499			
30/12/2013	85.9040	0.0070	6.4720	6.4790	7.1550			37.6920	47.7880			
31/12/2013	84.9892	0.0463	6.5289	6.5753	7.5680			37.9971	47.9262			

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

Mínimo	82.3715	0.0006	5.8093	5.8150	6.7830			36.5709	45.8382			
Promedio	84.6610	0.0053	7.1634	7.1687	7.6125			37.6241	47.4709			
Máximo	86.4166	0.0463	9.6449	9.6497	8.7470			38.7441	48.3927			
Desv. Est.	1.3002	0.0086	1.0865	1.0866	0.4931			0.4688	0.6928			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Pecosa Baja Presión
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	83.0076	0.0069	9.0936	9.1005	7.4660	7.7275		36.7957	46.1915			
02/12/2013	82.4399	0.0048	9.6449	9.6497	7.4580	9.6449		36.5709	45.8382			
03/12/2013	82.6683	0.0031	9.1284	9.1315	7.7840	9.1284		36.8125	46.1914			
04/12/2013	83.5129	0.0018	8.0825	8.0843	7.9450	8.0825		37.2825	46.8959			
05/12/2013	84.0921	0.0034	7.1730	7.1765	8.2790	7.1730		37.7201	47.5248			
06/12/2013	84.6540	0.0032	6.8428	6.8459	8.0080	6.8428		37.7967	47.7046			
07/12/2013	83.2619	0.0026	7.4423	7.4449	8.7470	7.4423		37.8030	47.4705			
08/12/2013	83.4740	0.0012	7.7865	7.7876	8.2770	7.7865		37.4884	47.1396			
09/12/2013	84.0050	0.0012	7.2441	7.2453	8.2440	7.2441		37.7144	47.4943			
10/12/2013	83.4883	0.0015	7.8906	7.8921	8.1050	7.8906		37.4706	47.0867			
11/12/2013	83.1339	0.0021	8.8667	8.8688	7.5450	8.8667		36.8891	46.3410			
12/12/2013	82.3715	0.0227	8.8999	8.9225	7.9960	8.8999		37.5503	46.7256			
13/12/2013	83.4076	0.0069	8.5096	8.5165	7.6810	8.5096		36.9946	46.5442			
14/12/2013	84.0758	0.0006	8.2042	8.2048	7.3470	8.2042		37.0189	46.6824			
15/12/2013	85.1583	0.0008	7.4315	7.4323	6.9720	7.4315		37.2395	47.1266			
16/12/2013	84.8612	0.0020	7.1466	7.1487	7.3290	7.1466		37.6710	47.5040			
17/12/2013	85.3129	0.0008	7.3325	7.3333	6.7830	7.3325		37.2910	47.1971			
18/12/2013	85.1288	0.0038	6.3375	6.3413	7.7250	6.3375		38.3049	48.2133			
19/12/2013	83.2992	0.0015	6.5548	6.5564	8.7270	6.5548		38.7441	48.3927			
20/12/2013	85.6049	0.0042	6.4706	6.4748	7.3240	6.4706		37.7874	47.8482			
21/12/2013	86.2670	0.0043	6.0121	6.0164	7.2180	6.0121		37.8715	48.0873			
22/12/2013	86.3298	0.0057	5.8093	5.8150	7.3280	5.8093		37.9946	48.2444			
23/12/2013	86.2525	0.0050	5.9365	5.9414	7.2660	5.9365		37.9672	48.1754			
24/12/2013	86.1240	0.0035	5.8149	5.8184	7.4180	5.8149		38.1971	48.3640			
25/12/2013	86.4166	0.0022	5.8541	5.8563	7.2310	5.8541		37.9499	48.2009			
26/12/2013	86.3230	0.0033	5.9708	5.9741	7.0800	5.9708		37.9384	48.1447			
27/12/2013	85.2531	0.0036	6.3088	6.3123	7.7950	6.3260		38.0048	48.0470			
28/12/2013	85.6759	0.0027	6.1788	6.1815	7.5700	6.1788		37.9558	48.0711			
29/12/2013	86.0102	0.0061	6.4862	6.4923	7.0860	6.4460		37.6025	47.7284			
30/12/2013	85.4169	0.0116	6.4283	6.4398	7.4370	6.4720		37.8999	47.9291			
31/12/2013	86.0541	0.0129	6.0736	6.0865	7.1450	6.5289		37.9791	48.1213			

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

Mínimo	82.3715	0.0006	5.8093	5.8150	6.7830			36.5709	45.8382			
Promedio	84.6155	0.0044	7.1921	7.1965	7.6231			37.6228	47.4589			
Máximo	86.4166	0.0227	9.6449	9.6497	8.7470			38.7441	48.3927			
Desv. Est.	1.3310	0.0044	1.1492	1.1496	0.4927			0.4937	0.7367			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Caseta Gral. Pajaritos
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.5333	0.0567	6.4963	6.5530	0.9043			36.5514	46.4161			
02/12/2013	92.7080	0.0853	6.0697	6.1550	1.1270			36.7651	46.7107			
03/12/2013	92.2060	0.0870	6.4853	6.5723	1.2117			36.6315	46.4514			
04/12/2013	92.0383	0.0987	6.3263	6.4250	1.5257			36.7767	46.6011			
05/12/2013	92.0303	0.1277	6.4500	6.5777	1.3810			36.6780	46.4692			
06/12/2013	92.8423	0.1140	5.8707	5.9847	1.1613			36.8401	46.8230			
07/12/2013	92.7133	0.1737	5.8797	6.0533	1.2170			36.8326	46.7760			
08/12/2013	92.7203	0.2283	5.8387	6.0670	1.2023			36.8199	46.7502			
09/12/2013	92.9487	0.1003	5.8387	5.9390	1.0997			36.8404	46.8457			
10/12/2013	92.4690	0.0877	6.0040	6.0917	1.3993			36.8832	46.8101			
11/12/2013	92.9100	0.1377	5.5480	5.6857	1.3920			36.3187	47.0552			
12/12/2013	92.9930	0.0920	5.6070	5.6990	1.2867			36.9889	47.0414			
13/12/2013	93.1510	0.1287	5.1533	5.2820	1.5433			36.3204	47.3537			
14/12/2013	93.0750	0.1307	4.9627	5.0933	1.8040			36.3677	47.5243			
15/12/2013	92.2510	0.1480	5.8830	6.0310	1.7020			36.9782	46.8812			
16/12/2013	92.1370	0.1487	4.7523	4.9010	2.9073			36.7681	47.8457			
17/12/2013	92.7917	0.0960	5.5120	5.6080	1.5807			36.3056	47.1510			
18/12/2013	93.1500	0.1257	5.1103	5.2360	1.6037			36.3473	47.3906			
19/12/2013	92.8483	0.1050	5.3430	5.4480	1.6867			36.3945	47.2720			
20/12/2013	93.8680	0.1323	4.3170	4.4493	1.6653			36.5657	47.9234			
21/12/2013	93.3850	0.1223	4.7520	4.8743	1.7300			36.4198	47.6525			
22/12/2013	93.2647	0.0930	5.0307	5.1237	1.5893			36.3924	47.4739			
23/12/2013	93.0323	0.1210	5.1020	5.2230	1.7277			36.3911	47.4240			
24/12/2013	91.9980	0.2330	5.6697	5.9027	2.0863			36.3377	47.0127			
25/12/2013	92.8870	0.2410	4.8627	5.1037	2.0000			36.4089	47.5201			
26/12/2013	92.8137	0.2203	4.8993	5.1197	2.0550			36.4198	47.5244			
27/12/2013	93.0093	0.1563	4.9393	5.0957	1.8673			36.3847	47.5279			
28/12/2013	92.2470	0.1440	5.3817	5.5257	2.2127			36.3128	47.3024			
29/12/2013	92.9078	0.1813	5.0967	5.2781	1.8018			36.3886	47.3852			
30/12/2013	92.7323	0.1707	5.1577	5.3283	1.9323			36.3036	47.3752			
31/12/2013	92.8300	0.0920	5.1650	5.2570	1.8980			36.3253	47.4368			

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

Mínimo	91.9980	0.0567	4.3170	4.4493	0.9043			36.3036	46.4161			
Promedio	92.7578	0.1348	5.4679	5.6027	1.6226			36.5503	47.1525			
Máximo	93.8680	0.2410	6.4963	6.5777	2.9073			36.9889	47.9234			
Desv. Est.	0.4313	0.0473	0.5705	0.5560	0.4052			0.2317	0.4128			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Pajaritos
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	91.4917	0.0860	6.3453	6.4313	2.0547			36.9305	46.6968			
02/12/2013	91.9330	0.0857	6.0573	6.1430	1.9140			36.9925	46.8565			
03/12/2013	92.0540	0.0740	6.5920	6.6660	1.2670			36.6135	46.4037			
04/12/2013	91.9830	0.0763	6.4023	6.4787	1.5257			36.7573	46.5714			
05/12/2013	92.1473	0.0783	6.4517	6.5300	1.3113			36.6765	46.4991			
06/12/2013	92.7463	0.0967	5.8967	5.9933	1.2470			36.8620	46.8368			
07/12/2013	92.5957	0.0870	6.0543	6.1413	1.2417			36.8092	46.7434			
08/12/2013	92.8677	0.0773	5.8123	5.8897	1.2337			36.8949	46.9054			
09/12/2013	92.7207	0.0803	6.0737	6.1540	1.1123			36.7631	46.7110			
10/12/2013	92.2547	0.0897	6.1970	6.2867	1.4407			36.8088	46.6812			
11/12/2013	92.8167	0.0937	5.5017	5.5953	1.5743			36.3052	47.1567			
12/12/2013	89.6803	0.0953	5.4300	5.5253	4.7837			37.0388	47.7552			
13/12/2013	88.8108	0.1103	5.3238	5.4340	5.7212			37.3520	47.9796			
14/12/2013	88.6767	0.1287	4.8610	4.9897	6.2947			37.6850	48.3628			
15/12/2013	92.1729	0.1030	5.1271	5.2301	2.5760			36.5309	47.5710			
16/12/2013	92.0397	0.1277	4.8000	4.9277	2.9383			36.7892	47.8517			
17/12/2013	90.2173	0.1083	6.0247	6.1330	3.6027			36.4955	47.1656			
18/12/2013	92.7163	0.1013	4.9493	5.0507	2.2210			36.4930	47.6254			
19/12/2013	89.3423	0.0887	5.3597	5.4483	5.1833			37.1897	47.8804			
20/12/2013	89.9633	0.1027	4.2347	4.3373	5.6630			37.7509	48.6863			
21/12/2013	87.7360	0.0967	4.7013	4.7980	7.4360			38.0754	48.6834			
22/12/2013	91.5573	0.0830	5.1273	5.2103	3.2057			36.7199	47.6986			
23/12/2013	92.9817	0.0857	4.9713	5.0570	1.9437			36.4153	47.5791			
24/12/2013	92.1670	0.0943	5.5457	5.6400	2.1793			36.3597	47.2322			
25/12/2013	92.4337	0.0987	5.0763	5.1750	2.3757			36.4920	47.5719			
26/12/2013	92.8127	0.0920	4.9970	5.0890	2.0803			36.4421	47.5801			
27/12/2013	93.0233	0.0943	5.0257	5.1200	1.8430			36.3607	47.5168			
28/12/2013	92.3263	0.1123	5.3637	5.4760	2.1843			36.3228	47.3368			
29/12/2013	92.8447	0.0870	5.2310	5.3180	1.8217			36.3811	47.3847			
30/12/2013	92.0220	0.0990	5.2850	5.3840	2.5753			36.4713	47.4697			
31/12/2013	92.0640	0.0933	5.3940	5.4873	2.4323			36.3905	47.3775			

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

Mínimo	87.7360	0.0740	4.2347	4.3373	1.1123			36.3052	46.4037			
Promedio	91.6516	0.0944	5.4907	5.5852	2.7414			36.7797	47.3668			
Máximo	93.0233	0.1287	6.5920	6.6660	7.4360			38.0754	48.6863			
Desv. Est.	1.4498	0.0133	0.5902	0.5825	1.6974			0.4428	0.5996			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Ramonos
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.5940	1.4250	0.1740	1.5990	3.3000			38.5110	50.0400			
02/12/2013	94.4980	1.4540	0.1760	1.6300	3.3530			38.5260	50.0286			
03/12/2013	94.2161	1.4103	0.1826	1.5930	3.7810			38.5766	50.0855			
04/12/2013	94.4693	1.4813	0.1700	1.6514	3.3000			38.5505	50.0267			
05/12/2013	94.2037	1.4095	0.1833	1.5928	3.8100			38.5714	50.0831			
06/12/2013	94.2981	1.4583	0.1846	1.6430	3.6420			38.5184	50.0183			
07/12/2013	94.0895	1.3970	0.1904	1.5875	3.9110			38.6128	50.1123			
08/12/2013	94.0875	1.3453	0.1938	1.5390	3.9980			38.6247	50.1529			
09/12/2013	94.5004	1.4951	0.1722	1.6673	3.3430			38.4804	49.9769			
10/12/2013	94.2635	1.4478	0.1837	1.6314	3.6880			38.5376	50.0370			
11/12/2013	94.3688	1.3877	0.1820	1.5697	3.6960			38.5222	50.0702			
12/12/2013	94.4793	1.4449	0.1753	1.6203	3.5110			38.4692	50.0032			
13/12/2013	94.4794	1.4817	0.1725	1.6541	3.4920			38.4405	49.9630			
14/12/2013	94.6229	1.3520	0.1805	1.5325	3.5090			38.4569	50.0578			
15/12/2013	94.3218	1.5478	0.1740	1.7218	3.5720			38.4445	49.9197			
16/12/2013	94.8228	1.6958	0.1475	1.8434	2.8000			38.2944	49.7428			
17/12/2013	94.2785	1.4925	0.1740	1.6665	3.7140			38.4734	49.9742			
18/12/2013	94.5577	1.5208	0.1567	1.6775	3.3030			38.4456	49.9458			
19/12/2013	94.4066	1.4953	0.1641	1.6594	3.5130			38.4808	49.9806			
20/12/2013	94.5057	1.6239	0.1585	1.7823	3.2810			38.3763	49.8351			
21/12/2013	94.3588	1.6108	0.1589	1.7698	3.4680			38.4150	49.8664			
22/12/2013	94.2834	1.5058	0.1645	1.6703	3.6910			38.4802	49.9734			
23/12/2013	93.7911	1.2369	0.2103	1.4472	4.6430			38.6438	50.2322			
24/12/2013	93.7045	1.1255	0.2217	1.3472	4.8880			38.7039	50.3384			
25/12/2013	93.5633	1.1074	0.2268	1.3341	5.0950			38.7290	50.3632			
26/12/2013	93.7575	1.2153	0.2123	1.4276	4.6610			38.6838	50.2690			
27/12/2013	94.0925	1.4290	0.1775	1.6064	3.9430			38.5710	50.0722			
28/12/2013	93.7828	1.1466	0.2170	1.3636	4.7470			38.6955	50.3210			
29/12/2013	93.6502	1.1455	0.2197	1.3652	4.8550			38.7413	50.3466			
30/12/2013	93.7193	1.1627	0.2178	1.3805	4.7950			38.7003	50.3122			
31/12/2013	93.5377	1.1111	0.2299	1.3410	5.0830			38.7448	50.3682			

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

Mínimo	93.5377	1.1074	0.1475	1.3341	2.8000			38.2944	49.7428			
Promedio	94.2034	1.3923	0.1855	1.5779	3.8834			38.5491	50.0812			
Máximo	94.8228	1.6958	0.2299	1.8434	5.0950			38.7448	50.3682			
Desv. Est.	0.3505	0.1608	0.0227	0.1387	0.6276			0.1153	0.1651			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Escobedo Alta
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.5940	1.4250	0.1740	1.5990	3.3000			38.5110	50.0400			
02/12/2013	94.4980	1.4540	0.1760	1.6300	3.3530			38.5260	50.0286			
03/12/2013	94.2161	1.4103	0.1826	1.5930	3.7810			38.5766	50.0855			
04/12/2013	94.4693	1.4813	0.1700	1.6514	3.3000			38.5505	50.0267			
05/12/2013	94.2037	1.4095	0.1833	1.5928	3.8100			38.5714	50.0831			
06/12/2013	94.2981	1.4583	0.1846	1.6430	3.6420			38.5184	50.0183			
07/12/2013	94.0895	1.3970	0.1904	1.5875	3.9110			38.6128	50.1123			
08/12/2013	94.0875	1.3453	0.1938	1.5390	3.9980			38.6247	50.1529			
09/12/2013	94.5004	1.4951	0.1722	1.6673	3.3430			38.4804	49.9769			
10/12/2013	94.2635	1.4478	0.1837	1.6314	3.6880			38.5376	50.0370			
11/12/2013	94.3688	1.3877	0.1820	1.5697	3.6960			38.5222	50.0702			
12/12/2013	94.4793	1.4449	0.1753	1.6203	3.5110			38.4692	50.0032			
13/12/2013	94.4794	1.4817	0.1725	1.6541	3.4920			38.4405	49.9630			
14/12/2013	94.6229	1.3520	0.1805	1.5325	3.5090			38.4569	50.0578			
15/12/2013	94.3218	1.5478	0.1740	1.7218	3.5720			38.4445	49.9197			
16/12/2013	94.8228	1.6958	0.1475	1.8434	2.8000			38.2944	49.7428			
17/12/2013	94.2785	1.4925	0.1740	1.6665	3.7140			38.4734	49.9742			
18/12/2013	94.5577	1.5208	0.1567	1.6775	3.3030			38.4456	49.9458			
19/12/2013	94.4066	1.4953	0.1641	1.6594	3.5130			38.4808	49.9806			
20/12/2013	94.5057	1.6239	0.1585	1.7823	3.2810			38.3763	49.8351			
21/12/2013	94.3588	1.6108	0.1589	1.7698	3.4680			38.4150	49.8664			
22/12/2013	94.2834	1.5058	0.1645	1.6703	3.6910			38.4802	49.9734			
23/12/2013	93.7911	1.2369	0.2103	1.4472	4.6430			38.6438	50.2322			
24/12/2013	93.7045	1.1255	0.2217	1.3472	4.8880			38.7039	50.3384			
25/12/2013	93.5633	1.1074	0.2268	1.3341	5.0950			38.7290	50.3632			
26/12/2013	93.7575	1.2153	0.2123	1.4276	4.6610			38.6838	50.2690			
27/12/2013	94.0925	1.4290	0.1775	1.6064	3.9430			38.5710	50.0722			
28/12/2013	93.7828	1.1466	0.2170	1.3636	4.7470			38.6955	50.3210			
29/12/2013	93.6502	1.1455	0.2197	1.3652	4.8550			38.7413	50.3466			
30/12/2013	93.7193	1.1627	0.2178	1.3805	4.7950			38.7003	50.3122			
31/12/2013	93.5377	1.1111	0.2299	1.3410	5.0830			38.7448	50.3682			

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

Mínimo	93.5377	1.1074	0.1475	1.3341	2.8000			38.2944	49.7428			
Promedio	94.2034	1.3923	0.1855	1.5779	3.8834			38.5491	50.0812			
Máximo	94.8228	1.6958	0.2299	1.8434	5.0950			38.7448	50.3682			
Desv. Est.	0.3505	0.1608	0.0227	0.1387	0.6276			0.1153	0.1651			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Escobedo Baja
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.5960	1.4270	0.1740	1.6010	3.3060			38.5000	50.0325			
02/12/2013	94.4940	1.4620	0.1760	1.6380	3.3500			38.5160	50.0168			
03/12/2013	94.2114	1.4129	0.1825	1.5954	3.7910			38.5685	50.0790			
04/12/2013	94.4735	1.4903	0.1701	1.6604	3.2910			38.5366	50.0125			
05/12/2013	94.2176	1.4305	0.1819	1.6124	3.7620			38.5581	50.0616			
06/12/2013	94.2650	1.4370	0.1880	1.6250	3.7400			38.5130	50.0289			
07/12/2013	94.0893	1.4008	0.1903	1.5911	3.9130			38.6044	50.1050			
08/12/2013	94.0900	1.3448	0.1939	1.5387	4.0050			38.6165	50.1486			
09/12/2013	94.5108	1.5010	0.1711	1.6721	3.3330			38.4678	49.9661			
10/12/2013	94.2606	1.4499	0.1837	1.6336	3.6970			38.5288	50.0305			
11/12/2013	94.3764	1.3900	0.1815	1.5715	3.6940			38.5112	50.0623			
12/12/2013	94.4782	1.4474	0.1758	1.6232	3.5160			38.4608	49.9966			
13/12/2013	94.4718	1.4823	0.1725	1.6548	3.5080			38.4347	49.9593			
14/12/2013	94.6201	1.3532	0.1806	1.5338	3.5180			38.4500	50.0530			
15/12/2013	94.3253	1.5505	0.1742	1.7247	3.5740			38.4342	49.9119			
16/12/2013	94.8231	1.6980	0.1479	1.8460	2.8080			38.2828	49.7346			
17/12/2013	94.2775	1.4936	0.1740	1.6676	3.7220			38.4655	49.9689			
18/12/2013	94.5573	1.5239	0.1568	1.6807	3.3070			38.4362	49.9384			
19/12/2013	94.4038	1.4963	0.1648	1.6611	3.5230			38.4724	49.9748			
20/12/2013	94.5004	1.6323	0.1557	1.7880	3.2890			38.3665	49.8249			
21/12/2013	94.3603	1.6140	0.1585	1.7725	3.4710			38.4055	49.8591			
22/12/2013	94.2788	1.5060	0.1645	1.6705	3.7040			38.4736	49.9695			
23/12/2013	93.7871	1.2386	0.2106	1.4493	4.6470			38.6417	50.2298			
24/12/2013	93.7000	1.1255	0.2221	1.3476	4.8940			38.7036	50.3379			
25/12/2013	93.5565	1.1087	0.2268	1.3355	5.1000			38.7298	50.3627			
26/12/2013	93.7546	1.2172	0.2125	1.4296	4.6640			38.6804	50.2656			
27/12/2013	94.0945	1.4318	0.1770	1.6088	3.9440			38.5630	50.0659			
28/12/2013	93.7810	1.1458	0.2176	1.3633	4.7540			38.6923	50.3196			
29/12/2013	93.6445	1.1473	0.2201	1.3674	4.8620			38.7392	50.3441			
30/12/2013	93.7188	1.1635	0.2178	1.3813	4.7980			38.6979	50.3103			
31/12/2013	93.5311	1.1124	0.2303	1.3427	5.0890			38.7448	50.3671			

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

Mínimo	93.5311	1.1087	0.1479	1.3355	2.8080			38.2828	49.7346			
Promedio	94.2016	1.3947	0.1856	1.5802	3.8895			38.5418	50.0754			
Máximo	94.8231	1.6980	0.2303	1.8460	5.1000			38.7448	50.3671			
Desv. Est.	0.3519	0.1618	0.0230	0.1394	0.6274			0.1183	0.1673			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	CFE CCC Huinala
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.9740	1.7130	0.1330	1.8460	2.2500			38.4740	49.8304			
02/12/2013	94.6620	1.9200	0.1140	2.0340	2.2500			38.5202	49.7344			
03/12/2013	94.7093	1.8527	0.1272	1.9799	2.3160			38.5091	49.7677			
04/12/2013	94.8010	1.7130	0.1360	1.8490	2.3980			38.5455	49.8793			
05/12/2013	94.6190	1.8430	0.1310	1.9740	2.5020			38.4900	49.8033			
06/12/2013	94.4470	2.0160	0.1210	2.1370	2.4780			38.4538	49.6291			
07/12/2013	94.3450	1.8214	0.1364	1.9578	2.6990			38.6245	49.8520			
08/12/2013	94.1870	1.9441	0.1191	2.0632	2.6880			38.6395	49.7857			
09/12/2013	94.1323	2.1083	0.1091	2.2174	2.5660			38.5669	49.6384			
10/12/2013	94.5825	1.9326	0.1260	2.0586	2.4310			38.4564	49.6847			
11/12/2013	94.9848	1.6896	0.1351	1.8248	2.4450			38.3976	49.8110			
12/12/2013	94.9330	1.8060	0.1210	1.9270	2.3990			38.3439	49.7073			
13/12/2013	94.9617	1.9686	0.1116	2.0802	2.1580			38.2670	49.5568			
14/12/2013	94.7695	1.9985	0.1153	2.1138	2.3130			38.3000	49.5546			
15/12/2013	94.8469	2.2949	0.0927	2.3876	1.9190			38.1230	49.2626			
16/12/2013	94.9398	2.2715	0.0931	2.3647	1.9030			38.0827	49.2546			
17/12/2013	94.9465	1.9705	0.1092	2.0797	2.2090			38.2479	49.5458			
18/12/2013	95.0579	1.7931	0.1140	1.9071	2.2760			38.3253	49.7082			
19/12/2013	94.8550	1.8240	0.1161	1.9401	2.4540			38.3550	49.7038			
20/12/2013	94.9648	1.9460	0.1152	2.0612	2.2940			38.2090	49.5374			
21/12/2013	94.8828	1.9979	0.1082	2.1061	2.2860			38.2291	49.5171			
22/12/2013	95.0840	1.9258	0.0999	2.0257	2.1690			38.2245	49.5665			
23/12/2013	95.1214	2.0224	0.0933	2.1157	2.0070			38.1735	49.4743			
24/12/2013	95.0218	2.1955	0.0812	2.2766	1.8630			38.1385	49.3429			
25/12/2013	94.2250	1.4634	0.1900	1.6533	3.7500			38.5325	50.0220			
26/12/2013	94.8532	1.7596	0.1190	1.8786	2.4400			38.4319	49.7906			
27/12/2013	94.8907	1.9050	0.1040	2.0090	2.2360			38.3572	49.6552			
28/12/2013	95.1015	1.4164	0.1323	1.5486	2.4890			38.5893	50.1080			
29/12/2013	95.2325	1.4209	0.1399	1.5608	2.4290			38.5090	50.0557			
30/12/2013	95.0692	1.6529	0.1231	1.7760	2.3860			38.4046	49.8449			
31/12/2013	94.0571	1.2234	0.2239	1.4473	4.2750			38.6321	50.2276			

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

Mínimo	94.0571	1.2234	0.0812	1.4473	1.8630			38.0827	49.2546			
Promedio	94.7825	1.8519	0.1223	1.9742	2.4283			38.3920	49.7049			
Máximo	95.2325	2.2949	0.2239	2.3876	4.2750			38.6395	50.2276			
Desv. Est.	0.3154	0.2423	0.0272	0.2201	0.4741			0.1610	0.2262			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Apodaca
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.5960	1.4270	0.1740	1.6010	3.3060			38.5000	50.0325			
02/12/2013	94.4940	1.4620	0.1760	1.6380	3.3500			38.5160	50.0168			
03/12/2013	94.2114	1.4129	0.1825	1.5954	3.7910			38.5685	50.0790			
04/12/2013	94.4735	1.4903	0.1701	1.6604	3.2910			38.5366	50.0125			
05/12/2013	94.2176	1.4305	0.1819	1.6124	3.7620			38.5581	50.0616			
06/12/2013	94.2650	1.4370	0.1880	1.6250	3.7400			38.5130	50.0289			
07/12/2013	94.0893	1.4008	0.1903	1.5911	3.9130			38.6044	50.1050			
08/12/2013	94.0900	1.3448	0.1939	1.5387	4.0050			38.6165	50.1486			
09/12/2013	94.5108	1.5010	0.1711	1.6721	3.3330			38.4678	49.9661			
10/12/2013	94.2606	1.4499	0.1837	1.6336	3.6970			38.5288	50.0305			
11/12/2013	94.3764	1.3900	0.1815	1.5715	3.6940			38.5112	50.0623			
12/12/2013	94.4782	1.4474	0.1758	1.6232	3.5160			38.4608	49.9966			
13/12/2013	94.4718	1.4823	0.1725	1.6548	3.5080			38.4347	49.9593			
14/12/2013	94.6201	1.3532	0.1806	1.5338	3.5180			38.4500	50.0530			
15/12/2013	94.3253	1.5505	0.1742	1.7247	3.5740			38.4342	49.9119			
16/12/2013	94.8231	1.6980	0.1479	1.8460	2.8080			38.2828	49.7346			
17/12/2013	94.2775	1.4936	0.1740	1.6676	3.7220			38.4655	49.9689			
18/12/2013	94.5573	1.5239	0.1568	1.6807	3.3070			38.4362	49.9384			
19/12/2013	94.4038	1.4963	0.1648	1.6611	3.5230			38.4724	49.9748			
20/12/2013	94.5004	1.6323	0.1557	1.7880	3.2890			38.3665	49.8249			
21/12/2013	94.3603	1.6140	0.1585	1.7725	3.4710			38.4055	49.8591			
22/12/2013	94.2788	1.5060	0.1645	1.6705	3.7040			38.4736	49.9695			
23/12/2013	93.7871	1.2386	0.2106	1.4493	4.6470			38.6417	50.2298			
24/12/2013	93.7000	1.1255	0.2221	1.3476	4.8940			38.7036	50.3379			
25/12/2013	93.5565	1.1087	0.2268	1.3355	5.1000			38.7298	50.3627			
26/12/2013	93.7546	1.2172	0.2125	1.4296	4.6640			38.6804	50.2656			
27/12/2013	94.0945	1.4318	0.1770	1.6088	3.9440			38.5630	50.0659			
28/12/2013	93.7810	1.1458	0.2176	1.3633	4.7540			38.6923	50.3196			
29/12/2013	93.6445	1.1473	0.2201	1.3674	4.8620			38.7392	50.3441			
30/12/2013	93.7188	1.1635	0.2178	1.3813	4.7980			38.6979	50.3103			
31/12/2013	93.5311	1.1124	0.2303	1.3427	5.0890			38.7448	50.3671			

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

Mínimo	93.5311	1.1087	0.1479	1.3355	2.8080			38.2828	49.7346			
Promedio	94.2016	1.3947	0.1856	1.5802	3.8895			38.5418	50.0754			
Máximo	94.8231	1.6980	0.2303	1.8460	5.1000			38.7448	50.3671			
Desv. Est.	0.3519	0.1618	0.0230	0.1394	0.6274			0.1183	0.1673			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Red Monclova
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	96.7104	0.6051	0.7325	1.3376	1.8562			37.8691	49.9861			
02/12/2013	96.5941	0.6807	0.7444	1.4251	1.8030			37.8849	49.9361			
03/12/2013	96.4333	0.6415	0.7710	1.4125	2.0474			37.9088	49.9656			
04/12/2013	96.2611	0.6209	0.7732	1.3941	2.2792			37.9460	50.0008			
05/12/2013	96.2444	0.7221	0.7594	1.4815	2.1055			37.9445	49.9349			
06/12/2013	96.2982	0.6546	0.7448	1.3994	2.1673			37.9673	50.0021			
07/12/2013	96.3919	0.6325	0.7677	1.4002	2.0821			37.9298	49.9855			
08/12/2013	96.2917	0.6308	0.7837	1.4144	2.1873			37.9415	49.9863			
09/12/2013	95.9689	0.6721	0.7339	1.4061	2.5831			38.0102	50.0203			
10/12/2013	96.3076	0.5845	0.8273	1.4118	2.2433			37.9063	49.9788			
11/12/2013	95.8843	0.6838	0.7321	1.4159	2.6491			38.0296	50.0241			
12/12/2013	95.9876	0.6649	0.7480	1.4129	2.5557			38.0011	50.0135			
13/12/2013	96.3892	0.6600	0.7211	1.3811	2.1068			37.9438	49.9958			
14/12/2013	96.5174	0.6092	0.7465	1.3557	2.0224			37.9158	50.0036			
15/12/2013	96.6001	0.5900	0.7863	1.3762	1.9363			37.8695	49.9722			
16/12/2013	96.4885	0.6064	0.7910	1.3974	2.0333			37.8851	49.9675			
17/12/2013	96.0661	0.6467	0.7590	1.4058	2.4794			37.9864	50.0127			
18/12/2013	96.1265	0.6269	0.7733	1.4002	2.4242			37.9723	50.0119			
19/12/2013	96.1281	0.6583	0.7338	1.3921	2.3919			37.9945	50.0206			
20/12/2013	96.3674	0.6558	0.7339	1.3897	2.1045			37.9530	49.9980			
21/12/2013	96.3260	0.6671	0.7365	1.4036	2.1271			37.9579	49.9917			
22/12/2013	96.2841	0.6633	0.7313	1.3946	2.1455			37.9866	50.0131			
23/12/2013	96.4340	0.6127	0.7773	1.3899	2.0384			37.9338	49.9972			
24/12/2013	96.3950	0.6204	0.7563	1.3768	2.1011			37.9483	50.0098			
25/12/2013	96.4794	0.6011	0.7821	1.3833	2.0040			37.9224	49.9965			
26/12/2013	96.4432	0.6281	0.7440	1.3721	2.0601			37.9380	50.0042			
27/12/2013	96.1014	0.6497	0.7456	1.3952	2.4373			37.9934	50.0207			
28/12/2013	96.1027	0.6177	0.7832	1.4008	2.4618			37.9722	50.0138			
29/12/2013	96.1564	0.6342	0.7582	1.3924	2.3966			37.9702	50.0125			
30/12/2013	96.5773	0.5968	0.7654	1.3622	1.9776			37.8840	49.9855			
31/12/2013	97.3738	0.3738	1.0114	1.3852	1.1854			37.6275	49.8808			

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

Mínimo	95.8843	0.3738	0.7211	1.3376	1.1854			37.6275	49.8808			
Promedio	96.3461	0.6294	0.7663	1.3957	2.1611			37.9353	49.9917			
Máximo	97.3738	0.7221	1.0114	1.4815	2.6491			38.0296	50.0241			
Desv. Est.	0.2774	0.0568	0.0511	0.0246	0.2838			0.0708	0.0304			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Monclova
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	98.1907	0.1099	1.3588	1.4687	0.3300			37.3179	49.7281			
02/12/2013	98.1857	0.1119	1.3640	1.4759	0.3270			37.3130	49.7178			
03/12/2013	98.1898	0.1107	1.3627	1.4734	0.3260			37.3150	49.7236			
04/12/2013	98.1858	0.1149	1.3597	1.4745	0.3280			37.3150	49.7218			
05/12/2013	98.1887	0.1130	1.3582	1.4713	0.3290			37.3163	49.7243			
06/12/2013	98.1496	0.1185	1.3783	1.4968	0.3420			37.3119	49.7115			
07/12/2013	98.1470	0.1138	1.3826	1.4965	0.3460			37.3111	49.7096			
08/12/2013	98.1636	0.1176	1.3719	1.4895	0.3360			37.3112	49.7121			
09/12/2013	98.1679	0.1168	1.3672	1.4840	0.3370			37.3140	49.7165			
10/12/2013	98.1471	0.1173	1.3816	1.4989	0.3430			37.3100	49.7071			
11/12/2013	98.1430	0.1162	1.3860	1.5022	0.3430			37.3088	49.7050			
12/12/2013	98.1554	0.1156	1.3769	1.4925	0.3410			37.3118	49.7114			
13/12/2013	98.1898	0.1113	1.3581	1.4693	0.3300			37.3175	49.7268			
14/12/2013	98.1700	0.1168	1.3658	1.4826	0.3360			37.3141	49.7171			
15/12/2013	98.1708	0.1139	1.3660	1.4798	0.3380			37.3157	49.7201			
16/12/2013	98.1716	0.1145	1.3650	1.4795	0.3380			37.3158	49.7203			
17/12/2013	98.1700	0.1158	1.3656	1.4814	0.3380			37.3149	49.7185			
18/12/2013	98.1839	0.1127	1.3595	1.4721	0.3330			37.3171	49.7247			
19/12/2013	98.1878	0.1179	1.3540	1.4719	0.3290			37.3163	49.7232			
20/12/2013	98.1725	0.1166	1.3700	1.4866	0.3290			37.3110	49.7135			
21/12/2013	98.1715	0.1142	1.3713	1.4855	0.3310			37.3121	49.7152			
22/12/2013	98.1555	0.1175	1.3762	1.4937	0.3390			37.3112	49.7102			
23/12/2013	98.1382	0.1157	1.3910	1.5067	0.3440			37.3073	49.7022			
24/12/2013	98.1497	0.1180	1.3798	1.4978	0.3410			37.3097	49.7073			
25/12/2013	98.1414	0.1171	1.3858	1.5029	0.3450			37.3086	49.7045			
26/12/2013	98.1470	0.1163	1.3784	1.4947	0.3470			37.3125	49.7107			
27/12/2013	98.1438	0.1158	1.3844	1.5002	0.3450			37.3101	49.7069			
28/12/2013	98.1650	0.1150	1.3697	1.4847	0.3390			37.3142	49.7166			
29/12/2013	98.1883	0.1150	1.3512	1.4662	0.3340			37.3201	49.7287			
30/12/2013	98.1742	0.1105	1.3630	1.4735	0.3410			37.3189	49.7256			
31/12/2013	98.1739	0.1156	1.3582	1.4738	0.3410			37.3189	49.7244			

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

Mínimo	98.1382	0.1099	1.3512	1.4662	0.3260			37.3073	49.7022			
Promedio	98.1671	0.1150	1.3697	1.4847	0.3370			37.3136	49.7163			
Máximo	98.1907	0.1185	1.3910	1.5067	0.3470			37.3201	49.7287			
Desv. Est.	0.0172	0.0024	0.0106	0.0119	0.0063			0.0034	0.0077			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	GIMSA
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	98.2349	0.4573	0.1374	0.5947	1.0800			37.9198	50.3977			
02/12/2013	97.1220	0.4952	0.1605	0.6557	1.9330			38.2624	50.5537			
03/12/2013	95.9472	0.6523	0.1675	0.8197	2.7620			38.5379	50.5958			
04/12/2013	95.5275	0.6675	0.1568	0.8243	3.0710			38.7060	50.6843			
05/12/2013	95.2401	0.6577	0.1663	0.8240	3.3560			38.7785	50.7280			
06/12/2013	94.9805	0.7283	0.1823	0.9107	3.6410			38.7537	50.6582			
07/12/2013	95.6437	0.7043	0.1632	0.8675	3.0450			38.5929	50.5921			
08/12/2013	97.1769	0.7102	0.1668	0.8770	1.7900			38.0579	50.2822			
09/12/2013	96.2803	0.7879	0.1947	0.9826	2.6570			38.2130	50.3050			
10/12/2013	97.2620	0.7179	0.1822	0.9000	1.7320			37.9990	50.2364			
11/12/2013	97.1350	0.7629	0.1617	0.9246	1.8400			38.0164	50.2239			
12/12/2013	97.3198	0.6783	0.1689	0.8472	1.7350			38.0128	50.2785			
13/12/2013	97.7326	0.6229	0.1681	0.7910	1.3880			37.9290	50.2703			
14/12/2013	97.8078	0.6529	0.1714	0.8243	1.2800			37.8855	50.2224			
15/12/2013	97.7731	0.6545	0.1731	0.8277	1.3130			37.8909	50.2236			
16/12/2013	97.4635	0.6496	0.1851	0.8347	1.5860			37.9867	50.2762			
17/12/2013	96.0672	0.8578	0.1732	1.0310	2.7230			38.2823	50.3040			
18/12/2013	95.4915	0.9606	0.1710	1.1315	3.1440			38.4026	50.3018			
19/12/2013	94.9955	0.6577	0.1733	0.8310	2.9210			39.3739	51.0527			
20/12/2013	95.5768	0.8430	0.1697	1.0128	3.0900			38.5171	50.4488			
21/12/2013	96.1815	0.7127	0.1745	0.8872	2.6970			38.3608	50.4495			
22/12/2013	97.0795	0.5781	0.1678	0.7460	1.9520			38.2177	50.4660			
23/12/2013	97.1770	0.6417	0.1665	0.8081	1.8870			38.0929	50.3511			
24/12/2013	97.7161	0.5370	0.1703	0.7073	1.4740			37.9937	50.3672			
25/12/2013	97.6634	0.5509	0.1689	0.7198	1.5230			37.9962	50.3596			
26/12/2013	97.2768	0.5310	0.1868	0.7178	1.9390			38.1030	50.4297			
27/12/2013	98.0797	0.5008	0.1820	0.6828	1.1450			37.9053	50.3379			
28/12/2013	97.3465	0.6508	0.1876	0.8385	1.7040			38.0192	50.2927			
29/12/2013	96.5229	0.7331	0.1942	0.9273	2.4350			38.1992	50.3349			
30/12/2013	93.8902	1.0995	0.2286	1.3281	4.7570			38.6462	50.3202			
31/12/2013	93.8782	1.1140	0.2285	1.3425	4.7440			38.6471	50.3107			

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

Mínimo	93.8782	0.4573	0.1374	0.5947	1.0800			37.8855	50.2224			
Promedio	96.5674	0.6957	0.1758	0.8715	2.3337			38.2677	50.4082			
Máximo	98.2349	1.1140	0.2286	1.3425	4.7570			39.3739	51.0527			
Desv. Est.	1.1920	0.1546	0.0181	0.1672	0.9651			0.3524	0.1858			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Burgos 1, 2 Y 3
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.8206	0.9099	0.1900	1.0999	5.0595			38.8051	50.5628			
02/12/2013	93.8106	0.9399	0.1800	1.1199	5.0495			38.8051	50.5199			
03/12/2013	93.8200	0.9400	0.1800	1.1200	5.0500			38.8051	50.5628			
04/12/2013	93.7906	0.9799	0.2000	1.1799	5.0195			38.7659	50.4689			
05/12/2013	93.8600	0.9800	0.1900	1.1700	4.9500			38.7268	50.4607			
06/12/2013	93.7706	0.9899	0.1900	1.1799	5.0395			38.7659	50.4689			
07/12/2013	93.7600	0.9600	0.1900	1.1500	5.0800			38.8051	50.5199			
08/12/2013	93.8200	0.9400	0.1800	1.1200	5.0400			38.8051	50.5628			
09/12/2013	93.7706	0.9399	0.1900	1.1299	5.0795			38.8051	50.5627			
10/12/2013	93.7500	1.0400	0.1800	1.2200	5.0200			38.7659	50.4689			
11/12/2013	93.6206	1.0799	0.2000	1.2799	5.0895			38.7659	50.4262			
12/12/2013	93.5800	1.1300	0.1900	1.3200	5.0800			38.7267	50.3752			
13/12/2013	93.7300	1.0700	0.1800	1.2500	5.0100			38.7267	50.4179			
14/12/2013	93.6094	1.1001	0.2100	1.3101	5.0705			38.7267	50.3752			
15/12/2013	93.6900	1.1100	0.2000	1.3100	4.9700			38.6876	50.3244			
16/12/2013	93.7406	1.0899	0.1800	1.2699	4.9695			38.7268	50.4179			
17/12/2013	93.7300	1.0800	0.1700	1.2500	5.0100			38.7267	50.4179			
18/12/2013	93.6400	1.0900	0.1800	1.2700	5.0700			38.7659	50.4262			
19/12/2013	93.6806	1.0699	0.1800	1.2499	5.0595			38.7659	50.4262			
20/12/2013	93.6000	1.0900	0.2000	1.2900	5.1000			38.7267	50.3752			
21/12/2013	93.7700	1.0200	0.1900	1.2100	4.9900			38.7659	50.4689			
22/12/2013	93.7994	1.0301	0.1800	1.2101	4.9705			38.7268	50.4179			
23/12/2013	93.6594	1.0701	0.2000	1.2701	5.0505			38.7659	50.4262			
24/12/2013	93.7300	1.0500	0.1900	1.2400	5.0200			38.7268	50.4179			
25/12/2013	93.7000	1.0200	0.2000	1.2200	5.0800			38.7659	50.4689			
26/12/2013	93.6500	1.0800	0.1900	1.2700	5.0700			38.7267	50.3752			
27/12/2013	93.6800	1.0500	0.2000	1.2500	5.0600			38.7659	50.4262			
28/12/2013	93.7100	1.0800	0.2200	1.3000	4.9800			38.7268	50.3753			
29/12/2013	93.6800	1.0100	0.1900	1.2000	5.1200			38.7659	50.4689			
30/12/2013	93.6100	1.0800	0.2100	1.2900	5.1000			38.7659	50.4262			
31/12/2013	93.7494	1.0701	0.1800	1.2501	4.9905			38.7268	50.4179			

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

Mínimo	93.5800	0.9099	0.1700	1.0999	4.9500			38.6876	50.3244			
Promedio	93.7204	1.0351	0.1906	1.2258	5.0403			38.7558	50.4461			
Máximo	93.8600	1.1300	0.2200	1.3200	5.1200			38.8051	50.5628			
Desv. Est.	0.0753	0.0606	0.0112	0.0642	0.0451			0.0319	0.0621			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Burgos 4
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.7206	0.9599	0.2000	1.1599	5.1195			38.8051	50.5199			
02/12/2013	93.9900	0.8700	0.1900	1.0600	4.9400			38.7659	50.5118			
03/12/2013	93.8200	0.9100	0.2000	1.1100	5.0600			38.8051	50.5628			
04/12/2013	93.8000	0.9500	0.2200	1.1700	5.0200			38.7659	50.4689			
05/12/2013	93.5700	1.0100	0.1900	1.2000	5.2100			38.8050	50.4771			
06/12/2013	93.8594	0.9401	0.1800	1.1201	5.0105			38.8051	50.5628			
07/12/2013	93.8100	0.9300	0.1900	1.1200	5.0600			38.8051	50.5628			
08/12/2013	93.7706	0.9799	0.2000	1.1799	5.0395			38.7659	50.4689			
09/12/2013	93.8406	0.9799	0.2000	1.1799	4.9495			38.7268	50.4179			
10/12/2013	93.6500	1.0900	0.2000	1.2900	5.0500			38.7267	50.3753			
11/12/2013	93.6600	1.1000	0.2100	1.3100	5.0200			38.7267	50.3753			
12/12/2013	93.8406	1.0899	0.2000	1.2899	4.8695			38.6876	50.3670			
13/12/2013	93.7200	1.0800	0.1600	1.2400	5.0400			38.7267	50.3753			
14/12/2013	93.5594	1.1701	0.2000	1.3701	5.0705			38.7267	50.3327			
15/12/2013	93.8200	1.1100	0.1800	1.2900	4.8900			38.6876	50.3670			
16/12/2013	93.5694	1.1301	0.1800	1.3101	5.1205			38.7267	50.3752			
17/12/2013	93.7800	1.0900	0.1800	1.2700	4.9500			38.7268	50.4179			
18/12/2013	93.5894	1.1101	0.2000	1.3101	5.1005			38.7267	50.4179			
19/12/2013	93.6300	1.0600	0.1800	1.2400	5.1000			38.7659	50.4262			
20/12/2013	93.6906	1.0899	0.1700	1.2599	5.0495			38.7267	50.3753			
21/12/2013	93.7099	1.0701	0.1700	1.2401	5.0500			38.7659	50.4689			
22/12/2013	93.9800	0.9800	0.1700	1.1500	4.8700			38.7268	50.4608			
23/12/2013	93.7688	1.0402	0.1800	1.2202	5.0110			38.7659	50.4689			
24/12/2013	93.7200	1.0500	0.1700	1.2200	5.0600			38.7659	50.4689			
25/12/2013	93.6694	1.0301	0.1900	1.2201	5.1105			38.7659	50.4262			
26/12/2013	93.7187	1.0602	0.1700	1.2302	5.0510			38.7267	50.3753			
27/12/2013	93.7000	1.0900	0.1700	1.2600	5.0400			38.7267	50.4179			
28/12/2013	93.7494	1.1001	0.1600	1.2601	4.9905			38.7268	50.3753			
29/12/2013	93.7400	1.0100	0.1700	1.1800	5.0800			38.8051	50.5199			
30/12/2013	93.5294	1.0401	0.2100	1.2501	5.1805			38.8050	50.4771			
31/12/2013	93.6200	1.0300	0.2000	1.2300	5.1400			38.7659	50.4262			

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

Mínimo	93.5294	0.8700	0.1600	1.0600	4.8695			38.6876	50.3327			
Promedio	93.7289	1.0371	0.1868	1.2239	5.0404			38.7533	50.4401			
Máximo	93.9900	1.1701	0.2200	1.3701	5.2100			38.8051	50.5628			
Desv. Est.	0.1134	0.0714	0.0158	0.0694	0.0816			0.0356	0.0644			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Burgos 5 y 6
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.8275	0.9267	0.1967	1.1233	5.0410			38.7985	50.5542			
02/12/2013	93.8650	0.9500	0.1817	1.1317	5.0030			38.7725	50.5203			
03/12/2013	93.8717	0.9183	0.1933	1.1117	5.0170			38.7920	50.5386			
04/12/2013	93.7900	1.0017	0.2050	1.2067	5.0030			38.7335	50.4339			
05/12/2013	93.8250	0.9617	0.1800	1.1417	5.0330			38.7725	50.5132			
06/12/2013	93.7667	0.9683	0.1817	1.1500	5.0830			38.7985	50.5185			
07/12/2013	93.8467	0.9533	0.1900	1.1433	5.0100			38.7725	50.5203			
08/12/2013	93.8350	0.9183	0.1917	1.1100	5.0550			38.8050	50.5627			
09/12/2013	93.8382	0.9333	0.1983	1.1317	5.0300			38.8182	50.5727			
10/12/2013	93.7325	1.0483	0.1883	1.2367	5.0310			38.8578	50.5886			
11/12/2013	93.7500	1.0517	0.1800	1.2317	5.0180			38.7205	50.4098			
12/12/2013	93.7400	1.1067	0.1767	1.2833	4.9770			38.7010	50.3844			
13/12/2013	93.6702	1.0967	0.1650	1.2617	5.0680			38.7595	50.4464			
14/12/2013	93.5857	1.1250	0.1900	1.3150	5.0990			38.7270	50.3401			
15/12/2013	93.6523	1.1067	0.1917	1.2983	5.0490			38.7205	50.3600			
16/12/2013	93.6158	1.1350	0.1983	1.3333	5.0510			38.6945	50.2979			
17/12/2013	93.5967	1.1150	0.1917	1.3067	5.0970			38.7270	50.3756			
18/12/2013	93.5917	1.1350	0.1967	1.3317	5.0770			38.7270	50.3756			
19/12/2013	93.6502	1.1117	0.1817	1.2933	5.0570			38.7270	50.3756			
20/12/2013	93.6575	1.1067	0.1883	1.2950	5.0480			38.7335	50.3912			
21/12/2013	93.6900	1.0333	0.1833	1.2167	5.0930			38.7660	50.4690			
22/12/2013	93.6917	1.0117	0.1967	1.2083	5.1000			38.7595	50.4535			
23/12/2013	93.6883	1.0700	0.1800	1.2500	5.0620			38.7335	50.3840			
24/12/2013	93.6465	1.0717	0.1800	1.2517	5.1020			38.7595	50.4179			
25/12/2013	93.7293	1.0783	0.1817	1.2600	5.0110			38.7270	50.3827			
26/12/2013	93.7277	1.0683	0.1883	1.2567	5.0160			38.7335	50.4196			
27/12/2013	93.7093	1.0633	0.1783	1.2417	5.0490			38.7595	50.4250			
28/12/2013	93.7073	1.0650	0.1717	1.2367	5.0560			38.7335	50.4267			
29/12/2013	93.7240	0.9950	0.1817	1.1767	5.0990			38.7660	50.4690			
30/12/2013	93.6457	1.0217	0.1917	1.2133	5.1410			38.7660	50.4690			
31/12/2013	93.6313	1.0424	0.2041	1.2465	5.1220			38.7563	50.4500			

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

Mínimo	93.5857	0.9183	0.1650	1.1100	4.9770			38.6945	50.2979			
Promedio	93.7193	1.0384	0.1872	1.2256	5.0548			38.7554	50.4466			
Máximo	93.8717	1.1350	0.2050	1.3333	5.1410			38.8578	50.5886			
Desv. Est.	0.0850	0.0691	0.0092	0.0679	0.0394			0.0359	0.0745			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Culebra Norte
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
02/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
03/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
04/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
05/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
06/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
07/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
08/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
09/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
10/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
11/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
12/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
13/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
14/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
15/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
16/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
17/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
18/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
19/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
20/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
21/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
22/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
23/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
24/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
25/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
26/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
27/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
28/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
29/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
30/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
31/12/2013	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			

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

Mínimo	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
Promedio	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
Máximo	92.3000	1.3800	0.1700	1.5500	3.5300			40.1207	50.9533			
Desv. Est.	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000			0.0000	0.0000			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Nejo
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.0292	0.8048	0.5283	1.3332	5.1430			39.0485	50.6228			
02/12/2013	92.4055	0.8058	0.5252	1.3310	5.7410			39.1048	50.6816			
03/12/2013	93.0270	0.8183	0.5245	1.3428	5.1060			39.1370	50.6595			
04/12/2013	93.0008	0.8323	0.5198	1.3522	5.1400			39.0753	50.6150			
05/12/2013	93.0567	0.8168	0.5357	1.3525	5.0960			39.0532	50.6005			
06/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
07/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
08/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
09/12/2013	93.2398	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
10/12/2013	93.2392	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
11/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
12/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
13/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
14/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
15/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
16/12/2013	93.2400	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5817			
17/12/2013	93.2402	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5796			
18/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
19/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
20/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
21/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
22/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
23/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
24/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
25/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
26/12/2013	93.2410	0.8060	0.5440	1.3500	4.9540			38.9840	50.5694			
27/12/2013	93.1555	0.7684	0.5351	1.3035	5.0880			39.0381	50.6294			
28/12/2013	93.1773	0.7712	0.5360	1.3071	5.0510			39.0356	50.6265			
29/12/2013	93.0233	0.7812	0.5103	1.2915	5.2280			39.0847	50.6588			
30/12/2013	93.0610	0.7830	0.5150	1.2980	5.1880			39.0690	50.6470			
31/12/2013	93.0886	0.7364	0.5307	1.2670	5.1780			39.0870	50.6817			

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

Mínimo	92.4055	0.7364	0.5103	1.2670	4.9540			38.9840	50.5694			
Promedio	93.1636	0.8014	0.5382	1.3396	5.0320			39.0128	50.5976			
Máximo	93.2410	0.8323	0.5440	1.3525	5.7410			39.1370	50.6817			
Desv. Est.	0.1642	0.0173	0.0098	0.0219	0.1583			0.0459	0.0352			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Kinder Morgan Reynosa
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	95.8593	1.1200	0.1871	1.3071	2.4490			38.2780	50.1117			
02/12/2013	95.7030	0.9616	0.1904	1.1520	2.7030			38.4627	50.3252			
03/12/2013	95.6398	1.1357	0.1778	1.3135	2.5760			38.4113	50.1824			
04/12/2013	95.3754	1.3888	0.1672	1.5560	2.5920			38.3332	49.9663			
05/12/2013	95.2978	1.3265	0.1834	1.5099	2.6410			38.4255	50.0545			
06/12/2013	95.1314	1.3442	0.1778	1.5220	2.7540			38.4931	50.0834			
07/12/2013	94.7993	1.2908	0.1901	1.4809	3.1510			38.5745	50.1618			
08/12/2013	94.8640	1.4448	0.1690	1.6138	2.9670			38.4657	50.0035			
09/12/2013	95.1572	1.3713	0.1783	1.5496	2.7780			38.4125	50.0195			
10/12/2013	95.3792	1.2348	0.1767	1.4115	2.6800			38.4555	50.1381			
11/12/2013	95.3841	1.1533	0.1736	1.3269	2.8760			38.4365	50.1851			
12/12/2013	95.4696	1.2767	0.1683	1.4450	2.6550			38.3476	50.0513			
13/12/2013	95.0843	1.3485	0.1685	1.5170	2.9140			38.4424	50.0562			
14/12/2013	94.8609	1.3366	0.1764	1.5130	3.0990			38.5336	50.1132			
15/12/2013	94.8694	1.3000	0.1796	1.4797	3.0010			38.6113	50.1812			
16/12/2013	94.6177	1.3652	0.1780	1.5432	3.1440			38.6739	50.1731			
17/12/2013	95.3083	1.2656	0.1794	1.4450	2.7160			38.4493	50.1120			
18/12/2013	94.9325	1.4115	0.1629	1.5744	2.8850			38.5171	50.0582			
19/12/2013	95.4053	1.2250	0.1704	1.3954	2.7240			38.4235	50.1293			
20/12/2013	95.2617	1.1538	0.1695	1.3233	2.9100			38.5270	50.2381			
21/12/2013	95.2974	1.2103	0.1650	1.3753	2.8010			38.5003	50.1858			
22/12/2013	95.0004	1.2260	0.1738	1.3998	3.0680			38.5732	50.2128			
23/12/2013	95.4845	1.2398	0.1683	1.4080	2.6490			38.3884	50.0999			
24/12/2013	95.5900	1.2703	0.1685	1.4388	2.5270			38.3240	50.0416			
25/12/2013	95.5893	1.2701	0.1690	1.4391	2.5270			38.3248	50.0420			
26/12/2013	95.6338	1.3713	0.1681	1.5393	2.4030			38.2355	49.9226			
27/12/2013	94.5180	1.4771	0.1506	1.6277	3.1410			38.6723	50.1081			
28/12/2013	94.6815	1.4650	0.1487	1.6137	3.0280			38.5989	50.0748			
29/12/2013	95.7615	1.2671	0.1975	1.4646	2.4680			38.1882	49.9539			
30/12/2013	95.9364	1.2538	0.2015	1.4553	2.3170			38.1328	49.9290			
31/12/2013	96.0448	1.2120	0.2080	1.4200	2.2990			38.0863	49.9281			

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

Mínimo	94.5180	0.9616	0.1487	1.1520	2.2990			38.0863	49.9226			
Promedio	95.2883	1.2812	0.1756	1.4568	2.7562			38.4290	50.0917			
Máximo	96.0448	1.4771	0.2080	1.6277	3.1510			38.6739	50.3252			
Desv. Est.	0.3972	0.1108	0.0129	0.1050	0.2479			0.1447	0.0968			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Tennessee
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	98.0963	0.4640	0.1289	0.5929	1.2220			37.9567	50.4152			
02/12/2013	97.4377	0.4049	0.1371	0.5420	1.7660			38.2266	50.6059			
03/12/2013	95.7222	0.6575	0.1530	0.8105	3.0040			38.6012	50.6317			
04/12/2013	95.2635	0.6754	0.1428	0.8182	3.3590			38.7653	50.7161			
05/12/2013	95.0217	0.6472	0.1488	0.7960	3.5800			38.8580	50.7855			
06/12/2013	95.0976	0.6982	0.1479	0.8461	3.5100			38.7812	50.7069			
07/12/2013	95.5507	0.6811	0.1426	0.8238	3.1270			38.6541	50.6489			
08/12/2013	97.0336	0.7248	0.1580	0.8828	1.9420			38.0813	50.2864			
09/12/2013	97.2768	0.6264	0.1606	0.7870	1.8290			38.0650	50.3456			
10/12/2013	97.2874	0.6985	0.1637	0.8621	1.7460			38.0113	50.2625			
11/12/2013	96.9681	0.7766	0.1521	0.9288	2.0030			38.0576	50.2392			
12/12/2013	97.1439	0.6959	0.1603	0.8562	1.9020			38.0545	50.2907			
13/12/2013	97.5847	0.6412	0.1595	0.8007	1.5250			37.9626	50.2773			
14/12/2013	97.6498	0.6709	0.1603	0.8311	1.4280			37.9281	50.2360			
15/12/2013	97.6144	0.6696	0.1655	0.8351	1.4610			37.9314	50.2365			
16/12/2013	97.2471	0.6701	0.1790	0.8491	1.7850			38.0368	50.2899			
17/12/2013	95.7001	0.8635	0.1648	1.0283	3.0870			38.3850	50.3598			
18/12/2013	95.1528	0.9852	0.1638	1.1490	3.4590			38.4830	50.3309			
19/12/2013	94.7210	0.9614	0.1666	1.1280	3.7780			38.6671	50.4507			
20/12/2013	95.3714	0.8525	0.1656	1.0181	3.3750			38.5050	50.4350			
21/12/2013	95.9917	0.7213	0.1676	0.8889	2.8940			38.4065	50.4697			
22/12/2013	96.9210	0.5923	0.1653	0.7575	2.1050			38.2338	50.4633			
23/12/2013	97.0129	0.6536	0.1645	0.8181	2.0430			38.1276	50.3604			
24/12/2013	97.4946	0.5729	0.1644	0.7373	1.6630			38.0359	50.3655			
25/12/2013	97.4980	0.5722	0.1635	0.7357	1.6600			38.0362	50.3664			
26/12/2013	98.3297	0.3626	0.1623	0.5249	1.0610			37.9318	50.4583			
27/12/2013	97.8491	0.5433	0.1750	0.7183	1.3380			37.9443	50.3299			
28/12/2013	97.4270	0.6780	0.1800	0.8580	1.6040			37.9772	50.2498			
29/12/2013	97.4254	0.6783	0.1803	0.8585	1.6040			37.9782	50.2501			
30/12/2013	97.3304	0.6885	0.1795	0.8681	1.6930			37.9972	50.2541			
31/12/2013	97.1738	0.7054	0.1810	0.8863	1.8340			38.0289	50.2597			

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

Mínimo	94.7210	0.3626	0.1289	0.5249	1.0610			37.9281	50.2360			
Promedio	96.7546	0.6720	0.1614	0.8335	2.2060			38.2164	50.3993			
Máximo	98.3297	0.9852	0.1810	1.1490	3.7780			38.8580	50.7855			
Desv. Est.	1.0432	0.1327	0.0128	0.1368	0.8246			0.2990	0.1604			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Pandura
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.6160	0.9810	0.1000	1.0810	4.0780			40.4664	51.4755			
02/12/2013	92.6121	0.9833	0.0990	1.0824	4.0844			40.5019	51.4790			
03/12/2013	92.6482	0.9880	0.1000	1.0880	4.1081			40.5097	51.4889			
04/12/2013	84.2535	0.8982	0.0900	0.9882	3.7128			40.5019	51.4790			
05/12/2013	92.6719	0.9880	0.0990	1.0870	4.0949			40.4880	51.4614			
06/12/2013	92.7255	0.9890	0.0990	1.0880	4.0949			40.4087	51.4437			
07/12/2013	92.6987	0.9871	0.0990	1.0861	4.0912			40.4574	51.4640			
08/12/2013	92.7221	0.9880	0.0990	1.0870	4.0670			40.4484	51.4526			
09/12/2013	92.7338	0.9900	0.0990	1.0890	4.0659			40.4307	51.4301			
10/12/2013	92.7214	0.9890	0.0990	1.0880	4.0760			40.4378	51.4391			
11/12/2013	92.8115	0.9900	0.0991	1.0891	4.0822			40.4515	51.4565			
12/12/2013	92.7200	0.9910	0.0990	1.0900	4.0720			40.4506	51.4554			
13/12/2013	92.7398	0.9930	0.0980	1.0910	4.0609			40.4292	51.4281			
14/12/2013	92.7155	0.9950	0.0980	1.0930	4.0739			40.4468	51.4505			
15/12/2013	92.7400	0.9920	0.0990	1.0910	4.0650			40.4322	51.4320			
16/12/2013	92.7229	0.9940	0.1000	1.0940	4.0649			40.4360	51.4368			
17/12/2013	92.7024	0.9920	0.1000	1.0920	4.0860			40.4377	51.4390			
18/12/2013	92.7142	0.9930	0.0990	1.0920	4.0739			40.4502	51.4548			
19/12/2013	92.6898	0.9940	0.0990	1.0930	4.0799			40.4709	51.4812			
20/12/2013	92.6860	0.9930	0.0990	1.0920	4.0790			40.4844	51.4568			
21/12/2013	92.7284	0.9910	0.0990	1.0900	4.0740			40.4385	51.4400			
22/12/2013	92.7192	0.9960	0.0990	1.0950	4.0799			40.4359	51.4367			
23/12/2013	92.6880	0.9990	0.0980	1.0970	4.0919			40.4462	51.4497			
24/12/2013	92.6676	0.9930	0.0980	1.0910	4.1029			40.4667	51.4759			
25/12/2013	92.7162	0.9960	0.0980	1.0940	4.0750			40.4381	51.4395			
26/12/2013	92.7360	0.9920	0.0980	1.0900	4.0770			40.4091	51.4443			
27/12/2013	92.7221	0.9970	0.0980	1.0950	4.0750			40.4200	51.4164			
28/12/2013	92.7097	0.9911	0.0980	1.0891	4.0834			40.4560	51.4622			
29/12/2013	92.6952	0.9950	0.0980	1.0930	4.0979			40.4274	51.4259			
30/12/2013	92.7549	0.9972	0.0982	1.0954	4.0690			40.3919	51.4223			
31/12/2013	92.7349	0.9940	0.0980	1.0920	4.0830			40.3891	51.4188			

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

Mínimo	84.2535	0.8982	0.0900	0.9882	3.7128			40.3891	51.4164			
Promedio	92.4361	0.9887	0.0985	1.0872	4.0684			40.4471	51.4495			
Máximo	92.8115	0.9990	0.1000	1.0970	4.1081			40.5097	51.4889			
Desv. Est.	1.5191	0.0172	0.0017	0.0187	0.0670			0.0297	0.0197			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Tetco
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS

PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013												
02/12/2013												
03/12/2013												
04/12/2013												
05/12/2013												
06/12/2013												
07/12/2013												
08/12/2013												
09/12/2013												
10/12/2013												
11/12/2013												
12/12/2013												
13/12/2013												
14/12/2013												
15/12/2013												
16/12/2013												
17/12/2013												
18/12/2013	96.9000	0.7520	0.1460	0.8980	1.9690			38.1480	50.3100			
19/12/2013												
20/12/2013	95.0993	0.8315	0.1680	0.9995	3.0110			38.9161	50.6784			
21/12/2013	95.0853	0.8381	0.1680	1.0060	3.0130			38.9173	50.6744			
22/12/2013	95.0731	0.8430	0.1678	1.0108	3.0170			38.9181	50.6713			
23/12/2013												
24/12/2013												
25/12/2013												
26/12/2013												
27/12/2013												
28/12/2013												
29/12/2013												
30/12/2013												
31/12/2013												

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

Mínimo	95.0731	0.7520	0.1460	0.8980	1.9690			38.1480	50.3100			
Promedio	95.5394	0.8161	0.1624	0.9786	2.7525			38.7249	50.5835			
Máximo	96.9000	0.8430	0.1680	1.0108	3.0170			38.9181	50.6784			
Desv. Est.	0.9071	0.0430	0.0110	0.0539	0.5223			0.3846	0.1824			

Observaciones: Sin Importación

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Valtierrilla
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	89.7100	0.0000	0.3250	0.3250	9.0760			40.7980	52.2365			
02/12/2013	90.3320	0.0000	0.2710	0.2710	8.6250			40.6160	52.1748			
03/12/2013	91.0633	0.0000	0.1960	0.1960	8.1040			40.4115	52.0860			
04/12/2013	90.9910	0.0000	0.1808	0.1808	8.1890			40.4431	52.1103			
05/12/2013	90.7391	0.0001	0.2484	0.2485	8.4950			40.4284	52.0719			
06/12/2013	89.8620	0.0000	0.5123	0.5123	9.4970			40.3691	51.9209			
07/12/2013	89.9858	0.0001	0.4578	0.4579	9.3610			40.3929	51.9583			
08/12/2013	90.2801	0.0000	0.3571	0.3572	9.0280			40.4238	52.0206			
09/12/2013	90.4418	0.0001	0.3057	0.3058	8.8650			40.4300	52.0472			
10/12/2013	90.4290	0.0000	0.2897	0.2898	8.8910			40.4453	52.0628			
11/12/2013	90.4196	0.0000	0.2805	0.2805	8.9090			40.4546	52.0722			
12/12/2013	90.4171	0.0004	0.2785	0.2789	8.9120			40.4578	52.0748			
13/12/2013	90.4108	0.0000	0.2636	0.2636	8.9350			40.4680	52.0874			
14/12/2013	90.4800	0.0000	0.2231	0.2231	8.4810			40.6228	52.1888			
15/12/2013	90.6270	0.0000	0.1480	0.1480	7.3510			40.9980	52.4067			
16/12/2013	90.6088	0.0000	0.1440	0.1440	7.3670			41.0073	52.4307			
17/12/2013	90.5958	0.0000	0.1388	0.1389	7.3790			41.0164	52.4378			
18/12/2013	90.5015	0.0000	0.1827	0.1828	7.6040			40.9538	52.3845			
19/12/2013	90.1303	0.0000	0.3939	0.3939	8.5440			40.6497	52.1254			
20/12/2013	90.1236	0.0000	0.3640	0.3640	8.5930			40.6672	52.1488			
21/12/2013	90.0973	0.0002	0.3216	0.3218	8.6540			40.7051	52.1886			
22/12/2013	90.0885	0.0001	0.3133	0.3133	8.6710			40.7140	52.1975			
23/12/2013	90.0771	0.0002	0.3046	0.3048	8.6880			40.7239	52.2066			
24/12/2013	90.0740	0.0000	0.2958	0.2958	8.6990			40.7308	52.2146			
25/12/2013	90.0811	0.0000	0.2785	0.2785	8.6360			40.7657	52.2412			
26/12/2013	90.2008	0.0004	0.1853	0.1857	7.6050			41.1503	52.4890			
27/12/2013	90.2006	0.0002	0.1733	0.1734	7.5110			41.1963	52.5193			
28/12/2013	90.1952	0.0000	0.1700	0.1700	7.5230			41.1956	52.5205			
29/12/2013	90.1805	0.0000	0.1630	0.1630	7.5380			41.2069	52.5299			
30/12/2013	90.1716	0.0000	0.1569	0.1569	7.5460			41.2160	52.5375			
31/12/2013	90.2400	0.0000	0.1500	0.1500	7.4760			41.2040	52.5414			

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

Mínimo	89.7100	0.0000	0.1388	0.1389	7.3510			40.3691	51.9209			
Promedio	90.3147	0.0001	0.2604	0.2605	8.3469			40.7375	52.2333			
Máximo	91.0633	0.0004	0.5123	0.5123	9.4970			41.2160	52.5414			
Desv. Est.	0.2992	0.0001	0.0951	0.0951	0.6618			0.2956	0.1902			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Puebla
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.3110	0.0813	3.5152	3.5964	2.7490			37.4612	48.8524			
02/12/2013	93.7702	0.0848	3.1310	3.2158	2.6840			37.5774	49.0885			
03/12/2013	94.0397	0.0853	2.9998	3.0851	2.5600			37.5805	49.1480			
04/12/2013	93.6380	0.0844	3.1398	3.2242	2.8010			37.6084	49.1028			
05/12/2013	93.8623	0.0830	2.8751	2.9581	2.8340			37.7238	49.2898			
06/12/2013	94.3271	0.0853	2.4013	2.4866	2.8430			37.8566	49.5223			
07/12/2013	94.4546	0.0848	2.2898	2.3745	2.8170			37.9463	49.6806			
08/12/2013	94.4247	0.0849	2.2665	2.3514	2.8570			37.9748	49.7076			
09/12/2013	94.6407	0.0863	2.3014	2.3878	2.6280			37.8823	49.6369			
10/12/2013	94.6804	0.0851	2.2172	2.3023	2.6670			37.9290	49.7030			
11/12/2013	94.4694	0.0842	2.3963	2.4805	2.7010			37.8697	49.5886			
12/12/2013	93.8589	0.0817	2.9884	3.0701	2.7290			37.6518	49.1974			
13/12/2013	94.7762	0.0928	2.4197	2.5125	2.3940			37.7538	49.5044			
14/12/2013	94.2879	0.0890	2.6704	2.7595	2.6220			37.7300	49.3803			
15/12/2013	94.6232	0.0852	2.5305	2.6157	2.4460			37.7278	49.4444			
16/12/2013	94.8415	0.0853	2.3237	2.4089	2.4180			37.8052	49.5830			
17/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
18/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
19/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
20/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
21/12/2013	94.8310	0.0850	2.3170	2.4020	2.4330			37.8130	49.5908			
22/12/2013	94.8330	0.0772	2.0038	2.0810	2.7380			38.0233	49.8595			
23/12/2013	95.0130	0.0828	1.9314	2.0142	2.6080			38.0239	49.8893			
24/12/2013	95.7063	0.0864	1.5115	1.5979	2.3490			38.0974	50.1210			
25/12/2013	95.4395	0.0833	1.6743	1.7575	2.4500			38.0695	50.0323			
26/12/2013	97.8235	0.1052	0.5857	0.6908	1.1470			38.1159	50.5502			
27/12/2013	97.3892	0.0976	0.8021	0.8997	1.3560			38.1064	50.4485			
28/12/2013	95.3782	0.0833	1.7637	1.8470	2.3630			38.0580	49.9849			
29/12/2013	96.4059	0.0927	1.2368	1.3295	1.8830			38.1030	50.2467			
30/12/2013	97.2088	0.1023	0.8945	0.9969	1.4410			38.0905	50.3918			
31/12/2013	96.4049	0.0924	1.3351	1.4275	1.8220			38.0275	50.1580			

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

Mínimo	93.3110	0.0772	0.5857	0.6908	1.1470			37.4612	48.8524			
Promedio	94.9601	0.0868	2.1868	2.2736	2.4217			37.8664	49.6796			
Máximo	97.8235	0.1052	3.5152	3.5964	2.8570			38.1159	50.5502			
Desv. Est.	1.0882	0.0059	0.7011	0.6969	0.4422			0.1813	0.4159			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Torreon
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.9624	1.1003	0.2269	1.3272	3.5180			38.4205	50.1868			
02/12/2013	94.6240	1.1414	0.2316	1.3730	3.8420			38.4737	50.1882			
03/12/2013	94.1501	1.1547	0.2435	1.3981	4.3430			38.5683	50.2271			
04/12/2013	94.0293	1.1700	0.2421	1.4121	4.4870			38.5766	50.2224			
05/12/2013	94.4876	1.1040	0.2348	1.3388	3.9970			38.5388	50.2502			
06/12/2013	94.5432	1.1649	0.2295	1.3945	3.8370			38.5073	50.1937			
07/12/2013	94.2233	1.1845	0.2399	1.4244	4.1560			38.5676	50.2074			
08/12/2013	93.9366	1.1718	0.2430	1.4148	4.5760			38.6014	50.2350			
09/12/2013	93.9496	1.1678	0.2460	1.4138	4.5770			38.5926	50.2313			
10/12/2013	93.9083	1.1734	0.2491	1.4225	4.5910			38.6047	50.2330			
11/12/2013	93.9480	1.1695	0.2545	1.4240	4.5560			38.5926	50.2262			
12/12/2013	94.5633	1.1691	0.2350	1.4041	3.8400			38.4838	50.1719			
13/12/2013	94.9035	1.0881	0.2290	1.3171	3.5810			38.4464	50.2089			
14/12/2013	94.7390	1.1319	0.2267	1.3586	3.7340			38.4520	50.1831			
15/12/2013	94.3633	1.1736	0.2387	1.4123	4.0870			38.5122	50.1838			
16/12/2013	93.9563	1.1684	0.2553	1.4237	4.5400			38.5956	50.2283			
17/12/2013	93.9247	1.1650	0.2517	1.4168	4.5760			38.6092	50.2400			
18/12/2013	94.1815	1.1595	0.2434	1.4030	4.2610			38.5760	50.2280			
19/12/2013	94.6574	1.1525	0.2300	1.3825	3.7120			38.4976	50.1932			
20/12/2013	94.5920	1.1821	0.2249	1.4070	3.7430			38.5045	50.1790			
21/12/2013	94.5248	1.1732	0.2249	1.3980	3.7680			38.5462	50.2089			
22/12/2013	94.6058	1.1331	0.2263	1.3594	3.7650			38.5382	50.2315			
23/12/2013	94.6026	1.1236	0.2273	1.3510	3.8110			38.5279	50.2317			
24/12/2013	94.6857	1.1195	0.2266	1.3460	3.7190			38.5141	50.2268			
25/12/2013	94.7643	1.1110	0.2290	1.3400	3.6610			38.4919	50.2190			
26/12/2013	94.3669	1.1393	0.2390	1.3783	4.1000			38.5433	50.2250			
27/12/2013	93.8461	1.1583	0.2459	1.4042	4.6930			38.6295	50.2590			
28/12/2013	94.0216	1.1680	0.2407	1.4088	4.4760			38.5888	50.2312			
29/12/2013	94.7910	1.1160	0.2323	1.3483	3.7100			38.4363	50.1827			
30/12/2013	94.4654	1.1313	0.2386	1.3699	4.0210			38.5157	50.2149			
31/12/2013	93.9411	1.1643	0.2474	1.4116	4.5830			38.6003	50.2376			

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

Mínimo	93.8461	1.0881	0.2249	1.3171	3.5180			38.4205	50.1719			
Promedio	94.3632	1.1494	0.2372	1.3866	4.0923			38.5372	50.2157			
Máximo	94.9624	1.1845	0.2553	1.4244	4.6930			38.6295	50.2590			
Desv. Est.	0.3440	0.0266	0.0092	0.0323	0.3796			0.0569	0.0229			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Venta de Carpio 36
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	89.7906	0.1711	3.9549	4.1260	5.5410			38.1523	49.0113			
02/12/2013	89.1980	0.1433	4.4735	4.6168	5.6680			37.9869	48.7086			
03/12/2013	88.7204	0.1181	4.6871	4.8052	5.9770			37.9896	48.6353			
04/12/2013	88.9465	0.0941	4.6911	4.7853	5.8880			37.9023	48.5969			
05/12/2013	90.5667	0.1308	3.8379	3.9687	5.0110			38.0156	49.0053			
06/12/2013	91.8796	0.1163	2.8381	2.9545	4.7480			38.3068	49.6217			
07/12/2013	92.2268	0.0847	2.7941	2.8788	4.5040			38.2536	49.6316			
08/12/2013	91.8732	0.0684	2.8559	2.9243	4.8460			38.3278	49.6763			
09/12/2013	92.2818	0.0663	2.9260	2.9923	4.3080			38.1713	49.5378			
10/12/2013	91.6945	0.0681	3.2665	3.3345	4.5450			38.1106	49.3509			
11/12/2013	92.2472	0.0647	2.9951	3.0598	4.2820			38.1321	49.4856			
12/12/2013	91.7324	0.0831	3.0209	3.1040	4.6960			38.2690	49.5412			
13/12/2013	93.1857	0.0845	2.7588	2.8434	3.5700			38.0166	49.5087			
14/12/2013	92.7220	0.0889	2.9905	3.0794	3.8070			37.9845	49.3844			
15/12/2013	91.9690	0.0682	3.3150	3.3832	4.2810			37.9843	49.2554			
16/12/2013	92.7098	0.0775	3.0816	3.1591	3.7640			37.9221	49.3168			
17/12/2013	92.4835	0.0756	3.1823	3.2579	3.8730			37.9245	49.2741			
18/12/2013	92.8758	0.0850	2.7349	2.8199	3.8580			38.1230	49.5813			
19/12/2013	92.8543	0.0820	2.6960	2.7780	3.9180			38.1569	49.6210			
20/12/2013	93.0163	0.0641	2.3822	2.4463	4.0390			38.3534	49.8865			
21/12/2013	93.5403	0.0740	2.1768	2.2508	3.6710			38.3526	49.9708			
22/12/2013	93.1008	0.0861	2.1708	2.2570	4.0370			38.5032	50.0518			
23/12/2013	93.8055	0.0911	2.0460	2.1371	3.6300			38.3088	49.9931			
24/12/2013	93.9517	0.0998	1.9128	2.0126	3.5910			38.3450	50.0710			
25/12/2013	92.9595	0.0921	2.4620	2.5541	4.0700			38.2542	49.7771			
26/12/2013	89.9294	0.0559	3.9701	4.0260	5.6230			38.1257	49.0627			
27/12/2013	89.4300	0.0361	4.0753	4.1114	5.9530			38.2328	49.0938			
28/12/2013	89.9738	0.0364	4.0018	4.0382	5.5690			38.1044	49.0491			
29/12/2013	90.3728	0.0412	3.7653	3.8065	5.3550			38.1642	49.1834			
30/12/2013	89.8838	0.0450	4.0193	4.0643	5.5090			38.1572	49.0667			
31/12/2013	92.2607	0.0585	2.9293	2.9877	4.2880			38.1748	49.5543			

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

Mínimo	88.7204	0.0361	1.9128	2.0126	3.5700			37.9023	48.5969			
Promedio	91.6833	0.0823	3.1939	3.2762	4.5942			38.1550	49.4034			
Máximo	93.9517	0.1711	4.6911	4.8052	5.9770			38.5032	50.0710			
Desv. Est.	1.5395	0.0302	0.7683	0.7722	0.7983			0.1508	0.4010			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Venta de Carpio 30
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	94.2091	0.0840	2.7248	2.8088	2.6550			37.7160	49.3505			
02/12/2013	94.4865	0.0862	2.5250	2.6113	2.5890			37.7625	49.4666			
03/12/2013	94.4806	0.0853	2.5286	2.6139	2.5910			37.7627	49.4655			
04/12/2013	93.6591	0.0803	3.0556	3.1359	2.8720			37.6549	49.1703			
05/12/2013	93.8025	0.0808	2.7980	2.8787	2.9740			37.7876	49.3628			
06/12/2013	94.6268	0.0833	2.0967	2.1800	2.8460			38.0188	49.8109			
07/12/2013	94.3390	0.0820	2.2268	2.3088	3.0040			38.0147	49.7506			
08/12/2013	94.5996	0.0817	2.0230	2.1047	2.9340			38.0830	49.8826			
09/12/2013	94.6077	0.0835	2.1772	2.2608	2.7760			37.9742	49.7484			
10/12/2013	94.6590	0.0814	2.1375	2.2189	2.7750			37.9840	49.7735			
11/12/2013	94.7945	0.0825	2.0001	2.0826	2.7670			38.0393	49.8673			
12/12/2013	93.9365	0.0794	2.7649	2.8443	2.8680			37.7773	49.3723			
13/12/2013	94.5897	0.0849	2.4415	2.5264	2.5640			37.7920	49.5225			
14/12/2013	94.5388	0.0902	2.3770	2.4671	2.6590			37.8501	49.5817			
15/12/2013	94.5331	0.0824	2.4288	2.5112	2.6370			37.8169	49.5442			
16/12/2013	95.6653	0.0881	1.8043	1.8925	2.1170			37.9113	49.8791			
17/12/2013	95.8995	0.0888	1.6396	1.7284	2.0340			37.9576	49.9800			
18/12/2013	95.4128	0.0848	1.8240	1.9088	2.3150			37.9814	49.9130			
19/12/2013	95.2015	0.0844	1.8920	1.9765	2.4530			37.9966	49.8903			
20/12/2013	94.9049	0.0868	1.7575	1.8443	2.7640			38.2154	50.0761			
21/12/2013	94.3498	0.0779	2.1189	2.1968	2.9750			38.1342	49.8710			
22/12/2013	94.8327	0.0772	2.0039	2.0810	2.7380			38.0233	49.8598			
23/12/2013	95.0212	0.0812	1.8483	1.9295	2.6810			38.0770	49.9588			
24/12/2013	95.7061	0.0864	1.5115	1.5980	2.3490			38.0974	50.1211			
25/12/2013	95.4395	0.0833	1.6743	1.7576	2.4500			38.0695	50.0325			
26/12/2013	97.7955	0.1078	0.5484	0.6562	1.2190			38.1319	50.5751			
27/12/2013	98.4824	0.1073	0.3048	0.4121	0.8000			38.0939	50.6682			
28/12/2013	96.0595	0.0878	1.3783	1.4661	2.0960			38.1010	50.1832			
29/12/2013	95.1768	0.0840	1.7294	1.8134	2.6210			38.1186	50.0359			
30/12/2013	96.5295	0.0973	1.1280	1.2253	1.8950			38.1160	50.3012			
31/12/2013	97.5633	0.1038	0.7083	0.8121	1.3040			38.0910	50.4782			

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

Mínimo	93.6591	0.0772	0.3048	0.4121	0.8000			37.6549	49.1703			
Promedio	95.1582	0.0863	1.9412	2.0275	2.4620			37.9726	49.8546			
Máximo	98.4824	0.1078	3.0556	3.1359	3.0040			38.2154	50.6682			
Desv. Est.	1.1404	0.0077	0.6445	0.6383	0.5367			0.1484	0.3608			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Venta de Carpio 24
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	91.5229	0.0009	0.5835	0.5844	7.8670			39.8137	51.5801			
02/12/2013	91.0246	0.0001	0.5932	0.5933	8.3460			39.9528	51.6532			
03/12/2013	91.1450	0.0001	0.5983	0.5984	8.2320			39.9117	51.6280			
04/12/2013	91.1156	0.0002	0.6002	0.6003	8.2680			39.9165	51.6299			
05/12/2013	91.2284	0.0000	0.5948	0.5948	8.1580			39.8883	51.6161			
06/12/2013	91.3099	0.0002	0.5945	0.5947	8.0780			39.8654	51.6041			
07/12/2013	91.4148	0.0003	0.5876	0.5879	7.9840			39.8386	51.5923			
08/12/2013	91.4583	0.0000	0.5830	0.5830	7.9430			39.8301	51.5899			
09/12/2013	91.3145	0.0002	0.5868	0.5870	8.0800			39.8693	51.6096			
10/12/2013	91.7665	0.0002	0.5914	0.5916	7.6250			39.7368	51.5339			
11/12/2013	91.3555	0.0003	0.5875	0.5878	7.9310			39.8913	51.6210			
12/12/2013	91.1150	0.0002	0.5880	0.5881	8.2810			39.9277	51.6417			
13/12/2013	91.4668	0.0002	0.5729	0.5731	7.9450			39.8365	51.5979			
14/12/2013	91.1409	0.0005	0.5699	0.5703	7.9390			40.0300	51.7050			
15/12/2013	91.3822	0.0006	0.5741	0.5748	8.0140			39.8638	51.6123			
16/12/2013	91.3760	0.0002	0.5788	0.5789	8.0270			39.8595	51.6080			
17/12/2013	91.4451	0.0004	0.5810	0.5814	7.9530			39.8388	51.5953			
18/12/2013	91.5496	0.0003	0.5891	0.5894	7.8420			39.8031	51.5717			
19/12/2013	90.4303	0.0004	0.5687	0.5691	7.9900			40.4333	51.9260			
20/12/2013	91.5040	0.0004	0.5750	0.5754	7.8480			39.8407	51.5989			
21/12/2013	91.5034	0.0005	0.5774	0.5779	7.8850			39.8286	51.5911			
22/12/2013	91.4571	0.0005	0.5785	0.5789	7.9380			39.8388	51.5965			
23/12/2013	91.2288	0.0005	0.5796	0.5801	8.1700			39.9015	51.6307			
24/12/2013	91.5561	0.0004	0.5775	0.5779	7.8220			39.8164	51.5844			
25/12/2013	91.8040	0.0004	0.5835	0.5838	7.5980			39.7332	51.5354			
26/12/2013	91.4661	0.0001	0.5704	0.5705	7.9430			39.8403	51.6011			
27/12/2013	90.5987	0.0004	0.5630	0.5634	7.6940			40.4370	51.9301			
28/12/2013	91.5035	0.0005	0.5717	0.5722	7.7990			39.8578	51.6095			
29/12/2013	91.5850	0.0003	0.5673	0.5675	7.8200			39.8100	51.5856			
30/12/2013	91.4110	0.0004	0.5718	0.5722	7.9950			39.8553	51.6087			
31/12/2013	91.1600	0.0004	0.5753	0.5758	8.2360			39.9264	51.6466			

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

Mínimo	90.4303	0.0000	0.5630	0.5634	7.5980			39.7332	51.5339			
Promedio	91.3335	0.0003	0.5811	0.5814	7.9758			39.8965	51.6269			
Máximo	91.8040	0.0009	0.6002	0.6003	8.3460			40.4370	51.9301			
Desv. Est.	0.2863	0.0002	0.0097	0.0096	0.1856			0.1551	0.0866			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Venta de Carpio 14
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	93.2960	0.0963	3.1167	3.2129	3.1140			37.7160	49.1682			
02/12/2013	92.7198	0.1238	3.0505	3.1743	3.6970			37.9120	49.2948			
03/12/2013	92.7906	0.0977	3.0950	3.1927	3.6440			37.8678	49.2666			
04/12/2013	92.6653	0.0868	3.2138	3.3005	3.6880			37.8241	49.1962			
05/12/2013	93.7045	0.1121	2.4309	2.5430	3.3920			38.0431	49.6538			
06/12/2013	94.0086	0.1140	2.1955	2.3096	3.3190			38.1148	49.8013			
07/12/2013	94.0473	0.0842	2.2393	2.3235	3.2590			38.0906	49.7877			
08/12/2013	94.5408	0.0783	1.9682	2.0465	3.0340			38.1385	49.9429			
09/12/2013	93.8254	0.0751	2.3666	2.4417	3.3450			38.0809	49.7316			
10/12/2013	93.1628	0.0742	2.6800	2.7542	3.6880			38.0623	49.5808			
11/12/2013	93.8121	0.0734	2.3847	2.4580	3.3470			38.0715	49.7197			
12/12/2013	94.6428	0.0791	2.2582	2.3373	2.6510			37.9198	49.6831			
13/12/2013	95.2773	0.0845	2.0140	2.0986	2.2890			37.8868	49.7711			
14/12/2013	94.9764	0.0894	2.0940	2.1834	2.4910			37.9190	49.7502			
15/12/2013	94.9530	0.0799	2.1384	2.2183	2.4970			37.8963	49.7236			
16/12/2013	93.9718	0.0818	2.5554	2.6372	3.0430			37.8973	49.5371			
17/12/2013	93.5772	0.0800	2.7050	2.7850	3.2690			37.9157	49.4806			
18/12/2013	94.0829	0.0872	2.3088	2.3960	3.1070			38.0447	49.7282			
19/12/2013	93.6463	0.0858	2.2763	2.3622	3.5730			38.1917	49.8297			
20/12/2013	93.9075	0.0725	2.0246	2.0970	3.4970			38.3270	50.0293			
21/12/2013	94.6557	0.0772	1.8042	1.8814	2.9690			38.2614	50.0877			
22/12/2013	94.8748	0.0812	1.7271	1.8083	2.8870			38.2244	50.0990			
23/12/2013	95.4095	0.0829	1.5399	1.6228	2.5850			38.1766	50.1558			
24/12/2013	96.0489	0.0871	1.2511	1.3382	2.2500			38.1802	50.2879			
25/12/2013	95.9272	0.0836	1.3496	1.4332	2.2720			38.1549	50.2304			
26/12/2013	97.0668	0.1023	0.8398	0.9420	1.6370			38.1571	50.4564			
27/12/2013	98.4438	0.1053	0.3238	0.4290	0.8060			38.1028	50.6652			
28/12/2013	96.4816	0.0869	1.1425	1.2295	1.8970			38.1452	50.3181			
29/12/2013	95.7123	0.0832	1.4194	1.5025	2.3800			38.1814	50.2142			
30/12/2013	96.8333	0.0961	0.9389	1.0350	1.7660			38.1638	50.4171			
31/12/2013	97.6576	0.1023	0.6194	0.7217	1.2840			38.1313	50.5436			

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

Mínimo	92.6653	0.0725	0.3238	0.4290	0.8060			37.7160	49.1682			
Promedio	94.7329	0.0885	2.0023	2.0908	2.7960			38.0580	49.8759			
Máximo	98.4438	0.1238	3.2138	3.3005	3.6970			38.3270	50.6652			
Desv. Est.	1.4702	0.0128	0.7459	0.7450	0.7517			0.1449	0.3981			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cempoala Sur	
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR	PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	89.4698	0.1568	4.6809	4.8377	5.2280			37.8267	48.6064			
02/12/2013	88.3920	0.1199	5.4236	5.5435	6.1900			37.7108	48.2244			
03/12/2013	87.1925	0.1113	6.3172	6.4285	5.9840			37.3557	47.6511			
04/12/2013	89.2281	0.1773	4.1796	4.3569	5.9690			38.1145	48.8993			
05/12/2013	88.1944	0.0989	4.9315	5.0304	6.3710			38.0454	48.6969			
06/12/2013	87.6523	0.0647	5.2067	5.2714	6.6680			37.9673	48.4768			
07/12/2013	87.5723	0.0494	5.2085	5.2580	6.7350			37.9970	48.4925			
08/12/2013	86.6719	0.0662	5.7854	5.8516	7.0040			37.8861	48.1937			
09/12/2013	87.7533	0.0858	5.1530	5.2388	6.5490			38.0625	48.6332			
10/12/2013	87.8075	0.0786	4.9277	5.0063	6.7080			38.1238	48.6823			
11/12/2013	86.8904	0.0661	6.2518	6.3179	6.3600			37.7077	47.9433			
12/12/2013	87.9490	0.1274	5.2540	5.3814	6.2540			37.8869	48.4405			
13/12/2013	86.8102	0.0556	6.1063	6.1618	6.7000			37.6298	47.9487			
14/12/2013	88.0948	0.0929	5.4140	5.5069	6.0090			37.7279	48.2842			
15/12/2013	88.6729	0.1051	5.1023	5.2074	5.7170			37.7913	48.4721			
16/12/2013	89.0027	0.0829	4.9033	4.9862	5.5960			37.7895	48.5070			
17/12/2013	88.4405	0.0678	5.1000	5.1678	5.9070			37.8512	48.4743			
18/12/2013	88.7514	0.0427	5.1001	5.1428	5.6560			37.7915	48.4653			
19/12/2013	88.3498	0.0695	4.4843	4.5537	6.4970			38.3157	49.0053			
20/12/2013	87.7014	0.0828	4.4082	4.4910	6.8430			38.6759	49.2348			
21/12/2013	89.5815	0.1230	4.0296	4.1526	5.7960			38.1858	49.0802			
22/12/2013	89.5068	0.0985	4.0990	4.1974	5.8510			38.1705	49.0561			
23/12/2013	89.2409	0.0803	4.2988	4.3790	5.9550			38.1120	48.9437			
24/12/2013	88.4593	0.0393	4.7985	4.8378	6.2340			38.0051	48.6483			
25/12/2013	88.4044	0.0324	4.8789	4.9113	6.2490			37.9617	48.5932			
26/12/2013	88.6003	0.0342	4.7727	4.8068	6.1660			37.9765	48.6455			
27/12/2013	88.6606	0.0375	4.9012	4.9387	5.8880			37.9035	48.5467			
28/12/2013	87.9523	0.0366	5.1158	5.1525	6.3850			37.9419	48.4828			
29/12/2013	88.1210	0.0332	5.2357	5.2689	6.2070			37.7955	48.3423			
30/12/2013	87.9621	0.0366	5.4080	5.4445	6.2080			37.7210	48.2234			
31/12/2013	87.7384	0.0478	5.2718	5.3196	6.3020			37.9511	48.4109			

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

Mínimo	86.6719	0.0324	4.0296	4.1526	5.2280			37.3557	47.6511			
Promedio	88.2201	0.0775	5.0564	5.1338	6.1995			37.9349	48.5260			
Máximo	89.5815	0.1773	6.3172	6.4285	7.0040			38.6759	49.2348			
Desv. Est.	0.7710	0.0374	0.5681	0.5598	0.4039			0.2365	0.3464			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cempoala Centro
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	87.7075	0.1316	6.0051	6.1367	5.7280			37.3428	47.6695			
02/12/2013	86.8339	0.0871	6.5708	6.6578	6.1760			37.1997	47.3666			
03/12/2013	87.2594	0.1207	6.3030	6.4238	5.9220			37.2545	47.4877			
04/12/2013	88.5912	0.1441	4.7968	4.9409	6.0490			37.8886	48.5092			
05/12/2013	87.7243	0.0753	5.3844	5.4598	6.4190			37.7771	48.2334			
06/12/2013	87.2637	0.0460	5.5540	5.6000	6.7460			37.8210	48.2160			
07/12/2013	87.4371	0.0429	5.3208	5.3637	6.7710			37.9386	48.3852			
08/12/2013	86.3091	0.0511	6.0957	6.1468	7.0870			37.7450	47.9382			
09/12/2013	86.9026	0.0418	5.9489	5.9907	6.7020			37.6678	47.9619			
10/12/2013	87.7711	0.0764	4.9607	5.0370	6.7150			38.0673	48.5781			
11/12/2013	87.5173	0.0818	5.8181	5.9000	6.1370			37.5764	47.9306			
12/12/2013	86.8240	0.0719	6.4373	6.5092	6.3090			37.3342	47.5376			
13/12/2013	86.3800	0.0566	6.5397	6.5963	6.6790			37.3851	47.5263			
14/12/2013	87.3223	0.0628	6.1307	6.1935	6.1270			37.3972	47.7078			
15/12/2013	87.7176	0.0628	5.9629	6.0257	5.9010			37.3961	47.7747			
16/12/2013	88.8083	0.0758	5.0647	5.1404	5.6420			37.6814	48.3033			
17/12/2013	88.6890	0.0775	4.8979	4.9753	5.8480			37.8529	48.4813			
18/12/2013	89.0808	0.0496	4.6930	4.7426	5.7460			37.8645	48.5837			
19/12/2013	88.4994	0.0680	4.3087	4.3767	6.5400			38.3407	49.0312			
20/12/2013	88.1871	0.1034	4.0610	4.1645	6.7350			38.7034	49.3151			
21/12/2013	87.3223	0.0628	6.1307	6.1935	6.1270			37.3972	47.7078			
22/12/2013	88.8083	0.0758	5.0647	5.1404	5.6420			37.6814	48.3033			
23/12/2013	89.0950	0.0690	4.4218	4.4908	5.9880			38.0425	48.8097			
24/12/2013	88.4216	0.0360	4.8342	4.8702	6.2400			37.9939	48.6287			
25/12/2013	88.4043	0.0325	4.8809	4.9134	6.2490			37.9594	48.5906			
26/12/2013	88.6185	0.0342	4.7600	4.7942	6.1670			37.9765	48.6508			
27/12/2013	88.6539	0.0381	4.9192	4.9573	5.8660			37.8968	48.5329			
28/12/2013	87.7003	0.0356	5.1690	5.2047	6.5650			37.9974	48.4907			
29/12/2013	88.1042	0.0330	5.2217	5.2548	6.2390			37.8118	48.3584			
30/12/2013	87.9569	0.0368	5.4070	5.4438	6.2100			37.7240	48.2255			
31/12/2013	87.7306	0.0479	5.2727	5.3206	6.3040			37.9554	48.4130			

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

Mínimo	86.3091	0.0325	4.0610	4.1645	5.6420			37.1997	47.3666			
Promedio	87.8594	0.0654	5.3850	5.4505	6.2444			37.7636	48.2338			
Máximo	89.0950	0.1441	6.5708	6.6578	7.0870			38.7034	49.3151			
Desv. Est.	0.7698	0.0290	0.6856	0.6891	0.3762			0.3290	0.4774			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cempoala Norte
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.5975	0.3808	1.3651	1.7459	5.0220			39.0469	50.5811			
02/12/2013	91.4805	0.2582	1.8230	2.0811	5.9720			38.7415	49.9453			
03/12/2013	92.3989	0.3568	1.5718	1.9285	5.1060			38.8477	50.3202			
04/12/2013	92.1592	0.3126	1.2102	1.5228	5.7720			39.1170	50.6032			
05/12/2013	91.5295	0.2742	1.5895	1.8636	6.1500			39.0469	50.4256			
06/12/2013	89.1504	0.1426	3.7873	3.9299	6.4350			38.4003	49.2258			
07/12/2013	88.4450	0.0921	4.4801	4.5722	6.5070			38.1953	48.8678			
08/12/2013	89.5010	0.1994	3.2470	3.4463	6.4410			38.6606	49.5671			
09/12/2013	91.3055	0.2738	1.7841	2.0578	5.9530			39.1060	50.4281			
10/12/2013	91.7796	0.2750	1.4901	1.7650	5.7640			39.1358	50.5238			
11/12/2013	92.9207	0.2443	1.6478	1.8921	4.6070			38.7169	50.2452			
12/12/2013	91.7286	0.2888	1.2992	1.5880	6.1250			39.2381	50.6871			
13/12/2013	91.5465	0.0681	1.4515	1.5196	6.7590			39.1605	50.6706			
14/12/2013	92.4518	0.2643	1.3393	1.6036	5.3930			38.9679	50.4660			
15/12/2013	93.1415	0.3076	1.1467	1.4543	4.8090			38.8873	50.4689			
16/12/2013	93.4022	0.2813	1.0439	1.3252	4.7480			38.9330	50.6213			
17/12/2013	93.1801	0.2543	1.1490	1.4033	4.9230			38.9350	50.5954			
18/12/2013	91.7488	0.0894	1.3708	1.4601	6.5210			39.1918	50.7365			
19/12/2013	92.3060	0.1830	1.0049	1.1878	6.1550			39.2856	50.9223			
20/12/2013	92.0125	0.2799	1.2311	1.5110	6.0080			39.1948	50.6702			
21/12/2013	93.0599	0.3207	1.1205	1.4411	4.9370			38.9070	50.4831			
22/12/2013	91.7286	0.2888	1.2992	1.5880	6.1250			39.2381	50.6871			
23/12/2013	92.3517	0.3648	1.3908	1.7557	5.5380			38.9090	50.4347			
24/12/2013	88.7752	0.0719	4.4744	4.5463	6.2160			38.0995	48.8150			
25/12/2013	88.4069	0.0325	4.8797	4.9122	6.2460			37.9598	48.5913			
26/12/2013	88.5011	0.0328	4.8556	4.8884	6.1720			37.9575	48.6016			
27/12/2013	88.5704	0.0355	4.8833	4.9187	6.0470			37.9233	48.5659			
28/12/2013	88.7084	0.0365	5.0721	5.1085	5.7460			37.7562	48.3818			
29/12/2013	88.1575	0.0340	5.2566	5.2906	6.1390			37.7744	48.3207			
30/12/2013	87.9620	0.0366	5.4107	5.4473	6.2040			37.7196	48.2214			
31/12/2013	87.7356	0.0479	5.2746	5.3225	6.3020			37.9535	48.4112			

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

Mínimo	87.7356	0.0325	1.0049	1.1878	4.6070			37.7196	48.2214			
Promedio	90.9272	0.1977	2.5468	2.7444	5.8336			38.6776	49.8737			
Máximo	93.4022	0.3808	5.4107	5.4473	6.7590			39.2856	50.9223			
Desv. Est.	1.8953	0.1196	1.6730	1.5736	0.5980			0.5284	0.9389			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Veracruz
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	89.4698	0.1568	4.6809	4.8377	5.2280			37.8267	48.6064			
02/12/2013	88.3920	0.1199	5.4236	5.5435	6.1900			37.7108	48.2244			
03/12/2013	87.1925	0.1113	6.3172	6.4285	5.9840			37.3557	47.6511			
04/12/2013	85.7093	0.0468	7.5279	7.5746	6.2210			37.1113	46.9784			
05/12/2013	88.1944	0.0989	4.9315	5.0304	6.3710			38.0454	48.6969			
06/12/2013	86.5923	0.0436	6.2120	6.2555	6.6010			37.7655	47.9137			
07/12/2013	86.4898	0.0425	6.0759	6.1183	6.7930			37.8973	48.0496			
08/12/2013	85.4053	0.0401	7.0666	7.1067	6.9140			37.5380	47.4304			
09/12/2013	86.0625	0.0385	6.6048	6.6433	6.7210			37.6650	47.6958			
10/12/2013	86.2640	0.0403	6.3776	6.4179	6.7350			37.7563	47.8417			
11/12/2013	85.1474	0.0379	7.9103	7.9482	6.3450			37.0610	46.8003			
12/12/2013	87.9490	0.1274	5.2540	5.3814	6.2540			37.8869	48.4405			
13/12/2013	85.4204	0.0554	7.6445	7.6999	6.3540			37.1234	46.9339			
14/12/2013	86.1965	0.0443	7.2750	7.3193	6.0040			37.1455	47.1020			
15/12/2013	86.6641	0.0414	6.9763	7.0178	5.8090			37.2245	47.2716			
16/12/2013	87.3508	0.0411	6.2610	6.3021	5.7790			37.5060	47.7364			
17/12/2013	87.0440	0.0389	6.4591	6.4980	5.8410			37.4726	47.6354			
18/12/2013	87.6885	0.0422	6.0914	6.1335	5.5460			37.5524	47.8340			
19/12/2013	86.3431	0.0405	5.7399	5.7803	6.8720			38.3348	48.4526			
20/12/2013	86.8099	0.0458	5.4186	5.4643	6.5880			38.4710	48.6619			
21/12/2013	88.4419	0.0468	5.3135	5.3603	5.6730			37.8058	48.3084			
22/12/2013	88.3303	0.0454	5.1460	5.1914	5.8960			37.9640	48.4747			
23/12/2013	88.3556	0.0418	5.1579	5.1998	5.9000			37.9285	48.4507			
24/12/2013	87.8133	0.0378	5.2675	5.3053	6.2670			38.0279	48.4656			
25/12/2013	88.0036	0.0349	5.3161	5.3510	6.1200			37.9070	48.3763			
26/12/2013	88.2548	0.0380	5.1179	5.1559	6.0270			37.9952	48.5098			
27/12/2013	88.0785	0.0462	5.3589	5.4050	5.8170			37.9630	48.3842			
28/12/2013	87.0163	0.0356	5.7510	5.7866	6.5480			37.9565	48.2244			
29/12/2013	87.4887	0.0367	5.8287	5.8654	6.1190			37.7352	48.0567			
30/12/2013	87.3242	0.0426	5.8649	5.9075	6.2080			37.7683	48.0578			
31/12/2013	87.2295	0.0504	5.7103	5.7607	6.2200			37.9851	48.2480			

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

Mínimo	85.1474	0.0349	4.6809	4.8377	5.2280			37.0610	46.8003			
Promedio	87.1846	0.0551	6.0026	6.0578	6.1918			37.7254	47.9843			
Máximo	89.4698	0.1568	7.9103	7.9482	6.9140			38.4710	48.6969			
Desv. Est.	1.0590	0.0315	0.8529	0.8424	0.4062			0.3495	0.5447			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Matapionche
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	92.4095	0.1161	0.8002	0.9163	6.2960			39.4521	51.1937			
02/12/2013	93.0238	0.0797	0.7395	0.8192	5.7830			39.3408	51.1843			
03/12/2013	93.2810	0.1205	0.7357	0.8562	5.5000			39.2395	51.1006			
04/12/2013	93.0360	0.1123	0.7403	0.8525	5.7270			39.3180	51.1482			
05/12/2013	92.8490	0.1161	0.7497	0.8658	5.8890			39.3662	51.1683			
06/12/2013	92.8499	0.1060	0.7455	0.8516	5.9090			39.3728	51.1809			
07/12/2013	92.9071	0.0728	0.7438	0.8166	5.8920			39.3784	51.2082			
08/12/2013	92.8695	0.0778	0.7475	0.8253	5.9210			39.3835	51.2059			
09/12/2013	92.8840	0.0816	0.7470	0.8286	5.9000			39.3784	51.2006			
10/12/2013	92.7487	0.0792	0.7505	0.8297	6.0270			39.4184	51.2230			
11/12/2013	92.7996	0.0779	0.7541	0.8320	5.9770			39.4012	51.2127			
12/12/2013	92.7487	0.0792	0.7505	0.8297	6.0270			39.4184	51.2230			
13/12/2013	92.7028	0.1003	0.7577	0.8580	6.0400			39.4141	51.2027			
14/12/2013	92.7418	0.0821	0.7578	0.8399	6.0240			39.4132	51.2147			
15/12/2013	92.8033	0.0723	0.7528	0.8251	5.9910			39.4015	51.2174			
16/12/2013	92.7515	0.0684	0.7533	0.8217	6.0430			39.4197	51.2301			
17/12/2013	92.5208	0.0716	0.7670	0.8385	6.2520			39.4756	51.2529			
18/12/2013	92.2177	0.1122	0.8047	0.9168	6.4630			39.5134	51.2287			
19/12/2013	92.0545	0.1040	0.8008	0.9048	6.6450			39.5658	51.2655			
20/12/2013	92.4382	0.0749	0.8000	0.8749	6.2980			39.4746	51.2349			
21/12/2013	92.2007	0.0616	0.8007	0.8623	6.5440			39.5513	51.2868			
22/12/2013	92.2084	0.0796	0.8013	0.8809	6.5200			39.5362	51.2656			
23/12/2013	91.9428	0.0664	0.8877	0.9541	6.6670			39.5984	51.2710			
24/12/2013	92.3522	0.0721	0.8020	0.8742	6.4050			39.4921	51.2459			
25/12/2013	92.3330	0.0713	0.8030	0.8743	6.4160			39.5004	51.2506			
26/12/2013	92.4128	0.0595	0.8051	0.8646	6.3510			39.4826	51.2480			
27/12/2013	92.3961	0.0469	0.8042	0.8510	6.3630			39.5024	51.2682			
28/12/2013	92.0935	0.1147	0.8043	0.9190	6.6060			39.5405	51.2424			
29/12/2013	92.3554	0.1190	0.8026	0.9216	6.3340			39.4667	51.1987			
30/12/2013	92.1773	0.0775	0.7975	0.8750	6.5700			39.5445	51.2736			
31/12/2013	92.5735	0.0571	0.7858	0.8429	6.2100			39.4515	51.2410			

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

Mínimo	91.9428	0.0469	0.7357	0.8166	5.5000			39.2395	51.1006			
Promedio	92.5704	0.0849	0.7772	0.8620	6.1803			39.4455	51.2222			
Máximo	93.2810	0.1205	0.8877	0.9541	6.6670			39.5984	51.2868			
Desv. Est.	0.3326	0.0209	0.0334	0.0357	0.3022			0.0806	0.0401			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Playuela
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (NA)	Norma (3)	Norma (8)	Norma (8)	Norma (12)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (36,30 - 43,60)	Norma (46,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	99.4076	0.1753	0.1104	0.2857	0.1199			37.8495	50.5695			
02/12/2013	99.4069	0.1755	0.1102	0.2857	0.1197			37.8504	50.5707			
03/12/2013	99.4198	0.1724	0.1097	0.2821	0.1150			37.8466	50.5746			
04/12/2013	99.4057	0.1739	0.1107	0.2846	0.1209			37.8524	50.5734			
05/12/2013	99.4167	0.1700	0.1067	0.2767	0.1179			37.8555	50.5821			
06/12/2013	99.4167	0.1700	0.1067	0.2767	0.1179			37.8602	50.5883			
07/12/2013	99.4148	0.1687	0.1062	0.2749	0.1204			37.8580	50.5854			
08/12/2013	99.4148	0.1687	0.1062	0.2749	0.1204			37.8587	50.5818			
09/12/2013	99.4117	0.1711	0.1071	0.2782	0.1205			37.8606	50.5843			
10/12/2013	99.4060	0.1717	0.1077	0.2794	0.1230			37.8561	50.5829			
11/12/2013	99.4156	0.1707	0.1086	0.2793	0.1179			37.8610	50.5848			
12/12/2013	99.4063	0.1714	0.1081	0.2795	0.1223			37.8602	50.5838			
13/12/2013	99.3800	0.2100	0.0442	0.2542	0.1456			37.8807	50.5976			
14/12/2013	99.3769	0.2097	0.0443	0.2540	0.1476			37.8833	50.6011			
15/12/2013	99.4015	0.2082	0.0438	0.2520	0.1358			37.8718	50.5947			
16/12/2013	99.3757	0.2121	0.0443	0.2564	0.1472			37.8665	50.5783			
17/12/2013	99.3860	0.2101	0.0440	0.2541	0.1426			37.8632	50.5771			
18/12/2013	99.3821	0.2100	0.0441	0.2541	0.1447			37.8658	50.5787			
19/12/2013	99.3821	0.2100	0.0441	0.2541	0.1447			37.8554	50.5740			
20/12/2013	99.3821	0.2100	0.0441	0.2541	0.1447			37.8651	50.5779			
21/12/2013	99.3821	0.2100	0.0441	0.2541	0.1447			37.8651	50.5775			
22/12/2013	99.3821	0.2100	0.0441	0.2541	0.1447			37.8647	50.5775			
23/12/2013	99.3822	0.2100	0.0441	0.2540	0.1447			37.8546	50.5731			
24/12/2013	99.3824	0.2099	0.0441	0.2540	0.1446			37.8557	50.5734			
25/12/2013	99.4023	0.2097	0.0437	0.2535	0.1340			37.8550	50.5728			
26/12/2013	99.3721	0.2123	0.0442	0.2565	0.1484			37.8691	50.5787			
27/12/2013	99.3901	0.2100	0.0439	0.2540	0.1350			37.8557	50.5730			
28/12/2013	99.3817	0.2120	0.0441	0.2561	0.1438			37.8636	50.5759			
29/12/2013	99.3782	0.2128	0.0442	0.2570	0.1463			37.8662	50.5767			
30/12/2013	99.3780	0.2135	0.0442	0.2576	0.1459			37.8658	50.5762			
31/12/2013	99.3960	0.2084	0.0436	0.2519	0.1336			37.8557	50.5744			

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

Mínimo	99.3721	0.1687	0.0436	0.2519	0.1150			37.8466	50.5695			
Promedio	99.3947	0.1954	0.0689	0.2643	0.1340			37.8610	50.5797			
Máximo	99.4198	0.2135	0.1107	0.2857	0.1484			37.8833	50.6011			
Desv. Est.	0.0156	0.0193	0.0318	0.0128	0.0122			0.0082	0.0076			

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica
PUNTO DE MEDICIÓN:	Mareografo
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS PROMEDIO/DIA

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 Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	Norma (84)	Norma (3)	Norma (4)	Norma (4)	Norma (11)	Norma (-2 °C)	Norma (110)	Norma (37,30 - 43,60)	Norma (48,20 - 53,20)	Norma (6)	Norma (150)	Norma (0.2)
01/12/2013	97.6273	1.9559	0.1215	2.0775	0.2780			37.0787	48.8649			
02/12/2013	97.6283	1.9563	0.1214	2.0777	0.2770			37.0783	48.8646			
03/12/2013	97.6146	1.9547	0.1215	2.0761	0.2890			37.0849	48.8697			
04/12/2013	97.6190	1.9604	0.1209	2.0813	0.2820			37.0790	48.8626			
05/12/2013	97.6148	1.9592	0.1218	2.0810	0.2850			37.0814	48.8646			
06/12/2013	97.6200	1.9550	0.1220	2.0770	0.2860			37.0820	48.8675			
07/12/2013	97.6200	1.9550	0.1220	2.0770	0.2860			37.0820	48.8676			
08/12/2013	97.6177	1.9580	0.1205	2.0785	0.2810			37.0828	48.8664			
09/12/2013	97.6344	1.9416	0.1268	2.0684	0.2780			37.0840	48.8759			
10/12/2013	97.6350	1.9410	0.1270	2.0680	0.2780			37.0840	48.8763			
11/12/2013	97.6350	1.9410	0.1270	2.0680	0.2780			37.0840	48.8763			
12/12/2013	97.6350	1.9410	0.1270	2.0680	0.2780			37.0840	48.8763			
13/12/2013	97.6350	1.9410	0.1270	2.0680	0.2780			37.0840	48.8763			
14/12/2013	97.6235	1.9558	0.1226	2.0784	0.2800			37.0797	48.8653			
15/12/2013	97.6030	1.9610	0.1234	2.0845	0.2890			37.0835	48.8634			
16/12/2013	97.6125	1.9628	0.1221	2.0849	0.2840			37.0792	48.8605			
17/12/2013	97.6241	1.9605	0.1209	2.0815	0.2790			37.0772	48.8616			
18/12/2013	97.5955	1.9535	0.1214	2.0749	0.3010			37.2834	49.1313			
19/12/2013	97.4958	1.9398	0.1202	2.0600	0.3720			38.0938	50.1944			
20/12/2013	97.6128	1.9547	0.1216	2.0763	0.2900			37.0850	48.8694			
21/12/2013	97.6177	1.9620	0.1210	2.0830	0.2820			37.0785	48.8612			
22/12/2013	97.6212	1.9593	0.1200	2.0794	0.2820			37.0798	48.8642			
23/12/2013	97.6240	1.9580	0.1200	2.0780	0.2810			37.0800	48.8653			
24/12/2013	97.6240	1.9580	0.1200	2.0780	0.2810			37.0800	48.8653			
25/12/2013	97.6240	1.9580	0.1200	2.0780	0.2810			37.0800	48.8653			
26/12/2013	97.6205	1.9627	0.1204	2.0831	0.2820			37.0768	48.8598			
27/12/2013	97.6278	1.9612	0.1203	2.0814	0.2790			37.0745	48.8596			
28/12/2013	97.6188	1.9588	0.1205	2.0794	0.2830			37.0810	48.8649			
29/12/2013	97.6222	1.9635	0.1200	2.0835	0.2800			37.0757	48.8588			
30/12/2013	97.6230	1.9612	0.1199	2.0811	0.2830			37.0768	48.8611			
31/12/2013	97.6284	1.9598	0.1199	2.0797	0.2790			37.0758	48.8615			

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

Mínimo	97.4958	1.9398	0.1199	2.0600	0.2770			37.0745	48.8588			
Promedio	97.6179	1.9552	0.1220	2.0771	0.2852			37.1197	48.9175			
Máximo	97.6350	1.9635	0.1270	2.0849	0.3720			38.0938	50.1944			
Desv. Est.	0.0244	0.0076	0.0024	0.0059	0.0168			0.1845	0.2418			

Observaciones: