

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)
01/10/2013	82.1917	0.0001	7.3098	7.3099	10.0330			38.1448	47.7309			
02/10/2013	81.6747	0.0006	7.3935	7.3941	10.3680			38.2651	47.7710			
03/10/2013	82.4882	0.0003	7.4263	7.4266	9.5600			38.0010	47.5959			
04/10/2013	83.8350	0.0000	8.1035	8.1035	7.6180			37.1418	46.7964			
05/10/2013	83.4248	0.0000	8.3202	8.3202	7.6430			37.1641	46.7253			
06/10/2013	83.7492	0.0000	8.2022	8.2022	7.6010			37.1028	46.7334			
07/10/2013	83.8870	0.0000	8.2978	8.2978	7.3920			36.9998	46.6313			
08/10/2013	83.6372	0.0000	8.0109	8.0109	7.8900			37.2709	46.9138			
09/10/2013	84.5809	0.0000	8.3106	8.3106	6.6710			36.7933	46.4966			
10/10/2013	83.9319	0.0000	7.6168	7.6168	7.7850			37.5102	47.2171			
11/10/2013	83.1569	0.0000	7.9388	7.9388	8.4040			37.4631	47.0617			
12/10/2013	84.9413	0.0000	8.1547	8.1547	6.4370			36.8081	46.5669			
13/10/2013	84.2739	0.0000	7.7476	7.7476	7.4380			37.2893	47.0287			
14/10/2013	84.2140	0.0003	8.1361	8.1364	7.0650			37.0628	46.7328			
15/10/2013	83.8441	0.0013	8.8003	8.8016	6.6870			36.7714	46.2894			
16/10/2013	83.8313	0.0018	9.3240	9.3258	6.3100			36.3766	45.8360			
17/10/2013	83.2890	0.0078	9.2273	9.2351	6.9600			36.5752	45.9965			
18/10/2013	83.2744	0.0000	9.1927	9.1927	6.9010			36.6570	46.0660			
19/10/2013	83.4423	0.0007	9.1992	9.1999	6.6230			36.6540	46.0605			
20/10/2013	83.0443	0.0000	9.1375	9.1375	6.9270			36.8725	46.2227			
21/10/2013	83.2178	0.0000	9.4729	9.4729	6.4240			36.6005	45.9214			
22/10/2013	83.5159	0.0000	9.5739	9.5739	6.2350			36.3640	45.7325			
23/10/2013	83.7753	0.0000	9.2234	9.2234	6.4070			36.4897	45.9478			
24/10/2013	84.2127	0.0000	8.6722	8.6722	6.4660			36.7528	46.3282			
25/10/2013	84.0834	0.0000	8.5956	8.5956	6.4990			36.9104	46.4567			
26/10/2013	84.1364	0.0000	8.5663	8.5663	6.5650			36.8728	46.4452			
27/10/2013	84.1135	0.0000	8.7813	8.7813	6.4250			36.7218	46.2661			
28/10/2013	84.2638	0.0000	8.7811	8.7811	6.3200			36.6587	46.2264			
29/10/2013	84.1385	0.0000	8.7240	8.7240	6.4240			36.7583	46.3112			
30/10/2013	84.2762	0.0000	8.6874	8.6874	6.4600			36.6920	46.2844			
31/10/2013	84.5255	0.0007	8.6602	8.6609	6.3350			36.5954	46.2340			

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

Mínimo	81.6747	0.0000	7.3098	7.3099	6.2350			36.3640	45.7325	
Promedio	83.7087	0.0004	8.5028	8.5033	7.1895			36.9787	46.5363	
Máximo	84.9413	0.0078	9.5739	9.5739	10.3680			38.2651	47.7710	
Desv. Est.	0.6997	0.0014	0.6301	0.6304	1.0936			0.4819	0.5349	

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)
01/10/2013	82.8516	0.0000	9.6263	9.6263	7.0650			37.3689	46.9301			
02/10/2013	82.8130	0.0000	9.6685	9.6685	7.0230			36.8801	46.2960			
03/10/2013	83.3796	0.0000	9.1559	9.1559	7.0180			37.2876	46.9105			
04/10/2013	83.5271	0.0000	9.0288	9.0288	6.9890			37.7576	47.5250			
05/10/2013	83.5384	0.0000	9.2518	9.2518	6.7400			37.5700	47.2933			
06/10/2013	83.5316	0.0000	9.0716	9.0716	6.9380			37.9009	47.7052			
07/10/2013	83.2678	0.0000	9.1291	9.1291	6.8930			37.7151	47.3481			
08/10/2013	83.6417	0.0000	8.5679	8.5679	7.0490			37.8098	47.5120			
09/10/2013	83.6890	0.0000	9.3088	9.3088	6.4570			37.9523	47.7772			
10/10/2013	83.1075	0.0000	9.0731	9.0731	6.9360			37.0853	46.4871			
11/10/2013	83.2950	0.0000	9.0388	9.0388	7.0750			37.5461	47.1723			
12/10/2013	82.9026	0.0000	8.9148	8.9148	7.3370			37.4380	46.8818			
13/10/2013	83.1849	0.0000	9.0375	9.0375	6.9930			37.4756	47.0007			
14/10/2013	83.3608	0.0000	8.7947	8.7947	7.0030			37.4381	46.9605			
15/10/2013	81.3750	0.0008	9.3661	9.3669	7.6360			37.6368	46.6330			
16/10/2013	81.7153	0.0010	10.0049	10.0059	7.0260			37.3813	46.5006			
17/10/2013	81.7987	0.0005	10.3722	10.3727	7.0270			37.8282	47.2319			
18/10/2013	83.3412	0.0014	8.6520	8.6534	7.5530			38.5480	48.4807			
19/10/2013	84.7513	0.0047	7.1683	7.1730	7.6160			38.5840	48.7545			
20/10/2013	84.2158	0.0028	7.0965	7.0993	8.1460			38.1014	48.0251			
21/10/2013	85.6468	0.0016	7.5085	7.5101	6.4650			37.5163	47.5972			
22/10/2013	84.2078	0.0002	8.2423	8.2425	7.1410			36.9399	46.6157			
23/10/2013	83.2638	0.0000	8.3050	8.3050	7.9960			36.7590	46.2153			
24/10/2013	83.7593	0.0000	8.1845	8.1845	7.6920			37.1352	46.7874			
25/10/2013	83.8033	0.0004	8.3498	8.3502	7.4590			36.9759	46.5959			
26/10/2013	83.3740	0.0001	8.3203	8.3204	7.8830			37.1254	46.7015			
27/10/2013	83.7424	0.0000	8.2865	8.2865	7.5410			37.1528	46.7984			
28/10/2013	83.9970	0.0000	8.3339	8.3339	7.2790			36.9346	46.5763			
29/10/2013	84.2298	0.0000	8.2055	8.2055	7.2080			37.3192	47.1114			
30/10/2013	83.2484	0.0000	7.8679	7.8679	8.4080			37.3628	46.9581			
31/10/2013	82.8120	0.0000	7.6269	7.6269	9.0480			38.2480	47.9769			

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

Mínimo	81.3750	0.0000	7.0965	7.0993	6.4570			36.7590	46.2153	
Promedio	83.3991	0.0004	8.6954	8.6959	7.3110			37.5088	47.1406	
Máximo	85.6468	0.0047	10.3722	10.3727	9.0480			38.5840	48.7545	
Desv. Est.	0.8325	0.0010	0.7772	0.7768	0.5560			0.4634	0.6169	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	82.8359	0.0000	9.6388	9.6388	7.0670			36.4343	45.7537			
02/10/2013	82.8138	0.0000	9.6735	9.6735	7.0220			36.4374	45.7421			
03/10/2013	83.3585	0.0000	9.1719	9.1719	7.0230			36.5940	46.0348			
04/10/2013	83.5229	0.0000	9.0132	9.0132	7.0030			36.6565	46.1357			
05/10/2013	83.5576	0.0000	9.2530	9.2530	6.7200			36.4888	45.9365			
06/10/2013	83.5472	0.0000	9.0728	9.0728	6.9260			36.6083	46.0819			
07/10/2013	83.2560	0.0000	9.2506	9.2506	6.9100			36.7725	46.1627			
08/10/2013	83.6234	0.0000	8.5727	8.5727	7.0660			37.0653	46.5679			
09/10/2013	83.6819	0.0000	9.0730	9.0730	6.4760			36.4721	45.9096			
10/10/2013	83.1085	0.0000	9.3248	9.3248	6.9190			36.8921	46.2486			
11/10/2013	83.2867	0.0000	8.9280	8.9280	7.0820			36.7888	46.2147			
12/10/2013	82.9104	0.0000	8.9236	8.9236	7.3340			37.0913	46.4476			
13/10/2013	83.1858	0.0000	9.1099	9.1099	6.9980			36.8979	46.2778			
14/10/2013	83.3842	0.0000	8.7810	8.7810	6.9930			37.0353	46.4591			
15/10/2013	81.3715	0.0007	9.2503	9.2510	7.6380			37.5971	46.5843			
16/10/2013	81.6766	0.0006	9.9948	9.9954	6.9030			36.7675	45.7465			
17/10/2013	81.7475	0.0005	10.4580	10.4585	6.9170			36.4266	45.4438			
18/10/2013	83.3275	0.0013	9.2863	9.2876	7.5230			36.9083	46.4198			
19/10/2013	84.7765	0.0046	7.1719	7.1765	7.5880			37.4966	47.3838			
20/10/2013	84.2183	0.0029	7.0954	7.0983	8.1460			37.7330	47.5611			
21/10/2013	85.6575	0.0017	7.4795	7.4812	6.4930			37.0143	46.9639			
22/10/2013	84.2471	0.0003	8.1089	8.1092	7.1150			36.9331	46.6149			
23/10/2013	83.2887	0.0000	8.3554	8.3554	7.9680			37.1658	46.7312			
24/10/2013	83.7609	0.0000	8.1428	8.1428	7.6930			37.0910	46.7331			
25/10/2013	83.8168	0.0004	8.3325	8.3329	7.4480			36.9716	46.5935			
26/10/2013	83.3639	0.0001	8.3410	8.3411	7.8940			37.1299	46.7047			
27/10/2013	83.7377	0.0000	8.2835	8.2835	7.5470			37.0486	46.6666			
28/10/2013	83.9957	0.0000	8.2936	8.2936	7.2840			36.9385	46.5809			
29/10/2013	84.2214	0.0000	8.2685	8.2685	7.2130			36.9377	46.6275			
30/10/2013	83.2121	0.0000	7.8686	7.8686	8.4480			37.4814	47.1004			
31/10/2013	82.8149	0.0000	7.6163	7.6163	9.0540			37.7738	47.3811			

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

Mínimo	81.3715	0.0000	7.0954	7.0983	6.4760			36.4266	45.4438	
Promedio	83.3970	0.0004	8.7140	8.7144	7.3036			36.9564	46.4455	
Máximo	85.6575	0.0046	10.4580	10.4585	9.0540			37.7738	47.5611	
Desv. Est.	0.8426	0.0010	0.7950	0.7945	0.5606			0.3704	0.5074	

Observaciones:

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	82.4705	0.0003	8.9733	8.9736	6.3400			35.7718	45.5051			
02/10/2013	83.5270	0.0004	9.3162	9.3166	6.1650			36.0321	45.5968			
03/10/2013	84.4124	0.0001	8.7265	8.7266	6.5120			36.5572	46.1872			
04/10/2013	84.8301	0.0000	8.7788	8.7788	6.0460			36.4057	46.0710			
05/10/2013	84.7677	0.0000	8.9658	8.9658	5.9150			36.2981	45.9298			
06/10/2013	84.9789	0.0000	8.7760	8.7760	5.9070			36.3629	46.0451			
07/10/2013	84.6648	0.0000	8.8738	8.8738	5.9410			36.4831	46.0823			
08/10/2013	85.1630	0.0000	8.3393	8.3393	5.9650			36.6994	46.4285			
09/10/2013	85.0118	0.0000	9.0607	9.0607	5.5420			36.2672	45.8272			
10/10/2013	84.4008	0.0000	9.0566	9.0566	5.9220			36.4668	46.0005			
11/10/2013	84.4777	0.0000	8.9754	8.9754	6.1140			36.4227	46.0055			
12/10/2013	84.3949	0.0000	8.9724	8.9724	6.0480			36.5323	46.0752			
13/10/2013	84.4860	0.0000	9.0453	9.0453	5.9150			36.4421	45.9898			
14/10/2013	84.7867	0.0000	8.8078	8.8078	5.8390			36.5205	46.1316			
15/10/2013	83.5987	0.0020	9.6144	9.6164	5.8010			36.5438	45.8329			
16/10/2013	83.1995	0.0012	10.3816	10.3828	5.5900			36.2025	45.2403			
17/10/2013	83.3548	0.0008	10.5584	10.5592	5.5750			35.7353	44.9564			
18/10/2013	83.3025	0.0000	9.9125	9.9125	6.1750			36.3010	45.8195			
19/10/2013	83.1841	0.0002	9.4520	9.4522	6.5080			36.6886	45.9885			
20/10/2013	82.8770	0.0000	9.2345	9.2345	6.8740			37.0064	46.2730			
21/10/2013	82.8558	0.0002	9.4041	9.4043	6.7330			36.8930	46.1363			
22/10/2013	83.4903	0.0001	9.3700	9.3701	6.4230			36.5840	45.9540			
23/10/2013	83.9844	0.0001	8.9041	8.9042	6.4770			36.7095	46.2135			
24/10/2013	84.4962	0.0000	8.3073	8.3073	6.4560			37.0111	46.6362			
25/10/2013	84.2445	0.0000	8.2217	8.2217	6.6260			37.2238	46.8020			
26/10/2013	84.3643	0.0000	8.1810	8.1810	6.6590			37.1497	46.7725			
27/10/2013	84.2331	0.0000	8.4506	8.4506	6.5820			36.9908	46.5673			
28/10/2013	84.2007	0.0000	8.3902	8.3902	6.7200			37.0118	46.6043			
29/10/2013	84.0461	0.0000	8.3921	8.3921	6.7720			37.0883	46.6509			
30/10/2013	84.3865	0.0000	8.3313	8.3313	6.7070			36.9403	46.5830			
31/10/2013	84.7845	0.0010	8.4243	8.4253	6.3410			36.6943	46.3916			

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

Mínimo	82.4705	0.0000	8.1810	8.1810	5.5420			35.7353	44.9564	
Promedio	84.0960	0.0002	8.9741	8.9743	6.2319			36.5818	46.1064	
Máximo	85.1630	0.0020	10.5584	10.5592	6.8740			37.2238	46.8020	
Desv. Est.	0.7166	0.0005	0.5902	0.5904	0.3878			0.3750	0.4267	

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)
01/10/2013	82.8516	0.0000	9.6263	9.6263	7.0650			36.4376	45.7605			
02/10/2013	82.8130	0.0000	9.6685	9.6685	7.0230			36.4436	45.7480			
03/10/2013	83.3796	0.0000	9.1559	9.1559	7.0180			36.5993	46.0442			
04/10/2013	83.5271	0.0000	9.0288	9.0288	6.9890			36.6427	46.1209			
05/10/2013	83.5384	0.0000	9.2518	9.2518	6.7400			36.4958	45.9415			
06/10/2013	83.5316	0.0000	9.0716	9.0716	6.9380			36.6165	46.0875			
07/10/2013	83.2678	0.0000	9.1291	9.1291	6.8930			36.7723	46.1625			
08/10/2013	83.6417	0.0000	8.5679	8.5679	7.0490			37.0498	46.5552			
09/10/2013	83.6890	0.0000	9.3088	9.3088	6.4570			36.4585	45.8954			
10/10/2013	83.1075	0.0000	9.0731	9.0731	6.9360			36.9165	46.2747			
11/10/2013	83.2950	0.0000	9.0388	9.0388	7.0750			36.7708	46.1983			
12/10/2013	82.9026	0.0000	8.9148	8.9148	7.3370			37.0904	46.4455			
13/10/2013	83.1849	0.0000	9.0375	9.0375	6.9930			36.9007	46.2792			
14/10/2013	83.3608	0.0000	8.7947	8.7947	7.0030			37.0409	46.4603			
15/10/2013	81.3750	0.0008	9.3661	9.3669	7.6360			37.6027	46.5904			
16/10/2013	81.6880	0.0006	10.2103	10.2109	6.8910			36.7610	45.7412			
17/10/2013	81.7987	0.0005	10.3722	10.3727	7.0270			36.4047	45.4543			
18/10/2013	83.3412	0.0014	8.6520	8.6534	7.5530			36.9342	46.4534			
19/10/2013	84.7513	0.0047	7.1683	7.1730	7.6160			37.5060	47.3910			
20/10/2013	84.2158	0.0028	7.0965	7.0993	8.1460			37.7340	47.5612			
21/10/2013	85.6468	0.0016	7.5085	7.5101	6.4650			37.0027	46.9450			
22/10/2013	84.2078	0.0002	8.2423	8.2425	7.1410			36.9398	46.6156			
23/10/2013	83.2638	0.0000	8.3050	8.3050	7.9960			37.1738	46.7375			
24/10/2013	83.7593	0.0000	8.1845	8.1845	7.6920			37.0935	46.7348			
25/10/2013	83.8033	0.0004	8.3498	8.3502	7.4590			36.9759	46.5959			
26/10/2013	83.3740	0.0001	8.3203	8.3204	7.8830			37.1253	46.7014			
27/10/2013	83.7424	0.0000	8.2865	8.2865	7.5410			37.0477	46.6658			
28/10/2013	83.9970	0.0000	8.3339	8.3339	7.2790			36.9346	46.5763			
29/10/2013	84.2298	0.0000	8.2055	8.2055	7.2080			36.9366	46.6284			
30/10/2013	83.2484	0.0000	7.8679	7.8679	8.4080			37.4739	47.0958			
31/10/2013	82.8120	0.0000	7.6269	7.6269	9.0480			37.7676	47.3732			

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

Mínimo	81.3750	0.0000	7.0965	7.0993	6.4570			36.4047	45.4543	
Promedio	83.3982	0.0004	8.7021	8.7025	7.3066			36.9564	46.4463	
Máximo	85.6468	0.0047	10.3722	10.3727	9.0480			37.7676	47.5612	
Desv. Est.	0.8343	0.0010	0.7895	0.7891	0.5588			0.3715	0.5058	

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)
01/10/2013	81.0778	0.0002	6.2161	6.2163	11.2110			38.5042	48.3373			
02/10/2013	78.1106	0.0022	6.1462	6.1484	11.4990			37.7003	47.6668			
03/10/2013	81.9357	0.0013	6.5151	6.5164	10.9960			38.7843	48.4376			
04/10/2013	83.4774	0.0005	7.4675	7.4680	8.5780			37.6837	47.3857			
05/10/2013	83.0095	0.0004	7.6413	7.6417	8.6700			37.7611	47.3635			
06/10/2013	83.3515	0.0000	7.5882	7.5882	8.6190			37.6341	47.3087			
07/10/2013	83.6020	0.0000	7.6705	7.6705	8.3800			37.4860	47.1847			
08/10/2013	83.0085	0.0000	7.4504	7.4504	9.1390			37.8044	47.4677			
09/10/2013	84.3300	0.0000	7.5624	7.5624	7.6540			37.3727	47.1568			
10/10/2013	83.6136	0.0002	6.6701	6.6703	9.0650			38.2232	48.0348			
11/10/2013	82.7388	0.0005	7.1681	7.1686	9.6100			38.0874	47.7533			
12/10/2013	85.1470	0.0003	7.4069	7.4072	7.0660			37.2191	47.1238			
13/10/2013	84.5276	0.0002	6.8461	6.8463	8.1040			37.8159	47.7162			
14/10/2013	84.1984	0.0013	7.4734	7.4747	7.7840			37.5034	47.2725			
15/10/2013	84.5679	0.0025	7.9467	7.9492	7.0080			37.0595	46.8083			
16/10/2013	84.5657	0.0028	8.3033	8.3061	6.7280			36.7972	46.5034			
17/10/2013	83.6941	0.0126	7.8575	7.8701	7.9290			37.3630	47.0263			
18/10/2013	84.1365	0.0018	7.2917	7.2935	8.0450			37.6288	47.4222			
19/10/2013	85.0191	0.0050	7.0563	7.0613	7.4880			37.5002	47.4353			
20/10/2013	84.5240	0.0028	7.0011	7.0039	7.9620			37.7058	47.5852			
21/10/2013	85.9077	0.0021	7.4021	7.4042	6.3300			37.0000	46.9889			
22/10/2013	84.4502	0.0012	8.1679	8.1691	7.0070			36.9163	46.6326			
23/10/2013	83.5853	0.0010	8.1598	8.1608	7.8540			37.1724	46.7961			
24/10/2013	81.0099	0.0010	7.7797	7.7807	7.2230			36.7070	46.3759			
25/10/2013	84.1043	0.0012	8.2113	8.2125	7.3300			36.9743	46.6519			
26/10/2013	83.7226	0.0010	8.1657	8.1667	7.7150			37.1298	46.7674			
27/10/2013	84.0269	0.0010	8.1517	8.1527	7.4230			37.0499	46.7228			
28/10/2013	84.3401	0.0010	8.2006	8.2016	7.1120			36.9158	46.6196			
29/10/2013	84.4744	0.0010	8.0458	8.0468	7.1380			36.9748	46.7178			
30/10/2013	83.5010	0.0010	7.7368	7.7378	8.2960			37.4864	47.1579			
31/10/2013	83.0939	0.0010	7.5104	7.5114	8.9080			37.7607	47.4174			

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

Mínimo	78.1106	0.0000	6.1462	6.1484	6.3300			36.7070	46.3759	
Promedio	83.5759	0.0015	7.5100	7.5115	8.1894			37.4749	47.2206	
Máximo	85.9077	0.0126	8.3033	8.3061	11.4990			38.7843	48.4376	
Desv. Est.	1.4689	0.0023	0.5887	0.5889	1.2699			0.4949	0.5139	

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)
01/10/2013	90.3709	0.1021	5.8448	5.9469	3.3040			36.6630	47.3500			
02/10/2013	90.1513	0.1091	5.8679	5.9770	3.5060			36.6929	47.3540			
03/10/2013	90.4135	0.1068	5.8385	5.9453	3.3340			36.6153	47.3204			
04/10/2013	90.5160	0.1077	5.6653	5.7730	3.2910			36.7573	47.4791			
05/10/2013	90.9015	0.1158	5.4664	5.5822	3.2160			36.7102	47.5292			
06/10/2013	90.5972	0.1168	5.4699	5.5867	3.4270			36.8310	47.6007			
07/10/2013	90.8276	0.1109	5.5013	5.6122	3.2260			36.7331	47.5313			
08/10/2013	90.4405	0.1069	5.7647	5.8716	3.2670			36.7051	47.4059			
09/10/2013	90.3392	0.0998	6.0288	6.1286	3.2190			36.5169	47.1844			
10/10/2013	90.2385	0.1034	6.0213	6.1247	3.3200			36.5435	47.2020			
11/10/2013	89.8837	0.1043	6.1036	6.2079	3.4720			36.6432	47.2282			
12/10/2013	90.0326	0.1026	6.1527	6.2553	3.2680			36.5787	47.1689			
13/10/2013	89.9479	0.1009	6.1438	6.2447	3.3000			36.6413	47.2122			
14/10/2013	89.9743	0.0981	6.2248	6.3229	3.2910			36.5384	47.1171			
15/10/2013	88.1896	0.0916	6.1937	6.2853	4.1500			37.4793	47.7091			
16/10/2013	87.7028	0.0939	6.3395	6.4334	4.2810			37.6061	47.7245			
17/10/2013	87.6998	0.1001	6.2076	6.3077	4.3690			37.7060	47.8354			
18/10/2013	87.6563	0.0952	6.1741	6.2693	4.4280			37.7495	47.8784			
19/10/2013	87.6917	0.1057	5.8465	5.9522	4.7190			37.9347	48.1173			
20/10/2013	87.9578	0.0984	5.9239	6.0223	4.4370			37.7948	48.0067			
21/10/2013	88.1737	0.1003	5.6841	5.7844	4.4320			37.9029	48.1693			
22/10/2013	87.9660	0.0945	5.8176	5.9121	4.4400			37.9181	48.1266			
23/10/2013	89.9729	0.1062	5.8063	5.9125	3.6170			36.8477	47.4763			
24/10/2013	89.4043	0.1227	5.9812	6.1039	3.8530			36.9852	47.4745			
25/10/2013	90.4530	0.0933	5.9294	6.0227	3.2970			36.5243	47.2348			
26/10/2013	91.0059	0.1032	5.3077	5.4109	3.3790			36.7982	47.6563			
27/10/2013	90.8140	0.1105	5.3830	5.4935	3.4590			36.8142	47.6293			
28/10/2013	90.1485	0.1088	5.4928	5.6016	3.7930			37.0425	47.7221			
29/10/2013	90.4143	0.1307	5.8318	5.9625	3.4210			36.6017	47.2972			
30/10/2013	90.4326	0.1058	5.8859	5.9917	3.3820			36.5698	47.2714			
31/10/2013	90.6452	0.1535	5.7578	5.9113	3.2810			36.5477	47.2815			

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

Mínimo	87.6563	0.0916	5.3077	5.4109	3.2160			36.5169	47.1171	
Promedio	89.7085	0.1064	5.8599	5.9663	3.6509			36.9675	47.5256	
Máximo	91.0059	0.1535	6.3395	6.4334	4.7190			37.9347	48.1693	
Desv. Est.	1.1481	0.0122	0.2706	0.2661	0.4825			0.4979	0.3060	

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/DÍA

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)
01/10/2013	92.6560	0.1568	2.3376	2.4944	4.1820			38.4604	49.9077			
02/10/2013	92.7355	0.2084	2.2660	2.4744	4.1200			38.4525	49.9000			
03/10/2013	92.6110	0.2635	2.0855	2.3490	4.2610			38.6100	50.0337			
04/10/2013	92.9556	0.2829	2.0460	2.3289	3.9590			38.5193	49.9857			
05/10/2013	92.8086	0.2473	2.1469	2.3942	4.0390			38.5208	49.9658			
06/10/2013	92.5895	0.2123	2.2412	2.4535	4.1740			38.5508	49.9648			
07/10/2013	92.4596	0.1716	2.3808	2.5524	4.2420			38.5060	49.9046			
08/10/2013	92.6480	0.1741	2.3748	2.5489	4.0980			38.4415	49.8683			
09/10/2013	92.6965	0.1590	2.4250	2.5840	4.0280			38.3999	49.8320			
10/10/2013	92.2695	0.1907	2.3376	2.5283	4.4480			38.5847	49.9562			
11/10/2013	91.7147	0.1973	2.3273	2.5246	5.0160			38.7395	50.0462			
12/10/2013	91.6879	0.2085	2.3003	2.5088	4.9550			38.7999	50.0850			
13/10/2013	91.2557	0.1840	2.3930	2.5770	5.2960			38.8880	50.1114			
14/10/2013	91.3117	0.2000	2.3110	2.5110	5.3270			38.9054	50.1470			
15/10/2013	91.3237	0.1814	2.2730	2.4544	5.3540			38.9456	50.1993			
16/10/2013	91.4434	0.1738	2.3248	2.4986	5.1830			38.8838	50.1458			
17/10/2013	91.7095	0.1689	2.2689	2.4378	5.0320			38.8291	50.1427			
18/10/2013	91.6251	0.1904	2.3046	2.4950	5.0480			38.8209	50.1075			
19/10/2013	91.6937	0.2116	2.3025	2.5141	4.9550			38.7925	50.0776			
20/10/2013	91.9432	0.2302	2.2039	2.4341	4.7710			38.7792	50.1011			
21/10/2013	91.9560	0.2219	2.2068	2.4287	4.7570			38.7830	50.1074			
22/10/2013	91.8764	0.1761	2.3037	2.4798	4.8670			38.7380	50.0698			
23/10/2013	92.3346	0.2074	2.2760	2.4834	4.5090			38.5661	49.9620			
24/10/2013	92.2297	0.2092	2.2687	2.4779	4.6250			38.5962	49.9816			
25/10/2013	91.8141	0.2150	2.3023	2.5173	4.8890			38.7291	50.0393			
26/10/2013	91.7782	0.2059	2.2523	2.4582	4.9490			38.7943	50.1050			
27/10/2013	92.0175	0.2132	2.1635	2.3767	4.8320			38.7641	50.1222			
28/10/2013	92.0928	0.2319	2.1644	2.3963	4.7630			38.7204	50.0840			
29/10/2013	91.9456	0.1953	2.3138	2.5091	4.7550			38.7026	50.0318			
30/10/2013	92.0118	0.1958	2.4240	2.6198	4.6150			38.6005	49.9240			
31/10/2013	91.9348	0.2509	2.3978	2.6487	4.6130			38.6188	49.9089			

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

Mínimo	91.2557	0.1568	2.0460	2.3289	3.9590			38.3999	49.8320	
Promedio	92.0687	0.2044	2.2814	2.4858	4.6665			38.6788	50.0264	
Máximo	92.9556	0.2829	2.4250	2.6487	5.3540			38.9456	50.1993	
Desv. Est.	0.4789	0.0298	0.0921	0.0732	0.4163			0.1533	0.0962	

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)
01/10/2013	87.5352	0.1440	4.3934	4.5374	7.5270			38.4529	49.0217			
02/10/2013	87.5519	0.1443	4.3875	4.5318	7.5160			38.4518	49.0230			
03/10/2013	87.5808	0.1471	4.3624	4.5095	7.5030			38.4593	49.0357			
04/10/2013	87.5233	0.1494	4.3405	4.4899	7.5140			38.4745	49.0530			
05/10/2013	87.6017	0.1520	4.3035	4.4555	7.5150			38.4962	49.0792			
06/10/2013	89.3512	0.0489	1.3467	1.3956	8.5010			40.1605	51.4064			
07/10/2013	89.9208	0.0069	0.3031	0.3100	8.8210			40.7822	52.2462			
08/10/2013	89.7765	0.0062	0.3490	0.3552	9.0270			40.7511	52.2083			
09/10/2013	89.7341	0.0069	0.3011	0.3080	9.1070			40.7990	52.2571			
10/10/2013	89.7205	0.0134	0.3059	0.3193	9.1000			40.7996	52.2496			
11/10/2013	89.9795	0.0000	0.2082	0.2082	8.5790			40.9173	52.3554			
12/10/2013	90.1403	0.0000	0.1683	0.1683	8.1720			40.9984	52.4167			
13/10/2013	90.1305	0.0000	0.1661	0.1661	8.1840			41.0025	52.4197			
14/10/2013	90.1293	0.0000	0.1653	0.1653	8.1850			41.0034	52.4207			
15/10/2013	90.1211	0.0000	0.1615	0.1615	8.1960			41.0090	52.4255			
16/10/2013	90.1040	0.0000	0.1516	0.1516	8.2140			41.0234	52.4378			
17/10/2013	90.0932	0.0000	0.1459	0.1459	8.2260			41.0321	52.4452			
18/10/2013	89.8920	0.0000	0.2736	0.2736	8.6470			40.8833	52.3073			
19/10/2013	89.7040	0.0000	0.3906	0.3906	9.1030			40.7245	52.1689			
20/10/2013	89.6945	0.0000	0.3593	0.3593	9.1400			40.7492	52.1968			
21/10/2013	89.6625	0.0000	0.3267	0.3267	9.1990			40.7820	52.2296			
22/10/2013	89.6262	0.0000	0.2833	0.2833	9.2720			40.8237	52.2721			
23/10/2013	89.6087	0.0000	0.2698	0.2698	9.3000			40.8388	52.2865			
24/10/2013	89.6040	0.0000	0.2607	0.2607	9.3120			40.8468	52.2949			
25/10/2013	89.5870	0.0000	0.2508	0.2508	9.3360			40.8590	52.3062			
26/10/2013	89.4610	0.0000	0.3404	0.3404	9.5850			40.7625	52.2135			
27/10/2013	89.3512	0.0000	0.3933	0.3933	9.8190			40.6979	52.1549			
28/10/2013	89.3668	0.0068	0.3941	0.4009	9.7860			40.7029	52.1636			
29/10/2013	89.3636	0.0000	0.3701	0.3701	9.8290			40.7100	52.1718			
30/10/2013	89.3603	0.0061	0.3700	0.3761	9.8180			40.7198	52.1832			
31/10/2013	89.3437	0.0048	0.3554	0.3602	9.8520			40.7260	52.1842			

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

Mínimo	87.5233	0.0000	0.1459	0.1459	7.5030			38.4518	49.0217	
Promedio	89.3748	0.0270	0.9741	1.0011	8.7705			40.4335	51.7302	
Máximo	90.1403	0.1520	4.3934	4.5374	9.8520			41.0321	52.4452	
Desv. Est.	0.8503	0.0544	1.5221	1.5764	0.7753			0.8909	1.2115	

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/DÍA

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)
01/10/2013	94.8063	0.9974	0.2659	1.2633	3.7350			38.4872	50.2816			
02/10/2013	94.7870	0.9635	0.2695	1.2330	3.7670			38.5197	50.3220			
03/10/2013	94.5954	0.9432	0.2754	1.2186	3.8500			38.6464	50.4048			
04/10/2013	94.2803	0.9591	0.2883	1.2474	4.0710			38.7521	50.4483			
05/10/2013	94.5233	0.9546	0.2886	1.2432	3.8410			38.6825	50.4114			
06/10/2013	94.5623	0.9425	0.2910	1.2335	3.7590			38.7111	50.4347			
07/10/2013	94.6094	0.9303	0.3007	1.2310	3.8040			38.6465	50.4024			
08/10/2013	94.7775	0.9170	0.3090	1.2260	3.7260			38.5449	50.3505			
09/10/2013	94.3582	0.8710	0.3734	1.2444	3.9550			38.7064	50.4446			
10/10/2013	94.6452	0.8935	0.3299	1.2234	3.6510			38.6593	50.4218			
11/10/2013	94.4771	0.9763	0.3257	1.3020	3.9180			38.5893	50.3273			
12/10/2013	94.2821	0.9593	0.3395	1.2988	4.0720			38.6602	50.3732			
13/10/2013	94.0491	0.9737	0.3634	1.3371	4.2250			38.7124	50.3821			
14/10/2013	93.9523	1.0039	0.3698	1.3737	4.2970			38.7153	50.3602			
15/10/2013	93.8963	0.9978	0.3653	1.3631	4.3730			38.7336	50.3771			
16/10/2013	93.8694	1.0072	0.3303	1.3375	4.4380			38.7592	50.4010			
17/10/2013	93.7305	0.9673	0.3442	1.3115	4.5630			38.8283	50.4613			
18/10/2013	93.6862	0.9207	0.3628	1.2835	4.6040			38.8666	50.5067			
19/10/2013	93.5487	0.9934	0.3656	1.3590	4.6450			38.8704	50.4577			
20/10/2013	93.4757	0.9646	0.3803	1.3449	4.6480			38.9384	50.5093			
21/10/2013	93.2915	0.9525	0.4003	1.3528	4.7250			39.0330	50.5619			
22/10/2013	93.3428	0.9498	0.4125	1.3623	4.8080			38.9294	50.5003			
23/10/2013	93.7634	0.9761	0.3460	1.3221	4.5590			38.7955	50.4362			
24/10/2013	93.9768	0.9650	0.3365	1.3015	4.3550			38.7560	50.4253			
25/10/2013	93.9596	0.9885	0.3311	1.3196	4.3580			38.7489	50.4076			
26/10/2013	94.1468	0.9596	0.3174	1.2770	4.2280			38.7174	50.4157			
27/10/2013	94.1866	0.9458	0.3280	1.2738	4.1860			38.7137	50.4183			
28/10/2013	94.0367	0.9653	0.3346	1.2999	4.2760			38.7478	50.4212			
29/10/2013	93.8756	0.9646	0.3529	1.3175	4.4140			38.7832	50.4338			
30/10/2013	93.9355	0.9685	0.3481	1.3166	4.3300			38.7788	50.4303			
31/10/2013	94.1555	0.9619	0.3333	1.2952	4.1590			38.7223	50.4094			

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

Mínimo	93.2915	0.8710	0.2659	1.2186	3.6510			38.4872	50.2816	
Promedio	94.1156	0.9592	0.3348	1.2940	4.2045			38.7341	50.4174	
Máximo	94.8063	1.0072	0.4125	1.3737	4.8080			39.0330	50.5619	
Desv. Est.	0.4275	0.0302	0.0367	0.0478	0.3361			0.1183	0.0576	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	93.5915	0.6442	0.2450	0.8892	4.8330			39.2484	50.9668			
02/10/2013	93.6033	0.6208	0.2454	0.8662	4.8380			39.2630	50.9911			
03/10/2013	93.4923	0.6020	0.2506	0.8526	4.8830			39.3410	51.0452			
04/10/2013	93.2824	0.6220	0.2602	0.8822	5.0320			39.4007	51.0606			
05/10/2013	93.4561	0.6354	0.2627	0.8981	4.8650			39.3342	51.0126			
06/10/2013	93.3936	0.6181	0.2482	0.8663	4.7740			39.4448	51.0926			
07/10/2013	93.2195	0.5942	0.2175	0.8117	4.8320			39.5776	51.1971			
08/10/2013	92.5918	0.3856	0.1685	0.5541	5.2640			40.0642	51.6335			
09/10/2013	92.8085	0.4788	0.2369	0.7157	5.1080			39.8167	51.4013			
10/10/2013	93.3316	0.5658	0.2939	0.8597	4.6810			39.4943	51.1357			
11/10/2013	93.2483	0.5910	0.3389	0.9299	4.8770			39.4089	51.0506			
12/10/2013	92.9433	0.5077	0.3080	0.8157	5.1310			39.6280	51.2444			
13/10/2013	92.8068	0.5022	0.3473	0.8495	5.2000			39.6555	51.2460			
14/10/2013	93.1720	0.5390	0.3462	0.8852	4.9500			39.4753	51.1202			
15/10/2013	93.9836	0.5741	0.2793	0.8534	4.4630			39.1617	50.9511			
16/10/2013	94.0308	0.5705	0.2469	0.8174	4.4530			39.1738	50.9751			
17/10/2013	94.0026	0.5071	0.2429	0.7500	4.4950			39.2453	51.0611			
18/10/2013	94.0323	0.4603	0.2720	0.7323	4.4560			39.2558	51.0860			
19/10/2013	94.0074	0.4415	0.2581	0.6996	4.4530			39.3199	51.1414			
20/10/2013	94.0950	0.3745	0.2179	0.5924	4.4220			39.3712	51.2352			
21/10/2013	93.7245	0.4025	0.2917	0.6942	4.7750			39.3916	51.1936			
22/10/2013	93.2148	0.5806	0.3786	0.9592	5.3900			39.2180	50.9343			
23/10/2013	93.4237	0.6420	0.3346	0.9766	5.2390			39.1227	50.8581			
24/10/2013	93.6301	0.6058	0.3086	0.9144	5.1000			39.1047	50.8849			
25/10/2013	93.6185	0.6333	0.3017	0.9350	5.0920			39.0955	50.8638			
26/10/2013	93.7242	0.5728	0.2822	0.8550	5.0740			39.1154	50.9260			
27/10/2013	93.7646	0.5822	0.2608	0.8430	5.0440			39.1136	50.9282			
28/10/2013	93.5959	0.5615	0.2655	0.8270	5.1050			39.2138	50.9962			
29/10/2013	93.1705	0.5642	0.2583	0.8225	5.1550			39.4679	51.1392			
30/10/2013	93.1978	0.5974	0.2520	0.8494	5.1320			39.4325	51.0994			
31/10/2013	93.3472	0.5993	0.2405	0.8398	5.0010			39.3951	51.0822			

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

Mínimo	92.5918	0.3745	0.1685	0.5541	4.4220			39.0955	50.8581	
Promedio	93.4679	0.5541	0.2729	0.8270	4.9070			39.3662	51.0824	
Máximo	94.0950	0.6442	0.3786	0.9766	5.3900			40.0642	51.6335	
Desv. Est.	0.3917	0.0763	0.0445	0.0973	0.2748			0.2197	0.1625	

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/DÍA

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	93.6691	0.6460	0.2518	0.8978	4.7540			39.2250	50.9474			
02/10/2013	93.6775	0.6307	0.2537	0.8844	4.7590			39.2320	50.9611			
03/10/2013	93.5513	0.6051	0.2600	0.8651	4.8090			39.3265	51.0286			
04/10/2013	93.3459	0.6336	0.2661	0.8997	4.9610			39.3764	51.0342			
05/10/2013	93.5462	0.6438	0.2714	0.9152	4.7690			39.3021	50.9829			
06/10/2013	93.4487	0.6245	0.2523	0.8768	4.6940			39.4369	51.0797			
07/10/2013	93.2985	0.6010	0.2248	0.8258	4.7630			39.5486	51.1709			
08/10/2013	92.6238	0.3630	0.1712	0.5342	5.2200			40.0898	51.6601			
09/10/2013	92.9398	0.5079	0.2562	0.7641	4.9920			39.7338	51.3243			
10/10/2013	93.4463	0.5812	0.3048	0.8860	4.5910			39.4366	51.0856			
11/10/2013	93.3016	0.5933	0.3404	0.9337	4.8200			39.3990	51.0406			
12/10/2013	93.0006	0.5016	0.3152	0.8168	5.0690			39.6207	51.2395			
13/10/2013	92.8866	0.5140	0.3603	0.8743	5.1190			39.6149	51.2072			
14/10/2013	93.3722	0.5490	0.3438	0.8928	4.7980			39.4010	51.0708			
15/10/2013	94.0439	0.6050	0.2874	0.8924	4.3970			39.1126	50.8964			
16/10/2013	94.0738	0.5753	0.2520	0.8273	4.4110			39.1578	50.9584			
17/10/2013	94.0683	0.5125	0.2537	0.7662	4.4260			39.2170	51.0345			
18/10/2013	94.1216	0.4550	0.2781	0.7331	4.3730			39.2333	51.0723			
19/10/2013	94.1324	0.4224	0.2592	0.6816	4.3550			39.2860	51.1332			
20/10/2013	94.1204	0.3897	0.2273	0.6170	4.3760			39.3561	51.2097			
21/10/2013	93.7396	0.4187	0.3106	0.7293	4.8110			39.3391	51.1427			
22/10/2013	93.2706	0.6127	0.3854	0.9981	5.3080			39.1723	50.8812			
23/10/2013	93.5405	0.6535	0.3321	0.9856	5.1320			39.0797	50.8252			
24/10/2013	93.7033	0.6103	0.3144	0.9247	5.0200			39.0814	50.8640			
25/10/2013	93.6895	0.6440	0.3076	0.9516	5.0080			39.0686	50.8364			
26/10/2013	93.8175	0.5808	0.2874	0.8682	4.9720			39.0835	50.8981			
27/10/2013	93.8215	0.5807	0.2659	0.8466	4.9840			39.1007	50.9177			
28/10/2013	93.6245	0.5694	0.2731	0.8425	5.0250			39.2136	50.9851			
29/10/2013	93.2470	0.5723	0.2678	0.8401	5.0740			39.4373	51.1102			
30/10/2013	93.2838	0.6066	0.2573	0.8639	5.0400			39.4040	51.0726			
31/10/2013	93.4315	0.6052	0.2487	0.8539	4.9160			39.3649	51.0554			

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

Mínimo	92.6238	0.3630	0.1712	0.5342	4.3550			39.0686	50.8252	
Promedio	93.5432	0.5616	0.2800	0.8416	4.8305			39.3371	51.0557	
Máximo	94.1324	0.6535	0.3854	0.9981	5.3080			40.0898	51.6601	
Desv. Est.	0.3866	0.0798	0.0439	0.1009	0.2696			0.2216	0.1663	

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)
01/10/2013	91.6290	0.0000	0.6911	0.6911	7.6440			39.7154	51.4763			
02/10/2013	91.2620	0.0000	0.6988	0.6988	7.9820			39.8212	51.5317			
03/10/2013	91.2600	0.0000	0.7067	0.7067	8.0050			39.8083	51.5211			
04/10/2013	91.2785	0.0000	0.7081	0.7081	7.9830			39.8025	51.5173			
05/10/2013	91.4133	0.0000	0.7134	0.7134	7.8510			39.7584	51.4903			
06/10/2013	91.4341	0.0003	0.7018	0.7021	7.8220			39.7687	51.5009			
07/10/2013	91.8219	0.0043	0.7297	0.7340	7.4190			39.6300	51.4079			
08/10/2013	91.9120	0.0159	0.8090	0.8249	7.2200			39.5524	51.3196			
09/10/2013	91.3470	0.0000	0.6885	0.6885	7.9460			39.7925	51.5205			
10/10/2013	91.0089	0.0043	0.7230	0.7273	8.2360			39.8675	51.5435			
11/10/2013	90.9320	0.0014	0.7182	0.7196	8.3180			39.8944	51.5628			
12/10/2013	90.6930	0.0000	0.7100	0.7100	8.5700			39.9678	51.6085			
13/10/2013	90.4073	0.0001	0.7204	0.7205	8.8480			40.0416	51.6448			
14/10/2013	90.3714	0.0015	0.7168	0.7183	8.8700			40.0581	51.6545			
15/10/2013	90.4903	0.0058	0.7174	0.7232	8.7660			40.0153	51.6276			
16/10/2013	90.1789	0.0004	0.7310	0.7314	9.0700			40.0985	51.6714			
17/10/2013	90.4510	0.0008	0.7248	0.7256	8.8050			40.0256	51.6333			
18/10/2013	90.9112	0.0008	0.7257	0.7265	8.3400			39.8933	51.5594			
19/10/2013	90.8773	0.0035	0.7035	0.7070	8.3680			39.9445	51.5957			
20/10/2013	91.0061	0.0373	0.6789	0.7162	7.9680			39.9750	51.5989			
21/10/2013	90.9953	0.0008	0.7052	0.7060	8.2540			39.8890	51.5662			
22/10/2013	91.5412	0.0010	0.7150	0.7160	7.7170			39.7240	51.4694			
23/10/2013	92.6419	0.0002	0.7283	0.7285	6.6140			39.3950	51.2799			
24/10/2013	94.1817	0.0100	0.7477	0.7577	5.0240			38.9445	51.0100			
25/10/2013	91.2610	0.0000	0.7030	0.7030	7.9930			39.8150	51.5278			
26/10/2013	91.3460	0.0000	0.7110	0.7110	7.9170			39.7800	51.5040			
27/10/2013	91.6280	0.0020	0.7160	0.7180	7.6200			39.6990	51.4531			
28/10/2013	91.6300	0.0080	0.7490	0.7570	7.5830			39.6720	51.4203			
29/10/2013	90.9700	0.0030	0.7210	0.7240	8.2770			39.8810	51.5528			
30/10/2013	90.5500	0.0000	0.7150	0.7150	8.7090			40.0050	51.6269			
31/10/2013	90.4310	0.0040	0.7170	0.7210	8.8180			40.0370	51.6424			

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

Mínimo	90.1789	0.0000	0.6789	0.6885	5.0240			38.9445	51.0100	
Promedio	91.2213	0.0034	0.7176	0.7210	8.0180			39.8152	51.5174	
Máximo	94.1817	0.0373	0.8090	0.8249	9.0700			40.0985	51.6714	
Desv. Est.	0.7703	0.0072	0.0227	0.0246	0.7790			0.2272	0.1323	

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)
01/10/2013	91.6290	0.0000	0.6911	0.6911	7.6440			39.7154	51.4763			
02/10/2013	91.2620	0.0000	0.6988	0.6988	7.9820			39.8212	51.5317			
03/10/2013	91.2600	0.0000	0.7067	0.7067	8.0050			39.8083	51.5211			
04/10/2013	91.2785	0.0000	0.7081	0.7081	7.9830			39.8025	51.5173			
05/10/2013	91.4133	0.0000	0.7134	0.7134	7.8510			39.7584	51.4903			
06/10/2013	91.4341	0.0003	0.7018	0.7021	7.8220			39.7687	51.5009			
07/10/2013	91.8219	0.0043	0.7297	0.7340	7.4190			39.6300	51.4079			
08/10/2013	91.9120	0.0159	0.8090	0.8249	7.2200			39.5524	51.3196			
09/10/2013	91.3470	0.0000	0.6885	0.6885	7.9460			39.7925	51.5205			
10/10/2013	91.0089	0.0043	0.7230	0.7273	8.2360			39.8675	51.5435			
11/10/2013	90.9320	0.0014	0.7182	0.7196	8.3180			39.8944	51.5628			
12/10/2013	90.6930	0.0000	0.7100	0.7100	8.5700			39.9678	51.6085			
13/10/2013	90.4073	0.0001	0.7204	0.7205	8.8480			40.0416	51.6448			
14/10/2013	90.3714	0.0015	0.7168	0.7183	8.8700			40.0581	51.6545			
15/10/2013	90.4903	0.0058	0.7174	0.7232	8.7660			40.0153	51.6276			
16/10/2013	90.1789	0.0004	0.7310	0.7314	9.0700			40.0985	51.6714			
17/10/2013	90.4510	0.0008	0.7248	0.7256	8.8050			40.0256	51.6333			
18/10/2013	90.9112	0.0008	0.7257	0.7265	8.3400			39.8933	51.5594			
19/10/2013	90.8773	0.0035	0.7035	0.7070	8.3680			39.9445	51.5957			
20/10/2013	91.0061	0.0373	0.6789	0.7162	7.9680			39.9750	51.5989			
21/10/2013	90.9953	0.0008	0.7052	0.7060	8.2540			39.8890	51.5662			
22/10/2013	91.5412	0.0010	0.7150	0.7160	7.7170			39.7240	51.4694			
23/10/2013	92.6419	0.0002	0.7283	0.7285	6.6140			39.3950	51.2799			
24/10/2013	94.1817	0.0100	0.7477	0.7577	5.0240			38.9445	51.0100			
25/10/2013	91.2610	0.0000	0.7030	0.7030	7.9930			39.8150	51.5278			
26/10/2013	91.3460	0.0000	0.7110	0.7110	7.9170			39.7800	51.5040			
27/10/2013	91.6280	0.0020	0.7160	0.7180	7.6200			39.6990	51.4531			
28/10/2013	91.6300	0.0080	0.7490	0.7570	7.5830			39.6720	51.4203			
29/10/2013	90.9700	0.0030	0.7210	0.7240	8.2770			39.8810	51.5528			
30/10/2013	90.5500	0.0000	0.7150	0.7150	8.7090			40.0050	51.6269			
31/10/2013	90.4310	0.0040	0.7170	0.7210	8.8180			40.0370	51.6424			

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

Mínimo	90.1789	0.0000	0.6789	0.6885	5.0240			38.9445	51.0100	
Promedio	91.2213	0.0034	0.7176	0.7210	8.0180			39.8152	51.5174	
Máximo	94.1817	0.0373	0.8090	0.8249	9.0700			40.0985	51.6714	
Desv. Est.	0.7703	0.0072	0.0227	0.0246	0.7790			0.2272	0.1323	

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/DÍA

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)
01/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1208	50.7152			
02/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1150	50.7074			
03/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1177	50.7110			
04/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1153	50.7079			
05/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1185	50.7121			
06/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1157	50.7084			
07/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1204	50.7147			
08/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1243	50.6750			
09/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1224	50.6724			
10/10/2013	98.8200	0.1400	0.1000	0.2400	0.5300			38.0907	50.6751			
11/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1314	50.6844			
12/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1283	50.6803			
13/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1236	50.7188			
14/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1196	50.7136			
15/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1193	50.7131			
16/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1200	50.7141			
17/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1181	50.7116			
18/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1204	50.7147			
19/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1177	50.7110			
20/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1173	50.7105			
21/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1189	50.7126			
22/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1193	50.7131			
23/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1294	50.6818			
24/10/2013	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1384	50.6938			
25/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1251	50.6761			
26/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1196	50.7136			
27/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6200			38.1247	50.6756			
28/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1294	50.6818			
29/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1267	50.6782			
30/10/2013	98.7100	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1243	50.6750			
31/10/2013	98.7200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1181	50.7116			

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

Mínimo	98.7000	0.1400	0.1000	0.2400	0.5300			38.0907	50.6724	
Promedio	98.7184	0.1400	0.1000	0.2400	0.6255			38.1210	50.6995	
Máximo	98.8200	0.1400	0.1000	0.2400	0.6300			38.1384	50.7188	
Desv. Est.	0.0197	0.0000	0.0000	0.0000	0.0180			0.0077	0.0170	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	94.9426	0.0902	1.8665	1.9567	2.7560			38.0863	49.9496			
02/10/2013	94.4975	0.0848	2.0148	2.0996	3.0530			38.1198	49.9055			
03/10/2013	95.0097	0.1195	1.8155	1.9350	2.7260			38.0950	49.9796			
04/10/2013	94.7904	0.0870	1.8930	1.9800	2.8710			38.1189	49.9587			
05/10/2013	95.1429	0.0876	1.9512	2.0388	2.4760			37.9748	49.8492			
06/10/2013	96.4949	0.1017	1.3531	1.4548	1.7310			37.9867	50.1191			
07/10/2013	94.4573	0.0841	2.4500	2.5341	2.6280			37.8525	49.5549			
08/10/2013	94.5724	0.0833	2.4327	2.5160	2.5740			37.8173	49.5420			
09/10/2013	94.6353	0.0830	2.4245	2.5075	2.5210			37.8074	49.5408			
10/10/2013	93.3510	0.0756	3.0197	3.0953	3.2040			37.7812	49.2637			
11/10/2013	94.5550	0.0819	2.5895	2.6714	2.4180			37.7245	49.4180			
12/10/2013	94.5908	0.0828	2.2505	2.3333	2.6810			37.9509	49.7019			
13/10/2013	95.1893	0.0878	1.9475	2.0353	2.4300			37.9628	49.8433			
14/10/2013	96.5643	0.0957	1.3313	1.4270	1.6810			37.9758	50.1277			
15/10/2013	94.7413	0.0814	2.3929	2.4743	2.4200			37.8067	49.5551			
16/10/2013	94.5515	0.0809	2.5143	2.5952	2.4720			37.7880	49.4897			
17/10/2013	95.3983	0.0873	2.1648	2.2521	1.9570			37.7873	49.6423			
18/10/2013	95.4535	0.0882	2.2070	2.2952	1.8910			37.7276	49.5879			
19/10/2013	95.3821	0.0899	2.2268	2.3167	1.9570			37.7242	49.5759			
20/10/2013	95.3102	0.0881	2.1717	2.2598	2.0640			37.7923	49.6419			
21/10/2013	95.7848	0.0915	1.9290	2.0205	1.8060			37.8338	49.7738			
22/10/2013	94.8064	0.0854	2.4344	2.5198	2.2230			37.8150	49.5376			
23/10/2013	94.6738	0.0844	2.6071	2.6915	2.1720			37.7458	49.4202			
24/10/2013	94.9496	0.0873	2.5048	2.5921	2.0590			37.7019	49.4387			
25/10/2013	95.0847	0.0892	2.3725	2.4617	2.0740			37.7401	49.5195			
26/10/2013	95.0969	0.0868	2.3213	2.4081	2.0980			37.7740	49.5642			
27/10/2013	94.6478	0.0833	2.5307	2.6140	2.2970			37.7818	49.4764			
28/10/2013	94.9758	0.0905	2.3267	2.4172	2.1950			37.8070	49.5783			
29/10/2013	95.0545	0.0925	2.3366	2.4291	2.1190			37.7698	49.5509			
30/10/2013	94.8824	0.0902	2.4231	2.5133	2.2140			37.7590	49.5073			
31/10/2013	95.1063	0.0900	2.2692	2.3592	2.1290			37.8033	49.6025			

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

Mínimo	93.3510	0.0756	1.3313	1.4270	1.6810			37.7019	49.2637	
Promedio	94.9901	0.0881	2.2282	2.3163	2.3193			37.8520	49.6521	
Máximo	96.5643	0.1195	3.0197	3.0953	3.2040			38.1198	50.1277	
Desv. Est.	0.5926	0.0076	0.3523	0.3473	0.3756			0.1260	0.2148	

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)
01/10/2013	97.9150	0.3260	0.2830	0.6090	0.6880			38.3340	50.6515			
02/10/2013	97.9150	0.3260	0.2830	0.6090	0.6880			38.3340	50.6515			
03/10/2013	97.9150	0.3260	0.2830	0.6090	0.6880			38.3340	50.6515			
04/10/2013	97.9690	0.3193	0.2977	0.6170	0.6670			38.2728	50.6152			
05/10/2013	98.0183	0.3209	0.2838	0.6047	0.6760			38.2417	50.6038			
06/10/2013	98.0596	0.3167	0.2750	0.5917	0.6650			38.2318	50.6057			
07/10/2013	98.0660	0.3167	0.2738	0.5905	0.6610			38.2304	50.6054			
08/10/2013	98.0666	0.3163	0.2733	0.5896	0.6610			38.2307	50.6060			
09/10/2013	98.0680	0.3148	0.2734	0.5882	0.6630			38.2300	50.6066			
10/10/2013	98.0640	0.3183	0.2737	0.5920	0.6620			38.2298	50.6039			
11/10/2013	98.0639	0.3193	0.2740	0.5933	0.6610			38.2288	50.6025			
12/10/2013	98.0600	0.3193	0.2740	0.5933	0.6630			38.2308	50.6035			
13/10/2013	98.0577	0.3192	0.2745	0.5937	0.6640			38.2315	50.6038			
14/10/2013	98.0570	0.3197	0.2745	0.5942	0.6640			38.2318	50.6037			
15/10/2013	98.0585	0.3201	0.2744	0.5945	0.6640			38.2307	50.6028			
16/10/2013	98.0586	0.3203	0.2743	0.5946	0.6630			38.2306	50.6027			
17/10/2013	98.0558	0.3204	0.2750	0.5954	0.6660			38.2308	50.6024			
18/10/2013	98.0558	0.3208	0.2750	0.5958	0.6650			38.2305	50.6020			
19/10/2013	98.0560	0.3209	0.2749	0.5958	0.6650			38.2301	50.6016			
20/10/2013	98.0558	0.3211	0.2750	0.5961	0.6650			38.2301	50.6014			
21/10/2013	98.0554	0.3216	0.2752	0.5968	0.6650			38.2297	50.6008			
22/10/2013	98.0553	0.3213	0.2746	0.5959	0.6650			38.2305	50.6015			
23/10/2013	98.0528	0.3223	0.2751	0.5974	0.6650			38.2305	50.6006			
24/10/2013	98.0532	0.3223	0.2749	0.5972	0.6660			38.2305	50.6007			
25/10/2013	98.0523	0.3228	0.2752	0.5980	0.6660			38.2305	50.6004			
26/10/2013	98.0545	0.3224	0.2748	0.5972	0.6650			38.2298	50.6003			
27/10/2013	98.0578	0.3199	0.2751	0.5950	0.6660			38.2290	50.6017			
28/10/2013	98.0548	0.3213	0.2755	0.5968	0.6670			38.2291	50.6005			
29/10/2013	98.0557	0.3214	0.2752	0.5966	0.6660			38.2288	50.6003			
30/10/2013	98.0568	0.3219	0.2749	0.5968	0.6660			38.2286	50.6002			
31/10/2013	98.0560	0.3219	0.2750	0.5969	0.6660			38.2283	50.5999			

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

Mínimo	97.9150	0.3148	0.2733	0.5882	0.6610			38.2283	50.5999	
Promedio	98.0400	0.3207	0.2765	0.5972	0.6672			38.2419	50.6076	
Máximo	98.0680	0.3260	0.2977	0.6170	0.6880			38.3340	50.6515	
Desv. Est.	0.0452	0.0026	0.0049	0.0063	0.0074			0.0316	0.0149	

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)
01/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
02/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
03/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
04/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
05/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
06/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
07/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
08/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
09/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
10/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
11/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
12/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
13/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
14/10/2013	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.1990			37.8716	50.6533			
15/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
16/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
17/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
18/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
19/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
20/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
21/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
22/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
23/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
24/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
25/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
26/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
27/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
28/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
29/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
30/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			
31/10/2013	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.0375			37.7843	50.5366			

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

Mínimo	99.3810	0.0740	0.1530	0.2270	0.0375			37.7843	50.5366	
Promedio	99.4169	0.1059	0.1703	0.2762	0.1104			37.8237	50.5893	
Máximo	99.4465	0.1321	0.1845	0.3166	0.1990			37.8716	50.6533	
Desv. Est.	0.0331	0.0294	0.0159	0.0453	0.0817			0.0441	0.0590	

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)
01/10/2013	99.4362	0.0880	0.0000	0.0880	0.1850			38.0265	50.7833			
02/10/2013	99.4325	0.0881	0.0000	0.0881	0.1870			38.0282	50.7811			
03/10/2013	99.4291	0.0882	0.0000	0.0882	0.1889			38.0297	50.7831			
04/10/2013	99.4356	0.0886	0.0000	0.0886	0.1857			38.0252	50.7815			
05/10/2013	99.4378	0.0884	0.0000	0.0884	0.1845			38.0244	50.7805			
06/10/2013	99.4375	0.0885	0.0000	0.0885	0.1849			38.0255	50.7820			
07/10/2013	99.4373	0.0890	0.0000	0.0890	0.1839			38.0252	50.7816			
08/10/2013	99.4365	0.0889	0.0000	0.0889	0.1847			38.0249	50.7812			
09/10/2013	99.3907	0.0857	0.0000	0.0857	0.1985			38.0613	50.8027			
10/10/2013	99.3523	0.0830	0.0000	0.0830	0.2100			38.0918	50.8207			
11/10/2013	99.3523	0.0830	0.0000	0.0830	0.2100			38.0918	50.8207			
12/10/2013	99.3523	0.0830	0.0000	0.0830	0.2100			38.0918	50.8207			
13/10/2013	99.3523	0.0830	0.0000	0.0830	0.2100			38.0918	50.8207			
14/10/2013	97.4582	0.0957	0.0958	0.1915	0.2071			39.0286	51.2869			
15/10/2013	99.3999	0.1114	0.1918	0.3032	0.2125			37.7689	50.5295			
16/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
17/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
18/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
19/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
20/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
21/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
22/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
23/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
24/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
25/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
26/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
27/10/2013	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
28/10/2013	99.4684	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
29/10/2013	99.4684	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
30/10/2013	99.4684	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			
31/10/2013	99.4684	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			37.7186	50.5029			

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

Mínimo	97.4582	0.0830	0.0000	0.0830	0.1839			37.7186	50.5029	
Promedio	99.3764	0.1005	0.1084	0.2089	0.2048			37.9011	50.6517	
Máximo	99.4711	0.1114	0.1920	0.3034	0.2128			39.0286	51.2869	
Desv. Est.	0.3583	0.0124	0.0952	0.1075	0.0118			0.2657	0.1866	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	81.7770	0.0020	7.4040	7.4060	10.2510			36.3740	45.4105			
02/10/2013	82.3493	0.0024	7.2077	7.2101	9.7940			38.2670	47.8464			
03/10/2013	81.8900	0.0034	7.1834	7.1868	10.3810			38.3535	47.9090			
04/10/2013	83.0235	0.0025	7.2991	7.3016	9.2040			37.9302	47.6040			
05/10/2013	83.7954	0.0020	8.0064	8.0084	7.7120			37.2424	46.8990			
06/10/2013	83.6208	0.0021	7.9811	7.9832	7.8260			37.3362	46.9674			
07/10/2013	83.7202	0.0021	7.9624	7.9645	7.8730			37.2852	46.9429			
08/10/2013	83.8944	0.0020	7.9928	7.9948	7.6790			37.2266	46.8944			
09/10/2013	83.6819	0.0021	7.7793	7.7814	8.0950			37.4219	47.1004			
10/10/2013	84.5420	0.0020	8.0254	8.0274	6.9440			37.0240	46.7550			
11/10/2013	83.6767	0.0021	7.3198	7.3219	8.4060			37.7699	47.4973			
12/10/2013	83.3675	0.0022	7.7033	7.7055	8.4500			37.5671	47.2203			
13/10/2013	84.9360	0.0021	7.9575	7.9596	6.6490			36.9538	46.7378			
14/10/2013	84.4221	0.0020	7.4644	7.4664	7.5570			37.4588	47.2476			
15/10/2013	84.3528	0.0030	8.0100	8.0130	7.0550			37.1350	46.8291			
16/10/2013	84.2109	0.0043	8.6064	8.6107	6.5330			36.8140	46.3926			
17/10/2013	84.0904	0.0040	9.0497	9.0537	6.3260			36.5068	46.0263			
18/10/2013	83.5002	0.0093	8.7145	8.7238	7.2740			36.8615	46.3783			
19/10/2013	83.4963	0.0028	8.8470	8.8498	6.9710			36.8793	46.3410			
20/10/2013	83.6718	0.0034	8.7679	8.7713	6.8250			36.9103	46.3904			
21/10/2013	83.1828	0.0025	8.7702	8.7727	7.1330			37.1326	46.5292			
22/10/2013	83.3533	0.0022	9.0995	9.1017	6.6490			36.8642	46.2330			
23/10/2013	83.7008	0.0020	9.1883	9.1903	6.5270			36.5553	46.0042			
24/10/2013	83.9563	0.0021	8.6554	8.6575	6.7530			36.8612	46.4043			
25/10/2013	84.3197	0.0025	8.2104	8.2129	6.6850			37.1274	46.7444			
26/10/2013	84.2163	0.0022	8.2264	8.2286	6.8220			37.1104	46.7284			
27/10/2013	84.3042	0.0020	8.2278	8.2298	6.7650			37.0713	46.7034			
28/10/2013	84.1682	0.0020	8.4170	8.4190	6.7670			36.9624	46.5613			
29/10/2013	84.1837	0.0020	8.3372	8.3392	6.8040			37.0232	46.6305			
30/10/2013	84.0226	0.0020	8.3861	8.3881	6.8870			37.0392	46.6211			
31/10/2013	84.3401	0.0025	8.1964	8.1989	6.9310			37.0011	46.6727			

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

Mínimo	81.7770	0.0020	7.1834	7.1868	6.3260			36.3740	45.4105	
Promedio	83.7344	0.0026	8.1612	8.1638	7.5009			37.1634	46.7491	
Máximo	84.9360	0.0093	9.1883	9.1903	10.3810			38.3535	47.9090	
Desv. Est.	0.7188	0.0014	0.5710	0.5713	1.1033			0.4511	0.5325	

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)
01/10/2013	81.7770	0.0020	7.4040	7.4060	10.2510			36.3740	45.4105			
02/10/2013	82.3493	0.0024	7.2077	7.2101	9.7940			38.2670	47.8464			
03/10/2013	81.8900	0.0034	7.1834	7.1868	10.3810			38.3535	47.9090			
04/10/2013	83.0235	0.0025	7.2991	7.3016	9.2040			37.9302	47.6040			
05/10/2013	83.7954	0.0020	8.0064	8.0084	7.7120			37.2424	46.8990			
06/10/2013	83.6208	0.0021	7.9811	7.9832	7.8260			37.3362	46.9674			
07/10/2013	83.7202	0.0021	7.9624	7.9645	7.8730			37.2852	46.9429			
08/10/2013	83.8944	0.0020	7.9928	7.9948	7.6790			37.2266	46.8944			
09/10/2013	83.6819	0.0021	7.7793	7.7814	8.0950			37.4219	47.1004			
10/10/2013	84.5420	0.0020	8.0254	8.0274	6.9440			37.0240	46.7550			
11/10/2013	83.6767	0.0021	7.3198	7.3219	8.4060			37.7699	47.4973			
12/10/2013	83.3675	0.0022	7.7033	7.7055	8.4500			37.5671	47.2203			
13/10/2013	84.9360	0.0021	7.9575	7.9596	6.6490			36.9538	46.7378			
14/10/2013	84.4221	0.0020	7.4644	7.4664	7.5570			37.4588	47.2476			
15/10/2013	84.3528	0.0030	8.0100	8.0130	7.0550			37.1350	46.8291			
16/10/2013	84.2109	0.0043	8.6064	8.6107	6.5330			36.8140	46.3926			
17/10/2013	84.0904	0.0040	9.0497	9.0537	6.3260			36.5068	46.0263			
18/10/2013	83.5002	0.0093	8.7145	8.7238	7.2740			36.8615	46.3783			
19/10/2013	83.4963	0.0028	8.8470	8.8498	6.9710			36.8793	46.3410			
20/10/2013	83.6718	0.0034	8.7679	8.7713	6.8250			36.9103	46.3904			
21/10/2013	83.1828	0.0025	8.7702	8.7727	7.1330			37.1326	46.5292			
22/10/2013	83.3533	0.0022	9.0995	9.1017	6.6490			36.8642	46.2330			
23/10/2013	83.7008	0.0020	9.1883	9.1903	6.5270			36.5553	46.0042			
24/10/2013	83.9563	0.0021	8.6554	8.6575	6.7530			36.8612	46.4043			
25/10/2013	84.3197	0.0025	8.2104	8.2129	6.6850			37.1274	46.7444			
26/10/2013	84.2163	0.0022	8.2264	8.2286	6.8220			37.1104	46.7284			
27/10/2013	84.3042	0.0020	8.2278	8.2298	6.7650			37.0713	46.7034			
28/10/2013	84.1682	0.0020	8.4170	8.4190	6.7670			36.9624	46.5613			
29/10/2013	84.1837	0.0020	8.3372	8.3392	6.8040			37.0232	46.6305			
30/10/2013	84.0226	0.0020	8.3861	8.3881	6.8870			37.0392	46.6211			
31/10/2013	84.3401	0.0025	8.1964	8.1989	6.9310			37.0011	46.6727			

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

Mínimo	81.7770	0.0020	7.1834	7.1868	6.3260			36.3740	45.4105	
Promedio	83.7344	0.0026	8.1612	8.1638	7.5009			37.1634	46.7491	
Máximo	84.9360	0.0093	9.1883	9.1903	10.3810			38.3535	47.9090	
Desv. Est.	0.7188	0.0014	0.5710	0.5713	1.1033			0.4511	0.5325	

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)
01/10/2013	81.7770	0.0020	7.4040	7.4060	10.2510			36.3740	45.4105			
02/10/2013	81.7810	0.0020	7.3970	7.3990	10.2450			38.2430	47.7399			
03/10/2013	81.8900	0.0034	7.1834	7.1868	10.3810			38.3535	47.9090			
04/10/2013	83.0235	0.0025	7.2991	7.3016	9.2040			37.9302	47.6040			
05/10/2013	80.8880	0.0000	7.2870	7.2870	11.1820			38.6080	48.0244			
06/10/2013	83.6208	0.0021	7.9811	7.9832	7.8260			37.3362	46.9674			
07/10/2013	83.7200	0.0020	7.9630	7.9650	7.8730			37.2850	46.9429			
08/10/2013	83.8950	0.0020	7.9930	7.9950	7.6790			37.2270	46.8949			
09/10/2013	83.6819	0.0021	7.7793	7.7814	8.0950			37.4219	47.1004			
10/10/2013	84.5420	0.0020	8.0254	8.0274	6.9440			37.0240	46.7550			
11/10/2013	83.6767	0.0021	7.3198	7.3219	8.4060			37.7699	47.4973			
12/10/2013	83.3670	0.0020	7.7030	7.7050	8.4500			37.5490	47.1954			
13/10/2013	84.9360	0.0020	7.9570	7.9590	6.6490			36.9410	46.7186			
14/10/2013	84.4220	0.0020	7.4640	7.4660	7.5570			37.4440	47.2258			
15/10/2013	84.1400	0.0020	7.7510	7.7530	7.5940			37.3179	47.0340			
16/10/2013	84.2109	0.0043	8.6064	8.6107	6.5330			36.8140	46.3926			
17/10/2013	84.0904	0.0040	9.0497	9.0537	6.3260			36.5068	46.0263			
18/10/2013	80.8880	0.0000	7.2870	7.2870	11.1820			38.6080	48.0244			
19/10/2013	80.8880	0.0000	7.2870	7.2870	11.1820			38.6080	48.0244			
20/10/2013	83.6718	0.0034	8.7679	8.7713	6.8250			36.9103	46.3904			
21/10/2013	83.1828	0.0025	8.7702	8.7727	7.1330			37.1326	46.5292			
22/10/2013	83.3533	0.0022	9.0995	9.1017	6.6490			36.8642	46.2330			
23/10/2013	83.7008	0.0020	9.1883	9.1903	6.5270			36.5553	46.0042			
24/10/2013	83.9563	0.0021	8.6554	8.6575	6.7530			36.8612	46.4043			
25/10/2013	84.3197	0.0025	8.2104	8.2129	6.6850			37.1274	46.7444			
26/10/2013	84.2163	0.0022	8.2264	8.2286	6.8220			37.1104	46.7284			
27/10/2013	84.3042	0.0020	8.2278	8.2298	6.7650			37.0713	46.7034			
28/10/2013	84.1682	0.0020	8.4170	8.4190	6.7670			36.9624	46.5613			
29/10/2013	84.1837	0.0020	8.3372	8.3392	6.8040			37.0232	46.6305			
30/10/2013	84.0226	0.0020	8.3861	8.3881	6.8870			37.0392	46.6211			
31/10/2013	84.3401	0.0025	8.1964	8.1989	6.9310			37.0011	46.6727			

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

Mínimo	80.8880	0.0000	7.1834	7.1868	6.3260			36.3740	45.4105	
Promedio	83.4470	0.0021	8.0393	8.0415	7.9067			37.3232	46.8939	
Máximo	84.9360	0.0043	9.1883	9.1903	11.1820			38.6080	48.0244	
Desv. Est.	1.1374	0.0009	0.5953	0.5958	1.5681			0.6150	0.6382	

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)
01/10/2013	93.1967	0.0600	5.6183	5.6783	1.1167			37.2696	48.7661			
02/10/2013	93.1320	0.0783	5.6693	5.7477	1.1123			37.1581	48.6051			
03/10/2013	93.3053	0.0797	5.5483	5.6280	1.0550			37.7742	49.4419			
04/10/2013	93.0870	0.0850	5.6347	5.7197	1.1780			37.5653	49.1246			
05/10/2013	93.3300	0.0773	5.3093	5.3867	1.2693			37.1406	48.6102			
06/10/2013	93.2963	0.0860	5.5170	5.6030	1.0853			36.6476	47.9625			
07/10/2013	93.6855	0.0630	5.2535	5.3165	0.9890			36.4206	47.7408			
08/10/2013	93.4350	0.0767	5.6573	5.7340	0.8190			36.3799	47.6465			
09/10/2013	93.1997	0.0763	5.6273	5.7037	1.0897			36.3923	47.6162			
10/10/2013	93.1707	0.0963	5.6840	5.7803	1.0393			36.3816	47.5936			
11/10/2013	92.9307	0.0847	5.8330	5.9177	1.1423			36.5870	47.8214			
12/10/2013	93.0707	0.0783	5.7817	5.8600	1.0643			36.5593	47.8137			
13/10/2013	92.8363	0.0740	5.8750	5.9490	1.2060			36.6452	47.8823			
14/10/2013	92.5773	0.0780	5.9640	6.0420	1.3690			36.3727	47.4764			
15/10/2013	92.1973	0.0817	6.2187	6.3003	1.4923			36.3137	47.3320			
16/10/2013	91.7683	0.0870	6.2790	6.3660	1.8373			36.3897	47.3442			
17/10/2013	91.3950	0.0940	6.4703	6.5643	2.0203			36.3869	47.2738			
18/10/2013	91.5857	0.0923	6.3503	6.4427	1.9547			36.3895	47.3116			
19/10/2013	91.4540	0.1043	5.7910	5.8953	2.5680			36.3124	47.1541			
20/10/2013	91.8827	0.0840	5.8583	5.9423	2.1120			36.5440	47.5484			
21/10/2013	91.3510	0.0970	6.2797	6.3767	2.2403			36.3009	47.1450			
22/10/2013	91.5833	0.0990	5.6817	5.7807	2.5937			36.3401	47.2208			
23/10/2013	91.9313	0.1040	5.8197	5.9237	2.1370			36.3137	47.2641			
24/10/2013	91.7180	0.0817	6.1277	6.2093	2.0610			36.3010	47.2187			
25/10/2013	92.1369	0.0830	5.6251	5.7081	2.1460			36.3222	47.3133			
26/10/2013	92.2717	0.0917	5.5643	5.6560	2.0517			36.3221	47.3338			
27/10/2013	92.7479	0.0720	5.4051	5.4771	1.7590			36.3203	47.4250			
28/10/2013	92.6820	0.0740	5.4113	5.4853	1.8267			36.3214	47.4151			
29/10/2013	92.2247	0.0760	5.7190	5.7950	1.9567			36.3144	47.3216			
30/10/2013	91.5403	0.0823	6.1917	6.2740	2.1767			36.4017	47.3173			
31/10/2013	91.6033	0.0843	6.0563	6.1407	2.2497			36.4086	47.3347			

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

Mínimo	91.3510	0.0600	5.2535	5.3165	0.8190			36.3009	47.1450	
Promedio	92.4622	0.0833	5.8007	5.8840	1.6361			36.5580	47.6895	
Máximo	93.6855	0.1043	6.4703	6.5643	2.5937			37.7742	49.4419	
Desv. Est.	0.7380	0.0105	0.3156	0.3202	0.5314			0.3931	0.5996	

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)
01/10/2013	88.6220	0.1463	5.4830	5.6293	5.7387			37.2696	47.8399			
02/10/2013	89.3980	0.0970	5.4053	5.5023	5.0037			37.1581	47.8367			
03/10/2013	87.0390	0.0973	5.4570	5.5543	7.3767			37.7742	48.1859			
04/10/2013	87.7910	0.1070	5.4340	5.5410	6.6510			37.5653	48.0638			
05/10/2013	89.8503	0.0833	5.2324	5.3157	4.7833			37.1406	47.9080			
06/10/2013	92.1893	0.0850	5.3810	5.4660	2.3280			36.3692	47.3755			
07/10/2013	92.6095	0.0815	5.7960	5.8775	1.5025			36.3198	47.4080			
08/10/2013	93.4177	0.0783	5.4910	5.5693	0.9997			36.3395	47.5846			
09/10/2013	93.2473	0.0920	5.6600	5.7520	0.9707			36.3188	47.5229			
10/10/2013	92.6723	0.0877	5.7440	5.8317	1.4777			36.3299	47.4294			
11/10/2013	92.7667	0.0790	5.8990	5.9780	1.2457			36.3865	47.5300			
12/10/2013	92.7947	0.0753	5.8620	5.9373	1.2583			36.3884	47.5376			
13/10/2013	92.7967	0.0970	5.8020	5.8990	1.2813			36.3191	47.4388			
14/10/2013	92.4293	0.0833	6.0427	6.1260	1.4037			36.3587	47.4237			
15/10/2013	91.9473	0.0800	6.3823	6.4623	1.5657			36.3278	47.3038			
16/10/2013	91.6320	0.0913	6.4387	6.5300	1.8140			36.3483	47.2685			
17/10/2013	91.4730	0.0884	6.3440	6.4324	2.0683			36.3394	47.2232			
18/10/2013	91.3280	0.0823	6.5090	6.5913	2.0583			36.3287	47.1881			
19/10/2013	91.1460	0.1010	5.8743	5.9753	2.8123			36.3422	47.1393			
20/10/2013	91.9630	0.0910	5.7203	5.8113	2.1523			36.3221	47.2679			
21/10/2013	91.7327	0.0710	5.9327	6.0037	2.2303			36.4148	47.3616			
22/10/2013	91.6057	0.0963	5.6243	5.7207	2.5873			36.3859	47.2748			
23/10/2013	91.5357	0.0870	5.8820	5.9690	2.4707			36.3224	47.2002			
24/10/2013	91.7613	0.0780	6.0383	6.1163	2.1093			36.4060	47.3615			
25/10/2013	92.2630	0.1110	5.5250	5.6360	2.0880			36.3235	47.3305			
26/10/2013	91.8657	0.0637	5.6587	5.7223	2.3807			36.3296	47.2702			
27/10/2013	92.5000	0.0770	5.5310	5.6080	1.8800			36.3186	47.3776			
28/10/2013	92.7993	0.0717	5.2713	5.3430	1.8410			36.3278	47.4407			
29/10/2013	91.6620	0.0760	5.6790	5.7550	2.5653			36.3278	47.2292			
30/10/2013	88.9113	0.0853	5.9800	6.0653	4.9883			36.9067	47.4506			
31/10/2013	91.6977	0.0857	5.8940	5.9797	2.3007			36.3171	47.2259			

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

Mínimo	87.0390	0.0637	5.2324	5.3157	0.9707			36.3171	47.1393	
Promedio	91.4660	0.0880	5.7734	5.8613	2.6430			36.5299	47.4516	
Máximo	93.4177	0.1463	6.5090	6.5913	7.3767			37.7742	48.1859	
Desv. Est.	1.5872	0.0151	0.3340	0.3313	1.6756			0.4065	0.2607	

Observaciones:

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



PERMISIONARIO:	Pemex Gas y Petroquímica Básica	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Ramones	
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)
01/10/2013	95.6383	1.7966	0.1506	1.9472	1.8350			38.0280	49.5172			
02/10/2013	95.5906	1.6432	0.1428	1.7860	2.0350			38.1522	49.6972			
03/10/2013	95.5690	1.6637	0.1431	1.8068	2.0100			38.1582	49.6864			
04/10/2013	95.6130	1.5475	0.1431	1.6906	2.1290			38.2003	49.7905			
05/10/2013	95.4466	1.5352	0.1446	1.6798	2.3060			38.2538	49.8292			
06/10/2013	95.2347	1.6863	0.1330	1.8193	2.3380			38.2418	49.7246			
07/10/2013	94.9962	1.9880	0.1044	2.0924	2.1760			38.1935	49.5049			
08/10/2013	95.7278	1.7144	0.1575	1.8719	1.8890			38.0190	49.5651			
09/10/2013	95.6329	1.4260	0.1598	1.5858	2.3360			38.1944	49.8638			
10/10/2013	95.7949	1.5804	0.1423	1.7227	1.9650			38.0983	49.7094			
11/10/2013	95.4589	1.5417	0.1590	1.7007	2.4300			38.1573	49.7635			
12/10/2013	94.8283	1.4367	0.1737	1.6104	3.2480			38.3459	49.9386			
13/10/2013	95.3464	1.6828	0.1485	1.8313	2.3200			38.1440	49.6638			
14/10/2013	95.1013	1.8775	0.1193	1.9968	2.2690			38.1778	49.5637			
15/10/2013	95.2658	1.9122	0.1206	2.0328	2.0690			38.1060	49.4978			
16/10/2013	95.0218	1.7700	0.1373	1.9073	2.4630			38.2379	49.6637			
17/10/2013	94.5853	1.2220	0.2088	1.4308	3.7240			38.4983	50.1586			
18/10/2013	94.7608	1.4770	0.1685	1.6455	3.1980			38.3793	49.9326			
19/10/2013	94.3256	1.1901	0.2155	1.4056	4.1060			38.5426	50.2034			
20/10/2013	94.4708	1.4273	0.1788	1.6061	3.6230			38.4375	49.9959			
21/10/2013	94.4860	1.4385	0.1869	1.6254	3.5910			38.4209	49.9752			
22/10/2013	95.2598	1.7789	0.1342	1.9131	2.3230			38.1175	49.5896			
23/10/2013	95.2541	1.8802	0.1215	2.0017	2.1090			38.1248	49.5300			
24/10/2013	95.2169	1.7929	0.1355	1.9284	2.2280			38.1762	49.6130			
25/10/2013	95.2361	1.8000	0.1311	1.9311	2.1950			38.1742	49.6088			
26/10/2013	94.3543	1.3221	0.1906	1.5127	3.9290			38.4898	50.0936			
27/10/2013	94.7613	1.4372	0.1769	1.6141	3.2890			38.3678	49.9496			
28/10/2013	94.7395	1.3818	0.1896	1.5714	3.3410			38.4099	50.0059			
29/10/2013	94.5578	1.4455	0.1748	1.6203	3.5100			38.4130	49.9712			
30/10/2013	95.0343	1.8154	0.1252	1.9406	2.4370			38.2082	49.6211			
31/10/2013	95.3990	1.8800	0.1133	1.9933	1.9490			38.1044	49.5218			

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

Mínimo	94.3256	1.1901	0.1044	1.4056	1.8350			38.0190	49.4978	
Promedio	95.1196	1.6158	0.1526	1.7684	2.6248			38.2443	49.7661	
Máximo	95.7949	1.9880	0.2155	2.0924	4.1060			38.5426	50.2034	
Desv. Est.	0.4332	0.2126	0.0280	0.1863	0.6907			0.1444	0.2074	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	95.6383	1.7966	0.1506	1.9472	1.8350			38.0280	49.5172			
02/10/2013	95.5906	1.6432	0.1428	1.7860	2.0350			38.1522	49.6972			
03/10/2013	95.5690	1.6637	0.1431	1.8068	2.0100			38.1582	49.6864			
04/10/2013	95.6130	1.5475	0.1431	1.6906	2.1290			38.2003	49.7905			
05/10/2013	95.4466	1.5352	0.1446	1.6798	2.3060			38.2538	49.8292			
06/10/2013	95.2347	1.6863	0.1330	1.8193	2.3380			38.2418	49.7246			
07/10/2013	94.9962	1.9880	0.1044	2.0924	2.1760			38.1935	49.5049			
08/10/2013	95.7278	1.7144	0.1575	1.8719	1.8890			38.0190	49.5651			
09/10/2013	95.6329	1.4260	0.1598	1.5858	2.3360			38.1944	49.8638			
10/10/2013	95.7949	1.5804	0.1423	1.7227	1.9650			38.0983	49.7094			
11/10/2013	95.4589	1.5417	0.1590	1.7007	2.4300			38.1573	49.7635			
12/10/2013	94.8283	1.4367	0.1737	1.6104	3.2480			38.3459	49.9386			
13/10/2013	95.3464	1.6828	0.1485	1.8313	2.3200			38.1440	49.6638			
14/10/2013	95.1013	1.8775	0.1193	1.9968	2.2690			38.1778	49.5637			
15/10/2013	95.2658	1.9122	0.1206	2.0328	2.0690			38.1060	49.4978			
16/10/2013	95.0218	1.7700	0.1373	1.9073	2.4630			38.2379	49.6637			
17/10/2013	94.5853	1.2220	0.2088	1.4308	3.7240			38.4983	50.1586			
18/10/2013	94.7608	1.4770	0.1685	1.6455	3.1980			38.3793	49.9326			
19/10/2013	94.3256	1.1901	0.2155	1.4056	4.1060			38.5426	50.2034			
20/10/2013	94.4708	1.4273	0.1788	1.6061	3.6230			38.4375	49.9959			
21/10/2013	94.4860	1.4385	0.1869	1.6254	3.5910			38.4209	49.9752			
22/10/2013	95.2598	1.7789	0.1342	1.9131	2.3230			38.1175	49.5896			
23/10/2013	95.2541	1.8802	0.1215	2.0017	2.1090			38.1248	49.5300			
24/10/2013	95.2169	1.7929	0.1355	1.9284	2.2280			38.1762	49.6130			
25/10/2013	95.2361	1.8000	0.1311	1.9311	2.1950			38.1742	49.6088			
26/10/2013	94.3543	1.3221	0.1906	1.5127	3.9290			38.4898	50.0936			
27/10/2013	94.7613	1.4372	0.1769	1.6141	3.2890			38.3678	49.9496			
28/10/2013	94.7395	1.3818	0.1896	1.5714	3.3410			38.4099	50.0059			
29/10/2013	94.5578	1.4455	0.1748	1.6203	3.5100			38.4130	49.9712			
30/10/2013	95.0343	1.8154	0.1252	1.9406	2.4370			38.2082	49.6211			
31/10/2013	95.3990	1.8800	0.1133	1.9933	1.9490			38.1044	49.5218			

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

Mínimo	94.3256	1.1901	0.1044	1.4056	1.8350			38.0190	49.4978	
Promedio	95.1196	1.6158	0.1526	1.7684	2.6248			38.2443	49.7661	
Máximo	95.7949	1.9880	0.2155	2.0924	4.1060			38.5426	50.2034	
Desv. Est.	0.4332	0.2126	0.0280	0.1863	0.6907			0.1444	0.2074	

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/DÍA

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	95.6432	1.7994	0.1514	1.9508	1.8380			38.0124	49.5061			
02/10/2013	95.5991	1.6459	0.1427	1.7886	2.0360			38.1363	49.6863			
03/10/2013	95.5746	1.6664	0.1432	1.8096	2.0130			38.1431	49.6759			
04/10/2013	95.6216	1.5488	0.1426	1.6914	2.1310			38.1852	49.7812			
05/10/2013	95.4496	1.5383	0.1453	1.6836	2.3110			38.2390	49.8184			
06/10/2013	95.2404	1.6903	0.1326	1.8229	2.3400			38.2256	49.7127			
07/10/2013	95.0093	1.9912	0.1043	2.0955	2.1740			38.1727	49.4905			
08/10/2013	95.7353	1.7191	0.1572	1.8763	1.8880			38.0030	49.5529			
09/10/2013	95.6388	1.4321	0.1598	1.5919	2.3300			38.1810	49.8520			
10/10/2013	95.7984	1.5834	0.1433	1.7267	1.9680			38.0837	49.6985			
11/10/2013	95.4567	1.5441	0.1596	1.7037	2.4370			38.1468	49.7555			
12/10/2013	94.8223	1.4369	0.1752	1.6121	3.2610			38.3379	49.9332			
13/10/2013	95.3520	1.6889	0.1490	1.8379	2.3160			38.1294	49.6511			
14/10/2013	95.1101	1.8802	0.1195	1.9997	2.2710			38.1598	49.5515			
15/10/2013	95.2744	1.9146	0.1206	2.0352	2.0720			38.0884	49.4862			
16/10/2013	95.0235	1.7735	0.1380	1.9115	2.4680			38.2230	49.6525			
17/10/2013	94.5798	1.2210	0.2096	1.4306	3.7370			38.4940	50.1567			
18/10/2013	94.7620	1.4812	0.1686	1.6498	3.2000			38.3682	49.9233			
19/10/2013	94.3217	1.1895	0.2156	1.4051	4.1150			38.5396	50.2021			
20/10/2013	94.4723	1.4302	0.1795	1.6097	3.6240			38.4286	49.9888			
21/10/2013	94.4850	1.4414	0.1874	1.6288	3.5940			38.4129	49.9683			
22/10/2013	95.2672	1.7844	0.1342	1.9186	2.3180			38.1020	49.5770			
23/10/2013	95.2615	1.8826	0.1215	2.0041	2.1110			38.1086	49.5192			
24/10/2013	95.2237	1.7956	0.1358	1.9314	2.2310			38.1597	49.6015			
25/10/2013	95.2424	1.8045	0.1313	1.9358	2.1960			38.1569	49.5958			
26/10/2013	94.3470	1.3214	0.1920	1.5134	3.9430			38.4846	50.0904			
27/10/2013	94.7720	1.4409	0.1771	1.6180	3.2790			38.3558	49.9401			
28/10/2013	94.7430	1.3874	0.1898	1.5772	3.3370			38.3986	49.9956			
29/10/2013	94.5565	1.4493	0.1754	1.6247	3.5140			38.4037	49.9631			
30/10/2013	95.0467	1.8313	0.1248	1.9561	2.4140			38.1866	49.5982			
31/10/2013	95.3926	1.8768	0.1134	1.9902	1.9650			38.0997	49.5212			

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

Mínimo	94.3217	1.1895	0.1043	1.4051	1.8380			38.0030	49.4862	
Promedio	95.1233	1.6191	0.1529	1.7720	2.6268			38.2312	49.7563	
Máximo	95.7984	1.9912	0.2156	2.0955	4.1150			38.5396	50.2021	
Desv. Est.	0.4359	0.2134	0.0283	0.1869	0.6925			0.1478	0.2100	

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)
01/10/2013	95.5455	1.8080	0.1453	1.9533	1.8750			38.0989	49.5527			
02/10/2013	95.4783	1.6718	0.1400	1.8118	2.0950			38.2055	49.7096			
03/10/2013	95.4296	1.6978	0.1430	1.8408	2.0750			38.2261	49.7024			
04/10/2013	95.5107	1.5569	0.1408	1.6977	2.1940			38.2654	49.8225			
05/10/2013	95.3381	1.6140	0.1349	1.7489	2.2590			38.3149	49.8149			
06/10/2013	95.1220	1.7753	0.1253	1.9006	2.2750			38.3020	49.7022			
07/10/2013	95.0980	1.9523	0.1141	2.0664	2.1090			38.2089	49.5332			
08/10/2013	95.6722	1.6835	0.1558	1.8393	1.9540			38.0885	49.6270			
09/10/2013	95.6065	1.6068	0.1344	1.7412	2.0950			38.1810	49.7426			
10/10/2013	95.7319	1.6224	0.1384	1.7608	1.9720			38.1233	49.6966			
11/10/2013	95.6273	1.6662	0.1381	1.8043	2.0140			38.1353	49.6739			
12/10/2013	95.4989	1.7575	0.1344	1.8919	2.0180			38.1367	49.6140			
13/10/2013	95.3178	1.9134	0.1172	2.0306	1.9680			38.1477	49.5222			
14/10/2013	95.1154	2.0326	0.0974	2.1300	1.9880			38.1852	49.4724			
15/10/2013	95.3852	1.8960	0.1270	2.0230	1.9670			38.1028	49.5038			
16/10/2013	94.9378	1.8267	0.1276	1.9543	2.4460			38.2836	49.6558			
17/10/2013	95.1312	1.9310	0.1095	2.0405	2.1180			38.2038	49.5466			
18/10/2013	95.1125	1.9113	0.1088	2.0201	2.1460			38.2300	49.5754			
19/10/2013	95.2533	1.9634	0.1025	2.0659	1.9590			38.1624	49.5034			
20/10/2013	95.0424	2.1479	0.0875	2.2354	1.8800			38.1749	49.3931			
21/10/2013	95.0446	2.1495	0.0902	2.2397	1.8680			38.1766	49.3921			
22/10/2013	95.4025	1.9490	0.0917	2.0407	1.7980			38.1558	49.5142			
23/10/2013	95.1370	1.8748	0.1228	1.9976	2.2110			38.1961	49.5743			
24/10/2013	95.0731	1.8012	0.1358	1.9370	2.3410			38.2484	49.6490			
25/10/2013	95.1015	1.7980	0.1403	1.9383	2.3250			38.2339	49.6408			
26/10/2013	95.2293	1.7700	0.1237	1.8937	2.2020			38.2512	49.6767			
27/10/2013	95.2900	1.9140	0.0973	2.0113	1.9390			38.2078	49.5655			
28/10/2013	95.3447	1.9570	0.0901	2.0471	1.7960			38.2012	49.5355			
29/10/2013	95.3350	1.8670	0.0860	1.9530	1.8750			38.2850	49.6466			
30/10/2013	95.3369	1.8683	0.0865	1.9548	1.8740			38.2816	49.6435			
31/10/2013	95.3275	1.8947	0.1086	2.0033	1.9490			38.1802	49.5574			

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

Mínimo	94.9378	1.5569	0.0860	1.6977	1.7960			38.0885	49.3921	
Promedio	95.3089	1.8348	0.1192	1.9540	2.0511			38.1998	49.6052	
Máximo	95.7319	2.1495	0.1558	2.2397	2.4460			38.3149	49.8225	
Desv. Est.	0.2081	0.1494	0.0209	0.1333	0.1685			0.0608	0.1054	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	95.6432	1.7994	0.1514	1.9508	1.8380			38.0124	49.5061			
02/10/2013	95.5991	1.6459	0.1427	1.7886	2.0360			38.1363	49.6863			
03/10/2013	95.5746	1.6664	0.1432	1.8096	2.0130			38.1431	49.6759			
04/10/2013	95.6216	1.5488	0.1426	1.6914	2.1310			38.1852	49.7812			
05/10/2013	95.4496	1.5383	0.1453	1.6836	2.3110			38.2390	49.8184			
06/10/2013	95.2404	1.6903	0.1326	1.8229	2.3400			38.2256	49.7127			
07/10/2013	95.0093	1.9912	0.1043	2.0955	2.1740			38.1727	49.4905			
08/10/2013	95.7353	1.7191	0.1572	1.8763	1.8880			38.0030	49.5529			
09/10/2013	95.6388	1.4321	0.1598	1.5919	2.3300			38.1810	49.8520			
10/10/2013	95.7984	1.5834	0.1433	1.7267	1.9680			38.0837	49.6985			
11/10/2013	95.4567	1.5441	0.1596	1.7037	2.4370			38.1468	49.7555			
12/10/2013	94.8223	1.4369	0.1752	1.6121	3.2610			38.3379	49.9332			
13/10/2013	95.3520	1.6889	0.1490	1.8379	2.3160			38.1294	49.6511			
14/10/2013	95.1101	1.8802	0.1195	1.9997	2.2710			38.1598	49.5515			
15/10/2013	95.2744	1.9146	0.1206	2.0352	2.0720			38.0884	49.4862			
16/10/2013	95.0235	1.7735	0.1380	1.9115	2.4680			38.2230	49.6525			
17/10/2013	94.5798	1.2210	0.2096	1.4306	3.7370			38.4940	50.1567			
18/10/2013	94.7620	1.4812	0.1686	1.6498	3.2000			38.3682	49.9233			
19/10/2013	94.3217	1.1895	0.2156	1.4051	4.1150			38.5396	50.2021			
20/10/2013	94.4723	1.4302	0.1795	1.6097	3.6240			38.4286	49.9888			
21/10/2013	94.4850	1.4414	0.1874	1.6288	3.5940			38.4129	49.9683			
22/10/2013	95.2672	1.7844	0.1342	1.9186	2.3180			38.1020	49.5770			
23/10/2013	95.2615	1.8826	0.1215	2.0041	2.1110			38.1086	49.5192			
24/10/2013	95.2237	1.7956	0.1358	1.9314	2.2310			38.1597	49.6015			
25/10/2013	95.2424	1.8045	0.1313	1.9358	2.1960			38.1569	49.5958			
26/10/2013	94.3470	1.3214	0.1920	1.5134	3.9430			38.4846	50.0904			
27/10/2013	94.7720	1.4409	0.1771	1.6180	3.2790			38.3558	49.9401			
28/10/2013	94.7430	1.3874	0.1898	1.5772	3.3370			38.3986	49.9956			
29/10/2013	94.5565	1.4493	0.1754	1.6247	3.5140			38.4037	49.9631			
30/10/2013	95.0467	1.8313	0.1248	1.9561	2.4140			38.1866	49.5982			
31/10/2013	95.3926	1.8768	0.1134	1.9902	1.9650			38.0997	49.5212			

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

Mínimo	94.3217	1.1895	0.1043	1.4051	1.8380			38.0030	49.4862	
Promedio	95.1233	1.6191	0.1529	1.7720	2.6268			38.2312	49.7563	
Máximo	95.7984	1.9912	0.2156	2.0955	4.1150			38.5396	50.2021	
Desv. Est.	0.4359	0.2134	0.0283	0.1869	0.6925			0.1478	0.2100	

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/DÍA

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	96.4104	0.6115	0.7700	1.3815	2.1160			37.9202	49.9939			
02/10/2013	96.6962	0.5537	0.8268	1.3805	1.8170			37.8439	49.9643			
03/10/2013	96.3610	0.6997	0.6789	1.3786	2.1860			37.9331	49.9817			
04/10/2013	97.1153	0.4495	0.9197	1.3692	1.4580			37.7138	49.9198			
05/10/2013	97.4911	0.4818	0.9740	1.4558	0.9320			37.5798	49.7940			
06/10/2013	97.1497	0.5212	0.9204	1.4416	1.2830			37.6975	49.8592			
07/10/2013	96.9615	0.4707	0.8846	1.3553	1.6090			37.7782	49.9581			
08/10/2013	96.7583	0.5528	0.8226	1.3754	1.7950			37.8215	49.9542			
09/10/2013	96.7920	0.5487	0.8186	1.3673	1.7660			37.8194	49.9575			
10/10/2013	96.7998	0.5402	0.8259	1.3661	1.7680			37.8128	49.9564			
11/10/2013	97.2194	0.4828	0.7846	1.2674	1.4350			37.7615	49.9864			
12/10/2013	97.2046	0.4672	0.8461	1.3133	1.3340			37.7607	49.9678			
13/10/2013	96.7955	0.5502	0.8196	1.3698	1.7720			37.8119	49.9518			
14/10/2013	96.9615	0.4707	0.8846	1.3553	1.6090			37.7783	49.9581			
15/10/2013	96.4222	0.5913	0.8220	1.4133	2.0720			37.9091	49.9774			
16/10/2013	96.3230	0.5811	0.7994	1.3805	2.2060			37.9502	50.0190			
17/10/2013	96.3477	0.5885	0.8075	1.3960	2.1790			37.9247	49.9954			
18/10/2013	96.4222	0.5913	0.8220	1.4133	2.0720			37.9091	49.9774			
19/10/2013	96.3230	0.5811	0.7994	1.3805	2.2060			37.9502	50.0190			
20/10/2013	96.3477	0.5885	0.8075	1.3960	2.1790			37.9247	49.9954			
21/10/2013	96.3187	0.5982	0.7976	1.3958	2.2030			37.9357	49.9995			
22/10/2013	96.3042	0.6004	0.8065	1.4069	2.2430			37.9168	49.9832			
23/10/2013	96.2061	0.6303	0.7845	1.4148	2.3340			37.9395	49.9856			
24/10/2013	96.2078	0.6170	0.8063	1.4233	2.3270			37.9317	49.9803			
25/10/2013	96.3282	0.6008	0.8139	1.4147	2.2050			37.9070	49.9740			
26/10/2013	96.5448	0.5625	0.8356	1.3981	1.9750			37.8687	49.9683			
27/10/2013	96.5919	0.5518	0.8710	1.4228	1.9010			37.8400	49.9430			
28/10/2013	96.4083	0.6079	0.7867	1.3946	2.1040			37.9165	49.9865			
29/10/2013	96.5197	0.5973	0.7955	1.3928	1.9890			37.8876	49.9734			
30/10/2013	96.4445	0.5874	0.7961	1.3835	2.0650			37.9213	49.9993			
31/10/2013	96.7442	0.4964	0.8990	1.3954	1.7890			37.8091	49.9511			

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

Mínimo	96.2061	0.4495	0.6789	1.2674	0.9320			37.5798	49.7940	
Promedio	96.6297	0.5604	0.8267	1.3871	1.9009			37.8540	49.9655	
Máximo	97.4911	0.6997	0.9740	1.4558	2.3340			37.9502	50.0190	
Desv. Est.	0.3451	0.0575	0.0547	0.0355	0.3458			0.0890	0.0437	

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/DÍA

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)
01/10/2013	98.1640	0.1157	1.3819	1.4976	0.3270			37.3064	49.7060			
02/10/2013	98.1821	0.1158	1.3644	1.4802	0.3270			37.3127	49.7177			
03/10/2013	98.1625	0.1175	1.3800	1.4975	0.3290			37.3067	49.7056			
04/10/2013	98.1842	0.1139	1.3641	1.4780	0.3270			37.3135	49.7197			
05/10/2013	98.1912	0.1220	1.3483	1.4703	0.3270			37.3168	49.7233			
06/10/2013	98.1440	0.1218	1.3879	1.5097	0.3350			37.3040	49.6974			
07/10/2013	98.1459	0.1241	1.3847	1.5088	0.3340			37.3040	49.6973			
08/10/2013	98.1483	0.1225	1.3874	1.5099	0.3310			37.3026	49.6964			
09/10/2013	98.1609	0.1225	1.3755	1.4980	0.3300			37.3070	49.7045			
10/10/2013	98.1625	0.1220	1.3762	1.4982	0.3280			37.3065	49.7043			
11/10/2013	98.1900	0.1190	1.3546	1.4736	0.3250			37.3148	49.7212			
12/10/2013	98.1639	0.1205	1.3733	1.4938	0.3310			37.3090	49.7081			
13/10/2013	98.1856	0.1183	1.3555	1.4738	0.3290			37.3158	49.7219			
14/10/2013	98.1748	0.1193	1.3658	1.4851	0.3290			37.3115	49.7140			
15/10/2013	98.1942	0.1154	1.3532	1.4686	0.3260			37.3169	49.7257			
16/10/2013	98.1848	0.1196	1.3561	1.4757	0.3280			37.3147	49.7199			
17/10/2013	98.1842	0.1212	1.3567	1.4779	0.3270			37.3135	49.7179			
18/10/2013	98.1807	0.1210	1.3593	1.4803	0.3280			37.3129	49.7163			
19/10/2013	98.1662	0.1195	1.3736	1.4931	0.3290			37.3088	49.7085			
20/10/2013	98.1763	0.1229	1.3614	1.4843	0.3280			37.3116	49.7134			
21/10/2013	98.1696	0.1211	1.3676	1.4887	0.3310			37.3106	49.7113			
22/10/2013	98.1645	0.1186	1.3739	1.4925	0.3320			37.3096	49.7095			
23/10/2013	98.1741	0.1229	1.3604	1.4833	0.3310			37.3128	49.7145			
24/10/2013	98.1580	0.1227	1.3754	1.4981	0.3320			37.3074	49.7045			
25/10/2013	98.1658	0.1221	1.3686	1.4907	0.3320			37.3102	49.7097			
26/10/2013	98.1386	0.1244	1.3923	1.5167	0.3330			37.3009	49.6916			
27/10/2013	98.1436	0.1169	1.3936	1.5105	0.3340			37.3035	49.6978			
28/10/2013	98.1637	0.1159	1.3766	1.4925	0.3330			37.3098	49.7104			
29/10/2013	98.1410	0.1147	1.3979	1.5126	0.3350			37.3028	49.6971			
30/10/2013	98.1719	0.1136	1.3726	1.4862	0.3300			37.3115	49.7146			
31/10/2013	98.1784	0.1140	1.3660	1.4800	0.3300			37.3140	49.7191			

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

Mínimo	98.1386	0.1136	1.3483	1.4686	0.3250			37.3009	49.6916	
Promedio	98.1682	0.1194	1.3711	1.4905	0.3299			37.3098	49.7103	
Máximo	98.1942	0.1244	1.3979	1.5167	0.3350			37.3169	49.7257	
Desv. Est.	0.0157	0.0033	0.0129	0.0134	0.0027			0.0045	0.0091	

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/DÍA

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)
01/10/2013	96.4441	0.5529	0.2781	0.8310	2.4750			38.3751	50.5215			
02/10/2013	96.6235	0.5473	0.2898	0.8371	2.3010			38.3015	50.4787			
03/10/2013	95.8940	0.7060	0.3107	1.0167	2.7460			38.4265	50.4281			
04/10/2013	95.7840	0.7823	0.3109	1.0932	2.7700			38.4193	50.3709			
05/10/2013	96.0825	0.6386	0.2681	0.9067	2.6840			38.4492	50.5079			
06/10/2013	96.3922	0.5680	0.2646	0.8326	2.5250			38.3703	50.5147			
07/10/2013	96.4005	0.8082	0.2361	1.0443	2.2380			38.2740	50.3039			
08/10/2013	96.4238	0.6252	0.3000	0.9252	2.4200			38.2862	50.4104			
09/10/2013	95.5816	0.6158	0.1990	0.8148	3.2500			38.6400	50.6643			
10/10/2013	96.1234	0.6109	0.1773	0.7882	2.9620			38.4078	50.5473			
11/10/2013	96.4287	0.6147	0.1760	0.7907	2.6710			38.3138	50.4917			
12/10/2013	96.6279	0.7272	0.1945	0.9217	2.3510			38.1686	50.3220			
13/10/2013	96.7865	0.7341	0.1931	0.9272	2.2060			38.1105	50.2854			
14/10/2013	96.6171	0.6749	0.1890	0.8639	2.4170			38.2061	50.3824			
15/10/2013	95.6019	0.7668	0.1980	0.9648	3.2330			38.4793	50.4684			
16/10/2013	96.2333	0.6547	0.1690	0.8237	2.7830			38.3686	50.4890			
17/10/2013	95.8498	0.7023	0.1990	0.9013	3.0770			38.4306	50.4808			
18/10/2013	95.8644	0.6833	0.1792	0.8625	3.1100			38.4495	50.5194			
19/10/2013	96.7929	0.6006	0.1692	0.7698	2.2890			38.2404	50.4632			
20/10/2013	96.5794	0.6555	0.1730	0.8285	2.4870			38.2435	50.4257			
21/10/2013	96.4013	0.6485	0.1795	0.8280	2.6800			38.2886	50.4535			
22/10/2013	96.4027	0.6351	0.1807	0.8158	2.6300			38.3229	50.4804			
23/10/2013	96.3851	0.6755	0.1816	0.8571	2.5940			38.3048	50.4408			
24/10/2013	96.1625	0.7117	0.1801	0.8918	2.7710			38.3503	50.4419			
25/10/2013	96.3722	0.5203	0.2800	0.8003	2.3700			38.5238	50.6263			
26/10/2013	96.9186	0.6210	0.1634	0.7844	2.1460			38.2078	50.4373			
27/10/2013	96.4497	0.6529	0.1724	0.8253	2.5890			38.2943	50.4553			
28/10/2013	96.2520	0.6966	0.1734	0.8700	2.7300			38.3265	50.4421			
29/10/2013	95.9976	0.7702	0.1750	0.9452	2.7760			38.4204	50.4423			
30/10/2013	96.5953	0.6553	0.1713	0.8266	2.3830			38.2866	50.4490			
31/10/2013	97.0786	0.5648	0.1650	0.7298	1.8940			38.2912	50.5172			

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

Mínimo	95.5816	0.5203	0.1634	0.7298	1.8940			38.1105	50.2854	
Promedio	96.3273	0.6587	0.2096	0.8683	2.5986			38.3412	50.4601	
Máximo	97.0786	0.8082	0.3109	1.0932	3.2500			38.6400	50.6643	
Desv. Est.	0.3685	0.0718	0.0496	0.0822	0.3194			0.1097	0.0797	

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/DÍA

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)
01/10/2013	93.7206	1.1099	0.1600	1.2699	4.9895			38.7267	50.3753			
02/10/2013	93.6300	1.1200	0.2100	1.3300	5.0300			38.7267	50.3753			
03/10/2013	93.6800	1.0700	0.2000	1.2700	5.0400			38.7267	50.3753			
04/10/2013	93.8200	0.9600	0.1700	1.1300	5.0400			38.7659	50.5118			
05/10/2013	93.8706	0.9099	0.1800	1.0899	5.0295			38.8051	50.5628			
06/10/2013	93.8200	0.9500	0.1800	1.1300	5.0400			38.8051	50.5199			
07/10/2013	93.8600	0.9200	0.1700	1.0900	5.0400			38.8051	50.5628			
08/10/2013	93.8606	0.9499	0.1800	1.1299	4.9995			38.7659	50.5118			
09/10/2013	93.5500	1.1200	0.2200	1.3400	5.0300			38.7659	50.3836			
10/10/2013	93.8194	0.9401	0.1700	1.1101	5.0605			38.8051	50.5628			
11/10/2013	93.8200	0.9100	0.1600	1.0700	5.1000			38.8442	50.6138			
12/10/2013	93.8200	0.9200	0.1800	1.1000	5.0700			38.8051	50.5628			
13/10/2013	93.7900	0.9400	0.1700	1.1100	5.0800			38.8051	50.5627			
14/10/2013	93.8000	0.9300	0.1700	1.1000	5.0900			38.8051	50.5628			
15/10/2013	93.8400	0.8700	0.1800	1.0500	5.1000			38.8442	50.6138			
16/10/2013	93.8300	0.8900	0.1700	1.0600	5.1000			38.8051	50.5628			
17/10/2013	93.8400	0.8700	0.1800	1.0500	5.0900			38.8442	50.6138			
18/10/2013	93.8600	0.8800	0.1800	1.0600	5.0700			38.8442	50.6138			
19/10/2013	93.8800	0.8800	0.1600	1.0400	5.0700			38.8442	50.6138			
20/10/2013	93.9100	0.9000	0.1700	1.0700	5.0100			38.8051	50.5628			
21/10/2013	93.8394	0.9001	0.1700	1.0701	5.0805			38.8442	50.6138			
22/10/2013	93.8194	0.9101	0.1700	1.0801	5.0905			38.8051	50.5199			
23/10/2013	93.8000	0.9200	0.1900	1.1100	5.0800			38.8051	50.5628			
24/10/2013	93.7706	0.9499	0.1800	1.1299	5.0895			38.8051	50.5199			
25/10/2013	93.8106	0.9299	0.2200	1.1499	5.0295			38.7659	50.5118			
26/10/2013	93.8706	0.9399	0.1900	1.1299	4.9895			38.7659	50.5118			
27/10/2013	93.7894	0.9501	0.2000	1.1501	5.0505			38.7659	50.4689			
28/10/2013	93.8400	0.9400	0.1900	1.1300	5.0200			38.7659	50.5118			
29/10/2013	93.8000	0.9800	0.1700	1.1500	5.0400			38.7659	50.4689			
30/10/2013	93.8300	0.9400	0.1900	1.1300	5.0300			38.7659	50.5118			
31/10/2013	93.8669	0.9102	0.1700	1.0802	5.0509			38.8051	50.5628			

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

Mínimo	93.5500	0.8700	0.1600	1.0400	4.9895			38.7267	50.3753	
Promedio	93.8083	0.9455	0.1806	1.1261	5.0526			38.7937	50.5286	
Máximo	93.9100	1.1200	0.2200	1.3400	5.1000			38.8442	50.6138	
Desv. Est.	0.0743	0.0682	0.0159	0.0767	0.0330			0.0353	0.0721	

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/DÍA

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)
01/10/2013	93.7794	1.0801	0.1500	1.2301	4.9705			38.7268	50.4179			
02/10/2013	93.6306	1.1199	0.2200	1.3399	5.0095			38.6876	50.3243			
03/10/2013	93.7794	1.1101	0.2100	1.3201	4.8805			38.6876	50.3670			
04/10/2013	93.8506	0.9599	0.1800	1.1399	4.9895			38.7659	50.5118			
05/10/2013	93.8594	0.9201	0.1800	1.1001	5.0205			38.8051	50.5628			
06/10/2013	93.7894	0.9401	0.1800	1.1201	5.0605			38.8051	50.5199			
07/10/2013	93.7300	0.9800	0.1800	1.1600	5.0800			38.8051	50.5199			
08/10/2013	93.8400	0.8900	0.1800	1.0700	5.0600			38.8442	50.6138			
09/10/2013	93.5700	1.1500	0.1700	1.3200	5.0500			38.7659	50.3836			
10/10/2013	93.8606	0.9199	0.1800	1.0999	4.9795			38.8051	50.5628			
11/10/2013	93.8706	0.8799	0.1700	1.0499	5.0295			38.8442	50.6138			
12/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
13/10/2013	94.1494	0.9501	0.1700	1.1201	4.6005			38.7268	50.5036			
14/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
15/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
16/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
17/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
18/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
19/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
20/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
21/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
22/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
23/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
24/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
25/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
26/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
27/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
28/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
29/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
30/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			
31/10/2013	94.1500	0.9500	0.1700	1.1200	4.6000			38.7268	50.5036			

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

Mínimo	93.5700	0.8799	0.1500	1.0499	4.6000			38.6876	50.3243	
Promedio	94.0180	0.9661	0.1742	1.1403	4.7461			38.7445	50.4990	
Máximo	94.1500	1.1500	0.2200	1.3399	5.0800			38.8442	50.6138	
Desv. Est.	0.1897	0.0619	0.0123	0.0678	0.2029			0.0402	0.0588	

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)
01/10/2013	93.7433	1.1250	0.1750	1.3000	4.9470			38.6880	50.3533			
02/10/2013	93.5752	1.1433	0.2417	1.3850	5.0300			38.6945	50.2979			
03/10/2013	93.6843	1.0850	0.1967	1.2817	5.0240			38.7335	50.3983			
04/10/2013	93.8607	0.9517	0.1800	1.1317	4.9970			38.7660	50.5119			
05/10/2013	93.8940	0.9183	0.1800	1.0983	4.9970			38.7660	50.5047			
06/10/2013	93.8192	0.9567	0.1800	1.1367	5.0340			38.7725	50.4846			
07/10/2013	93.8350	0.9417	0.1783	1.1200	5.0350			38.7985	50.5542			
08/10/2013	93.8852	0.9517	0.1733	1.1250	4.9810			38.7725	50.5132			
09/10/2013	93.7673	0.9600	0.1867	1.1467	5.0860			38.7985	50.5185			
10/10/2013	93.8057	0.9517	0.1683	1.1200	5.0740			38.7725	50.5203			
11/10/2013	93.8527	0.9133	0.1633	1.0766	5.0690			38.7985	50.5542			
12/10/2013	93.9075	0.9350	0.1783	1.1133	4.9720			38.7660	50.5119			
13/10/2013	93.8418	0.9533	0.1700	1.1233	5.0330			38.7725	50.5203			
14/10/2013	93.8423	0.9167	0.1717	1.0884	5.0610			38.8115	50.5711			
15/10/2013	93.8058	0.9017	0.1783	1.0800	5.1120			38.8375	50.6050			
16/10/2013	93.8498	0.9033	0.1700	1.0733	5.0680			38.8050	50.5627			
17/10/2013	93.8940	0.8667	0.1667	1.0334	5.0730			38.8115	50.5711			
18/10/2013	93.8692	0.8600	0.1550	1.0150	5.1160			38.8375	50.6050			
19/10/2013	93.8648	0.9117	0.1783	1.0900	5.0450			38.8050	50.5627			
20/10/2013	93.8457	0.9100	0.1717	1.0817	5.0730			38.8115	50.5711			
21/10/2013	93.8525	0.8750	0.1800	1.0550	5.0910			38.8375	50.5979			
22/10/2013	93.7248	0.9533	0.1800	1.1333	5.1340			38.8050	50.5198			
23/10/2013	93.7658	0.9650	0.1800	1.1450	5.0890			38.8050	50.5270			
24/10/2013	93.8483	0.9417	0.1817	1.1234	5.0280			38.7985	50.5542			
25/10/2013	93.8532	0.9483	0.1900	1.1383	5.0080			38.7660	50.5119			
26/10/2013	93.9094	0.9384	0.1884	1.1268	4.9630			38.7722	50.5200			
27/10/2013	93.8560	0.9333	0.1817	1.1150	5.0270			38.7985	50.5542			
28/10/2013	93.8340	0.9567	0.1900	1.1467	5.0110			38.7660	50.5047			
29/10/2013	93.8073	0.9817	0.1883	1.1700	5.0230			38.7725	50.4846			
30/10/2013	93.8508	0.9333	0.1817	1.1150	5.0330			38.8050	50.5627			
31/10/2013	93.8262	0.9332	0.1949	1.1281	5.0370			38.7894	50.5292			

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

Mínimo	93.5752	0.8600	0.1550	1.0150	4.9470			38.6880	50.2979	
Promedio	93.8249	0.9489	0.1806	1.1296	5.0410			38.7850	50.5212	
Máximo	93.9094	1.1433	0.2417	1.3850	5.1340			38.8375	50.6050	
Desv. Est.	0.0695	0.0634	0.0145	0.0739	0.0453			0.0348	0.0668	

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/DÍA

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	91.5820	0.7143	0.5835	1.2978	5.7160			39.6572	50.9907			
02/10/2013	90.7007	0.7792	0.5405	1.3197	5.6930			41.3310	51.9076			
03/10/2013	90.5207	0.8133	0.4938	1.3071	5.4110			40.8450	51.2973			
04/10/2013	90.6583	0.7750	0.5258	1.3008	5.2640			38.9533	48.9147			
05/10/2013	90.7955	0.7377	0.5432	1.2809	5.1640			41.3152	51.9082			
06/10/2013	91.6807	0.6785	0.5637	1.2422	4.9980			40.6102	51.5389			
07/10/2013	93.1880	0.6987	0.5865	1.2852	4.9720			39.0863	50.6647			
08/10/2013	93.0105	0.7345	0.5863	1.3208	5.0840			39.1187	50.6712			
09/10/2013	92.9043	0.7213	0.5980	1.3193	5.2090			39.1448	50.7051			
10/10/2013	92.9308	0.7203	0.5968	1.3171	5.1930			39.1350	50.6923			
11/10/2013	92.9122	0.7298	0.5933	1.3231	5.2030			39.1373	50.6953			
12/10/2013	92.9635	0.7178	0.6053	1.3231	5.1630			39.1185	50.6780			
13/10/2013	93.0393	0.7122	0.6068	1.3190	5.1140			39.0912	50.6781			
14/10/2013	93.0223	0.7168	0.6028	1.3196	5.1310			39.0943	50.6751			
15/10/2013	92.9772	0.7355	0.5870	1.3225	5.1710			39.1065	50.6554			
16/10/2013	92.9607	0.7310	0.5865	1.3175	5.1940			39.1127	50.6634			
17/10/2013	92.9228	0.7197	0.5855	1.3052	5.2470			39.1312	50.6874			
18/10/2013	92.9170	0.7130	0.5930	1.3060	5.2560			39.1363	50.6870			
19/10/2013	92.9168	0.7225	0.5937	1.3162	5.2460			39.1470	50.6725			
20/10/2013	92.9327	0.7638	0.5935	1.3573	5.1930			39.0928	50.6448			
21/10/2013	93.0127	0.7340	0.5735	1.3075	5.1690			39.0987	50.6878			
22/10/2013	92.9958	0.7378	0.5628	1.3006	5.1980			39.1068	50.6913			
23/10/2013	92.9947	0.7315	0.5720	1.3035	5.1960			39.1062	50.6621			
24/10/2013	92.9890	0.7297	0.5713	1.3010	5.2020			39.1088	50.6939			
25/10/2013	92.9712	0.7325	0.5698	1.3023	5.2130			39.1160	50.6677			
26/10/2013	92.9790	0.7300	0.5788	1.3088	5.2050			39.1074	50.6566			
27/10/2013	92.9572	0.7317	0.5785	1.3102	5.2110			39.1183	50.6707			
28/10/2013	92.9352	0.7377	0.5825	1.3202	5.1910			39.1320	50.6884			
29/10/2013	92.9723	0.7248	0.5915	1.3163	5.1700			39.1172	50.6692			
30/10/2013	92.9790	0.7212	0.5987	1.3199	5.1490			39.1173	50.6694			
31/10/2013	92.9963	0.7320	0.5958	1.3278	5.1240			39.1073	50.6627			

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

Mínimo	90.5207	0.6785	0.4938	1.2422	4.9720			38.9533	48.9147	
Promedio	92.5909	0.7315	0.5787	1.3103	5.2145			39.3742	50.7564	
Máximo	93.1880	0.8133	0.6068	1.3573	5.7160			41.3310	51.9082	
Desv. Est.	0.8254	0.0245	0.0247	0.0187	0.1518			0.6639	0.4889	

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/DÍA

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)
01/10/2013	96.7109	1.1678	0.2441	1.4119	1.7010			37.8667	49.8154			
02/10/2013	96.4306	1.1623	0.2381	1.4004	2.0120			37.9493	49.8699			
03/10/2013	96.0941	1.1672	0.2362	1.4034	2.3610			38.0360	49.9175			
04/10/2013	96.7750	1.1629	0.2326	1.3955	1.7110			37.8417	49.8098			
05/10/2013	96.7454	1.1351	0.2360	1.3711	1.7700			37.8660	49.8417			
06/10/2013	96.4967	1.1463	0.2306	1.3769	1.9910			37.9456	49.8823			
07/10/2013	96.8635	1.1071	0.2349	1.3420	1.7030			37.8333	49.8429			
08/10/2013	96.7697	1.1190	0.2437	1.3627	1.7470			37.8600	49.8459			
09/10/2013	96.6288	1.1697	0.2408	1.4105	1.8500			37.8705	49.8179			
10/10/2013	96.5570	1.1919	0.2356	1.4275	1.9280			37.8679	49.8036			
11/10/2013	96.5039	1.0985	0.2340	1.3325	2.1170			37.9205	49.9001			
12/10/2013	96.0492	1.1800	0.2280	1.4080	2.3960			38.0551	49.9236			
13/10/2013	95.8212	1.1398	0.2303	1.3701	2.7030			38.1193	49.9878			
14/10/2013	94.6425	1.2014	0.2239	1.4253	3.6510			38.5000	50.1665			
15/10/2013	93.7537	1.1290	0.2267	1.3557	4.5050			38.8317	50.4051			
16/10/2013	93.9496	1.2170	0.2043	1.4213	4.1680			38.7797	50.3247			
17/10/2013	93.8892	1.2363	0.2147	1.4510	4.2490			38.7555	50.2934			
18/10/2013	93.9243	1.1867	0.2267	1.4134	4.2880			38.7444	50.3157			
19/10/2013	93.2892	1.3232	0.1961	1.5193	4.7750			38.8905	50.3200			
20/10/2013	93.9385	1.2798	0.2077	1.4875	4.1750			38.7122	50.2417			
21/10/2013	93.7340	1.1898	0.2153	1.4051	4.5520			38.7645	50.3305			
22/10/2013	93.9745	1.1487	0.2220	1.3707	4.2820			38.7568	50.3508			
23/10/2013	94.0533	1.1576	0.2226	1.3802	4.1710			38.7416	50.3357			
24/10/2013	94.0893	1.1240	0.2363	1.3603	4.1820			38.7236	50.3424			
25/10/2013	93.8443	1.1838	0.2245	1.4083	4.2960			38.8105	50.3562			
26/10/2013	93.8882	1.2101	0.2234	1.4335	4.3080			38.7492	50.3040			
27/10/2013	93.6381	1.2152	0.2286	1.4438	4.5140			38.8241	50.3409			
28/10/2013	93.8283	1.1873	0.2272	1.4145	4.3420			38.7997	50.3464			
29/10/2013	93.9806	1.1573	0.2283	1.3856	4.2180			38.7682	50.3484			
30/10/2013	94.0293	1.1465	0.2326	1.3791	4.2030			38.7425	50.3393			
31/10/2013	93.9746	1.1458	0.2308	1.3766	4.2530			38.7611	50.3512			

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

Mínimo	93.2892	1.0985	0.1961	1.3325	1.7010			37.8333	49.8036	
Promedio	94.9957	1.1738	0.2276	1.4014	3.3265			38.4093	50.1313	
Máximo	96.8635	1.3232	0.2441	1.5193	4.7750			38.8905	50.4051	
Desv. Est.	1.3262	0.0477	0.0110	0.0399	1.1765			0.4260	0.2349	

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/DÍA

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	95.6164	0.4881	0.1468	0.6349	3.6120			38.6534	50.7842			
02/10/2013	95.4520	0.5411	0.1525	0.6936	3.6950			38.6706	50.7538			
03/10/2013	94.6696	0.6218	0.1490	0.7708	4.4070			38.8395	50.7946			
04/10/2013	95.1413	0.6047	0.1489	0.7536	3.9400			38.7218	50.7398			
05/10/2013	95.5467	0.6070	0.1546	0.7616	3.5230			38.6021	50.6677			
06/10/2013	95.7208	0.5661	0.1579	0.7240	3.4410			38.5548	50.6682			
07/10/2013	95.9243	0.5668	0.1595	0.7263	3.2370			38.4947	50.6330			
08/10/2013	95.8756	0.5610	0.1598	0.7208	3.2920			38.5117	50.6465			
09/10/2013	95.6341	0.5973	0.1566	0.7539	3.4930			38.5613	50.6506			
10/10/2013	95.8399	0.6211	0.1569	0.7780	3.2580			38.4887	50.5924			
11/10/2013	96.1700	0.6253	0.1559	0.7812	2.9420			38.3870	50.5321			
12/10/2013	97.2583	0.6168	0.1598	0.7766	1.8760			38.0729	50.3574			
13/10/2013	97.8166	0.5238	0.1593	0.6831	1.4050			37.9786	50.3701			
14/10/2013	96.5673	0.6555	0.1649	0.8204	2.5090			38.2453	50.4263			
15/10/2013	95.3385	0.7800	0.1756	0.9556	3.5170			38.5424	50.5026			
16/10/2013	95.2974	0.6106	0.1563	0.7669	3.7710			38.6669	50.7010			
17/10/2013	95.5150	0.5880	0.1517	0.7397	3.5850			38.6205	50.6928			
18/10/2013	95.6574	0.6832	0.1664	0.8496	3.3340			38.5083	50.5559			
19/10/2013	96.6526	0.6104	0.1578	0.7682	2.4320			38.2737	50.4773			
20/10/2013	97.5825	0.4640	0.1508	0.6148	1.7030			38.0915	50.4814			
21/10/2013	97.1380	0.4945	0.1551	0.6496	2.1070			38.1966	50.5173			
22/10/2013	96.2143	0.6408	0.1685	0.8093	2.8260			38.3714	50.5064			
23/10/2013	96.2023	0.6838	0.1703	0.8541	2.7860			38.3489	50.4623			
24/10/2013	95.9710	0.7202	0.1683	0.8885	2.9740			38.3955	50.4642			
25/10/2013	96.3679	0.6742	0.1581	0.8323	2.6340			38.3160	50.4559			
26/10/2013	96.2339	0.6295	0.1643	0.7938	2.8380			38.3712	50.5163			
27/10/2013	96.2438	0.6600	0.1725	0.8325	2.7870			38.3436	50.4751			
28/10/2013	96.0714	0.7050	0.1623	0.8673	2.9180			38.3720	50.4643			
29/10/2013	95.7973	0.7792	0.1641	0.9433	3.0020			38.4469	50.4535			
30/10/2013	96.3868	0.6655	0.1615	0.8270	2.6030			38.3265	50.4664			
31/10/2013	96.0410	0.6392	0.1575	0.7967	2.9920			38.4385	50.5505			

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

Mínimo	94.6696	0.4640	0.1468	0.6148	1.4050			37.9786	50.3574	
Promedio	96.0627	0.6201	0.1595	0.7796	3.0142			38.4327	50.5600	
Máximo	97.8166	0.7800	0.1756	0.9556	4.4070			38.8395	50.7946	
Desv. Est.	0.6970	0.0751	0.0071	0.0803	0.6646			0.1965	0.1215	

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/DÍA

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)
01/10/2013	92.2578	1.2402	0.0961	1.3362	4.1348			39.8622	51.0802			
02/10/2013	92.1931	1.2064	0.0751	1.2815	4.2999			39.8732	51.0525			
03/10/2013	92.1893	1.2063	0.0761	1.2824	4.3008			39.8732	51.0524			
04/10/2013	92.1220	1.2865	0.0741	1.3606	4.2909			40.3014	51.6006			
05/10/2013	92.2587	1.2402	0.0951	1.3353	4.1349			39.2179	50.2545			
06/10/2013	92.2503	1.2071	0.0761	1.2833	4.2375			39.2806	50.2525			
07/10/2013	92.1430	1.2410	0.0961	1.3370	4.2343			39.8284	51.0368			
08/10/2013	92.1949	1.2054	0.0751	1.2805	4.3000			39.7344	50.9164			
09/10/2013	92.1780	1.2054	0.0761	1.2815	4.2999			39.6443	50.8846			
10/10/2013	92.1789	1.2054	0.0761	1.2815	4.3000			39.8389	50.6363			
11/10/2013	92.3198	1.2133	0.0791	1.2924	4.3356			40.2371	51.2252			
12/10/2013	92.3207	1.2143	0.0791	1.2934	4.3347			40.2363	51.2242			
13/10/2013	92.3179	1.2143	0.0781	1.2924	4.3366			40.2326	51.2195			
14/10/2013	92.3297	1.2143	0.0781	1.2924	4.3547			40.2235	51.2080			
15/10/2013	92.3249	1.2153	0.0781	1.2934	4.3546			40.2221	51.2062			
16/10/2013	92.3503	1.2062	0.0781	1.2843	4.3164			40.2255	51.2104			
17/10/2013	92.3078	1.2133	0.0771	1.2904	4.3396			40.2633	51.2171			
18/10/2013	92.3087	1.2123	0.0771	1.2894	4.3397			40.2634	51.2173			
19/10/2013	92.3198	1.2133	0.0791	1.2924	4.3356			40.2085	51.5239			
20/10/2013	92.3139	1.2143	0.0791	1.2934	4.3255			40.2537	51.2049			
21/10/2013	92.3173	1.2022	0.0771	1.2793	4.3373			40.2656	51.2201			
22/10/2013	92.2891	1.2264	0.0761	1.3025	4.3240			40.3101	51.2352			
23/10/2013	92.2572	1.2334	0.0741	1.3075	4.3560			40.3131	51.2390			
24/10/2013	92.2937	1.2422	0.0701	1.3122	4.3091			40.2985	51.2205			
25/10/2013	92.1789	1.2054	0.0761	1.2815	4.3000			40.1377	51.0161			
26/10/2013	92.3507	1.2267	0.0671	1.2937	4.2968			40.3193	51.2470			
27/10/2013	92.3696	1.2347	0.0671	1.3018	4.2878			40.2849	51.2032			
28/10/2013	92.3110	1.2072	0.0816	1.2888	4.3392			40.2542	51.2056			
29/10/2013	92.2914	1.2302	0.0911	1.3213	4.3183			40.2422	51.1903			
30/10/2013	92.2446	1.2322	0.0941	1.3263	4.3351			40.2544	51.2058			
31/10/2013	92.2545	1.2252	0.0931	1.3183	4.3332			40.2583	51.2108			

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

Mínimo	92.1220	1.2022	0.0671	1.2793	4.1348			39.2179	50.2525	
Promedio	92.2689	1.2207	0.0796	1.3002	4.3046			40.0890	51.1102	
Máximo	92.3696	1.2865	0.0961	1.3606	4.3560			40.3193	51.6006	
Desv. Est.	0.0664	0.0176	0.0080	0.0208	0.0538			0.2973	0.2847	

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/DÍA

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)	Ácido 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)
01/10/2013	96.0400	0.8130	0.2710	1.0840	2.6410			38.3930	50.4996			
02/10/2013	96.4707	0.5447	0.2491	0.7938	2.5180			38.3464	50.5140			
03/10/2013	95.6590	0.7316	0.2957	1.0273	2.9750			38.4687	50.4384			
04/10/2013	95.5905	0.7918	0.2921	1.0839	2.9810			38.4555	50.3907			
05/10/2013	95.8902	0.6480	0.2480	0.8960	2.9000			38.4822	50.5268			
06/10/2013	96.2283	0.5840	0.2468	0.8308	2.6990			38.3968	50.5238			
07/10/2013	96.2353	0.8301	0.2206	1.0507	2.4010			38.2869	50.3003			
08/10/2013	96.2715	0.6338	0.2819	0.9157	2.5890			38.3172	50.4276			
09/10/2013	93.4467	0.6860	0.3036	0.9896	4.0660			39.5845	51.0930			
10/10/2013												
11/10/2013												
12/10/2013												
13/10/2013												
14/10/2013												
15/10/2013												
16/10/2013												
17/10/2013												
18/10/2013												
19/10/2013												
20/10/2013												
21/10/2013												
22/10/2013												
23/10/2013												
24/10/2013												
25/10/2013	96.1130	0.5470	0.1510	0.6980	3.0580			38.4290	50.5470			
26/10/2013	97.7010	0.6730	0.1240	0.7970	1.3690			37.9580	50.2678			
27/10/2013												
28/10/2013												
29/10/2013												
30/10/2013												
31/10/2013	95.7380	0.3930	0.2270	0.6200	3.2810			38.7250	50.8528			

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

Mínimo	93.4467	0.3930	0.1240	0.6200	1.3690			37.9580	50.2678	
Promedio	95.9487	0.6563	0.2426	0.8989	2.7898			38.4869	50.5318	
Máximo	97.7010	0.8301	0.3036	1.0840	4.0660			39.5845	51.0930	
Desv. Est.	0.9612	0.1277	0.0561	0.1540	0.6281			0.3875	0.2301	

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)
01/10/2013	88.6836	0.2127	3.3086	3.5213	7.0990			38.8994	49.7023			
02/10/2013	88.6699	0.2023	3.3992	3.6015	7.0860			38.8380	49.6340			
03/10/2013	88.4441	0.1903	3.6308	3.8211	7.1020			38.7538	49.4933			
04/10/2013	89.0460	0.2064	3.4235	3.6299	6.7280			38.6975	49.5389			
05/10/2013	89.1056	0.2142	3.3061	3.5203	6.7600			38.7581	49.6197			
06/10/2013	89.7693	0.2432	3.0781	3.3213	6.2830			38.7075	49.6693			
07/10/2013	89.2263	0.2145	3.2665	3.4810	6.6720			38.7545	49.6346			
08/10/2013	89.5195	0.0583	1.1649	1.2232	8.1700			40.3310	51.5614			
09/10/2013	89.7276	0.0000	0.3359	0.3359	8.8750			40.8427	52.2574			
10/10/2013	89.6894	0.0000	0.2945	0.2945	8.9460			40.8842	52.2990			
11/10/2013	89.6711	0.0000	0.2739	0.2739	8.9800			40.9047	52.3196			
12/10/2013	89.7169	0.0000	0.2431	0.2431	8.7810			40.9763	52.3718			
13/10/2013	89.8815	0.0000	0.1670	0.1670	8.0040			41.2203	52.5365			
14/10/2013	89.8681	0.0000	0.1658	0.1658	8.0160			41.2258	52.5401			
15/10/2013	89.8638	0.0000	0.1639	0.1639	8.0220			41.2282	52.5422			
16/10/2013	89.8593	0.0000	0.1624	0.1624	8.0270			41.2310	52.5444			
17/10/2013	89.8385	0.0000	0.1533	0.1533	8.0460			41.2467	52.5570			
18/10/2013	89.8275	0.0000	0.1472	0.1472	8.0560			41.2563	52.5650			
19/10/2013	89.7720	0.0009	0.1843	0.1852	8.2320			41.1981	52.5164			
20/10/2013	89.6670	0.0000	0.3910	0.3910	8.9110			40.8134	52.2166			
21/10/2013	89.6600	0.0000	0.3583	0.3583	8.9570			40.8347	52.2431			
22/10/2013	89.6312	0.0000	0.3212	0.3212	9.0150			40.8705	52.2795			
23/10/2013	89.5945	0.0000	0.2815	0.2815	9.0830			40.9101	52.3191			
24/10/2013	89.5772	0.0000	0.2648	0.2648	9.1140			40.9278	52.3366			
25/10/2013	89.5650	0.0000	0.2553	0.2553	9.1330			40.9382	52.3465			
26/10/2013	89.5556	0.0000	0.2459	0.2459	9.1490			40.9480	52.3551			
27/10/2013	89.4993	0.0000	0.3106	0.3106	9.3470			40.8500	52.2739			
28/10/2013	89.4315	0.0000	0.3866	0.3866	9.6350			40.7174	52.1681			
29/10/2013	89.4330	0.0001	0.3703	0.3704	9.6490			40.7287	52.1817			
30/10/2013	89.4318	0.0000	0.3600	0.3600	9.6610			40.7350	52.1898			
31/10/2013	89.4275	0.0000	0.3478	0.3478	9.6770			40.7445	52.2007			

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

Mínimo	88.4441	0.0000	0.1472	0.1472	6.2830			38.6975	49.4933	
Promedio	89.5050	0.0498	0.9923	1.0421	8.3618			40.4507	51.7101	
Máximo	89.8815	0.2432	3.6308	3.8211	9.6770			41.2563	52.5650	
Desv. Est.	0.3694	0.0899	1.3054	1.3944	1.0026			0.9431	1.1665	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	94.9426	0.0902	1.8665	1.9567	2.7560			38.0863	49.9496			
02/10/2013	94.4975	0.0848	2.0148	2.0996	3.0530			38.1198	49.9055			
03/10/2013	95.0097	0.1195	1.8155	1.9350	2.7260			38.0950	49.9796			
04/10/2013	94.7904	0.0870	1.8930	1.9800	2.8710			38.1189	49.9587			
05/10/2013	95.1429	0.0876	1.9512	2.0388	2.4760			37.9748	49.8492			
06/10/2013	96.4949	0.1017	1.3531	1.4548	1.7310			37.9867	50.1191			
07/10/2013	94.4573	0.0841	2.4500	2.5341	2.6280			37.8525	49.5549			
08/10/2013	94.5724	0.0833	2.4327	2.5160	2.5740			37.8173	49.5420			
09/10/2013	94.6353	0.0830	2.4245	2.5075	2.5210			37.8074	49.5408			
10/10/2013	93.3510	0.0756	3.0197	3.0953	3.2040			37.7812	49.2637			
11/10/2013	94.5550	0.0819	2.5895	2.6714	2.4180			37.7245	49.4180			
12/10/2013	94.5908	0.0828	2.2505	2.3333	2.6810			37.9509	49.7019			
13/10/2013	95.1893	0.0878	1.9475	2.0353	2.4300			37.9628	49.8433			
14/10/2013	96.5643	0.0957	1.3313	1.4270	1.6810			37.9758	50.1277			
15/10/2013	94.7413	0.0814	2.3929	2.4743	2.4200			37.8067	49.5551			
16/10/2013	94.5515	0.0809	2.5143	2.5952	2.4720			37.7880	49.4897			
17/10/2013	95.3983	0.0873	2.1648	2.2521	1.9570			37.7873	49.6423			
18/10/2013	95.4535	0.0882	2.2070	2.2952	1.8910			37.7276	49.5879			
19/10/2013	95.3821	0.0899	2.2268	2.3167	1.9570			37.7242	49.5759			
20/10/2013	95.3102	0.0881	2.1717	2.2598	2.0640			37.7923	49.6419			
21/10/2013	95.7848	0.0915	1.9290	2.0205	1.8060			37.8338	49.7738			
22/10/2013	94.8064	0.0854	2.4344	2.5198	2.2230			37.8150	49.5376			
23/10/2013	94.6738	0.0844	2.6071	2.6915	2.1720			37.7458	49.4202			
24/10/2013	94.9496	0.0873	2.5048	2.5921	2.0590			37.7019	49.4387			
25/10/2013	95.0847	0.0892	2.3725	2.4617	2.0740			37.7401	49.5195			
26/10/2013	95.0969	0.0868	2.3213	2.4081	2.0980			37.7740	49.5642			
27/10/2013	94.6478	0.0833	2.5307	2.6140	2.2970			37.7818	49.4764			
28/10/2013	94.9758	0.0905	2.3267	2.4172	2.1950			37.8070	49.5783			
29/10/2013	95.0545	0.0925	2.3366	2.4291	2.1190			37.7698	49.5509			
30/10/2013	94.8824	0.0902	2.4231	2.5133	2.2140			37.7590	49.5073			
31/10/2013	95.1063	0.0900	2.2692	2.3592	2.1290			37.8033	49.6025			

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

Mínimo	93.3510	0.0756	1.3313	1.4270	1.6810			37.7019	49.2637	
Promedio	94.9901	0.0881	2.2282	2.3163	2.3193			37.8520	49.6521	
Máximo	96.5643	0.1195	3.0197	3.0953	3.2040			38.1198	50.1277	
Desv. Est.	0.5926	0.0076	0.3523	0.3473	0.3756			0.1260	0.2148	

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



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

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	94.7531	1.1276	0.2215	1.3491	3.7030			38.4615	50.1970			
02/10/2013	95.0572	1.1084	0.2222	1.3306	3.4840			38.3661	50.1552			
03/10/2013	95.0512	1.0711	0.2243	1.2954	3.5090			38.4009	50.2000			
04/10/2013	95.0168	1.0460	0.2259	1.2719	3.5620			38.4287	50.2325			
05/10/2013	94.7572	1.0727	0.2233	1.2960	3.8020			38.4855	50.2480			
06/10/2013	94.9142	1.0870	0.2210	1.3080	3.6360			38.4315	50.2081			
07/10/2013	95.0697	1.0791	0.2239	1.3030	3.4720			38.3986	50.1931			
08/10/2013	95.0903	1.0536	0.2265	1.2801	3.4850			38.4025	50.2119			
09/10/2013	95.0810	1.0583	0.2248	1.2831	3.4990			38.3986	50.2072			
10/10/2013	96.0510	0.8967	0.2249	1.1216	2.6450			38.2448	50.2311			
11/10/2013	95.3300	1.0189	0.2263	1.2452	3.1330			38.4128	50.2413			
12/10/2013	94.9478	1.1212	0.2253	1.3465	3.5870			38.3899	50.1587			
13/10/2013	94.8717	1.1261	0.2248	1.3509	3.6610			38.4031	50.1632			
14/10/2013	94.7599	1.1627	0.2310	1.3937	3.7270			38.4057	50.1367			
15/10/2013	94.5520	1.2078	0.2338	1.4416	3.8840			38.4390	50.1236			
16/10/2013	94.4709	1.1881	0.2367	1.4248	3.9820			38.4731	50.1553			
17/10/2013	94.2343	1.1580	0.2285	1.3865	4.2030			38.5887	50.2461			
18/10/2013	94.2151	1.0963	0.2248	1.3211	4.2810			38.6493	50.3247			
19/10/2013	94.0419	1.1728	0.2215	1.3943	4.3980			38.6296	50.2626			
20/10/2013	94.1823	1.1345	0.2303	1.3648	4.2960			38.6051	50.2709			
21/10/2013	94.1002	1.1616	0.2225	1.3841	4.4300			38.5842	50.2443			
22/10/2013	94.0055	1.1850	0.2323	1.4173	4.4930			38.5903	50.2273			
23/10/2013	93.9824	1.1734	0.2343	1.4077	4.5330			38.6000	50.2399			
24/10/2013	94.1670	1.1625	0.2317	1.3942	4.3310			38.5695	50.2309			
25/10/2013	94.5081	1.1085	0.2299	1.3384	3.9800			38.5386	50.2507			
26/10/2013	94.4130	1.1541	0.2305	1.3846	4.0110			38.5445	50.2226			
27/10/2013	94.4572	1.1385	0.2327	1.3712	3.9930			38.5342	50.2261			
28/10/2013	94.6978	1.1206	0.2263	1.3469	3.7610			38.4883	50.2148			
29/10/2013	94.4831	1.1082	0.2345	1.3427	3.9680			38.5611	50.2614			
30/10/2013	94.3579	1.1230	0.2324	1.3554	4.1140			38.5742	50.2598			
31/10/2013	94.4086	1.1295	0.2270	1.3565	4.0160			38.5851	50.2638			

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

Mínimo	93.9824	0.8967	0.2210	1.1216	2.6450			38.2448	50.1236	
Promedio	94.6461	1.1146	0.2276	1.3422	3.8574			38.4898	50.2196	
Máximo	96.0510	1.2078	0.2367	1.4416	4.5330			38.6493	50.3247	
Desv. Est.	0.4604	0.0611	0.0045	0.0633	0.4221			0.0971	0.0442	

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)
01/10/2013	88.9922	0.1994	3.0058	3.2052	7.2190			38.9922	49.8931			
02/10/2013	89.0637	0.1903	3.0974	3.2877	7.1410			38.8928	49.8058			
03/10/2013	88.9240	0.1792	3.2927	3.4719	7.0990			38.8165	49.6799			
04/10/2013	89.4538	0.1956	3.1066	3.3022	6.7760			38.7643	49.7193			
05/10/2013	89.4685	0.2040	2.9738	3.1778	6.8630			38.8487	49.8205			
06/10/2013	89.4636	0.2033	3.0125	3.2158	6.8200			38.8288	49.7923			
07/10/2013	90.9030	0.2547	2.6996	2.9543	5.6290			38.6064	49.7647			
08/10/2013	90.9638	0.2740	2.7224	2.9964	5.4650			38.5810	49.7268			
09/10/2013	90.9273	0.2678	2.7947	3.0625	5.4280			38.5524	49.6826			
10/10/2013	88.8820	0.0976	4.7366	4.8342	5.8600			37.9048	48.5779			
11/10/2013	90.0603	0.1903	3.5258	3.7161	5.6240			38.3843	49.3185			
12/10/2013	90.5290	0.2158	3.0818	3.2976	5.5400			38.5392	49.5837			
13/10/2013	90.3473	0.1270	3.5053	3.6323	5.3610			38.3619	49.3547			
14/10/2013	88.9636	0.1119	4.0374	4.1493	6.2900			38.3865	49.1509			
15/10/2013	89.3078	0.1084	4.2280	4.3364	5.8110			38.1548	48.9344			
16/10/2013	90.2035	0.1291	3.8813	4.0104	5.2950			38.1014	49.0377			
17/10/2013	89.7102	0.1038	3.8036	3.9074	5.8830			38.3090	49.2108			
18/10/2013	89.5928	0.0986	4.2640	4.3626	5.4390			38.0931	48.8883			
19/10/2013	88.5894	0.0724	5.4320	5.5044	5.3190			37.6167	48.1261			
20/10/2013	88.6630	0.0747	5.3900	5.4647	5.3240			37.6041	48.1345			
21/10/2013	87.4530	0.0410	6.1357	6.1767	5.8890			37.4327	47.7427			
22/10/2013	87.3054	0.0358	6.4296	6.4654	5.5630			37.3899	47.5980			
23/10/2013	87.4163	0.0391	6.1217	6.1608	5.6680			37.6053	47.8535			
24/10/2013	89.2175	0.1047	4.8144	4.9191	5.1200			37.9138	48.5463			
25/10/2013	90.3048	0.1184	4.0180	4.1364	4.9870			38.0538	48.9570			
26/10/2013	90.0354	0.1359	4.0912	4.2271	5.2960			37.9960	48.8808			
27/10/2013	90.2124	0.1840	3.7254	3.9094	5.3960			38.1772	49.1137			
28/10/2013	90.9081	0.2209	3.1440	3.3649	5.2000			38.3638	49.4508			
29/10/2013	90.3843	0.1961	3.6411	3.8372	5.2380			38.1983	49.1544			
30/10/2013	90.0175	0.1501	4.0975	4.2476	5.2030			38.0328	48.8900			
31/10/2013	90.1828	0.1596	3.7649	3.9245	5.4040			38.1823	49.1165			

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

Mínimo	87.3054	0.0358	2.6996	2.9543	4.9870			37.3899	47.5980	
Promedio	89.5628	0.1511	3.9540	4.1051	5.7790			38.2479	49.0808	
Máximo	90.9638	0.2740	6.4296	6.4654	7.2190			38.9922	49.8931	
Desv. Est.	1.0009	0.0661	1.0407	0.9803	0.6604			0.4402	0.6531	

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)
01/10/2013	94.5595	0.0825	1.7573	1.8398	3.2500			38.2692	50.1104			
02/10/2013	94.5710	0.0821	1.8041	1.8862	3.1940			38.2345	50.0692			
03/10/2013	94.8835	0.0832	1.7186	1.8018	2.9740			38.1994	50.0871			
04/10/2013	95.1230	0.0853	1.6116	1.6969	2.8270			38.2060	50.1388			
05/10/2013	95.1090	0.0847	1.6696	1.7543	2.7900			38.1688	50.0909			
06/10/2013	95.2202	0.0840	1.7998	1.8838	2.5520			38.0500	49.9634			
07/10/2013	94.5695	0.0813	2.2433	2.3246	2.7220			37.9540	49.7086			
08/10/2013	94.7981	0.0813	2.1138	2.1951	2.6550			37.9681	49.7752			
09/10/2013	94.5360	0.0790	2.3578	2.4368	2.6930			37.8756	49.6124			
10/10/2013	93.8902	0.0763	2.5463	2.6226	3.1290			37.9438	49.5712			
11/10/2013	94.4242	0.0779	2.5170	2.5949	2.6440			37.8000	49.4978			
12/10/2013	94.6847	0.0798	2.2315	2.3113	2.6070			37.9332	49.7024			
13/10/2013	94.7045	0.0813	2.0073	2.0886	2.8390			38.0669	49.8805			
14/10/2013	96.2378	0.0908	1.3673	1.4581	1.9700			38.0411	50.1525			
15/10/2013	95.4625	0.0832	1.9297	2.0129	2.1770			37.8992	49.8184			
16/10/2013	94.4159	0.0764	2.3830	2.4594	2.7470			37.9072	49.6213			
17/10/2013	95.3608	0.0832	2.0094	2.0926	2.1450			37.8978	49.7800			
18/10/2013	95.5443	0.0850	2.0139	2.0989	1.9890			37.8297	49.7374			
19/10/2013	95.5743	0.0857	2.0630	2.1487	1.9270			37.7803	49.6858			
20/10/2013	95.3334	0.0866	2.0195	2.1061	2.2100			37.8721	49.7586			
21/10/2013	95.7477	0.0878	1.8502	1.9380	1.9230			37.8908	49.8456			
22/10/2013	95.1541	0.0839	2.1535	2.2374	2.1870			37.8765	49.7017			
23/10/2013	94.8997	0.0825	2.3094	2.3919	2.2480			37.8677	49.6265			
24/10/2013	94.9074	0.0827	2.4107	2.4934	2.1710			37.7840	49.5321			
25/10/2013	95.1127	0.0870	2.2831	2.3701	2.1430			37.7839	49.5869			
26/10/2013	95.2260	0.0847	2.1388	2.2235	2.1530			37.8576	49.6965			
27/10/2013	94.9145	0.0817	2.2550	2.3367	2.3050			37.8891	49.6642			
28/10/2013	94.8546	0.0830	2.2610	2.3440	2.3750			37.8896	49.6611			
29/10/2013	95.2457	0.0904	2.1188	2.2092	2.1460			37.8585	49.7022			
30/10/2013	94.8417	0.0869	2.3202	2.4071	2.3550			37.8392	49.6026			
31/10/2013	95.2580	0.0883	2.0530	2.1413	2.1920			37.9014	49.7592			

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

Mínimo	93.8902	0.0763	1.3673	1.4581	1.9230			37.7803	49.4978	
Promedio	95.0053	0.0835	2.0748	2.1583	2.4593			37.9463	49.7787	
Máximo	96.2378	0.0908	2.5463	2.6226	3.2500			38.2692	50.1525	
Desv. Est.	0.4640	0.0036	0.2794	0.2775	0.3854			0.1396	0.1915	

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)
01/10/2013	91.6290	0.0000	0.6911	0.6911	7.6440			39.7154	51.4763			
02/10/2013	91.2620	0.0000	0.6988	0.6988	7.9820			39.8212	51.5317			
03/10/2013	91.2600	0.0000	0.7067	0.7067	8.0050			39.8083	51.5211			
04/10/2013	91.2785	0.0000	0.7081	0.7081	7.9830			39.8025	51.5173			
05/10/2013	91.4133	0.0000	0.7134	0.7134	7.8510			39.7584	51.4903			
06/10/2013	91.4341	0.0003	0.7018	0.7021	7.8220			39.7687	51.5009			
07/10/2013	91.8219	0.0043	0.7297	0.7340	7.4190			39.6300	51.4079			
08/10/2013	91.9120	0.0159	0.8090	0.8249	7.2200			39.5524	51.3196			
09/10/2013	91.3470	0.0000	0.6885	0.6885	7.9460			39.7925	51.5205			
10/10/2013	91.0089	0.0043	0.7230	0.7273	8.2360			39.8675	51.5435			
11/10/2013	90.9320	0.0014	0.7182	0.7196	8.3180			39.8944	51.5628			
12/10/2013	90.6930	0.0000	0.7100	0.7100	8.5700			39.9678	51.6085			
13/10/2013	90.4073	0.0001	0.7204	0.7205	8.8480			40.0416	51.6448			
14/10/2013	90.3714	0.0015	0.7168	0.7183	8.8700			40.0581	51.6545			
15/10/2013	90.4903	0.0058	0.7174	0.7232	8.7660			40.0153	51.6276			
16/10/2013	90.1789	0.0004	0.7310	0.7314	9.0700			40.0985	51.6714			
17/10/2013	90.4510	0.0008	0.7248	0.7256	8.8050			40.0256	51.6333			
18/10/2013	90.9112	0.0008	0.7257	0.7265	8.3400			39.8933	51.5594			
19/10/2013	90.8773	0.0035	0.7035	0.7070	8.3680			39.9445	51.5957			
20/10/2013	91.0061	0.0373	0.6789	0.7162	7.9680			39.9750	51.5989			
21/10/2013	90.9953	0.0008	0.7052	0.7060	8.2540			39.8890	51.5662			
22/10/2013	91.5412	0.0010	0.7150	0.7160	7.7170			39.7240	51.4694			
23/10/2013	92.6419	0.0002	0.7283	0.7285	6.6140			39.3950	51.2799			
24/10/2013	94.1817	0.0100	0.7477	0.7577	5.0240			38.9445	51.0100			
25/10/2013	91.2610	0.0000	0.7030	0.7030	7.9930			39.8150	51.5278			
26/10/2013	91.3460	0.0000	0.7110	0.7110	7.9170			39.7800	51.5040			
27/10/2013	91.6280	0.0020	0.7160	0.7180	7.6200			39.6990	51.4531			
28/10/2013	91.6300	0.0080	0.7490	0.7570	7.5830			39.6720	51.4203			
29/10/2013	90.9700	0.0030	0.7210	0.7240	8.2770			39.8810	51.5528			
30/10/2013	90.5500	0.0000	0.7150	0.7150	8.7090			40.0050	51.6269			
31/10/2013	90.4310	0.0040	0.7170	0.7210	8.8180			40.0370	51.6424			

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

Mínimo	90.1789	0.0000	0.6789	0.6885	5.0240			38.9445	51.0100	
Promedio	91.2213	0.0034	0.7176	0.7210	8.0180			39.8152	51.5174	
Máximo	94.1817	0.0373	0.8090	0.8249	9.0700			40.0985	51.6714	
Desv. Est.	0.7703	0.0072	0.0227	0.0246	0.7790			0.2272	0.1323	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	93.8528	0.1062	2.0428	2.1490	3.6030			38.2675	49.9639			
02/10/2013	93.1220	0.1139	2.2588	2.3727	4.1130			38.3254	49.8953			
03/10/2013	92.4450	0.1255	2.5113	2.6368	4.5140			38.3444	49.7860			
04/10/2013	92.8571	0.1336	2.3579	2.4915	4.2480			38.3232	49.8363			
05/10/2013	94.8908	0.0955	1.7956	1.8911	2.8590			38.1361	50.0074			
06/10/2013	95.2972	0.0905	1.8285	1.9190	2.4240			38.0068	49.9207			
07/10/2013	93.4916	0.1492	2.5328	2.6820	3.3920			38.0275	49.5747			
08/10/2013	94.0568	0.1423	2.3393	2.4816	3.0560			37.9930	49.6463			
09/10/2013	93.4202	0.1458	2.6337	2.7795	3.3890			37.9789	49.5040			
10/10/2013	92.5785	0.0978	3.1531	3.2509	3.7880			37.8974	49.2588			
11/10/2013	93.5799	0.0945	2.8248	2.9193	3.1240			37.8322	49.3685			
12/10/2013	94.6912	0.0828	2.2164	2.2992	2.6010			37.9388	49.7103			
13/10/2013	93.9653	0.0893	2.2868	2.3761	3.2460			38.0943	49.7650			
14/10/2013	94.2393	0.1003	2.1642	2.2645	3.0920			38.0850	49.8103			
15/10/2013	92.9793	0.0946	2.9658	3.0604	3.5500			37.9185	49.3565			
16/10/2013	91.7203	0.1062	3.4473	3.5535	4.3020			37.9511	49.1558			
17/10/2013	92.0538	0.0971	3.1480	3.2451	4.2560			38.0706	49.3636			
18/10/2013	93.1418	0.0936	3.0221	3.1157	3.2950			37.8538	49.2941			
19/10/2013	94.4289	0.0933	2.6513	2.7446	2.4030			37.7500	49.3983			
20/10/2013	95.3341	0.0880	2.0690	2.1570	2.1480			37.8358	49.7139			
21/10/2013	92.2748	0.0728	3.8514	3.9242	3.3840			37.5475	48.7643			
22/10/2013	91.7883	0.0669	4.3517	4.4186	3.2740			37.4097	48.4679			
23/10/2013	92.4788	0.0666	4.2532	4.3198	2.6540			37.2857	48.4344			
24/10/2013	94.0991	0.0932	3.3185	3.4117	1.9890			37.4083	48.9028			
25/10/2013	95.1130	0.0870	2.2830	2.3700	2.1430			37.7840	49.5872			
26/10/2013	95.2260	0.0850	2.1390	2.2240	2.1530			37.8580	49.6971			
27/10/2013	94.9150	0.0820	2.2550	2.3370	2.3050			37.8890	49.6651			
28/10/2013	94.8550	0.0830	2.2610	2.3440	2.3750			37.8900	49.6622			
29/10/2013	95.2460	0.0900	2.1190	2.2090	2.1460			37.8590	49.7027			
30/10/2013	94.8420	0.0870	2.3200	2.4070	2.3550			37.8390	49.6039			
31/10/2013	95.2580	0.0880	2.0530	2.1410	2.1920			37.9010	49.7579			

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

Mínimo	91.7203	0.0666	1.7956	1.8911	1.9890			37.2857	48.4344	
Promedio	93.8143	0.0981	2.6276	2.7257	3.0443			37.9130	49.5024	
Máximo	95.3341	0.1492	4.3517	4.4186	4.5140			38.3444	50.0074	
Desv. Est.	1.1594	0.0212	0.6641	0.6584	0.7560			0.2536	0.4036	

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)
01/10/2013	85.2179	0.0410	5.9138	5.9548	8.4270			38.1870	48.3001			
02/10/2013	85.5985	0.0456	5.9170	5.9626	8.0610			38.0660	48.2224			
03/10/2013	85.4922	0.0451	5.9250	5.9701	8.0990			38.1158	48.2499			
04/10/2013	85.9127	0.0461	5.8576	5.9037	7.7610			38.0300	48.2237			
05/10/2013	86.9297	0.0584	5.9672	6.0256	6.6250			37.6727	47.9522			
06/10/2013	87.1345	0.0528	6.3866	6.4394	5.9040			37.4432	47.6420			
07/10/2013	88.1910	0.0962	5.4501	5.5463	5.7680			37.6707	48.1850			
08/10/2013	87.7988	0.0808	5.7540	5.8348	5.9860			37.5745	48.0172			
09/10/2013	87.8132	0.0843	5.6641	5.7484	6.0090			37.7109	48.2111			
10/10/2013	88.0610	0.0880	5.3706	5.4586	6.0780			37.7706	48.3055			
11/10/2013	88.9458	0.0966	5.0484	5.1450	5.3640			37.8793	48.5762			
12/10/2013	87.7421	0.0896	5.1403	5.2299	6.4810			38.0749	48.6133			
13/10/2013	88.3713	0.1181	4.8296	4.9477	6.1390			38.0692	48.7042			
14/10/2013	88.7209	0.0965	5.5058	5.6023	5.2040			37.4661	48.0138			
15/10/2013	88.2087	0.0737	5.1358	5.2095	6.1070			37.9426	48.5516			
16/10/2013	87.2792	0.0455	6.7674	6.8129	5.3440			37.1138	47.2974			
17/10/2013	86.4755	0.0392	7.6857	7.7249	5.3010			36.7024	46.6645			
18/10/2013	88.0656	0.0750	5.8706	5.9456	5.5460			37.4895	47.9588			
19/10/2013	86.2975	0.0443	7.0911	7.1354	6.1030			37.1150	47.1690			
20/10/2013	86.3102	0.0363	7.2875	7.3238	5.7320			37.0658	47.0509			
21/10/2013	86.6234	0.0389	6.9867	7.0256	5.7050			37.1793	47.2395			
22/10/2013	86.8595	0.0573	6.6962	6.7535	5.6750			37.3338	47.4621			
23/10/2013	88.7390	0.0945	5.6390	5.7335	4.8440			37.5147	48.0486			
24/10/2013	88.8369	0.1010	5.3201	5.4211	5.3150			37.6075	48.2389			
25/10/2013	88.2615	0.0991	5.6949	5.7940	5.4340			37.5788	48.0949			
26/10/2013	88.6498	0.0934	5.4892	5.5826	5.1840			37.5894	48.1305			
27/10/2013	88.8359	0.1139	5.2785	5.3924	5.2290			37.6518	48.2605			
28/10/2013	88.6290	0.1111	5.3865	5.4976	5.3470			37.6384	48.2133			
29/10/2013	88.6277	0.1046	5.4026	5.5072	5.3790			37.6515	48.2589			
30/10/2013	89.1561	0.1153	5.0469	5.1622	5.2050			37.6645	48.3402			
31/10/2013	88.7497	0.1138	5.2563	5.3701	5.3370			37.7363	48.3679			

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

Mínimo	85.2179	0.0363	4.8296	4.9477	4.8440			36.7024	46.6645	
Promedio	87.6302	0.0773	5.8311	5.9084	5.9578			37.6228	48.0182	
Máximo	89.1561	0.1181	7.6857	7.7249	8.4270			38.1870	48.7042	
Desv. Est.	1.1620	0.0277	0.7211	0.6985	0.9313			0.3461	0.4936	

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)
01/10/2013	87.3626	0.1496	4.2438	4.3934	7.7630			38.6247	49.1763			
02/10/2013	85.5985	0.0456	5.9170	5.9626	8.0610			38.0656	48.2220			
03/10/2013	85.4922	0.0451	5.9250	5.9701	8.0990			38.1158	48.2499			
04/10/2013	85.9127	0.0461	5.8576	5.9037	7.7610			38.0298	48.2235			
05/10/2013	86.9297	0.0584	5.9672	6.0256	6.6250			37.6747	47.9548			
06/10/2013	87.1345	0.0528	6.3866	6.4394	5.9040			37.4458	47.6453			
07/10/2013	87.3136	0.0538	6.2612	6.3150	5.9220			37.3630	47.6434			
08/10/2013	88.2678	0.1170	5.2778	5.3948	5.9270			37.6729	48.1836			
09/10/2013	88.2301	0.1182	5.2467	5.3649	5.9320			37.7179	48.2079			
10/10/2013	89.3486	0.1619	4.0536	4.2155	5.9200			38.1590	48.9358			
11/10/2013	89.2810	0.1143	4.5346	4.6489	5.4140			37.9463	48.6519			
12/10/2013	87.9236	0.1037	4.9083	5.0120	6.4940			38.0663	48.5780			
13/10/2013	87.9083	0.0955	5.2448	5.3403	6.2500			37.8405	48.3113			
14/10/2013	89.1296	0.1170	5.0490	5.1660	5.2300			37.6173	48.2594			
15/10/2013	88.6486	0.0895	4.7055	4.7950	6.0920			37.9722	48.6123			
16/10/2013	89.1302	0.1098	4.6953	4.8051	5.4510			37.8694	48.5359			
17/10/2013	88.6486	0.0895	4.7055	4.7950	6.0920			37.9722	48.6123			
18/10/2013	87.1114	0.0486	7.0244	7.0730	5.3790			36.9104	47.0505			
19/10/2013	86.2107	0.0411	7.1700	7.2111	6.1150			37.0776	47.1028			
20/10/2013	86.3090	0.0365	7.2928	7.3293	5.7300			37.0593	47.0439			
21/10/2013	86.5593	0.0384	6.9958	7.0342	5.7520			37.1968	47.2488			
22/10/2013	86.9298	0.0629	6.5814	6.6443	5.7060			37.3659	47.4962			
23/10/2013	89.1809	0.1158	5.2315	5.3473	4.8040			37.5694	48.1378			
24/10/2013	88.9783	0.1108	5.1392	5.2500	5.3480			37.5805	48.1911			
25/10/2013	89.1548	0.1615	4.6989	4.8604	5.5190			37.8049	48.4759			
26/10/2013	89.8304	0.1815	4.1628	4.3443	5.3170			37.9691	48.7787			
27/10/2013	89.5605	0.1760	4.4779	4.6539	5.2850			37.8340	48.5713			
28/10/2013	89.2479	0.1570	4.7282	4.8852	5.3710			37.7543	48.4138			
29/10/2013	88.7553	0.1118	5.2620	5.3738	5.3890			37.5881	48.1429			
30/10/2013	89.6206	0.1520	4.4904	4.6424	5.2820			37.8036	48.5584			
31/10/2013	89.4600	0.1672	4.4426	4.6098	5.3740			37.9130	48.6459			

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

Mínimo	85.4922	0.0365	4.0536	4.2155	4.8040			36.9104	47.0439	
Promedio	88.0377	0.1009	5.3767	5.4776	5.9777			37.7284	48.1891	
Máximo	89.8304	0.1815	7.2928	7.3293	8.0990			38.6247	49.1763	
Desv. Est.	1.3237	0.0466	0.9494	0.9086	0.8601			0.3663	0.5531	

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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)
01/10/2013	92.1204	0.4022	0.9143	1.3165	5.9330			39.3355	50.8123			
02/10/2013	92.1698	0.3291	0.9531	1.2822	5.9930			39.3070	50.8120			
03/10/2013	92.1204	0.4022	0.9143	1.3165	5.9330			39.3432	50.8222			
04/10/2013	93.4017	0.6044	0.3125	0.9169	4.8770			39.3509	51.0225			
05/10/2013	93.2937	0.6385	0.3078	0.9463	4.9730			39.3530	50.9976			
06/10/2013	93.5047	0.6426	0.3225	0.9651	4.7650			39.2724	50.9425			
07/10/2013	93.2926	0.6169	0.2905	0.9074	4.7130			39.4908	51.0965			
08/10/2013	90.7675	0.3052	2.7259	3.0311	5.5770			38.6026	49.7050			
09/10/2013	90.6908	0.2869	2.8543	3.1412	5.5080			38.5488	49.6075			
10/10/2013	92.5111	0.3423	0.8676	1.2099	5.4860			39.3595	50.9073			
11/10/2013	92.0716	0.2704	0.9885	1.2589	5.5470			39.4458	50.8585			
12/10/2013	91.8972	0.3426	1.1911	1.5337	5.6940			39.3063	50.7005			
13/10/2013	92.3492	0.3077	1.3085	1.6162	5.1370			39.1697	50.6312			
14/10/2013	92.6178	0.3278	1.2083	1.5361	5.1120			39.0848	50.6085			
15/10/2013	91.9355	0.2122	1.2551	1.4673	6.1630			39.2281	50.7599			
16/10/2013	93.6490	0.5329	0.4396	0.9725	4.7360			39.1340	50.8583			
17/10/2013	92.5111	0.3423	0.8676	1.2099	5.4860			39.3595	50.9073			
18/10/2013	91.5118	0.2153	1.6488	1.8641	6.0760			39.0883	50.4660			
19/10/2013	86.8803	0.0661	6.5200	6.5861	6.0500			37.3108	47.5016			
20/10/2013	86.2429	0.0357	7.2723	7.3080	5.8020			37.0976	47.0758			
21/10/2013	86.5700	0.0375	7.1355	7.1730	5.6370			37.0912	47.1294			
22/10/2013	87.5077	0.0991	5.9113	6.0104	5.8800			37.5608	47.8772			
23/10/2013	94.2500	0.2696	1.0840	1.3536	3.8810			38.6779	50.4342			
24/10/2013	92.1140	0.2326	1.4330	1.6656	5.8310			39.0268	50.5491			
25/10/2013	92.2924	0.3764	1.1558	1.5322	5.8500			39.0501	50.5995			
26/10/2013	92.7197	0.3935	0.9408	1.3343	9.4140			38.9569	50.5261			
27/10/2013	92.5263	0.4215	1.2236	1.6451	5.4890			38.9224	50.4726			
28/10/2013	92.5733	0.4013	1.2113	1.6126	5.4830			38.9093	50.4614			
29/10/2013	92.3270	0.3148	1.5495	1.8643	5.4870			38.7950	50.2825			
30/10/2013	92.6883	0.3428	1.2192	1.5620	5.4370			38.9361	50.5492			
31/10/2013	92.8152	0.3937	0.7833	1.1770	5.4880			39.1620	50.7709			

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

Mínimo	86.2429	0.0357	0.2905	0.9074	3.8810			37.0912	47.0758	
Promedio	91.7395	0.3389	1.8326	2.1715	5.5948			38.8799	50.2176	
Máximo	94.2500	0.6426	7.2723	7.3080	9.4140			39.4908	51.0965	
Desv. Est.	2.0762	0.1598	2.0013	1.8761	0.8676			0.6794	1.1569	

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)
01/10/2013	85.0634	0.0434	6.1112	6.1546	8.3780			38.0870	48.1536			
02/10/2013	85.4043	0.0438	6.1257	6.1695	8.0430			37.9728	48.0780			
03/10/2013	85.3234	0.0478	6.0967	6.1445	8.0980			38.0297	48.1223			
04/10/2013	85.7027	0.0478	6.0785	6.1263	7.7480			37.9324	48.0698			
05/10/2013	86.8170	0.0533	6.1553	6.2086	6.5890			37.5461	47.7991			
06/10/2013	86.9302	0.0536	6.6051	6.6587	5.9460			37.2375	47.4257			
07/10/2013	87.0898	0.0530	6.4783	6.5313	5.9530			37.2668	47.4966			
08/10/2013	86.9083	0.0503	6.7623	6.8126	5.9630			37.1045	47.2823			
09/10/2013	86.7683	0.0476	6.6563	6.7039	6.1390			37.2496	47.4161			
10/10/2013	87.2409	0.0525	6.4938	6.5463	5.8740			37.1881	47.4419			
11/10/2013	87.4050	0.0507	6.5076	6.5583	5.5530			37.1811	47.4324			
12/10/2013	86.2055	0.0469	6.3623	6.4092	6.9280			37.6118	47.7592			
13/10/2013	86.9540	0.0470	6.7557	6.8027	5.8430			37.1265	47.3005			
14/10/2013	87.3822	0.0477	6.6710	6.7187	5.4950			37.0613	47.2940			
15/10/2013	86.9408	0.0454	6.6118	6.6572	5.9380			37.2450	47.4319			
16/10/2013	86.9234	0.0470	7.0322	7.0792	5.4040			37.0386	47.1329			
17/10/2013	86.2301	0.0423	7.9298	7.9721	5.3040			36.6012	46.5028			
18/10/2013	85.9158	0.0477	8.0848	8.1325	5.5210			36.5529	46.4093			
19/10/2013	85.5465	0.0388	7.9417	7.9805	5.9650			36.7873	46.6168			
20/10/2013	85.6428	0.0392	8.0248	8.0640	5.6550			36.7740	46.5749			
21/10/2013	85.8248	0.0435	7.6528	7.6963	5.7650			37.0034	46.8633			
22/10/2013	86.0339	0.0457	7.7149	7.7606	5.4440			36.9289	46.7900			
23/10/2013	86.5293	0.0510	7.7284	7.7794	5.0370			36.7266	46.6558			
24/10/2013	86.6637	0.0496	7.6467	7.6963	5.1620			36.6616	46.6495			
25/10/2013	87.0013	0.0494	7.1353	7.1847	5.2600			36.9390	47.0295			
26/10/2013	87.5654	0.0540	6.7015	6.7555	5.0290			37.1091	47.3052			
27/10/2013	87.3616	0.0535	6.7578	6.8113	5.2200			37.1024	47.2790			
28/10/2013	87.1523	0.0495	7.0299	7.0794	5.1990			36.9742	47.0921			
29/10/2013	86.8930	0.0473	7.1732	7.2205	5.3460			36.9360	47.0119			
30/10/2013	87.3664	0.0528	6.7945	6.8473	5.2080			37.0642	47.2428			
31/10/2013	87.2887	0.0531	6.9482	7.0013	5.1750			36.9628	47.1163			

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

Mínimo	85.0634	0.0388	6.0785	6.1263	5.0290			36.5529	46.4093	
Promedio	86.5831	0.0482	6.9280	6.9762	5.9414			37.1614	47.2508	
Máximo	87.5654	0.0540	8.0848	8.1325	8.3780			38.0870	48.1536	
Desv. Est.	0.7210	0.0041	0.6247	0.6230	0.9411			0.4066	0.4860	

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)
01/10/2013	92.3698	0.0222	0.7998	0.8220	6.4060			39.5338	51.3050			
02/10/2013	92.1684	0.0185	0.7991	0.8176	6.6290			39.5881	51.3383			
03/10/2013	92.1908	0.0189	0.8057	0.8246	6.5910			39.5798	51.3302			
04/10/2013	92.2130	0.0235	0.8024	0.8259	6.5610			39.5744	51.3256			
05/10/2013	92.3699	0.0165	0.8089	0.8254	6.4060			39.5301	51.3026			
06/10/2013	92.1300	0.0221	0.8043	0.8264	6.6530			39.5948	51.3372			
07/10/2013	92.4467	0.0207	0.8066	0.8273	6.3330			39.5048	51.2865			
08/10/2013	92.5152	0.0150	0.8047	0.8197	6.2740			39.4904	51.2835			
09/10/2013	92.4791	0.0219	0.8050	0.8269	6.3010			39.4964	51.2818			
10/10/2013	92.5061	0.0178	0.8037	0.8215	6.2820			39.4909	51.2822			
11/10/2013	92.4798	0.0104	0.7885	0.7989	6.3460			39.5088	51.3044			
12/10/2013	92.5300	0.0133	0.7990	0.8123	6.2680			39.4904	51.2873			
13/10/2013	92.6259	0.0128	0.8037	0.8165	6.1760			39.4572	51.2666			
14/10/2013	92.5091	0.0101	0.7980	0.8081	6.2910			39.4997	51.2951			
15/10/2013	92.4341	0.0089	0.7991	0.8080	6.3850			39.5140	51.3034			
16/10/2013	92.5934	0.0080	0.7994	0.8074	6.2190			39.4719	51.2803			
17/10/2013	92.4416	0.0084	0.7993	0.8077	6.3580			39.5193	51.3066			
18/10/2013	92.5498	0.0113	0.8082	0.8195	6.2470			39.4777	51.2772			
19/10/2013	92.2086	0.0123	0.8036	0.8159	6.5770			39.5820	51.3371			
20/10/2013	92.4713	0.0198	0.8065	0.8263	6.3060			39.4998	51.2845			
21/10/2013	92.3066	0.0141	0.8047	0.8188	6.4790			39.5510	51.3179			
22/10/2013	92.4150	0.0087	0.8015	0.8102	6.3820			39.5250	51.3086			
23/10/2013	92.4690	0.0481	0.8072	0.8553	6.2830			39.4797	51.2533			
24/10/2013	92.3870	0.0473	0.8001	0.8474	6.3670			39.5106	51.2744			
25/10/2013	92.4237	0.0287	0.8048	0.8335	6.3500			39.5058	51.2823			
26/10/2013	92.4692	0.0261	0.8058	0.8319	6.3070			39.4947	51.2776			
27/10/2013	92.2293	0.0519	0.8049	0.8568	6.5180			39.5481	51.2898			
28/10/2013	92.2272	0.1361	0.8060	0.9421	6.4460			39.4889	51.1978			
29/10/2013	92.2973	0.1250	0.8036	0.9286	6.3790			39.4810	51.2021			
30/10/2013	92.3406	0.1060	0.8078	0.9138	6.3470			39.4798	51.2127			
31/10/2013	92.0278	0.0839	0.8037	0.8876	6.6820			39.5877	51.2904			

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

Mínimo	92.0278	0.0080	0.7885	0.7989	6.1760			39.4572	51.1978	
Promedio	92.3815	0.0319	0.8031	0.8350	6.3919			39.5180	51.2878	
Máximo	92.6259	0.1361	0.8089	0.9421	6.6820			39.5948	51.3383	
Desv. Est.	0.1473	0.0343	0.0041	0.0357	0.1333			0.0392	0.0350	

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)
01/10/2013	99.4389	0.1720	0.1080	0.2800	0.1033			37.8381	50.5678			
02/10/2013	99.4311	0.1744	0.1088	0.2832	0.1075			37.8397	50.5654			
03/10/2013	99.2479	0.1736	0.1170	0.2906	0.1076			38.1939	50.7496			
04/10/2013	99.3602	0.1726	0.1089	0.2815	0.1083			37.8374	50.5668			
05/10/2013	99.3403	0.1744	0.1102	0.2846	0.1122			37.8501	50.5748			
06/10/2013	99.4094	0.1677	0.1125	0.2802	0.1202			37.8566	50.5790			
07/10/2013	99.4225	0.1608	0.1130	0.2738	0.1208			37.8516	50.5814			
08/10/2013	99.4291	0.1599	0.1104	0.2703	0.1195			37.8508	50.5847			
09/10/2013	99.4226	0.1616	0.1114	0.2730	0.1228			37.8516	50.5813			
10/10/2013	99.4341	0.1615	0.1107	0.2722	0.1170			37.8458	50.5781			
11/10/2013	99.4204	0.1626	0.1111	0.2737	0.1223			37.8524	50.5824			
12/10/2013	99.4198	0.1627	0.1112	0.2739	0.1225			37.8526	50.5827			
13/10/2013	99.4218	0.1616	0.1113	0.2729	0.1225			37.8516	50.5814			
14/10/2013	99.4176	0.1610	0.1117	0.2727	0.1265			37.8535	50.5838			
15/10/2013	99.4247	0.1604	0.1111	0.2715	0.1244			37.8503	50.5841			
16/10/2013	99.4269	0.1603	0.1108	0.2711	0.1232			37.8498	50.5834			
17/10/2013	99.4179	0.1614	0.1114	0.2728	0.1265			37.8536	50.5840			
18/10/2013	99.4204	0.1622	0.1114	0.2736	0.1245			37.8511	50.5807			
19/10/2013	99.4176	0.1626	0.1116	0.2742	0.1257			37.8518	50.5816			
20/10/2013	99.4204	0.1614	0.1114	0.2728	0.1240			37.8509	50.5805			
21/10/2013	99.4186	0.1619	0.1118	0.2737	0.1250			37.8526	50.5826			
22/10/2013	99.4168	0.1625	0.1124	0.2749	0.1248			37.8523	50.5822			
23/10/2013	99.4151	0.1632	0.1137	0.2769	0.1246			37.8519	50.5818			
24/10/2013	99.4132	0.1632	0.1135	0.2767	0.1259			37.8532	50.5834			
25/10/2013	99.4171	0.1620	0.1120	0.2740	0.1249			37.8531	50.5834			
26/10/2013	99.4195	0.1621	0.1115	0.2736	0.1238			37.8518	50.5816			
27/10/2013	99.4217	0.1613	0.1114	0.2727	0.1228			37.8521	50.5821			
28/10/2013	99.4208	0.1617	0.1116	0.2733	0.1227			37.8533	50.5836			
29/10/2013	99.4201	0.1616	0.1115	0.2731	0.1230			37.8532	50.5834			
30/10/2013	99.4241	0.1611	0.1108	0.2719	0.1217			37.8513	50.5809			
31/10/2013	99.4226	0.1612	0.1109	0.2721	0.1222			37.8522	50.5821			

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

Mínimo	99.2479	0.1599	0.1080	0.2703	0.1033			37.8374	50.5654	
Promedio	99.4114	0.1638	0.1115	0.2752	0.1207			37.8616	50.5858	
Máximo	99.4389	0.1744	0.1170	0.2906	0.1265			38.1939	50.7496	
Desv. Est.	0.0358	0.0045	0.0016	0.0046	0.0062			0.0618	0.0308	

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)
01/10/2013	97.6013	1.9658	0.1217	2.0875	0.2860			37.0873	48.8632			
02/10/2013	97.6121	1.9688	0.1210	2.0898	0.2800			37.0755	48.8547			
03/10/2013	97.6233	1.9594	0.1240	2.0834	0.2800			37.0750	48.8596			
04/10/2013	97.6240	1.9590	0.1240	2.0830	0.2800			37.0750	48.8598			
05/10/2013	97.6240	1.9590	0.1240	2.0830	0.2800			37.0750	48.8598			
06/10/2013	97.6240	1.9590	0.1240	2.0830	0.2800			37.0750	48.8598			
07/10/2013	97.6104	1.9695	0.1210	2.0905	0.2830			37.0754	48.8542			
08/10/2013	97.6133	1.9690	0.1201	2.0891	0.2810			37.0754	48.8549			
09/10/2013	97.6103	1.9724	0.1203	2.0927	0.2800			37.0741	48.8517			
10/10/2013	97.6098	1.9731	0.1199	2.0930	0.2790			37.0743	48.8513			
11/10/2013	97.6130	1.9750	0.1200	2.0950	0.2760			37.0710	48.8478			
12/10/2013	97.6130	1.9750	0.1200	2.0950	0.2760			37.0710	48.8478			
13/10/2013	97.6130	1.9750	0.1200	2.0950	0.2760			37.0710	48.8478			
14/10/2013	97.6118	1.9749	0.1203	2.0952	0.2770			37.0715	48.8483			
15/10/2013	97.6063	1.9766	0.1191	2.0957	0.2800			37.0730	48.8484			
16/10/2013	97.6128	1.9731	0.1194	2.0925	0.2800			37.0726	48.8507			
17/10/2013	97.6108	1.9754	0.1195	2.0949	0.2800			37.0718	48.8486			
18/10/2013	97.6125	1.9731	0.1197	2.0928	0.2790			37.0727	48.8505			
19/10/2013	97.6277	1.9550	0.1208	2.0758	0.2810			37.0795	48.8665			
20/10/2013	97.6143	1.9668	0.1202	2.0870	0.2820			37.0765	48.8570			
21/10/2013	97.6090	1.9851	0.1173	2.1024	0.2720			37.0668	48.8397			
22/10/2013	97.6067	1.9788	0.1194	2.0982	0.2780			37.0715	48.8464			
23/10/2013	97.6078	1.9710	0.1261	2.0971	0.2790			37.0716	48.8487			
24/10/2013	97.6109	1.9708	0.1202	2.0910	0.2800			37.0755	48.8538			
25/10/2013	97.6086	1.9731	0.1203	2.0934	0.2790			37.0744	48.8513			
26/10/2013	97.6084	1.9712	0.1201	2.0913	0.2800			37.0761	48.8537			
27/10/2013	97.6121	1.9675	0.1203	2.0878	0.2800			37.0773	48.8569			
28/10/2013	97.6063	1.9689	0.1206	2.0895	0.2830			37.0785	48.8565			
29/10/2013	97.6119	1.9727	0.1202	2.0929	0.2760			37.0737	48.8513			
30/10/2013	97.6041	1.9723	0.1206	2.0929	0.2820			37.0770	48.8534			
31/10/2013	97.6080	1.9693	0.1203	2.0896	0.2810			37.0778	48.8560			

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

Mínimo	97.6013	1.9550	0.1173	2.0758	0.2720			37.0668	48.8397	
Promedio	97.6123	1.9702	0.1208	2.0910	0.2795			37.0746	48.8532	
Máximo	97.6277	1.9851	0.1261	2.1024	0.2860			37.0873	48.8665	
Desv. Est.	0.0062	0.0065	0.0018	0.0054	0.0026			0.0036	0.0056	

Observaciones: