

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN: ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2015	95.5514	0.7973	0.2922	1.0894	3.1370	259.7900	29.53222500	38.4394	50.3940	0.307214625	10.8000	0.0100
02/12/2015	96.0549	0.7571	0.2615	1.0186	2.7231	259.6100	29.50770417	38.3342	50.3761	0.255609667		
03/12/2015	96.2253	0.8072	0.2427	1.0499	2.5122	258.6200	27.51731667	38.2730	50.3145	0.312119125		
04/12/2015	96.2270	0.8112	0.2427	1.0538	2.5221	256.7700	23.12105417	38.2626	50.3059	0.342959167		
05/12/2015	96.3028	0.7935	0.2470	1.0406	2.4589	256.3600	21.54315417	38.2475	50.3076	0.301769042		
06/12/2015	96.3025	0.7838	0.2497	1.0335	2.4633	256.2100	20.96907083	38.2545	50.3171	0.241535292		
07/12/2015	96.2666	0.7752	0.2589	1.0341	2.5021	256.2300	20.97235417	38.2622	50.3234	0.301969542		
08/12/2015	96.1647	0.7695	0.2637	1.0332	2.5511	257.6000	22.96634167	38.3177	50.3565	0.321743		
09/12/2015	96.0776	0.7882	0.2775	1.0657	2.6437	256.9300	21.50018333	38.3008	50.3277	0.307264750		
10/12/2015	96.1716	0.7329	0.2762	1.0091	2.6120	257.9700	23.85417083	38.3087	50.3717	0.338256988		
11/12/2015	96.3372	0.7351	0.2743	1.0094	2.4525	259.1900	26.62851667	38.2583	50.3422	0.361732000		
12/12/2015	96.2831	0.7032	0.2906	0.9938	2.5188	260.0600	28.49427500	38.2856	50.3727	0.256473417		
13/12/2015	94.7688	0.8948	0.1895	1.0843	3.8998	258.1900	24.01562000	38.6730	50.5073	0.208201240		
14/12/2015	93.2240	1.1340	0.1500	1.2840	5.2020	258.1800	24.10511667	38.9974	50.5464	0.264143858		
15/12/2015	95.9760	0.7054	0.2147	0.9201	2.8857	258.1000	24.47729600	38.4294	50.4885	0.245352125		
16/12/2015	96.7049	0.6166	0.2490	0.8656	2.2511	258.8900	25.89030000	38.2397	50.4297	0.362359000		
17/12/2015	96.9315	0.6002	0.2507	0.8509	2.0413	257.6200	22.95480000	38.1856	50.4099	0.320106000		
18/12/2015	96.7997	0.6920	0.2549	0.9469	2.0620	257.3700	22.58570000	38.1693	50.3336	0.348592000		
19/12/2015	96.8364	0.6674	0.2598	0.9272	2.0610	256.4700	20.61840000	38.1640	50.3458	0.301501000		
20/12/2015	96.7435	0.6395	0.2717	0.9112	2.1735	259.6600	27.56340000	38.1992	50.3802	0.296999000		
21/12/2015	96.6873	0.6872	0.2717	0.9589	2.1620	260.3100	29.29630000	38.1942	50.3435	0.316622000		
22/12/2015	96.8034	0.6694	0.2747	0.9441	2.0690	258.2400	24.15700000	38.1673	50.3393	0.271949000		
23/12/2015	96.6606	0.6635	0.2820	0.9455	2.2001	257.4600	22.54890000	38.2109	50.3650	0.259201000		
24/12/2015	96.5093	0.6352	0.2781	0.9133	2.3703	258.3500	24.43840000	38.2821	50.4274	0.217329000		
25/12/2015	96.2729	0.6478	0.2939	0.9416	2.5635	258.9800	25.80530000	38.3385	50.4433	0.232008000		
26/12/2015	96.2750	0.6291	0.2979	0.9270	2.5445	259.3500	27.51360000	38.3599	50.4666	0.286454000		
27/12/2015	96.6724	0.5721	0.2647	0.8368	2.3265	256.9400	22.81320000	38.2624	50.4673	0.296485000		
28/12/2015	96.5404	0.5404	0.2677	0.8081	2.4956	256.4400	22.18630000	38.3151	50.5184	0.297092000		
29/12/2015	96.5140	0.5451	0.2762	0.8213	2.5106	254.5900	18.91240000	38.3118	50.5093	0.302673000		
30/12/2015	96.7820	0.5548	0.2703	0.8250	2.2142	258.4100	26.41530000	38.2464	50.4677	0.243723000		
31/12/2015	96.1327	0.6116	0.2916	0.9032	2.7530	261.5100	33.03780000	38.3939	50.5015	0.203729000		

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

Mínimo	93.2240	0.5404	0.1500	0.8081	2.0413	254.5900	18.9124	38.1640	50.3059	0.2037	10.8000	0.0100
Promedio	96.2516	0.7084	0.2608	0.9692	2.5769	258.0774	24.7078	38.3124	50.4000	0.2878	10.8000	0.0100
Máximo	96.9315	1.1340	0.2979	1.2840	5.2020	261.5100	33.0378	38.9974	50.5464	0.3624	10.8000	0.0100
Desv. Est.	0.7056	0.1194	0.0307	0.1006	0.6076	1.4863	3.2275	0.1620	0.0731	0.0435		

Observaciones:

*Valores estimados

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO:

GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						267.6600	59.2322		50.3930	0.5727
02/12/2015						267.6600	60.1867		50.4752	2.7006
03/12/2015						267.3700	59.9044		50.3725	3.1853
04/12/2015						262.8800	40.3452		50.3463	1.0384
05/12/2015						263.4000	40.9179		50.3395	0.7913
06/12/2015						265.3000	47.7206		50.3565	0.5224
07/12/2015						258.5700	26.0501		50.3452	0.8503
08/12/2015						265.0900	45.0746		50.6421	0.8633
09/12/2015						259.1000	26.2503		50.3872	0.6016
10/12/2015						265.6000	47.3029		50.3936	1.0001
11/12/2015						261.2200	32.0286		50.3656	0.7963
12/12/2015						268.4300	59.5319		50.4506	0.4959
13/12/2015						267.5500	55.2458		50.5464	0.5565
14/12/2015						259.7100	27.7375		50.5464	0.8422
15/12/2015						260.2200	29.7122		50.5464	6.4746
16/12/2015						268.2200	59.1398		50.5458	0.6621
17/12/2015						263.3000	38.4013		50.3732	0.7168
18/12/2015						260.5600	30.2366		50.3598	0.9016
19/12/2015						258.4600	24.7980		50.3564	0.9428
20/12/2015						262.0100	34.0885		50.4170	0.6523
21/12/2015						261.8100	33.5302		50.3609	0.5679
22/12/2015						263.6200	39.2501		50.3544	0.6523
23/12/2015						259.0200	26.0265		50.3858	0.7311
24/12/2015						259.4100	26.9338		50.4854	0.5678
25/12/2015						267.3600	54.2903		50.5379	0.8881
26/12/2015						266.4800	51.8701		50.5928	0.5446
27/12/2015						258.5100	26.3724		50.4834	0.6182
28/12/2015						257.8100	25.1880		50.5812	1.5250
29/12/2015						256.0000	21.6029		50.5338	0.6665
30/12/2015						261.1700	33.9603		50.4873	0.4844
31/12/2015						268.6900	61.9253		50.5464	0.4156
Máximo						268.6900	61.9253		50.6421	6.4746

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN: ESTACIÓN DE COMPRESIÓN FRONTERA

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						255.4900	19.8263		50.2970	0.0402
02/12/2015						252.6300	15.3381		50.3148	1.6900
03/12/2015						251.5500	14.0982		50.2716	1.7725
04/12/2015						247.6700	9.5956		50.2069	0.0670
05/12/2015						253.1800	15.9375		50.2580	0.0081
06/12/2015						242.3200	5.2952		50.2882	0.0035
07/12/2015						254.2600	17.4072		50.3018	0.0681
08/12/2015						250.5600	11.7428		50.3408	0.0494
09/12/2015						254.3700	16.8971		50.3042	0.0528
10/12/2015						252.6500	14.4410		50.3791	0.0658
11/12/2015						256.4900	20.7490		50.2923	0.0258
12/12/2015						254.4100	16.8550		50.2828	0.0486
13/12/2015						250.8100	11.9162		50.4315	0.1253
14/12/2015						255.5200	18.8164		50.5463	0.0484
15/12/2015						255.3700	18.9734		50.5082	1.3592
16/12/2015						258.1900	24.2797		50.4429	0.2074
17/12/2015						242.3100	5.0797		50.3805	0.0480
18/12/2015						240.8100	4.3674		50.2982	0.0182
19/12/2015						247.2000	8.3855		50.3421	0.0714
20/12/2015						255.1600	18.1534		50.3910	0.0473
21/12/2015						258.0900	23.9061		50.2873	0.0419
22/12/2015						255.0400	17.9111		50.3311	0.0407
23/12/2015						255.5800	18.9180		50.3432	0.0032
24/12/2015						256.1700	19.9628		50.3498	0.0472
25/12/2015						257.6600	22.8530		50.3106	0.0485
26/12/2015						258.2600	24.8873		50.3248	0.0485
27/12/2015						255.5800	20.0932		50.4248	0.0491
28/12/2015						251.4100	13.7359		50.4124	0.0500
29/12/2015						252.7400	15.8564		50.4934	0.0228
30/12/2015						254.3900	18.1339		50.4084	0.0311
31/12/2015						254.2500	16.8776		50.4351	0.0795
Mínimo						240.8100	4.3674		50.2069	0.0032

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 42" (EC LOS INDIOS)
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2015	95.9529	0.8551	0.1582	1.0133	2.8138	257.7100	27.206	38.3756	50.382	0.505	10.8000	0.0100
02/12/2015	96.3145	0.7500	0.1465	0.8964	2.5916	257.5000	27.041	38.3387	50.440	0.382		
03/12/2015	96.6714	0.7830	0.1338	0.9168	2.2267	256.4600	24.691	38.2204	50.355	0.441		
04/12/2015	96.6213	0.8289	0.1334	0.9623	2.2282	256.2000	24.119	38.2084	50.316	0.508	10.8000	0.0100
05/12/2015	96.6958	0.7900	0.1365	0.9266	2.1931	255.1400	21.243	38.2069	50.380	0.448		
06/12/2015	96.6591	0.7972	0.1425	0.9397	2.2153	254.1400	19.585	38.2079	50.341	0.438		
07/12/2015	96.7767	0.7699	0.1440	0.9139	2.1276	254.4400	20.135	38.1899	50.342	0.421	10.8000	0.0100
08/12/2015	96.5279	0.7800	0.1410	0.9210	2.3016	254.9100	20.5910	38.2878	50.388	0.4840		
09/12/2015	96.4860	0.7873	0.1509	0.9382	2.3683	254.9900	20.640	38.2666	50.370	0.447		
10/12/2015	96.5784	0.7592	0.1477	0.9070	2.3175	255.1500	20.745	38.2554	50.385	0.448	10.8000	0.0100
11/12/2015	96.7267	0.7344	0.1484	0.8828	2.2007	256.2100	22.549	38.2266	50.386	0.534		
12/12/2015	96.6724	0.7166	0.1591	0.8756	2.2473	256.7900	25.251	38.2530	50.409	0.404		
13/12/2015	96.8476	0.6457	0.1406	0.7863	2.1834	256.2400	23.211	38.2523	50.467	0.351	10.8000	0.0100
14/12/2015	97.0917	0.5954	0.1418	0.7373	2.0013	255.8400	22.252	38.2105	50.478	0.365		
15/12/2015	97.1057	0.5791	0.1600	0.7391	1.9843	255.8900	22.3512	38.2062	50.4789	0.3731		
16/12/2015	96.9831	0.6133	0.1809	0.7942	2.0421	256.3600	23.3819	38.2111	50.4476	0.4012	10.8000	0.0100
17/12/2015	97.1231	0.5711	0.1758	0.7469	1.9614	256.0600	22.6108	38.1963	50.4716	0.4637		
18/12/2015	96.9346	0.6854	0.1834	0.8689	2.0094	255.5300	21.4060	38.1804	50.3778	0.5144		
19/12/2015	96.9849	0.6775	0.1818	0.8594	1.9783	254.6000	19.2372	38.1676	50.3769	0.4275	10.8000	0.0100
20/12/2015	96.9515	0.6301	0.1807	0.8108	2.0699	256.6500	23.3172	38.2050	50.4324	0.3845		
21/12/2015	96.8285	0.6798	0.1787	0.8585	2.1222	257.1400	24.4775	38.2197	50.4065	0.4562		
22/12/2015	96.9338	0.6776	0.1752	0.8528	2.0277	256.2900	24.0492	38.1915	50.3935	0.4549	10.8000	0.0100
23/12/2015	96.2471	0.7095	0.2031	0.9126	2.6295	255.3200	22.6615	38.3578	50.4432	0.5756		
24/12/2015	96.8469	0.6523	0.1721	0.8244	2.1323	253.2900	20.5730	38.2384	50.4396	0.3223		
25/12/2015	96.5124	0.6340	0.1732	0.8071	2.4656	254.3700	21.7785	38.3538	50.5178	0.3152	10.8000	0.0100
26/12/2015	95.6379	0.7003	0.2201	0.9203	3.1633	255.8900	24.1937	38.5573	50.5504	0.3696		
27/12/2015	96.8135	0.5817	0.1605	0.7421	2.2763	255.8800	22.5498	38.2874	50.5232	0.4080		
28/12/2015	96.7088	0.5569	0.1595	0.7164	2.4140	254.9600	21.8808	38.3307	50.5658	0.5072	10.8000	0.0100
29/12/2015	96.7087	0.5355	0.1577	0.6932	2.4512	253.8400	19.4651	38.3398	50.5872	0.4191		
30/12/2015	96.9714	0.5511	0.1643	0.7154	2.1465	254.0300	19.5385	38.2594	50.5272	0.4015		
31/12/2015	96.6169	0.5757	0.2004	0.7761	2.4033	256.8800	27.8027	38.3384	50.5376	0.3420	10.8000	0.0100
*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.												
Mínimo	95.6379	0.5355	0.1334	0.6932	1.9614	253.2900	19.2372	38.1676	50.3160	0.3152	10.8000	0.0100
Promedio	96.6946	0.6840	0.1630	0.8469	2.2675	255.6355	22.4443	38.2588	50.4378	0.4269	10.8000	0.0100
Máximo	97.1231	0.8551	0.2201	1.0133	3.1633	257.7100	27.8027	38.5573	50.5872	0.5756	10.8000	0.0100
Desv. Est.	0.3248	0.0910	0.0216	0.0847	0.2648	1.1052	2.1591	0.0797	0.0733	0.0629		

Observaciones: *Valores estimados

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 42" (EC LOS INDIOS)
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						258.6400	29.6430		50.496	0.3170
02/12/2015						258.3400	29.2270		50.522	0.2260
03/12/2015						257.9700	28.4120		50.400	0.1810
04/12/2015						263.7400	47.8970		50.370	0.2960
05/12/2015						256.8200	24.8740		50.380	0.2600
06/12/2015						256.6000	24.7010		50.392	0.2640
07/12/2015						261.0700	37.2020		50.396	0.2150
08/12/2015						257.4800	26.213		50.6802	0.2620
09/12/2015						261.4400	37.418		50.4665	0.1710
10/12/2015						258.1500	27.435		50.4687	0.2160
11/12/2015						258.0500	26.751		50.4449	0.3420
12/12/2015						263.2700	45.5410		50.4352	0.2550
13/12/2015						264.4900	49.0470		50.5227	0.1460
14/12/2015						258.2900	27.9390		50.5014	0.1610
15/12/2015						264.0100	46.7805		50.5076	0.9657
16/12/2015						258.4700	28.4484		50.4657	0.8276
17/12/2015						260.1000	32.8407		50.4289	1.1171
18/12/2015						256.7000	23.8959		50.4001	1.0330
19/12/2015						256.3800	22.7456		50.4011	1.1140
20/12/2015						258.3500	27.2921		50.4666	0.7967
21/12/2015						258.9500	28.9135		50.4170	0.7732
22/12/2015						257.9700	28.1134		50.4126	0.8768
23/12/2015						256.0700	24.3163		50.5516	0.9581
24/12/2015						254.8900	23.9526		50.4561	0.8898
25/12/2015						255.5900	24.4517		50.6070	0.7534
26/12/2015						256.6500	25.9838		50.5516	0.8599
27/12/2015						258.1400	27.8495		50.5421	0.7146
28/12/2015						257.3700	27.4404		50.6369	0.9785
29/12/2015						256.0200	23.9148		50.7021	0.6356
30/12/2015						257.9900	28.3131		50.5354	0.7360
31/12/2015						263.3000	49.8697		50.5606	0.6086
Máximo						264.4900	49.8697		50.7021	1.1171

Observaciones:



INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 42" (EC LOS INDIOS)

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						256.3200	23.9130		50.3011	0.7450
02/12/2015						256.3300	24.2450		50.3186	0.8430
03/12/2015						254.8000	21.1290		50.2962	0.9960
04/12/2015						247.2500	10.1100		50.0794	1.0250
05/12/2015						250.3100	13.3400		50.2903	0.8390
06/12/2015						249.0800	11.9820		50.2720	0.8700
07/12/2015						252.5800	16.8470		50.2992	0.8520
08/12/2015						252.9400	17.0640		50.3119	0.7870
09/12/2015						252.5900	16.4170		50.2951	0.9610
10/12/2015						249.1700	11.6290		50.3231	0.9610
11/12/2015						254.4500	19.1040		50.3111	1.1400
12/12/2015						255.9000	23.2320		50.3357	0.5730
13/12/2015						254.0100	18.7990		50.3407	0.7190
14/12/2015						253.2100	17.3390		50.4518	0.8960
15/12/2015						254.2700	19.1807		50.4754	0.1886
16/12/2015						255.2800	21.1159		50.3971	0.2039
17/12/2015						248.6000	11.0020		50.4222	0.2195
18/12/2015						254.1800	18.8359		50.3297	0.2661
19/12/2015						247.6300	9.7451		50.3821	0.2193
20/12/2015						248.9900	11.1540		50.3883	0.1946
21/12/2015						255.6600	21.3110		50.3933	0.2475
22/12/2015						255.2200	21.7557		50.3583	0.2510
23/12/2015						254.3900	20.7484		50.3931	0.4034
24/12/2015						251.3900	17.1230		50.4045	0.1346
25/12/2015						253.2700	19.6193		50.3796	0.1436
26/12/2015						254.7700	21.7701		50.3907	0.1695
27/12/2015						253.5200	18.0305		50.4813	0.2338
28/12/2015						253.5600	19.1618		50.4675	0.2392
29/12/2015						250.6900	14.3491		50.5081	0.1870
30/12/2015						247.5200	10.3327		50.4494	0.1960
31/12/2015						251.9500	17.4141		50.4694	0.2101
Mínimo						247.2500	9.7451		50.0794	0.1346

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 36" REYNOSA-MONTERREY
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2015	95.918	0.849	0.162	1.0102	2.8380	253.3400	19.4938	38.3924	50.3910	0.2729	10.8000	0.0100
02/12/2015	95.193	0.890	0.151	1.0406	3.526	253.4000	19.3204	38.5777	50.4738	0.2274		
03/12/2015	94.635	0.981	0.145	1.1260	3.984	253.4100	19.2677	38.6871	50.4759	0.2075		
04/12/2015	94.505	1.023	0.145	1.1680	4.068	252.7000	19.5838	38.6994	50.4540	0.3256		
05/12/2015	94.664	0.991	0.144	1.1348	3.949	253.0700	19.2297	38.6720	50.4610	0.2048		
06/12/2015	95.877	0.865	0.146	1.0114	2.890	253.3400	19.3588	38.3966	50.3894	0.2177		
07/12/2015	96.748	0.764	0.146	0.9102	2.147	253.1400	19.0713	38.2045	50.3504	0.2002		
08/12/2015	96.532	0.772	0.143	0.9149	2.305	253.2400	19.0279	38.2890	50.3941	0.2432		
09/12/2015	96.461	0.780	0.153	0.9327	2.388	253.4000	19.2438	38.2807	50.3795	0.2149		
10/12/2015	96.553	0.756	0.150	0.9062	2.333	253.4000	19.3405	38.2662	50.3893	0.2049		
11/12/2015	96.694	0.729	0.149	0.8780	2.230	253.6800	19.9264	38.2409	50.3945	0.2571		
12/12/2015	96.654	0.712	0.159	0.8712	2.261	253.8000	20.3436	38.2645	50.4152	0.1759		
13/12/2015	96.798	0.646	0.143	0.7893	2.219	253.3500	19.4628	38.2681	50.4714	0.1642		
14/12/2015	97.072	0.588	0.142	0.7300	2.018	253.3500	19.7280	38.2244	50.4881	0.1484		
15/12/2015	97.072	0.574	0.136	0.7099	2.039	253.4400	19.8732	38.1919	50.5081	0.1320		
16/12/2015	96.905	0.607	0.155	0.7620	2.140	253.2100	19.4529	38.1726	50.4891	0.2077		
17/12/2015	97.062	0.446	0.116	0.5625	1.621	253.2300	19.2826	38.2398	50.5162	0.2453		
18/12/2015	96.860	0.676	0.153	0.8289	2.113	252.9200	18.7899	38.2294	50.4253	0.2878		
19/12/2015	96.913	0.674	0.153	0.8268	2.073	253.0700	19.1210	38.2112	50.4181	0.2205		
20/12/2015	96.876	0.625	0.154	0.7790	2.168	253.7200	19.6698	38.2481	50.4729	0.1923		
21/12/2015	96.748	0.674	0.150	0.8245	2.229	253.8200	19.8239	38.2661	50.4498	0.2257		
22/12/2015	94.643	0.957	0.149	1.1063	4.000	253.5600	19.9114	38.6973	50.4971	0.1720		
23/12/2015	95.353	0.853	0.146	0.9993	3.409	252.5900	19.6119	38.5617	50.4945	0.1741		
24/12/2015	96.772	0.645	0.144	0.7888	2.236	251.9100	19.2177	38.2840	50.4835	0.1141		
25/12/2015	96.429	0.633	0.143	0.7763	2.571	252.1300	19.7489	38.4010	50.5601	0.1339		
26/12/2015	94.020	1.004	0.148	1.152	4.548	252.1300	19.7388	38.8570	50.5576	0.1387		
27/12/2015	96.572	0.601	0.133	0.735	2.511	252.6900	19.5149	38.3656	50.5656	0.1115		
28/12/2015	96.6366	0.5401	0.1276	0.668	2.5247	251.9600	17.9680	38.3863	50.6248	0.2015		
29/12/2015	96.6161	0.5308	0.1282	0.659	2.5682	252.4500	18.5773	38.3911	50.6304	0.1967		
30/12/2015	96.8860	0.5442	0.1327	0.677	2.2621	252.7600	19.0527	38.3108	50.5762	0.2060		
31/12/2015	96.5469	0.5706	0.1715	0.742	2.4968	252.7800	19.2943	38.3830	50.5806	0.1987		
*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.												
Mínimo	94.0198	0.4460	0.1165	0.5625	1.6215	251.9100	17.9680	38.1726	50.3504	0.1115	10.8000	0.0100
Promedio	96.2327	0.7258	0.1458	0.8716	2.6667	253.0642	19.3886	38.3756	50.4796	0.2007	10.8000	0.0100
Máximo	97.0718	1.0226	0.1715	1.1680	4.5476	253.8200	20.3436	38.8570	50.6304	0.3256	10.8000	0.0100
Desv. Est.	0.8960	0.1590	0.0107	0.1632	0.7505	0.5333	0.4486	0.1864	0.0735	0.0492		

Observaciones: *Valores estimados

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO:

GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

GASODUCTO 36" REYNOSA-MONTERREY

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						240.656	35.566		50.4451	0.8549
02/12/2015						254.270	21.3867		50.5464	0.8825
03/12/2015						254.770	22.8333		50.5463	0.8773
04/12/2015						254.090	21.2778		50.5464	0.9235
05/12/2015						253.760	20.5518		50.5464	0.9914
06/12/2015						253.9000	20.4353		50.5464	1.0621
07/12/2015						255.7000	24.3383		50.3194	0.6190
08/12/2015						253.9400	20.3491		50.6936	1.2621
09/12/2015						254.2200	20.8059		50.4272	0.5699
10/12/2015						255.0500	22.6420		50.4621	0.9262
11/12/2015						254.2800	21.1031		50.4433	0.7369
12/12/2015						254.4100	21.5538		50.4250	1.1528
13/12/2015						254.3600	21.4283		50.5285	0.7012
14/12/2015						254.7200	22.4726		50.5091	0.9445
15/12/2015						255.0200	23.1011		50.5973	0.4468
16/12/2015						254.8900	22.8129		50.5447	0.8463
17/12/2015						254.0800	20.5452		50.4704	0.4109
18/12/2015						253.8400	20.1391		50.4455	0.4551
19/12/2015						253.4700	19.4954		50.4524	0.3619
20/12/2015						254.4600	21.1152		50.5126	0.3255
21/12/2015						254.7100	21.5738		50.4616	0.3867
22/12/2015						254.160	21.0839		50.5463	0.2982
23/12/2015						253.260	20.9269		50.5464	0.7417
24/12/2015						258.730	36.5758		50.4969	1.7965
25/12/2015						252.770	20.9964		50.6472	0.4833
26/12/2015						252.800	21.0532		50.5464	0.5455
27/12/2015						252.810	19.7358		50.5464	0.1412
28/12/2015						260.310	39.3012		50.6748	0.6084
29/12/2015						255.000	23.6887		50.7446	0.5040
30/12/2015						261.290	42.1394		50.5846	0.9745
31/12/2015						253.100	19.8961		50.6224	0.7282
Máximo						261.2900	42.1394		50.7446	1.7965

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.

PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 36" REYNOSA-MONTERREY

ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015						252.370	17.6773		50.3380	0.0707
02/12/2015						252.420	17.9148		50.3440	0.3712
03/12/2015						252.0400	17.5888		50.3713	0.2157
04/12/2015						251.4200	16.4476		50.2108	0.2162
05/12/2015						252.1500	17.5934		50.3088	0.1081
06/12/2015						252.5000	17.8565		50.2963	0.1950
07/12/2015						252.0700	17.2024		50.3179	0.0144
08/12/2015						252.0700	17.0005		50.3718	0.4514
09/12/2015						252.3700	17.4202		50.3483	0.0928
10/12/2015						252.2100	17.2470		50.3477	0.1062
11/12/2015						252.4600	17.7227		50.3385	0.3094
12/12/2015						248.2100	11.7839		50.4042	0.0787
13/12/2015						252.3200	17.6244		50.3519	0.3189
14/12/2015						252.4000	18.0025		50.4780	0.3941
15/12/2015						252.6800	18.4706		50.4568	0.3194
16/12/2015						252.0900	17.4565		50.4236	0.2446
17/12/2015						253.1600	18.8110		50.4632	0.4109
18/12/2015						252.3600	17.4597		50.3697	0.1187
19/12/2015						253.0500	18.7230		50.4231	0.0360
20/12/2015						253.5000	19.2638		50.4364	0.0437
21/12/2015						253.5000	19.2354		50.4460	0.1101
22/12/2015						253.3700	19.5432		50.3713	0.0782
23/12/2015						252.2000	18.9024		50.4362	0.1354
24/12/2015						251.1300	17.8127		50.4446	0.5921
25/12/2015						251.1300	17.9163		50.4241	0.1961
26/12/2015						251.6000	18.7413		50.5333	0.2830
27/12/2015						252.5800	19.3199		50.5252	0.0867
28/12/2015						249.0800	13.5497		50.5205	0.2362
29/12/2015						251.6700	17.2190		50.5751	0.2122
30/12/2015						251.8900	17.5170		50.4919	0.1840
31/12/2015						252.3000	18.4131		50.4776	0.2859
Mínimo						248.2100	11.7839		50.2108	0.0144

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE R.L. DE C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: GASODUCTO 42" RAMONES 2 NORTE
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/12/2015										
02/12/2015										
03/12/2015										
04/12/2015										
05/12/2015										
06/12/2015										
07/12/2015										
08/12/2015										
09/12/2015										
10/12/2015	96.5512	0.7301	0.1599	0.8900	2.3531					
11/12/2015	96.5733	0.7233	0.1489	0.8722	2.3575					
12/12/2015	96.6683	0.7116	0.1603	0.8719	2.2510					
13/12/2015	96.6400	0.7089	0.1735	0.8824	2.2912					
14/12/2015	97.0604	0.5985	0.1433	0.7418	2.0208					
15/12/2015	97.1053	0.5838	0.1418	0.7257	1.9880					
16/12/2015	96.9684	0.6151	0.1535	0.7687	2.0712					
17/12/2015	97.1102	0.5731	0.1492	0.7224	1.9885					
18/12/2015										
19/12/2015										
20/12/2015										
21/12/2015										
22/12/2015										
23/12/2015										
24/12/2015										
25/12/2015										
26/12/2015										
27/12/2015										
28/12/2015										
29/12/2015										
30/12/2015										
31/12/2015										

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

Mínimo	96.5512	0.5731	0.1418	0.7224	1.9880					
Promedio	96.8346	0.6556	0.1538	0.8094	2.1652					
Máximo	97.1102	0.7301	0.1735	0.8900	2.3575					
Desv. Est.	0.2485	0.0686	0.0105	0.0761	0.1638					

Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)

Observaciones: Sólo se obtuvieron los siguientes datos de calidad de gas durante los días que fluyó gas por esta corriente (10 al 17 de Diciembre).