



**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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						260.2000	29.5707		50.3612	0.5089
02/05/2016						257.3100	26.3842		50.3226	0.4919
03/05/2016						255.1700	22.8546		50.3268	0.4753
04/05/2016						255.5400	23.5750		50.2651	0.5186
05/05/2016						256.7000	25.5899		50.2600	0.4992
06/05/2016						258.5300	27.9689		50.2751	0.3281
07/05/2016						258.7400	27.5977		50.2952	0.2728
08/05/2016						258.7900	28.9162		50.3115	0.1753
09/05/2016						258.3500	27.8711		50.3044	0.4783
10/05/2016						258.3900	28.0131		50.3203	0.3244
11/05/2016						259.6900	32.1534		50.3527	0.2269
12/05/2016						260.0100	33.0677		50.3414	0.1861
13/05/2016						261.5900	36.1147		50.3387	0.1332
14/05/2016						261.8800	36.6568		50.3301	0.1258
15/05/2016						260.0800	29.8467		50.3207	0.3808
16/05/2016						259.8500	28.3098		50.3058	0.5086
17/05/2016						260.6400	30.1525		50.3421	0.5514
18/05/2016						261.2600	32.2404		50.5070	0.5919
19/05/2016						261.7600	34.5188		50.5008	0.5918
20/05/2016						259.7900	29.4164		50.3553	0.5098
21/05/2016						259.4900	30.2065		50.3675	0.5109
22/05/2016						260.7700	35.2549		50.3239	0.5660
23/05/2016						261.3500	34.4058		50.3464	0.5830
24/05/2016						260.6100	31.9221		50.3028	0.5470
25/05/2016						261.0200	37.9301		50.3354	0.5267
26/05/2016						260.3700	37.1099		50.2847	0.4455
27/05/2016						259.6400	32.3328		50.2847	0.4670
28/05/2016						261.9300	36.2883		50.2283	0.5524
29/05/2016						263.9900	39.2884		50.2864	0.4541
30/05/2016						264.7200	42.1140		50.2553	0.5056
31/05/2016						262.8900	39.3833		50.2579	0.4927

<b>Máximo</b>						264.7200	42.1140		50.5070	0.5919
---------------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

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 Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						259.7400	28.3489		50.3335	0.2306
02/05/2016						256.8900	25.3547		50.2965	0.2746
03/05/2016						254.7300	21.9138		50.2942	0.1909
04/05/2016						254.7100	21.8003		50.2404	0.2647
05/05/2016						255.9800	23.9226		50.2307	0.2139
06/05/2016						258.1300	26.9756		50.2534	0.0707
07/05/2016						257.9900	25.7713		50.2737	0.0300
08/05/2016						258.0200	26.9304		50.2826	0.0086
09/05/2016						257.5900	25.9683		50.2672	0.1575
10/05/2016						257.5800	25.9768		50.2926	0.0804
11/05/2016						258.9300	29.9957		50.3198	0.0177
12/05/2016						259.3000	31.0072		50.3168	0.0441
13/05/2016						261.0100	34.2638		50.2919	0.0431
14/05/2016						261.0900	34.1540		50.3115	0.0515
15/05/2016						259.4200	28.0910		50.3010	0.1426
16/05/2016						259.3400	27.0227		50.2867	0.2433
17/05/2016						258.7600	25.4080		50.3109	0.2914
18/05/2016						260.7400	30.7573		50.4529	0.2988
19/05/2016						261.1800	32.7681		50.4485	0.2876
20/05/2016						259.0600	27.5055		50.3278	0.2492
21/05/2016						258.9200	28.6666		50.3475	0.2598
22/05/2016						260.1100	33.2100		50.3084	0.3286
23/05/2016						260.8200	32.8121		50.3210	0.3418
24/05/2016						260.1700	30.6563		50.2730	0.2928
25/05/2016						260.3300	35.6163		50.2918	0.2809
26/05/2016						259.8300	35.3392		50.2486	0.1965
27/05/2016						259.6400	32.3328		50.2563	0.1795
28/05/2016						261.2900	34.2580		50.1909	0.1875
29/05/2016						263.5200	37.6741		50.2661	0.1596
30/05/2016						264.2200	40.2714		50.2386	0.2179
31/05/2016						262.3100	37.3947		50.2302	0.2601

<b>Mínimo</b>						254.7100	21.8003		50.1909	0.0086
---------------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

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:** EC LOS RAMONES NUEVA - 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 Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016	96.9062	0.6332	0.2259	0.8592	1.9243	258.3400	24.702	38.2586	50.439	0.527
02/05/2016	96.9870	0.6668	0.1966	0.8634	1.8684	258.2300	25.360	38.2183	50.406	0.571
03/05/2016	97.1326	0.6294	0.2066	0.8361	1.7851	256.5800	21.547	38.1765	50.404	0.515
04/05/2016	97.0590	0.6711	0.2288	0.8998	1.7877	256.4800	21.394	38.1582	50.354	0.569
05/05/2016	96.9372	0.7150	0.2084	0.9233	1.8777	256.7600	21.862	38.1806	50.345	0.570
06/05/2016	96.9761	0.6939	0.2001	0.8940	1.8836	258.1400	24.403	38.1811	50.364	0.515
07/05/2016	97.0109	0.6790	0.2027	0.8817	1.8482	257.6900	23.510	38.1864	50.376	0.538
08/05/2016	97.0287	0.6809	0.1998	0.8807	1.8193	257.8300	24.4201	38.1879	50.377	0.5435
09/05/2016	96.9173	0.7207	0.1958	0.9165	1.8763	257.8100	24.525	38.2052	50.361	0.566
10/05/2016	97.1156	0.6620	0.2036	0.8656	1.7836	258.1400	24.650	38.1559	50.371	0.486
11/05/2016	96.7961	0.6809	0.2120	0.8929	2.0395	258.6400	26.011	38.2459	50.405	0.482
12/05/2016	96.5514	0.7142	0.2111	0.9253	2.2382	259.5000	28.042	38.2996	50.412	0.527
13/05/2016	96.6675	0.7314	0.2000	0.9314	2.1099	259.7600	28.612	38.2656	50.386	0.521
14/05/2016	96.7067	0.7233	0.2012	0.9245	2.0869	259.8400	28.876	38.2559	50.385	0.545
15/05/2016	96.8891	0.6878	0.2024	0.8902	1.9455	259.2200	27.0855	38.2255	50.3924	0.5116
16/05/2016	96.8728	0.6977	0.2128	0.9106	1.9366	259.1800	26.2259	38.2191	50.3769	0.5722
17/05/2016	96.7497	0.7175	0.2297	0.9472	1.9983	259.0800	25.9200	38.2397	50.3668	0.5797
18/05/2016	96.0833	0.7269	0.2306	0.9575	2.4099	258.6500	25.9391	38.5309	50.5247	0.6655
19/05/2016	95.6872	0.7584	0.2405	0.9989	2.6269	259.3800	28.2504	38.7111	50.5978	0.6871
20/05/2016	96.1801	0.7106	0.2365	0.9471	2.6434	259.9000	29.5538	38.3736	50.4351	0.5366
21/05/2016	96.7755	0.6529	0.2066	0.8595	2.1144	258.7600	25.8077	38.2661	50.4385	0.5503
22/05/2016	96.7056	0.6994	0.2189	0.9183	2.1011	260.4100	29.2015	38.2573	50.3949	0.6060
23/05/2016	96.6544	0.6905	0.2226	0.9131	2.1483	260.2300	29.2591	38.2797	50.4122	0.6529
24/05/2016	96.7545	0.6966	0.2254	0.9220	2.0740	260.2700	29.3083	38.2289	50.3777	0.6125
25/05/2016	96.4949	0.7312	0.2349	0.9660	2.2687	260.6300	30.0506	38.2797	50.3780	0.5857
26/05/2016	96.4937	0.7545	0.2329	0.9875	2.2553	261.3600	32.5845	38.2605	50.3515	0.5224
27/05/2016	96.5492	0.7363	0.2285	0.9648	2.2260	260.8300	30.3053	38.2558	50.3638	0.5268
28/05/2016	96.6103	0.7749	0.2295	1.0045	2.1454	260.5600	29.4941	38.2074	50.3085	0.5947
29/05/2016	96.6585	0.7278	0.2261	0.9539	2.1463	261.5800	32.6312	38.2269	50.3544	0.5792
30/05/2016	96.7641	0.7384	0.2142	0.9526	2.0312	261.6900	33.9231	38.2040	50.3392	0.5856
31/05/2016	96.7876	0.7381	0.2127	0.9507	2.0119	261.8300	35.0710	38.1977	50.3366	0.5762

Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)

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

<b>Mínimo</b>	95.6872	0.6294	0.1958	0.8361	1.7836	256.4800	21.3938	38.1559	50.3085	0.4824
<b>Promedio</b>	96.7259	0.7046	0.2160	0.9206	2.0649	259.2677	27.4608	38.2560	50.3898	0.5631
<b>Máximo</b>	97.1326	0.7749	0.2405	1.0045	2.6434	261.8300	35.0710	38.7111	50.5978	0.6871
<b>Desv. Est.</b>	0.3106	0.0353	0.0135	0.0427	0.2216	1.4823	3.5204	0.1119	0.0556	0.0488


Observaciones:

**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: EC LOS RAMONES NUEVA - 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 Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						258.6200	25.3518		50.468	0.5924
02/05/2016						258.5300	26.0680		50.436	0.6260
03/05/2016						256.9600	22.3336		50.447	0.5736
04/05/2016						257.1400	22.7522		50.389	0.6461
05/05/2016						257.1800	22.7184		50.380	0.6339
06/05/2016						258.6500	25.5765		50.383	0.5815
07/05/2016						258.2000	24.6373		50.389	0.6160
08/05/2016						258.3100	25.5297		50.3679	0.6114
09/05/2016						258.2200	25.4858		50.3489	0.6667
10/05/2016						258.5900	25.6981		50.3840	0.5547
11/05/2016						259.1200	27.1705		50.4364	0.5556
12/05/2016						259.9600	29.2322		50.4544	0.5997
13/05/2016						260.2400	29.8970		50.4635	0.5854
14/05/2016						260.2900	30.0798		50.3957	0.6231
15/05/2016						260.1800	29.5629		50.4277	0.5688
16/05/2016						259.6600	27.3895		50.3969	0.6433
17/05/2016						259.4900	26.8954		50.4443	0.6584
18/05/2016						259.1100	27.0695		50.5910	0.7220
19/05/2016						259.6000	28.8049		50.7186	0.7652
20/05/2016						260.2000	30.3541		50.5515	0.5926
21/05/2016						259.2900	27.1068		50.4711	0.6026
22/05/2016						260.9500	30.6470		50.4133	0.6818
23/05/2016						260.6900	30.5191		50.4341	0.7111
24/05/2016						260.9700	31.2173		50.4046	0.6765
25/05/2016						261.2500	31.7688		50.5120	0.6682
26/05/2016						261.7400	33.7121		50.4186	0.5935
27/05/2016						261.5700	32.4003		50.4030	0.5880
28/05/2016						261.3000	31.5350		50.3498	0.6575
29/05/2016						262.2600	34.6605		50.3656	0.6584
30/05/2016						262.1200	35.2388		50.3919	0.6417
31/05/2016						262.7200	37.9651		50.4059	0.6477
<b>Máximo</b>						262.7200	37.9651		50.7186	0.7652

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: EC LOS RAMONES NUEVA - 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 Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						258.0500	24.0501		50.4310	0.4649
02/05/2016						257.9200	24.6449		50.3781	0.5169
03/05/2016						255.9100	20.2433		50.4198	0.4601
04/05/2016						255.7500	19.9826		50.3253	0.5004
05/05/2016						256.3400	21.0086		50.3125	0.5038
06/05/2016						257.5300	23.0567		50.3617	0.4349
07/05/2016						257.0900	22.2485		50.3634	0.4581
08/05/2016						257.2500	23.1382		50.3729	0.4771
09/05/2016						257.2900	23.3769		50.3589	0.4808
10/05/2016						257.6000	23.4520		50.3499	0.4206
11/05/2016						258.2700	25.1348		50.3695	0.4240
12/05/2016						258.8400	26.3833		50.3597	0.4601
13/05/2016						259.0000	26.7011		50.3427	0.4557
14/05/2016						259.1500	27.1083		50.3731	0.4685
15/05/2016						258.1500	24.5567		50.3502	0.4530
16/05/2016						258.6900	25.0614		50.3522	0.5052
17/05/2016						258.4800	24.5289		50.3330	0.5031
18/05/2016						258.0100	24.4556		50.4417	0.6003
19/05/2016						259.1800	27.7366		50.4448	0.6237
20/05/2016						259.6300	28.8256		50.3522	0.4820
21/05/2016						258.1800	24.4811		50.4079	0.4892
22/05/2016						259.7900	27.5844		50.3611	0.5330
23/05/2016						259.6800	27.8362		50.3998	0.5851
24/05/2016						259.7100	27.8667		50.3573	0.5488
25/05/2016						259.5900	27.3271		50.3533	0.5124
26/05/2016						260.7000	30.6993		50.2933	0.4548
27/05/2016						260.0200	28.1717		50.3064	0.4550
28/05/2016						259.6300	27.1095		50.1267	0.5356
29/05/2016						260.8300	30.4962		50.3843	0.5070
30/05/2016						261.0100	31.9122		50.2689	0.5208
31/05/2016						260.6900	31.6384		50.3189	0.5035

<b>Mínimo</b>						255.7500	19.9826		50.1267	0.4206
---------------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

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:** EC LOS RAMONES NUEVA - 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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
01/05/2016	96.906	0.633	0.226	0.8592	1.9243	253.4900	20.4177	38.2586	50.4388	0.334		
02/05/2016	96.987	0.667	0.197	0.8634	1.8684	253.2300	19.8753	38.2183	50.4058	0.293		
03/05/2016	97.133	0.629	0.207	0.8361	1.7851	252.8700	19.3441	38.1765	50.4040	0.264		
04/05/2016	97.059	0.671	0.229	0.8998	1.7877	252.9600	19.6605	38.1582	50.3538	0.335		
05/05/2016	96.937	0.715	0.208	0.9233	1.8777	253.1800	20.0017	38.1806	50.3449	0.353		
06/05/2016	96.976	0.694	0.200	0.8940	1.8836	253.4900	20.4060	38.1811	50.3641	0.303		
07/05/2016	97.011	0.679	0.203	0.8817	1.8482	253.3200	19.8854	38.1864	50.3763	0.340		
08/05/2016	97.029	0.681	0.200	0.8807	1.8193	253.3700	19.9922	38.1879	50.3771	0.3511		
09/05/2016	96.917	0.721	0.196	0.9165	1.8763	253.2400	19.9533	38.2052	50.3606	0.360		
10/05/2016	97.116	0.662	0.204	0.8656	1.7836	253.6100	20.6976	38.1559	50.3707	0.306		
11/05/2016	96.796	0.681	0.212	0.8929	2.0395	253.5000	20.4710	38.2459	50.4046	0.284		
12/05/2016	96.551	0.714	0.211	0.9253	2.2382	253.6000	20.3924	38.2996	50.4122	0.303		
13/05/2016	96.668	0.731	0.200	0.9314	2.1099	253.7500	20.6831	38.2656	50.3857	0.321		
14/05/2016	96.707	0.723	0.201	0.9245	2.0869	253.7600	20.3892	38.2559	50.3853	0.325		
15/05/2016	96.889	0.688	0.202	0.8902	1.945	253.6100	20.1394	38.2255	50.3924	0.2952		
16/05/2016	96.873	0.698	0.213	0.9106	1.937	253.8100	20.5218	38.2191	50.3769	0.3121		
17/05/2016	96.750	0.717	0.230	0.9472	1.998	253.7600	20.5828	38.2397	50.3668	0.3372		
18/05/2016	96.083	0.727	0.231	0.9575	2.410	252.8200	19.8461	38.5309	50.5247	0.3839		
19/05/2016	95.687	0.758	0.241	0.9989	2.627	253.3800	20.0026	38.7111	50.5978	0.4292		
20/05/2016	96.180	0.711	0.236	0.9471	2.643	253.6500	20.3353	38.3736	50.4351	0.3178		
21/05/2016	96.776	0.653	0.207	0.8595	2.114	253.7700	20.3958	38.2661	50.4385	0.3415		
22/05/2016	96.706	0.699	0.219	0.9183	2.101	254.0600	20.9528	38.2573	50.3949	0.3599		
23/05/2016	96.654	0.690	0.223	0.9131	2.148	254.0700	20.8984	38.2797	50.4122	0.3879		
24/05/2016	96.754	0.697	0.225	0.9220	2.074	254.2200	21.1830	38.2289	50.3777	0.3701		
25/05/2016	96.495	0.731	0.235	0.9660	2.269	254.0700	20.7454	38.2797	50.3780	0.3663		
26/05/2016	96.494	0.755	0.233	0.9875	2.255	254.1500	21.2376	38.2605	50.3515	0.2921		
27/05/2016	96.549	0.736	0.228	0.9648	2.226	254.0200	20.8669	38.2558	50.3638	0.2945		
28/05/2016	96.610	0.775	0.230	1.004	2.145	253.9100	20.7188	38.2074	50.3085	0.3496		
29/05/2016	96.659	0.728	0.226	0.954	2.146	254.0400	21.0814	38.2269	50.3544	0.3176		
30/05/2016	96.764	0.738	0.214	0.953	2.031	254.3100	21.5592	38.2040	50.3392	0.3029		
31/05/2016	96.788	0.738	0.213	0.951	2.012	254.3600	21.8516	38.1977	50.3366	0.3092		

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

<b>Mínimo</b>	95.6872	0.6294	0.1958	0.8361	1.7836	252.8200	19.3441	38.1559	50.3085	0.2635		
<b>Promedio</b>	96.7259	0.7046	0.2160	0.9206	2.0649	253.6574	20.4867	38.2560	50.3898	0.3302		
<b>Máximo</b>	97.1326	0.7749	0.2405	1.0045	2.6434	254.3600	21.8516	38.7111	50.5978	0.4292		
<b>Desv. Est.</b>	0.3106	0.0353	0.0135	0.0427	0.2216	0.4140	0.5620	0.1119	0.0556	0.0357		

Observaciones:

**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: EC LOS RAMONES NUEVA - 36<sup>a</sup> 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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						254.590	22.668		50.4680	0.4627
02/05/2016						253.450	20.2940		50.4359	0.4391
03/05/2016						253.160	19.8937		50.4475	0.3769
04/05/2016						253.160	20.0441		50.3885	0.4946
05/05/2016						253.410	20.4437		50.3797	0.4799
06/05/2016						254.5900	22.6631		50.3828	0.4518
07/05/2016						253.5700	20.3608		50.3892	0.4584
08/05/2016						253.5700	20.3829		50.3679	0.5006
09/05/2016						253.4100	20.2779		50.3489	0.5621
10/05/2016						254.4000	22.3236		50.3840	0.4367
11/05/2016						253.7800	21.0222		50.4364	0.4091
12/05/2016						253.9400	21.0710		50.4544	0.4443
13/05/2016						254.0900	21.3584		50.4635	0.4554
14/05/2016						254.3700	21.6109		50.3957	0.4432
15/05/2016						254.3400	21.5899		50.4277	0.4278
16/05/2016						254.6100	22.1429		50.3969	0.4211
17/05/2016						254.5100	22.1049		50.4443	0.4454
18/05/2016						253.0900	20.3710		50.5910	0.5564
19/05/2016						253.8100	20.8339		50.7186	0.5605
20/05/2016						255.0300	23.1920		50.5515	0.4060
21/05/2016						254.0700	20.9849		50.4711	0.4658
22/05/2016						254.810	22.5133		50.4133	0.4775
23/05/2016						254.480	21.7358		50.4341	0.4910
24/05/2016						254.580	21.9260		50.4046	0.5110
25/05/2016						254.530	21.6914		50.5120	0.5398
26/05/2016						254.440	21.8418		50.4186	0.4012
27/05/2016						255.840	24.7786		50.4030	0.4075
28/05/2016						254.260	21.4098		50.3498	0.4829
29/05/2016						254.260	21.5194		50.3656	0.4198
30/05/2016						254.530	22.0248		50.3919	0.4114
31/05/2016						254.680	22.5364		50.4059	0.4248
<b>Máximo</b>						255.8400	24.7786		50.7186	0.5621

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: EC LOS RAMONES NUEVA - 36<sup>a</sup> 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/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016						253.220	19.8950		50.4310	0.2198
02/05/2016						253.080	19.5868		50.3781	0.1784
03/05/2016						252.7000	19.0392		50.4198	0.1618
04/05/2016						252.7500	19.2668		50.3253	0.2190
05/05/2016						252.9200	19.5124		50.3125	0.2251
06/05/2016						253.2100	19.8547		50.3617	0.1837
07/05/2016						253.1400	19.5518		50.3634	0.2289
08/05/2016						253.1300	19.5266		50.3729	0.2255
09/05/2016						253.0500	19.5985		50.3589	0.2407
10/05/2016						253.3400	20.1706		50.3499	0.1787
11/05/2016						253.3000	20.0785		50.3695	0.1980
12/05/2016						253.3200	19.8562		50.3597	0.2006
13/05/2016						253.5000	20.1799		50.3427	0.2145
14/05/2016						253.5500	19.9845		50.3731	0.2215
15/05/2016						253.2800	19.5077		50.3502	0.1752
16/05/2016						253.5600	20.0319		50.3522	0.2100
17/05/2016						253.4600	20.0151		50.3330	0.2481
18/05/2016						252.6500	19.5235		50.4417	0.2717
19/05/2016						253.0900	19.4458		50.4448	0.3157
20/05/2016						252.7900	18.7413		50.3522	0.2241
21/05/2016						253.3800	19.6508		50.4079	0.2175
22/05/2016						253.7100	20.2610		50.3611	0.2556
23/05/2016						253.8000	20.3709		50.3998	0.2777
24/05/2016						253.8900	20.5445		50.3573	0.2507
25/05/2016						253.7800	20.1799		50.3533	0.2355
26/05/2016						253.9200	20.7750		50.2933	0.1673
27/05/2016						253.5100	19.8594		50.3064	0.1928
28/05/2016						253.6500	20.2109		50.1267	0.2395
29/05/2016						253.8000	20.5902		50.3843	0.2235
30/05/2016						254.0800	21.0879		50.2689	0.1921
31/05/2016						254.0300	21.1879		50.3189	0.2017
<b>Mínimo</b>						252.6500	18.7413		50.1267	0.1618

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:** EC LOS RAMONES NUEVA - 42" RAMONES NORTE  
**ZONA DE MEDICIÓN:** RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
01/05/2016												
02/05/2016												
03/05/2016												
04/05/2016												
05/05/2016												
06/05/2016												
07/05/2016												
08/05/2016	97.029	0.681	0.200	0.8807	1.819	273.1700	87.3618	38.1879	50.3771	0.1242		
09/05/2016												
10/05/2016	97.116	0.662	0.204	0.8656	1.784	266.2300	49.0762	38.1559	50.3707	0.1386		
11/05/2016	96.796	0.681	0.212	0.8929	2.039	265.7900	47.5463	38.2459	50.4046	0.1505		
12/05/2016	96.551	0.714	0.211	0.9253	2.238	266.1700	48.7556	38.2996	50.4122	0.1953		
13/05/2016												
14/05/2016	96.707	0.723	0.201	0.9245	2.087	266.8200	50.9570	38.2559	50.3853	0.1882		
15/05/2016	96.889	0.688	0.202	0.8902	1.945	266.5400	46.9722	38.2255	50.3924	0.1792		
16/05/2016	96.873	0.698	0.213	0.9106	1.937	266.2000	45.2544	38.2191	50.3769	0.1957		
17/05/2016												
18/05/2016												
19/05/2016												
20/05/2016												
21/05/2016												
22/05/2016												
23/05/2016												
24/05/2016												
25/05/2016												
26/05/2016												
27/05/2016												
28/05/2016	96.6103	0.7749	0.2295	1.004	2.1454	268.7800	57.7738	38.2074	50.3085	0.2213		
29/05/2016	96.6585	0.7278	0.2261	0.954	2.1463	268.8100	57.8360	38.2269	50.3544	0.2138		
30/05/2016												
31/05/2016	96.7876	0.7381	0.2127	0.951	2.0119	269.0400	57.1459	38.1977	50.3366	0.2145		
<b>Mínimo</b>	96.5514	0.6620	0.1998	0.8656	1.7836	265.7900	45.2544	38.1559	50.3085	0.1242		
<b>Promedio</b>	96.8017	0.7088	0.2111	0.9199	2.0153	267.7550	54.8679	38.2222	50.3719	0.1821		
<b>Máximo</b>	97.1156	0.7749	0.2295	1.0045	2.2382	273.1700	87.3618	38.2996	50.4122	0.2213		
<b>Desv. Est.</b>	0.1801	0.0336	0.0102	0.0415	0.1463	2.2756	12.3507	0.0396	0.0315	0.0337		

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

**Observaciones:**

- Solo fluyó gas por esta corriente los días 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 28, 29 y 31 de Mayo.
- Se detectaron algunas mediciones fuera de rango en Temperatura de Rocío y H2O. No se considera una falla de equipo, debido a que el gas no fluye de manera diaria, y queda atrapado en la línea de muestras, lo que cambia sus especificaciones. Asimismo, no es gas fuera de especificación, dado que las mediciones de otras corrientes no presentan estas desviaciones, siendo del mismo gas transportado.

**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: EC LOS RAMONES NUEVA - 42" RAMONES NORTE  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016										
02/05/2016										
03/05/2016										
04/05/2016										
05/05/2016										
06/05/2016										
07/05/2016										
08/05/2016						282.0500	162.5593		50.3679	0.0422
09/05/2016										
10/05/2016						267.2900	53.7798		50.3840	0.1899
11/05/2016						266.6000	50.9898		50.4364	0.2090
12/05/2016						266.5900	50.5690		50.4544	0.2559
13/05/2016										
14/05/2016						267.7200	55.0860		50.3957	0.2386
15/05/2016						267.0000	48.8783		50.4277	0.2327
16/05/2016						267.5300	50.7455		50.3969	0.2159
17/05/2016										
18/05/2016										
19/05/2016										
20/05/2016										
21/05/2016										
22/05/2016										
23/05/2016										
24/05/2016										
25/05/2016										
26/05/2016										
27/05/2016										
28/05/2016						276.810	108.1485		50.3498	0.1449
29/05/2016						270.350	65.8833		50.3656	0.1883
30/05/2016										
31/05/2016						271.010	67.4346		50.4059	0.2703
<b>Máximo</b>						282.0500	162.5593			0.2703

Observaciones: 1. Solo fluyó gas por esta corriente los días 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 28, 29 y 31 de Mayo.  
 2. Se detectaron algunas mediciones fuera de rango en Temperatura de Rocío y H2O. No se considera una falla de equipo, debido a que el gas no fluye de manera diaria, y queda atrapado en la línea de muestras, lo que cambia sus especificaciones. Asimismo, no es gas fuera de especificación, dado que las mediciones de otras corrientes no presentan estas desviaciones, siendo del mismo gas transportado.

**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: EC LOS RAMONES NUEVA - 42" RAMONES NORTE  
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/05/2016										
02/05/2016										
03/05/2016										
04/05/2016										
05/05/2016										
06/05/2016										
07/05/2016										
08/05/2016						278.8500	130.6388		50.3729	0.0514
09/05/2016										
10/05/2016						265.3400	45.4154		50.3499	0.0656
11/05/2016						265.1700	45.0264		50.3695	0.0917
12/05/2016						265.3100	45.2562		50.3597	0.0700
13/05/2016										
14/05/2016						266.0100	47.4918		50.3731	0.0718
15/05/2016						265.3500	42.3390		50.3502	0.0506
16/05/2016						265.3800	42.1093		50.3522	0.0730
17/05/2016										
18/05/2016										
19/05/2016										
20/05/2016										
21/05/2016										
22/05/2016										
23/05/2016										
24/05/2016										
25/05/2016										
26/05/2016										
27/05/2016										
28/05/2016						273.9700	88.3697		50.1267	0.0318
29/05/2016						267.8800	53.4463		50.3843	0.0096
30/05/2016										
31/05/2016						266.4400	45.7185		50.3189	0.0601
<b>Mínimo</b>						265.1700	42.1093			0.0096

Observaciones: 1. Solo fluyó gas por esta corriente los días 8, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 28, 29 y 31 de Mayo.  
 2. Se detectaron algunas mediciones fuera de rango en Temperatura de Rocío y H2O. No se considera una falla de equipo, debido a que el gas no fluye de manera diaria, y queda atrapado en la línea de muestras, lo que cambia sus especificaciones. Asimismo, no es gas fuera de especificación, dado que las mediciones de otras corrientes no presentan estas desviaciones, siendo del mismo gas transportado.