

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)	Hidrógeno de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Racha (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfúrico (mg/m ³)	Azúfre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2016	96.4082	0.8002	0.2572	1.0574	2.3005	258.5900	25.7932	38.2285	50.2901	0.4451		
02/02/2016	96.4482	0.8226	0.2513	1.0739	2.2774	259.3000	28.3412	38.1915	50.2562	0.4852		
03/02/2016	96.9500	0.6869	0.2241	0.9110	1.9502	257.4700	25.3070	38.1485	50.3397	0.3637		
04/02/2016	97.0101	0.6761	0.2189	0.8950	1.9028	255.2200	22.1033	38.1427	50.3464	0.3246		
05/02/2016	96.9011	0.7775	0.2286	1.0061	1.9048	256.3000	22.7710	38.1008	50.2463	0.4480		
06/02/2016	96.8873	0.7618	0.2322	0.9939	1.9269	254.8500	18.4048	38.1144	50.2635	0.4313		
07/02/2016	96.8439	0.7513	0.2398	0.9911	1.9676	254.9300	19.0481	38.1313	50.2770	0.4458		
08/02/2016	94.1404	1.0265	0.1637	1.1902	4.4099	255.2600	17.4775	38.7868	50.4942	0.3921		
09/02/2016	96.0953	0.7814	0.3339	1.1153	2.5768	253.1400	15.2154	38.2643	50.2894	0.3527		
10/02/2016	96.4596	0.7451	0.4221	1.1672	2.1717	253.9400	16.9681	38.1215	50.1917	0.3701		
11/02/2016	96.6001	0.7079	0.4255	1.1334	2.0775	255.3200	18.5528	38.0994	50.2035	0.3197		
12/02/2016	96.7280	0.6721	0.4173	1.0894	2.0019	256.1800	20.2774	38.0883	50.2262	0.3124		
13/02/2016	96.6645	0.6979	0.4225	1.1204	2.0207	255.9900	19.7324	38.0935	50.2085	0.3321		
14/02/2016	96.6093	0.6938	0.4380	1.1318	2.0753	257.8400	23.3152	38.0957	50.2056	0.3269		
15/02/2016	96.7194	0.6837	0.4287	1.1123	1.9654	257.0000	21.7553	38.0873	50.2120	0.3033		
16/02/2016	96.7136	0.7168	0.4265	1.1433	1.9495	256.8900	21.5620	38.0640	50.1765	0.3063		
17/02/2016	96.5761	0.7366	0.4246	1.1612	2.0592	258.5100	24.1581	38.0960	50.1817	0.3784		
18/02/2016	96.6160	0.7113	0.4238	1.1351	2.0444	259.4100	26.0910	38.1037	50.2042	0.2942		
19/02/2016	96.6818	0.7334	0.4223	1.1556	1.9637	258.7100	24.8462	38.0700	50.1702	0.3201		
20/02/2016	96.6179	0.7029	0.4331	1.1360	2.0501	259.3500	25.4256	38.0992	50.2033	0.3039		
21/02/2016	96.7277	0.7353	0.4292	1.1645	1.9186	259.9300	27.0970	38.0460	50.1519	0.3686		
22/02/2016	96.6769	0.7556	0.4453	1.2009	1.9308	260.3200	27.9374	38.0378	50.1254	0.4287		
23/02/2016	96.7273	0.7491	0.4386	1.1877	1.8946	258.7500	25.1718	38.0318	50.1296	0.3678		
24/02/2016	96.6164	0.7864	0.4326	1.2190	1.9591	257.0700	21.7928	38.0497	50.1165	0.3605		
25/02/2016	96.6761	0.7778	0.4259	1.2037	1.9197	257.6300	23.8839	38.0406	50.1204	0.3800		
26/02/2016	96.4084	0.7519	0.4358	1.1877	2.1948	256.8000	23.2659	38.1295	50.1851	0.3536		
27/02/2016	96.3014	0.7506	0.4483	1.1990	2.2891	257.6000	25.1191	38.1520	50.1912	0.3884		
28/02/2016	96.3463	0.7491	0.4520	1.2011	2.2147	257.9400	24.9282	38.1535	50.1933	0.3242		
29/02/2016	96.4103	0.7783	0.4515	1.2298	2.1428	257.1500	22.8516	38.1063	50.1442	0.4055		

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

Mínimo	94.1404	0.6721	0.1637	0.8950	1.8946	253.1400	15.2154	38.0318	50.1165	0.2942		
Promedio	96.5366	0.7489	0.3722	1.1211	2.1398	257.1514	22.7308	38.1336	50.2187	0.3667		
Máximo	97.0101	1.0265	0.4520	1.2298	4.4099	260.3200	28.3412	38.7868	50.4942	0.4852		
Desv. Est.	0.5042	0.0660	0.0945	0.0882	0.4644	1.8262	3.3954	0.1367	0.0804	0.0518		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO: **GASODUCTOS DEL NORESTE S. DE RL. 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 Rede (°C)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Webbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2016						258.8700	26.4583		50.9087	0.6421
02/02/2016						259.7400	29.4489		50.2909	0.6464
03/02/2016						257.8200	26.1885		50.9594	0.5094
04/02/2016						255.6300	22.9827		50.9587	0.4861
05/02/2016						256.7400	23.7096		50.2573	0.5972
06/02/2016						255.4100	19.2836		50.2776	0.5922
07/02/2016						255.2900	19.7077		50.2878	0.5947
08/02/2016						253.5400	18.1710		50.9437	0.5247
09/02/2016						253.9600	15.8746		50.2483	0.5870
10/02/2016						254.4400	17.7875		50.2175	0.5597
11/02/2016						255.6700	19.1615		50.2177	0.4531
12/02/2016						256.5400	20.9727		50.2355	0.4631
13/02/2016						256.4600	20.6333		50.2256	0.4833
14/02/2016						258.2600	24.2260		50.2174	0.4640
15/02/2016						257.4000	22.5808		50.2288	0.4651
16/02/2016						257.2400	22.2918		50.1919	0.4957
17/02/2016						258.6000	24.8165		50.1931	0.5693
18/02/2016						259.7500	28.9037		50.2194	0.4245
19/02/2016						258.9700	25.4554		50.1887	0.4609
20/02/2016						259.6200	26.0603		50.2166	0.4386
21/02/2016						260.1200	27.5477		50.1599	0.5084
22/02/2016						260.6200	28.7106		50.1335	0.5680
23/02/2016						259.1600	26.1332		50.1426	0.5008
24/02/2016						257.4600	22.5961		50.1254	0.5136
25/02/2016						258.1600	25.0805		50.1325	0.5397
26/02/2016						257.1500	24.0289		50.1971	0.4875
27/02/2016						257.8000	25.5761		50.2073	0.5214
28/02/2016						258.1400	25.9939		50.2087	0.4519
29/02/2016						257.3800	23.9347		50.1549	0.5167
Máximo						260.6200	29.4489		50.9587	0.6464

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)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Redo (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Webbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2016						258.2400	24.9600		50.2714	0.1973
02/02/2016						258.9300	27.3510		50.2167	0.3479
03/02/2016						257.1000	24.4519		50.3180	0.2362
04/02/2016						254.8100	21.2590		50.3357	0.1772
05/02/2016						255.8800	21.8283		50.2346	0.3196
06/02/2016						254.3400	17.4297		50.2490	0.2696
07/02/2016						254.5400	18.3650		50.2667	0.2922
08/02/2016						254.5400	16.5164		50.3275	0.2526
09/02/2016						253.0500	14.5515		50.2103	0.1735
10/02/2016						253.4300	16.1633		50.1649	0.1976
11/02/2016						254.9200	17.8592		50.1894	0.1847
12/02/2016						255.7300	19.4517		50.2145	0.1661
13/02/2016						255.5100	18.8619		50.1889	0.1948
14/02/2016						257.4100	22.4033		50.1950	0.1968
15/02/2016						256.5700	20.9007		50.1756	0.1517
16/02/2016						256.5100	20.8154		50.1587	0.1700
17/02/2016						258.1900	23.4711		50.1681	0.2250
18/02/2016						259.0700	25.2860		50.1950	0.1637
19/02/2016						258.4100	24.1912		50.1519	0.1798
20/02/2016						259.0100	24.6492		50.1886	0.1832
21/02/2016						259.6200	26.3241		50.1446	0.2320
22/02/2016						260.0100	27.1536		50.1173	0.2993
23/02/2016						258.3500	24.2550		50.1134	0.2208
24/02/2016						256.6500	20.9512		50.1072	0.2161
25/02/2016						257.1700	22.8962		50.1096	0.2113
26/02/2016						256.4000	22.3925		50.1733	0.2220
27/02/2016						257.3900	24.6259		50.1781	0.2450
28/02/2016						257.7100	24.4220		50.1756	0.1934
29/02/2016						256.9000	22.3240		50.1369	0.2993
Mínimo						253.0500	14.5515		50.1072	0.1517

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)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Redo (°C)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfídrico (mg/m ³)
01/02/2016						255.2500	22.7850		50.369	0.7360
02/02/2016						257.7900	26.1476		50.332	0.7089
03/02/2016						257.0900	24.2453		50.344	0.7148
04/02/2016						256.1900	23.4951		50.385	0.4688
05/02/2016						256.1700	23.1192		50.254	0.7280
06/02/2016						255.1500	20.2953		50.250	0.6935
07/02/2016						255.3300	19.3214		50.268	0.6892
08/02/2016						254.9100	18.8169		50.317	0.6316
09/02/2016						254.1500	17.7947		50.371	0.6074
10/02/2016						254.3000	17.6041		50.363	0.6190
11/02/2016						255.0200	18.7494		50.390	0.5513
12/02/2016						254.8600	19.7015		50.380	0.5032
13/02/2016						255.8600	20.4365		50.403	0.5666
14/02/2016						257.5000	22.5185		50.387	0.5593
15/02/2016						258.2800	24.1156		50.393	0.5100
16/02/2016						258.0100	23.3115		50.379	0.4768
17/02/2016						257.0400	22.0190		50.362	0.6191
18/02/2016						258.3100	24.7605		50.360	0.5365
19/02/2016						258.9900	26.2606		50.367	0.4871
20/02/2016						260.0100	28.3515		50.380	0.5501
21/02/2016						259.5400	26.9947		50.357	0.5478
22/02/2016						260.1900	28.8076		50.302	0.6401
23/02/2016						259.0200	26.0997		50.319	0.6349
24/02/2016						257.0000	22.4883		50.296	0.5962
25/02/2016						256.8600	21.8826		50.285	0.6353
26/02/2016						257.8200	24.1243		50.348	0.5820
27/02/2016						257.0600	23.8388		50.384	0.5785
28/02/2016						258.7700	26.4824		50.403	0.5529
29/02/2016						259.0500	28.0678		50.329	0.6165

Máximo						260.1900	28.8076		50.4032	0.7360
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

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)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Bucle (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Webbe (MJ/m ³)	Acido Sulfúrico (mg/m ³)
01/02/2016						253.7500	19.7560		50.3436	0.5680
02/02/2016						256.4100	22.9922		50.2567	0.5619
03/02/2016						255.8600	21.6164		50.3039	0.5568
04/02/2016						254.7900	20.5927		50.3608	0.3189
05/02/2016						254.5900	19.9348		50.2347	0.5690
06/02/2016						253.7300	17.7259		50.2161	0.5519
07/02/2016						254.2200	17.4058		50.2501	0.5531
08/02/2016						253.8400	16.9956		50.2897	0.4969
09/02/2016						252.6500	15.4148		50.3451	0.4463
10/02/2016						252.7200	15.1333		50.3036	0.4695
11/02/2016						253.8800	16.8150		50.3662	0.3987
12/02/2016						253.5500	17.3946		50.3557	0.3497
13/02/2016						254.2100	17.4806		50.3587	0.3834
14/02/2016						256.3500	20.2243		50.3687	0.4193
15/02/2016						255.1300	17.9730		50.3587	0.3723
16/02/2016						256.0600	19.4332		50.3271	0.3389
17/02/2016						255.6600	19.3492		50.3407	0.4486
18/02/2016						255.8400	19.6638		50.3441	0.3921
19/02/2016						257.0600	21.9717		50.3335	0.3315
20/02/2016						257.0600	21.6023		50.3557	0.4140
21/02/2016						257.0100	21.3931		50.3424	0.4151
22/02/2016						258.4700	24.6145		50.2889	0.5052
23/02/2016						256.9700	21.5830		50.2953	0.4947
24/02/2016						255.2900	19.1564		50.2775	0.4580
25/02/2016						255.4200	19.1259		50.2676	0.4746
26/02/2016						256.8000	21.9382		50.3251	0.4503
27/02/2016						255.2900	20.1928		50.3619	0.4617
28/02/2016						255.5600	19.6456		50.3684	0.4143
29/02/2016						255.7800	20.7080		50.3129	0.4800
Mínimo						252.6500	15.1333		50.2161	0.3189

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)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Bulbo (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Weibull (MJ/m ³)	Acido Sulfúrico (mg/m ³)	Azufre total ¹ (mg/m ³)	Oxígeno ² (% vol)
01/02/2016	96.749	0.736	0.141	0.8772	2.1552	253.0400	19.6630	38.2397	50.3962	0.648		
02/02/2016	96.380	0.843	0.143	0.9851	2.398	252.8500	19.2117	38.2833	50.3441	0.641		
03/02/2016	96.897	0.730	0.146	0.8756	2.034	253.1000	19.2433	38.1864	50.3670	0.633		
04/02/2016	97.108	0.622	0.142	0.7641	1.935	252.8500	18.8924	38.1996	50.4528	0.390		
05/02/2016	96.947	0.763	0.145	0.9080	1.938	252.9000	18.8387	38.1602	50.3293	0.651		
06/02/2016	96.954	0.769	0.150	0.9187	1.930	252.6500	18.4247	38.1456	50.3146	0.626		
07/02/2016	96.833	0.760	0.152	0.9116	2.041	252.5400	18.4536	38.1939	50.3474	0.622		
08/02/2016	96.407	0.787	0.151	0.9386	2.451	252.4300	18.4454	38.2959	50.3863	0.5673		
09/02/2016	96.848	0.707	0.145	0.8515	2.093	252.5800	18.4117	38.2218	50.4024	0.528		
10/02/2016	96.764	0.737	0.144	0.8812	2.142	252.3600	18.1569	38.2266	50.3881	0.541		
11/02/2016	96.793	0.697	0.142	0.8395	2.162	252.6900	18.5892	38.2434	50.4252	0.478		
12/02/2016	97.029	0.670	0.141	0.8119	1.975	252.7600	19.0260	38.1858	50.4105	0.432		
13/02/2016	96.938	0.677	0.140	0.8167	2.047	252.8800	18.8365	38.2162	50.4270	0.470		
14/02/2016	96.840	0.693	0.142	0.8352	2.129	253.2900	19.1285	38.2308	50.4205	0.484		
15/02/2016	97.008	0.664	0.142	0.8064	1.998	253.3400	19.4603	38.1978	50.4221	0.4407		
16/02/2016	96.910	0.705	0.138	0.8435	2.025	253.1900	19.5697	38.2178	50.4058	0.4146		
17/02/2016	96.932	0.703	0.141	0.8444	2.026	253.6000	19.8573	38.1991	50.3962	0.5364		
18/02/2016	96.792	0.732	0.136	0.8686	2.120	253.6200	19.8299	38.2341	50.3970	0.4647		
19/02/2016	96.944	0.708	0.135	0.8432	2.008	253.6300	20.1518	38.2021	50.3969	0.4127		
20/02/2016	96.890	0.706	0.138	0.8438	2.058	253.5500	20.1181	38.2199	50.4075	0.4875		
21/02/2016	97.028	0.659	0.141	0.7997	1.976	253.3400	19.7916	38.2020	50.4276	0.4862		
22/02/2016	96.912	0.759	0.143	0.9018	1.984	253.5800	20.3704	38.1711	50.3406	0.5706		
23/02/2016	96.983	0.732	0.148	0.8800	1.938	253.4700	19.8531	38.1644	50.3508	0.5669		
24/02/2016	96.943	0.756	0.151	0.9071	1.945	252.9000	18.7997	38.1611	50.3329	0.5304		
25/02/2016	96.886	0.780	0.144	0.9243	1.982	253.0700	19.0385	38.1675	50.3214	0.5451		
26/02/2016	96.794	0.743	0.145	0.887	2.103	253.2700	19.4956	38.2196	50.3788	0.5149		
27/02/2016	96.645	0.728	0.141	0.869	2.270	253.4200	19.4140	38.2724	50.4184	0.5176		
28/02/2016	96.4696	0.7421	0.1460	0.888	2.3960	253.3200	19.2933	38.3262	50.4384	0.4856		
29/02/2016	96.7240	0.7638	0.1494	0.913	2.1329	253.5100	19.9703	38.2313	50.3742	0.5500		

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

Mínimo	96.3797	0.6224	0.1354	0.7641	1.9296	252.3600	18.1569	38.1456	50.3146	0.3904		
Promedio	96.8395	0.7266	0.1436	0.8702	2.0825	253.0928	19.2528	38.2134	50.3866	0.5253		
Máximo	97.1081	0.8425	0.1516	0.9851	2.4510	253.6300	20.3704	38.3262	50.4528	0.6510		
Desv. Est.	0.1775	0.0453	0.0043	0.0475	0.1420	0.3867	0.6031	0.0428	0.0386	0.0748		

Observaciones: A inicios del mes de febrero se comenzó con mantenimiento a filtros del analizador de H2S de la corriente de 36° por lo que los datos aquí estampados se obtuvieron del analizador de H2S de la corriente de 42°

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° REYNOSA/MONTERREY
 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 Rocio (°C)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Webbe (MJ/m ³)	Acido Sulfídrico (mg/m ³)
01/02/2016						253.620	20.795		50.4031	0.7360
02/02/2016						253.260	19.975		50.3887	0.7089
03/02/2016						253.750	20.494		50.3838	0.7148
04/02/2016						253.200	19.541		50.4635	0.4688
05/02/2016						253.830	20.578		50.3380	0.7280
06/02/2016						253.110	19.264		50.3298	0.6935
07/02/2016						252.790	18.891		50.3544	0.6892
08/02/2016						252.620	18.755		50.3652	0.6316
09/02/2016						253.060	19.289		50.4160	0.6074
10/02/2016						252.600	18.584		50.4114	0.6190
11/02/2016						253.200	19.525		50.4365	0.5513
12/02/2016						253.150	19.754		50.4225	0.5032
13/02/2016						253.240	19.483		50.4419	0.5666
14/02/2016						253.730	20.024		50.4312	0.5593
15/02/2016						254.900	22.588		50.4356	0.5100
16/02/2016						253.590	20.340		50.4288	0.4768
17/02/2016						255.460	23.671		50.4047	0.6191
18/02/2016						254.380	21.317		50.4051	0.5365
19/02/2016						253.940	20.769		50.4133	0.4871
20/02/2016						253.740	20.480		50.4196	0.5501
21/02/2016						253.630	20.355		50.4283	0.5478
22/02/2016						253.630	20.768		50.3511	0.6401
23/02/2016						253.880	20.663		50.3604	0.6349
24/02/2016						253.340	19.599		50.3426	0.5962
25/02/2016						254.210	21.230		50.3298	0.6353
26/02/2016						253.520	19.958		50.3890	0.5820
27/02/2016						253.770	20.064		50.4328	0.5785
28/02/2016						253.640	19.897		50.4535	0.5529
29/02/2016						254.320	21.586		50.3747	0.6165

Máximo						255.4600	23.6713		50.4635	0.7360
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

Observaciones: A inicios del mes de Febrero se comenzó con mantenimiento a filtros del analizador de H₂S de la corriente de 35" por lo que los datos aquí estampados se obtuvieron del analizador de H₂S de la corriente de 42"

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° REYNOSA/MONTERREY
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bóxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (°C)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfúrico (mg/m ³)
01/02/2016						252.730	19.0936		50.3837	0.5680
02/02/2016						252.580	18.7118		50.3069	0.5619
03/02/2016						252.620	18.3784		50.3471	0.5588
04/02/2016						252.540	18.3354		50.4413	0.3189
05/02/2016						252.610	18.3097		50.3197	0.5690
06/02/2016						252.380	17.9258		50.2989	0.5519
07/02/2016						252.290	17.9965		50.3387	0.5531
08/02/2016						252.240	18.0847		50.3460	0.4969
09/02/2016						252.240	17.8233		50.3916	0.4463
10/02/2016						252.080	17.6775		50.3517	0.4695
11/02/2016						252.370	18.0242		50.4123	0.3987
12/02/2016						252.100	17.9481		50.3979	0.3497
13/02/2016						252.630	18.3834		50.4080	0.3834
14/02/2016						252.980	18.6442		50.4100	0.4193
15/02/2016						252.880	18.5886		50.4019	0.3723
16/02/2016						252.850	18.9521		50.3762	0.3389
17/02/2016						253.250	19.1879		50.3854	0.4486
18/02/2016						253.370	19.3657		50.3883	0.3921
19/02/2016						253.230	19.4039		50.3798	0.3315
20/02/2016						253.320	19.6689		50.3962	0.4140
21/02/2016						253.210	19.5563		50.4180	0.4151
22/02/2016						253.390	20.0187		50.3347	0.5052
23/02/2016						253.210	19.3658		50.3402	0.4947
24/02/2016						252.630	18.3158		50.3209	0.4580
25/02/2016						252.760	18.4865		50.3134	0.4746
26/02/2016						252.770	18.5801		50.3644	0.4503
27/02/2016						253.100	18.8286		50.4112	0.4617
28/02/2016						252.950	18.6292		50.4187	0.4143
29/02/2016						253.010	19.0522		50.3588	0.4800

Mínimo						252.0800	17.6775		50.2989	0.3189
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

Observaciones: A inicios del mes de Febrero se comenzó con mantenimiento a filtros del analizador de H₂S de la corriente de 35° por lo que los datos aquí estampados se obtuvieron del analizador de H₂S de la corriente de 42°



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 Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2016												
02/02/2016												
03/02/2016												
04/02/2016												
05/02/2016												
06/02/2016												
07/02/2016												
08/02/2016												
09/02/2016												
10/02/2016												
11/02/2016												
12/02/2016												
13/02/2016												
14/02/2016												
15/02/2016												
16/02/2016												
17/02/2016												
18/02/2016												
19/02/2016												
20/02/2016												
21/02/2016												
22/02/2016												
23/02/2016												
24/02/2016												
25/02/2016												
26/02/2016												
27/02/2016												
28/02/2016												
29/02/2016												

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

Mínimo												
Promedio												
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones: Durante el mes de Febrero no hubo flujo de gas en esta corriente

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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2016										
02/02/2016										
03/02/2016										
04/02/2016										
05/02/2016										
06/02/2016										
07/02/2016										
08/02/2016										
09/02/2016										
10/02/2016										
11/02/2016										
12/02/2016										
13/02/2016										
14/02/2016										
15/02/2016										
16/02/2016										
17/02/2016										
18/02/2016										
19/02/2016										
20/02/2016										
21/02/2016										
22/02/2016										
23/02/2016										
24/02/2016										
25/02/2016										
26/02/2016										
27/02/2016										
28/02/2016										
29/02/2016										

Máximo										
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Observaciones: Durante el mes de Febrero no hubo flujo de gas en esta corriente

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 Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2016										
02/02/2016										
03/02/2016										
04/02/2016										
05/02/2016										
06/02/2016										
07/02/2016										
08/02/2016										
09/02/2016										
10/02/2016										
11/02/2016										
12/02/2016										
13/02/2016										
14/02/2016										
15/02/2016										
16/02/2016										
17/02/2016										
18/02/2016										
19/02/2016										
20/02/2016										
21/02/2016										
22/02/2016										
23/02/2016										
24/02/2016										
25/02/2016										
26/02/2016										
27/02/2016										
28/02/2016										
29/02/2016										

Mínimo

Observaciones: Durante el mes de Febrero no hubo flujo de gas en esta corriente