

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo
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)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2014	89.5500	1.0093	2.4805	2.4898	5.0311		150.1089	39.3650	50.1967	25.2710		
02/09/2014	89.5502	1.0091	2.4803	3.4893	5.0306		140.6420	39.3654	50.1971	22.5141		
03/09/2014	89.5534	1.0085	2.4800	3.4885	5.0297		139.3605	39.3640	50.1971	22.9736		
04/09/2014	89.5590	1.0090	2.4796	3.4886	5.0290		117.0949	39.3597	50.1941	13.3247		
05/09/2014	89.5447	1.0089	2.4790	3.4884	5.0313		105.2412	39.3715	50.2014	17.6897		
06/09/2014	89.5347	1.0107	2.4811	3.4919	5.0338		119.4977	39.3757	50.2020	17.6897		
07/09/2014	89.5520	1.0090	2.4801	3.4891	5.0307		118.7768	39.3642	50.1968	16.0815		
08/09/2014	89.5503	1.0098	2.4808	3.4907	5.0314		115.5571	39.3637	50.1957	3.6758		
09/09/2014	89.5479	1.0097	2.4807	3.4904	5.0315		120.1384	39.3658	50.1970	3.6758		
10/09/2014	89.5482	1.0094	2.4811	3.4905	5.0318		110.6555	39.3656	50.1970	16.0815		
11/09/2014	89.5489	1.0094	2.4805	3.4900	5.0311		107.5799	39.3657	50.1973	10.5679		
12/09/2014	89.5487	1.0093	2.4056	3.4898	5.0318		92.6347	39.3655	50.1972	4.5947		
13/09/2014	89.5661	1.0074	2.4796	3.4871	5.0279		77.9458	39.3537	50.1920	4.3650		
14/09/2014	89.5418	1.0102	2.4796	3.4898	5.0310		80.9412	39.3742	50.2021	9.4192		
15/09/2014	89.5421	1.0103	2.4792	3.4896	5.0311		78.3463	39.3739	50.2020	4.3650		
16/09/2014	89.5470	1.0099	2.4807	3.4906	5.0321		76.9847	39.3662	50.1971	11.2571		
17/09/2014	89.5480	1.0096	2.4803	3.4899	5.0315		74.5819	39.3667	50.1978	11.2571		
18/09/2014	89.5447	1.0095	2.4807	3.4902	5.0322		75.8153	39.3663	50.1975	6.2029		
19/09/2014	89.5507	1.0091	2.4802	3.4893	5.0307		78.0739	39.3652	50.1973	8.9597		
20/09/2014	89.5509	1.0094	2.4801	3.4895	5.0305		87.3486	39.3648	50.1970	14.4734		
21/09/2014	89.5510	1.0093	2.4802	3.4896	5.0305		109.0857	39.3648	50.1969	11.7165		
22/09/2014	89.5482	1.0097	2.4804	3.4899	5.0311		130.4383	39.3663	50.1976	19.7573		
23/09/2014	89.5484	1.0098	2.4804	3.4903	5.0314		130.9669	39.3658	50.1971	11.0273		
24/09/2014	89.5543	1.0088	2.4789	3.4877	5.0290		127.8273	39.3652	50.1980	11.2571		
25/09/2014	89.5463	1.0102	2.4812	3.4914	5.0321		114.2116	39.3659	50.1965	8.5002		
26/09/2014	89.5612	1.0076	2.4796	3.4872	5.0285		119.4977	39.3588	50.1963	8.9597		
27/09/2014	89.5441	1.0100	2.4800	3.4900	5.0313		89.8635	39.3710	50.2002	10.1084		
28/09/2014	89.5460	1.0104	2.4799	3.4904	5.0315		104.7767	39.3679	50.1981	9.4192		
29/09/2014	89.5481	1.0097	2.4801	3.4899	5.0313		118.3764	39.3668	50.1978	2.0676		
30/09/2014	89.5505	1.0094	2.4803	3.4898	5.0309		113.8431	39.3648	50.1968	6.2029		
31/08/2014	84.503	0.4883	0.0957	0.5841	9.5423		152.49568	44.2015	54.2635	11.027328		

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

Mínimo	84.5030	0.4883	0.0957	0.5841	5.0279		105.4014	39.3537	50.1920	4.3650		
Promedio	89.5492	1.0094	2.4777	3.4563	5.0309		107.5404	39.3660	50.1976	11.4485		
Máximo	89.5661	1.0107	2.4812	3.4919	9.5423	0.0000	152.4957	44.2015	54.2635	25.2710		
Desv. Est.	0.9064	0.0936	0.4280	0.5462	0.8103		22.7937	0.8685	0.7303	6.0346		

Observaciones:

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



PERMISIONARIO: Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN: Cruce Internacional 2 - Estacion Importacion Phenix
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)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/09/2014	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948				
02/09/2014												
03/09/2014												
04/09/2014												
05/09/2014												
06/09/2014												
07/09/2014												
08/09/2014												
09/09/2014												
10/09/2014												
11/09/2014												
12/09/2014												
13/09/2014												
14/09/2014												
15/09/2014												
16/09/2014												
17/09/2014												
18/09/2014												
19/09/2014												
20/09/2014												
21/09/2014												
22/09/2014												
23/09/2014												
24/09/2014												
25/09/2014												
26/09/2014												
27/09/2014												
28/09/2014												
29/09/2014												
30/09/2014												
31/08/2014												

*/ 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	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948				
Máximo												
Desv. Est.												

Observaciones: equipo cromatografía en tramite

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo
ZONA DE MEDICIÓN:	<u>RESTO DEL PAÍS</u>

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 Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2014	89.5548	1.0103	2.4819	3.4904	5.0350		150.1089	39.3671	50.1986	25.2710
02/09/2014	89.5543	1.0103	2.4818	3.4902	5.0342		140.6420	39.3677	50.1993	22.5141
03/09/2014	89.5556	1.0102	2.4810	3.4902	5.0327		139.3605	39.3655	50.1989	22.9736
04/09/2014	89.5689	1.0098	2.4801	3.4894	5.0332		117.0949	39.3658	50.1990	13.3247
05/09/2014	89.5519	1.0104	2.4799	3.4901	5.0349		105.2412	39.3744	50.2039	17.6897
06/09/2014	89.5562	1.0117	2.4822	3.4930	5.0390		119.4977	39.3812	50.2054	17.6897
07/09/2014	89.5546	1.0104	2.4813	3.4903	5.0343		118.7768	39.3676	50.1990	16.0815
08/09/2014	89.5548	1.0105	2.4822	3.4911	5.0357		115.5571	39.3672	50.1981	3.6758
09/09/2014	89.5541	1.0108	2.4822	3.4913	5.0351		120.1384	39.3686	50.1991	3.6758
10/09/2014	89.5537	1.0101	2.4828	3.4909	5.0353		110.6555	39.3680	50.1983	16.0815
11/09/2014	89.5534	1.0102	2.4818	3.4910	5.0345		107.5799	39.3681	50.1989	10.5679
12/09/2014	89.5521	1.0103	2.4822	3.4903	5.0365		92.6347	39.3687	50.1995	4.5947
13/09/2014	89.5771	1.0110	2.4806	3.4909	5.0307		77.9458	39.3688	50.1983	4.3650
14/09/2014	89.5531	1.0112	2.4800	3.4909	5.0346		80.9412	39.3788	50.2059	9.4192
15/09/2014	89.5547	1.0110	2.4802	3.4904	5.0357		78.3463	39.3815	50.2069	4.3650
16/09/2014	89.5576	1.0105	2.4812	3.4917	5.0366		76.9847	39.3713	50.2006	11.2571
17/09/2014	89.5561	1.0101	2.4812	3.4906	5.0353		74.5819	39.3695	50.1995	11.2571
18/09/2014	89.5566	1.0104	2.4819	3.4907	5.0375		75.8153	39.3694	50.1995	6.2029
19/09/2014	89.5558	1.0100	2.4809	3.4901	5.0337		78.0739	39.3684	50.1992	8.9597
20/09/2014	89.5548	1.0102	2.4809	3.4905	5.0337		87.3486	39.3673	50.1985	14.4734
21/09/2014	89.5540	1.0101	2.4806	3.4902	5.0332		109.0857	39.3673	50.1981	11.7165
22/09/2014	89.5536	1.0103	2.4808	3.4906	5.0342		130.4383	39.3695	50.2006	19.7573
23/09/2014	89.5553	1.0106	2.4809	3.4910	5.0351		130.9669	39.3705	50.2006	11.0273
24/09/2014	89.5597	1.0100	2.4796	3.4896	5.0324		127.8273	39.3675	50.1994	11.2571
25/09/2014	89.5526	1.0111	2.4823	3.4932	5.0362		114.2116	39.3689	50.1993	8.5002
26/09/2014	89.5674	1.0106	2.4806	3.4901	5.0297		119.4977	39.3658	50.1970	8.9597
27/09/2014	89.5536	1.0110	2.4803	3.4908	5.0347		89.8635	39.3759	50.2043	10.1084
28/09/2014	89.5547	1.0113	2.4808	3.4906	5.0361		104.7767	39.3720	50.2014	9.4192
29/09/2014	89.5540	1.0103	2.4807	3.4903	5.0359		118.3764	39.3727	50.2019	2.0676
30/09/2014	89.5547	1.0099	2.4807	3.4904	5.0346		113.8431	39.3686	50.1999	6.2029
31/08/2014	84.9375	0.5388	0.172	0.7108	9.8211		152.495675	44.3573936	54.34500758	11.027328
Máximo	89.5771	1.0117	2.4828	3.4932	5.0375		150.1089	39.3815	50.2069	25.2710

Observaciones:

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



PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional 2 - Estacion Importacion Phenix
ZONA DE MEDICIÓN:	<u>RESTO DEL PAÍS</u>

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)
01/09/2014	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948		
02/09/2014										
03/09/2014										
04/09/2014										
05/09/2014										
06/09/2014										
07/09/2014										
08/09/2014										
09/09/2014										
10/09/2014										
11/09/2014										
12/09/2014										
13/09/2014										
14/09/2014										
15/09/2014										
16/09/2014										
17/09/2014										
18/09/2014										
19/09/2014										
20/09/2014										
21/09/2014										
22/09/2014										
23/09/2014										
24/09/2014										
25/09/2014										
26/09/2014										
27/09/2014										
28/09/2014										
29/09/2014										
30/09/2014										
31/08/2014										
Máximo	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948		

Observaciones: equipo de cromatografia en tramite

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo
ZONA DE MEDICIÓN:	<u>RESTO DEL PAÍS</u>

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 Sulhídrico (mg/m ³)
01/09/2014	89.5443	1.0076	2.4799	3.4895	5.0297		150.1089	39.3623	50.1953	25.2710
02/09/2014	89.5440	1.0072	2.4794	3.4889	5.0287		140.6420	39.3615	50.1945	22.5141
03/09/2014	89.5501	1.0064	2.4794	3.4874	5.0280		139.3605	39.3624	50.1961	22.9736
04/09/2014	89.5504	1.0071	2.4795	3.4872	5.0266		117.0949	39.3515	50.1893	13.3247
05/09/2014	89.5406	1.0069	2.4792	3.4867	5.0298		105.2412	39.3642	50.1961	17.6897
06/09/2014	89.5240	1.0095	2.4799	3.4897	5.0302		119.4977	39.3604	50.1942	17.6897
07/09/2014	89.5487	1.0073	2.4795	3.4887	5.0296		118.7768	39.3614	50.1943	16.0815
08/09/2014	89.5421	1.0084	2.4801	3.4899	5.0300		115.5571	39.3609	50.1939	3.6758
09/09/2014	89.5408	1.0082	2.4800	3.4896	5.0301		120.1384	39.3624	50.1955	3.6758
10/09/2014	89.5422	1.0078	2.4801	3.4897	5.0297		110.6555	39.3625	50.1951	16.0815
11/09/2014	89.5453	1.0073	2.4798	3.4891	5.0298		107.5799	39.3622	50.1949	10.5679
12/09/2014	89.5404	1.0076	2.4797	3.4890	5.0294		92.6347	39.3631	50.1954	4.5947
13/09/2014	89.5459	1.0046	2.4784	3.4848	5.0240		77.9458	39.3454	50.1873	4.3650
14/09/2014	89.5356	1.0088	2.4792	3.4880	5.0296		80.9412	39.3633	50.1956	9.4192
15/09/2014	89.5308	1.0097	2.4788	3.4886	5.0286		78.3463	39.3611	50.1944	4.3650
16/09/2014	89.5374	1.0090	2.4797	3.4894	5.0289		76.9847	39.3601	50.1939	11.2571
17/09/2014	89.5421	1.0083	2.4796	3.4895	5.0288		74.5819	39.3615	50.1948	11.2571
18/09/2014	89.5401	1.0076	2.4796	3.4894	5.0293		75.8153	39.3609	50.1946	6.2029
19/09/2014	89.5477	1.0071	2.4796	3.4880	5.0290		78.0739	39.3614	50.1947	8.9597
20/09/2014	89.5487	1.0073	2.4792	3.4880	5.0289		87.3486	39.3622	50.1952	14.4734
21/09/2014	89.5480	1.0080	2.4798	3.4886	5.0292		109.0857	39.3623	50.1950	11.7165
22/09/2014	89.5434	1.0076	2.4797	3.4883	5.0293		130.4383	39.3635	50.1960	19.7573
23/09/2014	89.5409	1.0083	2.4800	3.4892	5.0298		130.9669	39.3614	50.1947	11.0273
24/09/2014	89.5515	1.0075	2.4781	3.4869	5.0273		127.8273	39.3621	50.1963	11.2571
25/09/2014	89.5407	1.0085	2.4803	3.4901	5.0303		114.2116	39.3629	50.1954	8.5002
26/09/2014	89.5506	1.0054	2.4789	3.4859	5.0259		119.4977	39.3541	50.1923	8.9597
27/09/2014	89.5379	1.0084	2.4794	3.4889	5.0297		89.8635	39.3625	50.1952	10.1084
28/09/2014	89.5389	1.0092	2.4795	3.4892	5.0296		104.7767	39.3624	50.1955	9.4192
29/09/2014	89.5380	1.0085	2.4800	3.4892	5.0297		118.3764	39.3623	50.1951	2.0676
30/09/2014	89.5440	1.0079	2.4801	3.4886	5.0291		113.8431	39.3625	50.1955	6.2029
Mínimo	89.5240	1.0046	2.4784	3.4859	5.0240		74.5819	39.3454	5.1893	2.0676

Observaciones:

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



PERMISIONARIO:	Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997
PUNTO DE MEDICIÓN:	Cruce Internacional 2 - Estacion Importacion Phenix
ZONA DE MEDICIÓN:	<u>RESTO DEL PAÍS</u>

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)
01/09/2014	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948		
02/09/2014										
03/09/2014										
04/09/2014										
05/09/2014										
06/09/2014										
07/09/2014										
08/09/2014										
09/09/2014										
10/09/2014										
11/09/2014										
12/09/2014										
13/09/2014										
14/09/2014										
15/09/2014										
16/09/2014										
17/09/2014										
18/09/2014										
19/09/2014										
20/09/2014										
21/09/2014										
22/09/2014										
23/09/2014										
24/09/2014										
25/09/2014										
26/09/2014										
27/09/2014										
28/09/2014										
29/09/2014										
30/09/2014										
31/08/2014										
Mínimo	83.6840	0.5860	1.5910	1.0885	7.9560			43.3948		

Observaciones: equipo de cromatografia en tramite