

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

PERMISIONARIO:  
PUNTO DE MEDICIÓN:  
ZONA DE MEDICIÓN:

**Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997**  
**Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo**  
**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)
	84	3,00	4,00	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00	150,00	0,20
01/08/2018	94.9449438	0.18628833	0.16354375	0.34983208	3.91528375	271.4314	1.99827104	39.6657396	51.4028706	0.252353	0	0.003
02/08/2018	95.7222775	0.18086	0.158675	0.339535	3.20058833	271.2481	2.00941123	39.4282231	51.2774573	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.5757613	0.17146292	0.17108917	0.34255208	3.277885	270.8456	2.04143927	39.500964	51.3182783	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.6488504	0.16626625	0.16076333	0.32702958	3.27013625	270.7465	1.88686917	39.4673662	51.3084517	0	0	0
05/08/2018	95.6499992	0.18889625	0.13644667	0.32534292	3.33054917	271.3257	1.76711216	39.4411332	51.2895413	0	0	0
06/08/2018	95.3054233	0.18211667	0.17820417	0.36032083	3.44528125	270.8728	2.02333646	39.6070079	51.3657033	0	0	0
07/08/2018	95.6664767	0.18848958	0.15877292	0.3472625	3.23921333	271.3255	2.05118693	39.4445476	51.2809914	0	0	0
08/08/2018	93.6637433	0.24259583	0.15399375	0.39658958	4.3695375	271.3566	2.21271964	40.3319197	51.7281985	0	0	0
09/08/2018	92.8466158	0.23336333	0.164015	0.39737833	4.52461375	271.4168	2.144486	40.9021782	52.0377497	0	0	0
10/08/2018	96.340445	0.13360125	0.16184875	0.29545	2.66854583	271.3463	1.75597198	39.2636329	51.2183909	0	0	0
11/08/2018	95.4878592	0.17340458	0.18167417	0.35507875	3.30305875	270.8965	2.95771965	39.5344673	51.3303336	0	0	0
12/08/2018	95.3439371	0.16878875	0.19975083	0.36853958	3.27043292	271.2582	4.3488505	39.6457798	51.385827	0	0	0
13/08/2018	95.1709683	0.14932792	0.19287583	0.34220375	3.434895	270.9855	9.23939259	39.7163937	51.4418531	0.12235297	0	0
14/08/2018	95.6774325	0.13463458	0.17842958	0.31306417	3.12681542	271.4184	1.99130843	39.5138249	51.3477714	0.15294121	0	0
15/08/2018	95.7803554	0.12207042	0.18659458	0.308665	3.07871708	270.8824	6.41396266	39.4695758	51.3286026	0.22941182	0	0
16/08/2018	95.90266	0.11935833	0.162635	0.28199333	3.12517833	0	6.81779444	39.3861745	51.2963769	0.10705885	0	0
17/08/2018	96.0834571	0.12093667	0.15645333	0.27739	3.002655	0	6.7732337	39.3101085	51.2563135	0.504706	0	0
18/08/2018	95.5923238	0.16616667	0.1691925	0.33535917	3.15883417	271.2158	6.10342995	39.5579663	51.3538113	0.28294124	0	0
19/08/2018	95.9520108	0.15044875	0.16909917	0.31954792	2.92126	270.878	6.20090659	39.4100971	51.2836569	0.13764709	0	0
20/08/2018	95.9611621	0.13523375	0.15455125	0.289785	3.02877625	271.2483	5.9335421	39.3875615	51.2892606	0	0	0
21/08/2018	96.0984688	0.10564708	0.14640583	0.25205292	3.05050333	271.1284	6.01013089	39.311179	51.2727137	0.43588246	0	0
22/08/2018	95.9813867	0.08188833	0.15191333	0.23380167	3.12249208	270.8675	5.6773178	39.3862655	51.3283002	0.252353	0	0
23/08/2018	95.9284613	0.08066917	0.14513542	0.22580458	3.19803417	270.8665	5.10916826	39.4028258	51.3415902	0.11470591	0	0
24/08/2018	95.8366196	0.1324775	0.15240833	0.28488583	3.161205	270.8835	4.74850471	39.4233265	51.3121549	0.5429413	0	0
25/08/2018	95.8361663	0.09073625	0.1557825	0.24651875	3.16169833	270.8728	4.38366358	39.4674387	51.3644752	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.5187113	0.08976125	0.1661975	0.25595875	3.31625917	270.7582	5.02422434	39.6276389	51.4479683	0.2141177	0	0
27/08/2018	95.6502767	0.10756542	0.16333917	0.27090458	3.2259325	270.7858	4.25276639	39.5503322	51.3942069	0.27529418	0	0
28/08/2018	95.7435758	0.11252042	0.14996458	0.262485	3.28102125	270.7746	3.71525236	39.4595794	51.3476916	0.31352949	0	0
29/08/2018	95.7976617	0.10460625	0.14884292	0.25344917	3.26176208	270.7588	3.97565424	39.4372713	51.3416702	0.35176479	0	0
30/08/2018	95.8010442	0.08053792	0.1381225	0.21866042	3.35888292	270.7639	3.94501872	39.4280282	51.3591582	0.16058827	0	0
31/08/2018	95.5733588	0.11082708	0.14269542	0.2535225	3.46073792	270.8339	3.5565047	39.5166018	51.3838936	0.32117655	0	0
Mínimo	92.8466158	0.08053792	0.13644667	0.21866042	2.66854583	0	1.75597198	39.2636329	51.2183909	0	0	0
Promedio	95.5510462	0.14230798	0.16191665	0.30422464	3.29970277	253.5481387	4.09900485	39.5482306	51.3688794	0.16922205	0	9.6774E-05
Máximo	96.340445	0.24259583	0.19975083	0.39737833	4.52461375	271.4314	9.23939259	40.9021782	52.0377497	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	0.68188232	0.04306802	0.01523242	0.04970704	0.36929059	67.68607964	1.98053673	0.31261972	0.15199819	0.15888894	0	0.00053882

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

PERMISIONARIO:  
PUNTO DE MEDICIÓN:  
ZONA DE MEDICIÓN:

**Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997**  
**Cruce Internacional I - Estacion Importacion Rio Bravo**  
**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)
	84	3,00	4,00	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00	150,00	0,20
01/08/2018	95.43608	0.23499	0.16944	0.39634	4.31542	271.4314	1.99827104	39.8141791	51.4975883	0.252353	0	0.003
02/08/2018	96.35979	0.1984	0.17149	0.36989	3.7525	271.2481	2.00941123	39.6461663	51.3795045	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.95471	0.19849	0.17613	0.37023	3.65136	270.8456	2.04143927	39.6262484	51.3901973	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.86372	0.17588	0.18097	0.34489	3.45966	270.7465	1.88686917	39.5375992	51.3390534	0.13764709	0	0
05/08/2018	95.83902	0.21801	0.1945	0.40036	3.47681	271.3257	1.76711216	39.6945124	51.3888511	0.16058827	0	0
06/08/2018	95.67567	0.20939	0.19367	0.39769	3.88413	270.8728	2.02333646	39.7489445	51.4477906	0	0	0
07/08/2018	96.05917	0.25884	0.17208	0.39587	3.45522	271.3255	2.05118693	39.5794239	51.3597065	0.13764709	0	0
08/08/2018	95.7346	0.46753	0.17381	0.58955	7.94599	271.3566	2.21271964	43.5454351	53.3259964	0.16058827	0	0
09/08/2018	96.87613	0.44911	0.18738	0.5888	7.84616	271.4168	2.144486	43.4925975	53.3018503	0.16823533	0	0
10/08/2018	97.05571	0.17964	0.19072	0.35883	3.45443	271.3463	1.75597198	39.480426	51.3085854	0.08411767	0	0
11/08/2018	95.85205	0.18171	0.20358	0.38529	3.64776	270.8965	2.95771965	39.7079498	51.4292567	0.07647061	0	0
12/08/2018	95.66273	0.17642	0.21641	0.38468	3.61147	271.2582	4.3488505	39.8606829	51.5011721	0.13764709	0	0
13/08/2018	95.74914	0.16175	0.21486	0.36585	3.99651	270.9855	9.23939259	39.8824111	51.544925	0.12235297	0	0
14/08/2018	96.10696	0.15716	0.19628	0.33653	3.63642	271.4184	1.99130843	39.7481564	51.478927	0.15294121	0	0
15/08/2018	96.09187	0.13135	0.21857	0.34788	3.39031	270.8824	6.41396266	39.5735393	51.3914026	0.22941182	0	0
16/08/2018	96.33594	0.182	0.18213	0.30565	3.25823	270.8425	6.81779444	39.4811183	51.3407453	0.10705885	0	0
17/08/2018	96.63479	0.14254	0.18545	0.30947	3.18034	271.2154	6.7732337	39.4337438	51.3145527	0.504706	0	0
18/08/2018	96.51855	0.24985	0.1994	0.44925	3.40209	271.2158	6.10342995	39.8991663	51.4671336	0.28294124	0	0
19/08/2018	96.16013	0.23045	0.17655	0.40021	3.24206	270.878	6.20090659	39.5014439	51.353753	0.13764709	0	0
20/08/2018	96.59693	0.15943	0.18717	0.32635	3.39069	271.2483	5.9335421	39.6628392	51.4248677	0.02676471	0	0
21/08/2018	96.59641	0.13704	0.18715	0.32419	3.33585	271.1284	6.01013089	39.5843779	51.3808238	0.43588246	0	0
22/08/2018	96.51497	0.13783	0.17833	0.29583	3.38179	270.8675	5.6773178	39.5567699	51.3996848	0.252353	0	0
23/08/2018	96.16183	0.12452	0.17294	0.26779	3.48077	270.8665	5.10916826	39.5233873	51.3893925	0.11470591	0	0
24/08/2018	96.2179	0.21858	0.1747	0.36223	3.42479	270.8835	4.74850471	39.6023937	51.42082	0.5429413	0	0
25/08/2018	96.3107	0.11744	0.17158	0.27793	3.62763	270.8728	4.38366358	39.7028761	51.4924213	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.78004	0.10835	0.17527	0.28214	3.56449	270.7582	5.02422434	39.7139809	51.4997258	0.2141177	0	0
27/08/2018	96.43333	0.13552	0.18324	0.30968	3.7308	270.7858	4.25276639	39.724554	51.4890375	0.27529418	0	0
28/08/2018	96.31895	0.14483	0.18035	0.29662	3.6153	270.7746	3.71525236	39.6052306	51.4147256	0.31352949	0	0
29/08/2018	96.11104	0.18073	0.17304	0.34128	3.60148	270.7588	3.97565424	39.5838462	51.4150211	0.35176479	0	0
30/08/2018	96.08643	0.10946	0.15648	0.26594	3.54581	270.7639	3.94501872	39.6530406	51.4668654	0.16058827	0	0
31/08/2018	96.05563	0.20435	0.16197	0.35595	3.9167	270.8339	3.5565047	39.8632633	51.5494415	0.32117655	0	0
Mínimo	95.43608	0.10835	0.15648	0.26594	3.18034	270.7465	1.75597198	39.4337438	51.3085854	0	0	0
Promedio	96.1661587	0.19295452	0.1840529	0.36139323	3.84590226	271.0338774	4.09900485	39.9042034	51.5452845	0.20437386	0	0.00010
Máximo	97.05571	0.46753	0.21857	0.58955	7.94599	271.4314	9.23939259	43.5454351	53.3259964	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	0.37578312	0.08178253	0.01510425	0.07566211	1.10653109	0.244149697	1.98053673	0.97288071	0.47642256	0.12917965	0	0.00053882

**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: **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)
	84	3,00	4,00	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00	150,00	0,20
01/08/2018	94.52351	0.16592	0.13375	0.31552	3.61166	271.4314	1.99827104	39.4813748	51.3160945	0.252353	0	0.003
02/08/2018	95.0379	0.16784	0.11628	0.28486	2.79316	271.2481	2.00941123	39.1743043	51.1550719	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.18198	0.15404	0.16493	0.32297	2.83971	270.8456	2.04143927	39.3891877	51.2370933	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.46355	0.16233	0.12588	0.29393	3.1553	270.7465	1.88686917	39.3656585	51.2638228	0.13764709	0	0
05/08/2018	95.17783	0.17022	0.12788	0.2981	3.1278	271.3257	1.76711216	39.3832618	51.2538349	0.16058827	0	0
06/08/2018	94.84815	0.17302	0.16918	0.34612	3.15846	270.8728	2.02333646	39.4796699	51.2986024	0	0	0
07/08/2018	95.35477	0.16517	0.11626	0.29782	3.08527	271.3255	2.05118693	39.2294241	51.1351465	0.13764709	0	0
08/08/2018	86.67141	0.14876	0.11739	0.31572	3.13658	271.3566	2.21271964	39.4406917	51.2824427	0.16058827	0	0
09/08/2018	86.90948	0.07554	0.13146	0.24221	2.07463	271.4168	2.144486	39.1952212	51.2168996	0.16823533	0	0
10/08/2018	95.64243	0.08226	0.12292	0.2527	1.93287	271.3463	1.75597198	39.1008982	51.1298662	0.08411767	0	0
11/08/2018	95.04797	0.16437	0.14957	0.31962	3.00757	270.8965	2.95771965	39.3904939	51.2671291	0.07647061	0	0
12/08/2018	94.88587	0.15938	0.18208	0.35169	3.04318	271.2582	4.3488505	39.5151884	51.3147483	0.13764709	0	0
13/08/2018	94.62857	0.12712	0.17594	0.32319	3.00781	270.9855	9.23939259	39.4962148	51.3187096	0.12235297	0	0
14/08/2018	95.02493	0.11742	0.16628	0.29424	2.86534	271.4184	1.99130843	39.3410432	51.2595385	0.15294121	0	0
15/08/2018	95.46719	0.11083	0.17092	0.29271	2.77682	270.8824	6.41396266	39.3678447	51.269226	0.22941182	0	0
16/08/2018	95.68508	0.10472	0.12197	0.23723	2.96327	270.8425	6.81779444	39.1726955	51.1561136	0.10705885	0	0
17/08/2018	95.80186	0.08259	0.11464	0.20163	2.71665	271.2154	6.7732337	39.0076754	51.093299	0.504706	0	0
18/08/2018	94.85932	0.11688	0.12841	0.24635	2.69754	271.2158	6.10342995	39.1677964	51.1930807	0.28294124	0	0
19/08/2018	95.65659	0.11654	0.16283	0.28349	2.78396	270.878	6.20090659	39.3366663	51.2047012	0.13764709	0	0
20/08/2018	95.31958	0.12145	0.11796	0.24848	2.66372	271.2483	5.9335421	39.1068238	51.1446522	0.02676471	0	0
21/08/2018	95.49	0.07087	0.10965	0.18097	2.74384	271.1284	6.01013089	39.1013383	51.1677796	0.43588246	0	0
22/08/2018	95.59878	0.06087	0.11786	0.20038	2.79527	270.8675	5.6773178	39.1746756	51.2315265	0.252353	0	0
23/08/2018	95.73179	0.07047	0.1145	0.18577	3.00636	270.8665	5.10916826	39.2798142	51.2618034	0.11470591	0	0
24/08/2018	95.46801	0.07716	0.11447	0.22046	2.99374	270.8835	4.74850471	39.2315964	51.1715725	0.5429413	0	0
25/08/2018	95.28329	0.07972	0.11619	0.19622	2.86391	270.8728	4.38366358	39.2777838	51.2633541	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.24805	0.08069	0.15766	0.24198	3.09329	270.7582	5.02422434	39.5209308	51.3938997	0.2141177	0	0
27/08/2018	95.08689	0.09243	0.12278	0.23701	2.75376	270.7858	4.25276639	39.2146438	51.2223844	0.27529418	0	0
28/08/2018	95.30737	0.0992	0.11543	0.2176	2.96476	270.7746	3.71525236	39.2257989	51.2388168	0.31352949	0	0
29/08/2018	95.56741	0.08632	0.10839	0.1989	2.99503	270.7588	3.97565424	39.2136264	51.2490823	0.35176479	0	0
30/08/2018	95.36362	0.07021	0.11224	0.18245	3.00706	270.7639	3.94501872	39.279168	51.2901429	0.16058827	0	0
31/08/2018	94.76599	0.07941	0.11263	0.2002	3.02681	270.8339	3.5565047	39.3234534	51.2633723	0.32117655	0	0
Mínimo	86.67141	0.06087	0.10839	0.18097	1.93287	270.7465	1.75597198	39.0076754	51.093299	0	0	0
Promedio	94.7128765	0.1146371	0.13284935	0.25904903	2.89306871	271.0338774	4.09900485	39.2898376	51.2343164	0.20437386	0	0.00010
Máximo	95.80186	0.17302	0.18208	0.35169	3.61166	271.4314	9.23939259	39.5209308	51.3938997	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	2.14071229	0.03794543	0.02323559	0.0524313	0.30413857	0.244149697	1.98053673	0.13665657	0.06699349	0.12917965	0	0.00053882

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

PERMISIONARIO:  
PUNTO DE MEDICIÓN:  
ZONA DE MEDICIÓN:

**Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997**  
**Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix**  
**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)
	84	3,00	4,00	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00	150,00	0,20
01/08/2018	94.9449438	0.18628833	0.16354375	0.34983208	3.91528375	271.4314	1.99827104	39.6657396	51.4028706	0.252353	0	0.003
02/08/2018	95.7222775	0.18086	0.158675	0.339535	3.20058833	271.2481	2.00941123	39.4282231	51.2774573	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.5757613	0.17146292	0.17108917	0.34255208	3.277885	270.8456	2.04143927	39.500964	51.3182783	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.6488504	0.16626625	0.16076333	0.32702958	3.27013625	270.7465	1.88686917	39.4673662	51.3084517	0	0	0
05/08/2018	95.6499992	0.18889625	0.13644667	0.32534292	3.33054917	271.3257	1.76711216	39.4411332	51.2895413	0	0	0
06/08/2018	95.3054233	0.18211667	0.17820417	0.36032083	3.44528125	270.8728	2.02333646	39.6070079	51.3657033	0	0	0
07/08/2018	95.6664767	0.18848958	0.15877292	0.3472625	3.23921333	271.3255	2.05118693	39.4445476	51.2809914	0	0	0
08/08/2018	93.6637433	0.24259583	0.15399375	0.39658958	4.3695375	271.3566	2.21271964	40.3319197	51.7281985	0	0	0
09/08/2018	92.8466158	0.23336333	0.164015	0.39737833	4.52461375	271.4168	2.144486	40.9021782	52.0377497	0	0	0
10/08/2018	96.340445	0.13360125	0.16184875	0.29545	2.66854583	271.3463	1.75597198	39.2636329	51.2183909	0	0	0
11/08/2018	95.4878592	0.17340458	0.18167417	0.35507875	3.30305875	270.8965	2.95771965	39.5344673	51.3303336	0	0	0
12/08/2018	95.3439371	0.16878875	0.19975083	0.36853958	3.27043292	271.2582	4.3488505	39.6457798	51.385827	0	0	0
13/08/2018	95.1709683	0.14932792	0.19287583	0.34220375	3.434895	270.9855	9.23939259	39.7163937	51.4418531	0.12235297	0	0
14/08/2018	95.6774325	0.13463458	0.17842958	0.31306417	3.12681542	271.4184	1.99130843	39.5138249	51.3477714	0.15294121	0	0
15/08/2018	95.7803554	0.12207042	0.18659458	0.308665	3.07871708	270.8824	6.41396266	39.4695758	51.3286026	0.22941182	0	0
16/08/2018	95.90266	0.11935833	0.162635	0.28199333	3.12517833	0	6.81779444	39.3861745	51.2963769	0.10705885	0	0
17/08/2018	96.0834571	0.12093667	0.15645333	0.27739	3.002655	0	6.7732337	39.3101085	51.2563135	0.504706	0	0
18/08/2018	95.5923238	0.16616667	0.1691925	0.33535917	3.15883417	271.2158	6.10342995	39.5579663	51.3538113	0.28294124	0	0
19/08/2018	95.9520108	0.15044875	0.16909917	0.31954792	2.92126	270.878	6.20090659	39.4100971	51.2836569	0.13764709	0	0
20/08/2018	95.9611621	0.13523375	0.15455125	0.289785	3.02877625	271.2483	5.9335421	39.3875615	51.2892606	0	0	0
21/08/2018	96.0984688	0.10564708	0.14640583	0.25205292	3.05050333	271.1284	6.01013089	39.311179	51.2727137	0.43588246	0	0
22/08/2018	95.9813867	0.08188833	0.15191333	0.23380167	3.12249208	270.8675	5.6773178	39.3862655	51.3283002	0.252353	0	0
23/08/2018	95.9284613	0.08066917	0.14513542	0.22580458	3.19803417	270.8665	5.10916826	39.4028258	51.3415902	0.11470591	0	0
24/08/2018	95.8366196	0.1324775	0.15240833	0.28488583	3.161205	270.8835	4.74850471	39.4233265	51.3121549	0.5429413	0	0
25/08/2018	95.8361663	0.09073625	0.1557825	0.24651875	3.16169833	270.8728	4.38366358	39.4674387	51.3644752	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.5187113	0.08976125	0.1661975	0.25595875	3.31625917	270.7582	5.02422434	39.6276389	51.4479683	0.2141177	0	0
27/08/2018	95.6502767	0.10756542	0.16333917	0.27090458	3.2259325	270.7858	4.25276639	39.5503322	51.3942069	0.27529418	0	0
28/08/2018	95.7435758	0.11252042	0.14996458	0.262485	3.28102125	270.7746	3.71525236	39.4595794	51.3476916	0.31352949	0	0
29/08/2018	95.7976617	0.10460625	0.14884292	0.25344917	3.26176208	270.7588	3.97565424	39.4372713	51.3416702	0.35176479	0	0
30/08/2018	95.8010442	0.08053792	0.1381225	0.21866042	3.35888292	270.7639	3.94501872	39.4280282	51.3591582	0.16058827	0	0
31/08/2018	95.5733588	0.11082708	0.14269542	0.2535225	3.46073792	270.8339	3.5565047	39.5166018	51.3838936	0.32117655	0	0
Mínimo	92.8466158	0.08053792	0.13644667	0.21866042	2.66854583	0	1.75597198	39.2636329	51.2183909	0	0	0
Promedio	95.5510462	0.14230798	0.16191665	0.30422464	3.29970277	253.5481387	4.09900485	39.5482306	51.3688794	0.16922205	0	0.00010
Máximo	96.340445	0.24259583	0.19975083	0.39737833	4.52461375	271.4314	9.23939259	40.9021782	52.0377497	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	0.68188232	0.04306802	0.01523242	0.04970704	0.36929059	67.68607964	1.98053673	0.31261972	0.15199819	0.15888894	0	0.00053882

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

PERMISIONARIO:  
PUNTO DE MEDICIÓN:  
ZONA DE MEDICIÓN:

**Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997**  
**Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix**  
**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)
	84	3.00	4.00	4.00	11.0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6.00	150,00	0.20
01/08/2018	95.43608	0.23499	0.16944	0.39634	4.31542	271.4314	1.99827104	39.8141791	51.4975883	0.252353	0	0.003
02/08/2018	96.35979	0.1984	0.17149	0.36989	3.7525	271.2481	2.00941123	39.6461663	51.3795045	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.95471	0.19849	0.17613	0.37023	3.65136	270.8456	2.04143927	39.6262484	51.3901973	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.86372	0.17588	0.18097	0.34489	3.45966	270.7465	1.88686917	39.5375992	51.3390534	0.13764709	0	0
05/08/2018	95.83902	0.21801	0.1945	0.40036	3.47681	271.3257	1.76711216	39.6945124	51.3888511	0.16058827	0	0
06/08/2018	95.67567	0.20939	0.19367	0.39769	3.88413	270.8728	2.02333646	39.7489445	51.4477906	0	0	0
07/08/2018	96.05917	0.25884	0.17208	0.39587	3.45522	271.3255	2.05118693	39.5794239	51.3597065	0.13764709	0	0
08/08/2018	95.7346	0.46753	0.17381	0.58955	7.94599	271.3566	2.21271964	43.5454351	53.3259964	0.16058827	0	0
09/08/2018	96.87613	0.44911	0.18738	0.5888	7.84616	271.4168	2.144486	43.4925975	53.3018503	0.16823533	0	0
10/08/2018	97.05571	0.17964	0.19072	0.35883	3.45443	271.3463	1.75597198	39.480426	51.3085854	0.08411767	0	0
11/08/2018	95.85205	0.18171	0.20358	0.38529	3.64776	270.8965	2.95771965	39.7079498	51.4292567	0.07647061	0	0
12/08/2018	95.66273	0.17642	0.21641	0.38468	3.61147	271.2582	4.3488505	39.8606829	51.5011721	0.13764709	0	0
13/08/2018	95.74914	0.16175	0.21486	0.36585	3.99651	270.9855	9.23939259	39.8824111	51.544925	0.12235297	0	0
14/08/2018	96.10696	0.15716	0.19628	0.33653	3.63642	271.4184	1.99130843	39.7481564	51.478927	0.15294121	0	0
15/08/2018	96.09187	0.13135	0.21857	0.34788	3.39031	270.8824	6.41396266	39.5735393	51.3914026	0.22941182	0	0
16/08/2018	96.33594	0.182	0.18213	0.30565	3.25823	270.8425	6.81779444	39.4811183	51.3407453	0.10705885	0	0
17/08/2018	96.63479	0.14254	0.18545	0.30947	3.18034	271.2154	6.7732337	39.4337438	51.3145527	0.504706	0	0
18/08/2018	96.51855	0.24985	0.1994	0.44925	3.40209	271.2158	6.10342995	39.8991663	51.4671336	0.28294124	0	0
19/08/2018	96.16013	0.23045	0.17655	0.40021	3.24206	270.878	6.20090659	39.5014439	51.353753	0.13764709	0	0
20/08/2018	96.59693	0.15943	0.18717	0.32635	3.39069	271.2483	5.9335421	39.6628392	51.4248677	0.02676471	0	0
21/08/2018	96.59641	0.13704	0.18715	0.32419	3.33585	271.1284	6.01013089	39.5843779	51.3808238	0.43588246	0	0
22/08/2018	96.51497	0.13783	0.17833	0.29583	3.38179	270.8675	5.6773178	39.5567699	51.3996848	0.252353	0	0
23/08/2018	96.16183	0.12452	0.17294	0.26779	3.48077	270.8665	5.10916826	39.5233873	51.3893925	0.11470591	0	0
24/08/2018	96.2179	0.21858	0.1747	0.36223	3.42479	270.8835	4.74850471	39.6023937	51.42082	0.5429413	0	0
25/08/2018	96.3107	0.11744	0.17158	0.27793	3.62763	270.8728	4.38366358	39.7028761	51.4924213	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.78004	0.10835	0.17527	0.28214	3.56449	270.7582	5.02422434	39.7139809	51.4997258	0.2141177	0	0
27/08/2018	96.43333	0.13552	0.18324	0.30968	3.7308	270.7858	4.25276639	39.724554	51.4890375	0.27529418	0	0
28/08/2018	96.31895	0.14483	0.18035	0.29662	3.6153	270.7746	3.71525236	39.6052306	51.4147256	0.31352949	0	0
29/08/2018	96.11104	0.18073	0.17304	0.34128	3.60148	270.7588	3.97565424	39.5838462	51.4150211	0.35176479	0	0
30/08/2018	96.08643	0.10946	0.15648	0.26594	3.54581	270.7639	3.94501872	39.6530406	51.4668654	0.16058827	0	0
31/08/2018	96.05563	0.20435	0.16197	0.35595	3.9167	270.8339	3.5565047	39.8632633	51.5494415	0.32117655	0	0
Mínimo	95.43608	0.10835	0.15648	0.26594	3.18034	270.7465	1.75597198	39.4337438	51.3085854	0	0	0
Promedio	96.1661587	0.19295452	0.1840529	0.36139323	3.84590226	271.0338774	4.09900485	39.9042034	51.5452845	0.20437386	0	0.00010
Máximo	97.05571	0.46753	0.21857	0.58955	7.94599	271.4314	9.23939259	43.5454351	53.3259964	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	0.37578312	0.08178253	0.01510425	0.07566211	1.10653109	0.244149697	1.98053673	0.97288071	0.47642256	0.12917965	0	0.00053882

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

PERMISIONARIO:  
PUNTO DE MEDICIÓN:  
ZONA DE MEDICIÓN:

**Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997**  
**Cruce Internacional II - Estacion Importacion Phenix**  
**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> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
	84	3,00	4,00	4,00	11,0	271,15 (-2)	110,00	37,30 - 43,6	48,20 - 53,20	6,00	150,00	0,20
01/08/2018	94.52351	0.16592	0.13375	0.31552	3.61166	271.4314	1.99827104	39.4813748	51.3160945	0.252353	0	0.003
02/08/2018	95.0379	0.16784	0.11628	0.28486	2.79316	271.2481	2.00941123	39.1743043	51.1550719	0.12235297	0	0
03/08/2018	95.18198	0.15404	0.16493	0.32297	2.83971	270.8456	2.04143927	39.3891877	51.2370933	0.09176473	0	0
04/08/2018	95.46355	0.16233	0.12588	0.29393	3.1553	270.7465	1.88686917	39.3656585	51.2638228	0.13764709	0	0
05/08/2018	95.17783	0.17022	0.12788	0.2981	3.1278	271.3257	1.76711216	39.3832618	51.2538349	0.16058827	0	0
06/08/2018	94.84815	0.17302	0.16918	0.34612	3.15846	270.8728	2.02333646	39.4796699	51.2986024	0	0	0
07/08/2018	95.35477	0.16517	0.11626	0.29782	3.08527	271.3255	2.05118693	39.2294241	51.1351465	0.13764709	0	0
08/08/2018	86.67141	0.14876	0.11739	0.31572	3.13658	271.3566	2.21271964	39.4406917	51.2824427	0.16058827	0	0
09/08/2018	86.90948	0.07554	0.13146	0.24221	2.07463	271.4168	2.144486	39.1952212	51.2168996	0.16823533	0	0
10/08/2018	95.64243	0.08226	0.12292	0.2527	1.93287	271.3463	1.75597198	39.1008982	51.1298662	0.08411767	0	0
11/08/2018	95.04797	0.16437	0.14957	0.31962	3.00757	270.8965	2.95771965	39.3904939	51.2671291	0.07647061	0	0
12/08/2018	94.88587	0.15938	0.18208	0.35169	3.04318	271.2582	4.3488505	39.5151884	51.3147483	0.13764709	0	0
13/08/2018	94.62857	0.12712	0.17594	0.32319	3.00781	270.9855	9.23939259	39.4962148	51.3187096	0.12235297	0	0
14/08/2018	95.02493	0.11742	0.16628	0.29424	2.86534	271.4184	1.99130843	39.3410432	51.2595385	0.15294121	0	0
15/08/2018	95.46719	0.11083	0.17092	0.29271	2.77682	270.8824	6.41396266	39.3678447	51.269226	0.22941182	0	0
16/08/2018	95.68508	0.10472	0.12197	0.23723	2.96327	270.8425	6.81779444	39.1726955	51.1561136	0.10705885	0	0
17/08/2018	95.80186	0.08259	0.11464	0.20163	2.71665	271.2154	6.7732337	39.0076754	51.093299	0.504706	0	0
18/08/2018	94.85932	0.11688	0.12841	0.24635	2.69754	271.2158	6.10342995	39.1677964	51.1930807	0.28294124	0	0
19/08/2018	95.65659	0.11654	0.16283	0.28349	2.78396	270.878	6.20090659	39.3366663	51.2047012	0.13764709	0	0
20/08/2018	95.31958	0.12145	0.11796	0.24848	2.66372	271.2483	5.9335421	39.1068238	51.1446522	0.02676471	0	0
21/08/2018	95.49	0.07087	0.10965	0.18097	2.74384	271.1284	6.01013089	39.1013383	51.1677796	0.43588246	0	0
22/08/2018	95.59878	0.06087	0.11786	0.20038	2.79527	270.8675	5.6773178	39.1746756	51.2315265	0.252353	0	0
23/08/2018	95.73179	0.07047	0.1145	0.18577	3.00636	270.8665	5.10916826	39.2798142	51.2618034	0.11470591	0	0
24/08/2018	95.46801	0.07716	0.11447	0.22046	2.99374	270.8835	4.74850471	39.2315964	51.1715725	0.5429413	0	0
25/08/2018	95.28329	0.07972	0.11619	0.19622	2.86391	270.8728	4.38366358	39.2777838	51.2633541	0.26000006	0	0
26/08/2018	95.24805	0.08069	0.15766	0.24198	3.09329	270.7582	5.02422434	39.5209308	51.3938997	0.2141177	0	0
27/08/2018	95.08689	0.09243	0.12278	0.23701	2.75376	270.7858	4.25276639	39.2146438	51.2223844	0.27529418	0	0
28/08/2018	95.30737	0.0992	0.11543	0.2176	2.96476	270.7746	3.71525236	39.2257989	51.2388168	0.31352949	0	0
29/08/2018	95.56741	0.08632	0.10839	0.1989	2.99503	270.7588	3.97565424	39.2136264	51.2490823	0.35176479	0	0
30/08/2018	95.36362	0.07021	0.11224	0.18245	3.00706	270.7639	3.94501872	39.279168	51.2901429	0.16058827	0	0
31/08/2018	94.76599	0.07941	0.11263	0.2002	3.02681	270.8339	3.5565047	39.3234534	51.2633723	0.32117655	0	0
Mínimo	86.67141	0.06087	0.10839	0.18097	1.93287	270.7465	1.75597198	39.0076754	51.093299	0	0	0
Promedio	94.7128765	0.1146371	0.13284935	0.25904903	2.89306871	271.0338774	4.09900485	39.2898376	51.2343164	0.20437386	0	0.00010
Máximo	95.80186	0.17302	0.18208	0.35169	3.61166	271.4314	9.23939259	39.5209308	51.3938997	0.5429413	0	0.003
Desv. Est.	2.14071229	0.03794543	0.02323559	0.0524313	0.30413857	0.244149697	1.98053673	0.13665657	0.06699349	0.12917965	0	0.00053882