

**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
01/09/2019	94.8317388	0.09965042	0.13008083	0.22973125	4.33625625	272.138468	2.21411217	39.6953145	51.4972931	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.4998483	0.09826375	0.13309125	0.231355	4.6622075	271.718425	1.4955701	39.7900173	51.5492052		0	0
03/09/2019	93.8362342	0.10479458	0.12275958	0.22755417	5.41336		2.08460749	39.9360918	51.6306887	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.5374671	0.09560708	0.11586292	0.21147	5.7700275	271.25878	2.1862617	40.0108418	51.6818861	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.7346588	0.09883708	0.11624375	0.21508083	5.58240042	271.62985	2.08739254	39.9434625	51.642408	0.06117648	0	0
06/09/2019	94.0381229	0.14512958	0.11486083	0.25999042	5.23809792	271.23755	1.84787852	39.8260608	51.5455546		0	0
07/09/2019	93.8135808	0.15877833	0.12151083	0.28028917	5.37578542	272.246147	1.83116824	39.9105505	51.5790666	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.3998875	0.27432667	0.11534667	0.38967333	5.68191083	271.758412	1.995486	39.9547545	51.5252226	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.4121063	0.4335275	0.12682833	0.56035583	5.44653667	271.5278	2.3533645	39.8616404	51.3564767	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.419475	0.24348333	0.12316167	0.366645	5.69255	271.4689	1.80749534	39.9581301	51.5450919	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.5241833	0.11172958	0.11628667	0.22801625	5.74698542	270.643895	1.69609347	40.0149781	51.6724468	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.5075071	0.12450042	0.11280583	0.23730625	5.76538875	271.68731	1.76989721	40.005351	51.6598568	0.22941182	0	0
13/09/2019	93.6881004	0.12612958	0.11421542	0.240345	5.58145458	271.27415	1.56380375	39.9531961	51.6292787	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.6602292	0.12097042	0.12994417	0.25091458	5.44941042	271.69512	1.59165422	40.0235718	51.6634749	0.24470594	0	0
15/09/2019	93.2136788	0.13493833	0.13042792	0.26536625	5.77509833	270.72193	1.89661684	40.2001244	51.7498915	0.09941179	0	0
16/09/2019	93.1785613	0.13927708	0.14465167	0.28392875	5.60868417		1.92864487	40.2788857	51.782534	0.10705885	0	0
17/09/2019	93.1373679	0.15394875	0.15190667	0.30585542	5.64896458		3.34762619	40.2684299	51.7632984	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.6653163	0.11447042	0.1266275	0.24109792	5.46297083	271.63248	1.68495328	40.0262204	51.6710511	0.09941179	0	0
19/09/2019	93.1269346	0.09256083	0.12405167	0.2166125	6.02050917	271.53683	17.8632899	40.1934242	51.7798046	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.6360713	0.09720417	0.11625958	0.21346375	6.55867458	271.61313	14.6159253	40.3130361	51.8462469	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.6821167	0.11326333	0.10962792	0.22289125	6.56363208	271.51424	9.80754213	40.267669	51.8134618	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.7582242	0.11571125	0.1041075	0.21981875	6.502235	270.87531	7.01831781	40.2405677	51.7994891	0.10705885	0	0
23/09/2019	93.0953171	0.11553042	0.11020375	0.22573417	6.11561125	270.5674	4.96156078	40.1672929	51.7560946	0.30588242	0	0
24/09/2019	92.9785542	0.11130542	0.10858458	0.21989	6.31835333	271.42581	3.97565424	40.166639	51.7599893	0.19117652	0	0
25/09/2019	93.1939733	0.13205583	0.10693583	0.23899167	6.1259625	270.54836	3.37547666	40.0730443	51.6948765	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.3369733	0.1374975	0.10828833	0.24578583	5.98310292	27.48154	2.65832712	40.0238141	51.6633452	0.07647061	0	0
27/09/2019	93.2149608	0.11542708	0.11142167	0.22684875	6.11260375	270.87451	2.53300002	40.0801154	51.7083279	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.8460658	0.11604708	0.10881917	0.22486625	6.41671625	270.7122	2.30880376	40.215083	51.7830169	0.07647061	0	0
29/09/2019	92.8178413	0.12048042	0.11070875	0.23118917	6.40228792	270.6398	2.71959815	40.2361572	51.7903836	0.06882355	0	0
30/09/2019	92.9628592	0.12549792	0.11664458	0.2421425	6.23159625	271.37312	2.72656077	40.1980974	51.7630183	0.13000003	0	0
Mínimo	92.6360713	0.09256083	0.1041075	0.21147	4.33625625	27.48154	1.4955701	39.6953145	51.3564767	0.0382353	0	0
Promedio	93.3915985	0.13903147	0.11940886	0.25844033	5.78631249	262.2889432	3.66488944	40.0610854	51.6767593	0.21739501	0	0.0000
Máximo	94.8317388	0.4335275	0.15190667	0.56035583	6.56363208	272.246147	17.8632899	40.3130361	51.8462469	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.50280419	0.06814027	0.01115021	0.07069107	0.52058669	46.92911612	3.8650174	0.16203698	0.11260273	0.33010503	0	0

**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
01/09/2019	95.01802	0.11674	0.14023	0.25196	4.57477	272.138468	2.21411217	39.8123094	51.5706266	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.69685	0.10827	0.13859	0.24287	5.08288	271.718425	1.4955701	39.909061	51.6115375		0	0
03/09/2019	94.37016	0.18876	0.12731	0.31287	5.71889	271.74282	2.08460749	40.0538202	51.7032959	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.76972	0.10567	0.11918	0.22044	6.00912	271.25878	2.1862617	40.1163508	51.7391217	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.94836	0.12211	0.13232	0.25313	5.79607	271.62985	2.08739254	40.0591319	51.6996349	0.06117648	0	0
06/09/2019	94.15695	0.25086	0.12588	0.36043	5.33221	271.23755	1.84787852	39.8992125	51.6073396		0	0
07/09/2019	94.19675	0.23163	0.13383	0.36078	5.65747	272.246147	1.83116824	40.0934906	51.6782903	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.81797	0.39749	0.12952	0.5088	5.89627	271.758412	1.995486	40.0265741	51.6274602	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.61646	0.53311	0.13801	0.66486	5.71668	271.5278	2.3533645	40.0110147	51.4993211	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.8315	0.34884	0.12723	0.47336	6.06033	271.4689	1.80749534	40.1452191	51.7176955	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.71043	0.13916	0.13108	0.25356	5.90122	270.643895	1.69609347	40.0825511	51.7102912	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.70278	0.21613	0.11472	0.32864	6.04161	271.68731	1.76989721	40.1278952	51.7333504	0.22941182	0	0
13/09/2019	94.03271	0.25597	0.12856	0.36501	5.92356	271.27415	1.56380375	40.0621613	51.6922168	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.94093	0.19995	0.13705	0.32572	5.82446	271.69512	1.59165422	40.151397	51.7158036	0.24470594	0	0
15/09/2019	93.47308	0.16468	0.15252	0.28423	5.87941	270.72193	1.89661684	40.3271003	51.8156352	0.09941179	0	0
16/09/2019	93.48542	0.17985	0.15207	0.32935	5.71395	270.68782	1.92864487	40.3636911	51.8157078	0.10705885	0	0
17/09/2019	93.56149	0.20699	0.17917	0.37032	5.84203	271.68588	3.34762619	40.4179628	51.8296026	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.96985	0.16602	0.13517	0.28885	5.76516	271.63248	1.68495328	40.1475198	51.7397812	0.09941179	0	0
19/09/2019	93.61076	0.11696	0.12798	0.24141	6.39364	271.53683	1.78632899	40.3391444	51.8585833	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.91264	0.12481	0.12757	0.23621	6.84134	271.61313	14.6159253	40.3808498	51.8840073	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.79874	0.12405	0.11129	0.23371	6.70035	271.51424	9.80754213	40.3079983	51.8395994	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.88202	0.15065	0.11101	0.25601	6.62192	270.87531	7.01831781	40.3645527	51.8417596	0.10705885	0	0
23/09/2019	93.41428	0.1568	0.11401	0.2633	6.51313	270.5674	4.96156078	40.3962304	51.8566731	0.30588242	0	0
24/09/2019	93.27093	0.11646	0.1102	0.22552	6.54889	271.42581	3.97565424	40.2484284	51.8072938	0.19117652	0	0
25/09/2019	93.54131	0.30749	0.10852	0.41339	6.38678	270.54836	3.37547666	40.1748023	51.7592293	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.59394	0.22625	0.11345	0.33461	6.19333	27.48154	2.65832712	40.0938849	51.7111053	0.07647061	0	0
27/09/2019	93.38462	0.1353	0.12448	0.24494	6.27112	270.87451	2.53300002	40.1883084	51.7708405	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.98553	0.1352	0.11091	0.24472	6.51147	270.7122	2.30880376	40.2544688	51.8037419	0.07647061	0	0
29/09/2019	93.01816	0.16	0.11285	0.26676	6.54967	270.6398	2.71959815	40.2840062	51.8182731	0.06882355	0	0
30/09/2019	93.13961	0.1498	0.13213	0.26063	6.40003	271.37312	2.72656077	40.2639554	51.8067889	0.13000003	0	0
Mínimo	92.79874	0.10567	0.10852	0.22044	4.57477	27.48154	1.4955701	39.8123094	51.4993211	0.0382353	0	0
Promedio	93.6617323	0.19453333	0.128228	0.31387967	6.02225867	263.1972662	3.12899074	40.1701031	51.7421536	0.21739501	0	0.00000
Máximo	95.01802	0.53311	0.17917	0.66486	6.84134	272.246147	14.6159253	40.4179628	51.8840073	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.52044638	0.09640868	0.01535775	0.09829086	0.49652876	44.52212091	2.79489201	0.15738465	0.0935549	0.33010503	0	0

**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 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
01/09/2019	94.54403	0.08098	0.12171	0.20806	4.2434	272.138468	2.21411217	39.6115049	51.4637088	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.08227	0.08584	0.12478	0.21956	4.4785	271.718425	1.4955701	39.7121476	51.5083764		0	0
03/09/2019	93.42358	0.08632	0.11791	0.20947	4.94964	271.74282	2.08460749	39.758766	51.5397085	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.24599	0.08704	0.11196	0.20395	5.57231	271.25878	2.1862617	39.9409543	51.6468036	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.42529	0.08337	0.11035	0.19489	5.36607	271.62985	2.08739254	39.8819433	51.6069208	0.06117648	0	0
06/09/2019	93.86726	0.11036	0.10867	0.22626	5.1609	271.23755	1.84787852	39.7238253	51.4172908		0	0
07/09/2019	93.3386	0.11613	0.11279	0.22916	5.14091	272.246147	1.83116824	39.789605	51.484635	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.09591	0.17076	0.10746	0.28743	5.28168	271.758412	1.995486	39.845811	51.4162763	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.172	0.34558	0.11836	0.46394	5.24853	271.5278	2.3533645	39.7071475	51.2107639	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.11203	0.11864	0.11466	0.23553	5.32111	271.4689	1.80749534	39.7800726	51.3978837	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.30276	0.09443	0.11227	0.2085	5.58632	270.643895	1.69609347	39.9352303	51.6344417	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.13113	0.09897	0.1114	0.21109	5.53928	271.68731	1.76989721	39.8892306	51.5318265	0.22941182	0	0
13/09/2019	93.27062	0.09535	0.10904	0.20622	5.25255	271.27415	1.56380375	39.8783091	51.5462943	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.17778	0.09697	0.11568	0.22599	5.26089	271.69512	1.59165422	39.9251062	51.6105412	0.24470594	0	0
15/09/2019	92.9592	0.12267	0.11251	0.239	5.59444	270.72193	1.89661684	40.0635039	51.6899701	0.09941179	0	0
16/09/2019	92.98243	0.11933	0.13673	0.26085	5.33006	270.68782	1.92864487	40.1880884	51.7388762	0.10705885	0	0
17/09/2019	92.77007	0.11981	0.13346	0.25444	5.35465	271.68588	3.34762619	40.1295911	51.7174634	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.32212	0.08269	0.12071	0.20619	5.20447	271.63248	1.68495328	39.8799224	51.5566003	0.09941179	0	0
19/09/2019	92.69952	0.08235	0.11629	0.20456	5.61371	271.53683	1.78632899	40.0162165	51.6903475	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.38564	0.08157	0.1076	0.2001	6.29723	271.61313	1.46159253	40.2399727	51.8035646	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.54697	0.10351	0.10784	0.21212	6.44903	271.51424	9.80754213	40.2277499	51.7891106	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.55447	0.10092	0.10174	0.20438	6.42324	270.87531	7.01831781	40.1833451	51.7757527	0.10705885	0	0
23/09/2019	92.49641	0.09946	0.10514	0.20744	5.84409	270.5674	4.96156078	40.0631374	51.7040601	0.30588242	0	0
24/09/2019	92.73103	0.10492	0.10696	0.21192	6.04495	271.42581	3.97565424	40.075768	51.7110643	0.19117652	0	0
25/09/2019	92.92162	0.10365	0.1055	0.21055	5.80709	270.54836	3.37547666	39.9516693	51.5051882	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.01541	0.11434	0.10699	0.22237	5.76665	27.48154	2.65832712	39.9540068	51.6046696	0.07647061	0	0
27/09/2019	92.98852	0.09578	0.10698	0.20995	6.01004	270.87451	2.53300002	39.9965002	51.6603344	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.73277	0.09618	0.10455	0.20171	6.29195	270.7122	2.30880376	40.1761269	51.7614212	0.07647061	0	0
29/09/2019	92.65255	0.1077	0.10676	0.21723	6.17052	270.6398	2.71959815	40.1606865	51.722835	0.06882355	0	0
30/09/2019	92.78169	0.11141	0.10763	0.22817	6.07948	271.37312	2.72656077	40.1431385	51.7370613	0.13000003	0	0
Mínimo	92.38564	0.08098	0.10174	0.19489	4.2434	27.48154	1.46159253	39.6115049	51.2107639	0.0382353	0	0
Promedio	93.090989	0.11056767	0.11281433	0.22736767	5.556123	263.1972662	2.69051298	39.9609692	51.6061264	0.21739501	0	0.00000
Máximo	94.54403	0.34558	0.13673	0.46394	6.44903	272.246147	9.80754213	40.2399727	51.8035646	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.4720428	0.04793939	0.00820763	0.04896988	0.53076404	44.52212091	1.77719158	0.17464319	0.14000129	0.33010503	0	0

**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
01/09/2019	94.8317388	0.09965042	0.13008083	0.22973125	4.33625625	272.138468	2.21411217	39.6953145	51.4972931	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.4998483	0.09826375	0.13309125	0.231355	4.6622075	271.718425	1.4955701	39.7900173	51.5492052		0	0
03/09/2019	93.8362342	0.10479458	0.12275958	0.22755417	5.41336		2.08460749	39.9360918	51.6306887	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.5374671	0.09560708	0.11586292	0.21147	5.7700275	271.25878	2.1862617	40.0108418	51.6818861	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.7346588	0.09883708	0.11624375	0.21508083	5.58240042	271.62985	2.08739254	39.9434625	51.642408	0.06117648	0	0
06/09/2019	94.0381229	0.14512958	0.11486083	0.25999042	5.23809792	271.23755	1.84787852	39.8260608	51.5455546		0	0
07/09/2019	93.8135808	0.15877833	0.12151083	0.28028917	5.37578542	272.246147	1.83116824	39.9105505	51.5790666	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.3998875	0.27432667	0.11534667	0.38967333	5.68191083	271.758412	1.995486	39.9547545	51.5252226	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.4121063	0.4335275	0.12682833	0.56035583	5.44653667	271.5278	2.3533645	39.8616404	51.3564767	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.419475	0.24348333	0.12316167	0.366645	5.69255	271.4689	1.80749534	39.9581301	51.5450919	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.5241833	0.11172958	0.11628667	0.22801625	5.74698542	270.643895	1.69609347	40.0149781	51.6724468	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.5075071	0.12450042	0.11280583	0.23730625	5.76538875	271.68731	1.76989721	40.005351	51.6598568	0.22941182	0	0
13/09/2019	93.6881004	0.12612958	0.11421542	0.240345	5.58145458	271.27415	1.56380375	39.9531961	51.6292787	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.6602292	0.12097042	0.12994417	0.25091458	5.44941042	271.69512	1.59165422	40.0235718	51.6634749	0.24470594	0	0
15/09/2019	93.2136788	0.13493833	0.13042792	0.26536625	5.77509833	270.72193	1.89661684	40.2001244	51.7498915	0.09941179	0	0
16/09/2019	93.1785613	0.13927708	0.14465167	0.28392875	5.60868417		1.92864487	40.2788857	51.782534	0.10705885	0	0
17/09/2019	93.1373679	0.15394875	0.15190667	0.30585542	5.64896458		3.34762619	40.2684299	51.7632984	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.6653163	0.11447042	0.1266275	0.24109792	5.46297083	271.63248	1.68495328	40.0262204	51.6710511	0.09941179	0	0
19/09/2019	93.1269346	0.09256083	0.12405167	0.2166125	6.02050917	271.53683	17.8632899	40.1934242	51.7798046	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.6360713	0.09720417	0.11625958	0.21346375	6.55867458	271.61313	14.6159253	40.3130361	51.8462469	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.6821167	0.11326333	0.10962792	0.22289125	6.56363208	271.51424	9.80754213	40.267669	51.8134618	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.7582242	0.11571125	0.1041075	0.21981875	6.502235	270.87531	7.01831781	40.2405677	51.7994891	0.10705885	0	0
23/09/2019	93.0953171	0.11553042	0.11020375	0.22573417	6.11561125	270.5674	4.96156078	40.1672929	51.7560946	0.30588242	0	0
24/09/2019	92.9785542	0.11130542	0.10858458	0.21989	6.31835333	271.42581	3.97565424	40.166639	51.7599893	0.19117652	0	0
25/09/2019	93.1939733	0.13205583	0.10693583	0.23899167	6.1259625	270.54836	3.37547666	40.0730443	51.6948765	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.3369733	0.1374975	0.10828833	0.24578583	5.98310292	27.48154	2.65832712	40.0238141	51.6633452	0.07647061	0	0
27/09/2019	93.2149608	0.11542708	0.11142167	0.22684875	6.11260375	270.87451	2.53300002	40.0801154	51.7083279	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.8460658	0.11604708	0.10881917	0.22486625	6.41671625	270.7122	2.30880376	40.215083	51.7830169	0.07647061	0	0
29/09/2019	92.8178413	0.12048042	0.11070875	0.23118917	6.40228792	270.6398	2.71959815	40.2361572	51.7903836	0.06882355	0	0
30/09/2019	92.9628592	0.12549792	0.11664458	0.2421425	6.23159625	271.37312	2.72656077	40.1980974	51.7630183	0.13000003	0	0
Mínimo	92.6360713	0.09256083	0.1041075	0.21147	4.33625625	27.48154	1.4955701	39.6953145	51.3564767	0.0382353	0	0
Promedio	93.3915985	0.13903147	0.11940886	0.25844033	5.78631249	262.2889432	3.66488944	40.0610854	51.6767593	0.21739501	0	0.00000
Máximo	94.8317388	0.4335275	0.15190667	0.56035583	6.56363208	272.246147	17.8632899	40.3130361	51.8462469	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.50280419	0.06814027	0.01115021	0.07069107	0.52058669	46.92911612	3.8650174	0.16203698	0.11260273	0.33010503	0	0

**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
01/09/2019	95.01802	0.11674	0.14023	0.25196	4.57477	272.138468	2.21411217	39.8123094	51.5706266	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.69685	0.10827	0.13859	0.24287	5.08288	271.718425	1.4955701	39.909061	51.6115375		0	0
03/09/2019	94.37016	0.18876	0.12731	0.31287	5.71889	271.74282	2.08460749	40.0538202	51.7032959	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.76972	0.10567	0.11918	0.22044	6.00912	271.25878	2.1862617	40.1163508	51.7391217	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.94836	0.12211	0.13232	0.25313	5.79607	271.62985	2.08739254	40.0591319	51.6996349	0.06117648	0	0
06/09/2019	94.15695	0.25086	0.12588	0.36043	5.33221	271.23755	1.84787852	39.8992125	51.6073396		0	0
07/09/2019	94.19675	0.23163	0.13383	0.36078	5.65747	272.246147	1.83116824	40.0934906	51.6782903	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.81797	0.39749	0.12952	0.5088	5.89627	271.758412	1.995486	40.0265741	51.6274602	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.61646	0.53311	0.13801	0.66486	5.71668	271.5278	2.3533645	40.0110147	51.4993211	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.8315	0.34884	0.12723	0.47336	6.06033	271.4689	1.80749534	40.1452191	51.7176955	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.71043	0.13916	0.13108	0.25356	5.90122	270.643895	1.69609347	40.0825511	51.7102912	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.70278	0.21613	0.11472	0.32864	6.04161	271.68731	1.76989721	40.1278952	51.7333504	0.22941182	0	0
13/09/2019	94.03271	0.25597	0.12856	0.36501	5.92356	271.27415	1.56380375	40.0621613	51.6922168	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.94093	0.19995	0.13705	0.32572	5.82446	271.69512	1.59165422	40.151397	51.7158036	0.24470594	0	0
15/09/2019	93.47308	0.16468	0.15252	0.28423	5.87941	270.72193	1.89661684	40.3271003	51.8156352	0.09941179	0	0
16/09/2019	93.48542	0.17985	0.15207	0.32935	5.71395	270.68782	1.92864487	40.3636911	51.8157078	0.10705885	0	0
17/09/2019	93.56149	0.20699	0.17917	0.37032	5.84203	271.68588	3.34762619	40.4179628	51.8296026	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.96985	0.16602	0.13517	0.28885	5.76516	271.63248	1.68495328	40.1475198	51.7397812	0.09941179	0	0
19/09/2019	93.61076	0.11696	0.12798	0.24141	6.39364	271.53683	1.78632899	40.3391444	51.8585833	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.91264	0.12481	0.12757	0.23621	6.84134	271.61313	14.6159253	40.3808498	51.8840073	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.79874	0.12405	0.11129	0.23371	6.70035	271.51424	9.80754213	40.3079983	51.8395994	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.88202	0.15065	0.11101	0.25601	6.62192	270.87531	7.01831781	40.3645527	51.8417596	0.10705885	0	0
23/09/2019	93.41428	0.1568	0.11401	0.2633	6.51313	270.5674	4.96156078	40.3962304	51.8566731	0.30588242	0	0
24/09/2019	93.27093	0.11646	0.1102	0.22552	6.54889	271.42581	3.97565424	40.2484284	51.8072938	0.19117652	0	0
25/09/2019	93.54131	0.30749	0.10852	0.41339	6.38678	270.54836	3.37547666	40.1748023	51.7592293	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.59394	0.22625	0.11345	0.33461	6.19333	27.48154	2.65832712	40.0938849	51.7111053	0.07647061	0	0
27/09/2019	93.38462	0.1353	0.12448	0.24494	6.27112	270.87451	2.53300002	40.1883084	51.7708405	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.98553	0.1352	0.11091	0.24472	6.51147	270.7122	2.30880376	40.2544688	51.8037419	0.07647061	0	0
29/09/2019	93.01816	0.16	0.11285	0.26676	6.54967	270.6398	2.71959815	40.2840062	51.8182731	0.06882355	0	0
30/09/2019	93.13961	0.1498	0.13213	0.26063	6.40003	271.37312	2.72656077	40.2639554	51.8067889	0.13000003	0	0
Mínimo	92.79874	0.10567	0.10852	0.22044	4.57477	27.48154	1.4955701	39.8123094	51.4993211	0.0382353	0	0
Promedio	93.6617323	0.19453333	0.128228	0.31387967	6.02225867	263.1972662	3.12899074	40.1701031	51.7421536	0.21739501	0	0.00000
Máximo	95.01802	0.53311	0.17917	0.66486	6.84134	272.246147	14.6159253	40.4179628	51.8840073	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.52044638	0.09640868	0.01535775	0.09829086	0.49652876	44.52212091	2.79489201	0.15738465	0.0935549	0.33010503	0	0

**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 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
01/09/2019	94.54403	0.08098	0.12171	0.20806	4.2434	272.138468	2.21411217	39.6115049	51.4637088	0.08411767	0	0
02/09/2019	94.08227	0.08584	0.12478	0.21956	4.4785	271.718425	1.4955701	39.7121476	51.5083764		0	0
03/09/2019	93.42358	0.08632	0.11791	0.20947	4.94964	271.74282	2.08460749	39.758766	51.5397085	0.19882358	0	0
04/09/2019	93.24599	0.08704	0.11196	0.20395	5.57231	271.25878	2.1862617	39.9409543	51.6468036	0.19117652	0	0
05/09/2019	93.42529	0.08337	0.11035	0.19489	5.36607	271.62985	2.08739254	39.8819433	51.6069208	0.06117648	0	0
06/09/2019	93.86726	0.11036	0.10867	0.22626	5.1609	271.23755	1.84787852	39.7238253	51.4172908		0	0
07/09/2019	93.3386	0.11613	0.11279	0.22916	5.14091	272.246147	1.83116824	39.789605	51.484635	0.10705885	0	0
08/09/2019	93.09591	0.17076	0.10746	0.28743	5.28168	271.758412	1.995486	39.845811	51.4162763	0.30588242	0	0
09/09/2019	93.172	0.34558	0.11836	0.46394	5.24853	271.5278	2.3533645	39.7071475	51.2107639	0.55823543	0	0
10/09/2019	93.11203	0.11864	0.11466	0.23553	5.32111	271.4689	1.80749534	39.7800726	51.3978837	0.22176476	0	0
11/09/2019	93.30276	0.09443	0.11227	0.2085	5.58632	270.643895	1.69609347	39.9352303	51.6344417	0.0382353	0	0
12/09/2019	93.13113	0.09897	0.1114	0.21109	5.53928	271.68731	1.76989721	39.8892306	51.5318265	0.22941182	0	0
13/09/2019	93.27062	0.09535	0.10904	0.20622	5.25255	271.27415	1.56380375	39.8783091	51.5462943	0.08411767	0	0
14/09/2019	93.17778	0.09697	0.11568	0.22599	5.26089	271.69512	1.59165422	39.9251062	51.6105412	0.24470594	0	0
15/09/2019	92.9592	0.12267	0.11251	0.239	5.59444	270.72193	1.89661684	40.0635039	51.6899701	0.09941179	0	0
16/09/2019	92.98243	0.11933	0.13673	0.26085	5.33006	270.68782	1.92864487	40.1880884	51.7388762	0.10705885	0	0
17/09/2019	92.77007	0.11981	0.13346	0.25444	5.35465	271.68588	3.34762619	40.1295911	51.7174634	0.30588242	0	0
18/09/2019	93.32212	0.08269	0.12071	0.20619	5.20447	271.63248	1.68495328	39.8799224	51.5566003	0.09941179	0	0
19/09/2019	92.69952	0.08235	0.11629	0.20456	5.61371	271.53683	1.78632899	40.0162165	51.6903475	0.06117648	0	0
20/09/2019	92.38564	0.08157	0.1076	0.2001	6.29723	271.61313	1.46159253	40.2399727	51.8035646	0.22941182	0	0
21/09/2019	92.54697	0.10351	0.10784	0.21212	6.44903	271.51424	9.80754213	40.2277499	51.7891106	1.79705925	0	0
22/09/2019	92.55447	0.10092	0.10174	0.20438	6.42324	270.87531	7.01831781	40.1833451	51.7757527	0.10705885	0	0
23/09/2019	92.49641	0.09946	0.10514	0.20744	5.84409	270.5674	4.96156078	40.0631374	51.7040601	0.30588242	0	0
24/09/2019	92.73103	0.10492	0.10696	0.21192	6.04495	271.42581	3.97565424	40.075768	51.7110643	0.19117652	0	0
25/09/2019	92.92162	0.10365	0.1055	0.21055	5.80709	270.54836	3.37547666	39.9516693	51.5051882	0.06882355	0	0
26/09/2019	93.01541	0.11434	0.10699	0.22237	5.76665	27.48154	2.65832712	39.9540068	51.6046696	0.07647061	0	0
27/09/2019	92.98852	0.09578	0.10698	0.20995	6.01004	270.87451	2.53300002	39.9965002	51.6603344	0.0382353	0	0
28/09/2019	92.73277	0.09618	0.10455	0.20171	6.29195	270.7122	2.30880376	40.1761269	51.7614212	0.07647061	0	0
29/09/2019	92.65255	0.1077	0.10676	0.21723	6.17052	270.6398	2.71959815	40.1606865	51.722835	0.06882355	0	0
30/09/2019	92.78169	0.11141	0.10763	0.22817	6.07948	271.37312	2.72656077	40.1431385	51.7370613	0.13000003	0	0
Mínimo	92.38564	0.08098	0.10174	0.19489	4.2434	27.48154	1.46159253	39.6115049	51.2107639	0.0382353	0	0
Promedio	93.090989	0.11056767	0.11281433	0.22736767	5.556123	263.1972662	2.69051298	39.9609692	51.6061264	0.21739501	0	0
Máximo	94.54403	0.34558	0.13673	0.46394	6.44903	272.246147	9.80754213	40.2399727	51.8035646	1.79705925	0	0
Desv. Est.	0.4720428	0.04793939	0.00820763	0.04896988	0.53076404	44.52212091	1.77719158	0.17464319	0.14000129	0.33010503	0	0