

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 - Citygate 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 min	3,00 max	4,00 max	4,00 max	11,0 max	271,15 (-2) max	110,00 max	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00 max	150,00 max	0,20 max
01/11/2021	92.1049325	0.08017375	0.11357625	0.19375	7.06404667	270.5426	1.28529908	40.4904319	51.9566258	0.20647064	0	0
02/11/2021	91.6491454	0.13736833	0.10641	0.24377833	7.36779583	270.5417	1.06806543	40.6026616	51.9814263	0.00764706	0	0
03/11/2021	92.8327554	0.12883375	0.10748083	0.23631458	6.44644792	270.5569	0.93159814	40.1828042	51.7575418	0.13764709	0	0
04/11/2021	92.4956279	0.08817958	0.10620292	0.1943825	6.72025	270.5567	0.95387851	40.3545232	51.8804042	0.10705885	0	0
05/11/2021	92.3476546	0.0651875	0.10821542	0.17340292	6.88534708	270.5529	0.71436449	40.4057531	51.9232426	0.05352942	0	0
06/11/2021	92.1582156	0.08161	0.11167	0.19328	6.96881778	270.5754	0.79930842	40.4894921	51.9557974	0.16058827	0	0
07/11/2021	91.8916921	0.15422625	0.11053917	0.26476542	7.19663208	270.5681	0.7087944	40.4999625	51.9118972	0.15294121	0	0
08/11/2021	92.1428404	0.18761458	0.11567917	0.30329375	6.865055	270.5665	0.71157944	40.4336937	51.849185	0.16058827	0	0
09/11/2021	92.3182354	0.16349417	0.10613792	0.26963208	6.71680833	270.5682	0.94273832	40.3919695	51.8472962	0.18352945	0	0
10/11/2021	92.395655	0.17245875	0.10939417	0.28185292	6.59621417	270.5548	0.95805608	40.3817207	51.8336502	0.2141177	0	0
11/11/2021	93.0191404	0.1007325	0.10624208	0.20697458	6.30484958	270.5659	3.27103741	40.1459139	51.7574175	0.15294121	0	0
12/11/2021	92.7423942	0.05479708	0.10825292	0.16305	6.57286625	270.5623	2.57895329	40.2792836	51.8617212	0.15294121	0	0
13/11/2021	92.3340042	0.12755583	0.10812208	0.23567792	6.88097083	270.5587	1.72255141	40.3555348	51.8527873	0.15294121	0	0
14/11/2021	92.4229263	0.16058458	0.11220417	0.27278875	6.70486625	270.5634	1.64735515	40.3283499	51.8122935	0.15294121	0	0
15/11/2021	92.5715025	0.20103708	0.11463417	0.31567125	6.47959417	270.5483	1.90357945	40.2729499	51.751814	0.18352945	0	0
16/11/2021	92.5498113	0.16827417	0.11690875	0.28518292	6.53052583	270.5765	1.62089721	40.3070824	51.7927404	0.06117648	0	0
17/11/2021	92.5123517	0.09940333	0.10509667	0.2045	6.79744375	270.5568	1.26580375	40.2946795	51.8405723	0.18352945	0	0
18/11/2021	92.633055	0.10787792	0.10785417	0.21573208	6.61953167	270.5581	1.4175888	40.2760299	51.8229661	0.19117652	0	0
19/11/2021	88.2895625	0.33243083	0.09606667	0.4284975	9.93436	270.5545	1.35074767	41.6237703	52.4073765	0.28294124	0	0
20/11/2021	90.6631604	0.38726125	0.1082475	0.49550875	8.16435792	270.5636	1.27276636	40.7035201	51.8632734	0.09176473	0	0
21/11/2021	92.5450629	0.12528542	0.11073792	0.23602333	6.5873175	270.5487	1.08477571	40.3290973	51.8377612	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.4619125	0.09077167	0.10799833	0.19877	6.81367667	270.5436	1.05831776	40.3317539	51.8654249	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.2195496	0.12131958	0.10789208	0.22921167	7.00906083	270.5573	0.84526169	40.3911743	51.8765749	0.11470591	0	0
24/11/2021	92.7040625	0.13465375	0.10513417	0.23978792	6.59743083	270.5562	1.15161683	40.202932	51.765553	0.18352945	0	0
25/11/2021	92.6656083	0.1419	0.10827208	0.25017208	6.50131125	270.5548	0.78259814	40.2649908	51.7923103	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.4032421	0.14159458	0.10423292	0.2458275	6.88533917	270.5573	0.67119627	40.2893454	51.8086087	0.19882358	0	0
27/11/2021	92.0834492	0.12547833	0.10725208	0.23273042	7.1283575	270.5486	0.60992524	40.4307461	51.895634	0.15294121	0	0
28/11/2021	92.0460896	0.116085	0.09835333	0.21443833	7.31854208	270.5539	0.68651402	40.3915942	51.8856831	0.24470594	0	0
29/11/2021	92.0937867	0.13296167	0.10256917	0.23553083	7.15841875	270.5545	1.05414019	40.4041792	51.8781642	0.09176473	0	0
30/11/2021	92.2418804	0.14515792	0.10030458	0.2454625	7.02212292	270.5561	0.60296262	40.3376761	51.8343965	0.22176476	0	0
											0	0
Mínimo	88.2895625	0.05479708	0.09606667	0.16305	6.30484958	270.5417	0.60296262	40.1459139	51.751814	0.00764706	0	0
Promedio	92.1643676	0.15098265	0.10759185	0.2585745	6.97417884	270.558884	1.22876263	40.4062977	51.864036	0.18352945	0	0
Máximo	93.0191404	0.38726125	0.11690875	0.49550875	9.93436	270.5765	3.27103741	41.6237703	52.4073765	0.44352952	0	0
Desv. Est.	0.9152148	0.07161944	0.00494801	0.0713182	0.7207379	0.008579452	0.59234812	0.27611511	0.12294232	0.08049626	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 - Citygate 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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	84 min	3,00 max	4,00 max	4,00 max	11,0 max	271,15 (-2) max	110,00 max	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00 max	150,00 max	0,20 max
01/11/2021	92.68151	0.22433	0.11882	0.3388	7.7067	270.5426	1.28529908	40.8429406	52.1128155	0.20647064	0	0
02/11/2021	92.97453	0.39513	0.11554	0.4944	9.69317	270.5417	1.06806543	41.766348	52.5097139	0.00764706	0	0
03/11/2021	93.43216	0.52734	0.1152	0.62665	8.62762	270.5569	0.93159814	40.9202058	51.9145119	0.13764709	0	0
04/11/2021	93.09545	0.41185	0.10978	0.51965	8.39565	270.5567	0.95387851	41.1420138	52.1830297	0.10705885	0	0
05/11/2021	93.17563	0.17433	0.1231	0.28185	9.45653	270.5529	0.71436449	41.6934646	52.6146257	0.05352942	0	0
06/11/2021	92.30847	0.14458	0.11566	0.25421	7.29484	270.5754	0.79930842	40.6520906	52.0512792	0.16058827	0	0
07/11/2021	92.3384	0.47765	0.13186	0.5938	8.29865	270.5681	0.7087944	40.8616668	52.070022	0.15294121	0	0
08/11/2021	93.06091	0.56926	0.12277	0.68423	8.24499	270.5665	0.71157944	40.8590545	52.0705951	0.16058827	0	0
09/11/2021	93.85105	0.2796	0.12173	0.39823	9.86287	270.5682	0.94273832	41.6241235	52.4583562	0.18352945	0	0
10/11/2021	93.88538	0.48993	0.12442	0.59296	9.35235	270.5548	0.95805608	41.6009975	52.569381	0.2141177	0	0
11/11/2021	93.24542	0.32918	0.11282	0.42813	6.52054	270.5659	3.27103741	40.2635293	51.8516156	0.15294121	0	0
12/11/2021	92.97845	0.10657	0.11385	0.21322	6.81632	270.5623	2.57895329	40.3459181	51.9021	0.15294121	0	0
13/11/2021	92.90942	0.45345	0.11161	0.56057	8.60192	270.5587	1.72255141	40.9165666	51.9645506	0.15294121	0	0
14/11/2021	93.1668	0.56585	0.12154	0.66708	8.16198	270.5634	1.64735515	40.9561778	52.1978112	0.15294121	0	0
15/11/2021	93.4324	0.72689	0.12804	0.8313	7.44976	270.5483	1.90357945	40.7667893	52.0361702	0.18352945	0	0
16/11/2021	92.91003	0.46663	0.13475	0.59115	6.9887	270.5765	1.62089721	40.5012455	51.9090815	0.06117648	0	0
17/11/2021	93.15756	0.12884	0.11369	0.24159	7.69067	270.5568	1.26580375	40.6225532	52.0014089	0.18352945	0	0
18/11/2021	93.20568	0.33606	0.11141	0.44354	7.91932	270.5581	1.4175888	40.6273697	51.9520203	0.19117652	0	0
19/11/2021	93.13069	0.61395	0.10588	0.71	12.34193	270.5545	1.35074767	43.0226604	53.1474042	0.28294124	0	0
20/11/2021	93.58027	0.68102	0.12374	0.78691	11.095	270.5636	1.27276636	42.1171498	52.5975248	0.09176473	0	0
21/11/2021	93.03079	0.29084	0.11347	0.40112	8.69373	270.5487	1.08477571	41.3046053	52.3274652	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.85851	0.10641	0.11286	0.21804	7.04773	270.5436	1.05831776	40.4980464	51.9496145	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.33954	0.258	0.11238	0.36404	7.16754	270.5573	0.84526169	40.4691871	51.9311172	0.11470591	0	0
24/11/2021	93.28598	0.25685	0.11268	0.3573	7.66271	270.5562	1.15161683	40.5112683	51.8993846	0.18352945	0	0
25/11/2021	93.33985	0.33265	0.11316	0.44011	8.18672	270.5548	0.78259814	40.8360847	52.0443022	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.88846	0.26025	0.10695	0.35959	7.3989	270.5573	0.67119627	40.4063726	51.9144619	0.19882358	0	0
27/11/2021	92.40705	0.19199	0.11113	0.29253	7.57008	270.5486	0.60992524	40.626751	52.0105822	0.15294121	0	0
28/11/2021	92.25562	0.18229	0.10472	0.28701	7.68428	270.5539	0.68651402	40.5091005	51.9706267	0.24470594	0	0
29/11/2021	92.73557	0.25864	0.10905	0.3518	7.79389	270.5545	1.05414019	40.6983102	52.0510743	0.09176473	0	0
30/11/2021	92.83142	0.26048	0.10696	0.358	9.04414	270.5561	0.60296262	41.2743437	52.2664971	0.22176476	0	0
											0	0
Mínimo	92.25562	0.10641	0.10472	0.21322	6.52054	270.5417	0.60296262	40.2635293	51.8516156	0.00764706	0	0
Promedio	93.0053488	0.3507144	0.1158852	0.4570584	8.1955824	270.558884	1.22876263	40.9148785	52.1257779	0.18352945	0	0
Máximo	93.88538	0.72689	0.13475	0.8313	12.34193	270.5765	3.27103741	43.0226604	53.1474042	0.44352952	0	0
Desv. Est.	0.44771403	0.18141357	0.00806787	0.18159674	1.33596154	0.008579452	0.59234812	0.62661681	0.29701731	0.08049626	0	0

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 - Citygate 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 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)
	84 min	3,00 max	4,00 max	4,00 max	11,0 max	271,15 (-2) max	110,00 max	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00 max	150,00 max	0,20 max
01/11/2021	91.10285	0.05902	0.10745	0.17236	6.45155	270.5426	1.28529908	40.325707	51.7649645	0.20647064	0	0
02/11/2021	88.14658	0.0352	0.09586	0.13774	6.43596	270.5417	1.06806543	40.1381612	51.7449527	0.00764706	0	0
03/11/2021	89.79112	0.02524	0.09931	0.12951	5.95213	270.5569	0.93159814	39.851604	51.3432607	0.13764709	0	0
04/11/2021	89.94453	0.03934	0.10273	0.14219	6.28311	270.5567	0.95387851	40.1673731	51.808704	0.10705885	0	0
05/11/2021	88.83973	0.04926	0.10003	0.15689	6.19065	270.5529	0.71436449	40.0932384	51.7496416	0.05352942	0	0
06/11/2021	91.74664	0.05421	0.1086	0.16281	6.8511	270.5754	0.79930842	40.3907813	51.8591429	0.16058827	0	0
07/11/2021	90.28278	0.03237	0.10234	0.13471	6.73697	270.5681	0.7087944	40.2647393	51.6125106	0.15294121	0	0
08/11/2021	90.55112	0.07897	0.10574	0.19811	5.87234	270.5665	0.71157944	39.9897449	51.4691851	0.16058827	0	0
09/11/2021	88.40157	0.07971	0.0914	0.17657	5.54057	270.5682	0.94273832	39.7606541	51.4730871	0.18352945	0	0
10/11/2021	89.02672	0.0562	0.097	0.15998	5.59732	270.5548	0.95805608	39.8270713	51.5835709	0.2141177	0	0
11/11/2021	92.70298	0.03781	0.09867	0.13744	6.13593	270.5659	3.27103741	39.9432963	51.489438	0.15294121	0	0
12/11/2021	92.51244	0.04793	0.10542	0.15525	6.36106	270.5623	2.57895329	40.2045691	51.810273	0.15294121	0	0
13/11/2021	89.9985	0.06186	0.10198	0.17084	6.39806	270.5587	1.72255141	40.2074378	51.7765984	0.15294121	0	0
14/11/2021	90.70538	0.05752	0.09976	0.1723	5.85649	270.5634	1.64735515	39.7712227	51.2556043	0.15294121	0	0
15/11/2021	91.5878	0.08247	0.1016	0.19756	5.56636	270.5483	1.90357945	39.5820637	51.0084627	0.18352945	0	0
16/11/2021	92.10102	0.06868	0.10229	0.17117	5.90395	270.5765	1.62089721	40.0217482	51.4232943	0.06117648	0	0
17/11/2021	91.47152	0.07965	0.09821	0.18015	6.30637	270.5568	1.26580375	40.0552498	51.7105866	0.18352945	0	0
18/11/2021	90.98713	0.07687	0.1052	0.18267	6.10083	270.5581	1.4175888	40.1048608	51.7392719	0.19117652	0	0
19/11/2021	84.67791	0.09498	0.08733	0.20086	6.2059	270.5545	1.35074767	40.1084861	51.7374935	0.28294124	0	0
20/11/2021	86.75108	0.11971	0.09282	0.2321	5.57061	270.5636	1.27276636	39.977206	51.5110188	0.09176473	0	0
21/11/2021	89.70154	0.09329	0.10363	0.20523	6.22357	270.5487	1.08477571	40.1564793	51.6541171	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.08733	0.07554	0.09958	0.17512	6.51096	270.5436	1.05831776	40.169289	51.7804826	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.0466	0.098	0.10545	0.20874	6.90744	270.5573	0.84526169	40.2986949	51.7312125	0.11470591	0	0
24/11/2021	91.52405	0.07635	0.09948	0.17949	6.11648	270.5562	1.15161683	40.0443974	51.6711453	0.18352945	0	0
25/11/2021	90.62348	0.09944	0.10527	0.20647	5.92242	270.5548	0.78259814	40.0646452	51.6905342	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.01093	0.08231	0.098	0.18031	6.30207	270.5573	0.67119627	40.1313692	51.6425647	0.19882358	0	0
27/11/2021	91.53764	0.08475	0.09797	0.18272	6.80422	270.5486	0.60992524	40.2903905	51.7791316	0.15294121	0	0
28/11/2021	91.70306	0.08305	0.09007	0.177	7.0647	270.5539	0.68651402	40.3062018	51.8054655	0.24470594	0	0
29/11/2021	91.33609	0.09532	0.09077	0.18609	6.56903	270.5545	1.05414019	40.07921	51.6165722	0.09176473	0	0
30/11/2021	89.44077	0.11212	0.09261	0.20846	6.66499	270.5561	0.60296262	40.0990817	51.7227213	0.22176476	0	0
											0	0
Mínimo	84.67791	0.03237	0.08733	0.13471	5.54057	270.5417	0.60296262	39.5820637	51.0084627	0.00764706	0	0
Promedio	90.6206416	0.0771644	0.0992476	0.181686	6.2435896	270.558884	1.22876263	40.0739556	51.6221394	0.18352945	0	0
Máximo	92.70298	0.11971	0.1086	0.2321	7.0647	270.5765	3.27103741	40.3907813	51.8591429	0.44352952	0	0
Desv. Est.	1.86112112	0.02150969	0.00571574	0.0225251	0.44820412	0.008147222	0.63787312	0.19096467	0.19276488	0.07557318	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)
											150,00 max	0,20 max
01/11/2021	92.0960013	0.08574042	0.10678333	0.19252375	7.05836125	270.57684	1.28529908	40.5015093	51.9617989	0.20647064	0	0
02/11/2021	91.7178579	0.14571667	0.10007083	0.2457875	7.30014583	270.5512	1.06806543	40.5818732	51.9671496	0.00764706	0	0
03/11/2021	92.8774321	0.13391417	0.10067083	0.234585	6.40038042	270.5764	0.93159814	40.1726383	51.7515102	0.13764709	0	0
04/11/2021	92.5488446	0.093355	0.09964958	0.19300458	6.66502125	270.5548	0.95387851	40.3431698	51.8735389	0.10705885	0	0
05/11/2021	92.4015229	0.06765958	0.10182167	0.16948125	6.83561125	270.5612	0.71436449	40.3948833	51.9184726	0.05352942	0	0
06/11/2021	92.353695	0.09041083	0.10196833	0.19237917	6.90056083	270.5689	0.79930842	40.374712	51.8919587	0.16058827	0	0
07/11/2021	91.9227117	0.1660825	0.10406375	0.27014625	7.1422825	270.5625	0.7087944	40.4983281	51.9055676	0.15294121	0	0
08/11/2021	92.2039821	0.20241667	0.10879375	0.31121042	6.8048625	270.5648	0.71157944	40.4110627	51.8294967	0.184659	0	0
09/11/2021	92.4107071	0.16981792	0.10056917	0.27038708	6.63423208	270.5715	0.94273832	40.364011	51.8301482	0.18352945	0	0
10/11/2021	92.5738563	0.16487708	0.10842958	0.28108542	6.39058208	270.5709	0.95805608	40.2990566	51.7990975	0.2141177	0	0
11/11/2021	93.0516154	0.10800833	0.099365	0.20737333	6.26680208	270.5711	3.27103741	40.1393445	51.7518176	0.15294121	0	0
12/11/2021	92.7774854	0.05810833	0.10140458	0.15951292	6.53576875	270.5648	2.57895329	40.2753346	51.8603281	0.15294121	0	0
13/11/2021	92.3468867	0.13677167	0.10130333	0.238075	6.85875	270.5588	1.72255141	40.3542897	51.8487629	0.15294121	0	0
14/11/2021	92.4387579	0.12877667	0.10698708	0.23576375	6.6810875	270.5689	1.64735515	40.3724445	51.8607506	0.15294121	0	0
15/11/2021	92.5630138	0.20143125	0.10805292	0.30948417	6.46513333	270.5583	1.90357945	40.2953083	51.766678	0.18352945	0	0
16/11/2021	92.5772488	0.17755542	0.10974292	0.28729833	6.49559458	270.5655	1.62089721	40.3028974	51.7871737	0.06117648	0	0
17/11/2021	92.5486638	0.10435208	0.09827042	0.2026225	6.75779458	270.5587	1.26580375	40.2882829	51.8366853	0.18352945	0	0
18/11/2021	92.7211507	0.11220929	0.10092929	0.21313857	6.52679786	270.5548	1.4175888	40.2544665	51.8112557	0.19117652	0	0
19/11/2021	88.3395346	0.35913417	0.08963875	0.44877292	9.87639583	270.5589	1.35074767	41.5942156	52.3761662	0.28294124	0	0
20/11/2021	90.7525646	0.40127083	0.10149375	0.50276458	8.06681333	270.5628	1.27276636	40.6758547	51.8414782	0.09176473	0	0
21/11/2021	92.5832388	0.13119917	0.10402	0.23521917	6.54535833	270.5569	1.08477571	40.3229648	51.8332885	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.4900558	0.09512292	0.10120208	0.196325	6.7836925	270.5635	1.05831776	40.3280867	51.8634446	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.2575358	0.12462125	0.10109	0.22571125	6.9708125	270.5629	0.84526169	40.3855399	51.8742405	0.11470591	0	0
24/11/2021	92.7319433	0.13996375	0.09847667	0.23844042	6.56628333	270.5498	1.15161683	40.1978524	51.7620642	0.18352945	0	0
25/11/2021	92.7004175	0.1500525	0.10158667	0.25163917	6.46062	270.5515	0.78259814	40.2575713	51.7855678	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.44371	0.14983167	0.09752292	0.24735458	6.84096708	270.5736	0.67119627	40.2779007	51.7996034	0.162358	0	0
27/11/2021	92.129765	0.13490833	0.1004675	0.23537583	7.07310417	270.5686	0.60992524	40.4193094	51.8858163	0.15294121	0	0
28/11/2021	92.0860354	0.11972083	0.09149333	0.21121417	7.28094458	270.5563	0.68651402	40.3818024	51.8809125	0.24470594	0	0
29/11/2021	92.1269763	0.14079792	0.09624167	0.23703958	7.11135333	270.5645	1.05414019	40.400082	51.8732372	0.09176473	0	0
30/11/2021	92.2712525	0.15212542	0.09384042	0.24596583	6.98675042	270.5618	0.60296262	40.3311067	51.8288514	0.22176476	0	0
Mínimo	88.3395346	0.09512292	0.08963875	0.196325	6.46062	270.5498	0.60296262	40.1978524	51.7620642	0.00764706	0	0
Promedio	91.97186	0.1700737	0.09830793	0.26838162	7.16076102	270.5604538	1.18907571	40.4482118	51.8781482	0.16960649	0	0
Máximo	92.7319433	0.40127083	0.10402	0.50276458	9.87639583	270.5736	3.27103741	41.5942156	52.3761662	0.44352952	0	0
Desv. Est.	1.20584201	0.09504712	0.0043555	0.09403105	0.91992808	0.006751717	0.59234812	0.36355112	0.15460211	0.08035676	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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	84 min	3,00 max	4,00 max	4,00 max	11,0 max	271,15 (-2) max	110,00 max	37,30 - 43.6	48,20 - 53,20	6,00 max	150,00 max	0,20 max
01/11/2021	92.74593	0.17933	0.11146	0.28747	8.2466	270.57684	1.28529908	41.1225135	52.2436018	0.20647064	0	0
02/11/2021	92.9726	0.37586	0.10945	0.48033	9.64787	270.5512	1.06806543	41.7207516	52.5190873	0.00764706	0	0
03/11/2021	93.48814	0.59555	0.10833	0.68934	8.15694	270.5764	0.93159814	40.688429	51.9118013	0.13764709	0	0
04/11/2021	93.08437	0.36491	0.10259	0.46732	8.2963	270.5548	0.95387851	41.3256735	52.232045	0.10705885	0	0
05/11/2021	93.27428	0.15281	0.11475	0.25218	9.03598	270.5612	0.71436449	41.3235057	52.4168406	0.05352942	0	0
06/11/2021	92.6979	0.27076	0.11071	0.36759	7.43444	270.5689	0.79930842	40.6182769	52.0349921	0.16058827	0	0
07/11/2021	92.38919	0.49723	0.12457	0.6101	8.29229	270.5625	0.7087944	40.9073732	52.0390674	0.15294121	0	0
08/11/2021	93.01806	0.53856	0.11444	0.64627	8.18648	270.5648	0.71157944	40.9061358	52.0523116	0.184659	0	0
09/11/2021	93.90523	0.29255	0.11448	0.40478	9.54071	270.5715	0.94273832	41.461546	52.3841304	0.18352945	0	0
10/11/2021	93.98544	0.38797	0.23964	0.50129	8.59524	270.5709	0.95805608	41.0997633	52.273856	0.2141177	0	0
11/11/2021	93.29524	0.3391	0.10551	0.43145	6.45949	270.5711	3.27103741	40.2721269	51.8557181	0.15294121	0	0
12/11/2021	93.00251	0.1004	0.10674	0.20072	6.75793	270.5648	2.57895329	40.335235	51.8973883	0.15294121	0	0
13/11/2021	92.94349	0.46173	0.10422	0.56269	8.58683	270.5588	1.72255141	40.9141882	51.9534666	0.15294121	0	0
14/11/2021	93.31301	0.45179	0.11202	0.55738	8.55017	270.5689	1.64735515	41.0983014	52.2546403	0.15294121	0	0
15/11/2021	93.4429	0.69608	0.1209	0.79387	7.48518	270.5583	1.90357945	40.903088	52.0950958	0.18352945	0	0
16/11/2021	93.24606	0.28556	0.09848	0.3829	6.27212	270.5169	4.50899069	40.043696	51.5823563	0.26000006	0	0
17/11/2021	93.19086	0.13312	0.10609	0.23921	7.62332	270.5587	1.26580375	40.6067783	51.9960235	0.18352945	0	0
18/11/2021	93.23888	0.34477	0.10437	0.44541	7.88973	270.5548	1.4175888	40.626742	51.9222072	0.19117652	0	0
19/11/2021	93.13474	0.6481	0.09899	0.73451	12.25986	270.5589	1.35074767	43.0309099	53.138599	0.28294124	0	0
20/11/2021	93.60023	0.7215	0.11597	0.80933	10.91213	270.5628	1.27276636	41.9299888	52.4699312	0.09176473	0	0
21/11/2021	93.07658	0.29502	0.10591	0.39475	9.11143	270.5569	1.08477571	41.5543288	52.417059	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.89414	0.11348	0.1062	0.21824	7.00502	270.5635	1.05831776	40.477455	51.9391218	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.37343	0.1884	0.10533	0.28768	7.12233	270.5629	0.84526169	40.4524822	51.9230168	0.11470591	0	0
24/11/2021	93.32141	0.28372	0.106	0.37828	7.71911	270.5498	1.15161683	40.5453432	51.9138706	0.18352945	0	0
25/11/2021	93.35628	0.37568	0.10645	0.47715	8.37224	270.5515	0.78259814	40.908762	52.114057	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.88731	0.24755	0.10039	0.34509	7.34944	270.5736	0.67119627	40.3913403	51.9065345	0.162358	0	0
27/11/2021	92.47273	0.21364	0.10358	0.31303	7.49454	270.5686	0.60992524	40.6229335	52.0086083	0.15294121	0	0
28/11/2021	92.28944	0.16874	0.09813	0.26535	7.64842	270.5563	0.68651402	40.5076753	51.9692761	0.24470594	0	0
29/11/2021	92.75757	0.273	0.10202	0.35972	7.62323	270.5645	1.05414019	40.6545148	52.024436	0.09176473	0	0
30/11/2021	92.87479	0.24607	0.09967	0.34014	8.97129	270.5618	0.60296262	41.2228585	52.2530937	0.22176476	0	0
Mínimo	92.28944	0.11348	0.09813	0.21824	7.00502	270.5498	0.60296262	40.3913403	51.9065345	0.00764706	0	0
Promedio	92.9444254	0.31689769	0.10407769	0.41297538	8.42144385	270.5604538	1.28534549	40.9942565	52.1538316	0.17623394	0	0
Máximo	93.60023	0.7215	0.11597	0.80933	12.25986	270.5736	4.50899069	43.0309099	53.138599	0.44352952	0	0
Desv. Est.	0.39846604	0.17829413	0.00464609	0.17448508	1.56606696	0.006751717	0.84553069	0.77177117	0.35285336	0.07929762	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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
	84 min	3,00 max	4,00 max	4,00 max	11,0 max	271,15 (-2) max	110,00 max	37,30 - 43,6	48,20 - 53,20	6,00 max	150,00 max	0,20 max
01/11/2021	90.31652	0.063	0.10054	0.16835	6.37935	270.57684	1.28529908	40.3050012	51.8064935	0.20647064	0	0
02/11/2021	88.2397	0.04174	0.09039	0.13767	6.37108	270.5512	1.06806543	40.1227487	51.7200514	0.00764706	0	0
03/11/2021	90.32021	0.02918	0.09362	0.1248	5.91687	270.5764	0.93159814	39.8363518	51.3321994	0.13764709	0	0
04/11/2021	89.72688	0.04129	0.09624	0.14	6.24837	270.5548	0.95387851	40.1746375	51.8033645	0.10705885	0	0
05/11/2021	89.6831	0.05385	0.09325	0.15546	6.12794	270.5612	0.71436449	40.0733941	51.7409001	0.05352942	0	0
06/11/2021	91.7417	0.04179	0.09339	0.13707	6.75522	270.5689	0.79930842	40.1792753	51.6857677	0.16058827	0	0
07/11/2021	90.35098	0.03498	0.09639	0.13215	6.68947	270.5625	0.7087944	40.2543404	51.6124879	0.15294121	0	0
08/11/2021	90.56655	0.08304	0.10195	0.19517	5.87417	270.5648	0.71157944	39.992394	51.4495778	0.184659	0	0
09/11/2021	88.87688	0.08612	0.08719	0.17753	5.47404	270.5715	0.94273832	39.7483809	51.4655602	0.18352945	0	0
10/11/2021	90.2077	0.06151	0.09259	0.15631	5.50707	270.5709	0.95805608	39.7957236	51.5550537	0.2141177	0	0
11/11/2021	92.75434	0.04014	0.09206	0.13294	6.10708	270.5711	3.27103741	39.9233191	51.4744515	0.15294121	0	0
12/11/2021	92.57503	0.05019	0.0985	0.15108	6.33427	270.5648	2.57895329	40.2049494	51.812365	0.15294121	0	0
13/11/2021	90.01366	0.0656	0.09623	0.16758	6.36099	270.5588	1.72255141	40.2030977	51.7573873	0.15294121	0	0
14/11/2021	90.22499	0.06037	0.09937	0.16913	5.81898	270.5689	1.64735515	39.7987391	51.3476721	0.15294121	0	0
15/11/2021	91.53512	0.08705	0.09469	0.1953	5.51344	270.5583	1.90357945	39.5896025	51.055918	0.18352945	0	0
16/11/2021	92.22328	0.07268	0.09617	0.1693	5.85236	270.5655	1.62089721	40.0112576	51.3886555	0.06117648	0	0
17/11/2021	91.54732	0.08344	0.09295	0.1776	6.27014	270.5587	1.26580375	40.0468449	51.7056473	0.18352945	0	0
18/11/2021	91.00517	0.08192	0.09924	0.18116	6.0548	270.5548	1.4175888	40.101236	51.7354969	0.19117652	0	0
19/11/2021	84.68623	0.09241	0.08103	0.18604	6.19539	270.5589	1.35074767	40.1105484	51.736593	0.28294124	0	0
20/11/2021	87.23698	0.12796	0.08695	0.23238	5.58522	270.5628	1.27276636	39.9726504	51.4878687	0.09176473	0	0
21/11/2021	88.97865	0.09925	0.09909	0.20377	6.17976	270.5569	1.08477571	40.1374325	51.6631861	0.44352952	0	0
22/11/2021	92.15742	0.07983	0.09314	0.17297	6.47753	270.5635	1.05831776	40.1579368	51.7732694	0.28294124	0	0
23/11/2021	92.09205	0.10312	0.09868	0.20641	6.88402	270.5629	0.84526169	40.3287549	51.7992847	0.11470591	0	0
24/11/2021	91.44711	0.08045	0.0927	0.17891	6.07294	270.5498	1.15161683	40.0353324	51.6355516	0.18352945	0	0
25/11/2021	90.44374	0.10444	0.09834	0.20397	5.90127	270.5515	0.78259814	40.0648194	51.6669701	0.17588239	0	0
26/11/2021	92.06356	0.08884	0.09163	0.18047	6.26095	270.5736	0.67119627	40.1326708	51.6532709	0.162358	0	0
27/11/2021	91.62016	0.08926	0.09153	0.18079	6.74595	270.5686	0.60992524	40.2702482	51.7559137	0.15294121	0	0
28/11/2021	91.73781	0.09007	0.08399	0.17635	6.99692	270.5563	0.68651402	40.2769851	51.8066708	0.24470594	0	0
29/11/2021	91.5016	0.1089	0.08603	0.20854	6.53227	270.5645	1.05414019	40.0680734	51.6033052	0.09176473	0	0
30/11/2021	89.60579	0.11328	0.08639	0.20814	6.6161	270.5618	0.60296262	40.0848882	51.7118966	0.22176476	0	0
Mínimo	84.68623	0.07983	0.08103	0.17297	5.58522	270.5498	0.60296262	39.9726504	51.4878687	0.00764706	0	0
Promedio	90.3520208	0.09690231	0.09144154	0.19383846	6.34639385	270.560925	1.18907571	40.1339674	51.6945598	0.16960649	0	0
Máximo	92.15742	0.12796	0.09924	0.23238	6.99692	270.5736	3.27103741	40.3287549	51.8066708	0.44352952	0	0
Desv. Est.	2.23510933	0.01430216	0.00620962	0.01779556	0.40738534	0.006751717	0.59234812	0.10265677	0.0890785	0.08035676	0	0