

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
01/10/2019	93.0240438	0.12159792	0.10906833	0.23066625	6.21803292	272.5914	2.37982245	40.1696876	51.7538828	0.04588236	0	0
02/10/2019	93.0892888	0.12477667	0.10980792	0.23458458	6.18363167	272.7483	2.15423366	40.1289531	51.7291451	0.10705885	0	0
03/10/2019	93.1817163	0.13774375	0.117415	0.25515875	6.0031625	272.6246	1.85762618	40.1216969	51.7120613	0.13764709	0	0
04/10/2019	92.8415192	0.16281	0.12293833	0.28574833	6.27233583	271.7624	1.97459815	40.2198649	51.7456856	0	0	0
05/10/2019	92.9170454	0.18640542	0.117145	0.30355042	6.24951292	271.6768	1.95649534	40.1505158	51.694095	0	0	0
06/10/2019	92.6064438	0.09431417	0.12178958	0.21610375	6.5601175	271.5874	1.87851403	40.3343085	51.8572039	0	0	0
07/10/2019	92.6617567	0.07166917	0.13013208	0.20180125	6.47642375	272.7356	1.78939254	40.3480217	51.8765112	0	0	0
08/10/2019	92.8074908	0.07176958	0.12341583	0.19518542	6.34168833	272.5658	3.68600937	40.3035256	51.8551868	0	0	0
09/10/2019	92.7823063	0.08086167	0.12331375	0.20417542	6.327315	272.5366	2.66946731	40.3148063	51.8549048	0	0	0
10/10/2019	93.0769567	0.07947792	0.11919958	0.1986775	6.05781417	272.5258	1.80610282	40.2526435	51.8093359	0	0	0
11/10/2019	92.93175	0.08469125	0.12656542	0.21125667	6.19448583	271.9875	2.93404675	40.2532989	51.8171034	0	0	0
12/10/2019	92.7616183	0.08323	0.12882375	0.21205375	6.34028583	271.8865	3.34901872	40.3161464	51.8514367	0	0	0
13/10/2019	92.5795208	0.090665	0.13526208	0.22592708	6.40967625	271.7987	4.01046732	40.4088832	51.8934974	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.6635892	0.08409167	0.14056125	0.22465292	6.31728458	271.9458	6.91805613	40.3970465	51.8890002	0.08411767	0	0
15/10/2019	92.8979658	0.07985583	0.12262333	0.20247917	6.28805625	271.8521	5.89594397	40.2574863	51.8247684	0.24470594	0	0
16/10/2019	93.0386258	0.05515375	0.12152083	0.17667458	6.20053625		5.50046733	40.2134197	51.8187496	0	0	0
17/10/2019	93.2523175	0.05490875	0.12398958	0.17889833	5.98339292		5.18436452	40.1564798	51.7863952	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.34912	0.05506958	0.13095542	0.186025	5.87589875	272.3128	5.05625237	40.1257817	51.7661482	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.3426833	0.0727025	0.13235458	0.20505708	5.8646	271.7648	4.74014957	40.1161097	51.7477413	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.3055196	0.09970417	0.136095	0.23579917	5.78814208	271.8138	4.60785985	40.1456038	51.7426874	0	0	0
21/10/2019	93.3579483	0.06716625	0.12700375	0.19417	5.93101417	271.7843	4.36416826	40.0834305	51.736695	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.4545892	0.05031917	0.11308917	0.16340833	5.95976708	271.7671	4.16642994	40.0311252	51.7268505	0	0	0
23/10/2019	93.8725629	0.14788375	0.11935958	0.26724333	5.38491375	271.6548	4.24858882	39.8699935	51.5658378	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.6741838	0.1763775	0.12565833	0.30203583	5.450655	271.7835	1.8907839	39.9477977	51.5851363	0	0	0
25/10/2019	93.8501875	0.1853175	0.13176	0.3170775	5.31955583	271.5849	2.16089589	39.8567366	51.5260976	0.06882355	0	0
26/10/2019	95.2265808	0.19406292	0.12234208	0.316405	4.0188325	271.8585	2.97025236	39.4379144	51.2925171	0.11470591	0	0
27/10/2019	94.5508508	0.19239	0.134395	0.326785	4.57646792	271.8748	2.98557012	39.6730523	51.4178254	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.5446079	0.20734958	0.12943042	0.33678	5.5575375	271.8225	3.02177572	39.9618756	51.5693669	0.02294118	0	0
29/10/2019	92.6549379	0.19668875	0.12258125	0.31927	6.42662875	271.7884	1.4955701	40.2317862	51.7289434	0.07647061	0	0
30/10/2019	93.6094158	0.18778042	0.12493583	0.31271625	5.50911583	271.7863	2.30044862	39.9563198	51.5821262	0	0	0
31/10/2019	94.5125017	0.17807609	0.1179287	0.29600478	4.66294739	271.7584	2.50654207	39.7075857	51.4546754	0.09941179	0	0
Mínimo	92.5795208	0.05031917	0.10906833	0.16340833	4.0188325	271.5849	1.4955701	39.4379144	51.2925171	0	0	0
Promedio	93.2716014	0.11854551	0.12456325	0.24310876	5.89515578	272.0062138	3.30515852	40.1117964	51.7165036	0.06487668	0	0
Máximo	95.2265808	0.20734958	0.14056125	0.33678	6.5601175	272.7483	6.91805613	40.4088832	51.8934974	0.24470594	0	0
Desv. Est.	0.6222844	0.05315155	0.00745753	0.05307028	0.59934693	0.376886647	1.43584979	0.22423546	0.14944853	0.07538908	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 ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	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
01/10/2019	93.14121	0.13159	0.11438	0.24078	6.40714	272.5914	2.37982245	40.2288315	51.7896288	0.04588236	0	0
02/10/2019	93.20808	0.13144	0.11168	0.24232	6.26609	272.7483	2.15423366	40.1692616	51.7501327	0.10705885	0	0
03/10/2019	93.38288	0.17644	0.13493	0.30787	6.11724	272.6246	1.85762618	40.2750647	51.7694579	0.13764709	0	0
04/10/2019	93.46768	0.20056	0.14087	0.3247	6.61553	271.7624	1.97459815	40.3796033	51.8358564	0.09176473	0	0
05/10/2019	93.38449	0.28779	0.13694	0.40538	6.85083	271.6768	1.95649534	40.353975	51.8411505	0.05352942	0	0
06/10/2019	92.78034	0.15405	0.13654	0.26612	6.72576	271.5874	1.87851403	40.4457863	51.9270646	0.15294121	0	0
07/10/2019	92.9136	0.10011	0.13624	0.23635	6.57137	272.7356	1.78939254	40.4035861	51.8985526	0.05352942	0	0
08/10/2019											0	0
09/10/2019	93.26316	0.09588	0.12868	0.2217	6.68468	272.5366	2.66946731	40.4348467	51.9194602	0.13000003	0	0
10/10/2019	93.48666	0.09192	0.12547	0.21303	6.23259	272.5258	1.80610282	40.3216005	51.8552543		0	0
11/10/2019	93.3494	0.10816	0.13333	0.23767	6.57475	271.9875	2.93404675	40.3850754	51.8927355	0.68823546	0	0
12/10/2019	93.16015	0.19201	0.13325	0.32246	6.55434	271.8865	3.34901872	40.3635075	51.8845122	0.19117652	0	0
13/10/2019	92.78587	0.16122	0.14891	0.29265	6.50275	271.7987	4.01046732	40.5007045	51.935738	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.92938	0.09823	0.14632	0.24343	6.44653	271.9458	6.91805613	40.4813645	51.9320132	0.08411767	0	0
15/10/2019	93.17947	0.12786	0.13343	0.24544	6.57813	271.8521	5.89594397	40.4240949	51.9254364	0.24470594	0	0
16/10/2019	93.56628	0.06732	0.12833	0.19073	6.50659	272.5118	5.50046733	40.3681228	51.9016406		0	0
17/10/2019	93.45704	0.06293	0.12904	0.18787	6.12472	271.9488	5.18436452	40.2197845	51.8219389	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.54128	0.06183	0.14119	0.19701	6.06546	272.3128	5.05625237	40.1759846	51.7964557	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.44539	0.13732	0.138	0.27532	5.95086	271.7648	4.74014957	40.1606636	51.7730783	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.4409	0.25866	0.14054	0.39552	5.88183	271.8138	4.60785985	40.1964892	51.7807602	0.03058824	0	0
21/10/2019	93.62434	0.23226	0.13995	0.36624	6.18029	271.7843	4.36416826	40.2088311	51.8000805	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.66143	0.1109	0.12005	0.22808	6.2195	271.7671	4.16642994	40.1158969	51.7828478		0	0
23/10/2019	94.28786	0.22625	0.13011	0.35311	5.56128	271.6548	4.24858882	40.0878215	51.6728737	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.89483	0.20204	0.13434	0.32706	5.60101	271.7835	1.4955701	40.0147774	51.6116373		0	0
25/10/2019	94.2577	0.29715	0.13849	0.43564	5.44714	271.5849	1.4955701	39.9286353	51.5725369	0.06882355	0	0
26/10/2019	95.97854	0.37524	0.13134	0.50305	4.57312	271.8585	2.97025236	39.6556116	51.4085493	0.11470591	0	0
27/10/2019	95.32519	0.2134	0.14204	0.3463	4.92305	271.8748	2.98557012	39.8275387	51.4936359	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.69285	0.25346	0.1434	0.38204	5.6548	271.8225	3.02177572	40.0500301	51.6120058	0.02294118	0	0
29/10/2019	93.4593	0.20197	0.137	0.33687	6.93072	271.7884	1.4955701	40.4155431	51.8263961	0.07647061	0	0
30/10/2019	94.37935	0.19467	0.1307	0.31943	6.79875	271.7863	2.30044862	40.3692915	51.8065799		0	0
31/10/2019	94.88416	0.20092	0.1316	0.32029	5.01847	271.7584	2.50654207	40.127721	51.6654328	0.09941179	0	0
Mínimo	92.78034	0.06183	0.11168	0.18787	4.57312	271.5849	1.4955701	39.6556116	51.4085493	0.02294118	0	0
Promedio	93.6442937	0.171786	0.133903	0.29881533	6.15217733	272.0025	3.25711217	40.2363348	51.7827814	0.13611768	0	0
Máximo	95.97854	0.37524	0.14891	0.50305	6.93072	272.7483	6.91805613	40.5007045	51.935738	0.68823546	0	0
Desv. Est.	0.72447671	0.07649223	0.00839924	0.0780583	0.5951506	0.36776129	1.4956842	0.20109677	0.13454907	0.12964343	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 - 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)
	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
01/10/2019	92.83605	0.11482	0.1043	0.22325	6.13004	272.5914	2.37982245	40.1218641	51.7286111	0.04588236	0	0
02/10/2019	92.97482	0.11625	0.1047	0.22573	6.07497	272.7483	2.15423366	40.0887425	51.7072986	0.10705885	0	0
03/10/2019	92.90688	0.12155	0.10973	0.23266	5.87018	272.6246	1.85762618	40.0495214	51.682097	0.13764709	0	0
04/10/2019	92.37576	0.13621	0.11159	0.25184	5.76311	271.7624	1.97459815	40.0200981	51.6500555	0.09176473	0	0
05/10/2019	92.34464	0.12888	0.11184	0.2423	5.82417	271.6768	1.95649534	40.0072202	51.543852	0.05352942	0	0
06/10/2019	92.44785	0.06843	0.11173	0.18941	6.42307	271.5874	1.87851403	40.236109	51.7852856	0.15294121	0	0
07/10/2019	92.52781	0.05919	0.11935	0.18374	6.26966	272.7356	1.78939254	40.2535659	51.8239267	0.05352942	0	0
08/10/2019	92.45245	0.0582	0.11989	0.17897	5.86179	272.5658	3.68600937	40.1434501	51.7688711	0.13000003	0	0
09/10/2019	92.39056	0.07194	0.11881	0.19339	5.87812	272.5366	2.66946731	40.159674	51.7665651	0.13000003	0	0
10/10/2019	92.84841	0.04797	0.10547	0.15344	5.9036	272.5258	1.80610282	40.0132835	51.7213387		0	0
11/10/2019	92.51731	0.06851	0.12183	0.19654	5.87298	271.9875	2.93404675	40.0973817	51.736384	0.68823546	0	0
12/10/2019	92.48416	0.06914	0.12327	0.19539	5.99957	271.8865	3.34901872	40.1889913	51.7843441	0.19117652	0	0
13/10/2019	92.44167	0.07381	0.12364	0.19821	6.30855	271.7987	4.01046732	40.3309317	51.8227668	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.50629	0.07134	0.13058	0.20236	6.17044	271.9458	6.91805613	40.2840978	51.841023	0.08411767	0	0
15/10/2019	92.52782	0.05318	0.11656	0.17157	6.07957	271.8521	5.89594397	40.1462914	51.7326589	0.24470594	0	0
16/10/2019	92.64365	0.03203	0.11238	0.14441	5.89372	272.5118	5.50046733	39.9940576	51.7199694		0	0
17/10/2019	93.08557	0.04997	0.11661	0.1718	5.82061	271.9488	5.18436452	40.0860708	51.7523887	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.17386	0.05104	0.12478	0.17804	5.72364	272.3128	5.05625237	40.0512536	51.7276104	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.17929	0.0512	0.12916	0.18114	5.77071	271.7648	4.74014957	40.0768406	51.7026458	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.17829	0.07922	0.13208	0.21428	5.66653	271.8138	4.60785985	40.0664188	51.5871548	0.03058824	0	0
21/10/2019	93.02119	0.03248	0.11093	0.14341	5.75529	271.7843	4.36416826	39.9703452	51.6221527	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.19868	0.02828	0.10851	0.13679	5.53582	271.7671	4.16642994	39.9748595	51.6690849		0	0
23/10/2019	93.42319	0.07016	0.11272	0.18553	5.21317	271.6548	4.24858882	39.6900988	51.4411321	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.49504	0.16699	0.11626	0.28876	5.3274	271.7835		39.8509534	51.5398814		0	0
25/10/2019	93.73838	0.16998	0.12243	0.29241	4.84931	271.5849	2.30044862	39.6820602	51.3740968	0.06882355	0	0
26/10/2019	94.57114	0.1539	0.11297	0.26687	3.35287	271.8585	2.97025236	39.2129021	51.1794184	0.11470591	0	0
27/10/2019	94.11887	0.17991	0.12684	0.31463	3.84667	271.8748	2.98557012	39.4168644	51.2671246	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.4296	0.18633	0.11995	0.32083	5.36746	271.8225	3.02177572	39.8832818	51.501604	0.02294118	0	0
29/10/2019	92.08051	0.189	0.11518	0.30584	5.65378	271.7884	1.4955701	39.9908863	51.5945089	0.07647061	0	0
30/10/2019	92.23657	0.18155	0.11256	0.29515	4.90082	271.7863	2.30044862	39.690603	51.4453893		0	0
31/10/2019	94.06857	0.16918	0.10397	0.28124	4.33498	271.7584	2.50654207	39.5322003	51.3638046	0.09941179	0	0
Mínimo	92.08051	0.02828	0.10397	0.13679	3.35287	271.5849	1.4955701	39.2129021	51.1794184	0.02294118	0	0
Promedio	92.9427381	0.09840774	0.11647161	0.21806226	5.59492258	272.020671	3.3569561	39.9777716	51.6317111	0.13588238	0	0
Máximo	94.57114	0.189	0.13208	0.32083	6.42307	272.7483	6.91805613	40.3309317	51.841023	0.68823546	0	0
Desv. Est.	0.60459499	0.05322097	0.00776966	0.05426252	0.69714931	0.375467433	1.43201207	0.2557679	0.17024343	0.12702977	0	0

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 II - 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/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
01/10/2019	93.0240438	0.12159792	0.10906833	0.23066625	6.21803292	272.5914	2.37982245	40.1696876	51.7538828	0.04588236	0	0
02/10/2019	93.0892888	0.12477667	0.10980792	0.23458458	6.18363167	272.7483	2.15423366	40.1289531	51.7291451	0.10705885	0	0
03/10/2019	93.1817163	0.13774375	0.117415	0.25515875	6.0031625	272.6246	1.85762618	40.1216969	51.7120613	0.13764709	0	0
04/10/2019	92.8415192	0.16281	0.12293833	0.28574833	6.27233583	271.7624	1.97459815	40.2198649	51.7456856	0	0	0
05/10/2019	92.9170454	0.18640542	0.117145	0.30355042	6.24951292	271.6768	1.95649534	40.1505158	51.694095	0	0	0
06/10/2019	92.6064438	0.09431417	0.12178958	0.21610375	6.5601175	271.5874	1.87851403	40.3343085	51.8572039	0	0	0
07/10/2019	92.6617567	0.07166917	0.13013208	0.20180125	6.47642375	272.7356	1.78939254	40.3480217	51.8765112	0	0	0
08/10/2019	92.8074908	0.07176958	0.12341583	0.19518542	6.34168833	272.5658	3.68600937	40.3035256	51.8551868	0	0	0
09/10/2019	92.7823063	0.08086167	0.12331375	0.20417542	6.327315	272.5366	2.66946731	40.3148063	51.8549048	0	0	0
10/10/2019	93.0769567	0.07947792	0.11919958	0.1986775	6.05781417	272.5258	1.80610282	40.226435	51.8093359	0	0	0
11/10/2019	92.93175	0.08469125	0.12656542	0.21125667	6.19448583	271.9875	2.93404675	40.2532989	51.8171034	0	0	0
12/10/2019	92.7616183	0.08323	0.12882375	0.21205375	6.34028583	271.8865	3.34901872	40.3161464	51.8514367	0	0	0
13/10/2019	92.5795208	0.090665	0.13526208	0.22592708	6.40967625	271.7987	4.01046732	40.4088832	51.8934974	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.6635892	0.08409167	0.14056125	0.22465292	6.31728458	271.9458	6.91805613	40.3970465	51.8890002	0.08411767	0	0
15/10/2019	92.8979658	0.07985583	0.12262333	0.20247917	6.28805625	271.8521	5.89594397	40.2574863	51.8247684	0.24470594	0	0
16/10/2019	93.0386258	0.05515375	0.12152083	0.17667458	6.20053625		5.50046733	40.2134197	51.8187496	0	0	0
17/10/2019	93.2523175	0.05490875	0.12398958	0.17889833	5.98339292		5.18436452	40.1564798	51.7863952	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.34912	0.05506958	0.13095542	0.186025	5.87589875	272.3128	5.05625237	40.1257817	51.7661482	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.3426833	0.0727025	0.13235458	0.20505708	5.8646	271.7648	4.74014957	40.1161097	51.7477413	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.3055196	0.09970417	0.136095	0.23579917	5.78814208	271.8138	4.60785985	40.1456038	51.7426874	0	0	0
21/10/2019	93.3579483	0.06716625	0.12700375	0.19417	5.93101417	271.7843	4.36416826	40.0834305	51.736695	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.4545892	0.05031917	0.11308917	0.16340833	5.95976708	271.7671	4.16642994	40.0311252	51.7268505	0	0	0
23/10/2019	93.8725629	0.14788375	0.11935958	0.26724333	5.38491375	271.6548	4.24858882	39.8699935	51.5658378	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.6741838	0.1763775	0.12565833	0.30203583	5.450655	271.7835	1.8907839	39.9477977	51.5851363	0	0	0
25/10/2019	93.8501875	0.1853175	0.13176	0.3170775	5.31955583	271.5849	2.16089589	39.8567366	51.5260976	0.06882355	0	0
26/10/2019	95.2265808	0.19406292	0.12234208	0.316405	4.0188325	271.8585	2.97025236	39.4379144	51.2925171	0.11470591	0	0
27/10/2019	94.5508508	0.19239	0.134395	0.326785	4.57646792	271.8748	2.98557012	39.6730523	51.4178254	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.5446079	0.20734958	0.12943042	0.33678	5.5575375	271.8225	3.02177572	39.9618756	51.5693669	0.02294118	0	0
29/10/2019	92.6549379	0.19668875	0.12258125	0.31927	6.42662875	271.7884	1.4955701	40.2317862	51.7289434	0.07647061	0	0
30/10/2019	93.6094158	0.18778042	0.12493583	0.31271625	5.50911583	271.7863	2.30044862	39.9563198	51.5821262	0	0	0
31/10/2019	94.5125017	0.17807609	0.1179287	0.29600478	4.66294739	271.7584	2.50654207	39.7075857	51.4546754	0.09941179	0	0
Mínimo	92.5795208	0.05031917	0.10906833	0.16340833	4.0188325	271.5849	1.4955701	39.4379144	51.2925171	0	0	0
Promedio	93.2716014	0.11854551	0.12456325	0.24310876	5.89515578	272.0062138	3.30515852	40.1117964	51.7165036	0.06487668	0	0
Máximo	95.2265808	0.20734958	0.14056125	0.33678	6.5601175	272.7483	6.91805613	40.4088832	51.8934974	0.24470594	0	0
Desv. Est.	0.6222844	0.05315155	0.00745753	0.05307028	0.59934693	0.376868647	1.43584979	0.22423546	0.14944853	0.07538908	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	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
01/10/2019	93.14121	0.13159	0.11438	0.24078	6.40714	272.5914	2.37982245	40.2288315	51.7896288	0.04588236	0	0
02/10/2019	93.20808	0.13144	0.11168	0.24232	6.26609	272.7483	2.15423366	40.1692616	51.7501327	0.10705885	0	0
03/10/2019	93.38288	0.17644	0.13493	0.30787	6.11724	272.6246	1.85762618	40.2750647	51.7694579	0.13764709	0	0
04/10/2019	93.46768	0.20056	0.14087	0.3247	6.61553	271.7624	1.97459815	40.3796033	51.8358564	0.09176473	0	0
05/10/2019	93.38449	0.28779	0.13694	0.40538	6.85083	271.6768	1.95649534	40.353975	51.8411505	0.05352942	0	0
06/10/2019	92.78034	0.15405	0.13654	0.26612	6.72576	271.5874	1.87851403	40.4457863	51.9270646	0.15294121	0	0
07/10/2019	92.9136	0.10011	0.13624	0.23635	6.57137	272.7356	1.78939254	40.4035861	51.8985526	0.05352942	0	0
08/10/2019											0	0
09/10/2019	93.26316	0.09588	0.12868	0.2217	6.68468	272.5366	2.66946731	40.4348467	51.9194602	0.13000003	0	0
10/10/2019	93.48666	0.09192	0.12547	0.21303	6.23259	272.5258	1.80610282	40.3216005	51.8552543		0	0
11/10/2019	93.3494	0.10816	0.13333	0.23767	6.57475	271.9875	2.93404675	40.3850754	51.8927355	0.68823546	0	0
12/10/2019	93.16015	0.19201	0.13325	0.32246	6.55434	271.8865	3.34901872	40.3635075	51.8845122	0.19117652	0	0
13/10/2019	92.78587	0.16122	0.14891	0.29265	6.50275	271.7987	4.01046732	40.5007045	51.935738	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.92938	0.09823	0.14632	0.24343	6.44653	271.9458	6.91805613	40.4813645	51.9320132	0.08411767	0	0
15/10/2019	93.17947	0.12786	0.13343	0.24544	6.57813	271.8521	5.89594397	40.4240949	51.9254364	0.24470594	0	0
16/10/2019	93.56628	0.06732	0.12833	0.19073	6.50659	272.5118	5.50046733	40.3681228	51.9016406		0	0
17/10/2019	93.45704	0.06293	0.12904	0.18787	6.12472	271.9488	5.18436452	40.2197845	51.8219389	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.54128	0.06183	0.14119	0.19701	6.06546	272.3128	5.05625237	40.1759846	51.7964557	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.44539	0.13732	0.138	0.27532	5.95086	271.7648	4.74014957	40.1606636	51.7730783	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.4409	0.25866	0.14054	0.39552	5.88183	271.8138	4.60785985	40.1964892	51.7807602	0.03058824	0	0
21/10/2019	93.62434	0.23226	0.13995	0.36624	6.18029	271.7843	4.36416826	40.2088311	51.8000805	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.66143	0.1109	0.12005	0.22808	6.2195	271.7671	4.16642994	40.1158969	51.7828478		0	0
23/10/2019	94.28786	0.22625	0.13011	0.35311	5.56128	271.6548	4.24858882	40.0878215	51.6728737	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.89483	0.20204	0.13434	0.32706	5.60101	271.7835	1.4955701	40.0147774	51.6116373		0	0
25/10/2019	94.2577	0.29715	0.13849	0.43564	5.44714	271.5849	1.4955701	39.9286353	51.5725369	0.06882355	0	0
26/10/2019	95.97854	0.37524	0.13134	0.50305	4.57312	271.8585	2.97025236	39.6556116	51.4085493	0.11470591	0	0
27/10/2019	95.32519	0.2134	0.14204	0.3463	4.92305	271.8748	2.98557012	39.8275387	51.4936359	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.69285	0.25346	0.1434	0.38204	5.6548	271.8225	3.02177572	40.0500301	51.6120058	0.02294118	0	0
29/10/2019	93.4593	0.20197	0.137	0.33687	6.93072	271.7884	1.4955701	40.4155431	51.8263961	0.07647061	0	0
30/10/2019	94.37935	0.19467	0.1307	0.31943	6.79875	271.7863	2.30044862	40.3692915	51.8065799		0	0
31/10/2019	94.88416	0.20092	0.1316	0.32029	5.01847	271.7584	2.50654207	40.127721	51.6654328	0.09941179	0	0
Mínimo	92.78034	0.06183	0.11168	0.18787	4.57312	271.5849	1.4955701	39.6556116	51.4085493	0.02294118	0	0
Promedio	93.6442937	0.171786	0.133903	0.29881533	6.15217733	272.0025	3.25711217	40.2363348	51.7827814	0.13611768	0	0
Máximo	95.97854	0.37524	0.14891	0.50305	6.93072	272.7483	6.91805613	40.5007045	51.935738	0.68823546	0	0
Desv. Est.	0.72447671	0.07649223	0.00839924	0.0780583	0.5951506	0.36776129	1.4956842	0.20109677	0.13454907	0.12964343	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	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
01/10/2019	92.83605	0.11482	0.1043	0.22325	6.13004	272.5914	2.37982245	40.1218641	51.7286111	0.04588236	0	0
02/10/2019	92.97482	0.11625	0.1047	0.22573	6.07497	272.7483	2.15423366	40.0887425	51.7072986	0.10705885	0	0
03/10/2019	92.90688	0.12155	0.10973	0.23266	5.87018	272.6246	1.85762618	40.0495214	51.682097	0.13764709	0	0
04/10/2019	92.37576	0.13621	0.11159	0.25184	5.76311	271.7624	1.97459815	40.0200981	51.6500555	0.09176473	0	0
05/10/2019	92.34464	0.12888	0.11184	0.2423	5.82417	271.6768	1.95649534	40.0072202	51.543852	0.05352942	0	0
06/10/2019	92.44785	0.06843	0.11173	0.18941	6.42307	271.5874	1.87851403	40.236109	51.7852856	0.15294121	0	0
07/10/2019	92.52781	0.05919	0.11935	0.18374	6.26966	272.7356	1.78939254	40.2535659	51.8239267	0.05352942	0	0
08/10/2019	92.45245	0.0582	0.11989	0.17897	5.86179	272.5658	3.68600937	40.1434501	51.7688711	0.13000003	0	0
09/10/2019	92.39056	0.07194	0.11881	0.19339	5.87812	272.5366	2.66946731	40.159674	51.7665651	0.13000003	0	0
10/10/2019	92.84841	0.04797	0.10547	0.15344	5.9036	272.5258	1.80610282	40.0132835	51.7213387		0	0
11/10/2019	92.51731	0.06851	0.12183	0.19654	5.87298	271.9875	2.93404675	40.0973817	51.736384	0.68823546	0	0
12/10/2019	92.48416	0.06914	0.12327	0.19539	5.99957	271.8865	3.34901872	40.1889913	51.7843441	0.19117652	0	0
13/10/2019	92.44167	0.07381	0.12364	0.19821	6.30855	271.7987	4.01046732	40.3309317	51.8227668	0.0382353	0	0
14/10/2019	92.50629	0.07134	0.13058	0.20236	6.17044	271.9458	6.91805613	40.2840978	51.841023	0.08411767	0	0
15/10/2019	92.52782	0.05318	0.11656	0.17157	6.07957	271.8521	5.89594397	40.1462914	51.7326589	0.24470594	0	0
16/10/2019	92.64365	0.03203	0.11238	0.14441	5.89372	272.5118	5.50046733	39.9940576	51.7199694		0	0
17/10/2019	93.08557	0.04997	0.11661	0.1718	5.82061	271.9488	5.18436452	40.0860708	51.7523887	0.17588239	0	0
18/10/2019	93.17386	0.05104	0.12478	0.17804	5.72364	272.3128	5.05625237	40.0512536	51.7276104	0.14529415	0	0
19/10/2019	93.17929	0.0512	0.12916	0.18114	5.77071	271.7648	4.74014957	40.0768406	51.7026458	0.22176476	0	0
20/10/2019	93.17829	0.07922	0.13208	0.21428	5.66653	271.8138	4.60785985	40.0664188	51.5871548	0.03058824	0	0
21/10/2019	93.02119	0.03248	0.11093	0.14341	5.75529	271.7843	4.36416826	39.9703452	51.6221527	0.19117652	0	0
22/10/2019	93.19868	0.02828	0.10851	0.13679	5.53582	271.7671	4.16642994	39.9748595	51.6690849		0	0
23/10/2019	93.42319	0.07016	0.11272	0.18553	5.21317	271.6548	4.24858882	39.6900988	51.4411321	0.12235297	0	0
24/10/2019	93.49504	0.16699	0.11626	0.28876	5.3274	271.7835		39.8509534	51.5398814		0	0
25/10/2019	93.73838	0.16998	0.12243	0.29241	4.84931	271.5849	2.30044862	39.6820602	51.3740968	0.06882355	0	0
26/10/2019	94.57114	0.1539	0.11297	0.26687	3.35287	271.8585	2.97025236	39.2129021	51.1794184	0.11470591	0	0
27/10/2019	94.11887	0.17991	0.12684	0.31463	3.84667	271.8748	2.98557012	39.4168644	51.2671246	0.11470591	0	0
28/10/2019	93.4296	0.18633	0.11995	0.32083	5.36746	271.8225	3.02177572	39.8832818	51.501604	0.02294118	0	0
29/10/2019	92.08051	0.189	0.11518	0.30584	5.65378	271.7884	1.4955701	39.9908863	51.5945089	0.07647061	0	0
30/10/2019	92.23657	0.18155	0.11256	0.29515	4.90082	271.7863	2.30044862	39.690603	51.4453893		0	0
31/10/2019	94.06857	0.16918	0.10397	0.28124	4.43498	271.7584	2.50654207	39.5322003	51.3638046	0.09941179	0	0
Mínimo	92.08051	0.02828	0.10397	0.13679	3.35287	271.5849	1.4955701	39.2129021	51.1794184	0.02294118	0	0
Promedio	92.9427381	0.09840774	0.11647161	0.21806226	5.59492258	272.020671	3.3569561	39.9777716	51.6317111	0.13588238	0	0
Máximo	94.57114	0.189	0.13208	0.32083	6.42307	272.7483	6.91805613	40.3309317	51.841023	0.68823546	0	0
Desv. Est.	0.60459499	0.05322097	0.00776966	0.05426252	0.69714931	0.375467433	1.43201207	0.2557679	0.17024343	0.12702977	0	0