

**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
01/07/2023	94.6012046	0.12441875	0.19021917	0.31463792	4.49355583	250.7683217	26.8798787	39.7245634	51.467742	0.10705885	0	0
02/07/2023	93.8027846	0.05287167	0.19549667	0.24836833	5.33448375	251.4987237	27.8504675	39.9983954	51.666982	0.13000003	0	0
03/07/2023	93.7454342	0.04789125	0.20617542	0.25406667	5.28389125	250.8795636	27.8504675	40.0584443	51.6980663	0.20647064	0	0
04/07/2023	94.1641871	0.04184417	0.2066625	0.24850667	4.882025	252.6654624	27.8504675	39.9342805	51.6337216	0.13000003	0	0
05/07/2023	94.1641871	0.04184417	0.2066625	0.24850667	4.882025	252.6654624	27.8504675	39.9342805	51.6337216	0.13000003	0	0
06/07/2023	93.6949611	0.0262	0.16614222	0.19234222	5.61006778	252.876827	27.8504675	39.9999799	51.7013257	0.01529412	0	0
07/07/2023	94.1583329	0.04754958	0.19073292	0.2382825	5.00494875	253.2646216	27.8504675	39.888921	51.6128887	0.19117652	0	0
08/07/2023	94.3116033	0.04654208	0.19379042	0.2403325	4.7337425	253.4625869	22.4098787	39.9084744	51.6220232	0.19882358	0	0
09/07/2023	94.5064113	0.04853083	0.19849833	0.24702917	4.51937083	254.2369656	15.3163646	39.85443	51.5885464	0.13764709	0	0
10/07/2023	93.9462913	0.05205708	0.19201833	0.24407542	5.02571417	255.1323322	10.7349627	40.0388877	51.6904614	0.36705891	0	0
11/07/2023	94.2550267	0.0588125	0.1713975	0.23021	4.8652875	252.4589641	10.2921403	39.8978597	51.6183982	0.24470594	0	0
12/07/2023	94.6604167	0.05557375	0.17901125	0.234585	4.53858333	253.9756546	9.98578512	39.7338787	51.5272492	0.35941185	0	0
13/07/2023	93.7500217	0.07968625	0.17189667	0.25158292	5.29301167	252.8223164	8.43869165	40.0585404	51.6915758	0.28294124	0	0
14/07/2023	94.4904254	0.04653958	0.16804708	0.21458667	4.80037	253.8589838	7.04895332	39.7672411	51.5574586	0.48176482	0	0
15/07/2023	92.7676533	0.04319	0.16843458	0.21162458	6.44534708	253.5568943	6.05329911	40.3041564	51.8545866	0.33647067	0	0
16/07/2023	92.1591471	0.05978125	0.17223208	0.23201333	6.81903333	253.4635698	5.70238322	40.5690477	51.9853962	0.32117655	0	0
17/07/2023	92.5078033	0.05916208	0.179345	0.23850708	6.5229125	253.985852	4.96016826	40.4339665	51.9088771	0.57352955	0	0
18/07/2023	91.2103125	0.04840958	0.17831792	0.2267275	7.94358375	254.6546521	4.67470097	40.7587682	52.0954592	0.39764715	0	0
19/07/2023	90.3432742	0.04436708	0.17634	0.22070708	8.74060667	253.543569	5.37096266	41.0483956	52.2570703	0.26000006	0	0
20/07/2023	92.2535467	0.03751083	0.19596875	0.23347958	6.8545325	254.4369949	4.95877574	40.4729583	51.9380913	0.26764712	0	0
21/07/2023	92.1324133	0.05622292	0.20809458	0.2643175	6.73283708	254.3256879	4.91142994	40.5864298	51.9805583	0.35941185	0	0
22/07/2023	91.6299904	0.05184417	0.17832042	0.23016458	7.17660417	252.7369613	4.48531779	40.7975437	52.1121053	0.29823536	0	0
23/07/2023	91.862445	0.04810167	0.19045917	0.23856083	6.81276	253.7558638	4.86826172	40.7925444	52.1056042	0.4664707	0	0
24/07/2023	92.1046071	0.04898292	0.20700125	0.25598417	6.63483292	252.6598954	4.21656078	40.6683477	52.0300677	0.36705891	0	0
25/07/2023	91.7756396	0.0384225	0.18701208	0.22543458	7.05934833	253.6614543	4.29036452	40.7534139	52.0935442	0.35176479	0	0
26/07/2023	91.9320658	0.05900458	0.17410625	0.23311083	6.89850333	254.8234555	4.27365424	40.7012847	52.0566324	0.30588242	0	0
27/07/2023	91.2589525	0.04140667	0.1675625	0.20896917	7.57814333	253.7253143	4.27643928	40.9152405	52.1887915	0.31352949	0	0
28/07/2023	91.4438046	0.05991042	0.16442167	0.22433208	7.34918042	252.8962518	4.22213087	40.867363	52.1509964	0.32882361	0	0
29/07/2023	91.2647092	0.09452125	0.1728775	0.26739875	7.432045	253.8685618	3.84475704	40.9173601	52.1500532	0.44352952	0	0
30/07/2023	91.1225517	0.04302958	0.17544208	0.21847167	7.58785125	253.6354436	4.07173835	41.0082137	52.2340349	0.31352949	0	0
31/07/2023	91.8128625	0.05055833	0.17653292	0.22709125	6.92035042	253.6543165	4.27504676	40.7808738	52.1103903	0.59647073	0	0
Mínimo	90.3432742	0.0262	0.16442167	0.19234222	4.51937083	250.7683217	3.84475704	39.7338787	51.5272492	0.01529412	0	0
Promedio	92.5905873	0.05176606	0.18092321	0.23268927	6.38075264	253.6720766	8.43783471	40.4432354	51.9177764	0.33000008	0	0
Máximo	94.6604167	0.09452125	0.20809458	0.26739875	8.74060667	255.1323322	27.8504675	41.0483956	52.2570703	0.59647073	0	0
Desv. Est.	1.29695872	0.01325578	0.01250047	0.01686702	1.1880364	1.02420856	9.67055881	0.43587145	0.23873895	0.13459836	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 <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 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
01/07/2023	95.48562	0.32603	0.19383	0.515	5.21033	250.7683217	26.8798787	39.9000463	51.5986569	0.10705885	0	0
02/07/2023	94.83223	0.0877	0.20025	0.28144	6.15307	251.4987237	27.8504675	40.2771638	51.8241446	0.13000003	0	0
03/07/2023	94.42587	0.05448	0.2116	0.26433	5.89799	250.8795636	27.8504675	40.1732578	51.7669381	0.20647064	0	0
04/07/2023	94.9341	0.0489	0.21457	0.25893	5.52709	252.6654624	27.8504675	40.2394321	51.8032099	0.13000003	0	0
05/07/2023	94.9341	0.0489	0.21457	0.25893	5.52709	252.6654624	27.8504675	40.2394321	51.8032099	0.13000003	0	0
06/07/2023	94.01813	0.0274	0.17257	0.19838	6.25315	252.876827	27.8504675	40.3174669	51.8600613	0.01529412	0	0
07/07/2023	94.63869	0.12953	0.19876	0.3227	5.45816	253.2646216	27.8504675	40.0756674	51.7083444	0.19117652	0	0
08/07/2023	94.78842	0.04862	0.19828	0.24589	5.87581	253.4625869	22.4098787	40.2161409	51.7948003	0.19882358	0	0
09/07/2023	94.8977	0.06131	0.20221	0.26055	4.96555	254.2369656	15.3163646	39.9830767	51.6603251	0.13764709	0	0
10/07/2023	94.50234	0.06316	0.20256	0.26313	5.80534	255.1323322	10.7349627	40.2539233	51.8146709	0.36705891	0	0
11/07/2023	94.87302	0.1943	0.17651	0.36768	5.2003	252.4589641	10.2921403	40.0287693	51.7003488	0.24470594	0	0
12/07/2023	95.62937	0.22939	0.18666	0.40918	5.00864	253.9756546	9.98578512	39.920569	51.6335639	0.35941185	0	0
13/07/2023	94.52701	0.2254	0.1789	0.39688	6.25972	252.8223164	8.43869165	40.3481456	51.8626631	0.28294124	0	0
14/07/2023	95.69012	0.07082	0.17466	0.23565	5.78635	253.8589838	7.04895332	40.1538306	51.7638501	0.48176482	0	0
15/07/2023	95.1789	0.05601	0.17647	0.22906	7.53506	253.5568943	6.05329911	40.6386622	52.0423875	0.33647067	0	0
16/07/2023	93.46569	0.07528	0.18248	0.24754	7.48772	253.4635698	5.70238322	40.7417066	52.0829749	0.32117655	0	0
17/07/2023	93.39165	0.1184	0.19234	0.29811	7.44087	253.985852	4.96016826	40.6276355	52.0259506	0.57352955	0	0
18/07/2023	92.435	0.17997	0.18888	0.36365	9.59078	254.6546521	4.67470097	41.2316302	52.3739425	0.39764715	0	0
19/07/2023	91.69714	0.12187	0.19907	0.29779	10.35169	253.543569	5.37096266	41.5119863	52.5200382	0.26000006	0	0
20/07/2023	93.68184	0.05188	0.21436	0.2559	9.69187	254.4369949	4.95877574	41.3096606	52.3988255	0.26764712	0	0
21/07/2023	92.74165	0.10892	0.22437	0.32185	7.32955	254.3256879	4.91142994	40.8692518	52.1441886	0.35941185	0	0
22/07/2023	92.30849	0.21896	0.18766	0.4005	9.62098	252.7369613	4.48531779	41.5639164	52.5374256	0.29823536	0	0
23/07/2023	92.39533	0.05225	0.20552	0.25625	7.24482	253.7558638	4.86826172	41.0526636	52.2392947	0.4664707	0	0
24/07/2023	92.60227	0.07699	0.21887	0.29344	6.91888	252.6598954	4.21656078	40.9029093	52.155204	0.36705891	0	0
25/07/2023	92.23261	0.0423	0.19499	0.23563	7.45458	253.6614543	4.29036452	40.9954999	52.2220393	0.35176479	0	0
26/07/2023	92.30718	0.23055	0.19554	0.39229	7.3756	254.8234555	4.27365424	40.9445369	52.1722732	0.30588242	0	0
27/07/2023	92.07038	0.04783	0.17724	0.21876	8.15911	253.7253143	4.27643928	41.1097084	52.2892243	0.31352949	0	0
28/07/2023	91.97137	0.22248	0.17632	0.39027	7.7354	252.8962518	4.22213087	41.0733008	52.2762439	0.32882361	0	0
29/07/2023	91.90411	0.38081	0.18137	0.54927	7.80558	253.8685618	3.84475704	41.160172	52.2991392	0.44352952	0	0
30/07/2023	91.57777	0.12417	0.18743	0.30396	7.98987	253.6354436	4.07173835	41.2256311	52.3544172	0.31352949	0	0
31/07/2023	92.46789	0.07015	0.18927	0.25035	7.56229	253.6543165	4.27504676	40.9872916	52.2271422	0.59647073	0	0
Mínimo	91.57777	0.0274	0.17257	0.19838	4.96555	250.7683217	3.84475704	39.920569	51.6335639	0.01529412	0	0
Promedio	93.3843873	0.12418269	0.191665	0.30787154	7.22721808	253.6720766	8.43783471	40.7401443	52.0830515	0.33000008	0	0
Máximo	95.69012	0.38081	0.22437	0.54927	10.35169	255.1323322	27.8504675	41.5639164	52.5374256	0.59647073	0	0
Desv. Est.	1.32805918	0.08629769	0.01400832	0.08085835	1.4802767	1.02420856	9.67055881	0.4984498	0.27503623	0.13459836	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 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 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
01/07/2023	93.90499	0.05265	0.18558	0.24415	3.67036	250.7683217	26.8798787	39.488804	51.203073	0.10705885	0	0
02/07/2023	92.92677	0.04392	0.19031	0.23521	4.28207	251.4987237	27.8504675	39.7109331	51.5040738	0.13000003	0	0
03/07/2023	93.22147	0.04108	0.19891	0.24135	4.57703	250.8795636	27.8504675	39.8696792	51.5929854	0.20647064	0	0
04/07/2023	90.70035	0.3307	0.11779	0.44849	7.89677	270.5821	1.20174767	40.8588071	51.9811332	0.52764718	0	0
05/07/2023	93.37429	0.03334	0.19356	0.24069	4.28219	252.6654624	27.8504675	39.6329853	51.4712134	0.13000003	0	0
06/07/2023	93.053	0.0246	0.16035	0.18658	5.31256	252.876827	27.8504675	39.8888912	51.638185	0.01529412	0	0
07/07/2023	93.84732	0.01889	0.16628	0.18978	4.5905	253.2646216	27.8504675	39.6684944	51.5189779	0.19117652	0	0
08/07/2023	93.20181	0.04423	0.18676	0.23366	4.27615	253.4625869	22.4098787	39.7642793	51.5442838	0.19882358	0	0
09/07/2023	94.06147	0.04578	0.1936	0.23982	4.13653	254.2369656	15.3163646	39.7335274	51.5206382	0.13764709	0	0
10/07/2023	93.19021	0.03979	0.16515	0.20628	4.6033	255.1323322	10.7349627	39.8356734	51.5954277	0.36705891	0	0
11/07/2023	93.84668	0.04155	0.16651	0.2085	4.23251	252.4589641	10.2921403	39.7149112	51.5085582	0.24470594	0	0
12/07/2023	94.12662	0.02621	0.17143	0.1984	3.49136	253.9756546	9.98578512	39.495949	51.3433743	0.35941185	0	0
13/07/2023	92.77723	0.04328	0.16551	0.21942	4.58067	252.8223164	8.43869165	39.8249857	51.5715365	0.28294124	0	0
14/07/2023	93.40325	0.02842	0.16364	0.19785	3.63475	253.8589838	7.04895332	39.408812	51.3612892	0.48176482	0	0
15/07/2023	91.7114	0.03728	0.16224	0.20249	4.18332	253.5568943	6.05329911	39.5422693	51.4367021	0.33647067	0	0
16/07/2023	91.75977	0.07691	0.15818	0.23509	7.01437	238.5326599	3.14710283	40.8953933	52.1821929	0.37470597	0	0
17/07/2023	91.74987	0.0365	0.16973	0.20854	5.78102	253.985852	4.96016826	40.0957868	51.7275742	0.57352955	0	0
18/07/2023	89.60931	0.02965	0.16121	0.19176	6.63465	254.6546521	4.67470097	40.4386462	51.8759755	0.39764715	0	0
19/07/2023	88.73775	0.0308	0.16524	0.20122	7.34274	253.543569	5.37096266	40.6859316	52.0600297	0.26000006	0	0
20/07/2023	89.3822	0.02931	0.17868	0.21896	5.55366	254.4369949	4.95877574	40.0137325	51.6906977	0.26764712	0	0
21/07/2023	91.61374	0.03647	0.17817	0.22233	6.24398	254.3256879	4.91142994	40.3595023	51.8623993	0.35941185	0	0
22/07/2023	89.08493	0.03984	0.16715	0.21292	6.49496	252.7369613	4.48531779	40.4126879	51.7843348	0.29823536	0	0
23/07/2023	91.384	0.04433	0.1741	0.22299	6.5458	253.7558638	4.86826172	40.5244766	51.9671386	0.4664707	0	0
24/07/2023	91.6188	0.0384	0.19583	0.2362	6.2861	252.6598954	4.21656078	40.4644712	51.9261734	0.36705891	0	0
25/07/2023	91.20844	0.03187	0.16937	0.2096	6.71391	253.6614543	4.29036452	40.5639181	51.9890149	0.35176479	0	0
26/07/2023	91.23056	0.03242	0.15741	0.20266	6.61591	254.8234555	4.27365424	40.5402466	51.9226167	0.30588242	0	0
27/07/2023	90.76569	0.03809	0.15952	0.19967	6.96092	253.7253143	4.27643928	40.5885792	52.0108643	0.31352949	0	0
28/07/2023	90.60947	0.06478	0.19802	0.2628	6.99406	238.3868562	2.64997198	41.4217745	52.4300167	0.74176488	0	0
29/07/2023	90.85471	0.04163	0.16561	0.21219	6.74365	253.8685618	3.84475704	40.5870257	51.7734468	0.44352952	0	0
30/07/2023	90.64863	0.03027	0.16713	0.20031	7.15607	253.6354436	4.07173835	40.8424916	52.128302	0.31352949	0	0
31/07/2023	91.29555	0.03233	0.1601	0.19785	6.29149	253.6543165	4.27504676	40.5634323	51.9701629	0.59647073	0	0
Mínimo	88.73775	0.01889	0.15741	0.18658	3.49136	238.3868562	1.20174767	39.408812	51.3433743	0.01529412	0	0
Promedio	91.7220158	0.03783192	0.17026615	0.21222577	5.70826692	252.5397571	8.27908705	40.2259957	51.7823044	0.34794126	0	0
Máximo	94.12662	0.07691	0.19802	0.2628	7.34274	270.5821	27.8504675	41.4217745	52.4300167	0.74176488	0	0
Desv. Est.	1.56236157	0.01194752	0.01158421	0.01794805	1.23140659	4.197616113	7.18756173	0.5093854	0.27324916	0.14839633	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 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
01/07/2023	94.678891	0.124454	0.191076	0.315531	4.498991	251.654152	26.879879	39.717923	51.464546	0.107059	0.000000	0.000000
02/07/2023	93.788148	0.053830	0.195923	0.249753	5.324720	250.965872	27.850467	39.996505	51.690375	0.130000	0.000000	0.000000
03/07/2023	93.753601	0.048771	0.206023	0.254793	5.265819	251.256564	27.850467	40.067532	51.709384	0.206471	0.000000	0.000000
04/07/2023	94.112713	0.041389	0.206154	0.247543	4.879035	252.465240	27.850467	39.947847	51.625496	0.130000	0.000000	0.000000
05/07/2023	93.084141	0.045255	0.195313	0.240568	5.908890	252.445364	27.850467	40.236312	51.803229	0.107059	0.000000	0.000000
06/07/2023	93.325332	0.026897	0.182807	0.209704	5.890131	252.765468	27.850467	40.110883	51.750649	0.015294	0.000000	0.000000
07/07/2023	94.197325	0.046892	0.187937	0.234829	5.010276	253.456462	27.850467	39.887613	51.613106	0.191177	0.000000	0.000000
08/07/2023	94.446243	0.045917	0.193362	0.239279	4.730414	253.258693	22.409879	39.901561	51.619122	0.198824	0.000000	0.000000
09/07/2023	94.555862	0.046449	0.195323	0.241772	4.524539	253.965590	15.316365	39.856398	51.591653	0.137647	0.000000	0.000000
10/07/2023	94.027877	0.053245	0.189243	0.242488	5.045932	254.659825	10.734963	40.046537	51.702150	0.367059	0.000000	0.000000
11/07/2023	94.303275	0.059776	0.171314	0.231090	4.870715	252.964151	10.292140	39.898092	51.606735	0.244706	0.000000	0.000000
12/07/2023	94.624219	0.054485	0.179094	0.233579	4.539659	253.658546	9.985785	39.718981	51.517708	0.359412	0.000000	0.000000
13/07/2023	93.803060	0.079692	0.170057	0.249749	5.304337	252.385616	8.438692	40.063509	51.682104	0.282941	0.000000	0.000000
14/07/2023	94.544088	0.046915	0.167815	0.214730	4.799830	253.798380	7.048953	39.766230	51.564225	0.481765	0.000000	0.000000
15/07/2023	92.769754	0.044668	0.168025	0.212693	6.440465	253.894269	6.053299	40.303791	51.850580	0.336471	0.000000	0.000000
16/07/2023	92.169422	0.060317	0.173197	0.233514	6.830104	253.456357	5.702383	40.559953	51.978167	0.321177	0.000000	0.000000
17/07/2023	92.501333	0.058437	0.177989	0.236426	6.530113	253.964519	4.960168	40.429597	51.921947	0.573530	0.000000	0.000000
18/07/2023	90.620121	0.033942	0.174457	0.208399	8.628877	254.436521	4.674701	40.934175	52.197889	0.397647	0.000000	0.000000
19/07/2023	90.540114	0.057625	0.164868	0.222493	8.657002	253.565444	5.370963	40.920899	52.197639	0.260000	0.000000	0.000000
20/07/2023	92.358527	0.049646	0.184050	0.233695	6.849485	254.366599	4.958776	40.386334	51.888262	0.267647	0.000000	0.000000
21/07/2023	92.348664	0.070381	0.197851	0.268232	6.654335	254.654326	4.911430	40.439945	51.896061	0.359412	0.000000	0.000000
22/07/2023	91.867955	0.071306	0.168668	0.239973	7.090559	252.696133	4.485318	40.630846	52.012907	0.298235	0.000000	0.000000
23/07/2023	92.133421	0.063828	0.180291	0.244119	6.731741	253.763837	4.868262	40.601254	51.996009	0.466471	0.000000	0.000000
24/07/2023	92.337823	0.065503	0.196485	0.261988	6.564376	252.595495	4.216561	40.500939	51.932837	0.367059	0.000000	0.000000
25/07/2023	92.020759	0.051063	0.177510	0.228573	6.977523	253.648661	4.290365	40.587397	51.999408	0.351765	0.000000	0.000000
26/07/2023	92.153998	0.077623	0.165381	0.243003	6.825398	254.864812	4.273654	40.543487	51.962338	0.305882	0.000000	0.000000
27/07/2023	91.521810	0.054923	0.158737	0.213660	7.473852	253.746513	4.276439	40.743311	52.090654	0.313529	0.000000	0.000000
28/07/2023	91.656926	0.078455	0.155343	0.233798	7.300044	252.546190	4.222131	40.701351	52.052701	0.328824	0.000000	0.000000
29/07/2023	91.525082	0.124378	0.163366	0.287744	7.335573	253.856542	3.844757	40.725178	52.029845	0.443530	0.000000	0.000000
30/07/2023	91.396010	0.055943	0.166298	0.222240	7.495566	253.545436	4.071738	40.822768	52.129294	0.313529	0.000000	0.000000
31/07/2023	92.034157	0.066911	0.167087	0.233998	6.875396	253.565443	4.275047	40.618211	52.009470	0.596471	0.000000	0.000000
Mínimo	90.540114	0.033942	0.155343	0.208399	6.564376	252.546190	3.844757	40.386334	51.888262	0.015294	0.000000	0.000000
Promedio	91.751098	0.065823	0.172885	0.238708	7.247123	253.703711	11.537595	40.654007	52.028237	0.298729	0.000000	0.000000
Máximo	92.358527	0.124378	0.197851	0.287744	8.657002	254.864812	27.850467	40.934175	52.197889	0.596471	0.000000	0.000000
Desv. Est.	0.590274	0.020687	0.013001	0.021700	0.660726	0.726193	9.670559	0.165400	0.098118	0.135620	0.000000	0.000000

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

**PERMISIONARIO:** Compañía Nacional de Gas SA de CV - Permiso G/11/DIS/1997  
**PUNTO DE MEDICIÓN:** Cruce Internacional 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/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 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
01/07/2023	95.521345	0.412603	0.198947	0.599093	5.211033	251.654152	26.879879	39.906450	51.593219	0.107059	0.000000	0.000000
02/07/2023	94.635432	0.084188	0.204350	0.280625	6.141553	250.965872	27.850467	40.264772	51.845109	0.130000	0.000000	0.000000
03/07/2023	94.454259	0.056543	0.216416	0.272959	5.861311	251.256564	27.850467	40.198554	51.798744	0.206471	0.000000	0.000000
04/07/2023	94.716511	0.048685	0.216452	0.261122	5.524709	252.465240	27.850467	40.269289	51.846103	0.130000	0.000000	0.000000
05/07/2023	93.984838	0.064654	0.206481	0.258189	6.352131	252.445364	27.850467	40.370391	51.896670	0.107059	0.000000	0.000000
06/07/2023	94.048181	0.036512	0.206141	0.242654	6.584529	252.765468	27.850467	40.364110	51.865141	0.015294	0.000000	0.000000
07/07/2023	94.873896	0.121595	0.196455	0.312798	5.497458	253.456462	27.850467	40.064110	51.706848	0.191177	0.000000	0.000000
08/07/2023	94.985525	0.049877	0.196541	0.245992	5.871258	253.258693	22.409879	40.267416	51.799480	0.198824	0.000000	0.000000
09/07/2023	94.897700	0.064613	0.205130	0.258128	4.964656	253.965590	15.316365	39.965483	51.665413	0.137647	0.000000	0.000000
10/07/2023	94.965428	0.068465	0.203123	0.262320	5.867405	254.659825	10.734963	40.232539	51.865415	0.367059	0.000000	0.000000
11/07/2023	94.843457	0.194654	0.176541	0.365978	5.264700	252.964151	10.292140	40.012877	51.741003	0.244706	0.000000	0.000000
12/07/2023	95.416629	0.224694	0.186467	0.399892	5.009686	253.658546	9.985785	39.964206	51.662315	0.359412	0.000000	0.000000
13/07/2023	94.984917	0.224867	0.175648	0.398409	6.264597	252.385616	8.438692	40.365414	51.866451	0.282941	0.000000	0.000000
14/07/2023	95.694730	0.071531	0.179542	0.234772	5.781464	253.798380	7.048953	40.145383	51.765465	0.481765	0.000000	0.000000
15/07/2023	95.146179	0.056457	0.176542	0.232802	7.531228	253.894269	6.053299	40.638662	52.063141	0.336471	0.000000	0.000000
16/07/2023	93.246060	0.285560	0.098480	0.382900	6.272120	270.516900	4.508991	40.043696	51.582356	0.260000	0.000000	0.000000
17/07/2023	93.564370	0.115201	0.194234	0.290984	7.467441	253.964519	4.960168	40.666160	52.061419	0.573530	0.000000	0.000000
18/07/2023	91.664193	0.064136	0.186989	0.246276	9.563191	254.436521	4.674701	41.235132	52.347394	0.397647	0.000000	0.000000
19/07/2023	91.831170	0.182850	0.194120	0.347580	9.950450	253.565444	5.370963	41.327534	52.418906	0.260000	0.000000	0.000000
20/07/2023	93.838170	0.073440	0.200950	0.256910	9.449620	254.366599	4.958776	41.161703	52.307440	0.267647	0.000000	0.000000
21/07/2023	92.911470	0.173170	0.212690	0.370750	7.253950	254.654326	4.911430	40.695890	52.046313	0.359412	0.000000	0.000000
22/07/2023	92.529090	0.245140	0.177220	0.418790	9.259210	252.696133	4.485318	41.271434	52.375121	0.298235	0.000000	0.000000
23/07/2023	92.555040	0.069210	0.195650	0.262980	7.133870	253.763837	4.868262	40.806020	52.096961	0.466471	0.000000	0.000000
24/07/2023	92.824630	0.107770	0.208000	0.314610	6.865160	252.595495	4.216561	40.681885	52.033082	0.367059	0.000000	0.000000
25/07/2023	92.456790	0.056270	0.186570	0.238460	7.400040	253.648661	4.290365	40.810094	52.117395	0.351765	0.000000	0.000000
26/07/2023	92.500450	0.228220	0.187240	0.383850	7.300780	254.864812	4.273654	40.749305	52.058874	0.305882	0.000000	0.000000
27/07/2023	92.263570	0.063510	0.168270	0.222700	8.055880	253.746513	4.276439	40.921044	52.183075	0.313529	0.000000	0.000000
28/07/2023	92.215260	0.286140	0.168020	0.443690	7.731580	252.546190	4.222131	40.882987	52.167848	0.328824	0.000000	0.000000
29/07/2023	92.171230	0.561670	0.172220	0.719680	7.683260	253.856542	3.844757	40.959010	52.190516	0.443530	0.000000	0.000000
30/07/2023	91.845950	0.157510	0.174450	0.329210	7.865550	253.545436	4.071738	40.970527	52.213557	0.313529	0.000000	0.000000
31/07/2023	92.682460	0.092260	0.179350	0.259100	7.665880	253.565443	4.275047	40.822757	52.137739	0.596471	0.000000	0.000000
Mínimo	91.664193	0.056270	0.168020	0.222700	6.865160	252.546190	3.844757	40.681885	52.033082	0.015294	0.000000	0.000000
Promedio	92.449248	0.168664	0.186553	0.343899	8.084173	253.703711	11.499099	40.949666	52.192444	0.296755	0.000000	0.000000
Máximo	93.838170	0.561670	0.212690	0.719680	9.950450	254.864812	27.850467	41.327534	52.418906	0.596471	0.000000	0.000000
Desv. Est.	0.546817	0.136189	0.014304	0.129147	1.022228	0.726193	9.696901	0.216800	0.125687	0.135728	0.000000	0.000000

**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 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
01/07/2023	93.934105	0.048975	0.181498	0.239621	3.661704	251.654152	26.879879	39.484188	51.203073	0.107059	0.000000	0.000000
02/07/2023	92.998427	0.043546	0.192317	0.237981	4.232182	250.965872	27.850467	39.714651	51.504074	0.130000	0.000000	0.000000
03/07/2023	93.251470	0.041634	0.191359	0.235861	4.532477	251.256564	27.850467	39.834192	51.598493	0.206471	0.000000	0.000000
04/07/2023	93.365551	0.035476	0.193128	0.236010	4.248219	252.465240	27.850467	39.624777	51.412382	0.130000	0.000000	0.000000
05/07/2023	92.287281	0.031323	0.191261	0.226791	5.278745	252.445364	27.850467	39.945600	51.665159	0.107059	0.000000	0.000000
06/07/2023	91.932480	0.054835	0.152585	0.207420	6.984445	241.969739	2.528822	40.644630	52.020853	1.162353	0.000000	0.000000
07/07/2023	93.313697	0.011469	0.165146	0.187920	4.589705	253.456462	27.850467	39.654199	51.516542	0.191177	0.000000	0.000000
08/07/2023	93.417958	0.041570	0.181237	0.227454	4.276546	253.258693	22.409879	39.741643	51.531285	0.198824	0.000000	0.000000
09/07/2023	94.321563	0.041495	0.191234	0.235274	4.143653	253.965590	15.316365	39.732175	51.513264	0.137647	0.000000	0.000000
10/07/2023	93.189902	0.033220	0.161325	0.205492	4.641226	254.659825	10.734963	39.831253	51.595428	0.367059	0.000000	0.000000
11/07/2023	93.255847	0.042144	0.162147	0.206269	4.236543	252.964151	10.292140	39.714911	51.510856	0.244706	0.000000	0.000000
12/07/2023	94.130674	0.021271	0.171284	0.194723	3.495641	253.658546	9.985785	39.496416	51.319428	0.359412	0.000000	0.000000
13/07/2023	92.645959	0.044328	0.161497	0.217108	4.564807	252.385616	8.438692	39.821253	51.531474	0.282941	0.000000	0.000000
14/07/2023	93.325636	0.026548	0.161399	0.193580	3.631465	253.798380	7.048953	39.419490	51.323162	0.481765	0.000000	0.000000
15/07/2023	91.764658	0.032326	0.161358	0.193684	4.186453	253.894269	6.053299	39.534142	51.478437	0.336471	0.000000	0.000000
16/07/2023	91.527600	0.051325	0.162483	0.217748	5.551316	253.456357	5.702383	40.135487	51.764774	0.321177	0.000000	0.000000
17/07/2023	91.765766	0.030745	0.162397	0.195616	5.712381	253.964519	4.960168	40.056420	51.712276	0.573530	0.000000	0.000000
18/07/2023	89.665141	0.026150	0.159410	0.187851	7.567485	254.436521	4.674701	40.612519	52.042578	0.397647	0.000000	0.000000
19/07/2023	89.214760	0.040940	0.154750	0.199250	7.333780	253.565444	5.370963	40.572140	51.993381	0.260000	0.000000	0.000000
20/07/2023	89.698190	0.038020	0.164880	0.219640	5.471450	254.366599	4.958776	39.923883	51.638926	0.267647	0.000000	0.000000
21/07/2023	91.766270	0.047150	0.167620	0.225750	6.116330	254.654326	4.911430	40.239707	51.780810	0.359412	0.000000	0.000000
22/07/2023	89.672510	0.052660	0.158530	0.218300	6.365680	252.696133	4.485318	40.277641	51.696201	0.298235	0.000000	0.000000
23/07/2023	91.681560	0.059050	0.164900	0.229160	6.491820	253.763837	4.868262	40.405983	51.896883	0.466471	0.000000	0.000000
24/07/2023	91.915310	0.052010	0.183710	0.238030	6.201570	252.595495	4.216561	40.318998	51.843320	0.367059	0.000000	0.000000
25/07/2023	91.455450	0.042000	0.162720	0.214800	6.615070	253.648661	4.290365	40.421318	51.904415	0.351765	0.000000	0.000000
26/07/2023	91.317040	0.043160	0.149100	0.208830	6.528470	254.864812	4.273654	40.410584	51.889051	0.305882	0.000000	0.000000
27/07/2023	90.990040	0.050020	0.149330	0.204750	6.883430	253.746513	4.276439	40.453303	51.933591	0.313529	0.000000	0.000000
28/07/2023	91.215600	0.048140	0.149930	0.200490	6.567250	252.546190	4.222131	40.490237	51.796510	0.328824	0.000000	0.000000
29/07/2023	91.130780	0.054900	0.156430	0.216900	6.652510	253.856542	3.844757	40.356221	51.562426	0.443530	0.000000	0.000000
30/07/2023	90.984790	0.037680	0.158370	0.199510	7.081010	253.545436	4.071738	40.641884	52.017168	0.313529	0.000000	0.000000
31/07/2023	91.310130	0.044430	0.157250	0.205970	6.232600	253.565443	4.275047	40.396881	51.876062	0.596471	0.000000	0.000000
Mínimo	89.214760	0.026150	0.149100	0.187851	5.471450	252.546190	2.528822	39.923883	51.562426	0.107059	0.000000	0.000000
Promedio	90.858398	0.045451	0.159781	0.212088	6.579175	253.647341	10.720768	40.394378	51.847952	0.335731	0.000000	0.000000
Máximo	91.915310	0.059050	0.183710	0.238030	7.567485	254.864812	27.850467	40.641884	52.042578	1.162353	0.000000	0.000000
Desv. Est.	0.898832	0.008444	0.009038	0.013655	0.530397	0.726193	9.309415	0.179805	0.141007	0.197894	0.000000	0.000000