

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



PERMISIONARIO: Gas Natural México

PUNTO DE MEDICIÓN: PEGN Nuevo Laredo

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)
01/12/2025	92.5288	1.1879	0.1064	1.2943	4.0757	307.1101	341.9954	40.2277	51.2002	1.9142	3.003	0.005
02/12/2025	92.8025	1.2373	0.1045	1.3418	3.8339	307.3880	358.4992	40.1120	51.1022	1.8160		
03/12/2025	92.7308	1.2443	0.1045	1.3488	3.9047	308.5670	364.8586	40.1473	51.1171	1.9311		
04/12/2025	92.5336	1.2414	0.1044	1.3458	3.9429	310.1496	389.1295	40.3054	51.2071	2.1022		
05/12/2025	92.6655	1.2083	0.1066	1.3149	3.8988	310.4213	414.1741	40.2872	51.2180	1.8192		
06/12/2025	92.9604	1.1981	0.1063	1.3044	3.8434	308.6417	392.8481	40.0706	51.1046	1.9150		
07/12/2025	93.5423	1.1719	0.1081	1.2800	3.5698	304.8607	339.6872	39.7388	50.9355	2.0274		
08/12/2025	93.0608	1.2053	0.1067	1.3120	3.9316	304.2546	304.4217	39.8737	50.9900	1.7893		
09/12/2025	92.8036	1.2116	0.1052	1.3168	3.9483	306.1703	321.9250	40.0563	51.0885	1.8889		
10/12/2025	93.0098	1.1984	0.1056	1.3040	3.8024	305.8218	339.3752	39.9928	51.0612	1.7598		
11/12/2025	93.2063	1.2313	0.1050	1.3364	3.7249	304.8992	309.8229	39.8413	50.9542	1.9139		
12/12/2025	93.0193	1.2006	0.1051	1.3057	3.9197	304.6703	313.2260	39.9136	51.0166	2.0584		
13/12/2025	92.9728	1.1868	0.1050	1.2918	3.9410	304.6085	309.8243	39.9426	51.0418	2.0294		
14/12/2025	92.9390	1.1928	0.1069	1.2997	3.9435	303.2082	297.3656	39.9440	51.0384	1.8982		
15/12/2025	92.8915	1.1976	0.1056	1.3031	3.9104	304.8289	303.8567	40.0022	51.0669	1.6155		
16/12/2025	92.8300	1.1590	0.1063	1.2653	4.0110	304.4435	307.1675	40.0464	51.1180	1.7437		
17/12/2025	92.9484	1.1586	0.1060	1.2646	3.9237	304.2143	309.2855	39.9933	51.0886	1.8630		
18/12/2025	93.0465	1.1723	0.1074	1.2797	3.8257	303.9470	301.5689	39.9435	51.0511	1.9672		
19/12/2025	93.0761	1.1626	0.1103	1.2730	3.8205	303.8196	292.9990	39.9403	51.0544	1.9692		
20/12/2025	93.0592	1.1033	0.1120	1.2153	3.8669	303.7423	299.3635	39.9929	51.1228	2.1445		
21/12/2025	93.0754	1.1049	0.1124	1.2173	3.8431	304.5126	298.1299	39.9913	51.1209	1.7672		
22/12/2025	92.8476	1.0669	0.1109	1.1778	4.0902	304.3978	306.8403	40.0893	51.1003	1.7824		
23/12/2025	92.9989	1.1737	0.1089	1.2826	3.7699	304.5943	306.9139	39.9988	51.0796	2.2802		
24/12/2025	92.9657	1.1054	0.1117	1.2171	3.9589	304.1017	310.0576	40.0232	51.0997	2.2644		
25/12/2025	92.9445	1.1302	0.1082	1.2384	3.9626	304.4246	304.2226	40.0166	51.1199	2.3601		
26/12/2025	92.9005	1.0773	0.1135	1.1908	3.9905	304.6596	307.6636	40.0826	51.1905	2.3143		
27/12/2025	92.7779	1.0435	0.1139	1.1574	4.1433	304.8501	313.9580	40.1445	51.2480	2.2418		
28/12/2025	92.6168	1.0411	0.1125	1.1536	4.2546	304.4305	313.7236	40.2073	51.2855	2.1443		
29/12/2025	92.5698	1.0493	0.1109	1.1602	4.2426	302.1397	281.0761	40.2121	51.2827	1.5712		
30/12/2025	92.6491	1.0424	0.1131	1.1555	4.1829	302.5426	277.4198	40.1896	51.2742	1.4554		
31/12/2025	92.6700	1.0815	0.1107	1.1921	4.1117	304.3033	281.9289	40.1667	51.2355	1.5603		

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	92.5288	1.0411	0.1044	1.1536	3.5698	302.1397	277.4198	39.7388	50.9355	1.4554
Promedio	92.8917	1.1544	0.1082	1.2626	3.9416	305.1846	319.7848	40.0482	51.1166	1.9325
Máximo	93.5423	1.2443	0.1139	1.3488	4.2546	310.4213	414.1741	40.3054	51.2855	2.3601
Desv. Est.	0.2157	0.064682797	0.003110432	0.061824955	0.149247481	1.993383641	33.12445419	0.131478178	0.092695145	0.229424079

Observaciones: Los valores de azufre total y oxígeno corresponden al informe de ensayo realizado por un laboratorio acreditado en diciembre de 2025.

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

PERMISIONARIO:

Gas Natural México

PUNTO DE MEDICIÓN:

PEGN Nuevo Laredo

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)
01/12/2025	92.8300	1.2679	0.1106	1.3785	4.2818	311.2359	380.5529	40.3242	51.2366	2.1154
02/12/2025	93.1823	1.2769	0.1062	1.3831	3.9752	310.7878	422.1398	40.2450	51.1897	2.0690
03/12/2025	93.1469	1.2619	0.1070	1.3689	4.0463	310.9415	417.1616	40.2294	51.1699	2.5066
04/12/2025	92.9218	1.2677	0.1068	1.3745	4.1028	316.1867	474.6889	40.4362	51.2755	2.4105
05/12/2025	93.0745	1.2535	0.1097	1.3632	4.0100	318.3313	542.1077	40.4310	51.2731	2.0000
06/12/2025	93.2743	1.2176	0.1089	1.3265	3.9809	312.4273	513.2408	40.1889	51.1598	2.2619
07/12/2025	93.6080	1.1967	0.1096	1.3063	3.6456	312.8607	365.4179	39.8633	50.9896	2.3959
08/12/2025	93.5437	1.2328	0.1162	1.3490	4.0726	307.7922	449.6110	39.9597	51.0378	2.0305
09/12/2025	92.9986	1.2333	0.1070	1.3403	4.0568	309.3289	385.5564	40.1092	51.1080	2.2069
10/12/2025	93.4601	1.2379	0.1083	1.3462	4.0095	309.6200	394.8179	40.1698	51.1437	2.6804
11/12/2025	93.4379	1.2985	0.1111	1.4096	3.9156	306.6198	351.1422	39.8940	50.9830	2.2480
12/12/2025	93.1167	1.2539	0.1090	1.3629	3.9819	306.2954	338.8632	39.9525	51.0412	2.4376
13/12/2025	93.0791	1.2308	0.1068	1.3376	3.9776	306.2542	337.9102	39.9698	51.0591	2.2745
14/12/2025	93.0946	1.2344	0.1191	1.3535	4.0311	309.1488	386.8505	39.9869	51.0684	2.1770
15/12/2025	93.0558	1.2449	0.1102	1.3551	4.0129	307.5923	360.5336	40.0663	51.0948	1.7818
16/12/2025	93.0257	1.1825	0.1078	1.2903	4.1804	305.8199	330.5667	40.1439	51.1855	1.9164
17/12/2025	93.0246	1.1927	0.1081	1.3008	3.9916	307.2887	355.4006	40.0507	51.1290	2.1651
18/12/2025	93.4066	1.2698	0.1121	1.3819	3.9630	307.3535	356.4960	40.0405	51.1243	2.5159
19/12/2025	93.4075	1.2366	0.1160	1.3526	4.0806	305.4612	332.9149	40.0121	51.1131	2.6326
20/12/2025	93.2010	1.2020	0.1164	1.3184	3.9733	306.9880	350.3171	40.0206	51.1239	2.4960
21/12/2025	93.2828	1.2015	0.1146	1.3161	4.0366	306.5824	343.4591	40.0675	51.1838	2.2155
22/12/2025	92.9228	1.1549	0.1139	1.2688	4.1382	305.8528	331.1229	40.1052	51.1861	2.4257
23/12/2025	93.1274	1.2274	0.1148	1.3422	4.0239	305.8668	331.3587	40.0574	51.1084	2.5311
24/12/2025	93.0193	1.2065	0.1151	1.3216	4.0643	305.8969	331.8690	40.0411	51.1043	2.5205
25/12/2025	92.9950	1.2195	0.1142	1.3337	4.0714	306.3678	339.8307	40.0724	51.1651	3.4436
26/12/2025	93.1582	1.2102	0.1163	1.3265	4.1876	306.3682	339.8374	40.1468	51.2391	2.7235
27/12/2025	92.9261	1.0555	0.1159	1.1714	4.2654	306.8603	348.1572	40.1839	51.2740	2.5431
28/12/2025	92.7286	1.0506	0.1146	1.1652	4.3157	306.6945	345.3543	40.2299	51.2910	2.4105
29/12/2025	92.6770	1.0641	0.1135	1.1776	4.3061	308.0415	368.1284	40.2318	51.2892	2.1916
30/12/2025	92.7376	1.0551	0.1202	1.1753	4.2239	306.4267	335.7709	40.2183	51.2929	1.7560
31/12/2025	92.7990	1.1657	0.1134	1.2791	4.2351	306.7995	347.1288	40.2590	51.2739	1.9184

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	92.6770	1.0506	0.1062	1.1652	3.6456	305.4612	330.5667	39.8633	50.9830	1.7560
Promedio	93.1053	1.2066	0.1120	1.3186	4.0696	308.3901	374.4615	40.1196	51.1585	2.3226
Máximo	93.6080	1.2985	0.1202	1.4096	4.3157	318.3313	542.1077	40.4362	51.2929	3.4436
Desv. Est.	0.2395	0.067056145	0.003949079	0.065247337	0.136885106	3.130119566	54.45486992	0.140731166	0.090421064	0.329485017

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:

Gas Natural México

PUNTO DE MEDICIÓN:

PEGN Nuevo Laredo

ZONA DE MEDICIÓN:

RESTO DEL PAÍS



Comisión Nacional de Energía

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)
01/12/2025	92.2732	1.0671	0.0995	1.1666	3.8119	303.9360	294.3527	40.1154	51.1782	1.6963
02/12/2025	92.5939	1.2038	0.1026	1.3064	3.5719	304.3649	298.7138	39.9586	51.0156	1.5690
03/12/2025	92.5454	1.2258	0.1030	1.3288	3.5898	306.7037	305.9650	39.9763	51.0257	1.5205
04/12/2025	92.2671	1.2054	0.1025	1.3079	3.7066	307.9930	345.5102	40.0937	51.0966	1.7182
05/12/2025	92.3804	1.1634	0.1027	1.2661	3.7422	306.6444	367.3080	40.0757	51.1234	1.6492
06/12/2025	92.7232	1.1756	0.1045	1.2801	3.6747	304.8283	344.5066	39.8802	50.9986	1.6253
07/12/2025	93.3339	1.1572	0.1066	1.2638	3.5255	301.5221	295.6452	39.6582	50.8857	1.7434
08/12/2025	92.8371	1.1777	0.1042	1.2819	3.6182	301.3298	257.8992	39.7096	50.9098	1.5272
09/12/2025	92.6585	1.1941	0.1033	1.2974	3.7898	303.3899	254.6485	39.9787	51.0538	1.5603
10/12/2025	92.6328	1.1709	0.1035	1.2744	3.5256	301.8338	289.4807	39.7626	50.9358	1.5507
11/12/2025	93.0611	1.1533	0.1018	1.2551	3.5113	302.9565	263.1695	39.7683	50.9055	1.5411
12/12/2025	92.9210	1.1634	0.1012	1.2646	3.8118	302.7462	282.1517	39.8719	50.9922	1.6996
13/12/2025	92.9183	1.1633	0.1024	1.2657	3.8656	303.4144	278.5970	39.9154	51.0312	1.8123
14/12/2025	92.8518	1.1667	0.1045	1.2712	3.8066	301.0591	272.2720	39.8839	50.9951	1.4231
15/12/2025	92.7309	1.1469	0.1020	1.2489	3.7818	303.0671	250.0722	39.9409	51.0471	1.4091
16/12/2025	92.6336	1.1363	0.1046	1.2409	3.8558	302.9729	284.0216	39.9708	51.0811	1.6068
17/12/2025	92.8769	1.1159	0.1035	1.2194	3.8255	301.9788	279.6769	39.9463	51.0457	1.6346
18/12/2025	92.8888	1.0928	0.1018	1.1946	3.4226	300.7228	265.6210	39.7677	50.9007	1.6306
19/12/2025	92.8459	1.0827	0.1068	1.1895	3.4243	302.2763	244.3861	39.7995	50.9247	1.6107
20/12/2025	92.9194	1.0655	0.1091	1.1746	3.7062	301.5076	270.6518	39.9308	51.0634	1.8886
21/12/2025	92.9289	1.0535	0.1085	1.1620	3.6399	303.0666	257.6547	39.9213	51.0806	0.9987
22/12/2025	92.7668	1.0466	0.1077	1.1543	4.0500	303.3088	284.0138	40.0616	51.0708	0.9881
23/12/2025	92.7470	1.0798	0.1039	1.1837	3.6280	303.5870	288.1098	39.9551	51.0611	1.9900
24/12/2025	92.8676	1.0590	0.1044	1.1634	3.8319	302.2742	292.8125	39.9878	51.0740	1.6087
25/12/2025	92.8917	1.0544	0.1012	1.1556	3.8949	302.5205	270.6168	39.9688	51.0870	2.0729
26/12/2025	92.7038	1.0358	0.1116	1.1474	3.7682	302.2988	271.0316	39.9797	51.1134	1.8495
27/12/2025	92.6432	1.0329	0.1114	1.1443	4.0170	302.9006	282.8673	40.1089	51.2284	2.0205
28/12/2025	92.5238	1.0296	0.1100	1.1396	4.1759	300.5835	281.2074	40.1833	51.2732	1.8892
29/12/2025	92.5223	1.0381	0.1094	1.1475	4.1518	299.8910	242.0296	40.1719	51.2587	1.1857
30/12/2025	92.5988	1.0267	0.1100	1.1367	4.1232	298.5558	230.3213	40.1603	51.2605	1.1764
31/12/2025	92.4598	1.0504	0.1053	1.1557	4.0473	300.1987	207.7458	40.0875	51.2052	1.2447

*/ Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.

Mínimo	92.2671	1.0267	0.0995	1.1367	3.4226	298.5558	207.7458	39.6582	50.8857	0.9881
Promedio	92.7273	1.1140	0.1050	1.2190	3.7708	302.7236	279.1310	39.9545	51.0620	1.5949
Máximo	93.3339	1.2258	0.1116	1.3288	4.1759	307.9930	367.3080	40.1833	51.2732	2.0729
Desv. Est.	0.2281	0.063424314	0.003281145	0.061446216	0.205942977	1.999373502	32.46848242	0.136277825	0.108238067	0.26996557

Observaciones: