

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: **CONSORCIO MEXI-GAS, S.A. de C.V.**
 PUNTO DE MEDICIÓN: **Venta de Carpio**
 ZONA DE MEDICIÓN: **SUR**



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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	36.8 MÍN.	47.3 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/11/2022	95.5445	0.7431	1.4207	2.1638	2.0993	252.4088	69.7900	37.6600	49.4400	0.4998		
02/11/2022	95.5277	0.7979	1.3555	2.1534	2.1111	252.4206	67.4100	37.6800	49.4400	0.5492		
03/11/2022	95.5425	0.7434	1.3809	2.1244	2.1283	252.6679	67.6700	37.6900	49.4700	0.5688		
04/11/2022	95.5624	0.6819	1.4241	2.1060	2.1686	251.3563	72.9000	37.6800	49.4900	0.5378		
05/11/2022	95.4817	0.6864	1.4404	2.1268	2.1873	251.3457	73.6200	37.7000	49.4900	0.5200		
06/11/2022	95.4061	0.7191	1.3666	2.0857	2.2645	252.6639	71.7900	37.7700	49.5400	0.4832		
07/11/2022	95.4458	0.7064	1.3784	2.0849	2.2659	252.5233	66.8200	37.7400	49.5300	0.4430		
08/11/2022	95.5468	0.6800	1.3949	2.0749	2.2186	252.3397	62.0500	37.7000	49.5200	0.2407		
09/11/2022	95.6809	0.6279	1.3968	2.0247	2.1444	251.0244	65.4600	37.7000	49.5500	0.2996		
10/11/2022	95.5093	0.6923	1.4162	2.1085	2.2416	251.9533	69.5800	37.6900	49.4900	0.3884		
11/11/2022	95.2759	0.6538	1.4156	2.0694	2.4637	252.8148	71.4000	37.8000	49.5800	0.4204		
12/11/2022	95.3816	0.4803	1.8017	2.2821	2.2136	248.4220	71.6200	37.6000	49.4100	0.2847		
13/11/2022	95.3898	0.6239	1.5562	2.1802	2.2570	252.3777	72.0300	37.6900	49.4800	0.5133		
14/11/2022	95.4382	0.6497	1.4956	2.1453	2.2658	251.7076	73.4100	37.6900	49.4800	0.4571		
15/11/2022	95.4420	0.7154	1.4570	2.1725	2.2415	251.7241	70.8400	37.6700	49.4400	0.4434		
16/11/2022	95.5274	0.7038	1.4587	2.1625	2.1595	251.2891	68.8600	37.6500	49.4400	0.3956		
17/11/2022	95.2953	0.6582	1.4701	2.1283	2.2417	255.3559	69.0300	37.8400	49.5700	0.5215		
18/11/2022	95.2387	0.7273	1.4154	2.1427	2.2902	256.2772	71.6700	37.8400	49.5500	0.6248		
19/11/2022	94.7379	0.7524	1.3052	2.0576	2.5110	265.8439	74.1200	38.2400	49.8200	2.3746		
20/11/2022	94.1329	0.8089	1.1624	1.9713	2.7890	273.8428	72.2000	38.6900	50.1000	2.2442		
21/11/2022	94.1479	0.7744	1.3566	2.1309	2.7743	271.6018	73.1700	38.4900	49.9200	2.3352		
22/11/2022	95.3836	0.7769	1.2951	2.0720	2.3545	255.0147	66.0000	37.7700	49.5300	0.3623		
23/11/2022	95.2507	0.8210	1.2136	2.0345	2.5228	253.7575	69.7200	37.8300	49.5800	0.3490		
24/11/2022	95.2411	0.8352	1.2718	2.1069	2.4618	253.2747	70.6200	37.7800	49.5100	0.3698		
25/11/2022	95.1988	0.8040	1.2018	2.0059	2.6357	253.1133	73.1800	37.8500	49.6100	0.3238		
26/11/2022	95.1410	0.7928	1.3346	2.1274	2.5599	253.4766	74.4700	37.7900	49.5200	0.3259		
27/11/2022	95.2929	0.7940	1.3190	2.1130	2.4226	250.7681	70.9000	37.7500	49.5000	0.3546		
28/11/2022	95.3103	0.7355	1.3770	2.1125	2.4070	248.2422	66.1000	37.7500	49.5100	0.2993		
29/11/2022	95.2313	0.7035	1.4856	2.1891	2.4330	248.4491	66.7800	37.7100	49.4700	0.2598		
30/11/2022	95.0912	0.7269	1.4550	2.1818	2.5601	237.6460	66.3100	37.7700	49.4900	0.4250		

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

Mínimo	94.1329	0.4803	1.1624	1.9713	2.0993	237.6460	62.0500	37.6000	49.4100	0.2407		
Promedio	95.2799	0.7205	1.3941	2.1146	2.3465	253.5234	69.9840	37.8070	49.5490	0.6072		
Máximo	95.6809	0.8352	1.8017	2.2821	2.7890	273.8428	74.4700	38.6900	50.1000	2.3746		
Desv. Est.	0.35983	0.07380	0.11793	0.06215	0.19034	6.64914	3.08213	0.24162	0.14756	0.58845		

Observaciones: **DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE ENGIE.**

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros Máximos diarios)

PERMISIONARIO: **CONSORCIO MEXI-GAS, S.A. de C.V.**
 PUNTO DE MEDICIÓN: **Venta de Carpio**
 ZONA DE MEDICIÓN: **SUR**



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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	43.6 MÁX.	53.2 MÁX.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/11/2022	95.7866	0.7767	1.4988	2.2304	2.2322	254.0749	86.3500	37.7300	49.5100	0.6236		
02/11/2022	95.6262	0.8643	1.4433	2.1940	2.2755	254.0561	85.3400	37.7500	49.4900	0.6707		
03/11/2022	95.7143	0.8866	1.5316	2.1981	2.3617	255.6286	83.0300	37.8300	49.5100	0.8001		
04/11/2022	95.7079	0.7996	1.5270	2.1599	2.4362	252.5688	88.6600	37.8100	49.6000	0.6824		
05/11/2022	95.5973	0.7484	1.5166	2.1769	2.3298	252.3174	89.9700	37.7700	49.5600	0.6824		
06/11/2022	95.5536	0.8598	1.4961	2.1418	2.4977	255.1961	90.5700	37.9100	49.6100	0.7295		
07/11/2022	95.5650	0.7839	1.5040	2.1590	2.3912	254.7507	83.3300	37.8100	49.5800	0.6236		
08/11/2022	95.7814	0.8136	1.4968	2.1636	2.4499	254.9671	83.3300	37.8100	49.5900	0.5059		
09/11/2022	96.0035	0.7660	1.6336	2.1907	2.4847	252.2372	79.7200	37.8000	49.6700	0.4236		
10/11/2022	95.9076	0.8402	1.6404	2.2436	2.5277	253.6415	86.3500	37.8200	49.5900	0.5883		
11/11/2022	95.4646	0.7918	1.6445	2.1630	2.6200	254.5551	88.1600	37.9300	49.6500	0.6354		
12/11/2022	95.5395	0.6116	1.8924	2.3297	2.3696	251.0200	89.3600	37.6700	49.5000	0.4118		
13/11/2022	95.6660	0.7390	1.6928	2.2969	2.4624	258.7730	88.1600	38.1100	49.7500	3.0121		
14/11/2022	95.5720	0.7152	1.6156	2.2107	2.4122	254.2185	89.6700	37.8400	49.5700	0.6354		
15/11/2022	95.6172	0.8007	1.5256	2.2424	2.3372	253.2357	90.6700	37.7400	49.4900	0.5765		
16/11/2022	95.7545	0.7704	1.5136	2.2571	2.3547	252.5839	86.3500	37.7200	49.4900	0.5412		
17/11/2022	95.7449	0.8223	1.6160	2.2562	3.3702	276.0634	83.8400	39.9100	50.7800	2.0355		
18/11/2022	95.4704	0.8765	1.6189	2.2576	2.5445	268.0996	94.1900	38.8500	50.2400	1.7061		
19/11/2022	95.4097	0.8905	1.4915	2.1789	3.0363	276.0970	84.3400	39.2200	50.4800	20.6656		
20/11/2022	94.7001	0.8658	1.3402	2.0926	3.2746	278.7823	75.8000	39.3000	50.4100	4.8946		
21/11/2022	95.0141	0.8608	1.5319	2.2761	3.2870	282.4759	84.7400	39.3100	50.4200	16.7845		
22/11/2022	95.6022	0.8630	1.4268	2.1926	2.5571	264.0990	75.8000	37.8800	49.6300	0.8471		
23/11/2022	95.5852	0.9153	1.3839	2.1308	2.9375	254.8251	81.3200	37.9800	49.6800	0.4353		
24/11/2022	95.4244	0.9408	1.3707	2.2318	2.7111	254.5748	81.8300	37.8900	49.6500	0.4942		
25/11/2022	95.3700	0.8734	1.3509	2.1309	2.9173	253.9048	87.0500	37.9700	49.7000	0.4589		
26/11/2022	95.3345	0.8470	1.4916	2.2445	2.6939	256.0291	89.5700	37.8900	49.6300	0.4589		
27/11/2022	95.4602	0.8480	1.4059	2.1862	2.4981	252.2584	85.6500	37.7900	49.5500	0.4942		
28/11/2022	95.4348	0.7991	1.4558	2.1644	2.5096	250.5513	79.3100	37.7900	49.5500	0.5059		
29/11/2022	95.4230	0.7760	1.5967	2.2521	2.5571	250.2369	77.6100	37.7500	49.5200	0.3883		
30/11/2022	95.3248	0.8570	1.5950	2.2432	2.8265	250.3857	83.7400	37.9000	49.5900	0.5765		


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

Mínimo	94.7001	0.6116	1.3402	2.0926	2.2322	250.2369	75.8000	37.6700	49.4900	0.3883		
Promedio	95.5385	0.8201	1.5283	2.2065	2.6088	257.7403	85.1270	38.0827	49.7330	2.0963		
Máximo	96.0035	0.9408	1.8924	2.3297	3.3702	282.4759	94.1900	39.9100	50.7800	20.6656		
Desv. Est.	0.25102	0.06701	0.11542	0.05441	0.30794	9.05313	4.54008	0.58617	0.34750	4.64354		

Observaciones: **DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE ENGIE.**

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros Mínimos diarios)

PERMISIONARIO:	CONSORCIO MEXI-GAS, S.A. de C.V.	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Venta de Carpio	
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR	

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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	36.8 MÍN.	47.3 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/11/2022	95.3506	0.7190	1.3362	2.0891	1.9069	251.1418	57.0000	37.6000	49.3900	0.3530		
02/11/2022	95.3285	0.7442	1.2919	2.0987	2.0296	251.3807	55.8000	37.6300	49.4100	0.3765		
03/11/2022	95.1732	0.6138	1.2421	2.0778	2.0003	249.5018	56.0000	37.6100	49.4100	0.3647		
04/11/2022	95.2898	0.6149	1.3409	2.0518	2.0145	249.7917	59.7200	37.6000	49.4100	0.3765		
05/11/2022	95.3587	0.6149	1.3706	2.0855	2.0727	249.5110	60.8200	37.6500	49.4400	0.3647		
06/11/2022	95.0797	0.6431	1.1837	2.0005	2.1173	250.3236	55.9000	37.6800	49.4800	0.3059		
07/11/2022	95.3053	0.6493	1.2838	2.0437	2.0896	249.8369	55.6000	37.6600	49.4600	0.3059		
08/11/2022	95.2281	0.6061	1.1805	1.9901	1.9696	248.9423	55.6000	37.6000	49.4100	0.3059		
09/11/2022	95.2292	0.5389	1.1502	1.8329	1.9850	249.1148	53.3900	37.6100	49.4400	0.1530		
10/11/2022	95.2995	0.5424	1.1674	1.9971	1.9267	249.7426	55.1900	37.5700	49.3800	0.2236		
11/11/2022	94.9982	0.5185	1.1951	1.9748	2.2873	250.7760	56.9000	37.6700	49.5000	0.2471		
12/11/2022	95.1631	0.4082	1.6445	2.1630	2.0706	246.8642	59.2100	37.5400	49.3800	0.1765		
13/11/2022	94.8747	0.5865	1.4153	2.0685	2.1150	249.8973	59.4200	37.6300	49.3900	0.2118		
14/11/2022	95.1967	0.5951	1.4096	2.0992	2.1695	250.5156	60.1200	37.6400	49.4300	0.2941		
15/11/2022	95.3098	0.6389	1.3975	2.1355	2.0858	249.9578	56.5000	37.6100	49.3900	0.2706		
16/11/2022	95.2816	0.6385	1.3939	2.0677	2.0190	249.9856	56.0000	37.6000	49.3700	0.2588		
17/11/2022	92.1644	0.6061	1.1590	1.9800	2.0393	249.3543	57.0000	37.6100	49.3900	0.1883		
18/11/2022	94.2538	0.6300	0.9546	1.8235	2.1723	251.5536	60.4200	37.6300	49.3900	0.2588		
19/11/2022	93.7490	0.6820	0.8527	1.7385	2.2216	256.1087	64.2400	37.7000	49.4700	0.4824		
20/11/2022	92.8606	0.7389	1.0565	1.9064	2.5786	269.6598	64.3400	38.2800	49.8400	1.1766		
21/11/2022	92.8526	0.7067	1.2123	2.0390	2.3688	263.8991	61.0200	37.8500	49.5200	0.4824		
22/11/2022	94.9688	0.7203	1.1650	1.9689	2.1767	252.7566	57.7100	37.6700	49.4400	0.2471		
23/11/2022	94.8757	0.7313	1.0648	1.9465	2.1562	252.5444	57.3000	37.6900	49.4800	0.2588		
24/11/2022	95.0547	0.6834	1.1439	2.0164	2.1649	252.0988	61.2200	37.6500	49.3500	0.2706		
25/11/2022	94.9648	0.7532	1.0943	1.9143	2.4436	251.9137	60.6200	37.7500	49.5000	0.1883		
26/11/2022	94.9830	0.7086	1.2111	2.0072	2.3655	250.7542	61.7300	37.7000	49.4200	0.1883		
27/11/2022	95.1486	0.7490	1.1925	2.0376	2.3250	248.4935	61.2200	37.7000	49.4500	0.2118		
28/11/2022	95.2090	0.6422	1.3047	2.0738	2.3241	246.0294	54.8900	37.7100	49.4700	0.1294		
29/11/2022	95.0542	0.6507	1.3618	2.1140	2.2975	246.4563	54.3900	37.6800	49.4100	0.1530		
30/11/2022	94.8332	0.6478	1.2424	2.0817	2.3997	197.3269	54.3900	37.7100	49.4500	0.1765		

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

Mínimo	92.1644	0.4082	0.8527	1.7385	1.9069	197.3269	53.3900	37.5400	49.3500	0.1294		
Promedio	94.8146	0.6441	1.2340	2.0141	2.1631	249.5411	58.1220	37.6743	49.4423	0.3000		
Máximo	95.3587	0.7532	1.6445	2.1630	2.5786	269.6598	64.3400	38.2800	49.8400	1.1766		
Desv. Est.	0.81919	0.07799	0.15481	0.09660	0.16668	10.91951	2.95805	0.12923	0.08645	0.18865		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE ENGIE.