


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.
01/12/2022	95.2535	0.7252	1.4576	2.1827	2.4101	224.3466	62.9300	37.7100	49.4600	0.4960		
02/12/2022	95.0659	0.6218	1.4869	2.1087	2.6152	226.0331	63.4400	37.8400	49.6000	0.4310		
03/12/2022	94.8865	0.5569	1.4870	2.0438	2.8552	214.2796	60.3700	37.9400	49.6900	0.3407		
04/12/2022	94.3552	0.5474	1.4295	1.9769	3.3789	222.9289	60.5000	38.1700	49.8600	0.4590		
05/12/2022	94.6686	0.7533	1.3423	2.0956	2.8658	238.1208	64.2800	38.0400	49.6900	0.6534		
06/12/2022	94.8086	0.8050	1.3375	2.1425	2.7040	232.9866	67.3800	37.9600	49.6000	0.5853		
07/12/2022	94.9118	0.8143	1.3955	2.2098	2.6229	228.9668	65.2000	37.8400	49.5000	0.5120		
08/12/2022	94.9044	0.8844	1.1296	2.0139	2.6892	244.1199	60.0800	38.0400	49.6900	0.6540		
09/12/2022	94.8187	0.8523	1.2349	2.0873	2.5593	247.9778	60.5400	38.0900	49.6900	0.7185		
10/12/2022	94.8038	0.8943	1.0981	1.9924	2.7906	250.2639	65.0000	38.1000	49.7300	0.6189		
11/12/2022	94.6707	0.9009	1.0888	1.9897	2.6914	254.1695	63.3700	38.2600	49.8200	0.7655		
12/12/2022	94.9040	0.8777	1.2414	2.1191	2.5676	239.0789	63.5600	37.9900	49.6200	0.5616		
13/12/2022	94.7402	0.8533	1.1327	1.9860	2.6706	258.2474	64.8600	38.2300	49.8200	0.6948		
14/12/2022	94.6152	0.8879	1.0652	1.9531	2.6996	258.0322	68.0400	38.3400	49.8900	0.8216		
15/12/2022	94.5905	0.8969	1.0196	1.9165	2.6628	258.8483	67.7600	38.4100	49.9500	0.8761		
16/12/2022	94.8380	0.8679	1.1303	1.9983	2.4737	254.6046	67.8700	38.2200	49.8100	0.7622		
17/12/2022	94.4832	0.8926	1.0716	1.9642	2.6676	257.7759	68.7300	38.4400	49.9400	1.0175		
18/12/2022	95.0025	0.8563	1.2220	2.0783	2.4303	244.9378	65.2900	38.0200	49.6600	0.6853		
19/12/2022	95.0502	0.8157	1.3567	2.1724	2.4270	237.2506	66.3400	37.8700	49.5400	0.5680		
20/12/2022	94.9551	0.7764	1.4949	2.2713	2.5421	220.3102	59.1200	37.7700	49.4500	0.4362		
21/12/2022	94.6480	0.8291	1.3502	2.1793	2.7443	234.9832	60.7000	38.0200	49.6200	0.6554		
22/12/2022	94.4979	0.8659	1.1945	2.0604	2.8725	251.9021	66.1300	38.2100	49.7700	0.9197		
23/12/2022	94.7398	0.7991	1.2906	2.0897	2.7767	246.4958	64.2300	38.0400	49.6800	0.7090		
24/12/2022	93.8038	0.8113	1.3390	2.1503	3.1063	250.2666	58.5900	38.5300	49.9300	1.0851		
25/12/2022	91.8916	0.7526	1.4565	2.2091	3.6684	276.0281	53.6700	39.7100	50.5900	4.1296		
26/12/2022	93.5521	0.8624	1.2573	2.1196	3.1281	264.0367	54.2600	38.7800	50.0700	3.4549		
27/12/2022	94.5554	0.8502	1.4476	2.2978	2.9006	236.2490	53.5300	37.8700	49.4800	0.4370		
28/12/2022	94.2465	0.8706	1.3062	2.1768	3.3278	227.6901	56.6900	38.0400	49.6200	0.5374		
29/12/2022	94.1386	0.8344	1.4129	2.2474	3.4191	210.0856	55.5600	38.0000	49.5700	0.6672		
30/12/2022	93.8048	0.9378	1.3331	2.2709	3.4390	225.4696	59.7100	38.2300	49.6700	1.3027		
31/12/2022	92.9146	0.8418	1.4492	2.2910	3.4148	270.9621	66.9100	38.9400	50.1000	4.0439		

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

Mínimo	91.8916	0.5474	1.0196	1.9165	2.4101	210.0856	53.5300	37.7100	49.4500	0.3407		
Promedio	94.4877	0.8173	1.2922	2.1095	2.8426	242.1758	62.4077	38.1823	49.7455	0.9871		
Máximo	95.2535	0.9378	1.4949	2.2978	3.6684	276.0281	68.7300	39.7100	50.5900	4.1296		
Desv. Est.	0.69074	0.09423	0.14532	0.10883	0.34563	16.52384	4.46151	0.39547	0.23092	0.98757		

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.
01/12/2022	95.3791	0.8080	1.5957	2.2329	2.5334	244.4460	78.1100	37.7600	49.5100	0.6236		
02/12/2022	95.3979	0.7167	1.6887	2.2066	2.7901	243.1639	78.2100	38.0700	49.7200	0.7177		
03/12/2022	95.1851	0.6163	1.7069	2.2211	3.2271	236.8446	73.9900	38.1800	49.8700	0.4824		
04/12/2022	94.6247	0.6420	1.5701	2.0914	3.8871	245.8797	74.7900	38.5700	50.1900	0.7413		
05/12/2022	95.3639	0.9140	1.5118	2.2609	3.8173	251.8181	78.6100	38.5700	50.1900	1.0354		
06/12/2022	95.2957	0.8863	1.5277	2.3091	2.9644	249.9374	84.6400	38.2200	49.8000	0.8589		
07/12/2022	95.1988	0.9176	1.5030	2.2673	2.8098	236.7231	81.9300	37.9200	49.5700	0.7530		
08/12/2022	95.2338	0.9247	1.3097	2.2174	2.8755	253.2652	74.2900	38.2800	49.8400	0.9295		
09/12/2022	95.3331	0.8888	1.5010	2.2829	2.7289	253.7630	74.2900	38.3100	49.8600	0.9648		
10/12/2022	95.1324	0.9614	1.1937	2.0577	2.9074	257.6913	77.8100	38.5100	49.9600	0.8707		
11/12/2022	95.3881	0.9600	1.3226	2.1456	2.9561	261.4226	85.6500	38.8000	50.1800	1.3648		
12/12/2022	95.4331	0.9505	1.5004	2.3535	2.9033	261.8364	76.9000	38.4800	49.9400	0.8824		
13/12/2022	95.4118	0.9480	1.4550	2.2710	2.9356	264.4144	82.9300	38.5600	50.0100	0.9883		
14/12/2022	95.4441	0.9398	1.2561	2.0868	3.0972	264.2741	82.3300	38.7900	50.1800	1.4472		
15/12/2022	95.2737	0.9582	1.2024	2.0185	2.8808	262.6488	88.1600	38.6500	50.0800	1.1531		
16/12/2022	95.8401	0.9506	1.3178	2.1038	2.8145	262.1249	82.9300	38.9300	50.2100	1.3413		
17/12/2022	95.3687	0.9710	1.3734	2.1305	2.8220	263.9771	83.5400	39.0500	50.2900	1.9061		
18/12/2022	95.5702	0.9534	1.4278	2.2555	2.8951	260.0232	76.9000	38.6300	50.0600	1.3178		
19/12/2022	95.5296	0.8836	1.5600	2.3432	2.9128	255.3307	80.0200	38.4100	49.9100	0.9766		
20/12/2022	95.4056	0.8703	1.5922	2.3371	2.8129	249.1507	75.5000	38.0700	49.6200	0.7883		
21/12/2022	95.0310	0.9385	1.5446	2.2993	2.9562	253.1991	73.2800	38.2900	49.8200	0.9883		
22/12/2022	95.2675	0.9285	1.4032	2.2284	3.4214	258.7329	79.6200	38.6900	50.1200	1.3766		
23/12/2022	95.0909	0.8756	1.4904	2.2229	3.2296	253.2187	76.9000	38.3500	49.9700	0.9883		
24/12/2022	94.9433	0.8987	1.5643	2.3126	3.8167	272.1701	67.1500	39.7100	50.6000	3.2239		
25/12/2022	92.2100	0.8043	1.5398	2.2743	3.8276	278.4700	60.9200	39.9800	50.7400	7.7066		
26/12/2022	94.9126	1.0186	1.4405	2.2498	3.9467	281.7908	63.6400	40.1000	50.8500	16.5282		
27/12/2022	95.2522	0.9500	1.6514	2.4689	3.8176	247.0121	64.1400	38.3200	49.8700	0.6354		
28/12/2022	94.7910	1.1242	1.4219	2.3758	3.8914	245.7782	67.4600	38.2200	49.7400	0.8589		
29/12/2022	94.3175	0.8877	1.4850	2.3073	3.7459	231.7458	71.6800	38.1300	49.6800	0.8589		
30/12/2022	94.4160	1.0401	1.6427	2.4923	3.7897	273.0711	66.2500	39.3000	50.2800	4.5299		
31/12/2022	93.7842	0.9902	1.7438	2.4880	3.8863	276.4453	76.7000	39.7200	50.6400	5.8123		


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

Mínimo	92.2100	0.6163	1.1937	2.0185	2.5334	231.7458	60.9200	37.7600	49.5100	0.4824		
Promedio	95.0589	0.9070	1.4853	2.2552	3.2226	256.4635	76.1055	38.6313	50.0419	2.0532		
Máximo	95.8401	1.1242	1.7438	2.4923	3.9467	281.7908	88.1600	40.1000	50.8500	16.5282		
Desv. Est.	0.67012	0.10402	0.14078	0.11763	0.46314	12.31709	6.83094	0.58881	0.33350	3.13427		

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.
01/12/2022	95.1436	0.6181	1.3065	2.1021	2.3268	195.9236	52.9800	37.6700	49.4300	0.3530		
02/12/2022	94.6600	0.5179	1.3369	2.0221	2.3101	192.6443	52.6800	37.6600	49.4500	0.2588		
03/12/2022	94.4537	0.5019	1.3725	1.9498	2.5342	193.1103	49.0600	37.7100	49.4900	0.2236		
04/12/2022	93.7924	0.4693	1.3014	1.7954	3.0982	188.3306	48.9600	37.9400	49.6900	0.2471		
05/12/2022	93.8243	0.4939	1.1861	1.7894	2.3343	185.9409	50.8700	37.6300	49.3700	0.2941		
06/12/2022	94.4552	0.7044	1.1557	2.0032	2.3194	187.2426	53.5900	37.6000	49.3200	0.2824		
07/12/2022	94.7160	0.7614	1.2377	2.1302	2.3687	198.6798	49.5700	37.7500	49.4300	0.2941		
08/12/2022	94.5991	0.8525	1.0069	1.8828	2.3764	199.1199	46.9500	37.7300	49.4200	0.4118		
09/12/2022	94.5495	0.7818	1.1155	1.9788	2.2513	225.9067	51.2700	37.6200	49.3500	0.4000		
10/12/2022	94.2886	0.8315	0.9974	1.9392	2.6187	245.4587	50.6700	37.8700	49.5900	0.3530		
11/12/2022	94.0436	0.8227	0.9422	1.8788	2.2233	247.3592	51.5800	37.7600	49.4900	0.4353		
12/12/2022	94.2944	0.7901	1.0453	1.9692	2.2345	191.0139	51.2700	37.5900	49.2900	0.3177		
13/12/2022	94.2282	0.7896	1.0052	1.8731	2.2003	240.8706	53.3900	37.6100	49.3300	0.3530		
14/12/2022	93.9539	0.8026	0.9229	1.8350	2.2738	248.9888	55.6000	37.7400	49.5100	0.3883		
15/12/2022	94.2481	0.7790	0.9310	1.8764	2.3156	254.0630	55.7000	38.0100	49.7200	0.5177		
16/12/2022	93.8272	0.7777	1.0076	1.9155	1.9256	245.0902	54.4900	37.6300	49.4300	0.2353		
17/12/2022	93.6860	0.7485	0.9434	1.9043	2.2836	247.8190	56.7000	37.7600	49.5100	0.3412		
18/12/2022	94.1719	0.7252	0.9600	1.9121	2.1213	213.0280	55.7000	37.6300	49.3900	0.3059		
19/12/2022	94.0948	0.7053	1.0702	1.9537	2.0690	196.4112	54.3900	37.6100	49.3100	0.3177		
20/12/2022	94.3916	0.7133	1.4019	2.1775	2.2546	190.7634	45.0400	37.6200	49.3400	0.2353		
21/12/2022	94.2381	0.7010	1.1116	2.0292	2.5082	191.9782	44.6400	37.7100	49.4000	0.2588		
22/12/2022	93.6063	0.7810	0.9682	1.8191	2.4770	245.4705	54.4900	37.7700	49.5100	0.5530		
23/12/2022	94.3509	0.6956	1.1566	1.8877	2.5144	233.6608	53.7900	37.8000	49.5200	0.4706		
24/12/2022	91.7324	0.6984	1.1429	2.0092	2.6229	223.5683	52.6800	37.7500	49.4400	0.1883		
25/12/2022	91.4896	0.7225	1.3712	2.1176	3.5200	271.8823	46.8500	39.5900	50.5000	2.9768		
26/12/2022	91.3935	0.7409	0.9062	1.9227	2.6259	246.0536	44.7400	37.8300	49.4600	0.4353		
27/12/2022	93.3400	0.6885	1.2571	2.0810	2.3374	196.8614	43.6400	37.6100	49.2700	0.2706		
28/12/2022	93.4808	0.7400	1.1855	2.0408	2.9207	196.6970	44.4400	37.8800	49.5200	0.3294		
29/12/2022	93.8003	0.7885	1.3624	2.1699	3.2581	193.9725	46.4500	37.9300	49.5200	0.3294		
30/12/2022	92.0534	0.7536	0.8987	1.8786	3.2504	193.9148	48.9600	37.8500	49.3400	0.5059		
31/12/2022	91.7202	0.7333	1.2343	2.0663	3.1859	261.3886	59.9200	38.3400	49.6900	1.7884		

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

Mínimo	91.3935	0.4693	0.8987	1.7894	1.9256	185.9409	43.6400	37.5900	49.2700	0.1883		
Promedio	93.7622	0.7171	1.1239	1.9649	2.5052	217.5230	51.0019	37.8129	49.4848	0.4733		
Máximo	95.1436	0.8525	1.4019	2.1775	3.5200	271.8823	59.9200	39.5900	50.5000	2.9768		
Desv. Est.	1.00934	0.09938	0.16118	0.10808	0.39008	27.51473	4.18110	0.36515	0.22054	0.53994		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE ENGIE.