

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.
01/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.9019	100.4855	38.0783	49.7137	1.0423		
02/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.6760	86.4452	38.0408	49.6172	1.3389		
03/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.4613	83.7823	38.1340	49.6415	1.5082		
04/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.5681	79.8519	38.1915	49.8447	1.1171		
05/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.3661	79.9324	37.9884	49.6681	1.2908		
06/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.0532	84.4942	38.0571	49.6879	1.3189		
07/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.6148	83.5978	38.0929	49.7772	1.1186		
08/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.0956	75.8688	38.2314	49.9890	0.9918		
09/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.0387	68.6337	38.1004	49.8789	1.1746		
10/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.9414	73.6904	38.0687	49.9089	1.3893		
11/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.0437	70.8723	37.9650	49.6931	1.6143		
12/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.5571	67.1743	37.7115	49.2827	1.9762		
13/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.8166	74.7517	37.8626	49.5117	1.2164		
14/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.7088	73.3849	38.1850	49.9391	1.0919		
15/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.0744	59.6465	38.2998	50.1066	0.7799		
16/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.8953	50.2189	38.0889	49.7651	1.3436		
17/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.1357	60.2873	37.9530	49.5925	1.1900		
18/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.4084	67.9317	38.0071	49.8180	1.3808		
19/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.2916	60.8056	38.1502	50.0068	0.6182		
20/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.1175	50.5258	38.0486	49.8443	0.6389		
21/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.1251	52.3067	38.1888	50.0297	0.5853		
22/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.9247	52.2151	38.1166	49.9237	1.0495		
23/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.0129	50.3513	38.1494	50.0554	0.4989		
24/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.4183	51.0115	38.0484	49.7506	0.7157		
25/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.9937	61.1031	38.0455	49.7194	0.4164		
26/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.8389	72.2527	37.9927	49.7252	0.2395		
27/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.3364	65.3593	38.2825	50.2538	0.0406		
28/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.5161	52.3386	38.0754	49.9676	0.5606		
29/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.7810	58.0462	38.0847	49.9371	0.7339		
30/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.6523	59.9470	38.1323	49.8894	0.8429		


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

Mínimo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.2916	50.2189	37.7115	49.2827	0.0406		
Promedio	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.3455	67.5771	38.0791	49.8180	0.9941		
Máximo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.9414	100.4855	38.2998	50.2538	1.9762		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.10310	13.12483	0.11804	0.19617	0.43206		

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.
01/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.1582	127.2527	39.1902	50.6736	1.8302		
02/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.8062	321.5218	39.1859	50.6725	1.9974		
03/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.6358	145.0386	39.1801	50.6636	2.4198		
04/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	268.0657	86.9642	39.1775	50.6623	2.3670		
05/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.4358	86.0798	39.1777	50.6626	2.0502		
06/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.8122	91.1896	39.1757	50.6663	2.0150		
07/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.8782	105.8310	39.1716	50.6638	1.7951		
08/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.7413	105.4379	39.1654	50.6557	1.7423		
09/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	270.8842	76.8429	39.1731	50.6652	1.5135		
10/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	271.3460	79.3978	39.1609	50.6526	2.1998		
11/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	271.3460	77.6290	38.1025	50.0183	2.4374		
12/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	268.3134	70.2592	39.1630	50.6539	2.7806		
13/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.6782	79.3978	37.9856	49.7199	1.6631		
14/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.6364	93.5479	39.1582	50.6563	1.6983		
15/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	271.0415	68.7852	39.1555	50.6537	1.5399		
16/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	271.9108	57.8779	38.2376	50.1162	1.7247		
17/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.4449	64.3633	39.1518	50.6526	28.8264		
18/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	269.3029	75.0742	39.1520	50.6522	2.2174		
19/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.1678	69.8661	39.1509	50.6515	1.6543		
20/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.1486	54.7334	39.1580	50.6559	1.1879		
21/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.9026	60.7275	39.1417	50.6467	0.8887		
22/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	269.3023	59.9414	39.1364	50.6386	1.8039		
23/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.6365	58.8605	39.1408	50.6412	0.7655		
24/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.5996	58.8605	39.1479	50.6448	1.0207		
25/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.7937	67.0165	38.2632	49.9096	0.6775		
26/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.3229	78.9065	39.1480	50.6499	0.4048		
27/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.0297	70.4557	38.3727	50.3089	0.2728		
28/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.1491	59.9414	39.1665	50.6596	0.8975		
29/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	266.9502	64.6581	39.1569	50.6504	1.0735		
30/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.4143	68.2939	39.1661	50.6599	1.4079		

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

Mínimo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.1678	54.7334	37.9856	49.7199	0.2728		
Promedio	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	267.4285	86.1584	39.0004	50.5493	2.4958		
Máximo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	271.9108	321.5218	39.1902	50.6736	28.8264		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	2.16862	49.06215	0.37203	0.25678	5.01235		

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.
01/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.0117	86.8659	38.0051	49.5404	0.6071		
02/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.7914	73.0106	37.8495	49.3213	0.8007		
03/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.4391	73.4037	37.9927	49.3204	0.7655		
04/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.5850	74.3863	38.0629	49.4523	0.6071		
05/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.4332	74.5828	37.8518	49.3599	0.7303		
06/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.3881	75.0742	37.9520	49.5381	0.8535		
07/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.8550	73.6002	37.9560	49.5381	0.6599		
08/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.0732	70.3575	38.0605	49.7903	0.6247		
09/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.5095	64.1668	37.9136	49.5849	0.8887		
10/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.6399	65.5425	37.7992	49.4240	0.7039		
11/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.7714	64.6581	37.7002	49.2310	1.0383		
12/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.5520	64.5598	37.5605	48.9873	1.4167		
13/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.7609	67.0165	37.7536	49.3374	0.8535		
14/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.3884	67.5078	37.8468	49.4490	0.5720		
15/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.9182	53.8490	37.9997	49.7105	0.5808		
16/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.3520	48.2479	37.9635	49.5869	0.7039		
17/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	260.2268	48.7393	37.6619	49.0071	3.2821		
18/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.5045	52.8664	37.7365	49.2975	0.8975		
19/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.2879	53.4560	37.8126	49.4420	0.1936		
20/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.4810	43.4330	37.9237	49.6678	0.2024		
21/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.2478	42.4503	38.0882	49.8650	0.3080		
22/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.4006	44.7104	37.8746	49.5638	0.5016		
23/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.4621	43.3347	38.0220	49.8465	0.2816		
24/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.9749	40.9763	37.7976	49.4116	0.4136		
25/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.1338	51.9820	37.7812	49.4084	0.1848		
26/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	262.9353	59.2536	37.8728	49.5268	0.1056		
27/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.7341	59.1553	37.9447	49.5996	0.0176		
28/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	264.1562	42.0573	37.8066	49.4917	0.0088		
29/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.4811	49.7219	38.0016	49.7042	0.3256		
30/11/2016	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.6728	46.7740	38.0510	49.7601	0.4928		

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

Mínimo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	260.2268	40.9763	37.5605	48.9873	0.0088		
Promedio	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	263.9056	59.1913	37.8881	49.4921	0.6541		
Máximo	94.0082	0.5686	1.7595	2.3281	3.4027	265.7714	86.8659	38.0882	49.8650	3.2821		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	1.30098	12.73977	0.13050	0.21264	0.59084		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE ENGIE