

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.
01/02/2018	96.5854	0.7056	0.2553	0.9609	2.2416	248.9881	80.9200	38.1700	50.2900	0.0785		
02/02/2018	96.5783	0.6785	0.2630	0.9414	2.2622	248.9111	81.0400	38.1900	50.3200	0.0766		
03/02/2018	96.6299	0.7111	0.2736	0.9848	2.1811	249.5624	81.2800	38.1400	50.2600	0.0662		
04/02/2018	96.6256	0.7099	0.2687	0.9785	2.1913	249.4780	81.9500	38.1500	50.2700	0.0868		
05/02/2018	96.7084	0.7374	0.2632	1.0006	2.0961	248.8383	82.6600	38.1100	50.2300	0.1082		
06/02/2018	96.5705	0.7668	0.2789	1.0456	2.1807	250.8895	82.6100	38.1200	50.2100	0.1105		
07/02/2018	96.5481	0.7418	0.2940	1.0358	2.2051	251.1647	81.3800	38.1400	50.2200	0.0742		
08/02/2018	96.6016	0.7247	0.2974	1.0221	2.1644	250.8814	80.3800	38.1300	50.2300	0.0516		
09/02/2018	96.7711	0.7156	0.2767	0.9923	2.0351	250.5478	79.6500	38.0900	50.2300	0.0384		
10/02/2018	96.7295	0.6659	0.2776	0.9435	2.1189	249.7399	80.3000	38.1400	50.2900	0.0326		
11/02/2018	96.7881	0.6919	0.2505	0.9424	2.0722	248.1396	81.3200	38.1200	50.2700	0.0593		
12/02/2018	96.8634	0.6780	0.2485	0.9265	2.0204	248.4167	81.6900	38.1100	50.2800	0.0721		
13/02/2018	96.7539	0.6575	0.2277	0.8852	2.1547	248.2820	80.7900	38.1700	50.3400	0.0744		
14/02/2018	96.7645	0.6637	0.2278	0.8915	2.1462	248.0642	81.4500	38.1600	50.3300	0.0903		
15/02/2018	96.7088	0.6890	0.2244	0.9134	2.1779	248.5497	81.8400	38.1600	50.3100	0.1440		
16/02/2018	96.6091	0.6657	0.2570	0.9227	2.2608	248.5157	82.3200	38.1900	50.3300	0.1020		
17/02/2018	96.6500	0.6704	0.2357	0.9059	2.2520	248.6006	82.6500	38.1900	50.3400	0.0815		
18/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.1900	38.1900	50.3400	0.0953		
19/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.8300	38.1900	50.3400	0.0944		
20/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.9300	38.1900	50.3400	0.0970		
21/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.6600	38.1900	50.3400	0.0936		
22/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.7000	38.1900	50.3400	0.0940		
23/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.9400	38.1900	50.3400	0.0944		
24/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.8800	38.1900	50.3400	0.1068		
25/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	83.0400	38.1900	50.3400	0.0841		
26/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	82.8600	38.1900	50.3400	0.0974		
27/02/2018	96.7747	0.6909	0.2274	0.9183	2.1049	249.8801	82.8100	38.1400	50.3000	0.0741		
28/02/2018	96.5730	0.7356	0.2395	0.9751	2.2652	251.5337	84.0000	38.1600	50.2700	0.0728		

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

Mínimo	96.5481	0.6575	0.2244	0.8852	2.0204	248.0642	79.6500	38.0900	50.2100	0.0326		
Promedio	96.6626	0.6905	0.2503	0.9408	2.1928	249.2026	82.0025	38.1604	50.2993	0.0840		
Máximo	96.8634	0.7668	0.2974	1.0456	2.2652	251.5337	84.0000	38.1900	50.3400	0.1440		
Desv. Est.	0.07848	0.02912	0.02117	0.04599	0.07423	0.96273	1.02495	0.03144	0.04472	0.02278		

Observaciones: DEL PERIODO 18/02/2018 AL 26/02/2018 SE ESTABLECEN VALORES FIJOS CON EXCEPCIÓN DE LOS PARÁMETROS DE HUMEDAD Y ÁCIDO SULFÚDRICO, DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON LOS REGISTROS. EN ESTE PERIODO EL CROMATÓGRAFO DE GASES EN LÍNEA, EQUIPO DEDICADO PARA EL ANÁLISIS, ESTABA EN UN FUNCIÓN DE "ESPERA" POR UNA FALLA EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO, POR LO QUE NO REALIZABA LOS ANÁLISIS. SE CORRIGIÓ LA FALLA EL DÍA 27/02/2018.

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.
01/02/2018	96.7025	0.7269	0.2691	0.9902	2.3684	250.1663	84.2400	38.2000	50.3200	0.1189		
02/02/2018	96.6888	0.6949	0.2774	0.9679	2.3554	249.7307	84.6400	38.2200	50.3400	0.1459		
03/02/2018	96.7359	0.7373	0.2979	1.0142	2.2690	250.8914	84.0400	38.1800	50.3100	0.1099		
04/02/2018	96.7400	0.7301	0.2847	0.9988	2.3658	251.0110	84.7400	38.1900	50.2900	0.1279		
05/02/2018	96.7746	0.8466	0.2752	1.1014	2.1697	251.3728	85.5500	38.1500	50.2800	0.2090		
06/02/2018	96.7417	0.7884	0.3154	1.0876	2.3085	251.6669	85.3400	38.1500	50.2500	0.1910		
07/02/2018	96.6665	0.7695	0.3066	1.0704	2.3329	253.2599	84.4400	38.1700	50.2500	0.1369		
08/02/2018	96.7984	0.7443	0.3153	1.0505	2.2885	252.0916	82.6300	38.1600	50.2600	0.0919		
09/02/2018	96.9112	0.7513	0.3064	1.0319	2.1134	251.6508	82.0300	38.1300	50.2700	0.0919		
10/02/2018	96.8458	0.6820	0.3063	0.9883	2.2562	250.7019	82.2300	38.2100	50.3300	0.0738		
11/02/2018	96.9209	0.7199	0.2731	0.9735	2.2527	249.3243	83.4300	38.1900	50.3100	0.1009		
12/02/2018	96.9722	0.7155	0.2709	0.9721	2.1406	249.5636	84.3400	38.1500	50.3100	0.1189		
13/02/2018	96.8664	0.6872	0.2467	0.9292	2.3233	249.6178	83.9400	38.2400	50.3800	0.1279		
14/02/2018	96.8922	0.7030	0.2581	0.9531	2.2589	249.6477	84.1400	38.2100	50.3600	0.1369		
15/02/2018	96.8701	0.7537	0.2385	0.9875	2.2862	250.6944	84.9400	38.2100	50.3500	0.2090		
16/02/2018	96.8472	0.7033	0.2692	0.9699	2.3954	249.5690	86.6500	38.3000	50.4000	0.1820		
17/02/2018	96.7879	0.7008	0.2543	0.9241	2.4640	249.0076	86.0500	38.3100	50.4000	0.1459		
18/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	84.7400	38.1900	50.3400	0.1549		
19/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	84.8400	38.1900	50.3400	0.1369		
20/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	84.7400	38.1900	50.3400	0.1369		
21/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	85.6500	38.1900	50.3400	0.1549		
22/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	85.1400	38.1900	50.3400	0.1459		
23/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	85.2400	38.1900	50.3400	0.1369		
24/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	85.3400	38.1900	50.3400	0.1730		
25/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	85.5500	38.1900	50.3400	0.1279		
26/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	84.8400	38.1900	50.3400	0.1639		
27/02/2018	98.1617	0.7534	0.2491	0.9874	2.6229	256.2376	85.8500	38.3700	50.5500	0.1279		
28/02/2018	96.8965	0.7809	0.2552	1.0271	2.4329	253.2195	86.6500	38.2100	50.3100	0.1279		

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

Mínimo	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.1134	248.7432	82.0300	38.1300	50.2500	0.0738		
Promedio	96.8050	0.7151	0.2640	0.9707	2.2954	250.2898	84.7125	38.2021	50.3332	0.1395		
Máximo	98.1617	0.8466	0.3154	1.1014	2.6229	256.2376	86.6500	38.3700	50.5500	0.2090		
Desv. Est.	0.28782	0.04583	0.02807	0.06073	0.10115	1.81054	1.14449	0.05080	0.05767	0.03289		

Observaciones: DEL PERIODO 18/02/2018 AL 26/02/2018 SE ESTABLECEN VALORES FIJOS CON EXCEPCIÓN DE LOS PARÁMETROS DE HUMEDAD Y ÁCIDO SULFÚDRICO, DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON LOS REGISTROS. EN ESTE PERIODO EL CROMATÓGRAFO DE GASES EN LÍNEA, EQUIPO DEDICADO PARA EL ANÁLISIS, ESTABA EN UN FUNCIÓN DE "ESPERA" POR UNA FALLA EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO, POR LO QUE NO REALIZABA LOS ANÁLISIS. SE CORRIGIÓ LA FALLA EL DÍA 27/02/2018.

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.
01/02/2018	96.4461	0.6820	0.2352	0.9328	2.1342	247.8322	76.7000	38.1400	50.2700	0.0288		
02/02/2018	96.4594	0.6635	0.2457	0.9191	2.1727	247.7670	78.4100	38.1600	50.2900	0.0288		
03/02/2018	96.5210	0.6531	0.2588	0.9345	2.0742	248.3966	78.1100	38.1100	50.2300	0.0378		
04/02/2018	96.4533	0.6930	0.2523	0.9456	2.1129	248.2989	79.0100	38.1200	50.2500	0.0378		
05/02/2018	96.5715	0.6943	0.2457	0.9512	2.0147	247.3808	79.6200	38.0700	50.1400	0.0648		
06/02/2018	96.4449	0.7421	0.2449	0.9984	2.0258	250.0261	79.5200	38.0700	50.1800	0.0378		
07/02/2018	96.4280	0.7246	0.2741	1.0130	2.1007	250.1779	78.2100	38.1100	50.2000	0.0198		
08/02/2018	96.4565	0.6914	0.2701	0.9880	2.0180	249.2272	78.1100	38.0800	50.2000	0.0108		
09/02/2018	96.6634	0.6775	0.2375	0.9615	1.9449	249.3360	77.7100	38.0500	50.2000	0.0108		
10/02/2018	96.5658	0.6488	0.2495	0.9044	2.0146	248.0004	77.7100	38.0900	50.2400	0.0108		
11/02/2018	96.5848	0.6528	0.2292	0.9046	1.9742	246.6770	78.5100	38.0800	50.2300	0.0108		
12/02/2018	96.7307	0.6597	0.2217	0.8872	1.9368	246.9723	78.6100	38.0700	50.2300	0.0288		
13/02/2018	96.5656	0.6370	0.2057	0.8594	2.0490	246.6571	78.0100	38.1300	50.3000	0.0288		
14/02/2018	96.6440	0.6413	0.2102	0.8638	2.0317	244.1319	77.7100	38.1300	50.2800	0.0378		
15/02/2018	96.5317	0.6526	0.2043	0.8613	2.0405	245.6636	78.9100	38.1000	50.2600	0.0828		
16/02/2018	96.4050	0.6406	0.2058	0.8800	2.0893	245.8896	0.4200	38.1200	50.2600	0.0828		
17/02/2018	96.3615	0.6541	0.2157	0.8853	2.1249	246.8778	0.4200	38.1500	50.3200	0.0828		
18/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	79.1100	38.1900	50.3400	0.0468		
19/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.4200	38.1900	50.3400	0.0558		
20/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.5200	38.1900	50.3400	0.0468		
21/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.3200	38.1900	50.3400	0.0378		
22/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.4200	38.1900	50.3400	0.0468		
23/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.4200	38.1900	50.3400	0.0468		
24/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.7200	38.1900	50.3400	0.0558		
25/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	80.5200	38.1900	50.3400	0.0468		
26/02/2018	96.6355	0.6704	0.2358	0.9062	2.2519	248.7432	81.1200	38.1900	50.3400	0.0288		
27/02/2018	96.5183	0.6325	0.2358	0.6737	0.7460	248.7432	81.1200	37.7500	50.0800	0.0288		
28/02/2018	96.3874	0.6959	0.2202	0.9416	1.9412	249.9668	81.3200	38.0700	50.2200	0.0288		

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

Mínimo	96.3615	0.6325	0.2043	0.6737	0.7460	244.1319	0.4200	37.7500	50.0800	0.0108		
Promedio	96.5521	0.6704	0.2352	0.9093	2.0648	248.0968	73.6325	38.1182	50.2657	0.0397		
Máximo	96.7307	0.7421	0.2741	1.0130	2.2519	250.1779	81.3200	38.1900	50.3400	0.0828		
Desv. Est.	0.10007	0.02475	0.01748	0.06007	0.28177	1.39742	20.71641	0.08684	0.06994	0.02069		

Observaciones: DEL PERIODO 18/02/2018 AL 26/02/2018 SE ESTABLECEN VALORES FIJOS CON EXCEPCIÓN DE LOS PARÁMETROS DE HUMEDAD Y ÁCIDO SULFÚDRICO, DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON LOS REGISTROS. EN ESTE PERIODO EL CROMATÓGRAFO DE GASES EN LÍNEA, EQUIPO DEDICADO PARA EL ANÁLISIS, ESTABA EN UN FUNCIÓN DE "ESPERA" POR UNA FALLA EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO, POR LO QUE NO REALIZABA LOS ANÁLISIS. SE CORRIGIÓ LA FALLA EL DÍA 27/02/2018.