

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.
01/07/2017	96.2526	0.7332	0.3140	1.0472	2.4678	256.5502	18.2100	38.2200	50.2700	0.1412	<10.8	0.00
02/07/2017	96.1169	0.6973	0.4177	1.1150	2.5074	255.9127	18.2700	38.2200	50.2500	0.1412		
03/07/2017	95.9758	0.6952	0.2723	0.9676	2.8260	253.0495	17.9600	38.3500	50.3900	0.1412		
04/07/2017	96.0806	0.6538	0.2780	0.9318	2.7391	254.5877	17.9700	38.3500	50.4200	0.1412		
05/07/2017	96.1709	0.6414	0.2687	0.9101	2.6703	255.1411	17.9100	38.3400	50.4200	0.1412		
06/07/2017	96.1228	0.6672	0.2745	0.9416	2.6934	255.4984	17.9000	38.3300	50.4000	0.1412		
07/07/2017	96.1381	0.6715	0.2473	0.9188	2.6982	256.2410	60.7600	38.3400	50.4100	0.1412		
08/07/2017	96.0080	0.6706	0.2587	0.9294	2.8200	256.2847	76.6500	38.3700	50.4300	0.1412		
09/07/2017	96.1507	0.6451	0.2557	0.9008	2.7096	253.0728	75.2600	38.3400	50.4300	0.1412		
10/07/2017	96.0330	0.6548	0.2604	0.9153	2.8120	252.9594	75.8100	38.3700	50.4400	0.1412		
11/07/2017	95.4148	0.7049	0.2457	0.9506	3.3839	253.4803	74.5300	38.5200	50.5000	0.1412		
12/07/2017	95.1669	0.7178	0.2334	0.9513	3.6252	253.8570	75.1100	38.6000	50.5300	0.1412		
13/07/2017	95.1921	0.7383	0.2461	0.9844	3.5662	255.1425	76.8600	38.5700	50.5000	0.1412		
14/07/2017	95.1637	0.7799	0.2472	1.0271	3.5538	254.8582	77.6500	38.5500	50.4600	0.1412		
15/07/2017	95.2233	0.7721	0.2769	1.0490	3.4567	256.1867	78.0200	38.5200	50.4300	0.1412		
16/07/2017	95.1337	0.8098	0.2441	1.0539	3.5638	255.7626	77.5400	38.5400	50.4300	0.1412		
17/07/2017	95.1944	0.7714	0.2378	1.0091	3.5409	255.7171	76.6400	38.5500	50.4700	0.1412		
18/07/2017	95.1753	0.7201	0.2333	0.9535	3.6034	256.7424	77.8000	38.6000	50.5400	0.1412		
19/07/2017	95.0147	0.7387	0.2462	0.9849	3.7392	259.2466	78.9300	38.6300	50.5300	0.1412		
20/07/2017	95.0211	0.7612	0.2514	1.0126	3.7163	257.9267	77.8900	38.6000	50.5000	0.1412		
21/07/2017	95.0457	0.7604	0.2370	0.9975	3.7018	256.1091	77.8200	38.6000	50.5100	0.1412		
22/07/2017	95.0444	0.7564	0.2242	0.9806	3.7155	256.2645	78.6700	38.6100	50.5200	0.1412		
23/07/2017	94.9598	0.7681	0.2232	0.9913	3.8012	255.3347	78.2500	38.6300	50.5200	0.1412		
24/07/2017	95.0649	0.7264	0.2451	0.9715	3.7144	255.5040	78.0100	38.6100	50.5300	0.1412		
25/07/2017	95.0962	0.7444	0.2398	0.9842	3.6695	256.2704	77.5000	38.5900	50.5100	0.1412		
26/07/2017	95.0229	0.7833	0.2260	1.0094	3.6987	255.9283	78.3500	38.6000	50.5000	0.1412		
27/07/2017	94.9668	0.7531	0.2435	0.9966	3.7698	255.9734	79.4600	38.6300	50.5200	0.1412		
28/07/2017	95.1819	0.7081	0.2365	0.9447	3.6200	255.7987	79.6800	38.6000	50.5400	0.1412		
29/07/2017	95.4529	0.6967	0.2232	0.9199	3.3472	255.7914	80.3200	38.5400	50.5200	0.1412		
30/07/2017	95.5196	0.6823	0.2397	0.9219	3.3052	253.1444	79.6400	38.5100	50.5100	0.1412		
31/07/2017	95.3556	0.7119	0.2565	0.9684	3.4377	253.1274	79.2000	38.5200	50.4900	0.1412		

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

Mínimo	94.9598	0.6414	0.2232	0.9008	2.4678	252.9594	17.9000	38.2200	50.2500	0.1412		
Promedio	95.4665	0.7205	0.2550	0.9755	3.3056	255.4021	65.6313	38.4952	50.4652	0.1412		
Máximo	96.2526	0.8098	0.4177	1.1150	3.8012	259.2466	80.3200	38.6300	50.5400	0.1412		
Desv. Est.	0.46839	0.04550	0.03595	0.04984	0.44938	1.46247	23.93235	0.12884	0.07173	0.00000		

Observaciones: **LOS VALORES DE ÁCIDO SULFHÍDRICO SE ESTABLECEN FIJOS POR DISPONER DE DATOS INVEROSÍMILES, SE ESTÁ ANALIZANDO CON LA CÍA. CONTRATISTA ATENDER LA PROBLEMÁTICA PARA ESTABLECER EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO ANALIZADOR.**

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.
01/07/2017	96.3833	0.7713	0.9071	1.5257	2.5767	257.8401	18.7000	38.2600	50.3100	0.7296		
02/07/2017	96.4409	0.7638	1.0114	1.6076	2.9245	258.9725	18.9100	38.4500	50.4400	0.7296		
03/07/2017	96.1774	0.7705	0.2890	1.0365	3.0228	254.7284	18.6000	38.4000	50.4300	0.7296		
04/07/2017	96.2543	0.6796	0.3048	0.9665	3.1088	256.5245	18.5800	38.4700	50.4800	0.7296		
05/07/2017	96.4011	0.7519	0.3162	1.0583	3.0044	256.9933	18.4100	38.4700	50.4900	0.7296		
06/07/2017	96.2610	0.6912	0.2941	0.9723	2.8011	256.8259	18.7500	38.3700	50.4300	0.7296		
07/07/2017	96.2876	0.7238	0.2889	0.9739	2.8770	257.3737	78.9100	38.4100	50.4900	0.7296		
08/07/2017	96.1322	0.7078	0.2796	0.9752	2.9834	257.6971	78.2100	38.4100	50.4900	0.7296		
09/07/2017	96.2955	0.7045	0.2833	0.9812	2.8140	255.0641	76.9000	38.3900	50.5000	0.7296		
10/07/2017	96.1616	0.7106	0.2835	0.9835	3.0200	255.0072	77.7100	38.4400	50.5100	0.7296		
11/07/2017	95.9133	0.7881	0.2623	1.0289	3.7515	254.4925	85.1400	38.6100	50.5700	0.7296		
12/07/2017	95.3478	0.7996	0.2595	1.0415	3.8358	255.5275	77.7100	38.6600	50.6000	0.7296		
13/07/2017	95.3887	0.7646	0.2641	1.0253	3.7504	256.1249	79.8200	38.6100	50.5400	0.7296		
14/07/2017	95.3992	0.8250	0.2951	1.0909	3.9161	257.3250	80.9200	38.6600	50.5600	0.7296		
15/07/2017	95.4467	0.8301	0.3100	1.1361	3.6168	257.8564	81.3200	38.6100	50.4900	0.7296		
16/07/2017	95.3542	0.8727	0.2763	1.1173	3.8274	258.1169	80.4200	38.6000	50.4700	0.7296		
17/07/2017	95.4062	0.8604	0.2531	1.1085	3.8257	258.0145	78.7100	38.6000	50.5100	0.7296		
18/07/2017	95.4757	0.7596	0.2517	1.0075	3.8080	257.4779	79.1100	38.6700	50.6000	0.7296		
19/07/2017	95.0827	0.7751	0.2699	1.0358	3.8250	260.7727	81.0200	38.6700	50.5900	0.7296		
20/07/2017	95.1537	0.8020	0.2726	1.0610	3.8195	260.0564	80.2200	38.6300	50.5400	0.7296		
21/07/2017	95.2030	0.8103	0.2599	1.0680	3.9651	258.8695	81.2200	38.6700	50.5400	0.7296		
22/07/2017	95.1634	0.7735	0.2425	1.0056	3.8436	258.4154	80.9200	38.6600	50.5600	0.7296		
23/07/2017	95.1506	0.8081	0.2386	1.0350	3.8735	256.7024	80.1200	38.6700	50.5700	0.7296		
24/07/2017	95.2308	0.7721	0.2628	1.0205	3.8900	257.2190	80.2200	38.6600	50.5600	0.7296		
25/07/2017	95.1613	0.7881	0.2574	1.0305	3.7392	257.2426	79.4100	38.6300	50.5600	0.7296		
26/07/2017	95.1603	0.8168	0.2457	1.0451	3.8562	257.5421	80.2200	38.6500	50.5400	0.7296		
27/07/2017	95.0696	0.8003	0.2635	1.0348	3.8646	257.0062	81.3200	38.6600	50.5600	0.7296		
28/07/2017	95.5584	0.7438	0.2588	0.9939	3.7729	257.1791	82.3300	38.6400	50.5700	0.7296		
29/07/2017	95.6234	0.7259	0.2466	0.9592	3.5173	256.6140	83.4300	38.6100	50.5600	0.7296		
30/07/2017	95.7365	0.7160	0.2583	0.9660	3.4652	256.0892	83.3300	38.5800	50.5600	0.7296		
31/07/2017	95.6467	0.7656	0.2928	1.0433	3.7141	255.7597	86.5500	38.6100	50.5300	0.7296		

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

Mínimo	95.0696	0.6796	0.2386	0.9592	2.5767	254.4925	18.4100	38.2600	50.3100	0.7296		
Promedio	95.6602	0.7701	0.3161	1.0624	3.5036	257.1429	68.6174	38.5623	50.5210	0.7296		
Máximo	96.4409	0.8727	1.0114	1.6076	3.9651	260.7727	86.5500	38.6700	50.6000	0.7296		
Desv. Est.	0.47717	0.04775	0.17339	0.14248	0.43437	1.44224	24.96228	0.11647	0.06139	0.00000		

Observaciones: LOS VALORES DE ÁCIDO SULFÍDRICO SE ESTABLECEN FIJOS POR DISPONER DE DATOS INVEROSÍMILES, SE ESTÁ ANALIZANDO CON LA CÍA. CONTRATISTA ATENDER LA PROBLEMÁTICA PARA ESTABLECER EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO ANALIZADOR.

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.
01/07/2017	95.6887	0.6186	0.2726	0.9967	2.3801	255.2669	17.8700	38.0900	50.0100	0.2615		
02/07/2017	95.5201	0.5962	0.2495	0.9572	2.3420	253.7610	17.7000	38.0800	49.9800	0.2615		
03/07/2017	95.7595	0.6539	0.2327	0.9177	2.6429	251.6079	17.6300	38.2900	50.3300	0.2615		
04/07/2017	95.6425	0.6255	0.2540	0.8797	2.6022	252.3437	17.4400	38.3100	50.3900	0.2615		
05/07/2017	95.7693	0.6027	0.2462	0.8554	2.5039	253.8669	17.2900	38.2800	50.3100	0.2615		
06/07/2017	96.0076	0.6446	0.2533	0.9012	2.5826	254.4437	17.2900	38.2900	50.3700	0.2615		
07/07/2017	95.9298	0.6364	0.2155	0.8567	2.5800	254.7197	17.3200	38.2900	50.3600	0.2615		
08/07/2017	95.7875	0.6362	0.2215	0.8590	2.7275	254.5226	74.7900	38.3300	50.3900	0.2615		
09/07/2017	96.0079	0.5952	0.2268	0.8267	2.5487	251.2759	73.3800	38.2800	50.3600	0.2615		
10/07/2017	95.8167	0.5948	0.2393	0.8416	2.6398	251.2157	72.9800	38.2900	50.3600	0.2615		
11/07/2017	94.9815	0.6317	0.2212	0.8530	2.9274	252.4709	72.9800	38.4000	50.4500	0.2615		
12/07/2017	94.8885	0.6559	0.1998	0.8715	3.4520	252.2168	73.2800	38.5500	50.4600	0.2615		
13/07/2017	95.0004	0.7172	0.2257	0.9589	3.3789	253.6256	73.5900	38.5200	50.4700	0.2615		
14/07/2017	94.8393	0.7290	0.2224	0.9671	3.3532	253.2513	74.3900	38.4900	50.3900	0.2615		
15/07/2017	95.0222	0.7347	0.2514	0.9929	3.2749	254.8978	74.1900	38.4600	50.3700	0.2615		
16/07/2017	94.8444	0.7648	0.2196	0.9884	3.3879	254.0403	73.7900	38.4900	50.4000	0.2615		
17/07/2017	94.8211	0.7185	0.2098	0.9449	3.3478	253.4215	73.5900	38.5100	50.4200	0.2615		
18/07/2017	94.9356	0.6853	0.2092	0.9018	3.3368	255.8307	76.1000	38.5100	50.4600	0.2615		
19/07/2017	94.9512	0.6981	0.2203	0.9328	3.6790	256.8482	76.7000	38.5900	50.4800	0.2615		
20/07/2017	94.9214	0.7264	0.2257	0.9617	3.6331	254.7793	75.7000	38.5700	50.4500	0.2615		
21/07/2017	94.7063	0.7203	0.2185	0.9548	3.5598	254.2997	75.3900	38.5600	50.4700	0.2615		
22/07/2017	94.9127	0.7372	0.2057	0.9515	3.6340	254.9621	76.3000	38.5900	50.5000	0.2615		
23/07/2017	94.8604	0.7359	0.2055	0.9484	3.6429	253.6777	76.5000	38.5900	50.4800	0.2615		
24/07/2017	94.8697	0.6907	0.2194	0.9286	3.5805	252.5392	76.3000	38.5700	50.5000	0.2615		
25/07/2017	95.0151	0.7056	0.2201	0.9388	3.5890	254.3047	75.8000	38.5600	50.4600	0.2615		
26/07/2017	94.8520	0.7477	0.2065	0.9667	3.5886	254.1588	75.8000	38.5700	50.4700	0.2615		
27/07/2017	94.8482	0.7158	0.2170	0.9582	3.6872	254.5868	77.4000	38.6000	50.4800	0.2615		
28/07/2017	95.0216	0.6801	0.2102	0.8921	3.2594	254.2224	77.2000	38.4900	50.4900	0.2615		
29/07/2017	95.2578	0.6767	0.2016	0.8928	3.2079	254.6391	77.5100	38.4800	50.4900	0.2615		
30/07/2017	95.3262	0.6269	0.2154	0.8613	3.1198	250.6376	76.2000	38.4500	50.4700	0.2615		
31/07/2017	95.0196	0.6673	0.2217	0.9074	3.2206	250.9156	76.2000	38.4500	50.4200	0.2615		

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

Mínimo	94.7063	0.5948	0.1998	0.8267	2.3420	250.6376	17.2900	38.0800	49.9800	0.2615		
Promedio	95.2202	0.6764	0.2245	0.9182	3.1423	253.6565	62.2129	38.4365	50.4013	0.2615		
Máximo	96.0079	0.7648	0.2726	0.9967	3.6872	256.8482	77.5100	38.6000	50.5000	0.2615		
Desv. Est.	0.42676	0.05101	0.01764	0.04883	0.45037	1.49524	24.57801	0.14539	0.12110	0.00000		

Observaciones: LOS VALORES DE ÁCIDO SULFÚDRICO SE ESTABLECEN FIJOS POR DISPONER DE DATOS INVEROSÍMILES, SE ESTÁ ANALIZANDO CON LA CÍA. CONTRATISTA ATENDER LA PROBLEMÁTICA PARA ESTABLECER EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO ANALIZADOR.