

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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.
01/10/2015	91,0214	0,4668	3,9617	4,4285	4,0152	266,7389	76,6762	37,5686	48,4272	1,4723	< 10.8	0,00
02/10/2015	90,6096	0,3849	4,2921	4,6770	4,1847	266,8467	75,6738	37,5118	48,3046	1,5841		
03/10/2015	90,1410	0,3868	4,4284	4,8152	4,4270	267,1408	73,6080	37,5871	48,2925	1,7315		
04/10/2015	90,5442	0,3444	4,4516	4,7960	4,0883	268,0709	75,4544	37,4666	48,2356	1,4506		
05/10/2015	91,5923	0,3029	3,9604	4,2633	3,6006	270,0403	73,9472	37,5235	48,5090	1,4956		
06/10/2015	89,9875	0,3001	4,8653	5,1654	4,2328	268,7510	84,1672	37,4048	48,0538	1,8660		
07/10/2015	90,7998	0,3098	4,3047	4,6145	4,0050	269,1264	92,2643	37,5282	48,3601	1,8390		
08/10/2015	91,0323	0,3027	3,9808	4,2835	4,0651	269,0522	93,0247	37,6929	48,5988	1,6178		
09/10/2015	90,9772	0,3022	4,1158	4,4180	4,0510	268,4548	90,3495	37,5950	48,4825	1,6748		
10/10/2015	91,3545	0,3208	3,6638	3,9846	4,0769	268,8551	88,8261	37,7840	48,7791	1,5368		
11/10/2015	92,4720	0,3407	2,9866	3,3272	3,7137	269,0838	82,2140	37,8614	49,1033	1,2994		
12/10/2015	90,6579	0,3312	4,1827	4,5139	4,4398	266,7426	74,3756	39,0624	50,4044	1,6782		
13/10/2015	90,6374	0,3282	4,2102	4,5384	4,4394	271,8481	74,9699	39,0624	50,4044	1,5077		
14/10/2015	91,4922	0,2970	3,6700	3,9670	4,0966	266,7658	82,0045	34,9778	43,4118	1,4987		
15/10/2015	91,7554	0,2872	3,5018	3,7890	3,9923	270,5892	81,5433	37,9601	49,1462	1,3444		
16/10/2015	92,0814	0,2471	3,0839	3,3310	3,9993	270,5886	84,4536	37,9014	49,0776	1,3613		
17/10/2015	92,0002	0,2786	3,1927	3,4713	4,0631	270,1111	79,4696	37,8332	49,0556	1,3656		
18/10/2015	92,2754	0,2534	3,1547	3,4081	3,8886	271,8027	71,4508	37,8619	49,1373	1,0187		
19/10/2015	92,4942	0,2712	3,0707	3,3419	3,6523	266,8093	88,0287	37,8071	48,5684	1,1420		
20/10/2015	89,9267	0,3785	4,1470	4,5255	5,0065	269,6842	85,6464	37,7225	48,7131	1,2145		
21/10/2015	91,3037	0,2768	3,7933	4,0701	4,1001	270,2179	83,2474	37,6829	48,5659	1,5465		
22/10/2015	90,7604	0,2801	4,1086	4,3887	4,2682	268,7565	93,5063	37,4047	47,9906	1,5240		
23/10/2015	89,5457	0,2402	5,0647	5,3049	4,6027	268,6924	98,9791	37,7234	48,4103	1,4585		
24/10/2015	89,7561	0,3237	4,4769	4,8006	4,7699	269,1483	95,7371	37,9257	48,9192	1,7661		
25/10/2015	91,3852	0,2836	3,4012	3,6848	4,3718	267,8372	96,4059	37,9582	49,0843	1,1768		
26/10/2015	91,2665	0,2943	3,3961	3,6904	4,5382	266,4308	87,1830	37,8836	48,9234	1,1965		
27/10/2015	91,1882	0,2995	3,5003	3,7998	4,6255	266,9499	77,7337	37,8070	48,7419	1,2715		
28/10/2015	90,6031	0,2821	3,9017	4,1838	4,7565	267,3611	74,0772	37,6647	48,4987	1,6875		
29/10/2015	90,4377	0,2546	4,1742	4,4288	4,6484	268,6150	70,5716	37,8461	48,6190	1,8967		
30/10/2015	89,9709	0,2545	4,2818	4,5363	4,7988	269,0071	89,9032	37,7639	48,4757	1,3173		
31/10/2015	89,8572	0,2640	4,4305	4,6945	4,7528	269,3311	90,2057	37,9493	48,6258	1,7376		

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

Mínimo	89,5457	0,2402	2,9866	3,3272	3,6006	266,4308	70,5716	34,9778	43,4118	1,0187		
Promedio	90,9654	0,3061	3,9276	4,2336	4,2668	268,6919	83,4096	37,7201	48,5781	1,4928		
Máximo	92,4942	0,4668	5,0647	5,3049	5,0065	271,8481	98,9791	39,0624	50,4044	1,8967		
Desv. Est.	0,81485	0,04868	0,53314	0,54376	0,36180	1,49420	8,16633	0,63050	1,10083	0,22644		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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.
01/10/2015	92,1420	0,5663	4,3751	4,9091	4,5082	268,8802	80,1839	39,2872	50,7003	2,5342		
02/10/2015	91,9009	0,4954	5,2219	5,6312	5,0431	270,3173	83,4267	39,2911	50,7048	2,4990		
03/10/2015	92,8949	0,6561	5,3009	5,6235	5,3753	272,5576	85,8833	39,2831	50,6933	2,9478		
04/10/2015	92,4274	0,4481	5,8460	6,2807	5,2705	272,1999	82,3457	39,2921	50,7076	2,6838		
05/10/2015	95,2820	0,4841	5,8846	6,2855	5,1409	272,4843	81,0683	39,2922	50,7055	2,5782		
06/10/2015	91,7717	0,4123	5,3187	5,5998	4,5948	270,3762	321,5218	39,2899	50,7039	3,7397		
07/10/2015	94,5841	0,3824	5,1370	5,4428	4,5720	273,1793	97,1837	39,2871	50,7006	3,1501		
08/10/2015	91,9109	0,3968	4,8917	5,2885	5,3956	270,5562	98,3629	39,2894	50,7013	2,6310		
09/10/2015	91,6016	0,4170	4,8148	5,2318	4,8351	270,2372	94,4323	39,2863	50,6977	3,3613		
10/10/2015	92,2893	0,3829	5,8658	5,9465	4,4570	270,4352	91,2878	39,2896	50,7039	2,7278		
11/10/2015	95,3963	0,5784	4,4602	4,9239	5,3136	271,0652	90,4034	39,2865	50,6973	2,1118		
12/10/2015	92,3646	0,3996	4,2536	4,6532	4,7819	267,7891	92,8601	39,2901	50,7047	2,8422		
13/10/2015	90,6374	0,3282	4,2102	4,5384	4,4394	578,0681	321,5218	39,2901	50,7047	2,4462		
14/10/2015	91,9339	0,3282	4,2102	4,5384	4,4394	441,1065	113,9869	39,2901	50,7047	2,5606		
15/10/2015	92,6385	1,0018	5,1291	6,1309	6,1810	271,8233	99,4438	39,2916	50,7107	2,4110		
16/10/2015	91,4545	0,3156	3,4077	3,7233	4,2546	271,9832	100,6230	39,2917	50,7170	2,0678		
17/10/2015	91,2788	0,3214	3,5009	3,8223	4,4339	272,6916	88,3399	39,2863	50,7106	2,1998		
18/10/2015	89,2178	0,3895	4,3454	4,7349	5,5479	273,6579	90,9930	39,2862	50,7099	1,5047		
19/10/2015	90,4332	0,3508	4,1308	4,4816	4,5541	270,3462	94,8254	39,2858	50,7100	2,0678		
20/10/2015	89,1075	0,5067	4,6656	5,1723	5,5869	273,8811	104,0622	39,2914	50,7184	2,2790		
21/10/2015	88,3582	0,4885	5,1928	5,6813	5,6744	271,6334	111,5303	39,2836	50,7144	2,6398		
22/10/2015	88,6578	0,3167	5,3010	5,6177	5,2393	270,2691	110,3512	39,2834	50,7096	2,4638		
23/10/2015	86,5788	0,3193	7,3315	7,6508	5,5787	272,1970	111,8251	39,2844	50,7098	2,6398		
24/10/2015	88,0281	0,4635	5,0934	5,5569	5,8189	271,1560	99,1490	39,2883	50,7175	3,5285		
25/10/2015	88,4109	0,5198	5,1995	5,7193	5,3468	272,5940	110,2529	39,2865	50,7159	2,5958		
26/10/2015	89,3049	0,4484	4,1414	4,5898	5,6511	274,0263	127,4492	39,2641	50,6983	2,8862		
27/10/2015	88,9707	0,4220	4,5086	4,9306	5,9017	276,4081	100,9178	39,2664	50,7002	2,8598		
28/10/2015	87,6488	0,4077	5,4663	5,8740	6,1838	273,2238	92,5653	39,2643	50,6991	3,7045		
29/10/2015	88,1213	0,3093	5,5242	5,8335	5,8304	276,0565	83,2301	39,2630	50,6982	3,5373		
30/10/2015	87,6639	0,3505	5,3430	5,6935	6,0125	271,9902	102,4900	39,2662	50,7048	2,6310		
31/10/2015	88,6918	0,3158	5,0787	5,3945	5,2455	270,9236	110,8425	39,2615	50,6975	3,4493		

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

Mínimo	86,5788	0,3093	3,4077	3,7233	4,2546	267,7891	80,1839	39,2615	50,6933	1,5047		
Promedio	90,7001	0,4362	4,9403	5,3387	5,2003	287,2295	112,0438	39,2835	50,7056	2,7187		
Máximo	95,3963	1,0018	7,3315	7,6508	6,1838	578,0681	321,5218	39,2922	50,7184	3,7397		
Desv. Est.	2,32624	0,13710	0,77958	0,78113	0,57736	61,96356	57,03843	0,00997	0,00672	0,52109		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	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.
01/10/2015	90,0083	0,3972	3,5132	3,9587	3,4479	264,7872	71,8314	37,4691	48,1641	1,1527		
02/10/2015	88,7822	0,2756	3,6802	3,9787	3,5250	263,9777	56,8952	37,2790	47,8026	1,0471		
03/10/2015	88,4923	0,1886	2,1308	2,7869	3,0492	263,3730	57,6813	37,3496	47,8278	1,0295		
04/10/2015	88,2118	0,2189	3,5459	3,7934	3,1282	264,9576	66,0338	37,0474	47,3381	1,0383		
05/10/2015	88,2195	0,1328	2,1612	2,2940	1,9551	265,7803	63,5772	37,0509	47,3617	1,0471		
06/10/2015	89,1628	0,2580	3,8826	4,1406	3,5456	266,9108	63,5772	37,2412	47,7832	1,0471		
07/10/2015	89,4432	0,1784	2,4478	2,6261	2,2991	267,3102	84,6058	37,3509	47,9146	1,0911		
08/10/2015	88,4677	0,2499	3,5925	3,8688	3,6544	267,2151	86,7677	37,4804	48,1747	1,1791		
09/10/2015	89,3677	0,2421	3,7147	4,0422	3,7752	265,9616	85,1954	37,4053	48,0546	1,2231		
10/10/2015	89,1262	0,0806	3,2610	3,5873	3,6066	267,8688	85,6867	37,1584	47,6194	1,0823		
11/10/2015	89,1547	0,2174	1,3673	1,9141	2,2378	266,4387	72,7158	37,6284	48,3397	0,5104		
12/10/2015	90,1572	0,3119	3,2339	3,5458	3,7210	265,3850	67,9009	37,5280	48,3592	1,0471		
13/10/2015	90,6374	0,3282	4,2102	4,5384	4,4394	117,0875	71,6349	37,5280	48,3592	1,1351		
14/10/2015	90,6374	0,2871	3,4742	3,7637	3,8545	255,3722	71,2418	37,5280	48,3592	1,1351		
15/10/2015	90,6374	0,2871	3,4742	3,7637	3,8545	255,3722	78,1204	37,2589	47,9820	0,9415		
16/10/2015	91,4545	0,2471	2,5616	2,8087	3,6609	269,5254	79,1030	37,6644	48,8611	0,8975		
17/10/2015	91,2788	0,2431	2,7794	3,0225	3,5480	266,7030	68,1956	37,7125	48,4721	0,9415		
18/10/2015	89,2178	0,1682	2,2985	2,4667	2,7463	270,1576	63,5772	37,6950	48,5491	0,7215		
19/10/2015	90,4332	0,2027	2,5217	2,7244	3,1842	263,3248	68,5887	37,6403	48,3193	0,5720		
20/10/2015	89,1075	0,2891	3,5844	3,8735	4,2674	263,8860	75,6638	37,5102	47,9315	0,7039		
21/10/2015	88,3582	0,1532	1,7557	1,9089	2,3351	268,5225	69,0800	37,5773	48,1140	1,1175		
22/10/2015	88,6578	0,2523	3,4140	3,6663	3,6674	267,7925	87,1607	36,8048	46,8208	1,0031		
23/10/2015	86,5788	0,0536	3,9072	3,9608	3,9745	264,6560	90,3052	37,5933	48,0523	0,9327		
24/10/2015	88,0281	0,2297	3,5899	3,8196	3,7579	267,4774	93,0566	37,6546	48,0829	0,7919		
25/10/2015	88,4109	0,1926	1,2084	1,4010	2,8309	263,1269	79,1030	37,7777	48,7620	0,5368		
26/10/2015	89,3049	0,2184	1,8051	2,0235	3,1940	261,3158	71,9297	37,6395	48,3173	0,3344		
27/10/2015	88,9707	0,1027	1,5803	1,6830	2,0342	261,5360	67,5078	37,5473	48,0862	0,5280		
28/10/2015	87,6488	0,1195	0,7406	0,8601	1,1109	262,5468	66,0338	37,3234	47,7487	0,6071		
29/10/2015	88,1213	0,1046	4,1742	4,2788	2,1124	264,5685	61,3171	37,5639	47,9790	0,3168		
30/10/2015	87,6639	0,1024	1,6709	1,7733	1,8625	266,9680	73,8950	37,5428	48,0811	0,5720		
31/10/2015	88,6917	0,1983	3,2331	3,4314	3,3495	267,3982	84,9006	37,6847	47,8972	0,9855		

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

Mínimo	86,5788	0,0536	0,7406	0,8601	1,1109	117,0875	56,8952	36,8048	46,8208	0,3168		
Promedio	89,1107	0,2107	2,8553	3,1066	3,1526	260,2356	73,6414	37,4592	48,0489	0,8796		
Máximo	91,4545	0,3972	4,2102	4,5384	4,4394	270,1576	93,0566	37,7777	48,8611	1,2231		
Desv. Est.	1,12281	0,07918	0,95976	0,98107	0,80227	26,77986	9,81364	0,22668	0,41463	0,26273		

Observaciones:	DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ
----------------	---