

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DE CHIHUAHUA S. DE R.L. DE C.V.
PUNTO DE MEDICIÓN: GLORIA A DIOS
ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azúfre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/03/2016	89.1383	0.1618	2.2142	2.3760	7.3469	223.4586	6.0506	39.6827	50.6610	0.0085	0.2790	0.0050
02/03/2016	89.0008	0.2154	2.3154	2.5308	7.3527	225.6852	7.5776	39.6079	50.5385	0.0099		
03/03/2016	89.5752	0.2988	2.2857	2.5845	6.8924	225.8861	7.8164	39.3489	50.3480	0.0157		
04/03/2016	89.5937	0.2875	2.4092	2.6968	6.8134	223.0489	8.7410	39.2522	50.2460	0.0172		
05/03/2016	89.3562	0.2762	2.4006	2.6768	6.9867	230.9661	9.0958	39.3663	50.3227	0.0099		
06/03/2016	89.3500	0.2538	2.4763	2.7301	6.9903	230.2233	8.0587	39.3091	50.2719	0.0071		
07/03/2016	89.8287	0.2571	2.3492	2.6063	6.6692	224.0183	6.7416	39.2446	50.2881	0.0017		
08/03/2016	90.0137	0.3465	2.2148	2.5613	6.5427	223.4003	4.5343	39.2155	50.2707	0.0000		
09/03/2016	89.4737	0.2488	2.4387	2.6875	6.9485	221.2194	9.1058	39.2894	50.2804	0.0027		
10/03/2016	89.0494	0.1863	2.5464	2.7328	7.2625	222.2942	6.6649	39.3998	50.3383	0.0041		
11/03/2016	89.0343	0.1497	2.5661	2.7158	7.2327	222.7115	8.4530	39.4361	50.3747	0.0044		
12/03/2016	88.7166	0.1320	2.5962	2.7282	7.4646	223.5485	7.0417	39.5444	50.4353	0.0035		
13/03/2016	88.9964	0.1393	2.5954	2.7347	7.2392	225.5395	8.3438	39.4381	50.3699	0.0048		
14/03/2016	88.9536	0.1221	2.6125	2.7346	7.3113	223.9230	8.1017	39.4425	50.3765	0.0071		
15/03/2016	89.1112	0.2310	2.3285	2.5595	7.0746	223.4154	6.9227	39.6129	50.5246	0.0075		
16/03/2016	89.9997	0.3402	2.1755	2.5157	6.5030	226.9388	7.3890	39.2887	50.3338	0.0104		
17/03/2016	90.0267	0.3326	2.1553	2.4879	6.5402	224.9719	10.2053	39.2816	50.3438	0.0115		
18/03/2016	89.9202	0.3282	2.2117	2.5399	6.5340	222.0660	11.0074	39.3065	50.3360	0.0103		
19/03/2016	89.4718	0.2589	2.4105	2.6694	6.8250	225.5087	2.8702	39.3625	50.3274	0.0010		
20/03/2016	89.5394	0.2411	2.4172	2.6583	6.8410	226.0581	2.2656	39.3201	50.3122	0.0008		
21/03/2016	89.4091	0.1916	2.5217	2.7133	6.9489	226.7752	1.4063	39.3041	50.2905	0.0126		
22/03/2016	89.5648	0.1927	2.4630	2.6557	6.8231	222.7012	8.4672	39.3082	50.3176	0.0128		
23/03/2016	89.6619	0.2680	2.3598	2.6277	6.7212	224.1639	9.8838	39.3134	50.3155	0.0016		
24/03/2016	89.8089	0.2955	2.3284	2.6239	6.6587	227.9722	1.0538	39.2403	50.2692	0.0038		
25/03/2016	89.5847	0.2468	2.3761	2.6230	6.8400	221.0368	9.8915	39.3256	50.3296	0.0061		
26/03/2016	89.5552	0.2736	2.4068	2.6804	6.8109	231.3406	9.4950	39.2983	50.2826	0.0083		
27/03/2016	89.7938	0.2245	2.4329	2.6574	6.7100	236.9698	11.5668	39.2005	50.2481	0.0099		
28/03/2016	89.7146	0.2344	2.4342	2.6686	6.7737	242.0805	9.7205	39.2168	50.2503	0.0127		
29/03/2016	89.2810	0.2392	2.4205	2.6597	7.1006	227.6711	10.0851	39.3878	50.3511	0.0092		
30/03/2016	88.7717	0.1503	2.5505	2.7009	7.3120	222.2310	N/D	39.6024	50.4756	N/D		
31/03/2016	89.1818	0.1878	2.4634	2.6512	7.1240	236.0999	N/D	39.4544	50.4045	N/D		

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

Mínimo	88.7166	0.1221	2.1553	2.3760	6.5030	221.0368	1.0538	39.2005	50.2460	0.0000	0.2790	0.0050
Promedia	89.4347	0.2359	2.4025	2.6383	6.9417	226.2556	7.6054	39.3678	50.3495	0.0074	0.2790	0.0050
Máximo	90.0267	0.3465	2.6125	2.7347	7.4646	242.0805	11.5668	39.6827	50.6610	0.0172	0.2790	0.0050
Desv. Est.	0.3687	0.0631	0.1260	0.0850	0.2760	4.8940	2.7629	0.1282	0.0937	0.0046		

Observaciones: *Los días 30 y 31 de marzo se presentó fallas en el analizador H2S

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DE CHIHUAHUA S. DE R.L. DE C.V.
 PUNTO DE MEDICIÓN: GLORIA A DIOS
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Roda (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Catorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2016						226.9503	7.2474		50.7818	0.0165
02/03/2016						231.6557	8.4331		50.7013	0.0179
03/03/2016						238.1484	8.8020		50.5406	0.0238
04/03/2016						229.1879	10.0397		50.2932	0.0258
05/03/2016						267.1796	10.4593		50.4093	0.0172
06/03/2016						241.2863	8.9850		50.3433	0.0135
07/03/2016						228.9355	9.0703		50.3246	0.0072
08/03/2016						240.0994	12.5769		50.3219	0.0025
09/03/2016						226.8475	10.9889		50.3143	0.0092
10/03/2016						228.9753	10.4699		50.4507	0.0125
11/03/2016						229.8578	9.5720		50.4769	0.0086
12/03/2016						228.3671	8.3454		50.5042	0.0108
13/03/2016						245.7707	9.3924		50.4198	0.0116
14/03/2016						230.6173	9.2504		50.4649	0.0153
15/03/2016						262.2941	8.1461		50.6481	0.0156
16/03/2016						238.0725	9.3942		50.5879	0.0177
17/03/2016						264.8001	10.9861		50.4324	0.0231
18/03/2016						260.8119	12.4454		50.5310	0.0178
19/03/2016						234.3227	7.5249		50.4927	0.0053
20/03/2016						237.4726	5.6535		50.3832	0.0024
21/03/2016						239.5700	3.2562		50.3741	0.0193
22/03/2016						262.9671	9.2429		50.3738	0.0200
23/03/2016						233.7983	11.8608		50.3582	0.0165
24/03/2016						261.5104	1.8003		50.3491	0.0083
25/03/2016						231.5151	11.2971		50.3928	0.0128
26/03/2016						244.0449	11.0684		50.4018	0.0153
27/03/2016						245.0697	13.1185		50.2876	0.0177
28/03/2016						244.0466	10.4979		50.2901	0.0208
29/03/2016						243.4298	11.0052		50.4723	0.0163
30/03/2016						234.9004	N/D		50.6725	N/D
31/03/2016						242.5122	N/D		50.4953	N/D

Máximo						267.1796	13.1185		50.7818	0.0258
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	---------	--------

Observaciones: *Los días 30 y 31 de marzo se presentó fallas en el analizador H2S

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO: GASODUCTOS DE CHIHUAHUA S. DE R.L. DE C.V.
 PUNTO DE MEDICIÓN: GLORIA A DIOS
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/03/2016						221.5000	4.9627		50.5621	0.0008
02/03/2016						222.5698	6.1306		50.4560	0.0004
03/03/2016						222.0173	6.3666		50.2154	0.0006
04/03/2016						217.2746	6.6729		50.2073	0.0005
05/03/2016						218.2396	7.7013		50.2641	0.0000
06/03/2016						220.6108	6.8158		50.2020	0.0000
07/03/2016						216.4532	5.6035		50.2010	0.0000
08/03/2016						215.2506	3.0513		50.2011	0.0000
09/03/2016						218.0370	7.5288		50.2237	0.0000
10/03/2016						217.7751	7.4618		50.2929	0.0000
11/03/2016						219.1826	7.3647		50.2973	0.0007
12/03/2016						219.9701	5.8883		50.3933	0.0000
13/03/2016						219.1268	6.7818		50.2949	0.0000
14/03/2016						219.8058	6.9465		50.1762	0.0000
15/03/2016						217.1996	5.6193		50.3444	0.0000
16/03/2016						218.0217	5.7661		50.2508	0.0002
17/03/2016						217.3438	9.2149		50.2776	0.0000
18/03/2016						217.6844	9.7366		50.2305	0.0000
19/03/2016						217.8904	1.8209		50.2322	0.0000
20/03/2016						218.5554	0.5648		50.2401	0.0000
21/03/2016						218.5478	0.5187		50.2104	0.0007
22/03/2016						218.6137	7.3730		50.1748	0.0000
23/03/2016						217.7900	8.6002		50.2549	0.0000
24/03/2016						219.4969	0.7052		50.2049	0.0000
25/03/2016						216.8956	8.2533		50.2736	0.0000
26/03/2016						218.2144	7.8328		50.1927	0.0000
27/03/2016						218.5586	9.8442		50.2141	0.0000
28/03/2016						239.6551	8.6851		50.2339	0.0000
29/03/2016						217.0634	8.8660		50.2336	0.0000
30/03/2016						217.6035	N/D		50.3183	N/D
31/03/2016						223.6059	N/D		50.3073	N/D

Mínimo						215.2506	0.5187		50.1748	0.0000
--------	--	--	--	--	--	----------	--------	--	---------	--------

Observaciones: *Los días 30 y 31 de marzo se presentó fallas en el analizador H2S