

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 Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2014	92.4769	0.2090	2.1345	2.3435	4.5120	227.6515	16.8979	38.6036	50.0457	0.1639		
02/02/2014	92.5600	0.2234	2.0831	2.3065	4.4690	224.6154	16.0408	38.6069	50.0608	0.1472		
03/02/2014	92.6274	0.2751	2.0984	2.3735	4.3500	230.9591	15.0040	38.5423	49.9816	0.1217		
04/02/2014	93.0968	0.2943	2.1310	2.4253	3.8950	240.9741	15.5318	38.3522	49.8439	0.1586		
05/02/2014	92.6296	0.2528	2.2488	2.5016	4.2910	244.8616	14.9099	38.4303	49.8650	0.1064		
06/02/2014	92.6926	0.2826	2.1312	2.4138	4.2900	248.9152	14.1967	38.4752	49.9163	0.1601		
07/02/2014	92.5335	0.2782	2.0868	2.3650	4.5230	247.3179	16.3150	38.5400	49.9820	0.1658		
08/02/2014	91.8684	0.1988	2.1849	2.3836	5.0470	244.1052	17.4276	38.7614	50.1213	0.1520		
09/02/2014	92.2369	0.2506	2.0727	2.3233	4.8130	239.5813	17.9662	38.6619	50.0714	0.1856		
10/02/2014	91.9669	0.2398	2.0470	2.2868	5.0580	238.7847	17.2806	38.7872	50.1677	0.1647		
11/02/2014	92.2607	0.2301	2.0957	2.3258	4.7360	229.5568	14.5057	38.6756	50.0903	0.1781		
12/02/2014	92.2221	0.2256	2.1796	2.4052	4.6470	225.9904	15.6415	38.6565	50.0449	0.1827		
13/02/2014	91.5553	0.2171	2.1859	2.4030	5.2230	242.7365	17.2420	38.8814	50.1773	0.1254		
14/02/2014	92.2918	0.2605	2.0738	2.3343	4.6980	246.6540	18.2915	38.6676	50.0749	0.1852		
15/02/2014	92.0514	0.2295	2.0850	2.3145	4.9370	244.7638	18.6098	38.7544	50.1410	0.2026		
16/02/2014	91.8954	0.2296	2.0963	2.3259	5.0730	238.6400	18.4960	38.7919	50.1576	0.1988		
17/02/2014	91.6340	0.2650	2.0633	2.3283	5.2360	227.2002	18.2414	38.9020	50.2112	0.1753		
18/02/2014	91.7574	0.2759	2.0299	2.3058	5.1450	227.2237	18.1129	38.8803	50.2062	0.1956		
19/02/2014	91.5139	0.2254	2.1101	2.3355	5.3640	227.8161	18.3542	38.9262	50.2312	0.1507		
20/02/2014	92.1647	0.2327	1.9747	2.2074	4.9230	239.0955	17.4611	38.7968	50.2121	0.2383		
21/02/2014	92.1100	0.2430	2.1062	2.3492	4.8400	241.4585	16.9964	38.7192	50.1020	0.1575		
22/02/2014	92.1857	0.2269	2.1140	2.3408	4.7500	242.1214	17.6903	38.7163	50.1077	0.1910		
23/02/2014	92.1545	0.2392	2.1436	2.3828	4.7060	239.2980	18.7996	38.7101	50.0823	0.2299		
24/02/2014	92.0252	0.2325	2.1738	2.4064	4.8500	249.2759	18.6633	38.7188	50.0787	0.1826		
25/02/2014	91.9140	0.2325	2.1695	2.4019	4.9840	247.3751	18.2992	38.7421	50.0943	0.1173		
26/02/2014	91.8844	0.2402	2.1588	2.3990	5.0340	244.9998	17.6742	38.7429	50.0943	0.1683		
27/02/2014	91.7079	0.2635	2.1643	2.4278	5.1470	242.1584	18.2894	38.7863	50.1011	0.1927		
28/02/2014	91.9303	0.2552	2.1839	2.4391	4.9180	243.9374	18.1317	38.7174	50.0581	0.2082		

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

Mínimo	91.5139	0.1988	1.9747	2.2074	3.8950	224.6154	14.1967	38.3522	49.8439	0.1064	0.0000	0.0000
Promedio	92.1410	0.2439	2.1188	2.3627	4.8021	238.8596	17.1811	38.6981	50.0829	0.1717		
Máximo	93.0968	0.2943	2.2488	2.5016	5.3640	249.2759	18.7996	38.9262	50.2312	0.2383	0.0000	0.0000
Desv. Est.	0.3785	0.0235	0.0578	0.0583	0.3404	7.8441	1.3752	0.1387	0.0973	0.0315		

Observaciones:

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 Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/02/2014						240.7894	17.7285			0.6358
02/02/2014						238.5271	16.8258			0.7470
03/02/2014						241.6220	15.7791			0.6272
04/02/2014						243.4381	16.3496			0.8057
05/02/2014						250.4133	15.6378			0.5635
06/02/2014						255.9730	14.8364			0.9960
07/02/2014						250.1402	17.1045			1.1887
08/02/2014						247.7482	18.2693			0.8051
09/02/2014						243.7306	18.8229			1.1033
10/02/2014						242.4630	25.7988			1.0699
11/02/2014						242.7880	15.3064			1.2186
12/02/2014						249.9129	16.5793			0.9183
13/02/2014						249.7099	18.1636			0.5749
14/02/2014						249.2927	26.6579			1.0388
15/02/2014						246.7971	19.5023			0.7119
16/02/2014						244.6877	19.3413			0.7825
17/02/2014						238.9202	50.1400			2.0961
18/02/2014						238.8644	26.5492			1.0291
19/02/2014						231.6497	19.2240			0.5892
20/02/2014						243.8320	33.9513			1.2539
21/02/2014						245.4029	17.7474			1.4341
22/02/2014						245.9304	33.5720			1.1648
23/02/2014						249.4679	26.4373			0.8254
24/02/2014						252.1314	34.5568			1.1339
25/02/2014						249.1322	19.0550			0.5622
26/02/2014						247.0907	26.0972			0.7332
27/02/2014						246.0858	26.6437			0.7511
28/02/2014						246.2801	41.5697			2.2214

Máximo						255.9730	50.1400			2.2214
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	--	--------

Observaciones:

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)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/02/2014						214.9592	15.9976			0.0000
02/02/2014						215.2286	15.2383			0.0000
03/02/2014						215.2159	14.1470			0.0000
04/02/2014						237.2078	14.7103			0.0000
05/02/2014						222.9725	14.0810			0.0000
06/02/2014						245.3692	13.4908			0.0000
07/02/2014						243.3067	15.1493			0.0000
08/02/2014						239.1223	16.5152			0.0000
09/02/2014						222.9479	17.0028			0.0000
10/02/2014						223.0472	16.3193			0.0000
11/02/2014						214.7141	13.5704			0.0000
12/02/2014						213.4976	14.6543			0.0000
13/02/2014						226.3907	15.9115			0.0000
14/02/2014						243.7016	17.2733			0.0002
15/02/2014						242.6825	17.5854			0.0000
16/02/2014						213.9918	17.5314			0.0000
17/02/2014						214.4129	17.4133			0.0136
18/02/2014						217.8652	17.1146			0.0000
19/02/2014						222.9108	17.3713			0.0000
20/02/2014						222.8371	16.4978			0.0000
21/02/2014						228.2186	16.0805			0.0000
22/02/2014						237.6185	16.6621			0.0000
23/02/2014						220.4775	17.8967			0.0059
24/02/2014						247.3137	17.6624			0.0000
25/02/2014						245.6821	17.3606			0.0000
26/02/2014						242.9186	16.7894			0.0000
27/02/2014						237.3394	17.3600			0.0000
28/02/2014						241.4509	17.1220			0.0000

Mínimo						213.4976	13.4908			0.0000
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	--	--------

Observaciones:

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: SAMALAYUCA
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 Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2014	92.2054	0.2249	2.1158	2.3407	4.8050	229.6969	16.8979	38.6770	50.0859	0.1639		
02/02/2014	92.3137	0.2332	2.0625	2.2956	4.7460	227.6096	16.0408	38.6779	50.1044	0.1472		
03/02/2014	92.3148	0.2600	2.0982	2.3582	4.6820	234.6350	15.0040	38.6418	50.0495	0.1217		
04/02/2014	92.8587	0.2945	2.1075	2.4020	4.1610	238.7875	15.5318	38.4353	49.9026	0.1586		
05/02/2014	92.4263	0.2475	2.2346	2.4821	4.5320	247.6448	14.9099	38.4945	49.9123	0.1064		
06/02/2014	92.7562	0.2867	2.1273	2.4139	4.2350	247.7387	14.1967	38.4528	49.9023	0.1601		
07/02/2014	92.5769	0.2789	2.0948	2.3737	4.4890	248.6841	16.3150	38.5162	49.9637	0.1658		
08/02/2014	92.0862	0.2236	2.1533	2.3769	4.8680	244.8272	17.4276	38.6938	50.0797	0.1520		
09/02/2014	91.9692	0.2405	2.1015	2.3420	5.0000	235.3681	17.9662	38.7595	50.1294	0.1856		
10/02/2014	92.1665	0.2912	1.9838	2.2750	4.8800	243.7798	17.2806	38.7384	50.1346	0.1647		
11/02/2014	91.8579	0.2316	2.0710	2.3027	5.1850	225.7633	14.5057	38.7954	50.1696	0.1781		
12/02/2014	91.9068	0.2368	2.1527	2.3895	5.0150	228.6865	15.6415	38.7457	50.1013	0.1827		
13/02/2014	91.1693	0.2128	2.1973	2.4101	5.5960	246.5680	17.2420	38.9879	50.2364	0.1254		
14/02/2014	91.6991	0.2485	2.1035	2.3520	5.2620	247.3130	18.2915	38.8290	50.1630	0.1852		
15/02/2014	91.7218	0.2385	2.0714	2.3100	5.2890	245.7489	18.6098	38.8475	50.1947	0.2026		
16/02/2014	91.6018	0.2198	2.1109	2.3307	5.3950	236.1917	18.4960	38.8588	50.1966	0.1988		
17/02/2014	91.4563	0.2305	2.0919	2.3223	5.5000	229.1263	18.2414	38.9262	50.2363	0.1753		
18/02/2014	91.4100	0.2794	2.0132	2.2926	5.5180	230.7380	18.1129	38.9840	50.2709	0.1956		
19/02/2014	91.4231	0.2435	2.0581	2.3016	5.5300	231.3788	18.3542	38.9620	50.2629	0.1507		
20/02/2014	91.8087	0.2456	1.9873	2.2328	5.2660	236.5322	17.4611	38.8780	50.2438	0.2383		
21/02/2014	91.9463	0.2324	2.0927	2.3251	5.0260	241.5434	16.9964	38.7836	50.1525	0.1575		
22/02/2014	92.1300	0.2374	2.0779	2.3153	4.8560	239.4025	17.6903	38.7426	50.1322	0.1910		
23/02/2014	92.1695	0.2594	2.0723	2.3316	4.7700	242.4421	18.7996	38.7324	50.1137	0.2299		
24/02/2014	91.8734	0.2298	2.1642	2.3940	5.0090	249.5903	18.6633	38.7728	50.1158	0.1826		
25/02/2014	91.9667	0.2347	2.1489	2.3836	4.9600	247.7432	18.2992	38.7346	50.0978	0.1173		
26/02/2014	91.8415	0.2416	2.1455	2.3871	5.0910	245.9740	17.6742	38.7653	50.1122	0.1683		
27/02/2014	91.7490	0.2543	2.1399	2.3942	5.1650	241.1613	18.2894	38.7904	50.1206	0.1927		
28/02/2014	91.7734	0.2644	2.1648	2.4291	5.0980	246.0069	18.1317	38.7636	50.0872	0.2082		

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

Mínimo	91.1693	0.2128	1.9838	2.2328	4.1610	225.7633	14.1967	38.4353	49.9023	0.1064	0.0000	0.0000
Promedio	91.9707	0.2472	2.1051	2.3523	4.9975	239.6672	17.1811	38.7495	50.1169	0.1717		
Máximo	92.8587	0.2945	2.2346	2.4821	5.5960	249.5903	18.7996	38.9879	50.2709	0.2383	0.0000	0.0000
Desv. Est.	0.4009	0.0221	0.0571	0.0539	0.3699	7.5488	1.3752	0.1454	0.1009	0.0315		

Observaciones:

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: SAMALAYUCA
 ZONA DE MEDICIÓN: RESTO DEL PAÍS



FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/02/2014						243.6184	17.7285			0.6358
02/02/2014						239.2601	16.8258			0.7470
03/02/2014						242.9226	15.7791			0.6272
04/02/2014						245.1723	16.3496			0.8057
05/02/2014						251.2209	15.6378			0.5635
06/02/2014						249.6074	14.8364			0.9960
07/02/2014						253.4660	17.1045			1.1887
08/02/2014						248.8265	18.2693			0.8051
09/02/2014						249.5604	18.8229			1.1033
10/02/2014						247.9432	25.7988			1.0699
11/02/2014						242.8481	15.3064			1.2186
12/02/2014						246.6544	16.5793			0.9183
13/02/2014						253.6954	18.1636			0.5749
14/02/2014						250.6099	26.6579			1.0388
15/02/2014						249.7206	19.5023			0.7119
16/02/2014						248.7757	19.3413			0.7825
17/02/2014						237.3228	50.1400			2.0961
18/02/2014						238.3075	26.5492			1.0291
19/02/2014						240.8562	19.2240			0.5892
20/02/2014						251.0306	33.9513			1.2539
21/02/2014						246.6153	17.7474			1.4341
22/02/2014						244.1789	33.5720			1.1648
23/02/2014						252.1232	26.4373			0.8254
24/02/2014						252.4894	34.5568			1.1339
25/02/2014						250.0058	19.0550			0.5622
26/02/2014						251.2834	26.0972			0.7332
27/02/2014						249.4692	26.6437			0.7511
28/02/2014						249.8019	41.5697			2.2214

Máximo						253.6954	50.1400			2.2214
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	--	--------

Observaciones:

Handwritten signature/initials

Empty box for observations.

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: SAMALAYUCA
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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Ácido Sulfhídrico (mg/m³)
01/02/2014						221.1042	15.9976			0.0000
02/02/2014						221.5960	15.2383			0.0000
03/02/2014						228.5012	14.1470			0.0000
04/02/2014						231.1551	14.7103			0.0000
05/02/2014						235.7067	14.0810			0.0000
06/02/2014						244.6921	13.4908			0.0000
07/02/2014						242.5685	15.1493			0.0000
08/02/2014						240.5858	16.5152			0.0000
09/02/2014						226.1348	17.0028			0.0000
10/02/2014						233.7058	16.3193			0.0000
11/02/2014						214.5105	13.5704			0.0000
12/02/2014						215.4098	14.6543			0.0000
13/02/2014						233.1551	15.9115			0.0000
14/02/2014						243.4794	17.2733			0.0002
15/02/2014						243.6324	17.5854			0.0000
16/02/2014						215.9626	17.5314			0.0000
17/02/2014						225.1800	17.4133			0.0136
18/02/2014						227.8561	17.1146			0.0000
19/02/2014						227.1022	17.3713			0.0000
20/02/2014						228.8554	16.4978			0.0000
21/02/2014						229.0565	16.0805			0.0000
22/02/2014						227.1713	16.6621			0.0000
23/02/2014						227.9214	17.8967			0.0059
24/02/2014						247.5174	17.6624			0.0000
25/02/2014						242.8929	17.3606			0.0000
26/02/2014						242.1947	16.7894			0.0000
27/02/2014						230.0541	17.3600			0.0000
28/02/2014						242.6335	17.1220			0.0000

Mínimo						214.5105	13.4908			0.0000
--------	--	--	--	--	--	----------	---------	--	--	--------

Observaciones: