

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R. L. DE C. V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	VALTIERRILLA (No. 75)
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)
01/12/2021	96.8511	0.0949	1.3078	1.4027	1.7160	255.3722	3.0772	37.7690	50.0369	0.0424	< 10.8	0.0000
02/12/2021	96.8491	0.0901	1.3063	1.3965	1.7236	255.3722	3.0774	37.7739	50.0436	0.0429		
03/12/2021	96.7456	0.1101	1.2488	1.3589	1.8610	255.3722	3.0773	37.8298	50.0883	0.0481		
04/12/2021	96.8059	0.1159	1.2315	1.3474	1.8130	255.3722	3.0773	37.8197	50.0868	0.0475		
05/12/2021	97.1053	0.1223	1.2549	1.3772	1.4837	255.3722	3.0774	37.7146	50.0108	0.0406		
06/12/2021	97.0567	0.1198	1.2700	1.3898	1.5213	255.3722	3.0774	37.7195	50.0082	0.0398		
07/12/2021	97.0577	0.1056	1.2839	1.3895	1.5211	255.3722	3.0774	37.7195	50.0119	0.0393		
08/12/2021	96.9250	0.1163	1.2922	1.4084	1.6311	247.7684	3.0773	37.7463	50.0160	0.0733		
09/12/2021	96.7957	0.0984	1.2750	1.3735	1.7872	255.3722	3.0773	37.8089	50.0727	0.0441		
10/12/2021	96.8630	0.1044	1.3528	1.4572	1.6410	255.3722	3.0772	37.7325	49.9881	0.0411		
11/12/2021	96.5201	0.1024	1.3526	1.4551	1.9700	255.3722	3.0773	37.8365	50.0496	0.0285		
12/12/2021	96.5997	0.0935	1.3512	1.4447	1.9063	250.7970	3.0773	37.8197	50.0470	0.0265		
13/12/2021	96.5190	0.0752	1.3700	1.4452	1.9907	255.3722	3.0773	37.8406	50.0630	0.0270		
14/12/2021	96.0720	0.0924	1.3768	1.4691	2.4123	255.3722	3.0773	37.9531	50.1125	0.0215		
15/12/2021	96.0668	0.0758	1.4088	1.4846	2.3951	254.7505	3.0771	37.9464	50.1058	0.0286		
16/12/2021	96.1435	0.0723	1.3873	1.4597	2.3519	255.3722	3.0774	37.9382	50.1133	0.0310		
17/12/2021	96.1345	0.0755	1.4000	1.4755	2.3367	254.9659	3.0774	37.9330	50.1021	0.0275		
18/12/2021	95.9340	0.0781	1.4239	1.5020	2.5004	255.1687	3.0773	37.9762	50.1140	0.0231		
19/12/2021	95.9464	0.1031	1.3380	1.4411	2.5573	255.3722	3.0773	38.0101	50.1558	0.0184		
20/12/2021	96.0492	0.0989	1.3558	1.4546	2.4394	255.3722	3.0772	37.9725	50.1289	0.0232		
21/12/2021	96.2987	0.0850	1.3619	1.4469	2.2063	255.3722	3.0771	37.9035	50.0961	0.0294		
22/12/2021	96.6020	0.0980	1.2879	1.3858	1.9715	255.3722	3.0773	37.8547	50.0935	0.0327		
23/12/2021	96.3397	0.0999	1.2920	1.3919	2.1925	227.6889	3.0773	37.9393	50.1386	0.0732		
24/12/2021	95.9040	0.1028	1.3240	1.4268	2.5909	213.2201	3.0774	38.0421	50.1807	0.0513		
25/12/2021	95.4435	0.1699	1.4682	1.6381	2.8443	240.0563	3.0773	38.0302	50.0607	0.1952		
26/12/2021	95.6167	0.1780	1.4159	1.5939	2.7208	244.8726	3.0773	38.0090	50.0671	0.1668		
27/12/2021	95.6140	0.1312	1.3595	1.4908	2.8370	252.3522	3.0773	38.0734	50.1625	0.0534		
28/12/2021	95.7451	0.0934	1.3237	1.4171	2.7585	249.5678	3.0774	38.0913	50.2157	0.0377		
29/12/2021	95.6893	0.1058	1.2651	1.3709	2.8762	243.9762	3.0772	38.1334	50.2582	0.0370		
30/12/2021	95.3559	0.1070	1.3438	1.4508	3.1221	221.8074	3.0773	38.1778	50.2467	0.0369		
31/12/2021	95.5507	0.1150	1.3424	1.4575	2.9282	251.7899	3.0772	38.1144	50.2053	0.0380		

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

Mínimo	95.3559	0.0723	1.2315	1.3474	1.4837	213.2201	3.0771	37.7146	49.9881	0.0184		
Promedio	96.2968	0.1042	1.3346	1.4388	2.2131	250.0035	3.0773	37.9106	50.0994	0.0473		
Máximo	97.1053	0.1780	1.4682	1.6381	3.1221	255.3722	3.0774	38.1778	50.2582	0.1952		
Desv. Est.	0.533185705	0.02368337	0.057145418	0.06288965	0.482772036	10.62376781	7.76094E-05	0.134425884	0.070421733	0.038121281		

Observaciones: Poder calorífico reportado en condiciones estandar. Los valores de Azufre total y Oxígeno son de acuerdo al muestreo de gas realizado el 04 de Diciembre del 2021.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R. L. DE C. V.
PUNTO DE MEDICIÓN:	VALTIERRILLA (No. 75)
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)
01/12/2021	97.0802	0.1076	1.3844	1.4920	2.4610	255.3722	3.0785	37.9762	50.1416	0.0549
02/12/2021	97.0649	0.1011	1.3559	1.4570	2.0403	255.3722	3.0770	37.8495	50.1096	0.0692
03/12/2021	96.9469	0.1254	1.3408	1.4662	2.0464	255.3722	3.0770	37.8901	50.1457	0.0712
04/12/2021	97.1512	0.1290	1.2751	1.4042	2.0699	255.3722	3.0785	37.8994	50.1420	0.0692
05/12/2021	97.2725	0.1322	1.2929	1.4251	1.6261	255.3722	3.0785	37.7567	50.0634	0.0692
06/12/2021	97.1506	0.1324	1.3247	1.4571	1.6141	255.3722	3.0770	37.7571	50.0462	0.0529
07/12/2021	97.2345	0.1318	1.3273	1.4591	1.6113	255.3722	3.0785	37.7508	50.0362	0.0814
08/12/2021	97.3083	0.1894	1.4014	1.5908	1.9941	255.3722	3.0785	37.8130	50.0771	0.0692
09/12/2021	96.9491	0.1084	1.3413	1.4497	1.9693	255.3722	3.0770	37.8741	50.1312	0.0814
10/12/2021	97.1484	0.1478	1.4318	1.5796	2.2577	255.3722	3.0770	37.9084	50.0857	0.0549
11/12/2021	96.7141	0.1147	1.4075	1.5222	2.2467	255.3722	3.0785	37.9117	50.0906	0.0244
12/12/2021	96.8219	0.1057	1.4433	1.5489	2.2317	255.3722	3.0785	37.8987	50.0827	0.0387
13/12/2021	96.7676	0.0945	1.4411	1.5356	2.2212	255.3722	3.0773	37.9162	50.1233	0.0270
14/12/2021	96.5762	0.1124	1.4469	1.5593	2.7922	255.3722	3.0785	38.0503	50.1625	0.0203
15/12/2021	96.7248	0.1005	1.5251	1.6255	3.2079	255.3722	3.0770	38.1397	50.1654	0.0285
16/12/2021	96.5416	0.0864	1.4402	1.5266	2.6700	255.3722	3.0770	38.0354	50.1733	0.0448
17/12/2021	96.3601	0.0819	1.4745	1.5564	2.9598	255.3722	3.0785	38.1010	50.1710	0.0488
18/12/2021	96.1167	0.0834	1.4518	1.5352	2.6371	255.3722	3.0785	38.0224	50.1446	0.0366
19/12/2021	96.2718	0.1511	1.4318	1.5829	2.8656	255.3722	3.0792	38.1122	50.2228	0.0346
20/12/2021	96.2255	0.1179	1.4017	1.5196	2.5835	255.3722	3.0770	38.0324	50.1811	0.0326
21/12/2021	96.9001	0.1004	1.4442	1.5446	2.6577	255.3722	3.0785	38.0201	50.1859	0.0468
22/12/2021	96.9026	0.1103	1.4002	1.5106	2.3481	255.3722	3.0792	37.9721	50.1658	0.0448
23/12/2021	96.6300	0.1128	1.3517	1.4646	2.4754	255.3722	3.0785	38.0470	50.2012	0.0732
24/12/2021	96.3122	0.1134	1.4067	1.5201	2.9040	255.3722	3.0785	38.1669	50.2768	0.0651
25/12/2021	95.7980	0.3367	1.8267	2.1634	2.9560	255.3722	3.0785	38.1312	50.2407	0.4578
26/12/2021	95.9242	0.4668	1.8332	2.2999	2.9570	255.3722	3.0785	38.0846	50.2187	0.3947
27/12/2021	95.8749	0.3938	1.6371	2.0309	3.0649	255.3722	3.0785	38.1401	50.2228	0.0610
28/12/2021	96.2789	0.1213	1.4288	1.5501	3.5808	255.3722	3.0785	38.6927	50.5921	0.0549
29/12/2021	96.1696	0.1167	1.3592	1.4759	3.7074	255.3722	3.0785	38.5354	50.5161	0.0468
30/12/2021	96.2349	0.1172	1.4252	1.5425	3.7702	255.3722	3.0785	38.3551	50.3312	0.0529
31/12/2021	95.7538	0.1241	1.4053	1.5294	3.4422	255.3722	3.0770	38.2620	50.2798	0.0549
Máximo	97.3083	0.4668	1.8332	2.2999	3.7702	255.3722	3.0792	38.6927	50.5921	0.4578

Observaciones: Poder Calorífico reportado en condiciones estandar

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

GASODUCTOS DEL BAJIO S. DE R. L. DE C. V.

PUNTO DE MEDICIÓN:

VALTIERRILLA (No. 75)

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)
01/12/2021	96.0656	0.0846	1.2404	1.3250	1.5388	255.3722	3.0755	37.7243	49.9788	0.0285
02/12/2021	96.4798	0.0751	1.2334	1.3085	1.4919	255.3722	3.0770	37.6919	49.9747	0.0448
03/12/2021	96.5496	0.0857	1.1545	1.2402	1.6033	255.3722	3.0770	37.7206	49.9896	0.0468
04/12/2021	96.5179	0.0973	1.1975	1.2948	1.4717	255.3722	3.0755	37.7109	50.0093	0.0387
05/12/2021	96.9269	0.1151	1.1970	1.3121	1.3615	255.3722	3.0755	37.6721	49.9791	0.0387
06/12/2021	96.9299	0.0971	1.2230	1.3201	1.4324	255.3722	3.0770	37.6871	49.9803	0.0305
07/12/2021	96.9326	0.0950	1.2541	1.3491	1.3427	255.3722	3.0755	37.6643	49.9769	0.0427
08/12/2021	96.3513	0.0950	1.2110	1.3068	0.9570	210.0016	3.0755	37.6606	49.9452	0.0366
09/12/2021	96.6323	0.0869	1.2089	1.2959	1.6290	255.3722	3.0770	37.7511	50.0086	0.0407
10/12/2021	96.2361	0.0767	1.2654	1.3421	1.4256	255.3722	3.0770	37.6692	49.9423	0.0326
11/12/2021	96.2036	0.0883	1.2860	1.3743	1.8063	255.3722	3.0755	37.7724	49.9877	0.0102
12/12/2021	96.2440	0.0738	1.2874	1.3612	1.7163	194.5789	3.0755	37.7623	49.9892	0.0142
13/12/2021	96.2803	0.0602	1.3151	1.3753	1.7655	255.3722	0.0000	37.7761	50.0220	0.0000
14/12/2021	95.6566	0.0738	1.3211	1.3949	1.9551	255.3722	3.0755	37.8420	50.0619	0.0020
15/12/2021	95.1326	0.0525	1.3039	1.3564	1.8315	194.8211	3.0770	37.8026	50.0380	0.0163
16/12/2021	95.8373	0.0582	1.3548	1.4130	1.9721	255.3722	3.0770	37.8316	50.0570	0.0203
17/12/2021	95.4032	0.0647	1.3589	1.4236	2.1487	197.3650	3.0755	37.8741	50.0626	0.0183
18/12/2021	95.7939	0.0726	1.4035	1.4761	2.3301	196.7500	3.0755	37.9255	50.0820	0.0081
19/12/2021	95.6497	0.0691	1.2232	1.2923	2.2321	255.3722	3.0755	37.9043	50.0924	0.0142
20/12/2021	95.8971	0.0819	1.3122	1.3942	2.2910	255.3722	3.0770	37.9296	50.0771	0.0183
21/12/2021	95.7835	0.0447	1.2701	1.3148	1.6868	255.3722	3.0755	37.7675	50.0440	0.0244
22/12/2021	96.1902	0.0818	1.2153	1.2970	1.6753	255.3722	3.0755	37.7586	50.0306	0.0326
23/12/2021	95.9569	0.0877	1.2401	1.3277	1.9088	195.2050	3.0755	37.8424	50.0716	0.0468
24/12/2021	95.5704	0.0863	1.2509	1.3371	2.2097	195.7767	3.0755	37.9300	50.1222	0.0427
25/12/2021	94.8713	0.0986	1.2926	1.3911	2.7354	197.3889	3.0755	37.8491	49.6971	0.4069
26/12/2021	94.7587	0.0998	1.2699	1.3697	2.5791	196.9533	3.0755	37.7992	49.6215	0.3235
27/12/2021	95.1272	0.0893	1.2963	1.3856	2.6181	213.7791	3.0755	37.8722	49.7377	0.0224
28/12/2021	94.4641	0.0716	1.2319	1.3035	2.3094	197.2144	3.0755	37.9713	50.1468	0.0305
29/12/2021	94.7392	0.0901	1.1960	1.2861	2.3508	197.2533	3.0755	37.9494	50.1248	0.0326
30/12/2021	94.6552	0.0961	1.1680	1.2641	2.3775	196.1278	3.0755	37.9877	50.1830	0.0305
31/12/2021	94.9748	0.1013	1.2969	1.3982	2.7364	198.5650	3.0770	38.0619	50.1729	0.0366
Mínimo	94.4641	0.0447	1.1545	1.2402	1.3209	194.5789	0.0000	37.6606	49.6215	0.0000

Observaciones:

Poder Calorífico reportado en condiciones estandar