

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)
01/12/2016	95.8812	0.0002	0.0499	0.0501	3.6290	206.9676	0.0183	39.0854	51.4381	0.0769		
02/12/2016	95.8629	0.0002	0.0476	0.0478	3.6473	207.6792	0.0196	39.0929	51.4433	0.0689		
03/12/2016	95.8371	0.0002	0.0424	0.0427	3.6747	205.4397	0.0216	39.1049	51.4524	0.0668		
04/12/2016	95.9032	0.0002	0.0468	0.0470	3.6397	204.3546	0.0137	39.0710	51.4317	0.0602		
05/12/2016	95.9650	0.0000	0.0471	0.0471	3.6114	207.9828	0.0356	39.0413	51.4153	0.0697		
06/12/2016	95.9605	0.0000	0.0444	0.0445	3.6179	208.4079	0.0294	39.0446	51.4184	0.0704		
07/12/2016	95.9566	0.0000	0.0440	0.0440	3.6216	208.4376	0.0200	39.0462	51.4195	0.0698		
08/12/2016	95.9557	0.0000	0.0491	0.0491	3.5972	207.7052	0.0179	39.0512	51.4197	0.0613		
09/12/2016	95.9247	0.0001	0.0497	0.0498	3.6011	210.5996	0.0143	39.0700	51.4297	0.0531		
10/12/2016	95.9216	0.0000	0.0470	0.0470	3.6069	208.2907	0.0203	39.0725	51.4324	0.0614		
11/12/2016	95.9111	0.0000	0.0469	0.0469	3.6167	208.3152	0.0179	39.0757	51.4343	0.0690		
12/12/2016	95.9011	0.0000	0.0442	0.0442	3.6275	207.8362	0.0165	39.0811	51.4385	0.0730		
13/12/2016	95.8540	0.0000	0.0527	0.0527	3.6618	208.0240	0.0140	39.0904	51.4397	0.0661		
14/12/2016	96.3880	0.0000	0.0304	0.0304	3.1639	204.9725	0.0147	38.9464	51.3701	0.0491		
15/12/2016	96.5757	0.0000	0.0282	0.0282	2.9830	204.7005	0.0159	38.8922	51.3410	0.0573		
16/12/2016	96.5737	0.0000	0.0264	0.0264	2.9865	205.8935	0.0162	38.8939	51.3428	0.0586		
17/12/2016	96.5878	0.0000	0.0288	0.0288	2.9720	205.2585	0.0158	38.8876	51.3382	0.0625		
18/12/2016	96.5822	0.0000	0.0279	0.0279	2.9774	204.3679	0.0191	38.8903	51.3400	0.0459		
19/12/2016	96.5532	0.0001	0.0241	0.0241	3.0058	203.1554	0.0151	38.9027	51.3487	0.0429		
20/12/2016	96.5344	0.0000	0.0321	0.0322	3.0478	203.3991	0.0132	38.8918	51.3390	0.0546		
21/12/2016	96.5143	0.0000	0.0373	0.0374	3.0979	204.0764	0.0125	38.8819	51.3312	0.0562		
22/12/2016	96.5308	0.0000	0.0392	0.0392	3.0816	203.9458	0.0123	38.8752	51.3267	0.0590		
23/12/2016	96.5270	0.0000	0.0380	0.0380	3.0865	204.3116	0.0130	38.8770	51.3283	0.0493		
24/12/2016	96.5201	0.0000	0.0369	0.0369	3.0935	204.6013	0.0171	38.8801	51.3305	0.0432		
25/12/2016	96.4800	0.1561	0.0661	0.2222	2.9638	207.6223	0.0155	38.7673	51.1419	0.1743		
26/12/2016	96.4914	0.0000	0.0329	0.0329	3.1228	203.9462	0.1499	38.8921	51.3390	0.0050		
27/12/2016	96.4872	0.0000	0.0324	0.0324	3.1271	203.7679	0.0196	38.8937	51.3401	0.0000		
28/12/2016	96.4839	0.0000	0.0317	0.0317	3.1307	203.6881	0.0135	38.8952	51.3413	0.0000		
29/12/2016	96.4943	0.0000	0.0319	0.0319	3.1209	202.3626	0.0171	38.8920	51.3394	0.0000		
30/12/2016	96.5033	0.0000	0.0336	0.0337	3.1118	204.7511	0.0159	38.8876	51.3362	0.0000		
31/12/2016	96.4621	0.0000	0.0283	0.0283	3.1532	205.9240	0.0157	38.9048	51.3482	0.0000		

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

Mínimo	95.8371	0.0000	0.0241	0.0241	2.9638	202.3626	0.0123	38.7673	51.1419	0.0000		
Promedio	96.2621	0.0051	0.0393	0.0444	3.3026	205.8318	0.0216	38.9638	51.3721	0.0524		
Máximo	96.5878	0.1561	0.0661	0.2222	3.6747	210.5996	0.1499	39.1049	51.4524	0.1743		
Desv. Est.	0.307326797	0.028021431	0.009760478	0.034061564	0.285511752	2.075553493	0.024281965	0.097042244	0.06318669	0.033869078		

Observaciones:

Poder calorífico reportado en condiciones estandar

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)
01/12/2016	95.8947	0.0005	0.0583	0.0588	3.6393	217.0871	0.1499	39.0926	51.4452	0.2238
02/12/2016	95.8797	0.0010	0.0568	0.0577	3.6722	216.7187	0.1499	39.1066	51.4557	0.2543
03/12/2016	95.8508	0.0008	0.0508	0.0517	3.6824	216.2862	0.1499	39.1114	51.4597	0.2848
04/12/2016	95.9812	0.0027	0.1075	0.1102	3.6889	217.4628	0.1499	39.1213	51.4658	0.2238
05/12/2016	95.9745	0.0006	0.0546	0.0553	3.6175	216.0882	0.2499	39.0472	51.4221	0.1933
06/12/2016	95.9680	0.0013	0.0526	0.0539	3.6230	215.7745	0.1499	39.0511	51.4246	0.2035
07/12/2016	95.9649	0.0003	0.0568	0.0570	3.6374	215.9036	0.1499	39.0640	51.4282	0.1933
08/12/2016	96.0016	0.0007	0.1074	0.1081	3.6358	216.7899	0.1499	39.0726	51.4336	0.2238
09/12/2016	95.9341	0.0015	0.0574	0.0589	3.6116	225.0831	0.1499	39.0763	51.4368	0.2645
10/12/2016	95.9298	0.0006	0.0554	0.0560	3.6183	216.2330	0.1499	39.0790	51.4393	0.2035
11/12/2016	95.9259	0.0006	0.0541	0.0547	3.6276	216.4043	0.1499	39.0840	51.4428	0.2136
12/12/2016	95.9109	0.0003	0.0514	0.0516	3.6335	216.6282	0.1499	39.0871	51.4447	0.0793
13/12/2016	95.9376	0.0010	0.3513	0.3523	3.6869	246.6819	0.1499	39.1083	51.4631	0.0793
14/12/2016	96.5827	0.0005	0.0699	0.0704	3.6031	216.2410	0.1499	39.0813	51.4455	0.0793
15/12/2016	96.5845	0.0005	0.0366	0.0370	2.9879	216.7715	0.1499	38.8982	51.3471	0.0814
16/12/2016	96.5856	0.0002	0.0349	0.0351	2.9998	216.4255	0.1499	38.8994	51.3489	0.0936
17/12/2016	96.5979	0.0005	0.0406	0.0411	2.9830	216.0509	0.0999	38.8953	51.3467	0.1139
18/12/2016	96.5925	0.0004	0.0359	0.0362	2.9845	216.3668	0.1499	38.8969	51.3474	0.0610
19/12/2016	96.5840	0.0018	0.0341	0.0359	3.0132	216.8764	0.1499	38.9101	51.3556	0.5554
20/12/2016	96.5565	0.0009	0.0831	0.0840	3.0942	216.3918	0.1499	38.9098	51.3555	0.0936
21/12/2016	96.5311	0.0011	0.0468	0.0479	3.1269	215.6669	0.1499	38.8919	51.3385	0.0773
22/12/2016	96.5432	0.0006	0.0537	0.0543	3.1002	216.0464	0.1499	38.8864	51.3366	0.0732
23/12/2016	96.5367	0.0004	0.0470	0.0474	3.0936	215.1489	0.1499	38.8824	51.3345	0.0875
24/12/2016	96.5288	0.0000	0.0465	0.0465	3.1043	215.4059	0.1499	38.8876	51.3375	0.0732
25/12/2016	96.5935	0.7527	0.2030	0.9557	3.1250	229.1076	0.1499	38.8958	51.3438	0.0570
26/12/2016	96.5024	0.0000	0.0418	0.0418	3.1293	215.5389	0.1499	38.8994	51.3461	0.0244
27/12/2016	96.4950	0.0011	0.0407	0.0418	3.1305	215.5162	0.1499	38.8996	51.3464	0.0102
28/12/2016	96.4937	0.0008	0.0408	0.0416	3.1369	215.4588	0.1499	38.9018	51.3477	0.0122
29/12/2016	96.5643	0.0007	0.0453	0.0460	3.1334	214.9344	0.1499	38.9012	51.3476	0.0041
30/12/2016	96.5175	0.0013	0.0529	0.0542	3.1214	215.7050	0.1499	38.8939	51.3430	0.0163
31/12/2016	96.4994	0.0004	0.0409	0.0412	3.1671	215.4762	0.1499	38.9140	51.3567	0.0102
Máximo	96.5979	0.7527	0.3513	0.9557	3.6889	246.6819	0.2499	39.1213	51.4658	0.5554

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)
01/12/2016	95.8647	0.0000	0.0423	0.0423	3.6191	203.4143	0.0000	39.0789	51.4312	0.1933
02/12/2016	95.8356	0.0000	0.0369	0.0369	3.6346	203.4352	0.0000	39.0844	51.4349	0.2238
03/12/2016	95.8262	0.0000	0.0347	0.0347	3.6653	203.6111	0.0000	39.0979	51.4452	0.2442
04/12/2016	95.7713	0.0000	0.0316	0.0316	3.6000	202.4787	0.0000	39.0160	51.3727	0.2238
05/12/2016	95.9571	0.0000	0.0390	0.0390	3.6048	202.5162	0.0000	39.0365	51.4091	0.1933
06/12/2016	95.9525	0.0000	0.0377	0.0377	3.6139	202.5291	0.0000	39.0397	51.4125	0.1628
07/12/2016	95.9090	0.0000	0.0368	0.0368	3.6178	202.5644	0.0000	39.0414	51.4140	0.1628
08/12/2016	95.8808	0.0000	0.0322	0.0322	3.5718	202.4330	0.0000	39.0254	51.3879	0.1933
09/12/2016	95.9117	0.0000	0.0421	0.0421	3.5949	203.1879	0.0000	39.0645	51.4232	0.2035
10/12/2016	95.9059	0.0000	0.0402	0.0402	3.6003	203.2225	0.0000	39.0662	51.4255	0.2035
11/12/2016	95.8981	0.0000	0.0385	0.0385	3.6061	203.2764	0.0000	39.0688	51.4270	0.1831
12/12/2016	95.8920	0.0000	0.0373	0.0373	3.6211	203.3362	0.0000	39.0762	51.4328	0.0000
13/12/2016	95.5295	0.0000	0.0231	0.0231	3.6012	203.3587	0.0000	38.9876	51.2416	0.0000
14/12/2016	95.9367	0.0000	0.0206	0.0206	2.9812	201.3023	0.0000	38.8890	51.3302	0.3561
15/12/2016	96.5668	0.0000	0.0203	0.0203	2.9793	201.2719	0.0000	38.8873	51.3344	0.3255
16/12/2016	96.5529	0.0000	0.0191	0.0191	2.9798	201.2651	0.0000	38.8887	51.3362	0.3154
17/12/2016	96.5705	0.0000	0.0197	0.0197	2.9675	201.2136	0.0000	38.8822	51.3311	0.2136
18/12/2016	96.5711	0.0000	0.0202	0.0202	2.9723	201.2554	0.0000	38.8853	51.3337	0.2442
19/12/2016	96.5412	0.0000	0.0170	0.0170	2.9790	201.2445	0.0000	38.8872	51.3357	0.0000
20/12/2016	96.4767	0.0000	0.0171	0.0171	3.0077	200.7864	0.0000	38.8612	51.2981	0.3561
21/12/2016	96.4824	0.0000	0.0291	0.0291	3.0837	200.7949	0.0000	38.8757	51.3235	0.3459
22/12/2016	96.5094	0.0000	0.0313	0.0313	3.0722	200.7162	0.0000	38.8680	51.3159	0.2950
23/12/2016	96.5155	0.0000	0.0307	0.0307	3.0805	200.7455	0.0000	38.8714	51.3208	0.3154
24/12/2016	96.5089	0.0000	0.0295	0.0295	3.0876	200.7639	0.0000	38.8730	51.3220	0.3154
25/12/2016	96.3314	0.0000	0.0262	0.0262	2.2485	200.6956	0.0000	38.2706	50.3951	0.2950
26/12/2016	96.4802	0.0000	0.0251	0.0251	3.1163	200.9039	0.0000	38.8862	51.3318	0.3967
27/12/2016	96.4770	0.0000	0.0251	0.0251	3.1239	200.9166	0.0000	38.8886	51.3334	0.3662
28/12/2016	96.4733	0.0000	0.0248	0.0248	3.1260	200.9317	0.0000	38.8899	51.3343	0.3561
29/12/2016	96.4757	0.0000	0.0245	0.0245	3.0541	200.6870	0.0000	38.8634	51.3178	0.2950
30/12/2016	96.4844	0.0000	0.0263	0.0263	3.1016	200.8403	0.0000	38.8805	51.3227	0.2950
31/12/2016	96.4449	0.0000	0.0206	0.0206	3.1192	200.9007	0.0000	38.8872	51.3333	0.2747

Mínimo	95.5295	0.0000	0.0170	0.0170	2.2485	200.6870	0.0000	38.2706	50.3951	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

Observaciones: Poder Calorífico reportado en condiciones estandar