

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Tlaxco/Tlaxcala
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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/08/2018	95.9316	0.3945	0.1435	0.5380	3.0455	247.6615	61.9753	38.5496	50.6699	0.0846	0.0000	0.0000
02/08/2018	96.0424	0.3168	0.1134	0.4302	2.9072	247.1648	53.2261	38.4917	50.6144	0.0777		
03/08/2018	96.2277	0.3451	0.1076	0.4527	2.6876	247.9798	49.1806	38.4046	50.5291	0.0596		
04/08/2018	96.0778	0.3239	0.1095	0.4333	2.8966	247.3099	53.4316	38.5048	50.6418	0.0792		
05/08/2018	96.2828	0.4480	0.1072	0.5552	2.4890	242.9228	49.0644	38.2487	50.3116	0.0657		
06/08/2018	96.0470	0.4031	0.0995	0.5026	2.7141	243.0404	39.5721	38.3334	50.3693	-0.4466		
07/08/2018	95.7742	0.3714	0.0878	0.4592	2.9908	241.8424	40.9507	38.4168	50.4203	0.0471		
08/08/2018	95.2628	0.4125	0.0902	0.5027	3.4512	241.2507	38.4084	38.5338	50.4553	0.0524		
09/08/2018	95.1539	0.4475	0.1084	0.5559	3.5300	242.2922	36.1557	38.5596	50.4622	0.0527		
10/08/2018	95.1892	0.4342	0.1128	0.5470	3.4864	242.1022	35.5462	38.5435	50.4493	0.0674		
11/08/2018	95.1016	0.4108	0.1060	0.1267	3.5946	242.3379	36.2092	38.5891	50.4943	0.0675		
12/08/2018	95.2695	0.4143	0.1096	0.5240	3.4303	242.2005	36.7557	38.5321	50.4571	0.0637		
13/08/2018	95.3243	0.4141	0.1061	0.5202	3.3885	241.6527	35.4833	38.5271	50.4644	0.0595		
14/08/2018	95.2152	0.4245	0.1100	0.5344	3.4834	241.7483	37.3581	38.5498	50.4689	0.0800		
15/08/2018	95.3395	0.8088	0.2125	1.0213	3.3918	242.8403	40.2783	38.5413	50.4879	0.0773		
16/08/2018	95.9269	0.6484	0.1994	0.8478	2.9687	247.2523	51.6043	38.4945	50.5793	0.0800		
17/08/2018	95.8604	0.6039	0.2015	0.8054	3.0889	246.6334	56.3489	38.5352	50.6330	0.0943		
18/08/2018	95.9864	0.5807	0.1975	0.7783	2.9914	246.1610	55.4092	38.5162	50.6403	0.0809		
19/08/2018	95.2182	0.7738	0.2115	0.9853	3.4762	245.8587	50.6684	38.6265	50.5612	0.0826		
20/08/2018	94.6004	0.9285	0.2113	1.1398	3.8658	244.6204	39.3210	38.7252	50.5094	0.0678		
21/08/2018	95.1757	0.7940	0.2123	1.0063	3.4843	245.8136	48.3327	38.6299	50.5485	0.0615		
22/08/2018	95.9653	0.6388	0.2190	0.8578	2.9227	248.4609	53.5858	38.4780	50.5676	0.0771		
23/08/2018	94.4565	0.7848	0.2259	1.0107	4.0441	250.6583	53.1161	38.8915	50.6967	0.0686		
24/08/2018	94.6006	0.7628	0.2167	0.9795	3.9118	251.0107	52.3149	38.8782	50.7085	0.0907		
25/08/2018	95.4661	0.6938	0.2212	0.9150	3.2817	249.3082	53.4728	38.6129	50.6045	0.0859		
26/08/2018	95.2798	0.9127	0.2092	1.1219	3.2444	244.9688	43.9639	38.5310	50.4104	0.0682		
27/08/2018	95.5152	0.8204	0.1582	0.9786	3.0106	246.6592	36.1419	38.4835	50.3858	0.0763		
28/08/2018	95.4832	0.4562	0.0980	0.5542	3.0534	244.4690	37.3686	38.4629	50.3657	0.0780		
29/08/2018	94.8110	0.3947	0.1032	0.4979	3.7315	248.8253	50.3645	38.8265	50.6927	0.0840		
30/08/2018	94.5876	0.3283	0.1003	0.4286	3.9097	250.7955	57.8344	38.9210	50.7574	0.0940		
31/08/2018	94.8767	0.3786	0.1108	0.4894	3.6142	250.9574	56.9502	38.7997	50.6614	0.0863		

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

Mínimo	94.4565	0.3168	0.0878	0.1267	2.4890	241.2507	35.4833	38.2487	50.3116	-0.4466		
Promedio	95.4209	0.3466	0.4148	1.9869	124.4981	245.7032	46.4643	38.5722	50.5361	0.0569		
Máximo	96.2828	0.9285	0.2259	1.1398	4.0441	251.0107	61.9753	38.9210	50.7574	0.0943		
Dev. Est.	0.521624529	0.193891733	0.052295951	0.260301162	0.392679399	3.141099236	8.2927	0.15697654	0.116596931	0.0942		

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Tlaxco/Tlaxcala

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	96.1002	0.5270	0.2017	0.7287	3.2470	250.4590	105.3590	38.5575	50.7059	0.2145
02/08/2018	96.0647	0.6261	0.2157	0.8418	2.9918	248.0800	55.9237	38.5470	50.6960	0.1243
03/08/2018	96.2726	0.6583	0.2062	0.8645	2.7886	248.4908	51.8052	38.4435	50.5666	0.1207
04/08/2018	96.1277	0.6279	0.2145	0.8424	2.9564	248.8160	55.6519	38.5422	50.6987	0.1500
05/08/2018	96.3762	0.8769	0.2046	1.0815	2.6458	244.7985	56.7518	38.3303	50.4066	0.1417
06/08/2018	96.0878	0.8251	0.2073	1.0324	2.8277	244.7461	43.8126	38.3798	50.4110	0.0753
07/08/2018	95.9055	0.8243	0.1999	1.0242	3.1405	242.9546	43.0598	38.4495	50.4275	0.1214
08/08/2018	95.4819	0.8821	0.1985	1.0806	3.5577	241.8885	40.4612	38.5679	50.4780	0.1645
09/08/2018	95.1960	0.8705	0.2101	1.0805	3.6126	243.0039	37.6592	38.5832	50.4872	0.1397
10/08/2018	95.2140	0.8664	0.2629	1.1294	3.5382	243.7826	36.8468	38.5634	50.4692	0.1602
11/08/2018	95.1453	0.8527	0.2196	1.0724	3.6238	242.8008	37.6310	38.6040	50.5105	0.1165
12/08/2018	95.3442	0.8519	0.2250	1.0769	3.5628	242.8163	38.0857	38.5750	50.4821	0.1465
13/08/2018	95.3530	0.8441	0.2181	1.0622	3.4022	242.6459	39.0433	38.5321	50.4722	0.1379
14/08/2018	95.3509	0.8519	0.2246	1.0765	3.5404	242.4652	40.1007	38.5664	50.4793	0.1531
15/08/2018	96.2037	0.8698	0.2238	1.0935	3.5910	247.1555	43.4950	38.5895	50.6180	0.1628
16/08/2018	96.0457	0.6759	0.2074	0.8833	3.1572	248.2361	56.4402	38.5541	50.6274	0.1930
17/08/2018	96.0701	0.6522	0.2145	0.8666	3.3738	248.3666	58.5813	38.6100	50.6611	0.2047
18/08/2018	96.0707	0.6367	0.2106	0.8473	3.2140	247.1456	57.5167	38.5541	50.6606	0.1796
19/08/2018	96.0706	0.9387	0.2245	1.1632	3.8732	247.7156	56.9585	38.7650	50.6376	0.1815
20/08/2018	94.7054	0.9482	0.2134	1.1615	3.9156	245.5430	40.7897	38.7717	50.5596	0.1625
21/08/2018	95.9728	0.9098	0.2247	1.1345	3.8065	247.4353	53.5558	38.7553	50.6389	0.0869
22/08/2018	96.2147	0.6659	0.2370	0.9029	3.3504	247.2877	55.0417	38.5899	50.6261	0.1290
23/08/2018	95.4319	0.8042	0.2349	1.0391	4.1276	251.2522	55.9324	38.9322	50.7241	0.1562
24/08/2018	94.7344	0.7936	0.2354	1.0290	4.1158	252.5758	53.9939	38.9251	50.7534	0.2336
25/08/2018	96.1306	0.7912	0.2260	1.0172	4.0625	251.2831	54.6724	38.9073	50.7020	0.1819
26/08/2018	95.6971	0.9820	0.2244	1.2064	3.5223	247.4968	54.5009	38.6081	50.5728	0.1282
27/08/2018	95.6933	0.9874	0.2078	1.1951	3.1856	248.4627	37.5564	38.5787	50.4637	0.1892
28/08/2018	95.6143	0.9658	0.2121	1.1779	3.1888	247.4241	39.3601	38.5236	50.4128	0.1879
29/08/2018	95.6186	0.9713	0.2193	1.1907	3.8997	251.1579	52.3889	38.9579	50.8085	0.1444
30/08/2018	94.7309	0.7581	0.2350	0.9931	4.0623	251.3661	62.2281	38.9795	50.7917	0.1902
31/08/2018	95.1201	0.7947	0.2403	1.0350	3.9324	252.9124	94.3816	38.9423	50.7739	0.1481

Máximo	96.3762	0.9874	0.2629	1.2064	4.1276	252.9124	105.3590	38.9795	50.8085	0.2336
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	----------	---------	---------	--------

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Tlaxco/Tlaxcala

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	95.6063	0.0000	0.0000	0.0000	2.9182	245.9504	54.0961	38.5269	50.5770	0.0237
02/08/2018	96.0253	0.0000	0.0000	0.0000	2.8517	246.2338	50.6755	38.4606	50.5683	0.0408
03/08/2018	96.1404	0.0000	0.0000	0.0000	2.6424	247.3397	45.4351	38.3913	50.5202	0.0260
04/08/2018	96.0395	0.0000	0.0000	0.0000	2.8006	246.3822	51.1004	38.4472	50.5676	0.0397
05/08/2018	96.1472	0.0000	0.0000	0.0000	2.3893	241.8903	41.1937	38.2040	50.2579	0.0378
06/08/2018	95.9413	0.0000	0.0000	0.0000	2.6738	241.7476	36.3975	38.3142	50.3510	-3.2694
07/08/2018	95.5975	0.0000	0.0000	0.0000	2.8677	241.0639	38.0317	38.3828	50.4044	0.0111
08/08/2018	95.1527	0.0000	0.0000	0.0000	3.2331	240.3969	34.7065	38.4651	50.4092	0.0131
09/08/2018	95.0965	0.0000	0.0000	0.0000	3.4798	241.0705	34.2035	38.5433	50.4482	0.0173
10/08/2018	95.1487	0.0000	0.0000	0.0000	3.4711	240.2442	33.2292	38.5280	50.4243	0.0156
11/08/2018	95.0791	0.0000	0.0000	0.0000	3.5417	241.6543	34.3811	38.5642	50.4687	0.0414
12/08/2018	95.1234	0.0000	0.0000	0.0000	3.3622	241.6548	35.3154	38.5091	50.4423	0.0303
13/08/2018	95.3085	0.0000	0.0000	0.0000	3.3581	240.9791	29.8484	38.5120	50.4438	0.0080
14/08/2018	95.1462	0.0000	0.0000	0.0000	3.3544	240.9612	33.4255	38.5050	50.4391	0.0340
15/08/2018	95.1052	0.5859	0.1818	0.7677	2.7545	241.2547	38.0866	38.4353	50.4507	0.0337
16/08/2018	95.7236	0.6201	0.1930	0.8131	2.8616	246.3828	44.9187	38.4506	50.5481	0.0184
17/08/2018	95.5013	0.5566	0.1890	0.7456	2.9332	245.3589	54.7330	38.5023	50.6002	0.0228
18/08/2018	95.7018	0.5570	0.1891	0.7461	2.9328	245.1914	54.0501	38.5023	50.6014	0.0273
19/08/2018	94.5932	0.6302	0.1858	0.8160	2.8485	244.1506	41.4756	38.4543	50.4737	0.0251
20/08/2018	94.5341	0.8831	0.2066	1.0897	3.7530	243.6141	37.5498	38.6703	50.4639	0.0193
21/08/2018	94.6715	0.6354	0.1955	0.8309	2.9291	244.5584	42.4393	38.4811	50.4747	0.0409
22/08/2018	95.5385	0.5904	0.2015	0.7918	2.6678	246.2616	52.1585	38.3936	50.5027	0.0388
23/08/2018	94.3570	0.6929	0.2228	0.9157	3.3112	250.0590	51.2110	38.6227	50.6090	0.0167
24/08/2018	94.3708	0.7231	0.2038	0.9269	3.7738	250.0729	50.4128	38.8279	50.6561	0.0305
25/08/2018	94.4151	0.6195	0.2067	0.8262	2.7502	246.8386	51.8673	38.4211	50.5243	0.0454
26/08/2018	94.9798	0.6890	0.2025	0.8915	3.0265	243.5907	34.1465	38.4420	50.3500	0.0168
27/08/2018	95.3338	0.0000	0.0000	0.0000	2.8288	243.5642	34.0608	38.3466	50.2567	0.0300
28/08/2018	95.2512	0.0000	0.0000	0.0000	2.8762	243.3720	35.7086	38.4237	50.3266	0.0398
29/08/2018	94.6084	0.0000	0.0000	0.0000	3.2323	244.5042	47.8586	38.5701	50.3955	0.0400
30/08/2018	94.4124	0.0000	0.0000	0.0000	3.7956	250.3573	52.4683	38.8231	50.6757	0.0369
31/08/2018	94.5542	0.0000	0.0000	0.0000	3.3737	250.0994	46.8419	38.6987	50.5826	0.0364

Mínimo	94.3570	0.0000	0.0000	0.0000	2.3893	240.2442	29.8484	38.2040	50.2567	-3.2694
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Huejotzingo/Puebla
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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/08/2018	95.8811	0.0000	0.0000	0.0000	3.0470	245.9321	69.3308	38.5235	50.6223	0.1938	0.0000	0.0000
02/08/2018	95.9016	0.0000	0.0000	0.0000	3.0271	246.1566	70.5954	38.5141	50.6155	0.0683		
03/08/2018	95.9227	0.0000	0.0000	0.0000	3.0102	245.7351	59.8366	38.5095	50.6154	-0.0453		
04/08/2018	95.9309	0.0000	0.0000	0.0000	3.0063	245.7402	62.1512	38.5075	50.6156	0.0217		
05/08/2018	95.9409	0.0000	0.0000	0.0000	3.0029	245.8714	63.2368	38.5080	50.6199	0.0732		
06/08/2018	95.9570	0.0000	0.0000	0.0000	2.9901	245.8855	59.6672	38.5056	50.6202	0.0523		
07/08/2018	95.9798	0.0000	0.0000	0.0000	2.9676	246.0220	67.5886	38.4957	50.6123	-0.1530		
08/08/2018	95.9994	0.0000	0.0000	0.0000	2.9465	246.0587	66.9471	38.4871	50.6052	-0.3172		
09/08/2018	96.0285	0.0000	0.0000	0.0000	2.9063	245.8218	64.8569	38.4666	50.5811	0.1021		
10/08/2018	96.0461	0.0000	0.0000	0.0000	2.8735	245.5706	68.4220	38.4467	50.5563	0.2064		
11/08/2018	96.0358	0.0000	0.0000	0.0000	2.8683	244.9003	64.4856	38.4354	50.5366	0.1855		
12/08/2018	95.9889	0.0000	0.0000	0.0000	2.8994	244.5223	59.3767	38.4362	50.5247	0.1434		
13/08/2018	95.9147	0.0000	0.0000	0.0000	2.9562	244.0739	59.5430	38.4440	50.5160	0.1186		
14/08/2018	95.8500	0.0000	0.0000	0.0000	3.0038	244.1809	65.7482	38.4511	50.5082	0.1302		
15/08/2018	95.7833	0.0000	0.0000	0.0000	3.0537	243.6638	61.3142	38.4586	50.5012	0.0919		
16/08/2018	95.7162	0.0000	0.0000	0.0000	3.1048	243.6109	62.9666	38.4672	50.4955	0.1288		
17/08/2018	95.6669	0.0000	0.0000	0.0000	3.1413	243.4140	63.5019	38.4723	50.4894	0.1170		
18/08/2018	95.6359	0.0000	0.0000	0.0000	3.1631	243.4515	65.5269	38.4741	50.4840	0.1596		
19/08/2018	95.5991	0.0000	0.0000	0.0000	3.1896	243.1954	61.8001	38.4774	50.4787	0.1595		
20/08/2018	95.6077	0.0000	0.0000	0.0000	3.1843	243.0906	60.3807	38.4774	50.4454	0.1925		
21/08/2018	95.6366	0.0000	0.0000	0.0000	3.1657	243.2859	56.5060	38.4774	50.4897	0.1627		
22/08/2018	95.6719	0.0000	0.0000	0.0000	3.1474	243.4116	57.0720	38.4771	50.5005	0.1601		
23/08/2018	95.6974	0.0000	0.0000	0.0000	3.1353	243.4735	57.6821	38.4790	50.5108	0.1307		
24/08/2018	95.6826	0.0000	0.0000	0.0000	3.1475	243.6856	61.4631	38.4852	50.5148	0.1457		
25/08/2018	95.6169	0.0000	0.0000	0.0000	3.1914	243.5916	60.7262	38.4988	50.5138	0.1891		
26/08/2018	95.5835	0.0000	0.0000	0.0000	3.2132	243.6972	59.9934	38.5067	50.5148	0.1710		
27/08/2018	95.6012	0.0000	0.0000	0.0000	3.1999	243.9462	58.6204	38.5068	50.5193	0.2648		
28/08/2018	95.5517	0.0000	0.0000	0.0000	3.2349	244.3495	53.8894	38.5254	50.5303	0.2424		
29/08/2018	95.4987	0.0000	0.0000	0.0000	3.2724	245.0139	60.5081	38.5445	50.5396	0.2132		
30/08/2018	95.4854	0.0000	0.0000	0.0000	3.2751	245.3132	59.3967	38.5464	50.5362	0.2423		
31/08/2018	95.4861	0.0000	0.0000	0.0000	3.2556	245.3875	59.0011	38.5373	50.5195	0.2214		

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

Mínimo	95.4854	0.0000	0.0000	0.0000	2.8683	243.0906	53.8894	38.4354	50.4454	-0.3172		
Promedio	95.7709	0.0000	0.0000	0.0000	3.0832	244.5824	62.0044	38.4885	50.5398	0.1217		
Máximo	96.0461	0.0000	0.0000	0.0000	3.2751	246.1566	70.5954	38.5464	50.6223	0.2648		
Desv. Est.	0.184913037	0	0	0	0.123628752	1.07822097	3.9605	0.030546003	0.051536731	0.1184		

Observaciones: Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Huejotzingo/Puebla

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	95.8930	0.0000	0.0000	0.0000	3.0564	247.5007	100.9220	38.5299	50.6269	0.3099
02/08/2018	95.9145	0.0000	0.0000	0.0000	3.0373	247.5519	97.9964	38.5210	50.6201	0.3120
03/08/2018	95.9313	0.0000	0.0000	0.0000	3.0204	247.0023	83.8941	38.5124	50.6162	-0.0187
04/08/2018	95.9333	0.0000	0.0000	0.0000	3.0085	246.8420	87.7947	38.5102	50.6168	0.1808
05/08/2018	95.9499	0.0000	0.0000	0.0000	3.0090	246.9618	90.7216	38.5109	50.6228	0.2261
06/08/2018	95.9668	0.0000	0.0000	0.0000	3.0004	246.9018	83.1030	38.5150	50.6261	0.1621
07/08/2018	95.9939	0.0000	0.0000	0.0000	2.9824	247.4801	98.3713	38.5035	50.6190	0.1273
08/08/2018	96.0082	0.0000	0.0000	0.0000	2.9549	247.5624	96.9430	38.4923	50.6093	0.2630
09/08/2018	96.0432	0.0000	0.0000	0.0000	2.9375	247.4420	97.4665	38.4856	50.6031	0.3794
10/08/2018	96.0500	0.0000	0.0000	0.0000	2.8854	247.1272	96.0211	38.4550	50.5683	0.3373
11/08/2018	96.0493	0.0000	0.0000	0.0000	2.8727	245.9682	87.4297	38.4409	50.5475	0.3361
12/08/2018	96.0235	0.0000	0.0000	0.0000	2.9202	245.6120	71.7960	38.4405	50.5306	0.2478
13/08/2018	95.9649	0.0000	0.0000	0.0000	2.9824	245.4655	85.7914	38.4502	50.5224	0.2181
14/08/2018	95.8817	0.0000	0.0000	0.0000	3.0281	245.2901	92.4006	38.4554	50.5153	0.3076
15/08/2018	95.8195	0.0000	0.0000	0.0000	3.0827	244.9255	91.1356	38.4655	50.5061	0.2636
16/08/2018	95.7488	0.0000	0.0000	0.0000	3.1287	245.1135	98.2528	38.4722	50.5003	0.3149
17/08/2018	95.6870	0.0000	0.0000	0.0000	3.1536	244.7710	95.0396	38.4748	50.4946	0.2626
18/08/2018	95.6517	0.0000	0.0000	0.0000	3.1765	244.9927	95.7100	38.4763	50.4888	0.3238
19/08/2018	95.6202	0.0000	0.0000	0.0000	3.2019	244.5824	89.9860	38.4807	50.4823	0.2780
20/08/2018	95.6274	0.0000	0.0000	0.0000	3.1992	244.2432	84.7682	38.4804	50.4860	0.3530
21/08/2018	95.6505	0.0000	0.0000	0.0000	3.1721	244.3361	70.1530	38.4796	50.4942	0.2600
22/08/2018	95.6917	0.0000	0.0000	0.0000	3.1600	244.4595	81.0662	38.4793	50.5063	0.2865
23/08/2018	95.7025	0.0000	0.0000	0.0000	3.1376	244.5663	86.7705	38.4819	50.5146	0.3212
24/08/2018	95.7046	0.0000	0.0000	0.0000	3.1693	245.0069	86.4392	38.4953	50.5163	0.3311
25/08/2018	95.6532	0.0000	0.0000	0.0000	3.2188	244.9263	85.1527	38.5091	50.5165	0.3214
26/08/2018	95.5962	0.0000	0.0000	0.0000	3.2178	245.0326	81.1308	38.5105	50.5181	0.3144
27/08/2018	95.6088	0.0000	0.0000	0.0000	3.2049	245.9402	84.6414	38.5124	50.5233	0.4883
28/08/2018	95.5979	0.0000	0.0000	0.0000	3.2571	245.4893	70.5892	38.5407	50.5374	0.3736
29/08/2018	95.5213	0.0000	0.0000	0.0000	3.2858	245.9196	83.7330	38.5515	50.5428	0.3414
30/08/2018	95.4926	0.0000	0.0000	0.0000	3.2793	246.0866	77.0705	38.5538	50.5452	0.3793
31/08/2018	95.4903	0.0000	0.0000	0.0000	3.2725	246.5678	84.4164	38.5452	50.5320	0.3897
Máximo	96.0500	0.0000	0.0000	0.0000	3.2858	247.5624	100.9220	38.5538	50.6269	0.4883

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Huejotzingo/Puebla

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	95.8693	0.0000	0.0000	0.0000	3.0362	244.9958	50.2074	38.5169	50.6174	-0.0016
02/08/2018	95.8889	0.0000	0.0000	0.0000	3.0161	245.4093	57.5934	38.5072	50.6105	-0.0476
03/08/2018	95.9089	0.0000	0.0000	0.0000	3.0039	245.1135	48.8901	38.5068	50.6141	-0.1516
04/08/2018	95.9284	0.0000	0.0000	0.0000	3.0039	244.8521	50.5111	38.5061	50.6144	-0.5496
05/08/2018	95.9288	0.0000	0.0000	0.0000	2.9985	245.0515	50.2730	38.5064	50.6160	-0.0002
06/08/2018	95.9403	0.0000	0.0000	0.0000	2.9817	244.8618	46.8511	38.5001	50.6167	-0.0497
07/08/2018	95.9646	0.0000	0.0000	0.0000	2.9535	244.8823	50.0533	38.4882	50.6068	-3.3166
08/08/2018	95.9904	0.0000	0.0000	0.0000	2.9370	244.9335	49.8424	38.4819	50.6010	-3.8609
09/08/2018	96.0052	0.0000	0.0000	0.0000	2.8841	244.7593	50.1105	38.4543	50.5676	-0.0430
10/08/2018	96.0407	0.0000	0.0000	0.0000	2.8644	244.5939	52.4395	38.4375	50.5456	0.0658
11/08/2018	96.0240	0.0000	0.0000	0.0000	2.8647	244.2559	52.9444	38.4305	50.5298	0.0887
12/08/2018	95.9620	0.0000	0.0000	0.0000	2.8744	243.8767	51.7900	38.4319	50.5208	0.0206
13/08/2018	95.8773	0.0000	0.0000	0.0000	2.9194	243.0046	43.7310	38.4375	50.5116	-0.0163
14/08/2018	95.8153	0.0000	0.0000	0.0000	2.9807	243.2530	51.2967	38.4468	50.5037	-0.0476
15/08/2018	95.7433	0.0000	0.0000	0.0000	3.0270	242.4807	46.9732	38.4532	50.4977	-0.0452
16/08/2018	95.6837	0.0000	0.0000	0.0000	3.0815	242.5901	42.8109	38.4621	50.4923	-0.0367
17/08/2018	95.6472	0.0000	0.0000	0.0000	3.1280	242.5654	45.6545	38.4692	50.4861	-0.0438
18/08/2018	95.6170	0.0000	0.0000	0.0000	3.1529	242.4104	49.8444	38.4722	50.4803	-0.0476
19/08/2018	95.5806	0.0000	0.0000	0.0000	3.1756	242.4797	48.0040	38.4737	50.4763	0.0061
20/08/2018	95.5863	0.0000	0.0000	0.0000	3.1697	242.2051	48.0122	38.4752	49.6035	0.0225
21/08/2018	95.6250	0.0000	0.0000	0.0000	3.1590	242.6539	46.0518	38.4755	50.4850	-0.0088
22/08/2018	95.6502	0.0000	0.0000	0.0000	3.1361	242.5543	47.9438	38.4755	50.4935	0.0105
23/08/2018	95.6889	0.0000	0.0000	0.0000	3.1335	242.4119	43.6769	38.4759	50.5049	-0.0476
24/08/2018	95.6471	0.0000	0.0000	0.0000	3.1332	242.6718	43.5314	38.4793	50.5137	-0.0462
25/08/2018	95.5723	0.0000	0.0000	0.0000	3.1686	242.7927	46.2963	38.4908	50.5116	0.0114
26/08/2018	95.5730	0.0000	0.0000	0.0000	3.2031	242.8569	44.5025	38.5042	50.5119	-0.0304
27/08/2018	95.5924	0.0000	0.0000	0.0000	3.1945	242.9649	46.7812	38.5042	50.5165	0.1660
28/08/2018	95.5158	0.0000	0.0000	0.0000	3.2031	243.6927	44.8551	38.5094	50.5220	0.1319
29/08/2018	95.4799	0.0000	0.0000	0.0000	3.2579	244.1939	50.0570	38.5359	50.5350	0.0691
30/08/2018	95.4800	0.0000	0.0000	0.0000	3.2704	244.7193	50.4864	38.5415	50.5296	0.0594
31/08/2018	95.4811	0.0000	0.0000	0.0000	3.2404	244.5387	45.0760	38.5314	50.5104	0.0303

Mínimo	95.4799	0.0000	0.0000	0.0000	2.8644	242.2051	42.8109	38.4305	49.6035	-3.8609
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

Observaciones: Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	Yecapixtla/ Morelos
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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/08/2018	95.6588	0.0000	0.0000	0.0000	2.9835	242.0950	164.1220	38.5707	50.5590	0.2341	0.0000	0.0000
02/08/2018	95.6593	0.0000	0.0000	0.0000	2.9832	242.0210	165.0414	38.5704	50.5587	0.2866		
03/08/2018	95.6603	0.0000	0.0000	0.0000	2.9825	241.8514	138.9572	38.5698	50.5586	0.1981		
04/08/2018	95.6612	0.0000	0.0000	0.0000	2.9819	242.0092	144.6149	38.5698	50.5587	0.2646		
05/08/2018	95.6636	0.0000	0.0000	0.0000	2.9805	242.0999	151.2167	38.5690	50.5585	0.3072		
06/08/2018	95.6659	0.0000	0.0000	0.0000	2.9787	241.8115	135.7815	38.5683	50.5583	0.2187		
07/08/2018	95.6683	0.0000	0.0000	0.0000	2.9770	241.9870	143.4060	38.5680	50.5583	0.2526		
08/08/2018	95.6705	0.0000	0.0000	0.0000	2.9755	242.0288	142.9698	38.5674	50.5581	-0.3421		
09/08/2018	95.6715	0.0000	0.0000	0.0000	2.9747	241.9341	138.2051	38.5670	50.5580	0.2431		
10/08/2018	95.6722	0.0000	0.0000	0.0000	2.9741	241.9491	139.8858	38.5670	50.5580	0.2777		
11/08/2018	95.6726	0.0000	0.0000	0.0000	2.9737	241.8078	135.8554	38.5669	50.5579	0.2690		
12/08/2018	95.6731	0.0000	0.0000	0.0000	2.9733	241.6796	131.2367	38.5666	50.5577	0.2178		
13/08/2018	95.6739	0.0000	0.0000	0.0000	2.9728	241.7231	137.3899	38.5664	50.5577	0.2560		
14/08/2018	95.6744	0.0000	0.0000	0.0000	2.9724	241.9089	147.8367	38.5664	50.5578	0.3087		
15/08/2018	95.6744	0.0000	0.0000	0.0000	2.9724	241.7847	143.0269	38.5662	50.5575	0.2542		
16/08/2018	95.6752	0.0000	0.0000	0.0000	2.9718	241.8018	145.8120	38.5659	50.5575	0.2395		
17/08/2018	95.6732	0.0000	0.0000	0.0000	2.9716	241.9954	144.1419	38.5653	50.5562	0.2844		
18/08/2018	96.3563	0.0000	0.0000	0.0000	2.4255	242.0899	141.8231	38.5068	50.6229	0.2726		
19/08/2018	96.4720	0.0000	0.0000	0.0000	2.3337	241.7791	137.2688	38.4966	50.6342	0.2867		
20/08/2018	95.6807	0.0000	0.0000	0.0000	2.9675	241.6682	123.8826	38.5636	50.5562	0.1973		
21/08/2018	95.6828	0.0000	0.0000	0.0000	2.9657	241.7926	130.2508	38.5631	50.5561	0.2627		
22/08/2018	95.6843	0.0000	0.0000	0.0000	2.9644	241.7140	124.5810	38.5627	50.5560	0.2494		
23/08/2018	95.6872	0.0000	0.0000	0.0000	2.9627	241.6294	121.5186	38.5619	50.5559	0.2577		
24/08/2018	95.6894	0.0000	0.0000	0.0000	2.9614	241.7332	125.8673	38.5613	50.5557	0.3268		
25/08/2018	95.6896	0.0000	0.0000	0.0000	2.9610	241.8600	128.6089	38.5615	50.5559	0.3217		
26/08/2018	95.6903	0.0000	0.0000	0.0000	2.9605	241.7209	124.4430	38.5612	50.5556	0.2495		
27/08/2018	95.6904	0.0000	0.0000	0.0000	2.9603	241.7416	124.6197	38.5611	50.5555	0.2771		
28/08/2018	95.6912	0.0000	0.0000	0.0000	2.9599	241.6010	123.5965	38.5606	50.5552	0.2351		
29/08/2018	95.6911	0.0000	0.0000	0.0000	2.9597	241.7573	130.4381	38.5607	50.5552	0.2964		
30/08/2018	95.6912	0.0000	0.0000	0.0000	2.9596	241.6366	126.3190	38.5607	50.5552	0.2583		
31/08/2018	95.6912	0.0000	0.0000	0.0000	2.9596	241.7275	133.2520	38.5607	50.5551	0.2810		

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

Mínimo	95.6588	0.0000	0.0000	0.0000	2.3337	241.6010	121.5186	38.4966	50.5551	-0.3421		
Promedio	95.7244	0.0000	0.0000	0.0000	2.9323	241.8368	136.9667	38.5611	50.5616	0.2433		
Máximo	96.4720	0.0000	0.0000	0.0000	2.9835	242.0999	165.0414	38.5707	50.6342	0.3268		
Desv. Est.	0.185048158	0	0	0	0.148225337	0.148127319	11.07828439	0.016236014	0.017966476	0.11327536		

Observaciones: Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

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



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Yecapixtla/ Morelos

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	95.6595	0.0000	0.0000	0.0000	2.9842	242.6787	192.8360	38.5713	50.5595	0.3661
02/08/2018	95.6605	0.0000	0.0000	0.0000	2.9837	242.7949	202.4140	38.5709	50.5594	0.4936
03/08/2018	95.6613	0.0000	0.0000	0.0000	2.9831	242.2677	163.9060	38.5705	50.5589	0.3393
04/08/2018	95.6622	0.0000	0.0000	0.0000	2.9829	242.7607	182.8080	38.5705	50.5591	0.4718
05/08/2018	95.6652	0.0000	0.0000	0.0000	2.9815	242.8389	190.2490	38.5694	50.5589	0.5818
06/08/2018	95.6671	0.0000	0.0000	0.0000	2.9799	242.5944	176.7150	38.5694	50.5588	0.5241
07/08/2018	95.6692	0.0000	0.0000	0.0000	2.9782	242.7393	181.0950	38.5687	50.5588	0.5317
08/08/2018	95.6718	0.0000	0.0000	0.0000	2.9767	242.9008	189.1620	38.5683	50.5587	0.4480
09/08/2018	95.6729	0.0000	0.0000	0.0000	2.9754	242.8672	188.1580	38.5675	50.5587	0.5007
10/08/2018	95.6731	0.0000	0.0000	0.0000	2.9749	242.7409	178.8100	38.5675	50.5586	0.5280
11/08/2018	95.6739	0.0000	0.0000	0.0000	2.9742	242.7870	181.5350	38.5675	50.5584	0.5796
12/08/2018	95.6737	0.0000	0.0000	0.0000	2.9737	242.0389	148.2570	38.5668	50.5580	0.3278
13/08/2018	95.6750	0.0000	0.0000	0.0000	2.9734	242.7554	188.8280	38.5668	50.5582	0.5769
14/08/2018	95.6760	0.0000	0.0000	0.0000	2.9729	242.7880	193.1130	38.5668	50.5582	0.5440
15/08/2018	95.6754	0.0000	0.0000	0.0000	2.9730	242.6196	183.7700	38.5668	50.5581	0.5170
16/08/2018	95.6763	0.0000	0.0000	0.0000	2.9725	242.8439	196.1490	38.5664	50.5580	0.5384
17/08/2018	95.6757	0.0000	0.0000	0.0000	2.9721	242.8471	188.8400	38.5664	50.5579	0.5530
18/08/2018	98.4000	0.0000	0.0000	0.0000	2.9715	242.7580	175.4920	38.5657	50.8225	0.5005
19/08/2018	98.4000	0.0000	0.0000	0.0000	2.9698	242.6605	180.3300	38.5653	50.8225	0.6149
20/08/2018	95.6817	0.0000	0.0000	0.0000	2.9683	242.1946	147.7320	38.5642	50.5567	0.3474
21/08/2018	95.6837	0.0000	0.0000	0.0000	2.9666	242.5660	164.2960	38.5634	50.5568	0.5426
22/08/2018	95.6852	0.0000	0.0000	0.0000	2.9654	242.3692	159.4250	38.5631	50.5562	0.4522
23/08/2018	95.6884	0.0000	0.0000	0.0000	2.9637	242.5827	167.9650	38.5631	50.5567	0.5937
24/08/2018	95.6910	0.0000	0.0000	0.0000	2.9620	242.5102	163.7400	38.5619	50.5561	0.6155
25/08/2018	95.6912	0.0000	0.0000	0.0000	2.9617	242.6694	168.4900	38.5619	50.5562	0.6114
26/08/2018	95.6917	0.0000	0.0000	0.0000	2.9610	242.3726	152.9030	38.5616	50.5560	0.4246
27/08/2018	95.6918	0.0000	0.0000	0.0000	2.9609	242.6438	166.2010	38.5646	50.5576	0.4954
28/08/2018	95.6919	0.0000	0.0000	0.0000	2.9605	242.5140	163.8250	38.5612	50.5559	0.4460
29/08/2018	95.6924	0.0000	0.0000	0.0000	2.9603	242.5388	165.7990	38.5612	50.5556	0.4867
30/08/2018	95.6926	0.0000	0.0000	0.0000	2.9604	242.0931	146.6460	38.5608	50.5558	0.3886
31/08/2018	95.6922	0.0000	0.0000	0.0000	2.9603	242.6472	176.8900	38.5616	50.5557	0.5299
Máximo	98.4000	0.0000	0.0000	0.0000	2.9842	242.9008	202.4140	38.5713	50.8225	0.6155

Observaciones:

Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: GASODUCTO DE MORELOS S.A.P.I DE C.V

PUNTO DE MEDICIÓN: Yecapixtla/ Morelos

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/08/2018	95.6575	0.0000	0.0000	0.0000	2.9828	241.6491	145.1530	38.5701	50.5586	0.0934
02/08/2018	95.6584	0.0000	0.0000	0.0000	2.9823	241.5964	147.5330	38.5698	50.5584	0.1240
03/08/2018	95.6591	0.0000	0.0000	0.0000	2.9821	241.3714	117.0310	38.5690	50.5581	0.0691
04/08/2018	95.6602	0.0000	0.0000	0.0000	2.9813	241.5778	125.6450	38.5690	50.5583	0.0805
05/08/2018	95.6624	0.0000	0.0000	0.0000	2.9795	241.6185	125.8160	38.5687	50.5581	0.0830
06/08/2018	95.6644	0.0000	0.0000	0.0000	2.9779	241.2346	109.7070	38.5679	50.5578	0.0153
07/08/2018	95.6667	0.0000	0.0000	0.0000	2.9761	241.5348	122.0280	38.5675	50.5578	0.0373
08/08/2018	95.6685	0.0000	0.0000	0.0000	2.9748	241.3705	114.8040	38.5668	50.5578	-3.7524
09/08/2018	95.6705	0.0000	0.0000	0.0000	2.9736	241.4268	111.6590	38.5660	50.5573	0.0871
10/08/2018	95.6713	0.0000	0.0000	0.0000	2.9736	241.4559	118.8940	38.5664	50.5575	0.1273
11/08/2018	95.6716	0.0000	0.0000	0.0000	2.9727	241.3026	114.6420	38.5664	50.5575	0.0696
12/08/2018	95.6725	0.0000	0.0000	0.0000	2.9728	241.4264	121.6680	38.5660	50.5572	0.0793
13/08/2018	95.6728	0.0000	0.0000	0.0000	2.9722	241.1203	110.7500	38.5657	50.5572	0.0692
14/08/2018	95.6730	0.0000	0.0000	0.0000	2.9714	241.3436	126.5540	38.5657	50.5574	0.1414
15/08/2018	95.6733	0.0000	0.0000	0.0000	2.9717	241.0935	114.3590	38.5657	50.5570	0.0488
16/08/2018	95.6742	0.0000	0.0000	0.0000	2.9711	241.1773	117.8420	38.5657	50.5572	0.0615
17/08/2018	95.6720	0.0000	0.0000	0.0000	2.9710	241.4547	111.6110	38.5646	50.5554	0.0753
18/08/2018	95.6737	0.0000	0.0000	0.0000	0.7905	241.7611	123.0060	38.3317	50.5559	0.1036
19/08/2018	95.6770	0.0000	0.0000	0.0000	0.7905	241.4495	112.1610	38.3317	50.5562	0.1310
20/08/2018	95.6793	0.0000	0.0000	0.0000	2.9668	241.3300	107.8360	38.5631	50.5557	0.0777
21/08/2018	95.6816	0.0000	0.0000	0.0000	2.9651	241.4252	109.5760	38.5627	50.5553	0.1363
22/08/2018	95.6828	0.0000	0.0000	0.0000	2.9637	241.3184	105.5630	38.5623	50.5556	0.0868
23/08/2018	95.6855	0.0000	0.0000	0.0000	2.9620	241.0930	98.8689	38.5601	50.5544	0.1239
24/08/2018	95.6883	0.0000	0.0000	0.0000	2.9605	241.1437	102.8670	38.5608	50.5553	0.1326
25/08/2018	95.6887	0.0000	0.0000	0.0000	2.9600	241.3413	103.4380	38.5612	50.5554	0.1656
26/08/2018	95.6895	0.0000	0.0000	0.0000	2.9596	241.1770	103.1470	38.5605	50.5551	0.0903
27/08/2018	95.6893	0.0000	0.0000	0.0000	2.9596	241.1753	104.0780	38.5605	50.5549	0.1421
28/08/2018	95.6902	0.0000	0.0000	0.0000	2.9592	241.1494	106.4700	38.5601	50.5550	0.1150
29/08/2018	95.6905	0.0000	0.0000	0.0000	2.9592	241.2339	108.7600	38.5601	50.5547	0.1654
30/08/2018	95.6898	0.0000	0.0000	0.0000	2.9589	241.2537	112.4430	38.5605	50.5545	0.0984
31/08/2018	95.6900	0.0000	0.0000	0.0000	2.9587	241.1717	110.1920	38.5597	50.5545	0.1352

Mínimo	95.6575	0.0000	0.0000	0.0000	0.7905	241.0930	98.8689	38.3317	50.5544	-3.7524
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

Observaciones: Los valores no son representativos o reales debido a que no hubo flujo en esta posición.