

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)
01/09/2018	94.9755	0.7504	0.2213	0.9717	3.5015	251.3332	58.0443	38.7903	50.6648	0.0925	0.0000	0.0000
02/09/2018	94.6694	0.6846	0.2191	0.9037	3.8021	251.2550	59.6354	38.8994	50.7431	0.0906		
03/09/2018	94.9893	0.7588	0.1899	0.9487	3.5626	251.1383	60.1566	38.7373	50.6142	0.0834		
04/09/2018	95.1267	0.6126	0.1413	0.7539	3.4906	251.0522	65.8094	38.6787	50.5800	0.0775		
05/09/2018	94.9082	0.7435	0.2015	0.9450	3.6599	251.0881	63.7972	38.7607	50.6357	0.0786		
06/09/2018	94.7513	0.5586	0.1620	0.7206	3.8063	251.4075	67.6160	38.8039	50.6614	0.0812		
07/09/2018	94.6303	0.7549	0.2243	0.9792	3.8932	251.2853	67.6266	38.8632	50.7021	0.0920		
08/09/2018	94.9023	0.7034	0.2148	0.9182	3.6693	250.9382	65.9798	38.7880	50.6732	0.0747		
09/09/2018	95.0982	0.7278	0.2233	0.9511	3.5403	250.8576	62.9764	38.7058	50.6242	0.0722		
10/09/2018	95.0879	0.6912	0.2245	0.9157	3.5842	250.5983	62.1164	38.7443	50.6792	0.0907		
11/09/2018	94.9807	0.6332	0.2106	0.8213	3.7531	250.1486	64.3762	38.8245	50.7716	-0.4787		
12/09/2018	95.1102	0.6125	0.1964	0.8089	3.6049	250.1833	64.7476	38.8317	50.7964	0.1009		
13/09/2018	94.9195	0.6607	0.2140	0.8747	3.7804	250.9288	63.6498	38.8225	50.7495	0.0970		
14/09/2018	95.5572	0.6535	0.2119	0.8654	3.1621	250.1525	65.6987	38.6032	50.6054	0.1006		
15/09/2018	95.7809	0.4906	0.1660	0.6566	2.9660	249.2633	70.6620	38.5653	50.6087	0.0937		
16/09/2018	95.7593	0.6192	0.2008	0.8200	2.9897	249.2053	65.4831	38.5846	50.6262	0.0941		
17/09/2018	95.6405	0.5333	0.1690	0.7023	3.1091	249.2020	71.3849	38.6569	50.6912	0.0707		
18/09/2018	94.9890	0.5847	0.1972	0.7819	3.5493	249.7785	66.4771	38.9261	50.8500	0.0707		
19/09/2018	95.0532	0.7053	0.2248	0.9301	3.4029	250.0453	60.3768	38.8171	50.7096	0.0978		
20/09/2018	95.0496	0.7197	0.2278	0.9476	3.4365	250.1100	54.8660	38.7891	50.6825	0.0689		
21/09/2018	95.0916	0.7519	0.2239	0.9758	3.4006	249.4714	55.9061	38.7457	50.6373	0.0803		
22/09/2018	95.1881	0.7485	0.2204	0.9689	3.3306	250.1630	55.7476	38.7179	50.6255	0.0774		
23/09/2018	95.1441	0.7577	0.2189	0.9766	3.3607	249.7357	54.5225	38.7268	50.6248	0.0615		
24/09/2018	95.2063	0.7416	0.2238	0.9654	3.3164	250.1024	54.1497	38.7140	50.6265	0.0788		
25/09/2018	95.0332	0.7282	0.2151	0.9433	3.4451	250.0751	56.7626	38.8007	50.6888	0.0862		
26/09/2018	95.2182	0.7366	0.2291	0.9657	3.2804	250.1945	61.9958	38.7182	50.6299	0.1186		
27/09/2018	95.4277	0.7108	0.2256	0.9364	3.1097	248.3323	59.4770	38.6284	50.5712	0.1559		
28/09/2018	95.4671	0.6228	0.1936	0.8164	3.0718	248.3347	59.0856	38.6150	50.5607	0.1837		
29/09/2018	94.9356	0.7930	0.2287	1.0217	3.5555	248.4564	53.2776	38.7427	50.6050	0.1978		
30/09/2018	94.9022	0.5607	0.1613	0.7220	3.5802	248.0466	51.1782	38.7427	50.5973	0.1646		
01/10/2018												

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

Mínimo	94.6303	0.4906	0.1413	0.6566	2.9660	248.0466	51.1782	38.5653	50.5607	-0.4787		
Promedio	95.1198	0.4422	0.5448	2.1704	126.7766	250.0961	61.4528	38.7448	50.6612	0.0785		
Máximo	95.7809	0.7930	0.2291	1.0217	3.8932	251.4075	71.3849	38.9261	50.8500	0.1978		
Dev. Est.	0.289570996	0.07870194	0.023970105	0.099014668	0.250636157	0.969667113	5.3209	0.089721552	0.068458039	0.1105		

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)
01/09/2018	95.1022	0.7949	0.2409	1.0358	3.6975	252.5839	59.6096	38.8383	50.7067	0.2181
02/09/2018	95.0636	0.7526	0.2424	0.9950	3.9897	252.0611	61.3629	38.9508	50.7692	0.2354
03/09/2018	95.2254	0.8593	0.2363	1.0955	3.6692	252.3392	62.0965	38.8506	50.7226	0.2258
04/09/2018	95.3589	0.8438	0.1923	1.0361	3.6826	253.6381	95.9034	38.7787	50.6737	0.1907
05/09/2018	95.1059	0.8053	0.2520	1.0573	3.8059	251.8747	66.1063	38.8555	50.7312	0.1571
06/09/2018	94.8519	0.8372	0.2604	1.0976	3.9305	252.7724	84.4522	38.8816	50.7273	0.1534
07/09/2018	94.7943	0.7869	0.2610	1.0480	3.9919	252.5531	69.4861	38.9158	50.7647	0.2003
08/09/2018	94.9943	0.7784	0.2318	1.0102	3.7367	252.2799	70.6435	38.8108	50.7008	0.1749
09/09/2018	95.1649	0.7635	0.2331	0.9966	3.6414	251.8287	66.4820	38.7705	50.6696	0.1428
10/09/2018	95.1758	0.7324	0.2367	0.9691	3.6795	251.6117	63.2283	38.7888	50.7162	0.1861
11/09/2018	95.2226	0.6813	0.2305	0.9119	4.0400	251.1150	66.4390	38.9482	50.8736	0.3076
12/09/2018	95.3986	0.6638	0.2132	0.8770	4.0060	255.4948	67.0248	39.0995	50.9490	0.1498
13/09/2018	95.3287	0.7045	0.2296	0.9341	4.0912	255.8591	65.2043	38.9948	50.8954	0.1496
14/09/2018	95.8217	0.7086	0.2290	0.9376	3.8523	251.1115	67.2495	38.8216	50.7409	0.1654
15/09/2018	95.8143	0.6494	0.2262	0.8756	3.0135	251.2225	107.0170	38.5899	50.6360	0.2224
16/09/2018	95.7762	0.6669	0.2112	0.8780	3.0123	250.0324	67.6259	38.5951	50.6394	0.1760
17/09/2018	95.7752	0.6920	0.2215	0.9135	3.3190	250.5679	104.4240	38.7352	50.7544	0.1166
18/09/2018	95.5169	0.7235	0.2283	0.9518	3.9492	251.1352	72.8543	39.1296	50.9985	0.1581
19/09/2018	95.1276	0.7471	0.2331	0.9802	3.4886	251.0870	64.9665	38.8737	50.7630	0.2438
20/09/2018	95.1154	0.7331	0.2397	0.9729	3.4714	251.1455	57.3327	38.8171	50.6985	0.1946
21/09/2018	95.1767	0.7788	0.2313	1.0101	3.4983	250.7078	57.4116	38.7948	50.6815	0.1912
22/09/2018	95.2515	0.7709	0.2250	0.9958	3.3942	250.6067	58.5622	38.7586	50.6601	0.1788
23/09/2018	95.2076	0.7731	0.2231	0.9962	3.3972	250.9927	56.3387	38.7583	50.6599	0.1347
24/09/2018	95.3333	0.7722	0.2319	1.0041	3.4779	250.6880	55.6989	38.8190	50.7043	0.1800
25/09/2018	95.2088	0.7820	0.2296	1.0115	3.5326	251.0465	63.4107	38.8395	50.7237	0.1801
26/09/2018	95.3851	0.7854	0.2429	1.0284	3.5642	252.5266	65.7935	38.8171	50.7085	0.1594
27/09/2018	95.5754	0.7683	0.2425	1.0108	3.3100	250.3144	61.4718	38.7054	50.6263	0.2231
28/09/2018	95.6480	0.7893	0.2405	1.0297	3.1565	249.9856	83.9401	38.6413	50.5783	0.2273
29/09/2018	95.1777	0.8159	0.2346	1.0505	3.7950	249.9756	54.9491	38.8294	50.6754	0.2408
30/09/2018	94.9894	0.8184	0.2361	1.0545	3.6778	249.0588	53.9431	38.7888	50.6291	0.2469
01/10/2018										

Máximo	95.8217	0.8593	0.2610	1.0976	4.0912	255.8591	107.0170	39.1296	50.9985	0.3076
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	----------	---------	---------	--------

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)
01/09/2018	94.7942	0.7135	0.2107	0.9242	3.4016	250.6258	55.6678	38.6998	50.5827	0.0434
02/09/2018	94.4686	0.0000	0.0000	0.0000	3.4135	250.3322	58.4174	38.7702	50.6553	0.0268
03/09/2018	94.8358	0.0000	0.0000	0.0000	3.4351	250.0822	56.8385	38.6446	50.5390	0.0253
04/09/2018	94.9380	0.0000	0.0000	0.0000	3.2905	249.8716	57.6648	38.6234	50.5204	0.0254
05/09/2018	94.6889	0.0000	0.0000	0.0000	3.5298	250.2461	61.7195	38.7162	50.5955	0.0377
06/09/2018	94.6013	0.0000	0.0000	0.0000	3.7020	250.1647	62.5455	38.6882	50.5371	0.0401
07/09/2018	94.5113	0.7060	0.2128	0.9188	3.7485	250.5227	66.5021	38.8197	50.6631	0.0276
08/09/2018	94.7824	0.0000	0.0000	0.0000	3.6123	250.2435	62.7799	38.7717	50.6332	0.0282
09/09/2018	94.9485	0.4964	0.1561	0.6524	3.4920	249.6838	61.1522	38.6774	50.5972	0.0333
10/09/2018	94.9763	0.6547	0.2157	0.8704	3.5121	249.7029	60.2635	38.7124	50.6362	0.0313
11/09/2018	94.7103	0.5982	0.1934	0.7922	3.5460	249.1301	61.6501	38.7780	50.7119	-3.2694
12/09/2018	94.5349	0.5742	0.1815	0.7557	3.4078	248.5050	61.6613	38.6964	50.6849	0.0665
13/09/2018	94.5936	0.6003	0.1970	0.7973	3.3691	249.3897	62.0965	38.6636	50.6269	0.0674
14/09/2018	94.8635	0.0000	0.0000	0.0000	2.9235	249.5331	64.3811	38.5191	50.5544	0.0580
15/09/2018	95.7395	0.0000	0.0000	0.0000	2.9232	247.8493	65.7111	38.5187	50.5531	0.0356
16/09/2018	95.7442	0.0006	0.0002	0.0007	2.9630	248.4666	63.3372	38.5649	50.6019	0.0470
17/09/2018	95.4233	0.0000	0.0000	0.0000	2.9637	248.5163	67.5663	38.5642	50.5811	0.0461
18/09/2018	94.5277	0.2236	0.0709	0.2945	3.2129	248.3363	63.6627	38.6864	50.6670	0.0260
19/09/2018	94.9514	0.6648	0.2128	0.8776	3.3487	248.7181	55.8642	38.7743	50.6547	0.0376
20/09/2018	94.9888	0.7018	0.2199	0.9217	3.3716	249.0551	53.1854	38.7448	50.6489	0.0080
21/09/2018	94.9955	0.7226	0.2188	0.9414	3.3203	248.8396	54.2877	38.7072	50.6054	0.0400
22/09/2018	95.0940	0.7311	0.2159	0.9471	3.2910	249.3779	53.5090	38.6864	50.6041	0.0345
23/09/2018	95.0934	0.7337	0.2138	0.9475	3.3108	249.1511	52.9240	38.7117	50.6149	0.0231
24/09/2018	94.9924	0.7155	0.2154	0.9308	3.2204	249.1104	52.8211	38.6666	50.5931	0.0223
25/09/2018	94.9286	0.7050	0.2003	0.9052	3.2845	249.1679	53.4185	38.7028	50.5896	0.0338
26/09/2018	94.9597	0.7020	0.2156	0.9176	3.1124	249.1384	57.1490	38.6774	50.5840	0.0595
27/09/2018	95.1669	0.0000	0.0000	0.0000	2.9840	247.2414	57.0900	38.5459	50.5043	0.1090
28/09/2018	95.2317	0.0000	0.0000	0.0000	2.9168	243.4278	53.0514	38.5727	50.5359	0.1342
29/09/2018	94.7146	0.7484	0.2177	0.9661	3.3157	247.6928	52.2752	38.6689	50.5608	0.1552
30/09/2018	94.7905	0.0000	0.0000	0.0000	3.5022	247.1765	48.4603	38.6957	50.5592	0.0799
01/10/2018										

Mínimo	94.4686	0.0000	0.0000	0.0000	2.9168	243.4278	48.4603	38.5187	50.5043	-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)
01/09/2018	95.4908	0.0000	0.0000	0.0000	3.2312	245.4321	60.9183	38.5287	50.5049	0.2361	0.0000	0.0000
02/09/2018	95.4932	0.0000	0.0000	0.0000	3.2197	245.6826	58.9770	38.5223	50.4952	0.1890		
03/09/2018	95.4310	0.0000	0.0000	0.0000	3.2605	245.6258	63.0026	38.5411	50.5014	0.1879		
04/09/2018	95.3627	0.0000	0.0000	0.0000	3.3105	246.2388	63.2764	38.5692	50.5193	0.2223		
05/09/2018	95.3280	0.0000	0.0000	0.0000	3.3285	246.5971	60.3707	38.5853	50.5291	0.2698		
06/09/2018	95.2874	0.0000	0.0000	0.0000	3.3535	246.9457	55.8277	38.6047	50.5421	0.2051		
07/09/2018	95.2439	0.0000	0.0000	0.0000	3.3861	247.1312	60.1526	38.6230	50.5541	0.0109		
08/09/2018	95.2333	0.0000	0.0000	0.0000	3.3951	247.3325	58.0077	38.6259	50.5547	0.2722		
09/09/2018	95.2228	0.0000	0.0000	0.0000	3.4053	247.7341	61.8290	38.6305	50.5576	0.2572		
10/09/2018	95.1970	0.0000	0.0000	0.0000	3.4283	247.8235	60.3787	38.6380	50.5616	0.2206		
11/09/2018	95.1598	0.0000	0.0000	0.0000	3.4605	248.1543	59.2356	38.6506	50.5691	0.2821		
12/09/2018	95.1281	0.0000	0.0000	0.0000	3.4870	248.3179	58.0435	38.6629	50.5773	0.3088		
13/09/2018	95.1206	0.0000	0.0000	0.0000	3.4942	248.3216	56.7456	38.6673	50.5816	0.2821		
14/09/2018	95.1260	0.0000	0.0000	0.0000	3.4961	248.6065	61.8162	38.6667	50.5842	0.2826		
15/09/2018	95.1233	0.0000	0.0000	0.0000	3.5080	248.5900	62.3481	38.6734	50.5945	0.2711		
16/09/2018	95.1251	0.0000	0.0000	0.0000	3.5201	248.6374	59.3665	38.6775	50.6105	0.2779		
17/09/2018	95.1218	0.0000	0.0000	0.0000	3.5328	248.6938	61.5265	38.6921	50.6233	0.2923		
18/09/2018	95.5063	0.0000	0.0000	0.0000	2.2854	249.8209	60.9206	38.0370	49.9448	0.2622		
19/09/2018	95.2136	0.0000	0.0000	0.0000	3.4596	249.1214	67.2270	38.6718	50.6202	0.2810		
20/09/2018	95.2785	0.0000	0.0000	0.0000	3.4052	249.1328	69.0551	38.6576	50.6177	0.3167		
21/09/2018	95.3241	0.0000	0.0000	0.0000	3.3671	248.9240	69.7694	38.6519	50.6210	0.3029		
22/09/2018	95.3243	0.0000	0.0000	0.0000	3.3642	248.8112	70.5767	38.6629	50.6341	0.3099		
23/09/2018	95.2952	0.0000	0.0000	0.0000	3.3713	248.5325	63.3968	38.6800	50.6448	0.2806		
24/09/2018	95.2794	0.0000	0.0000	0.0000	3.3720	248.9448	71.4757	38.6856	50.6453	0.3199		
25/09/2018	95.2686	0.0000	0.0000	0.0000	3.3708	248.6414	68.6319	38.6862	50.6415	0.2960		
26/09/2018	95.2657	0.0000	0.0000	0.0000	3.3639	248.9043	72.2134	38.6839	50.6359	0.2819		
27/09/2018	95.2633	0.0000	0.0000	0.0000	3.3562	248.4395	63.2960	38.6817	50.6304	0.0124		
28/09/2018	95.2575	0.0000	0.0000	0.0000	3.3520	248.5866	66.7916	38.6825	50.6275	-0.1728		
29/09/2018	95.2494	0.0000	0.0000	0.0000	3.3513	248.7537	62.6160	38.6856	50.6278	-0.9512		
30/09/2018	95.2551	0.0000	0.0000	0.0000	3.3404	249.2044	73.1261	38.6819	50.6235	-0.0001		
01/10/2018												

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

Mínimo	95.1206	0.0000	0.0000	0.0000	2.2854	245.4321	55.8277	38.0370	49.9448	-0.9512		
Promedio	95.2659	0.0000	0.0000	0.0000	3.3526	248.0561	63.3640	38.6236	50.5658	0.1869		
Máximo	95.5063	0.0000	0.0000	0.0000	3.5328	249.8209	73.1261	38.6921	50.6453	0.3199		
Desv. Est.	0.11019554	0	0	0	0.216907799	1.16192086	4.8393	0.12117615	0.126153949	0.2436		

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)
01/09/2018	95.4952	0.0000	0.0000	0.0000	3.2415	246.6470	83.8526	38.5340	50.5122	0.3832
02/09/2018	95.4954	0.0000	0.0000	0.0000	3.2370	246.9790	89.5065	38.5277	50.4972	0.3986
03/09/2018	95.4645	0.0000	0.0000	0.0000	3.2964	246.6236	89.6844	38.5578	50.5123	0.3509
04/09/2018	95.3890	0.0000	0.0000	0.0000	3.3255	247.3123	91.0219	38.5828	50.5267	0.4104
05/09/2018	95.3430	0.0000	0.0000	0.0000	3.3333	247.5378	83.0969	38.5981	50.5366	0.3928
06/09/2018	95.3171	0.0000	0.0000	0.0000	3.3802	248.1998	72.5540	38.6204	50.5524	0.3796
07/09/2018	95.2580	0.0000	0.0000	0.0000	3.3964	247.9939	82.6126	38.6320	50.5598	0.3815
08/09/2018	95.2374	0.0000	0.0000	0.0000	3.3970	248.7751	84.1133	38.6286	50.5570	0.4572
09/09/2018	95.2352	0.0000	0.0000	0.0000	3.4186	248.9334	87.5525	38.6361	50.5605	0.4090
10/09/2018	95.2137	0.0000	0.0000	0.0000	3.4452	248.7289	79.5052	38.6487	50.5674	0.3928
11/09/2018	95.1798	0.0000	0.0000	0.0000	3.4798	249.1038	75.3514	38.6607	50.5750	0.3561
12/09/2018	95.1410	0.0000	0.0000	0.0000	3.4949	250.7571	82.4318	38.6696	50.5817	0.4651
13/09/2018	95.1254	0.0000	0.0000	0.0000	3.4955	249.4703	78.1524	38.6733	50.5851	0.4440
14/09/2018	95.1293	0.0000	0.0000	0.0000	3.4984	249.8079	83.6447	38.6703	50.5881	0.4547
15/09/2018	95.1298	0.0000	0.0000	0.0000	3.5186	249.7330	85.2108	38.6815	50.6045	0.3868
16/09/2018	95.1329	0.0000	0.0000	0.0000	3.5255	250.0906	79.8783	38.6916	50.6200	0.4011
17/09/2018	95.1274	0.0000	0.0000	0.0000	3.5398	249.7262	80.9836	38.6990	50.6294	0.4164
18/09/2018	95.6989	0.0000	0.0000	0.0000	3.5399	250.6179	92.5426	38.6957	50.6280	0.4843
19/09/2018	95.2519	0.0000	0.0000	0.0000	3.4872	250.8411	94.6864	38.6823	50.6237	0.4945
20/09/2018	95.3111	0.0000	0.0000	0.0000	3.4290	250.5393	97.5714	38.6655	50.6200	0.5332
21/09/2018	95.3410	0.0000	0.0000	0.0000	3.3772	250.4837	94.0090	38.6558	50.6259	0.4923
22/09/2018	95.3424	0.0000	0.0000	0.0000	3.3730	250.0588	96.0542	38.6763	50.6440	0.5566
23/09/2018	95.3083	0.0000	0.0000	0.0000	3.3726	250.2991	97.2613	38.6852	50.6465	0.4911
24/09/2018	95.2898	0.0000	0.0000	0.0000	3.3742	250.5730	98.0155	38.6890	50.6482	0.5423
25/09/2018	95.2744	0.0000	0.0000	0.0000	3.3737	250.1024	97.5170	38.6912	50.6469	0.5229
26/09/2018	95.2720	0.0000	0.0000	0.0000	3.3687	250.3605	99.8455	38.6890	50.6398	0.4897
27/09/2018	95.2675	0.0000	0.0000	0.0000	3.3598	250.3475	93.5044	38.6871	50.6356	0.4089
28/09/2018	95.2660	0.0000	0.0000	0.0000	3.3573	250.8132	96.9918	38.6931	50.6348	0.0987
29/09/2018	95.2564	0.0000	0.0000	0.0000	3.3533	250.3292	91.2691	38.6905	50.6306	0.4462
30/09/2018	95.2643	0.0000	0.0000	0.0000	3.3478	250.9020	105.5740	38.6901	50.6299	0.1770
01/10/2018										

Máximo	95.6989	0.0000	0.0000	0.0000	3.5399	250.9020	105.5740	38.6990	50.6482	0.5566
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	----------	---------	---------	--------

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)
01/09/2018	95.4866	0.0000	0.0000	0.0000	3.2187	244.7650	47.2452	38.5240	50.4962	0.0120
02/09/2018	95.4590	0.0000	0.0000	0.0000	3.2182	245.3612	44.5687	38.5213	50.4914	-0.0476
03/09/2018	95.3866	0.0000	0.0000	0.0000	3.2356	244.9152	46.1038	38.5269	50.4922	-0.0476
04/09/2018	95.3343	0.0000	0.0000	0.0000	3.2954	245.6566	47.6993	38.5575	50.5126	-0.0085
05/09/2018	95.3084	0.0000	0.0000	0.0000	3.3237	245.6127	46.9959	38.5761	50.5235	0.1456
06/09/2018	95.2513	0.0000	0.0000	0.0000	3.3340	245.9802	43.6283	38.5906	50.5327	-0.0382
07/09/2018	95.2276	0.0000	0.0000	0.0000	3.3788	246.1667	43.7764	38.6156	50.5501	-3.0421
08/09/2018	95.2300	0.0000	0.0000	0.0000	3.3930	246.5764	40.9470	38.6227	50.5524	0.1259
09/09/2018	95.2059	0.0000	0.0000	0.0000	3.3960	247.0544	48.5493	38.6245	50.5537	0.0533
10/09/2018	95.1747	0.0000	0.0000	0.0000	3.4164	247.2482	49.3868	38.6320	50.5585	0.0111
11/09/2018	95.1365	0.0000	0.0000	0.0000	3.4463	247.5184	51.2515	38.6424	50.5638	0.2180
12/09/2018	95.1171	0.0000	0.0000	0.0000	3.4783	247.5828	48.3592	38.6566	50.5731	0.2186
13/09/2018	95.1137	0.0000	0.0000	0.0000	3.4934	247.7817	46.7369	38.6636	50.5796	0.2219
14/09/2018	95.1218	0.0000	0.0000	0.0000	3.4939	247.9842	51.6030	38.6621	50.5797	0.1381
15/09/2018	95.1179	0.0000	0.0000	0.0000	3.4988	247.8094	49.3217	38.6662	50.5865	0.1898
16/09/2018	95.1140	0.0000	0.0000	0.0000	3.5146	247.7134	49.6087	38.5932	50.6006	0.2220
17/09/2018	95.1142	0.0000	0.0000	0.0000	3.5262	247.9311	47.9612	38.6864	50.6171	0.1463
18/09/2018	95.1187	0.0000	0.0000	0.0000	1.6587	248.9625	46.3247	37.7082	49.6035	0.0754
19/09/2018	95.1811	0.0000	0.0000	0.0000	3.4284	247.9816	50.2969	38.6618	50.6176	0.1287
20/09/2018	95.2491	0.0000	0.0000	0.0000	3.3772	248.1009	50.5562	38.6502	50.6152	0.2388
21/09/2018	95.3074	0.0000	0.0000	0.0000	3.3557	247.8391	53.9382	38.6491	50.6171	0.1572
22/09/2018	95.3033	0.0000	0.0000	0.0000	3.3561	247.8196	51.7965	38.6506	50.6245	0.1422
23/09/2018	95.2826	0.0000	0.0000	0.0000	3.3700	247.4778	45.8760	38.6722	50.6415	0.0993
24/09/2018	95.2709	0.0000	0.0000	0.0000	3.3710	247.9878	57.8663	38.6800	50.6433	0.1686
25/09/2018	95.2582	0.0000	0.0000	0.0000	3.3675	247.4522	49.8302	38.6826	50.6378	0.1009
26/09/2018	95.2603	0.0000	0.0000	0.0000	3.3588	247.4192	51.4435	38.6785	50.6308	0.1338
27/09/2018	95.2559	0.0000	0.0000	0.0000	3.3532	247.5068	46.4725	38.6782	50.6267	-0.3932
28/09/2018	95.2445	0.0000	0.0000	0.0000	3.3461	247.6936	46.9595	38.6774	50.6238	-3.8507
29/09/2018	95.2425	0.0000	0.0000	0.0000	3.3473	247.7755	47.9938	38.6808	50.6252	-3.8617
30/09/2018	95.2451	0.0000	0.0000	0.0000	3.3301	247.8957	55.4728	38.6730	50.6176	-0.0448
01/10/2018										

Mínimo	95.1137	0.0000	0.0000	0.0000	1.6587	244.7650	40.9470	37.7082	49.6035	-3.8617
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

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)
01/09/2018	95.6915	0.0000	0.0000	0.0000	2.9594	241.6502	130.5082	38.5607	50.5551	0.2607	0.0000	0.0000
02/09/2018	95.6917	0.0000	0.0000	0.0000	2.9593	241.8071	138.9704	38.5605	50.5549	0.2997		
03/09/2018	95.6917	0.0000	0.0000	0.0000	2.9591	241.9172	144.8730	38.5607	50.5551	0.3353		
04/09/2018	95.6920	0.0000	0.0000	0.0000	2.9590	242.0180	135.0229	38.5607	50.5552	0.2946		
05/09/2018	95.6939	0.0000	0.0000	0.0000	2.9578	241.8286	121.5995	38.5601	50.5552	0.2688		
06/09/2018	95.6957	0.0000	0.0000	0.0000	2.9566	241.8858	123.5785	38.5598	50.5553	0.2673		
07/09/2018	95.6991	0.0000	0.0000	0.0000	2.9546	241.8716	125.0315	38.5589	50.5552	0.3226		
08/09/2018	95.7014	0.0000	0.0000	0.0000	2.9529	241.6681	113.9736	38.5585	50.5551	0.2100		
09/09/2018	95.7036	0.0000	0.0000	0.0000	2.9515	241.7760	118.6252	38.5580	50.5550	0.2489		
10/09/2018	95.7055	0.0000	0.0000	0.0000	2.9502	241.7014	118.4220	38.5574	50.5549	0.2348		
11/09/2018	95.7060	0.0000	0.0000	0.0000	2.9498	241.7889	129.3323	38.5574	50.5549	0.2853		
12/09/2018	94.8086	0.0061	0.0026	0.0088	2.9214	242.1522	222.9698	38.1946	49.9266	0.2465		
13/09/2018	94.7271	0.0000	0.0000	0.0000	2.6269	242.5611	418.3859	37.9911	49.6556	0.1347		
14/09/2018	94.5203	0.0000	0.0000	0.0000	2.9120	242.5230	463.3060	38.0776	49.7223	0.3465		
15/09/2018	94.8143	0.0000	0.0000	0.0000	2.9200	242.5452	490.0872	38.1954	49.9266	0.3541		
16/09/2018	95.0383	0.0000	0.0000	0.0000	2.9259	242.5688	515.7424	38.2852	50.0825	0.2594		
17/09/2018	95.1951	0.0000	0.0000	0.0000	2.9298	242.5734	527.1855	38.3477	50.1915	0.2349		
18/09/2018	95.3037	0.0000	0.0000	0.0000	2.9324	242.6320	551.7534	38.3909	50.2669	0.2682		
19/09/2018	95.3796	0.0000	0.0000	0.0000	2.9344	242.6069	557.1655	38.4212	50.3198	0.2462		
20/09/2018	95.4355	0.0000	0.0000	0.0000	2.9357	242.5918	565.6576	38.4434	50.3586	0.2443		
21/09/2018	95.4773	0.0000	0.0000	0.0000	2.9366	242.6556	588.5653	38.4600	50.3876	0.2024		
22/09/2018	95.5096	0.0000	0.0000	0.0000	2.9376	242.6934	572.6270	38.4732	50.4104	-0.5204		
23/09/2018	95.5371	0.0000	0.0000	0.0000	2.9384	242.6558	589.3734	38.4844	50.4297	0.1327		
24/09/2018	95.5583	0.0000	0.0000	0.0000	2.9389	242.7887	629.9434	38.4932	50.4447	0.1613		
25/09/2018	95.5757	0.0000	0.0000	0.0000	2.9392	242.7184	591.8213	38.4998	50.4565	0.1296		
26/09/2018	95.5882	0.0000	0.0000	0.0000	2.9396	242.8225	643.6195	38.5051	50.4655	0.1425		
27/09/2018	95.5772	0.0000	0.0000	0.0000	2.9388	243.0360	602.8720	38.5002	50.4574	0.1492		
28/09/2018	95.5921	0.0000	0.0000	0.0000	2.9390	243.1146	606.0437	38.5061	50.4676	0.1422		
29/09/2018	95.6071	0.0000	0.0000	0.0000	2.9392	243.1675	617.7751	38.5121	50.4780	0.1360		
30/09/2018	95.6190	0.0000	0.0000	0.0000	2.9393	243.1979	636.4386	38.5169	50.4864	0.1512		
01/10/2018												

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

Mínimo	94.5203	0.0000	0.0000	0.0000	2.6269	241.6502	113.9736	37.9911	49.6556	-0.5204		
Promedio	95.4512	0.0002	0.0001	0.0003	2.9312	242.3839	393.0423	38.4484	50.3680	0.2063		
Máximo	95.7060	0.0061	0.0026	0.0088	2.9594	243.1979	643.6195	38.5607	50.5553	0.3541		
Desv. Est.	0.336590882	0.001118609	0.000483663	0.001602272	0.058856556	0.492913867	219.9836748	0.152674079	0.255799201	0.153774486		

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)
01/09/2018	95.6932	0.0000	0.0000	0.0000	2.9606	242.4385	166.7460	38.5616	50.5559	0.5538
02/09/2018	95.6932	0.0000	0.0000	0.0000	2.9601	242.7304	184.3450	38.5608	50.5553	0.6455
03/09/2018	95.6932	0.0000	0.0000	0.0000	2.9599	242.9008	192.9500	38.5612	50.5558	0.5817
04/09/2018	95.6929	0.0000	0.0000	0.0000	2.9601	242.8734	172.4020	38.5612	50.5558	0.5029
05/09/2018	95.6948	0.0000	0.0000	0.0000	2.9588	242.7524	159.6720	38.5608	50.5558	0.4614
06/09/2018	95.6971	0.0000	0.0000	0.0000	2.9577	242.6181	153.5380	38.5605	50.5558	0.4460
07/09/2018	95.6999	0.0000	0.0000	0.0000	2.9555	242.6512	165.1160	38.5597	50.5558	0.5793
08/09/2018	95.7026	0.0000	0.0000	0.0000	2.9540	242.5648	151.4310	38.5590	50.5556	0.4790
09/09/2018	95.7048	0.0000	0.0000	0.0000	2.9520	242.5386	153.4650	38.5586	50.5556	0.5144
10/09/2018	95.7066	0.0000	0.0000	0.0000	2.9512	242.4022	147.4670	38.5578	50.5555	0.4506
11/09/2018	95.7072	0.0000	0.0000	0.0000	2.9503	242.5093	163.8870	38.5578	50.5554	0.5089
12/09/2018	95.7070	0.0651	0.0282	0.0933	2.9496	242.5955	361.7020	38.5582	50.5555	0.4802
13/09/2018	98.4000	0.0000	0.0000	0.0000	2.9072	244.1096	488.8970	38.3317	50.8225	0.7608
14/09/2018	94.6612	0.0000	0.0000	0.0000	2.9163	243.0545	572.2500	38.1347	49.8210	0.6861
15/09/2018	94.9291	0.0000	0.0000	0.0000	2.9232	243.0091	590.4100	38.2416	50.0066	0.5182
16/09/2018	95.1434	0.0000	0.0000	0.0000	2.9292	243.0485	639.9980	38.3280	50.1567	0.4645
17/09/2018	95.2664	0.0000	0.0000	0.0000	2.9317	242.9010	628.8800	38.3768	50.2417	0.4292
18/09/2018	95.3503	0.0000	0.0000	0.0000	2.9338	243.1215	667.9990	38.4096	50.2996	0.4761
19/09/2018	95.4116	0.0000	0.0000	0.0000	2.9354	242.8851	653.5220	38.4342	50.3423	0.4720
20/09/2018	95.4604	0.0000	0.0000	0.0000	2.9368	242.9502	676.0550	38.4532	50.3760	0.4559
21/09/2018	95.4975	0.0000	0.0000	0.0000	2.9375	243.1500	710.5440	38.4681	50.4016	0.4892
22/09/2018	95.5254	0.0000	0.0000	0.0000	2.9382	243.0135	713.4550	38.4800	50.4220	0.3557
23/09/2018	95.5498	0.0000	0.0000	0.0000	2.9392	243.0355	732.8820	38.4901	50.4393	0.2686
24/09/2018	95.5674	0.0000	0.0000	0.0000	2.9396	243.1789	768.9930	38.4975	50.4516	0.3601
25/09/2018	95.5843	0.0000	0.0000	0.0000	2.9401	243.2448	698.3420	38.5035	50.4626	0.2540
26/09/2018	95.5947	0.0000	0.0000	0.0000	2.9401	243.2058	784.0490	38.5076	50.4699	0.2716
27/09/2018	95.5963	0.0000	0.0000	0.0000	2.9397	243.4836	781.4050	38.5079	50.4707	0.3291
28/09/2018	95.6013	0.0000	0.0000	0.0000	2.9400	243.3708	745.7980	38.5105	50.4732	0.2416
29/09/2018	95.6137	0.0000	0.0000	0.0000	2.9397	243.5349	765.5610	38.5154	50.4833	0.2935
30/09/2018	95.6251	0.0000	0.0000	0.0000	2.9399	243.4819	771.8790	38.5191	50.4903	0.2887
01/10/2018										
Máximo	98.4000	0.0651	0.0282	0.0933	2.9606	244.1096	784.0490	38.5616	50.8225	0.7608

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)
01/09/2018	95.6896	0.0000	0.0000	0.0000	2.9582	241.1771	108.7670	38.5601	50.5543	0.0966
02/09/2018	95.6904	0.0000	0.0000	0.0000	2.9582	241.2185	112.6940	38.5597	50.5543	0.1058
03/09/2018	95.6900	0.0000	0.0000	0.0000	2.9581	241.2623	117.7600	38.5601	50.5545	0.1532
04/09/2018	95.6898	0.0000	0.0000	0.0000	2.9585	241.6009	106.9310	38.5601	50.5545	0.1539
05/09/2018	95.6923	0.0000	0.0000	0.0000	2.9571	241.3991	100.9440	38.5597	50.5548	0.1575
06/09/2018	95.6940	0.0000	0.0000	0.0000	2.9556	241.5050	107.3370	38.5593	50.5551	0.0995
07/09/2018	95.6974	0.0000	0.0000	0.0000	2.9540	241.2694	101.0550	38.5582	50.5547	0.1714
08/09/2018	95.6995	0.0000	0.0000	0.0000	2.9522	241.2338	96.3514	38.5578	50.5547	0.0777
09/09/2018	95.7027	0.0000	0.0000	0.0000	2.9509	241.2612	95.9067	38.5575	50.5545	0.0904
10/09/2018	95.7041	0.0000	0.0000	0.0000	2.9496	241.3991	100.8470	38.5571	50.5545	0.0863
11/09/2018	95.7052	0.0000	0.0000	0.0000	2.9490	241.3422	112.7060	38.5571	50.5543	0.1736
12/09/2018	93.6045	0.0000	0.0000	0.0000	2.8841	241.3302	122.5310	37.7082	49.0852	0.1176
13/09/2018	94.0793	0.0000	0.0000	0.0000	0.7905	242.1197	370.0550	37.9008	49.4163	-2.2632
14/09/2018	94.3487	0.0000	0.0000	0.0000	2.9071	242.2306	409.1840	38.0088	49.6030	0.1593
15/09/2018	94.6729	0.0000	0.0000	0.0000	2.9165	242.2459	423.5050	38.1395	49.8289	0.1295
16/09/2018	94.9397	0.0000	0.0000	0.0000	2.9233	242.2355	442.5600	38.2457	50.0140	0.1175
17/09/2018	95.1519	0.0000	0.0000	0.0000	2.9284	242.2927	473.9620	38.3310	50.1621	0.0813
18/09/2018	95.2738	0.0000	0.0000	0.0000	2.9316	242.2889	474.4540	38.3790	50.2465	0.1228
19/09/2018	95.3546	0.0000	0.0000	0.0000	2.9338	242.3451	503.5930	38.4115	50.3026	0.0941
20/09/2018	95.4147	0.0000	0.0000	0.0000	2.9350	242.2881	490.4690	38.4357	50.3445	0.1061
21/09/2018	95.4625	0.0000	0.0000	0.0000	2.9359	242.4216	527.5260	38.4539	50.3773	-0.9776
22/09/2018	95.4997	0.0000	0.0000	0.0000	2.9369	242.4486	39.5154	38.4684	50.4028	-3.7566
23/09/2018	95.5280	0.0000	0.0000	0.0000	2.9375	242.3041	517.6000	38.4800	50.4227	0.0264
24/09/2018	95.5514	0.0000	0.0000	0.0000	2.9382	242.5932	567.7480	38.4901	50.4398	0.0645
25/09/2018	95.5688	0.0000	0.0000	0.0000	2.9371	242.4202	491.0220	38.4964	50.4523	0.0518
26/09/2018	95.5850	0.0000	0.0000	0.0000	2.9388	242.5377	555.7530	38.5031	50.4628	0.0634
27/09/2018	95.5660	0.0000	0.0000	0.0000	2.9379	242.7778	485.7500	38.4949	50.4489	0.0297
28/09/2018	95.5867	0.0000	0.0000	0.0000	2.9385	242.9107	507.3710	38.5038	50.4643	0.0471
29/09/2018	95.6033	0.0000	0.0000	0.0000	2.9384	242.9112	531.9830	38.5102	50.4751	0.0452
30/09/2018	95.6150	0.0000	0.0000	0.0000	2.9387	243.0466	571.0800	38.5154	50.4838	0.0572
01/10/2018										
Mínimo	93.6045	0.0000	0.0000	0.0000	0.7905	241.1771	39.5154	37.7082	49.0852	-3.7566

Observaciones:

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