

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)
01/10/2018	94.8221	0.3959	0.1106	0.5066	3.6714	248.4042	48.2636	38.7884	50.6387	0.1108	0.0000	0.0000
02/10/2018	94.8121	0.4361	0.1294	0.5655	3.6977	249.3154	45.8483	38.8016	50.6578	0.0991		
03/10/2018	94.9334	0.4075	0.1612	0.5687	3.5446	250.3861	48.2078	38.7076	50.6032	0.0836		
04/10/2018	95.0154	0.4079	0.1193	0.5272	3.4743	248.9471	44.5290	38.7351	50.6105	0.0754		
05/10/2018	95.2493	0.4927	0.1512	0.6439	3.2579	248.7313	46.9345	38.6699	50.5807	0.0687		
06/10/2018	95.2094	0.4955	0.1489	0.6444	3.2967	248.8264	47.6291	38.6780	50.5833	0.0794		
07/10/2018	95.3420	0.4683	0.1446	0.6129	3.1748	248.8500	47.7071	38.6444	50.5699	0.0782		
08/10/2018	95.1288	0.5034	0.1485	0.6519	3.3723	249.2299	47.2871	38.6952	50.5858	0.0796		
09/10/2018	95.4880	0.5810	0.1743	0.7553	3.0367	247.0057	48.6670	38.5786	50.5157	0.0868		
10/10/2018	95.7221	0.9020	0.2244	1.1265	2.7700	242.6294	50.7920	38.4096	50.3411	0.0810		
11/10/2018	95.8256	0.5175	0.1161	0.2406	2.7050	243.1053	33.6401	38.2998	50.2312	0.0545		
12/10/2018	95.8050	0.6755	0.1559	0.8314	2.7316	241.9990	29.2314	38.3071	50.2395	-1.2341		
13/10/2018	95.8863	0.9909	0.2168	1.2077	2.6491	242.0419	32.0102	38.2634	50.1994	0.3943		
14/10/2018	95.9025	0.6129	0.1347	0.7477	2.6388	243.3851	35.2710	38.2708	50.2124	0.2466		
15/10/2018	95.7790	0.7190	0.1626	0.8815	2.7325	242.9039	40.5637	38.3392	50.2663	-0.0082		
16/10/2018	95.5502	0.5945	0.1681	0.7626	2.9741	245.6975	49.5684	38.5442	50.4856	0.0309		
17/10/2018	95.7340	0.4292	0.1042	0.5335	2.7201	242.9436	47.7266	38.3911	50.3111	-0.8594		
18/10/2018	95.8931	0.0000	0.0000	0.0000	2.6191	241.5505	51.3941	38.3095	50.2568	0.0365		
19/10/2018	95.8522	0.0243	0.0068	0.0311	2.6491	242.0595	54.2303	38.3340	50.2761	0.2541		
20/10/2018	94.9408	0.3473	0.1041	0.4514	3.4537	250.9108	40.1304	38.8156	50.6658	0.2838		
21/10/2018	94.7476	0.4133	0.1206	0.5338	3.6011	253.1937	37.8248	38.8120	50.6174	0.2828		
22/10/2018	94.8834	0.3765	0.1112	0.4877	3.6151	251.7970	36.2456	38.7127	50.5623	0.2730		
23/10/2018	95.1181	0.3887	0.1127	0.5014	3.4412	252.0683	36.1015	38.5643	50.4354	0.2382		
24/10/2018	94.6825	0.4247	0.1230	0.5476	3.8833	251.2663	38.1166	38.6874	50.5098	1.3033		
25/10/2018	94.7360	0.3299	0.0911	0.4210	3.7624	253.7121	50.3767	38.7418	50.5610	13.8403		
26/10/2018	94.2138	0.4619	0.1191	0.5810	4.2482	251.6636	53.6275	38.8620	50.6053	3.2958		
27/10/2018	94.3170	0.4804	0.1288	0.6092	4.0786	250.8001	56.9011	38.9447	50.7053	2.7513		
28/10/2018	94.6842	0.6542	0.1639	0.8181	3.6776	248.8489	64.1241	38.8517	50.6529	3.1336		
29/10/2018	94.9676	0.3613	0.0901	0.4514	3.5124	250.8967	62.9518	38.7360	50.5933	2.7597		
30/10/2018	95.0124	0.3937	0.1041	0.4978	3.4800	249.8339	39.4710	38.6630	50.5219	0.5889		
31/10/2018	95.1752	0.4846	0.1205	0.6052	3.3287	250.6506	36.1066	38.5302	50.3862	0.3731		

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

Mínimo	94.2138	0.0000	0.0000	0.0000	2.6191	241.5505	29.2314	38.2634	50.1994	-1.2341		
Promedio	95.2074	0.3022	0.3599	1.9378	125.5718	247.8598	45.2090	38.6029	50.4833	0.9317		
Máximo	95.9025	0.9909	0.2244	1.2077	4.2482	253.7121	64.1241	38.9447	50.7053	13.8403		
Desv. Est.	0.487201147	0.196352246	0.046138517	0.248598103	0.463845255	3.838944377	8.6157	0.20356948	0.160665489	2.6179		

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)
01/10/2018	94.8644	0.7977	0.2235	1.0212	3.6893	249.1150	50.9541	38.7936	50.6436	0.1939
02/10/2018	95.0145	0.7704	0.2310	1.0014	3.8027	250.7034	50.4207	38.8320	50.6767	0.1556
03/10/2018	96.8909	0.8066	1.0911	1.8976	3.7281	271.4922	56.9890	38.8071	50.6536	0.1485
04/10/2018	95.0970	0.8002	0.2304	1.0306	3.7180	249.8686	50.5178	38.8052	50.6566	0.1699
05/10/2018	95.2997	0.7665	0.2392	1.0057	3.4761	250.8562	50.9315	38.7277	50.6041	0.1793
06/10/2018	95.3347	0.7906	0.2408	1.0314	3.6207	250.0567	51.0492	38.7661	50.6227	0.1598
07/10/2018	95.4497	0.7671	0.2405	1.0076	3.4367	249.7562	50.6195	38.7195	50.6088	0.1526
08/10/2018	95.3625	0.7906	0.2344	1.0250	3.6303	250.4340	50.0336	38.7754	50.6338	0.1419
09/10/2018	95.6891	0.8169	0.2381	1.0550	3.4067	250.0900	51.4975	38.7102	50.5976	0.1392
10/10/2018	95.9436	0.9442	0.2375	1.1817	2.9640	245.7379	52.4471	38.6025	50.4498	0.2087
11/10/2018	95.9619	0.9788	0.2232	1.2020	2.8106	243.6661	44.1819	38.3697	50.2915	0.2087
12/10/2018	95.9019	0.9886	0.2281	1.2167	2.7989	242.5445	46.4463	38.3273	50.2673	1.0824
13/10/2018	95.9674	1.0101	0.2260	1.2361	2.7129	242.7608	34.1087	38.2952	50.2286	0.6341
14/10/2018	95.9598	0.9965	0.2183	1.2148	2.6962	245.5074	40.2874	38.2885	50.2276	0.4099
15/10/2018	95.9809	0.9882	0.2258	1.2140	2.8334	244.7992	47.8451	38.4528	50.3474	0.1141
16/10/2018	95.9349	0.9396	0.2362	1.1758	3.1834	248.0371	53.8316	38.6461	50.5691	0.1023
17/10/2018	95.9031	0.9323	0.2294	1.1617	2.9168	245.9717	52.8167	38.5493	50.4175	0.0406
18/10/2018	95.9008	0.0000	0.0000	0.0000	2.6305	242.2630	62.0210	38.3168	50.2632	0.3386
19/10/2018	95.8789	0.5827	0.1627	0.7454	3.0136	246.5926	68.5275	38.6670	50.5314	0.3737
20/10/2018	95.0618	0.7817	0.2428	1.0245	3.5318	253.8499	43.6216	39.0555	50.8496	0.3729
21/10/2018	94.8625	0.8369	0.2469	1.0838	3.7829	254.9594	41.5834	38.9341	50.6987	0.4592
22/10/2018	95.1123	0.8464	0.2521	1.0985	3.7070	254.4963	40.4173	38.7389	50.5799	0.4748
23/10/2018	95.2947	0.8885	0.2642	1.1527	3.7170	253.0905	42.6171	38.6387	50.4967	0.4969
24/10/2018	94.7964	0.9126	0.2619	1.1745	4.0075	252.8712	43.2448	38.8119	50.6672	24.9137
25/10/2018	94.9720	0.8714	0.2418	1.1132	4.1566	259.3272	83.3479	39.0633	50.8197	31.7481
26/10/2018	94.4605	0.9547	0.2393	1.1941	4.3074	253.9898	58.6499	38.9441	50.6442	4.6154
27/10/2018	94.4377	0.8683	0.2467	1.1150	4.2338	251.6002	60.5329	39.0715	50.8113	3.3441
28/10/2018	94.9408	0.8966	0.2206	1.1172	4.1385	251.7116	68.0860	38.9706	50.7183	3.6833
29/10/2018	95.0728	0.8453	0.2176	1.0629	3.6113	251.7090	71.4219	38.8171	50.6533	4.5125
30/10/2018	95.0977	0.8764	0.2268	1.1032	3.6638	250.8070	50.0304	38.7627	50.6088	1.6065
31/10/2018	95.2826	0.9456	0.2368	1.1824	3.4692	251.7999	40.9400	38.5973	50.4344	0.5608

Máximo	96.8909	1.0101	1.0911	1.8976	4.3074	271.4922	83.3479	39.0715	50.8496	31.7481
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

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)
01/10/2018	94.8105	0.0000	0.0000	0.0000	3.6378	247.6960	42.7452	38.7813	50.6268	0.0387
02/10/2018	94.7081	0.0000	0.0000	0.0000	3.5005	247.8635	37.8469	38.7344	50.6157	0.0577
03/10/2018	94.7745	0.0000	0.0000	0.0000	1.4862	247.4942	42.3042	37.2653	50.2205	0.0400
04/10/2018	94.7875	0.0000	0.0000	0.0000	3.3845	247.9640	33.7238	38.7109	50.5955	0.0137
05/10/2018	95.0189	0.0000	0.0000	0.0000	3.2063	247.3976	38.6874	38.6540	50.5719	0.0179
06/10/2018	94.8676	0.0000	0.0000	0.0000	3.1817	247.7067	40.4399	38.6432	50.5674	0.0323
07/10/2018	95.0747	0.0000	0.0000	0.0000	3.0630	247.6482	42.8062	38.6134	50.5490	0.0450
08/10/2018	94.8672	0.0000	0.0000	0.0000	3.1622	248.0356	43.5811	38.6368	50.5469	0.0429
09/10/2018	95.0928	0.0000	0.0000	0.0000	2.8287	243.5416	43.1640	38.4629	50.4081	0.0476
10/10/2018	95.3244	0.8329	0.2149	1.0478	2.5769	240.7063	47.0859	38.2815	50.2346	0.0351
11/10/2018	95.7179	0.0000	0.0000	0.0000	2.5982	242.1177	27.7565	38.2531	50.2055	-0.7208
12/10/2018	95.7581	0.0000	0.0000	0.0000	2.6354	241.0657	2.0221	38.2591	50.1969	-3.2694
13/10/2018	95.8153	0.9718	0.2127	1.1845	2.5778	241.1259	29.8390	38.2312	50.1692	0.2438
14/10/2018	95.8359	0.0000	0.0000	0.0000	2.5806	241.6028	31.6231	38.2368	50.1805	0.1259
15/10/2018	95.5878	0.0000	0.0000	0.0000	2.6041	240.7038	33.0711	38.2263	50.1856	-0.5397
16/10/2018	95.3338	0.0000	0.0000	0.0000	2.5879	241.8751	40.4948	38.2874	50.2401	-0.0080
17/10/2018	95.4268	0.0000	0.0000	0.0000	2.6117	240.9146	42.5246	38.3042	50.2528	-3.2718
18/10/2018	95.8800	0.0000	0.0000	0.0000	2.6135	240.7773	42.5227	38.3060	50.2544	-2.4171
19/10/2018	95.3031	0.0000	0.0000	0.0000	2.6313	241.2788	43.6500	38.3172	50.2633	0.1524
20/10/2018	94.6418	0.0000	0.0000	0.0000	3.3558	249.1360	34.8810	38.7236	50.6026	0.1759
21/10/2018	94.4891	0.0000	0.0000	0.0000	3.5365	251.6399	31.5069	38.7527	50.5773	0.1929
22/10/2018	94.7940	0.0000	0.0000	0.0000	3.3810	250.1019	29.9075	38.6368	50.5068	0.1517
23/10/2018	94.8207	0.0000	0.0000	0.0000	3.3022	251.5245	27.3865	38.5392	50.4131	0.0591
24/10/2018	94.5500	0.0000	0.0000	0.0000	3.7514	250.1711	28.0189	38.6633	50.4824	0.0746
25/10/2018	94.1899	0.0000	0.0000	0.0000	3.5060	251.2903	37.7555	38.6350	50.4508	2.6755
26/10/2018	94.0407	0.0000	0.0000	0.0000	4.0414	250.2417	44.6351	38.7378	50.4861	1.5724
27/10/2018	94.1141	0.0000	0.0000	0.0000	3.9616	250.0323	50.0652	38.8193	50.5948	1.7153
28/10/2018	94.2330	0.0000	0.0000	0.0000	3.4417	243.4278	56.0745	38.7843	50.6228	2.0306
29/10/2018	94.8226	0.0000	0.0000	0.0000	3.4238	250.1232	53.5868	38.6722	50.5375	1.4411
30/10/2018	94.8261	0.0000	0.0000	0.0000	3.4054	248.7446	32.0115	38.5444	50.4810	0.1807
31/10/2018	95.0119	0.9164	0.2255	1.1419	3.2327	249.1537	30.1455	38.4923	50.3616	0.1909

Mínimo	94.0407	0.0000	0.0000	0.0000	1.4862	240.7038	2.0221	37.2653	50.1692	-3.2718
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	---------

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)
01/10/2018	95.2783	0.0000	0.0000	0.0000	3.3135	248.7937	66.9783	38.6704	50.6136	-0.3307	0.0000	0.0000
02/10/2018	95.2837	0.0000	0.0000	0.0000	3.3038	248.8063	69.9510	38.6649	50.6069	0.2826		
03/10/2018	95.2513	0.0000	0.0000	0.0000	3.3252	248.5701	67.2087	38.6678	50.6016	0.2785		
04/10/2018	95.2126	0.0000	0.0000	0.0000	3.3555	248.4640	65.7604	38.6722	50.5979	0.2768		
05/10/2018	95.1695	0.0000	0.0000	0.0000	3.3902	248.4586	68.0247	38.6832	50.6009	0.2767		
06/10/2018	95.1345	0.0000	0.0000	0.0000	3.4174	248.4434	66.7567	38.6909	50.6017	0.2842		
07/10/2018	95.1261	0.0000	0.0000	0.0000	3.4222	248.4456	66.0966	38.6900	50.5985	0.2880		
08/10/2018	95.1357	0.0000	0.0000	0.0000	3.4096	248.4161	64.4177	38.6857	50.5944	0.2846		
09/10/2018	95.1478	0.0000	0.0000	0.0000	3.3976	248.2658	61.9887	38.6791	50.5893	-0.1821		
10/10/2018	95.1692	0.0000	0.0000	0.0000	3.3730	248.4070	63.4818	38.6734	50.5855	0.3053		
11/10/2018	95.1787	0.0000	0.0000	0.0000	3.3613	248.6076	61.7612	38.6696	50.5820	0.3171		
12/10/2018	95.1990	0.0000	0.0000	0.0000	3.3407	248.5757	61.4144	38.6628	50.5773	0.0610		
13/10/2018	95.2475	0.0000	0.0000	0.0000	3.2933	248.3880	57.8719	38.6419	50.5611	0.3353		
14/10/2018	95.3111	0.0000	0.0000	0.0000	3.2266	248.1332	56.7436	38.6073	50.5291	0.3507		
15/10/2018	95.3780	0.0000	0.0000	0.0000	3.1616	247.5965	53.7434	38.5666	50.4914	0.4100		
16/10/2018	95.4382	0.0000	0.0000	0.0000	3.1038	247.1086	53.2309	38.5295	50.4571	0.3631		
17/10/2018	95.4815	0.0000	0.0000	0.0000	3.0604	246.3931	48.2546	38.5036	50.4326	0.3339		
18/10/2018	95.5037	0.0000	0.0000	0.0000	3.0378	246.1560	51.7518	38.4914	50.4217	0.3325		
19/10/2018	95.5304	0.0000	0.0000	0.0000	3.0163	245.9973	55.1594	38.4751	50.4084	0.3258		
20/10/2018	95.5679	0.0000	0.0000	0.0000	2.9814	245.6498	55.9543	38.4541	50.3899	0.3335		
21/10/2018	95.5968	0.0000	0.0000	0.0000	2.9513	245.4527	56.5342	38.4381	50.3748	0.3665		
22/10/2018	95.6150	0.0000	0.0000	0.0000	2.9317	245.3336	57.5567	38.4316	50.3699	0.3059		
23/10/2018	95.5943	0.0000	0.0000	0.0000	2.9410	245.2282	54.8823	38.4485	50.3843	0.3256		
24/10/2018	95.5401	0.0000	0.0000	0.0000	2.9774	245.7747	57.3508	38.4788	50.4068	0.3232		
25/10/2018	95.4800	0.0000	0.0000	0.0000	3.0267	246.5934	60.5001	38.5034	50.4234	0.3151		
26/10/2018	95.4268	0.0000	0.0000	0.0000	3.0778	246.8381	56.8379	38.5200	50.4337	0.3195		
27/10/2018	95.3840	0.0000	0.0000	0.0000	3.1260	247.2247	53.1380	38.5272	50.4361	0.3489		
28/10/2018	95.3226	0.0000	0.0000	0.0000	3.1929	247.2127	51.0590	38.5399	50.4418	0.3245		
29/10/2018	95.2538	0.0000	0.0000	0.0000	3.2613	248.1084	54.8409	38.5612	50.4547	0.3061		
30/10/2018	95.1664	0.0000	0.0000	0.0000	3.3445	248.5142	56.5554	38.5793	50.4658	0.3119		
31/10/2018	95.0726	0.0000	0.0000	0.0000	3.4299	248.7380	55.7891	38.6171	50.4858	0.3097		

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

Mínimo	95.0726	0.0000	0.0000	0.0000	2.9317	245.2282	48.2546	38.4316	50.3699	-0.3307		
Promedio	95.3289	0.0000	0.0000	0.0000	3.2113	247.5063	59.0837	38.5814	50.5006	0.2737		
Máximo	95.6150	0.0000	0.0000	0.0000	3.4299	248.8063	69.9510	38.6909	50.6136	0.4100		
Desv. Est.	0.167155153	0	0	0	0.170982419	1.214159694	5.7310	0.090253859	0.086579382	0.1530		

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)
01/10/2018	95.2948	0.0000	0.0000	0.0000	3.3314	250.3098	94.4914	38.6849	50.6232	0.1333
02/10/2018	95.2990	0.0000	0.0000	0.0000	3.3119	250.3461	102.2500	38.6711	50.6128	3.6272
03/10/2018	95.2776	0.0000	0.0000	0.0000	3.3387	250.3616	102.6070	38.6737	50.6096	0.3090
04/10/2018	95.2392	0.0000	0.0000	0.0000	3.3700	250.3739	100.7900	38.6785	50.6010	0.3097
05/10/2018	95.2008	0.0000	0.0000	0.0000	3.4095	251.0971	105.2680	38.6957	50.6070	0.3009
06/10/2018	95.1516	0.0000	0.0000	0.0000	3.4275	250.0837	98.2215	38.7005	50.6060	0.3173
07/10/2018	95.1336	0.0000	0.0000	0.0000	3.4283	249.5413	85.9139	38.6983	50.6043	0.3282
08/10/2018	95.1439	0.0000	0.0000	0.0000	3.4169	249.3272	83.0961	38.6942	50.6004	0.3262
09/10/2018	95.1615	0.0000	0.0000	0.0000	3.4086	249.1504	79.9807	38.6879	50.5950	0.4152
10/10/2018	95.1877	0.0000	0.0000	0.0000	3.3869	249.7729	86.3243	38.6845	50.5915	0.4066
11/10/2018	95.1856	0.0000	0.0000	0.0000	3.3631	249.6160	86.2687	38.6756	50.5863	0.4111
12/10/2018	95.2189	0.0000	0.0000	0.0000	3.3593	250.1174	82.6644	38.6793	50.5869	0.3797
13/10/2018	95.2783	0.0000	0.0000	0.0000	3.3229	249.0962	72.5149	38.6618	50.5760	0.3662
14/10/2018	95.3425	0.0000	0.0000	0.0000	3.2587	248.8520	71.8742	38.6301	50.5484	0.4608
15/10/2018	95.4060	0.0000	0.0000	0.0000	3.1960	249.0549	79.2376	38.5936	50.5145	1.1261
16/10/2018	95.4664	0.0000	0.0000	0.0000	3.1374	248.4603	77.5790	38.5523	50.4777	0.6226
17/10/2018	95.4974	0.0000	0.0000	0.0000	3.0789	247.5060	57.7342	38.5161	50.4431	0.3953
18/10/2018	95.5176	0.0000	0.0000	0.0000	3.0496	247.0821	64.1709	38.4990	50.4279	0.3966
19/10/2018	95.5422	0.0000	0.0000	0.0000	3.0282	247.2280	72.2992	38.4856	50.4161	0.3964
20/10/2018	95.5854	0.0000	0.0000	0.0000	3.0074	246.8901	74.3386	38.4722	50.4048	0.6251
21/10/2018	95.6096	0.0000	0.0000	0.0000	2.9687	246.7533	71.5201	38.4517	50.3853	0.9506
22/10/2018	95.6259	0.0000	0.0000	0.0000	2.9383	247.1497	79.7150	38.4375	50.3732	0.3437
23/10/2018	95.6195	0.0000	0.0000	0.0000	2.9540	246.2750	76.2681	38.4655	50.3965	0.4076
24/10/2018	95.5734	0.0000	0.0000	0.0000	3.0037	246.6557	80.2057	38.4979	50.4203	0.3946
25/10/2018	95.5108	0.0000	0.0000	0.0000	3.0587	248.0419	87.8447	38.5191	50.4333	0.3972
26/10/2018	95.4526	0.0000	0.0000	0.0000	3.0997	248.9008	83.4421	38.5288	50.4393	0.3928
27/10/2018	95.4101	0.0000	0.0000	0.0000	3.1523	248.3633	69.0744	38.5340	50.4391	0.5541
28/10/2018	95.3668	0.0000	0.0000	0.0000	3.2240	248.6330	73.8257	38.5541	50.4509	0.4038
29/10/2018	95.2982	0.0000	0.0000	0.0000	3.2954	249.1173	76.5945	38.5720	50.4599	0.3928
30/10/2018	95.2197	0.0000	0.0000	0.0000	3.3969	249.5028	79.4811	38.5996	50.4733	0.4038
31/10/2018	95.1228	0.0000	0.0000	0.0000	3.4732	250.3743	78.3651	38.6376	50.5005	0.3762
Máximo	95.6259	0.0000	0.0000	0.0000	3.4732	251.0971	105.2680	38.7005	50.6232	3.6272

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)
01/10/2018	95.2543	0.0000	0.0000	0.0000	3.2988	247.6934	49.9524	38.6618	50.6073	-3.8590
02/10/2018	95.2682	0.0000	0.0000	0.0000	3.2986	247.6241	51.1136	38.6588	50.6033	-2.1291
03/10/2018	95.2324	0.0000	0.0000	0.0000	3.3104	247.3355	50.4829	38.6621	50.5969	0.2681
04/10/2018	95.1927	0.0000	0.0000	0.0000	3.3376	247.2611	46.6427	38.6648	50.5948	0.2690
05/10/2018	95.1425	0.0000	0.0000	0.0000	3.3692	247.2778	45.3434	38.6726	50.5962	0.2690
06/10/2018	95.1166	0.0000	0.0000	0.0000	3.4082	247.4954	50.5710	38.6852	50.5970	0.2690
07/10/2018	95.1164	0.0000	0.0000	0.0000	3.4157	247.7747	55.0178	38.6845	50.5944	0.2692
08/10/2018	95.1247	0.0000	0.0000	0.0000	3.4012	247.7308	54.3498	38.6797	50.5904	0.2690
09/10/2018	95.1340	0.0000	0.0000	0.0000	3.3858	247.4818	50.0721	38.6715	50.5842	-3.8590
10/10/2018	95.1479	0.0000	0.0000	0.0000	3.3613	247.6863	52.5273	38.6640	50.5800	0.2690
11/10/2018	95.1724	0.0000	0.0000	0.0000	3.3581	247.8677	50.5311	38.6644	50.5779	0.0226
12/10/2018	95.1700	0.0000	0.0000	0.0000	3.3228	247.5097	50.4188	38.6540	50.5716	-2.8352
13/10/2018	95.2113	0.0000	0.0000	0.0000	3.2606	247.4253	50.3110	38.6264	50.5471	0.3052
14/10/2018	95.2747	0.0000	0.0000	0.0000	3.1952	247.4043	46.0269	38.5884	50.5113	0.3096
15/10/2018	95.3374	0.0000	0.0000	0.0000	3.1353	246.6429	41.5598	38.5482	50.4747	0.2965
16/10/2018	95.4032	0.0000	0.0000	0.0000	3.0759	245.9348	39.0782	38.5120	50.4407	0.3010
17/10/2018	95.4609	0.0000	0.0000	0.0000	3.0481	245.7792	42.6897	38.4930	50.4249	0.2929
18/10/2018	95.4913	0.0000	0.0000	0.0000	3.0266	245.4505	42.6333	38.4819	50.4141	0.2909
19/10/2018	95.5152	0.0000	0.0000	0.0000	3.0074	245.3422	47.6030	38.4670	50.4017	0.2980
20/10/2018	95.5369	0.0000	0.0000	0.0000	2.9668	244.9108	48.1637	38.4439	50.3813	0.2879
21/10/2018	95.5757	0.0000	0.0000	0.0000	2.9379	244.6793	44.5518	38.4293	50.3671	0.2806
22/10/2018	95.6031	0.0000	0.0000	0.0000	2.9218	244.3187	44.9828	38.4264	50.3662	0.2690
23/10/2018	95.5682	0.0000	0.0000	0.0000	2.9293	244.3629	39.3310	38.4319	50.3721	0.2714
24/10/2018	95.5042	0.0000	0.0000	0.0000	2.9529	245.0990	41.8169	38.4625	50.3955	0.2731
25/10/2018	95.4411	0.0000	0.0000	0.0000	3.0027	245.7275	42.0602	38.4904	50.4153	0.2690
26/10/2018	95.4025	0.0000	0.0000	0.0000	3.0521	245.9130	42.9332	38.5120	50.4290	0.2885
27/10/2018	95.3575	0.0000	0.0000	0.0000	3.1001	246.5406	40.8559	38.5213	50.4338	0.2893
28/10/2018	95.2876	0.0000	0.0000	0.0000	3.1501	246.7555	41.5506	38.5273	50.4351	0.2705
29/10/2018	95.2164	0.0000	0.0000	0.0000	3.2232	247.2841	41.1342	38.5470	50.4478	0.2706
30/10/2018	95.1127	0.0000	0.0000	0.0000	3.2896	247.7183	40.7663	38.4427	50.4579	0.2675
31/10/2018	95.0236	0.0000	0.0000	0.0000	3.3895	247.9708	41.8659	38.5951	50.4709	0.2709
Mínimo	95.0236	0.0000	0.0000	0.0000	2.9218	244.3187	39.0782	38.4264	50.3662	-3.8590

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)
01/10/2018	95.6406	0.0000	0.0000	0.0000	2.9395	243.1048	629.9361	38.5251	50.5009	0.1275	0.0000	0.0000
02/10/2018	95.6379	0.0000	0.0000	0.0000	2.9399	242.9853	566.8113	38.5247	50.4998	0.1143		
03/10/2018	95.6438	0.0000	0.0000	0.0000	2.9393	243.1131	643.9092	38.5261	50.5028	0.1166		
04/10/2018	95.6485	0.0000	0.0000	0.0000	2.9394	243.1454	670.4704	38.5279	50.5059	0.1416		
05/10/2018	95.6310	0.0000	0.0000	0.0000	2.9383	243.4228	685.2944	38.5202	50.4928	0.1438		
06/10/2018	95.6392	0.0000	0.0000	0.0000	2.9382	243.4749	681.9493	38.5232	50.4983	0.1376		
07/10/2018	95.6496	0.0000	0.0000	0.0000	2.9384	243.4029	683.8313	38.5274	50.5056	0.1374		
08/10/2018	95.6582	0.0000	0.0000	0.0000	2.9385	243.3123	352.6478	38.5305	50.5113	0.1281		
09/10/2018	95.6832	0.0006	0.0003	0.0010	2.9421	243.3544	251.1079	38.5433	50.5322	0.1290		
10/10/2018	95.8074	0.0000	0.0000	0.0000	2.8534	242.9027	385.0085	38.5389	50.5523	0.1434		
11/10/2018	95.6968	0.0000	0.0000	0.0000	2.9435	242.5038	458.5454	38.5495	50.5428	0.1280		
12/10/2018	95.6974	0.0000	0.0000	0.0000	2.9437	242.4969	472.8353	38.5499	50.5434	0.1192		
13/10/2018	95.6981	0.0000	0.0000	0.0000	2.9438	242.5639	503.7811	38.5502	50.5440	0.1513		
14/10/2018	95.6981	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.5287	515.7018	38.5508	50.5445	0.1614		
15/10/2018	95.6988	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.4776	514.3885	38.5509	50.5448	0.1459		
16/10/2018	95.6994	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.4768	525.2765	38.5510	50.5451	0.1395		
17/10/2018	95.6994	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.4976	538.6105	38.5513	50.5453	0.1322		
18/10/2018	95.6995	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.5838	571.2258	38.5517	50.5457	0.1255		
19/10/2018	95.6999	0.0000	0.0000	0.0000	2.9440	242.6794	602.2510	38.5519	50.5460	0.1428		
20/10/2018	95.7022	0.0000	0.0000	0.0000	2.9424	242.7138	616.5728	38.5520	50.5463	0.1450		
21/10/2018	95.7003	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	242.7631	645.9566	38.5521	50.5462	0.1397		
22/10/2018	95.7005	0.0000	0.0000	0.0000	2.9438	242.8355	672.8337	38.5524	50.5465	0.1240		
23/10/2018	95.7005	0.0000	0.0000	0.0000	2.9438	242.8453	683.4103	38.5526	50.5466	0.1101		
24/10/2018	95.7001	0.0000	0.0000	0.0000	2.9442	242.8907	712.1588	38.5525	50.5465	0.1162		
25/10/2018	95.7005	0.0000	0.0000	0.0000	2.9440	243.1227	669.8219	38.5525	50.5466	0.1193		
26/10/2018	95.7014	0.0000	0.0000	0.0000	2.9434	243.1710	685.9575	38.5525	50.5467	0.1245		
27/10/2018	95.7146	0.0000	0.0000	0.0000	2.9372	242.9383	646.3790	38.5495	50.5472	0.1034		
28/10/2018	95.7172	0.0000	0.0000	0.0000	2.9362	242.8888	646.1393	38.5492	50.5476	0.0914		
29/10/2018	95.7179	0.0000	0.0000	0.0000	2.9361	242.8452	652.6627	38.5494	50.5481	0.0940		
30/10/2018	95.7146	0.0000	0.0000	0.0000	2.9375	242.8876	696.2110	38.5494	50.5472	0.0917		
31/10/2018	95.7159	0.0000	0.0000	0.0000	2.9383	242.8298	653.3261	38.5508	50.5491	0.0932		

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

Mínimo	95.6310	0.0000	0.0000	0.0000	2.8534	242.4768	251.1079	38.5202	50.4928	0.0914		
Promedio	95.6907	0.0000	0.0000	0.0000	2.9385	242.8955	588.2262	38.5438	50.5344	0.1264		
Máximo	95.8074	0.0006	0.0003	0.0010	2.9442	243.4749	712.1588	38.5526	50.5523	0.1614		
Desv. Est.	0.034843686	0.000116387	5.89398E-05	0.000175301	0.016051618	0.306550435	113.0557137	0.011347217	0.019782111	0.018394045		

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)
01/10/2018	95.6435	0.0000	0.0000	0.0000	2.9403	243.4278	766.8400	38.5258	50.5022	0.2262
02/10/2018	95.6414	0.0000	0.0000	0.0000	2.9403	243.0982	606.7060	38.5254	50.5014	0.2019
03/10/2018	95.6469	0.0000	0.0000	0.0000	2.9401	243.4278	766.8400	38.5273	50.5049	0.2262
04/10/2018	95.6508	0.0000	0.0000	0.0000	2.9399	243.5128	847.9610	38.5288	50.5076	0.2732
05/10/2018	95.6527	0.0000	0.0000	0.0000	2.9393	243.6829	849.1290	38.5292	50.5081	0.2884
06/10/2018	95.6457	0.0000	0.0000	0.0000	2.9390	243.7345	834.1850	38.5258	50.5028	0.2965
07/10/2018	95.6543	0.0000	0.0000	0.0000	2.9392	243.6210	834.9250	38.5292	50.5089	0.2677
08/10/2018	95.6619	0.0000	0.0000	0.0000	2.9389	243.5407	632.0390	38.5321	50.5143	0.2244
09/10/2018	95.7006	0.0112	0.0057	0.0170	2.9487	244.8205	669.5400	38.5470	50.5376	0.2289
10/10/2018	98.3986	0.0000	0.0000	0.0000	2.9436	243.7056	1112.0300	38.5493	50.8224	0.3357
11/10/2018	95.6975	0.0002	0.0001	0.0003	2.9438	242.7016	495.4440	38.5500	50.5432	0.2024
12/10/2018	95.6982	0.0000	0.0000	0.0000	2.9440	242.7362	541.3690	38.5504	50.5438	0.1880
13/10/2018	95.6994	0.0000	0.0000	0.0000	2.9444	242.9006	624.7740	38.5508	50.5445	0.2504
14/10/2018	95.6990	0.0000	0.0000	0.0000	2.9445	242.9006	643.7080	38.5515	50.5448	0.2905
15/10/2018	95.6997	0.0000	0.0000	0.0000	2.9445	242.8722	633.3250	38.5515	50.5452	0.2565
16/10/2018	95.7007	0.0000	0.0000	0.0000	2.9445	242.7326	629.3920	38.5515	50.5453	0.2308
17/10/2018	95.7003	0.0000	0.0000	0.0000	2.9445	242.8159	641.8000	38.5523	50.5460	0.2390
18/10/2018	95.7004	0.0000	0.0000	0.0000	2.9445	242.7883	640.5360	38.5523	50.5460	0.2158
19/10/2018	95.7012	0.0000	0.0000	0.0000	2.9446	242.9152	698.5660	38.5523	50.5463	0.2404
20/10/2018	95.7547	0.0000	0.0000	0.0000	2.9447	243.0244	733.0640	38.5523	50.5517	0.2183
21/10/2018	95.7012	0.0000	0.0000	0.0000	2.9444	243.0485	753.8740	38.5526	50.5465	0.1989
22/10/2018	95.7023	0.0000	0.0000	0.0000	2.9441	243.1500	850.4640	38.5526	50.5467	0.2492
23/10/2018	95.7018	0.0000	0.0000	0.0000	2.9442	243.2218	874.7270	38.5530	50.5470	0.2117
24/10/2018	95.7019	0.0000	0.0000	0.0000	2.9448	243.2658	914.8690	38.5530	50.5470	0.2280
25/10/2018	95.7017	0.0000	0.0000	0.0000	2.9443	243.3709	881.5890	38.5530	50.5469	0.2072
26/10/2018	95.7020	0.0000	0.0000	0.0000	2.9436	243.4042	924.8540	38.5530	50.5470	0.2227
27/10/2018	95.7171	0.0000	0.0000	0.0000	2.9435	243.1786	881.5910	38.5523	50.5477	0.2027
28/10/2018	95.7179	0.0000	0.0000	0.0000	2.9367	243.1227	802.3900	38.5497	50.5481	0.1572
29/10/2018	95.7192	0.0000	0.0000	0.0000	2.9364	243.0660	888.3370	38.5500	50.5486	0.1630
30/10/2018	95.7223	0.0000	0.0000	0.0000	2.9393	243.6758	1315.7000	38.5508	50.5490	0.1862
31/10/2018	95.7176	0.0000	0.0000	0.0000	2.9392	243.1193	787.6900	38.5515	50.5493	0.1862
Máximo	98.3986	0.0112	0.0057	0.0170	2.9487	244.8205	1315.7000	38.5530	50.8224	0.3357

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)
01/10/2018	95.6354	0.0000	0.0000	0.0000	2.9388	242.8720	539.7360	38.5236	50.4981	0.0335
02/10/2018	95.6354	0.0000	0.0000	0.0000	2.9394	242.8720	539.7360	38.5236	50.4981	0.0335
03/10/2018	95.6422	0.0000	0.0000	0.0000	2.9388	242.8722	565.9060	38.5251	50.5013	0.0324
04/10/2018	95.6468	0.0000	0.0000	0.0000	2.9387	242.8849	586.2960	38.5269	50.5049	0.0535
05/10/2018	95.6225	0.0000	0.0000	0.0000	2.9372	243.1770	583.6980	38.5158	50.4859	0.0536
06/10/2018	95.6333	0.0000	0.0000	0.0000	2.9374	243.1468	587.6240	38.5217	50.4952	0.0528
07/10/2018	95.6460	0.0000	0.0000	0.0000	2.9374	243.1144	584.2350	38.5258	50.5032	0.0411
08/10/2018	95.6544	0.0000	0.0000	0.0000	2.9378	243.0733	-521.9940	38.5295	50.5093	0.0603
09/10/2018	95.6208	0.0000	0.0000	0.0000	2.9356	243.0659	-521.9940	38.5284	50.4991	0.0558
10/10/2018	95.6898	0.0000	0.0000	0.0000	0.7916	242.4101	-521.9940	38.3317	50.5378	0.0054
11/10/2018	95.6960	0.0000	0.0000	0.0000	2.9431	242.2722	433.5850	38.5489	50.5423	0.0698
12/10/2018	95.6966	0.0000	0.0000	0.0000	2.9433	242.1883	431.9290	38.5493	50.5431	0.0455
13/10/2018	95.6970	0.0000	0.0000	0.0000	2.9433	242.2810	448.6830	38.5497	50.5437	0.0551
14/10/2018	95.6972	0.0000	0.0000	0.0000	2.9437	242.2341	450.0730	38.5504	50.5442	0.0371
15/10/2018	95.6981	0.0000	0.0000	0.0000	2.9434	242.2030	464.3890	38.5500	50.5443	0.0703
16/10/2018	95.6987	0.0000	0.0000	0.0000	2.9435	242.2883	477.0370	38.5504	50.5447	0.0626
17/10/2018	95.6986	0.0000	0.0000	0.0000	2.9438	242.2601	489.9200	38.5508	50.5450	0.0479
18/10/2018	95.6985	0.0000	0.0000	0.0000	2.9437	242.3727	523.8110	38.5511	50.5454	0.0661
19/10/2018	95.6993	0.0000	0.0000	0.0000	2.9434	242.4964	566.7840	38.5515	50.5457	0.0654
20/10/2018	95.6989	0.0000	0.0000	0.0000	2.9008	242.5661	569.8320	38.5504	50.5457	0.0878
21/10/2018	95.6997	0.0000	0.0000	0.0000	2.9438	242.5957	604.8620	38.5515	50.5459	0.0757
22/10/2018	95.6996	0.0000	0.0000	0.0000	2.9433	242.5983	596.2130	38.5519	50.5463	0.0510
23/10/2018	95.6995	0.0000	0.0000	0.0000	2.9434	242.5199	596.6130	38.5519	50.5462	0.0363
24/10/2018	95.6991	0.0000	0.0000	0.0000	2.9433	242.6228	628.0990	38.5519	50.5462	0.0320
25/10/2018	95.6998	0.0000	0.0000	0.0000	2.9437	242.8709	566.4220	38.5519	50.5463	0.0545
26/10/2018	95.7006	0.0000	0.0000	0.0000	2.9429	242.9806	615.3280	38.5519	50.5462	0.0662
27/10/2018	95.7013	0.0000	0.0000	0.0000	2.9360	242.6325	572.3130	38.5485	50.5466	0.0501
28/10/2018	95.7164	0.0000	0.0000	0.0000	2.9358	242.6819	554.0230	38.5489	50.5472	0.0271
29/10/2018	95.7174	0.0000	0.0000	0.0000	2.9355	242.5968	554.8240	38.5489	50.5476	0.0488
30/10/2018	95.6800	0.0000	0.0000	0.0000	2.9337	242.5782	556.0310	38.5385	50.5262	0.0293
31/10/2018	95.7143	0.0000	0.0000	0.0000	2.9378	242.6462	550.8060	38.5500	50.5488	0.0275
Mínimo	95.6208	0.0000	0.0000	0.0000	0.7916	242.1883	-521.9940	38.3317	50.4859	0.0054

Observaciones:

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