

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)
01/07/2018	94.4838	0.2877	0.0955	0.3832	4.0634	254.4958	65.8825	38.9450	50.7772	0.0965	0.0000	0.0000
02/07/2018	95.1486	0.2728	0.0869	0.3597	3.5812	253.2757	64.3199	38.7261	50.6801	0.1057		
03/07/2018	94.6534	0.2833	0.0822	0.3654	3.9815	253.8559	70.4103	38.8683	50.7332	0.1170		
04/07/2018	95.2431	0.3878	0.1067	0.4945	3.5346	253.3405	54.9738	38.6775	50.6399	-0.1321		
05/07/2018	95.3985	0.3132	0.0972	0.4103	3.5299	248.6995	48.2377	38.7418	50.7910	0.0443		
06/07/2018	95.5119	0.2797	0.0895	0.3692	3.4623	248.6236	64.0160	38.7198	50.7952	0.0381		
07/07/2018	95.7333	0.2587	0.0833	0.3420	3.2614	250.0304	51.3511	38.6523	50.7552	0.0398		
08/07/2018	95.7293	0.2495	0.0966	0.3461	3.2609	247.9991	72.9427	38.6734	50.7900	0.0389		
09/07/2018	95.8103	0.2824	0.0847	0.3671	3.1343	247.3503	52.4235	38.5922	50.6886	0.0284		
10/07/2018	95.6891	0.3107	0.0960	0.4067	3.2196	247.9346	45.7980	38.6001	50.6679	0.0323		
11/07/2018	95.9371	0.5677	0.1698	0.7279	3.0525	246.6078	49.3737	38.5666	50.6908	0.0289		
12/07/2018	95.7978	0.6067	0.1892	0.7959	3.1076	247.1752	47.2718	38.5772	50.6603	0.0372		
13/07/2018	95.7786	0.5936	0.1904	0.7840	3.1304	246.6718	47.3994	38.5930	50.6779	0.0351		
14/07/2018	95.8813	0.5550	0.1800	0.7351	3.0958	243.7757	47.5347	38.5870	50.7065	0.0356		
15/07/2018	95.8540	0.6585	0.1857	0.8442	3.0408	246.3936	48.6581	38.5160	50.5908	0.0287		
16/07/2018	95.9937	0.7477	0.1949	0.9426	2.8504	243.6934	48.7059	38.3938	50.4545	0.0269		
17/07/2018	95.9211	0.7188	0.1941	0.9129	2.9276	245.1853	48.2922	38.4438	50.5035	0.0249		
18/07/2018	95.8400	0.5908	0.1781	0.7689	3.1082	247.4337	48.0861	38.5781	50.6772	0.0347		
19/07/2018	95.7932	0.6311	0.1935	0.8246	3.1016	248.2776	46.4103	38.5545	50.6283	0.0356		
20/07/2018	95.8128	0.6862	0.1901	0.8763	3.0338	248.6567	47.3153	38.5150	50.5687	-0.1357		
21/07/2018	95.9259	0.5681	0.1899	0.7580	3.0381	248.5243	51.7003	38.5612	50.6781	0.0535		
22/07/2018	95.8419	0.6207	0.1913	0.8120	3.0951	248.8381	50.7209	38.5418	50.6294	0.0646		
23/07/2018	95.6636	0.6807	0.1928	0.8735	3.2179	249.2270	52.2863	38.5503	50.5915	0.0798		
24/07/2018	95.8374	0.5799	0.1958	0.7757	3.1228	249.6855	55.1477	38.5719	50.6731	0.0807		
25/07/2018	96.0151	0.5748	0.2068	0.7816	2.9308	248.6667	57.0231	38.5181	50.6411	0.0631		
26/07/2018	96.0932	0.5159	0.1772	0.6930	2.9055	248.2536	58.9755	38.5339	50.6846	0.0612		
27/07/2018	95.9660	0.4510	0.1608	0.6118	2.9470	248.2227	101.6260	38.4946	50.6002	0.0774		
28/07/2018	96.0040	0.6247	0.2175	0.8422	2.9024	247.7764	55.4597	38.4743	50.5761	0.0828		
29/07/2018	96.0517	0.5307	0.1886	0.7193	2.9349	247.3466	55.4887	38.5238	50.6637	0.0874		
30/07/2018	95.9894	0.0029	0.0010	0.0039	2.9626	248.9384	66.8016	38.5276	50.6482	0.0841		
31/07/2018	95.6932	0.2647	0.0810	0.3457	3.2275	249.3463	69.8240	38.5758	50.6397	0.0756		

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

Mínimo	94.4838	0.0029	0.0010	0.0039	2.8504	243.6934	45.7980	38.3938	50.4545	-0.1357		
Promedio	95.7127	0.3110	0.3848	1.9038	125.8559	248.5259	56.2728	38.5934	50.6614	0.0442		
Máximo	96.0932	0.7477	0.2175	0.9426	4.0634	254.4958	101.6260	38.9450	50.7952	0.1170		
Desv. Est.	0.376087008	0.185354118	0.055533175	0.239123719	0.294012947	2.522255685	11.6138	0.115123295	0.078524679	0.0542		

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)
01/07/2018	94.8459	0.7190	0.2517	0.9706	4.1056	255.6489	71.2464	38.9743	50.7913	0.2282
02/07/2018	95.3151	0.6972	0.2323	0.9295	3.9244	254.7379	67.6807	38.8730	50.7760	0.2617
03/07/2018	94.9129	0.7969	0.2446	1.0415	4.0674	255.0317	78.0072	38.9538	50.7792	0.2449
04/07/2018	95.4265	0.7458	0.2083	0.9542	3.7725	255.3901	71.0799	38.7616	50.7374	0.1054
05/07/2018	95.5245	0.6910	0.2181	0.9091	3.8288	250.4256	55.0414	38.8208	50.8795	0.1035
06/07/2018	95.8056	0.5821	0.1981	0.7801	3.6518	252.0238	73.4549	38.7679	50.8175	0.1031
07/07/2018	95.8159	0.5746	0.2006	0.7752	3.4576	255.8544	58.8415	38.7210	50.8054	0.1357
08/07/2018	95.8251	0.5094	0.1966	0.7061	3.4849	248.7874	80.4910	38.7545	50.8380	0.1552
09/07/2018	95.9224	0.6008	0.1893	0.7901	3.1789	249.6035	66.6570	38.6245	50.7602	0.1364
10/07/2018	95.8436	0.6502	0.2067	0.8569	3.2748	248.7855	49.9306	38.6141	50.7028	0.1003
11/07/2018	96.1176	0.5874	0.2002	0.7875	3.3008	247.2797	51.1878	38.6275	50.7219	0.1103
12/07/2018	95.9492	0.6418	0.2011	0.8429	3.1379	247.5900	49.6427	38.6134	50.7218	0.1321
13/07/2018	95.8339	0.6397	0.2003	0.8400	3.1468	247.4224	49.4402	38.6134	50.7244	0.1212
14/07/2018	96.0865	0.5818	0.1860	0.7677	3.2064	247.9376	48.9965	38.6104	50.7206	0.1363
15/07/2018	96.0981	0.7755	0.2044	0.9800	3.3816	248.3444	51.5913	38.6446	50.7286	0.1021
16/07/2018	96.0434	0.7612	0.2064	0.9676	2.9239	244.8684	50.2474	38.4264	50.4842	0.1117
17/07/2018	96.0882	0.7668	0.2027	0.9695	3.3254	248.6721	50.0831	38.6368	50.6993	0.0928
18/07/2018	96.0573	0.6368	0.1916	0.8285	3.3195	253.1542	50.4687	38.6528	50.7273	0.1174
19/07/2018	95.8617	0.6527	0.2002	0.8530	3.1472	249.2263	48.7990	38.5798	50.6590	0.1155
20/07/2018	95.9167	0.7286	0.1994	0.9279	3.1345	249.5678	51.2252	38.5411	50.5989	0.1754
21/07/2018	96.0575	0.6531	0.2241	0.8772	3.1660	249.4703	53.7996	38.6204	50.7407	0.1184
22/07/2018	96.1774	0.6498	0.2145	0.8644	3.2646	249.6972	53.1042	38.5854	50.6442	0.1424
23/07/2018	95.8743	0.7259	0.2089	0.9348	3.3352	250.7857	54.0821	38.5843	50.6521	0.2067
24/07/2018	96.1929	0.6675	0.2389	0.9065	3.3964	250.4469	57.0765	38.6506	50.7313	0.2152
25/07/2018	96.0784	0.5984	0.2234	0.8218	2.9757	250.1565	58.7566	38.5400	50.6597	0.1625
26/07/2018	96.1668	0.6068	0.2044	0.8113	2.9542	249.5120	59.8980	38.5646	50.7392	0.1871
27/07/2018	96.0744	0.6310	0.2233	0.8543	2.9823	248.8111	289.1990	38.5478	50.7007	0.1983
28/07/2018	96.0730	0.6323	0.2220	0.8543	2.9600	248.7595	57.7221	38.4893	50.5840	0.1932
29/07/2018	96.1303	0.6346	0.2161	0.8508	3.0029	248.9580	56.5345	38.5571	50.7075	0.2573
30/07/2018	96.0785	0.0693	0.0244	0.0937	3.2903	250.1264	91.5059	38.6119	50.7017	0.1873
31/07/2018	95.8846	0.6762	0.2111	0.8873	3.2789	250.9830	105.0910	38.6007	50.6639	0.1916
Máximo	96.1929	0.7969	0.2517	1.0415	4.1056	255.8544	289.1990	38.9743	50.8795	0.2617

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)
01/07/2018	94.4334	0.0000	0.0000	0.0000	3.8135	253.3709	60.3319	38.8577	50.7429	0.0227
02/07/2018	94.6885	0.0000	0.0000	0.0000	3.4401	252.3498	59.4909	38.6677	50.6369	0.0298
03/07/2018	94.4589	0.0000	0.0000	0.0000	3.8108	252.8623	64.7382	38.7862	50.6701	0.0310
04/07/2018	94.9714	0.0000	0.0000	0.0000	3.3686	250.7998	44.4089	38.6391	50.6271	-3.2670
05/07/2018	95.0382	0.0000	0.0000	0.0000	3.4384	247.9197	40.4732	38.6852	50.6669	-0.0007
06/07/2018	95.2560	0.0000	0.0000	0.0000	3.2093	246.8234	50.2929	38.6800	50.7533	-0.0028
07/07/2018	95.5199	0.0000	0.0000	0.0000	3.1934	248.4812	44.2656	38.6215	50.7244	0.0026
08/07/2018	95.4847	0.0000	0.0000	0.0000	3.1559	247.2782	62.7347	38.6238	50.7428	0.0090
09/07/2018	95.7495	0.0000	0.0000	0.0000	3.0426	246.1802	43.8100	38.5675	50.6559	-0.0074
10/07/2018	95.6399	0.0000	0.0000	0.0000	3.0689	247.3340	38.7581	38.5582	50.6463	0.0016
11/07/2018	95.6640	0.5418	0.1564	0.6992	2.9208	245.8086	47.1151	38.5329	50.6774	-0.0009
12/07/2018	95.7353	0.5447	0.1637	0.7085	3.0338	246.5882	45.1502	38.5552	50.6282	-0.0033
13/07/2018	95.7380	0.5489	0.1799	0.7287	3.1145	245.3102	45.7035	38.5694	50.6293	-0.0023
14/07/2018	95.7540	0.5402	0.1586	0.6987	2.9426	240.8424	46.3057	38.5411	50.6747	-0.0029
15/07/2018	95.5372	0.5447	0.1679	0.7125	2.7223	244.3223	47.0894	38.3481	50.4044	-0.0100
16/07/2018	95.9215	0.7343	0.1858	0.9201	2.8077	242.6337	47.5389	38.3768	50.4331	-0.0073
17/07/2018	95.5812	0.6033	0.1708	0.7741	2.7367	243.1582	46.9137	38.3530	50.4172	-0.0075
18/07/2018	95.6046	0.5417	0.1635	0.7052	2.9626	245.8683	45.8905	38.5269	50.6117	-0.0080
19/07/2018	95.7467	0.6047	0.1858	0.7905	3.0465	247.3206	43.8663	38.5370	50.6036	-0.0038
20/07/2018	95.6800	0.6423	0.1807	0.8229	2.9307	247.6529	43.9932	38.4856	50.5308	-2.8931
21/07/2018	95.7778	0.5227	0.1639	0.6866	2.8911	247.4278	49.4192	38.4927	50.5818	0.0125
22/07/2018	95.6504	0.5710	0.1834	0.7544	2.7804	248.1348	49.2907	38.4569	50.5933	0.0203
23/07/2018	95.5088	0.6241	0.1764	0.8005	3.0509	248.0998	50.5532	38.5213	50.5468	0.0106
24/07/2018	95.5754	0.5513	0.1701	0.7214	2.7431	249.1673	53.6578	38.4465	50.5862	0.0064
25/07/2018	95.9650	0.5584	0.1967	0.7551	2.8805	247.7079	55.3919	38.4871	50.6224	0.0188
26/07/2018	96.0181	0.0000	0.0000	0.0000	2.8590	247.6485	57.6072	38.4915	50.6053	0.0150
27/07/2018	95.8627	0.0000	0.0000	0.0000	2.8391	247.4176	55.1054	38.4513	50.5548	0.0324
28/07/2018	95.9382	0.6195	0.2135	0.8330	2.8347	243.4278	53.7396	38.4491	50.5561	0.0258
29/07/2018	96.0051	0.0195	0.0068	0.0264	2.8400	245.8736	53.8770	38.4513	50.5567	0.0101
30/07/2018	95.6613	0.0000	0.0000	0.0000	2.8719	247.7118	54.4682	38.4942	50.6258	0.0223
31/07/2018	95.6374	0.0000	0.0000	0.0000	3.0657	247.3600	54.9284	38.5392	50.5974	0.0220

Mínimo	94.4334	0.0000	0.0000	0.0000	2.7223	240.8424	38.7581	38.3481	50.4044	-3.2670
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

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)
01/07/2018	95.2651	0.0000	0.0000	0.0000	3.4562	248.2303	62.3207	38.7221	50.7008	0.2126	0.0000	0.0000
02/07/2018	95.2599	0.0000	0.0000	0.0000	3.4649	248.7282	64.5097	38.7168	50.6947	0.2495		
03/07/2018	95.2292	0.0000	0.0000	0.0000	3.4894	248.8154	61.8703	38.7197	50.6915	0.2576		
04/07/2018	95.1725	0.0000	0.0000	0.0000	3.5332	248.9612	60.5471	38.7296	50.6904	0.2177		
05/07/2018	95.1203	0.0000	0.0000	0.0000	3.5729	249.4785	67.9866	38.7393	50.6903	0.2583		
06/07/2018	95.0926	0.0000	0.0000	0.0000	3.5949	249.4515	61.7577	38.7472	50.6935	0.2634		
07/07/2018	95.0817	0.0000	0.0000	0.0000	3.6055	249.5589	61.4269	38.7494	50.6940	0.2552		
08/07/2018	95.0688	0.0000	0.0000	0.0000	3.6192	249.6349	58.9916	38.7481	50.6903	0.2246		
09/07/2018	95.0740	0.0000	0.0000	0.0000	3.6209	249.6578	96.4500	38.7447	50.6878	0.2376		
10/07/2018	95.1024	0.0000	0.0000	0.0000	3.6142	249.3640	62.7853	38.7392	50.6915	0.2314		
11/07/2018	95.1420	0.0000	0.0000	0.0000	3.5970	248.9505	63.3554	38.7353	50.6991	0.2386		
12/07/2018	95.1900	0.0000	0.0000	0.0000	3.5726	248.9884	73.3499	38.7272	50.7037	0.2433		
13/07/2018	95.2469	0.0000	0.0000	0.0000	3.5402	248.7385	73.3992	38.7183	50.7094	0.2642		
14/07/2018	95.2982	0.0000	0.0000	0.0000	3.5066	248.2387	71.7522	38.7065	50.7089	0.2630		
15/07/2018	95.3545	0.0000	0.0000	0.0000	3.4668	247.9850	67.7403	38.6889	50.7020	0.2767		
16/07/2018	95.4146	0.0000	0.0000	0.0000	3.4224	247.9690	71.6818	38.6730	50.6973	0.2265		
17/07/2018	95.4637	0.0000	0.0000	0.0000	3.3844	247.5182	67.4517	38.6594	50.6923	0.2732		
18/07/2018	95.5049	0.0000	0.0000	0.0000	3.3522	247.3622	72.8642	38.6481	50.6886	0.2724		
19/07/2018	95.5440	0.0000	0.0000	0.0000	3.3248	247.3302	80.6065	38.6384	50.6867	0.2927		
20/07/2018	95.5837	0.0000	0.0000	0.0000	3.2881	246.7424	70.8654	38.6211	50.6736	-0.6109		
21/07/2018	95.6305	0.0000	0.0000	0.0000	3.2395	246.4622	74.6098	38.5949	50.6495	0.2491		
22/07/2018	95.6682	0.0000	0.0000	0.0000	3.2036	245.8965	72.4701	38.5771	50.6350	0.2295		
23/07/2018	95.6904	0.0000	0.0000	0.0000	3.1879	245.9964	85.6460	38.5717	50.6339	0.2167		
24/07/2018	95.7095	0.0000	0.0000	0.0000	3.1705	245.8629	76.3412	38.5640	50.6283	0.1923		
25/07/2018	95.7332	0.0000	0.0000	0.0000	3.1494	245.9068	75.2643	38.5557	50.6229	0.1575		
26/07/2018	95.7583	0.0000	0.0000	0.0000	3.1335	245.9571	68.5638	38.5495	50.6220	0.1534		
27/07/2018	95.7615	0.0000	0.0000	0.0000	3.1337	246.0333	78.0586	38.5457	50.6184	0.1806		
28/07/2018	95.7695	0.0000	0.0000	0.0000	3.1297	246.0486	74.8280	38.5423	50.6168	0.2029		
29/07/2018	95.7985	0.0000	0.0000	0.0000	3.1068	246.1978	74.8632	38.5364	50.6169	0.2080		
30/07/2018	95.8284	0.0000	0.0000	0.0000	3.0847	246.0891	73.2513	38.5313	50.6184	0.2043		
31/07/2018	95.8595	0.0000	0.0000	0.0000	3.0649	246.1458	74.6239	38.5278	50.6228	0.2234		

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

Mínimo	95.0688	0.0000	0.0000	0.0000	3.0649	245.8629	58.9916	38.5278	50.6168	-0.6109		
Promedio	95.4328	0.0000	0.0000	0.0000	3.3752	247.6871	70.9752	38.6538	50.6700	0.2053		
Máximo	95.8595	0.0000	0.0000	0.0000	3.6209	249.6578	96.4500	38.7494	50.7094	0.2927		
Desv. Est.	0.273588688	0	0	0	0.194041769	1.416972573	8.0110	0.082404539	0.034423482	0.1552		

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)
01/07/2018	95.2715	0.0000	0.0000	0.0000	3.4627	249.1367	85.9135	38.7288	50.7057	0.4818
02/07/2018	95.2697	0.0000	0.0000	0.0000	3.4716	249.5814	87.2648	38.7247	50.7009	0.4565
03/07/2018	95.2587	0.0000	0.0000	0.0000	3.5151	249.5127	84.8999	38.7299	50.6940	0.3628
04/07/2018	95.2045	0.0000	0.0000	0.0000	3.5548	250.0410	84.7310	38.7385	50.6939	0.4221
05/07/2018	95.1524	0.0000	0.0000	0.0000	3.5979	250.3089	181.5230	38.7538	50.6961	0.4465
06/07/2018	95.0978	0.0000	0.0000	0.0000	3.5969	250.2847	84.3932	38.7527	50.6967	0.4020
07/07/2018	95.0986	0.0000	0.0000	0.0000	3.6124	250.8012	88.2784	38.7560	50.6985	0.3912
08/07/2018	95.0774	0.0000	0.0000	0.0000	3.6251	250.7271	80.3390	38.7534	50.6951	0.4041
09/07/2018	95.0834	0.0000	0.0000	0.0000	3.6244	250.7587	958.5630	38.7568	50.6939	0.3545
10/07/2018	95.1212	0.0000	0.0000	0.0000	3.6199	250.6123	88.1094	38.7437	50.6967	0.4033
11/07/2018	95.1700	0.0000	0.0000	0.0000	3.6100	249.8677	193.5170	38.7411	50.7037	0.3720
12/07/2018	95.2220	0.0000	0.0000	0.0000	3.5847	249.8797	187.6040	38.7337	50.7071	0.3748
13/07/2018	95.2753	0.0000	0.0000	0.0000	3.5571	250.2102	179.8340	38.7266	50.7143	0.3666
14/07/2018	95.3332	0.0000	0.0000	0.0000	3.5247	249.5217	206.0170	38.7299	50.7209	0.4199
15/07/2018	95.3882	0.0000	0.0000	0.0000	3.4833	249.0809	90.4743	38.6975	50.7057	0.4328
16/07/2018	95.4461	0.0000	0.0000	0.0000	3.4433	248.9853	96.8934	38.6815	50.7004	0.4061
17/07/2018	95.4916	0.0000	0.0000	0.0000	3.3987	248.4153	88.6162	38.6662	50.6955	0.4384
18/07/2018	95.5318	0.0000	0.0000	0.0000	3.3643	248.5304	107.5350	38.6551	50.6908	0.3842
19/07/2018	95.5669	0.0000	0.0000	0.0000	3.3331	248.4969	191.9960	38.6432	50.6887	0.4564
20/07/2018	95.6106	0.0000	0.0000	0.0000	3.3091	248.1037	97.9069	38.6361	50.6859	0.3531
21/07/2018	95.6596	0.0000	0.0000	0.0000	3.2620	247.9948	105.5080	38.6107	50.6626	0.4296
22/07/2018	95.6849	0.0000	0.0000	0.0000	3.2106	246.9914	95.0352	38.5813	50.6361	0.4110
23/07/2018	95.7015	0.0000	0.0000	0.0000	3.1942	247.3635	228.6520	38.5772	50.6372	0.3720
24/07/2018	95.7201	0.0000	0.0000	0.0000	3.1790	247.2326	110.4070	38.5705	50.6333	0.2995
25/07/2018	95.7468	0.0000	0.0000	0.0000	3.1609	247.2180	203.6520	38.5612	50.6251	0.2940
26/07/2018	95.7656	0.0000	0.0000	0.0000	3.1400	247.2652	108.7180	38.5552	50.6246	0.3153
27/07/2018	95.7666	0.0000	0.0000	0.0000	3.1384	247.1609	204.6650	38.5497	50.6223	0.2638
28/07/2018	95.7873	0.0000	0.0000	0.0000	3.1381	247.2332	102.2990	38.5478	50.6187	0.3053
29/07/2018	95.8176	0.0000	0.0000	0.0000	3.1174	247.5983	126.2860	38.5418	50.6188	0.3258
30/07/2018	95.8503	0.0000	0.0000	0.0000	3.0957	247.2147	103.4810	38.5355	50.6224	0.3110
31/07/2018	95.8734	0.0000	0.0000	0.0000	3.0718	247.2399	99.2583	38.5307	50.6249	0.3071
Máximo	95.8734	0.0000	0.0000	0.0000	3.6251	250.8012	958.5630	38.7568	50.7209	0.4818

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)
01/07/2018	95.2608	0.0000	0.0000	0.0000	3.4527	247.3655	42.8384	38.7173	50.6969	-0.0449
02/07/2018	95.2523	0.0000	0.0000	0.0000	3.4607	248.1488	46.3858	38.7106	50.6890	0.0216
03/07/2018	95.1942	0.0000	0.0000	0.0000	3.4695	247.8072	44.8655	38.7106	50.6888	0.0925
04/07/2018	95.1426	0.0000	0.0000	0.0000	3.5129	248.4108	43.5141	38.7206	50.6868	-0.0491
05/07/2018	95.0831	0.0000	0.0000	0.0000	3.5525	248.7242	46.8926	38.7296	50.6873	0.1049
06/07/2018	95.0849	0.0000	0.0000	0.0000	3.5937	248.8837	47.7372	38.7437	50.6904	0.1202
07/07/2018	95.0676	0.0000	0.0000	0.0000	3.5943	248.4612	48.4129	38.7448	50.6915	0.1359
08/07/2018	95.0628	0.0000	0.0000	0.0000	3.6132	248.9929	43.0074	38.7430	50.6863	-0.0361
09/07/2018	95.0561	0.0000	0.0000	0.0000	3.6182	248.8618	44.5277	38.7393	50.6844	0.0231
10/07/2018	95.0817	0.0000	0.0000	0.0000	3.6085	248.4672	45.5412	38.7355	50.6865	-0.0378
11/07/2018	95.1168	0.0000	0.0000	0.0000	3.5835	248.1166	44.8655	38.7296	50.6937	-0.0261
12/07/2018	95.1669	0.0000	0.0000	0.0000	3.5562	247.9564	47.7372	38.7206	50.6997	0.0167
13/07/2018	95.2155	0.0000	0.0000	0.0000	3.5222	247.9393	52.8048	38.7117	50.7056	0.0757
14/07/2018	95.2565	0.0000	0.0000	0.0000	3.4818	247.1541	44.6966	38.6949	50.7040	0.0044
15/07/2018	95.3315	0.0000	0.0000	0.0000	3.4419	247.0960	47.2304	38.6785	50.6981	0.1505
16/07/2018	95.3868	0.0000	0.0000	0.0000	3.3981	246.8627	51.7913	38.6644	50.6943	-0.0476
17/07/2018	95.4444	0.0000	0.0000	0.0000	3.3629	246.6201	45.2033	38.6499	50.6878	0.0810
18/07/2018	95.4858	0.0000	0.0000	0.0000	3.3321	246.2057	48.2439	38.6402	50.6865	0.1333
19/07/2018	95.5304	0.0000	0.0000	0.0000	3.3089	246.2715	55.8454	38.6297	50.6824	0.2084
20/07/2018	95.5605	0.0000	0.0000	0.0000	3.2608	245.4501	47.9061	38.6052	50.6594	-3.8600
21/07/2018	95.6057	0.0000	0.0000	0.0000	3.2091	245.0051	48.2439	38.5783	50.6345	0.0806
22/07/2018	95.6561	0.0000	0.0000	0.0000	3.1929	244.9519	48.0750	38.5727	50.6331	-0.1162
23/07/2018	95.6813	0.0000	0.0000	0.0000	3.1782	244.8215	50.9467	38.5675	50.6313	0.0945
24/07/2018	95.6989	0.0000	0.0000	0.0000	3.1602	244.8961	47.2304	38.5578	50.6224	-0.0249
25/07/2018	95.7167	0.0000	0.0000	0.0000	3.1389	244.9718	46.7236	38.5519	50.6204	0.0292
26/07/2018	95.7451	0.0000	0.0000	0.0000	3.1294	245.0002	45.2033	38.5459	50.6202	0.0096
27/07/2018	95.7568	0.0000	0.0000	0.0000	3.1311	245.3289	51.6224	38.5422	50.6149	-0.0092
28/07/2018	95.7559	0.0000	0.0000	0.0000	3.1167	245.2207	50.9467	38.5374	50.6158	0.0376
29/07/2018	95.7832	0.0000	0.0000	0.0000	3.0925	245.1624	49.9332	38.5307	50.6152	0.1005
30/07/2018	95.8118	0.0000	0.0000	0.0000	3.0699	245.4079	52.9737	38.5280	50.6162	0.0198
31/07/2018	95.8495	0.0000	0.0000	0.0000	3.0556	244.9870	54.3251	38.5251	50.6211	0.0838

Mínimo	95.0561	0.0000	0.0000	0.0000	3.0556	244.8215	42.8384	38.5251	50.6149	-3.8600
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

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)
01/07/2018	95.6566	0.0000	0.0000	0.0000	2.9856	241.7749	171.7015	38.5708	50.5591	0.3661	0.0000	0.0000
02/07/2018	95.6566	0.0000	0.0000	0.0000	2.9856	241.7749	171.7015	38.5708	50.5591	0.3661		
03/07/2018	95.6572	0.0000	0.0000	0.0000	2.9853	241.8216	163.8771	38.5707	50.5592	0.3635		
04/07/2018	95.6581	0.0000	0.0000	0.0000	2.9849	241.9123	162.3083	38.5705	50.5592	0.3959		
05/07/2018	95.6592	0.0000	0.0000	0.0000	2.9842	241.9551	162.5502	38.5703	50.5593	0.3675		
06/07/2018	95.6612	0.0000	0.0000	0.0000	2.9829	241.6926	145.9693	38.5697	50.5592	0.2631		
07/07/2018	95.6631	0.0000	0.0000	0.0000	2.9816	241.7598	147.8487	38.5693	50.5592	0.3341		
08/07/2018	95.6643	0.0000	0.0000	0.0000	2.9807	241.5688	134.3032	38.5691	50.5591	0.2797		
09/07/2018	95.6657	0.0000	0.0000	0.0000	2.9797	241.7843	147.6244	38.5688	50.5592	0.3413		
10/07/2018	95.6665	0.0000	0.0000	0.0000	2.9792	241.6619	145.7633	38.5685	50.5590	0.3301		
11/07/2018	95.6674	0.0000	0.0000	0.0000	2.9785	241.6054	138.7624	38.5683	50.5589	0.2893		
12/07/2018	95.6679	0.0000	0.0000	0.0000	2.9781	241.7847	144.1665	38.5683	50.5590	0.2988		
13/07/2018	95.6688	0.0000	0.0000	0.0000	2.9775	241.8865	146.8085	38.5680	50.5589	0.3234		
14/07/2018	95.6692	0.0000	0.0000	0.0000	2.9771	241.9447	146.2956	38.5682	50.5591	0.2932		
15/07/2018	95.6697	0.0000	0.0000	0.0000	2.9766	241.9870	145.7907	38.5681	50.5591	0.2756		
16/07/2018	95.6713	0.0000	0.0000	0.0000	2.9757	242.0139	145.5506	38.5676	50.5590	0.2899		
17/07/2018	95.6720	0.0000	0.0000	0.0000	2.9753	241.9692	141.2208	38.5673	50.5588	0.2635		
18/07/2018	95.6723	0.0000	0.0000	0.0000	2.9751	242.0514	144.3342	38.5673	50.5588	0.2873		
19/07/2018	95.6725	0.0000	0.0000	0.0000	2.9748	242.1247	147.6517	38.5674	50.5589	0.2990		
20/07/2018	95.6726	0.0000	0.0000	0.0000	2.9747	242.1155	148.2495	38.5673	50.5589	0.3174		
21/07/2018	95.6735	0.0000	0.0000	0.0000	2.9744	241.9715	152.2619	38.5669	50.5586	0.2778		
22/07/2018	95.6730	0.0000	0.0000	0.0000	2.9745	242.3170	167.2924	38.5673	50.5588	0.2951		
23/07/2018	95.6725	0.0000	0.0000	0.0000	2.9746	242.3448	163.9280	38.5672	50.5586	0.2967		
24/07/2018	95.6728	0.0000	0.0000	0.0000	2.9745	242.1296	159.2171	38.5671	50.5585	0.2622		
25/07/2018	95.6737	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	242.0918	160.5174	38.5668	50.5586	0.3326		
26/07/2018	95.6612	0.0000	0.0000	0.0000	2.9823	242.3067	163.1116	38.5702	50.4891	0.2545		
27/07/2018	95.6582	0.0000	0.0000	0.0000	2.9841	242.2353	159.2150	38.5710	50.5592	0.2590		
28/07/2018	95.6584	0.0000	0.0000	0.0000	2.9839	242.3988	169.4202	38.5712	50.5594	0.3120		
29/07/2018	95.6586	0.0000	0.0000	0.0000	2.9838	242.3777	171.3324	38.5711	50.5593	0.2796		
30/07/2018	95.6591	0.0000	0.0000	0.0000	2.9835	242.4352	176.9247	38.5708	50.5591	0.2806		
31/07/2018	95.6585	0.0000	0.0000	0.0000	2.9837	242.2899	173.1712	38.5709	50.5591	0.2881		

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

Mínimo	95.6566	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	241.5688	134.3032	38.5668	50.4891	0.2545		
Promedio	95.6655	0.0000	0.0000	0.0000	2.9796	242.0028	155.4474	38.5689	50.5567	0.3059		
Máximo	95.6737	0.0000	0.0000	0.0000	2.9856	242.4352	176.9247	38.5712	50.5594	0.3959		
Desv. Est.	0.00624378	0	0	0	0.004189249	0.249154936	11.83008056	0.001545801	0.012554777	0.037435789		

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)
01/07/2018	95.6583	0.0000	0.0000	0.0000	2.9862	242.5993	220.5900	38.5713	50.5597	0.7085
02/07/2018	95.6583	0.0000	0.0000	0.0000	2.9862	242.5993	220.5900	38.5713	50.5597	0.7085
03/07/2018	95.6581	0.0000	0.0000	0.0000	2.9858	242.5376	205.9670	38.5713	50.5596	0.6979
04/07/2018	95.6596	0.0000	0.0000	0.0000	2.9855	242.3985	196.2980	38.5709	50.5596	0.7976
05/07/2018	95.6605	0.0000	0.0000	0.0000	2.9847	242.6622	208.7340	38.5709	50.5598	0.6875
06/07/2018	95.6630	0.0000	0.0000	0.0000	2.9836	242.4825	194.9520	38.5701	50.5597	0.4217
07/07/2018	95.6643	0.0000	0.0000	0.0000	2.9821	242.5106	192.2420	38.5701	50.5599	0.7204
08/07/2018	95.6660	0.0000	0.0000	0.0000	2.9812	242.3736	173.5120	38.5698	50.5598	0.5701
09/07/2018	95.6672	0.0000	0.0000	0.0000	2.9802	242.5375	188.4950	38.5694	50.5597	0.6685
10/07/2018	95.6675	0.0000	0.0000	0.0000	2.9796	242.5945	197.1000	38.5690	50.5596	0.7103
11/07/2018	95.6685	0.0000	0.0000	0.0000	2.9791	242.0105	159.9320	38.5687	50.5593	0.5040
12/07/2018	95.6690	0.0000	0.0000	0.0000	2.9786	242.4418	187.3660	38.5687	50.5594	0.5728
13/07/2018	95.6701	0.0000	0.0000	0.0000	2.9780	242.7134	191.2490	38.5687	50.5594	0.6202
14/07/2018	95.6703	0.0000	0.0000	0.0000	2.9775	242.6227	185.8720	38.5687	50.5594	0.6093
15/07/2018	95.6708	0.0000	0.0000	0.0000	2.9770	242.7293	190.4160	38.5687	50.5596	0.6461
16/07/2018	95.6722	0.0000	0.0000	0.0000	2.9761	242.8778	190.2020	38.5679	50.5593	0.5641
17/07/2018	95.6733	0.0000	0.0000	0.0000	2.9758	242.7596	182.5600	38.5679	50.5595	0.5414
18/07/2018	95.6735	0.0000	0.0000	0.0000	2.9759	242.9007	191.7950	38.5675	50.5593	0.5953
19/07/2018	95.6734	0.0000	0.0000	0.0000	2.9754	242.8721	188.3220	38.5683	50.5595	0.6097
20/07/2018	95.6736	0.0000	0.0000	0.0000	2.9752	242.8585	192.9710	38.5679	50.5594	0.6672
21/07/2018	95.6746	0.0000	0.0000	0.0000	2.9751	242.8817	191.6530	38.5675	50.5591	0.5179
22/07/2018	95.6737	0.0000	0.0000	0.0000	2.9748	243.3176	240.3510	38.5683	50.5595	0.6358
23/07/2018	95.6736	0.0000	0.0000	0.0000	2.9753	243.1247	210.0380	38.5679	50.5594	0.6126
24/07/2018	95.6741	0.0000	0.0000	0.0000	2.9749	243.1501	214.9510	38.5675	50.5589	0.6126
25/07/2018	95.6752	0.0000	0.0000	0.0000	2.9747	242.9954	205.9600	38.5675	50.5592	0.6436
26/07/2018	95.6757	0.0000	0.0000	0.0000	2.9847	243.4753	225.6330	38.5716	50.5598	0.5110
27/07/2018	95.6592	0.0000	0.0000	0.0000	2.9845	243.4275	221.4330	38.5716	50.5600	0.5025
28/07/2018	95.6595	0.0000	0.0000	0.0000	2.9845	243.3425	216.8180	38.5716	50.5599	0.5882
29/07/2018	95.6591	0.0000	0.0000	0.0000	2.9843	243.3713	223.8480	38.5716	50.5598	0.5661
30/07/2018	95.6600	0.0000	0.0000	0.0000	2.9841	243.3157	230.6890	38.5713	50.5595	0.5175
31/07/2018	95.6597	0.0000	0.0000	0.0000	2.9844	243.2916	228.3320	38.5713	50.5596	0.6515
Máximo	95.6757	0.0000	0.0000	0.0000	2.9862	243.4753	240.3510	38.5716	50.5600	0.7976

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)
01/07/2018	95.6553	0.0000	0.0000	0.0000	2.9849	241.1362	142.0130	38.5701	50.5586	0.1262
02/07/2018	95.6553	0.0000	0.0000	0.0000	2.9849	241.1362	142.0130	38.5701	50.5586	0.1262
03/07/2018	95.6559	0.0000	0.0000	0.0000	2.9848	241.4172	137.3770	38.5701	50.5588	0.1483
04/07/2018	95.6567	0.0000	0.0000	0.0000	2.9839	241.4877	135.5530	38.5701	50.5589	0.1613
05/07/2018	95.6582	0.0000	0.0000	0.0000	2.9836	241.4810	134.8090	38.5701	50.5589	0.0856
06/07/2018	95.6599	0.0000	0.0000	0.0000	2.9817	241.2582	123.3480	38.5694	50.5588	0.1092
07/07/2018	95.6619	0.0000	0.0000	0.0000	2.9813	241.3648	125.6000	38.5687	50.5586	0.1683
08/07/2018	95.6632	0.0000	0.0000	0.0000	2.9796	241.1204	110.9320	38.5687	50.5585	0.0660
09/07/2018	95.6645	0.0000	0.0000	0.0000	2.9791	241.2065	117.7470	38.5683	50.5587	0.1047
10/07/2018	95.6654	0.0000	0.0000	0.0000	2.9788	241.0672	117.5270	38.5679	50.5583	0.1816
11/07/2018	95.6664	0.0000	0.0000	0.0000	2.9779	241.0392	111.0210	38.5679	50.5585	0.0582
12/07/2018	95.6665	0.0000	0.0000	0.0000	2.9777	241.3464	117.5800	38.5679	50.5586	0.1049
13/07/2018	95.6675	0.0000	0.0000	0.0000	2.9770	241.4962	125.2900	38.5675	50.5586	0.1335
14/07/2018	95.6680	0.0000	0.0000	0.0000	2.9765	241.3694	110.8800	38.5675	50.5587	0.0570
15/07/2018	95.6689	0.0000	0.0000	0.0000	2.9760	241.4030	111.4330	38.5675	50.5585	0.0658
16/07/2018	95.6706	0.0000	0.0000	0.0000	2.9754	241.4957	119.8830	38.5672	50.5587	0.1181
17/07/2018	95.6707	0.0000	0.0000	0.0000	2.9746	241.3257	107.5180	38.5668	50.5581	0.0606
18/07/2018	95.6703	0.0000	0.0000	0.0000	2.9748	241.4834	110.0020	38.5668	50.5585	0.0536
19/07/2018	95.6718	0.0000	0.0000	0.0000	2.9743	241.6181	121.4190	38.5672	50.5586	0.1066
20/07/2018	95.6720	0.0000	0.0000	0.0000	2.9743	241.4722	115.8010	38.5668	50.5581	0.0757
21/07/2018	95.6718	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	241.2067	125.1070	38.5664	50.5582	0.0825
22/07/2018	95.6718	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	241.6792	127.9040	38.5668	50.5583	0.0795
23/07/2018	95.6704	0.0000	0.0000	0.0000	2.9740	241.7606	133.4820	38.5668	50.5579	0.0864
24/07/2018	95.6713	0.0000	0.0000	0.0000	2.9738	241.3704	121.7540	38.5664	50.5579	0.0068
25/07/2018	95.6727	0.0000	0.0000	0.0000	2.9728	241.3654	129.2690	38.5660	50.5580	0.0885
26/07/2018	95.6576	0.0000	0.0000	0.0000	2.9735	241.6734	125.4170	38.5653	49.4570	0.0918
27/07/2018	95.6571	0.0000	0.0000	0.0000	2.9832	241.5400	126.8710	38.5705	50.5588	0.0883
28/07/2018	95.6572	0.0000	0.0000	0.0000	2.9831	241.7780	139.4180	38.5705	50.5588	0.1042
29/07/2018	95.6578	0.0000	0.0000	0.0000	2.9834	241.7034	136.3810	38.5705	50.5587	0.0621
30/07/2018	95.6582	0.0000	0.0000	0.0000	2.9828	241.6993	143.5820	38.5705	50.5588	0.0990
31/07/2018	95.6569	0.0000	0.0000	0.0000	2.9831	241.4827	135.0940	38.5705	50.5586	0.0669

Mínimo	95.6553	0.0000	0.0000	0.0000	2.9728	241.0392	107.5180	38.5653	49.4570	0.0068
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	----------	---------	---------	--------

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