

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 Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/11/2021	95.4475	0.6664	1.1448	1.8112	2.5978	242.2407	17.0709	37.9444	49.8178	0.5268	0.0000	0.0000
02/11/2021	95.0928	0.6350	1.1900	1.8250	2.9357	242.4652	16.8538	38.0372	49.8728	0.5791		
03/11/2021	94.8127	0.6630	1.1607	1.8237	3.2110	244.4064	16.6449	38.1202	49.9149	0.6785		
04/11/2021	95.0488	0.6707	1.1256	1.7963	3.0035	243.6180	15.8840	38.0702	49.8965	0.1454		
05/11/2021	95.1419	0.7106	1.0595	1.7702	2.9291	244.0775	15.5696	38.0653	49.8960	0.6188		
06/11/2021	95.6472	0.7394	0.6851	1.4245	2.7898	241.9446	15.8226	38.1410	50.0905	0.6145		
07/11/2021	95.5490	0.6299	0.8350	1.4649	2.8550	240.4307	15.9161	38.1369	50.0959	0.6185		
08/11/2021	95.1619	0.6909	0.8025	1.4933	3.0679	246.5142	15.7908	38.2868	50.1539	0.6832		
09/11/2021	94.8802	0.6776	0.8208	1.4985	3.4391	248.6357	16.9667	38.3289	50.1795	0.7871		
10/11/2021	94.9080	0.6595	0.8166	1.4931	3.4538	244.7437	16.7894	38.3261	50.1926	0.8260		
11/11/2021	95.3412	0.6918	0.8069	1.4953	3.0295	241.4560	16.5228	38.1750	50.0876	0.6266		
12/11/2021	95.2779	0.6712	1.1406	1.8117	2.7525	241.9477	15.7976	37.9961	49.8464	0.5466		
13/11/2021	95.2394	0.7297	1.1289	1.8586	2.7522	241.7446	15.0605	37.9731	49.7979	0.4767		
14/11/2021	95.2544	0.7245	1.1192	1.8437	2.7704	240.8489	14.9642	37.9707	49.8046	0.5412		
15/11/2021	95.3817	0.7194	1.0956	1.8149	2.6714	240.3369	14.6966	37.9532	49.8087	0.5352		
16/11/2021	95.2980	0.7102	1.0839	1.7941	2.7740	240.2412	15.2447	37.9918	49.8427	0.5962		
17/11/2021	95.3266	0.7727	0.9950	1.7677	2.7802	240.4358	14.9618	37.9988	49.8442	0.6218		
18/11/2021	95.2147	0.7654	1.0624	1.8278	2.8076	240.6040	15.6157	38.0006	49.8194	0.6033		
19/11/2021	95.2677	0.7055	1.1407	1.8463	2.7437	240.0530	14.8586	37.9699	49.8075	0.4778		
20/11/2021	95.4141	0.6710	1.1911	1.8621	2.5799	240.8415	15.5956	37.9191	49.7789	0.5408		
21/11/2021	95.3210	0.6834	1.1947	1.8781	2.6578	240.4130	16.1263	37.9346	49.7776	0.5784		
22/11/2021	95.6048	0.6144	0.8026	1.4170	2.5197	241.3415	16.0197	37.9554	49.8371	0.5440		
23/11/2021	95.5575	0.7447	1.0439	1.7887	2.5019	241.0458	16.2429	37.9301	49.8011	0.5568		
24/11/2021	95.3430	0.7565	1.0448	1.8013	2.7029	240.2543	16.3559	37.9815	49.8225	0.6083		
25/11/2021	95.4197	0.7536	1.0588	1.8124	2.6211	239.5272	16.1317	37.9503	49.8000	0.5285		
26/11/2021	95.4311	0.7895	1.0115	1.8010	2.6137	240.7412	16.0223	37.9590	49.8017	0.5058		
27/11/2021	95.3241	0.8527	0.9116	1.7642	2.7659	240.4148	15.9028	38.0108	49.8335	0.5757		
28/11/2021	95.4964	0.7864	0.9010	1.6873	2.6677	240.9842	15.7815	38.0126	49.8852	0.5813		
29/11/2021	95.4237	0.8139	0.9428	1.7567	2.6785	240.0211	16.1654	37.9842	49.8307	0.5934		
30/11/2021	95.3414	0.7819	1.0059	1.7878	2.7337	239.4256	16.1347	37.9855	49.8250	0.5713		

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

Mínimo	94.8127	0.6144	0.6851	1.4170	2.5019	239.4256	14.6966	37.9191	49.7776	0.1454		
Promedio	95.2989	0.7160	1.0108	1.7272	2.8136	241.7252	15.9170	38.0370	49.8921	0.5762		
Máximo	95.6472	0.8527	1.1947	1.8781	3.4538	248.6357	17.0709	38.3289	50.1926	0.8260		
Desv. Est.	0.204054513	0.057562322	0.143780853	0.149871484	0.236397751	2.124668404	0.629095801	0.114584758	0.128677702	0.111771338		

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)
01/11/2021	95.7998	0.7335	1.2571	1.9906	2.7213	243.4997	20.0676	37.9622	49.8654	0.9216
02/11/2021	95.3869	0.7481	1.3544	2.1025	3.1082	245.5586	20.0875	38.1257	49.9239	1.0048
03/11/2021	95.0736	0.7374	1.2348	1.9722	3.6735	246.2345	20.3307	38.2397	49.9836	1.0914
04/11/2021	95.1924	0.7658	1.2056	1.9714	3.1498	246.4259	19.0996	38.1049	49.9303	0.9908
05/11/2021	95.2048	0.7434	1.1307	1.8741	3.0282	246.5397	18.6567	38.1027	49.9376	1.0665
06/11/2021	95.8460	0.8134	1.0106	1.8240	2.9169	245.0753	18.9827	38.2252	50.1965	1.0549
07/11/2021	95.7588	0.7520	0.9060	1.6579	3.0266	243.3546	18.6982	38.1704	50.1316	1.0123
08/11/2021	95.6066	0.7305	0.8400	1.5704	3.4229	255.2160	20.3536	38.5113	50.2936	1.1201
09/11/2021	95.2858	0.7429	0.8681	1.6109	3.6920	253.7033	19.4332	38.4535	50.2735	1.3825
10/11/2021	95.2579	0.7287	0.8513	1.5800	3.6445	248.3624	21.2638	38.3958	50.2394	1.4562
11/11/2021	95.5607	0.7422	0.8358	1.5780	3.4520	244.9689	19.2060	38.2967	50.1724	1.0198
12/11/2021	95.5665	0.7060	1.2917	1.9977	2.8217	243.5935	19.3144	38.1246	50.0707	1.1780
13/11/2021	95.4168	0.8225	1.1908	2.0133	2.9962	243.9736	18.5089	38.0341	49.8222	0.7508
14/11/2021	95.3531	0.7803	1.2074	1.9877	3.0004	243.7377	18.4798	38.0479	49.8544	0.8249
15/11/2021	95.5622	0.7852	1.1720	1.9572	2.7955	243.1006	18.4088	37.9838	49.8330	0.9884
16/11/2021	95.5190	0.7761	1.1513	1.9274	2.9551	242.8369	18.3862	38.0591	49.8844	1.1208
17/11/2021	95.4395	0.8620	1.0934	1.9554	2.9152	241.7555	18.2570	38.0363	49.8760	1.0415
18/11/2021	95.2738	0.8168	1.1080	1.9248	2.8864	243.4278	18.1418	38.0345	49.8556	0.9279
19/11/2021	95.4021	0.7469	1.2189	1.9658	2.9603	242.0298	17.0297	38.0591	49.8677	0.7296
20/11/2021	95.5107	0.7069	1.2403	1.9471	2.7383	243.0711	18.5162	37.9469	49.8165	0.7281
21/11/2021	95.4329	0.7250	1.2509	1.9758	2.7897	242.1388	18.5092	37.9607	49.8005	0.8164
22/11/2021	95.8220	0.8577	1.0325	1.8902	2.5828	242.5592	18.2660	37.9808	49.8801	0.6869
23/11/2021	95.7013	0.7883	1.0867	1.8750	2.6533	242.3516	18.4320	37.9712	49.8635	0.6954
24/11/2021	95.4608	0.8255	1.1221	1.9476	2.8026	242.7266	19.1608	38.0125	49.8461	0.9173
25/11/2021	95.4870	0.7919	1.1475	1.9394	2.7157	242.6035	17.9216	37.9883	49.8499	0.7584
26/11/2021	95.5602	0.8256	1.0423	1.8679	2.9114	241.8782	18.9125	38.0587	49.8654	0.7051
27/11/2021	95.4958	0.9307	1.0197	1.9504	2.9793	242.1445	19.2121	38.0833	49.8829	0.9534
28/11/2021	95.7417	0.8919	0.9625	1.8545	2.8647	243.4429	18.7306	38.0516	49.9453	0.7670
29/11/2021	95.4796	0.8421	0.9788	1.8210	2.7531	243.0903	19.3485	38.0241	49.8788	0.9799
30/11/2021	95.4245	0.8218	1.0331	1.8548	2.8442	242.0149	20.4298	38.0203	49.8566	0.9790

Máximo	95.8460	0.9307	1.3544	2.1025	3.6920	255.2160	21.2638	38.5113	50.2936	1.4562
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

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)
01/11/2021	95.1887	0.6041	1.0831	1.6872	2.3614	240.7298	14.6251	37.9145	49.7426	0.3062
02/11/2021	94.9105	0.5409	1.0688	1.6097	2.6364	239.9547	13.6973	37.9402	49.8120	0.4127
03/11/2021	94.2882	0.6123	1.0698	1.6820	2.9957	242.9844	14.5714	38.0721	49.8659	0.4694
04/11/2021	94.8652	0.6053	1.0129	1.6182	2.8615	242.0764	13.3633	38.0226	49.8592	0.0000
05/11/2021	95.0669	0.6658	1.0037	1.6695	2.8656	242.9124	12.9560	38.0267	49.8480	0.4080
06/11/2021	95.2416	0.6476	0.5679	1.2155	2.5855	240.3053	13.8209	38.0781	49.9414	0.4431
07/11/2021	95.3584	0.5624	0.6973	1.2597	2.6795	238.8262	14.0437	38.1071	50.0316	0.4259
08/11/2021	94.6438	0.6560	0.7763	1.4322	2.6966	240.7609	13.2434	38.1123	50.0374	0.5055
09/11/2021	94.5552	0.6144	0.7784	1.3929	3.0877	246.1872	15.3522	38.2058	50.0869	0.5612
10/11/2021	94.6921	0.5937	0.7763	1.4810	3.1287	241.7138	14.2852	38.2029	50.1188	0.5837
11/11/2021	94.9356	0.6518	0.7857	1.4779	2.8075	239.6271	14.6351	38.1049	50.0397	0.3813
12/11/2021	95.1707	0.6143	0.8234	1.4377	2.6704	239.7270	12.9959	37.9391	49.7852	0.3436
13/11/2021	94.9726	0.6802	1.0686	1.7488	2.5888	239.6346	12.5209	37.9086	49.7620	0.3374
14/11/2021	95.0409	0.6836	1.0512	1.7347	2.6454	239.0283	12.6569	37.9127	49.7581	0.3884
15/11/2021	95.2271	0.6564	1.0007	1.6571	2.4922	238.5184	12.0526	37.9030	49.7781	0.3595
16/11/2021	95.1135	0.6517	1.0092	1.6609	2.5675	238.5865	12.7450	37.9376	49.8126	0.4483
17/11/2021	95.2035	0.6995	0.8969	1.5964	2.6772	238.2372	12.2557	37.9730	49.8081	0.4335
18/11/2021	95.1101	0.7128	1.0088	1.7215	2.7786	239.0444	14.1372	37.9808	49.7901	0.4792
19/11/2021	95.0620	0.6578	1.0770	1.7348	2.5883	239.2755	12.5488	37.9157	49.7236	0.3425
20/11/2021	95.2284	0.6423	1.1353	1.7776	2.5037	239.7875	14.0476	37.8978	49.7554	0.4431
21/11/2021	95.1835	0.6372	1.1168	1.7539	2.5590	238.5498	14.2580	37.9075	49.7446	0.4398
22/11/2021	95.4735	0.0000	0.0000	0.0000	2.3772	240.0962	14.9030	37.9358	49.8071	0.4364
23/11/2021	95.3826	0.7111	0.9915	1.7026	2.3570	240.0704	14.8181	37.8907	49.7677	0.4345
24/11/2021	95.2457	0.6982	0.9701	1.6683	2.5911	238.7195	14.2636	37.9559	49.7991	0.4524
25/11/2021	95.2880	0.7216	0.9584	1.6800	2.4970	238.0313	14.6569	37.8888	49.7424	0.3686
26/11/2021	95.1309	0.7588	0.9795	1.7384	2.4769	239.9749	13.4736	37.9186	49.7709	0.3955
27/11/2021	95.1298	0.7657	0.8353	1.6009	2.5891	238.4240	12.9700	37.9596	49.7973	0.4477
28/11/2021	95.2310	0.6996	0.8351	1.5347	2.5264	239.4514	14.2048	37.9890	49.8482	0.4717
29/11/2021	95.3591	0.7874	0.8891	1.6765	2.6290	238.2879	14.4034	37.9578	49.8016	0.4371
30/11/2021	95.2193	0.7590	0.9732	1.7321	2.6533	237.6042	13.3515	37.9589	49.7968	0.4153

Mínimo	94.2882	0.0000	0.0000	0.0000	2.3570	237.6042	12.0526	37.8888	49.7236	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

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 Rocío (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)
01/11/2021	95.3270	0.0000	0.0000	0.0000	2.7692	243.7869	28.5332	38.0470	49.9074	0.3039	0.0000	0.0000
02/11/2021	95.3488	0.0000	0.0000	0.0000	2.7420	243.5319	28.2179	38.0333	49.8967	0.3033		
03/11/2021	95.3238	0.0000	0.0000	0.0000	2.7559	243.6759	27.3036	38.0318	49.8912	0.2785		
04/11/2021	95.2780	0.0000	0.0000	0.0000	2.7935	243.5536	26.4415	38.0383	49.8914	0.2718		
05/11/2021	95.2507	0.0000	0.0000	0.0000	2.8165	243.3548	26.5732	38.0416	49.8911	0.2506		
06/11/2021	95.6977	0.0000	0.0000	0.0000	2.8515	242.5808	27.5335	38.2389	50.2065	0.2784		
07/11/2021	95.7685	0.0000	0.0000	0.0000	2.8500	242.5437	27.6782	38.2635	50.2493	0.2825		
08/11/2021	95.7715	0.0000	0.0000	0.0000	2.8492	242.2324	27.0592	38.2622	50.2525	0.2544		
09/11/2021	95.3923	0.0000	0.0000	0.0000	2.8771	243.4041	25.8841	38.1517	50.0442	0.2639		
10/11/2021	95.2071	0.0000	0.0000	0.0000	2.9353	244.6684	25.0103	38.1271	49.9781	0.2560		
11/11/2021	95.1630	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	245.0160	26.2199	38.1368	49.9820	0.2694		
12/11/2021	95.0979	0.0000	0.0000	0.0000	2.9712	244.9397	27.1238	38.1087	49.9348	0.2623		
13/11/2021	95.1006	0.0000	0.0000	0.0000	2.9513	245.1719	25.5285	38.0955	49.9194	0.2479		
14/11/2021	95.1180	0.0000	0.0000	0.0000	2.9301	244.4948	25.2555	38.0836	49.9087	0.2444		
15/11/2021	95.1466	0.0000	0.0000	0.0000	2.9009	244.3524	24.6361	38.0687	49.8966	0.2560		
16/11/2021	95.1800	0.0000	0.0000	0.0000	2.8717	243.9049	24.1049	38.0567	49.8892	0.2518		
17/11/2021	95.2059	0.0000	0.0000	0.0000	2.8527	243.7211	23.8009	38.0490	49.8857	0.2350		
18/11/2021	95.2204	0.0000	0.0000	0.0000	2.8452	244.0789	24.4391	38.0461	49.8846	0.0557		
19/11/2021	95.1696	0.0000	0.0000	0.0000	2.8388	244.0420	24.2406	38.0211	49.8430	0.1224		
20/11/2021	95.1762	0.0000	0.0000	0.0000	2.8207	243.8027	25.4186	38.0091	49.8304	0.0998		
21/11/2021	95.1999	0.0000	0.0000	0.0000	2.7971	243.4004	26.4086	38.0003	49.8256	0.1050		
22/11/2021	95.2166	0.0000	0.0000	0.0000	2.7815	243.1657	26.4612	37.9954	49.8232	0.1067		
23/11/2021	95.2688	0.0000	0.0000	0.0000	2.7436	243.5198	24.2476	37.9891	49.8238	0.0893		
24/11/2021	95.3087	0.0000	0.0000	0.0000	2.7128	243.2776	23.6853	37.9819	49.8227	0.0904		
25/11/2021	95.3167	0.0000	0.0000	0.0000	2.7074	243.2819	24.8751	37.9814	49.8231	0.1253		
26/11/2021	95.3141	0.0000	0.0000	0.0000	2.6973	242.9297	24.0441	37.6940	49.8117	0.0974		
27/11/2021	95.3226	0.0000	0.0000	0.0000	2.6881	243.2377	23.8199	37.9707	49.8087	0.1082		
28/11/2021	95.3263	0.0000	0.0000	0.0000	2.6910	243.1348	25.6459	37.9731	49.8105	0.1235		
29/11/2021	95.3388	0.0000	0.0000	0.0000	2.6893	243.3036	25.2050	37.9761	49.8155	0.1049		
30/11/2021	95.3518	0.0000	0.0000	0.0000	2.6841	242.5867	24.8622	37.9758	49.8170	0.1138		

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

Mínimo	95.0979	0.0000	0.0000	0.0000	2.6841	242.2324	23.6853	37.6940	49.8087	0.0557		
Promedio	95.2969	0.0000	0.0000	0.0000	2.8130	243.6232	25.6752	38.0483	49.9122	0.1951		
Máximo	95.7715	0.0000	0.0000	0.0000	2.9739	245.1719	28.5332	38.2635	50.2525	0.3039		
Dev. Est.	0.172738487	0	0	0	0.090044545	0.739501508	1.3974	0.106488913	0.124192452	0.0838		

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)
01/11/2021	95.3512	0.0000	0.0000	0.0000	2.7880	246.0812	42.6545	38.0550	49.9120	0.4227
02/11/2021	95.3550	0.0000	0.0000	0.0000	2.7459	246.4037	42.2499	38.0401	49.9041	0.4435
03/11/2021	95.3418	0.0000	0.0000	0.0000	2.7718	246.7291	39.8953	38.0363	49.8930	0.3937
04/11/2021	95.3080	0.0000	0.0000	0.0000	2.8139	246.3274	38.6863	38.0419	49.8928	0.3622
05/11/2021	95.2557	0.0000	0.0000	0.0000	2.8209	246.2700	38.7629	38.0449	49.8925	0.3335
06/11/2021	95.7952	0.0000	0.0000	0.0000	2.8584	245.6543	38.0322	38.2725	50.2689	0.3487
07/11/2021	95.7762	0.0000	0.0000	0.0000	2.8568	244.9997	38.8660	38.2677	50.2508	0.3931
08/11/2021	95.7797	0.0000	0.0000	0.0000	2.8627	245.4342	40.0431	38.2703	50.2573	0.3473
09/11/2021	95.7530	0.0000	0.0000	0.0000	2.9031	247.0364	37.3206	38.2695	50.2584	0.3686
10/11/2021	95.2472	0.0000	0.0000	0.0000	2.9725	247.6799	36.0015	38.1377	49.9819	0.3274
11/11/2021	95.1682	0.0000	0.0000	0.0000	2.9790	247.0496	37.2234	38.1399	49.9840	0.3689
12/11/2021	95.1595	0.0000	0.0000	0.0000	2.9791	247.0328	39.0736	38.1388	49.9827	0.3632
13/11/2021	95.1085	0.0000	0.0000	0.0000	2.9625	248.1365	36.0520	38.1023	49.9249	0.3157
14/11/2021	95.1308	0.0000	0.0000	0.0000	2.9425	246.9130	37.0819	38.0919	49.9166	0.3533
15/11/2021	95.1623	0.0000	0.0000	0.0000	2.9153	247.2106	37.3349	38.0773	49.9029	0.3409
16/11/2021	95.1983	0.0000	0.0000	0.0000	2.8869	246.6314	35.6957	38.0635	49.8934	0.3684
17/11/2021	95.2147	0.0000	0.0000	0.0000	2.8573	246.6356	35.5337	38.0527	49.8877	0.3475
18/11/2021	95.2273	0.0000	0.0000	0.0000	2.8506	246.5024	33.6858	38.0498	49.8873	0.2495
19/11/2021	95.2199	0.0000	0.0000	0.0000	2.8449	246.4892	34.6069	38.0483	49.8849	0.2383
20/11/2021	95.1941	0.0000	0.0000	0.0000	2.8337	247.4322	35.3492	38.0174	49.8355	0.1797
21/11/2021	95.2057	0.0000	0.0000	0.0000	2.8040	245.8866	35.8233	38.0051	49.8280	0.1905
22/11/2021	95.2363	0.0000	0.0000	0.0000	2.7936	245.2173	36.6978	37.9998	49.8256	0.1570
23/11/2021	95.3018	0.0000	0.0000	0.0000	2.7662	246.3668	32.0480	37.9965	49.8264	0.1844
24/11/2021	95.3151	0.0000	0.0000	0.0000	2.7189	246.6019	32.2121	37.9861	49.8256	0.1701
25/11/2021	95.3238	0.0000	0.0000	0.0000	2.7116	245.4354	33.7009	37.9838	49.8244	0.1658
26/11/2021	95.3231	0.0000	0.0000	0.0000	2.7054	246.3466	34.4922	37.9820	49.8236	0.2022
27/11/2021	95.3260	0.0000	0.0000	0.0000	2.6896	246.7203	34.3757	37.9749	49.8114	0.1792
28/11/2021	95.3288	0.0000	0.0000	0.0000	2.6962	247.3721	35.6492	37.9756	49.8123	0.1985
29/11/2021	95.3510	0.0000	0.0000	0.0000	2.6948	245.6550	35.3279	37.9794	49.8195	0.1756
30/11/2021	95.3574	0.0000	0.0000	0.0000	2.6876	245.9279	35.3795	37.9790	49.8186	0.1748

Máximo	95.7952	0.0000	0.0000	0.0000	2.9791	248.1365	42.6545	38.2725	50.2689	0.4435
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

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)
01/11/2021	95.3066	0.0000	0.0000	0.0000	2.7450	241.6369	18.7302	38.0367	49.9008	0.1936
02/11/2021	95.3372	0.0000	0.0000	0.0000	2.7362	241.0476	18.2180	38.0278	49.8895	0.1653
03/11/2021	95.3033	0.0000	0.0000	0.0000	2.7429	241.9847	18.7153	38.0274	49.8901	0.1467
04/11/2021	95.2519	0.0000	0.0000	0.0000	2.7705	241.4603	18.2307	38.0337	49.8898	0.1816
05/11/2021	95.2441	0.0000	0.0000	0.0000	2.8126	241.4833	18.1110	38.0401	49.8901	0.1276
06/11/2021	95.2452	0.0000	0.0000	0.0000	2.8206	240.7705	19.0271	38.0431	49.8911	0.1399
07/11/2021	95.7588	0.0000	0.0000	0.0000	2.8441	240.7138	19.1317	38.2598	50.2478	0.1894
08/11/2021	95.7479	0.0000	0.0000	0.0000	2.8437	239.8105	17.8530	38.2591	50.2493	0.1358
09/11/2021	95.2419	0.0000	0.0000	0.0000	2.8560	241.4844	16.9334	38.0997	49.9686	0.1653
10/11/2021	95.1630	0.0000	0.0000	0.0000	2.9018	242.7253	17.5059	38.1183	49.9750	0.1694
11/11/2021	95.1553	0.0000	0.0000	0.0000	2.9704	243.0936	18.0521	38.1351	49.9809	0.1779
12/11/2021	95.0818	0.0000	0.0000	0.0000	2.9611	242.8103	18.5108	38.0986	49.9221	0.1627
13/11/2021	95.0900	0.0000	0.0000	0.0000	2.9411	242.9663	18.0713	38.0900	49.9146	0.1417
14/11/2021	95.1070	0.0000	0.0000	0.0000	2.9146	242.8541	17.0848	38.0747	49.9006	0.1292
15/11/2021	95.1298	0.0000	0.0000	0.0000	2.8860	242.4668	15.4152	38.0609	49.8908	0.1326
16/11/2021	95.1610	0.0000	0.0000	0.0000	2.8553	241.7315	15.9200	38.0501	49.8851	0.1463
17/11/2021	95.1956	0.0000	0.0000	0.0000	2.8484	241.7695	15.9389	38.0460	49.8841	0.1311
18/11/2021	95.2114	0.0000	0.0000	0.0000	2.8411	242.2293	18.4922	38.0438	49.8825	0.0000
19/11/2021	95.1530	0.0000	0.0000	0.0000	2.8326	241.7162	16.7791	38.0140	49.8331	0.0613
20/11/2021	95.1617	0.0000	0.0000	0.0000	2.8025	241.4385	17.6281	38.0013	49.8256	0.0000
21/11/2021	95.1913	0.0000	0.0000	0.0000	2.7922	241.0594	18.7713	37.9965	49.8235	0.0000
22/11/2021	95.2019	0.0000	0.0000	0.0000	2.7660	240.8999	20.9074	37.9916	49.8211	0.0665
23/11/2021	95.2358	0.0000	0.0000	0.0000	2.7182	241.3721	18.6164	37.9831	49.8228	0.0000
24/11/2021	95.3009	0.0000	0.0000	0.0000	2.7068	241.5393	16.8063	37.9797	49.8214	0.0000
25/11/2021	95.3082	0.0000	0.0000	0.0000	2.7030	241.2808	17.2259	37.9794	49.8216	0.0759
26/11/2021	95.3031	0.0000	0.0000	0.0000	2.6876	240.2427	15.9139	31.2689	49.8064	0.0000
27/11/2021	95.3164	0.0000	0.0000	0.0000	2.6874	240.8838	16.2872	37.9686	49.8074	0.0491
28/11/2021	95.3214	0.0000	0.0000	0.0000	2.6871	240.0789	17.9462	37.9697	49.8086	0.0623
29/11/2021	95.3255	0.0000	0.0000	0.0000	2.6843	240.7122	17.5295	37.9738	49.8117	0.0000
30/11/2021	95.3440	0.0000	0.0000	0.0000	2.6812	240.0552	16.6927	37.9734	49.8154	0.0295

Mínimo	95.0818	0.0000	0.0000	0.0000	2.6812	239.8105	15.4152	31.2689	49.8064	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

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 Rocío (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)
01/11/2021	95.4748	0.6141	1.1480	1.7621	2.5950	237.8632	26.9391	37.9803	49.8732	0.3021	0.0000	0.0000
02/11/2021	95.5863	0.6419	1.1167	1.7586	2.5076	237.7204	26.8691	37.9426	49.8465	0.2898		
03/11/2021	95.2493	0.6281	1.2471	1.8752	2.7283	237.7024	26.4391	37.9607	49.8072	0.0513		
04/11/2021	95.0359	0.6579	1.1432	1.8011	3.0009	238.6633	27.5067	38.0777	49.9016	0.3508		
05/11/2021	94.8414	0.6487	1.1907	1.8394	3.1607	239.5878	27.6075	38.1049	49.9023	0.2813		
06/11/2021	95.5728	0.7762	0.5768	1.3530	2.9041	238.5706	27.2433	38.2252	50.1628	0.2780		
07/11/2021	95.8154	0.7110	0.3437	1.0546	2.8512	237.3367	27.3356	38.2625	50.2585	0.2898		
08/11/2021	95.9129	0.0212	0.0119	0.0330	2.7903	236.3448	26.0486	38.2531	50.2947	0.2727		
09/11/2021	95.7398	0.0000	0.0000	0.0000	2.9114	236.0735	25.7223	38.3017	50.3141	0.2685		
10/11/2021	95.2111	0.0069	0.0043	0.0531	3.2529	242.5731	25.4963	38.5003	50.3985	0.2620		
11/11/2021	95.1334	0.0047	0.0030	0.0131	3.4817	241.6683	26.7452	38.4895	50.4169	0.2925		
12/11/2021	95.0100	0.4459	0.6383	1.0841	3.1789	237.6925	27.5764	38.1640	50.0009	0.2456		
13/11/2021	95.3120	0.7034	1.0628	1.7662	2.7549	236.3755	27.2617	38.0207	49.8733	0.2354		
14/11/2021	95.3762	0.7496	1.0123	1.7619	2.6990	236.2039	26.5098	38.0036	49.8546	0.2485		
15/11/2021	95.2872	0.4970	0.6414	1.1384	2.8045	235.5892	26.6097	38.0187	49.8559	0.2490		
16/11/2021	95.4463	0.4264	0.5315	0.9579	2.6845	235.0741	24.9246	37.9930	49.8618	0.2367		
17/11/2021	95.3244	0.3393	0.4904	0.8297	2.7271	235.4375	24.6698	37.9821	49.7738	0.2570		
18/11/2021	95.2892	0.0159	0.0195	0.0355	2.7822	235.3242	26.3119	37.9943	49.8247	0.2699		
19/11/2021	95.2436	0.0247	0.0318	0.0566	2.7777	235.7447	26.5547	37.9905	49.7993	0.2552		
20/11/2021	95.2789	0.0670	0.1039	0.1709	2.7456	235.0920	26.1994	37.9762	49.8094	0.2562		
21/11/2021	95.4468	0.0643	0.1026	0.1670	2.5567	235.6219	26.4035	37.9182	49.7724	0.2710		
22/11/2021	95.3413	0.0481	0.0824	0.1305	2.6437	234.8725	27.1640	37.9304	49.7723	0.2630		
23/11/2021	95.5800	0.0000	0.0000	0.0000	2.5122	235.6063	26.8346	37.9440	49.8095	0.2797		
24/11/2021	95.6175	0.0002	0.0002	0.0004	2.4719	235.4561	25.5570	37.9267	49.8047	0.2667		
25/11/2021	95.3871	0.0062	0.0077	0.0138	2.6508	235.0726	26.2049	37.9644	49.8013	0.2697		
26/11/2021	95.3835	0.0061	0.0080	0.0141	2.6314	234.4925	25.9317	37.9448	49.7753	0.2541		
27/11/2021	95.4363	0.0032	0.0039	0.0071	2.5599	235.0367	25.9801	37.9266	49.7541	0.2699		
28/11/2021	95.3270	0.0059	0.0064	0.0123	2.7124	234.8484	27.5233	37.9746	49.7840	0.2829		
29/11/2021	95.4372	0.0053	0.0061	0.0114	2.6863	235.3942	27.4673	38.0020	49.8485	0.2648		
30/11/2021	95.4114	0.0530	0.0601	0.1131	2.6566	234.7142	26.7060	37.9653	49.7963	0.2429		

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

Mínimo	94.8414	0.0000	0.0000	0.0000	2.4719	234.4925	24.6698	37.9182	49.7541	0.0513		
Promedio	95.3836	0.2724	0.3865	0.6605	2.7807	236.5918	26.5448	38.0580	49.9250	0.2619		
Máximo	95.9129	0.7762	1.2471	1.8752	3.4817	242.5731	27.6075	38.5003	50.4169	0.3508		
Dev. Est.	0.228451112	0.307043075	0.467717726	0.756466366	0.234116811	2.014181051	0.776985799	0.160442711	0.204564247	0.045745001		

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: 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)
01/11/2021	95.6169	0.6435	1.2020	1.8455	2.8516	239.1583	29.9512	38.1224	50.0267	0.4681
02/11/2021	95.8679	0.6755	1.1981	1.8736	2.7923	239.2175	29.9682	38.0613	49.9454	0.3993
03/11/2021	95.4100	0.7197	1.3651	2.0848	2.8813	238.9597	29.7571	38.0054	49.8596	0.4369
04/11/2021	95.1505	0.7355	1.2398	1.9753	3.1190	239.6006	29.8418	38.1205	49.9220	0.5304
05/11/2021	95.1097	0.7203	1.2527	1.9730	3.5910	240.4557	30.0221	38.2356	49.9905	0.4267
06/11/2021	95.8116	0.8575	1.1723	2.0298	2.9831	240.4733	29.9137	38.3198	50.2910	0.4445
07/11/2021	95.9089	0.8541	0.4119	1.2660	2.9276	238.6485	29.4934	38.2945	50.2971	0.4376
08/11/2021	96.1140	0.3362	0.1885	0.5247	2.9553	237.4823	29.0529	38.3027	50.3518	0.3752
09/11/2021	95.8904	0.0000	0.0000	0.0000	3.4519	238.4618	28.8051	38.5530	50.4506	0.4128
10/11/2021	95.5837	0.1306	0.0819	0.2125	3.4646	245.1782	28.6602	38.6789	50.5128	0.3817
11/11/2021	95.5986	0.0169	0.0106	0.0275	3.6917	243.9550	28.8168	38.5869	50.4806	0.4314
12/11/2021	95.4426	0.7579	1.0772	1.8351	3.5845	240.7427	29.4357	38.4696	50.4430	0.3542
13/11/2021	95.4304	0.7389	1.1385	1.8774	2.8737	237.2388	30.0796	38.0457	49.8948	0.3525
14/11/2021	95.5116	0.7759	1.0600	1.8359	2.8207	237.1539	29.4974	38.0460	49.8815	0.3485
15/11/2021	95.4597	0.8660	1.0001	1.8661	3.0288	236.6243	29.0743	38.0922	49.9054	0.3516
16/11/2021	95.6337	0.8241	0.9898	1.8139	2.7831	236.2385	28.5593	38.0200	49.8842	0.3357
17/11/2021	95.4952	0.7917	1.1354	1.9272	2.9587	236.2459	28.1109	38.0464	49.8622	0.3686
18/11/2021	95.4255	0.1939	0.2388	0.4327	2.8904	236.5031	28.0738	38.0270	49.8543	0.3879
19/11/2021	95.3454	0.1676	0.2198	0.3874	2.8349	237.1991	28.2626	38.0222	49.8440	0.3389
20/11/2021	95.4115	0.3744	0.5821	0.9565	2.9192	235.7852	28.1839	38.0483	49.8542	0.3514
21/11/2021	95.5458	0.5110	0.8006	1.3116	2.6758	236.0943	28.1436	37.9551	49.8110	0.4362
22/11/2021	95.4442	0.5113	0.8750	1.3863	2.7482	236.1479	29.6522	37.9555	49.7962	0.3793
23/11/2021	95.8207	0.0000	0.0000	0.0000	2.6463	236.1349	28.9703	37.9738	49.8745	0.3804
24/11/2021	95.7216	0.0029	0.0036	0.0065	2.5474	236.4696	28.2959	37.9615	49.8505	0.3697
25/11/2021	95.5041	0.0152	0.0188	0.0339	2.7810	236.5901	28.3003	38.0039	49.8333	0.3813
26/11/2021	95.4675	0.0145	0.0196	0.0342	2.7774	235.9199	28.6015	38.0017	49.8244	0.3450
27/11/2021	95.5441	0.0113	0.0138	0.0250	2.8348	236.1949	28.8535	38.0263	49.8221	0.3731
28/11/2021	95.4741	0.0155	0.0192	0.0347	2.8570	236.1859	29.0769	38.0349	49.8171	0.4134
29/11/2021	95.7325	0.0175	0.0216	0.0391	2.9607	236.1496	29.0831	38.0591	49.9098	0.3698
30/11/2021	95.4775	0.8600	0.9751	1.8351	2.7308	235.5580	29.2168	38.0039	49.8443	0.3415

Máximo	96.1140	0.8660	1.3651	2.0848	3.6917	245.1782	30.0796	38.6789	50.5128	0.5304
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

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: 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)
01/11/2021	95.3242	0.5816	1.0388	1.6204	2.4702	236.9971	23.5751	37.9291	49.8173	0.1821
02/11/2021	95.3436	0.5993	1.0642	1.6636	2.2848	236.7852	23.2865	37.8974	49.7850	0.1924
03/11/2021	95.1031	0.5354	1.1419	1.6773	2.6032	236.7790	23.5049	37.9209	49.7425	0.0000
04/11/2021	94.9126	0.5902	1.0815	1.6717	2.8783	238.1555	25.0256	38.0162	49.8658	0.2073
05/11/2021	94.3591	0.5975	1.0939	1.6914	2.8964	239.0964	24.3662	38.0375	49.8636	0.1917
06/11/2021	95.1764	0.6513	0.2903	0.9416	2.8309	237.3659	24.6197	38.0211	49.8601	0.1794
07/11/2021	95.7451	0.0000	0.0000	0.0000	2.7542	236.4508	24.0221	38.2327	50.2201	0.2005
08/11/2021	95.7584	0.0000	0.0000	0.0000	2.5894	235.5846	22.4895	38.2043	50.2266	0.1829
09/11/2021	95.0408	0.0000	0.0000	0.0000	2.6999	234.9978	21.6608	38.2412	50.2382	0.1759
10/11/2021	94.8358	0.0000	0.0000	0.0000	3.0102	238.4818	22.5026	38.3392	50.2809	0.1636
11/11/2021	94.8722	0.0000	0.0000	0.0000	3.0963	239.6171	24.3247	38.3485	50.3550	0.1678
12/11/2021	94.4838	0.0000	0.0000	0.0000	2.8054	235.9445	25.3767	38.0159	49.8596	0.1702
13/11/2021	95.2334	0.6503	1.0189	1.6692	2.6629	235.4926	23.7012	37.9853	49.8528	0.1834
14/11/2021	95.2500	0.7116	0.9808	1.6924	2.5802	235.2705	23.4341	37.9540	49.8247	0.1766
15/11/2021	95.0421	0.0079	0.0088	0.0166	2.6311	234.7158	23.1851	37.9563	49.8241	0.1862
16/11/2021	95.3269	0.0006	0.0008	0.0015	2.5021	233.9068	21.0534	37.9477	49.8316	0.1886
17/11/2021	95.0694	0.0000	0.0000	0.0000	2.5593	234.7948	21.0131	37.9335	49.3253	0.1791
18/11/2021	95.2005	0.0000	0.0000	0.0000	2.6617	233.9861	24.1988	37.9678	49.7979	0.1844
19/11/2021	95.1444	0.0000	0.0000	0.0000	2.7168	234.7681	24.2875	37.9645	49.7602	0.1990
20/11/2021	95.0925	0.0000	0.0000	0.0000	2.5928	234.3829	22.7421	37.9224	49.7658	0.1971
21/11/2021	95.2616	0.0000	0.0000	0.0000	2.4644	235.1501	23.4512	37.8885	49.7274	0.1961
22/11/2021	95.2191	0.0000	0.0000	0.0000	2.5440	233.9415	24.4257	37.8959	49.7531	0.2031
23/11/2021	95.3410	0.0000	0.0000	0.0000	2.3813	235.1867	24.2983	37.9022	49.7369	0.1971
24/11/2021	95.5541	0.0000	0.0000	0.0000	2.3422	234.8834	22.0352	37.8855	49.7565	0.1847
25/11/2021	95.2672	0.0000	0.0000	0.0000	2.5254	234.2110	22.8290	37.9283	49.7584	0.1824
26/11/2021	95.2720	0.0000	0.0000	0.0000	2.4908	233.4206	22.6468	37.8784	49.7135	0.1841
27/11/2021	95.1700	0.0000	0.0000	0.0000	2.4554	234.5942	22.4386	37.8698	49.7072	0.1692
28/11/2021	95.2107	0.0000	0.0000	0.0000	2.5700	233.9495	26.1987	37.9388	49.7561	0.1673
29/11/2021	95.1023	0.0000	0.0000	0.0000	2.5010	234.7760	25.3971	37.9671	49.8062	0.1912
30/11/2021	95.3474	0.0000	0.0000	0.0000	2.5902	233.9290	23.0872	37.9332	49.7600	0.1822

Mínimo	94.3591	0.0000	0.0000	0.0000	2.2848	233.4206	21.0131	37.8698	49.3253	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	---------	---------	---------	--------

Observaciones: