

Anexo 1.
Reporte de las Especificaciones de la Calidad del Gas Natural
Punto
"San Elizario "

Permisionario G/13491/TRA/2016
Enero 2022

**INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)**

PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE AGUAPRIETA, S. DE R.L. DE C.V.									
PUNTO DE MEDICIÓN:	SAN ELIZARIO (ENERGY TRANSFER)									
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS									
PERMISO:	G/13491/TRA/2016									
FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulhídrico (mg/m³)
1/1/2022	94.4607	0.3013	0.9421	1.2434	4.2508	255.31	9.7219	38.5309	50.5035	0.4019
1/2/2022	94.3647	0.3158	0.9068	1.2225	4.3515	255.36	9.5760	38.5838	50.5275	0.2881
1/3/2022	95.0399	0.2669	0.9802	1.2471	3.6488	255.43	9.5643	38.4062	50.3797	0.5086
1/4/2022	94.6392	0.2778	0.9438	1.2216	4.0214	255.34	9.3271	38.5480	50.4970	0.3158
1/5/2022	94.6716	0.2243	1.0764	1.3007	3.9510	255.33	8.3762	38.4338	50.4502	0.4167
1/6/2022	94.0409	0.2150	1.0602	1.2751	4.6123	255.33	7.8478	38.6269	50.5264	0.4182
1/7/2022	94.9817	0.2023	1.0864	1.2887	3.6144	255.27	8.0063	38.4147	50.3169	0.3457
1/8/2022	94.6844	0.1732	1.1145	1.2877	3.9862	255.38	7.8872	38.4916	50.5286	0.1522
1/9/2022	94.6459	0.2389	1.0234	1.2623	4.0684	255.36	6.6860	38.5739	50.5168	0.1977
1/10/2022	95.0293	0.2247	1.0129	1.2376	3.6895	255.38	7.1794	38.3565	50.4901	0.0359
1/11/2022	95.0647	0.2161	1.0062	1.2223	3.6720	255.19	7.6111	38.3398	50.5313	0.0370
1/12/2022	94.9355	0.2288	1.0108	1.2396	3.7756	255.36	7.4723	38.4261	50.5262	0.0354
1/13/2022	94.8623	0.2089	1.1177	1.3266	3.7623	255.49	7.0800	38.4432	50.4742	0.0495
1/14/2022	94.8750	0.2090	1.0799	1.2889	3.7746	255.34	7.6240	38.4050	50.4772	0.0484
1/15/2022	95.4991	0.2011	1.0838	1.2850	3.1993	255.32	7.5959	38.3546	50.2243	0.0437
1/16/2022	95.4225	0.1988	1.0630	1.2619	3.3502	255.30	8.3045	38.3652	50.3670	0.0417
1/17/2022	94.8892	0.2355	0.9989	1.2344	3.8314	255.32	7.7834	38.5074	50.5155	0.0336
1/18/2022	95.0531	0.1903	1.1083	1.2987	3.4359	255.24	8.8221	38.4583	50.3521	0.0032
1/19/2022	94.6026	0.2697	0.9449	1.2146	4.0853	255.34	8.3707	38.5036	50.5055	0.0302
1/20/2022	95.2364	0.1949	1.0617	1.2566	3.4191	255.32	8.4139	38.3059	50.3755	0.0424
1/21/2022	95.3597	0.1815	1.0651	1.2466	3.2687	255.30	7.4085	38.3499	50.3564	0.0444
1/22/2022	95.0994	0.2120	1.0391	1.2510	3.5821	255.29	6.5842	38.2851	50.4872	0.0374
1/23/2022	95.0210	0.2382	0.9830	1.2211	3.6887	255.34	6.5727	38.4060	50.4739	0.0359
1/24/2022	95.0913	0.2888	0.9069	1.1957	3.6669	255.40	7.1338	38.4397	50.4689	0.0256
1/25/2022	93.8783	0.2904	0.8664	1.1569	4.9082	255.32	8.6888	38.7678	50.6794	0.0046
1/26/2022	94.1156	0.2991	0.8896	1.1888	4.6086	255.39	8.5410	38.6734	50.5874	0.0138
1/27/2022	94.4054	0.2789	0.9256	1.2045	4.3550	255.84	8.9700	38.6064	50.5290	0.0193
1/28/2022	94.9982	0.2766	0.9521	1.2286	3.6448	255.31	8.7232	38.4180	50.3992	0.0146
1/29/2022	95.1004	0.2528	0.9784	1.2312	3.6249	255.39	8.8542	38.4224	50.4549	0.0428
1/30/2022	95.2818	0.2526	0.9863	1.2389	3.4031	255.79	8.9451	38.3301	50.3529	0.0416
1/31/2022	95.3354	0.2640	0.9491	1.2131	3.3976	255.28	9.1955	38.3498	50.3817	0.0525
* Los valores trimestrales se deberán reportar en los meses de enero, abril, julio y octubre de cada año, respecto del trimestre inmediato anterior.										
**N. D. No Detectado										
Mínimo	93.8783	0.1732	0.8664	1.1569	3.1993	255.1944	6.5727	38.2851	50.2243	0.0032
Promedio	94.8608	0.2396	1.0053	1.2449	3.8274	255.3661	8.1570	38.4556	50.4599	0.1219
Máximo	95.4991	0.3158	1.1177	1.3266	4.9082	255.8419	9.7219	38.7678	50.6794	0.5086
Desv. Est.	0.4051	0.0393	0.0710	0.0371	0.4187	0.1327	0.9055	0.1144	0.0910	0.1529
Observaciones:	Se presento gas fuera de especificación por parámetro de temperatura promedio los días del 1 al 31 de enero de 2022.									

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros máximos diarios)				
PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE AGUAPRIETA, S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	SAN ELIZARIO (ENERGY TRANSFER)			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/13491/TRA/2016			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
1/1/2022	255.42	10.3237	50.5516	0.4283
1/2/2022	255.40	10.3469	50.5661	0.4165
1/3/2022	255.54	10.2739	50.4465	0.6205
1/4/2022	255.47	9.6863	50.5458	0.3850
1/5/2022	255.41	8.7125	50.5153	0.5651
1/6/2022	255.39	8.3179	50.5894	0.4630
1/7/2022	255.34	8.6670	50.3939	0.4957
1/8/2022	255.49	8.0144	50.5516	0.3046
1/9/2022	255.49	6.8188	50.5239	0.3167
1/10/2022	255.50	7.8697	50.5493	0.1507
1/11/2022	255.27	7.9416	50.6034	0.1086
1/12/2022	255.43	7.7862	50.5496	0.1635
1/13/2022	255.51	7.9125	50.5025	0.0602
1/14/2022	255.37	8.3265	50.5681	0.0774
1/15/2022	255.38	8.0934	50.2695	0.0615
1/16/2022	255.40	8.5243	50.3697	0.1252
1/17/2022	255.37	8.4656	50.5662	0.0341
1/18/2022	255.25	8.8473	50.4260	0.0209
1/19/2022	255.38	8.8976	50.5619	0.0492
1/20/2022	255.44	8.9608	50.4122	0.1424
1/21/2022	255.42	7.9699	50.4461	0.1018
1/22/2022	255.38	7.3717	50.5752	0.1068
1/23/2022	255.37	7.0513	50.5300	0.0958
1/24/2022	255.43	7.2174	50.4842	0.1234
1/25/2022	255.41	9.5348	50.7582	0.0425
1/26/2022	255.51	9.0100	50.6219	0.1161
1/27/2022	255.94	9.2332	50.5880	0.1083
1/28/2022	255.35	9.2395	50.4023	0.0389
1/29/2022	255.48	8.9194	50.4577	0.1612
1/30/2022	255.85	9.6145	50.3873	0.1515
1/31/2022	255.38	9.9393	50.4677	0.1648
Máximo	255.94	10.3469	50.7582	0.6205
Observaciones:				

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

PERMISIONARIO:	GASODUCTO DE AGUAPRIETA, S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	SAN ELIZARIO (ENERGY TRANSFER)			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/13491/TRA/2016			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
1/1/2022	255.24	9.6287	50.4467	0.0275
1/2/2022	255.29	8.7973	50.4395	0.0633
1/3/2022	255.33	8.9298	50.3310	0.4687
1/4/2022	255.27	8.4920	50.4162	0.0552
1/5/2022	255.29	8.3578	50.4019	0.2293
1/6/2022	255.24	7.0838	50.4411	0.0408
1/7/2022	255.16	7.1772	50.2953	0.0239
1/8/2022	255.33	7.7429	50.4836	0.0568
1/9/2022	255.33	5.8869	50.4263	0.1110
1/10/2022	255.35	6.7526	50.4035	0.0209
1/11/2022	255.13	7.4592	50.4731	0.0262
1/12/2022	255.35	6.9106	50.4562	0.0162
1/13/2022	255.36	6.3772	50.4390	0.0314
1/14/2022	255.25	7.5963	50.4167	0.0343
1/15/2022	255.23	7.0766	50.2227	0.0142
1/16/2022	255.18	8.0978	50.2912	0.0140
1/17/2022	255.26	7.6952	50.4314	0.0054
1/18/2022	255.15	8.4608	50.2795	0.0014
1/19/2022	255.27	8.0204	50.4524	0.0162
1/20/2022	255.25	7.7440	50.3593	0.0044
1/21/2022	255.20	6.5666	50.3406	0.0107
1/22/2022	255.27	6.4176	50.4517	0.0060
1/23/2022	255.30	5.9572	50.4283	0.0088
1/24/2022	255.34	7.0639	50.3862	0.0115
1/25/2022	255.21	7.8054	50.5941	0.0003
1/26/2022	255.35	8.0940	50.5135	0.0131
1/27/2022	255.80	8.8447	50.4552	0.0142
1/28/2022	255.23	8.4362	50.3233	0.0049
1/29/2022	255.27	8.8460	50.3844	0.0077
1/30/2022	255.77	8.1872	50.3478	0.0011
1/31/2022	255.27	8.5301	50.3779	0.0160
Mínimo	255.1335	5.8869	50.2227	0.0003

Observaciones: