

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

<b>PERMISIONARIO:</b>	GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.											
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	PLS1											
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	RESTO DEL PAÍS											
<b>PERMISO:</b>	G/051/TRA/1998											
FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Menor a 10.8	N.D.
02/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
03/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
04/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
05/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
06/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
07/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
08/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
09/12/2021	95.2581	0.9282	0.8989	1.8271	2.8149	219.0874	17.4450	37.9069	49.6716	0.5444		
10/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
11/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
12/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
13/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
14/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
15/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
16/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
17/12/2021	95.4837	0.8942	0.9705	1.8647	2.5214	216.37	14.4046	37.8600	49.6642	0.4404		
18/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
19/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
20/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
21/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
22/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
23/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
24/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
25/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
26/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
27/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
28/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
29/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
30/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
31/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
* 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	95.2581	0.8942	0.8989	1.8271	2.5214	216.3651	14.4046	37.8600	49.6642	0.4404		
Promedio	95.3709	0.9112	0.9347	1.8459	2.6682	217.7263	15.9248	37.8834	49.6679	0.4924		
Máximo	95.4837	0.9282	0.9705	1.8647	2.8149	219.0874	17.4450	37.9069	49.6716	0.5444		
Desv. Est.	0.1595233	0.0240416	0.0506288	0.0265872	0.2075358	1.9249285	2.1498776	0.0331904	0.0051808	0.0735441		
Observaciones:	PLS1 Otay tuvo operacion los días 09 y 17 el mes de Diciembre de 2021											

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros máximos diarios)				
PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	PLS1			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/051/TRA/1998			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
02/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
03/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
04/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
05/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
06/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
07/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
08/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
09/12/2021	219.1882	17.5260	50.1431	0.8520
10/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
11/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
12/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
13/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
14/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
15/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
16/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
17/12/2021	216.4270	14.5456	49.9440	0.6780
18/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
19/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
20/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
21/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
22/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
23/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
24/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
25/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
26/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
27/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
28/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
29/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
30/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
31/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Máximo</b>	219.1882	17.5260	50.1431	0.8520
Observaciones:	PLS1 Otay tuvo operacion los días 09 y 17 el mes de Diciembre de 2021			

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros mínimos diarios)				
PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	PLS1			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/051/TRA/1998			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
02/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
03/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
04/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
05/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
06/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
07/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
08/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
09/12/2021	219.0836	17.4364	49.5676	0.5439
10/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
11/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
12/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
13/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
14/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
15/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
16/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
17/12/2021	216.3629	14.3986	49.4631	0.4377
18/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
19/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
20/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
21/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
22/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
23/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
24/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
25/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
26/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
27/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
28/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
29/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
30/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
31/12/2021	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Mínimo</b>	216.3629	14.3986	49.4631	0.4377
Observaciones:	PLS1 Otay tuvo operacion los dias 09 y 17 el mes de Diciembre de 2021			

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Valores promedio diarios)												
PERMISIONARIO:		GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.										
PUNTO DE MEDICIÓN:		ROSARITO										
ZONA DE MEDICIÓN:		RESTO DEL PAÍS										
PERMISO:		G/051/TRA/1998										
FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m3)	Oxígeno* (% vol)
01/12/2021	94.9736	0.7699	1.0043	1.7742	3.1207	216.92	16.3480	38.0814	49.8720	0.4547	Menor a 10,8	N.D.
02/12/2021	94.9775	0.7024	1.0195	1.7219	3.1743	216.17	14.2151	38.1133	49.9309	0.3973		
03/12/2021	94.9830	0.8404	0.9046	1.7450	3.1426	220.43	13.7547	38.0985	49.8772	0.5374		
04/12/2021	95.5612	0.9151	0.9022	1.8173	2.4912	217.11	16.7703	37.8868	49.7050	0.4685		
05/12/2021	95.4941	0.9087	0.8729	1.7816	2.6135	217.46	17.9971	37.9223	49.7456	0.3942		
06/12/2021	95.3450	0.8653	0.9105	1.7758	2.7760	218.34	18.7510	37.9654	49.7828	0.4456		
07/12/2021	95.2902	0.9382	0.8900	1.8282	2.7782	215.00	17.7944	37.9457	49.7288	0.4343		
08/12/2021	95.3891	0.9655	0.8864	1.8519	2.6480	218.06	16.9217	37.9059	49.6911	0.4805		
09/12/2021	95.3011	0.9579	0.9044	1.8625	2.7257	219.09	17.4450	37.9231	49.6966	0.5444		
10/12/2021	95.4046	0.9827	0.8780	1.8607	2.6122	214.53	19.0142	37.8855	49.6601	0.4640		
11/12/2021	95.3817	0.9762	0.8718	1.8480	2.6437	212.40	19.0993	37.9024	49.6763	0.5368		
12/12/2021	95.3404	0.9795	0.8720	1.8515	2.6708	216.57	18.1296	37.9136	49.6828	0.5388		
13/12/2021	95.5302	0.9566	0.8605	1.8171	2.5367	219.09	17.2774	37.8757	49.6777	0.4790		
14/12/2021	95.3772	0.8606	0.9503	1.8109	2.7019	215.91	17.1155	37.9215	49.7303	0.4679		
15/12/2021	95.2496	0.8224	1.0146	1.8370	2.7899	227.79	15.5698	37.9440	49.7441	0.3936		
16/12/2021	95.2607	0.8634	0.9967	1.8601	2.7582	218.47	13.5667	37.9251	49.7095	0.4196		
17/12/2021	95.4823	0.8944	0.9705	1.8649	2.5223	216.37	14.4046	37.8603	49.6642	0.4404		
18/12/2021	95.0462	0.9222	0.9401	1.8623	2.9415	229.33	15.4204	37.9925	49.7364	0.5162		
19/12/2021	94.7826	0.9028	0.9255	1.8283	3.2904	219.90	15.6800	38.0752	49.8045	0.4467		
20/12/2021	94.8012	0.8952	0.9742	1.8694	3.2292	215.46	15.8220	38.0429	49.7681	0.4356		
21/12/2021	94.7405	0.9115	1.0051	1.9166	3.2399	212.56	15.1718	38.0298	49.7349	0.4517		
22/12/2021	94.6916	0.9181	0.9958	1.9139	3.2911	221.75	14.3869	38.0465	49.7432	0.5324		
23/12/2021	94.7886	0.9208	0.9861	1.9069	3.2062	215.32	14.1320	38.0218	49.7321	0.5162		
24/12/2021	94.7005	0.8939	0.9969	1.8908	3.3073	225.88	14.0753	38.0584	49.7659	0.4284		
25/12/2021	94.6693	0.8865	0.9451	1.8316	3.3938	219.74	13.3895	38.1076	49.8238	0.4090		
26/12/2021	94.4129	0.8001	1.0112	1.8113	3.6570	225.56	13.5930	38.1977	49.9062	0.3629		
27/12/2021	94.7875	0.9594	0.9419	1.9013	3.2076	217.05	13.2488	38.0282	49.7315	0.3712		
28/12/2021	94.4464	0.9529	0.9782	1.9311	3.5017	216.63	14.1908	38.1108	49.7647	0.3457		
29/12/2021	94.2234	0.9182	0.9840	1.9022	3.7578	221.59	14.2840	38.1910	49.8351	0.4271		
30/12/2021	94.1371	0.9258	1.0241	1.9499	3.7871	217.69	13.4768	38.1869	49.8094	0.3590		
31/12/2021	94.2071	1.0024	0.9429	1.9453	3.7231	229.17	13.3155	38.1706	49.7830	0.4910		
* 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	94.1371	0.7024	0.8605	1.7219	2.4912	212.3978	13.2488	37.8603	49.6601	0.3457		
Promedio	94.9928	0.9035	0.9471	1.8506	3.0400	218.9458	15.6246	38.0107	49.7585	0.4513		
Máximo	95.5612	1.0024	1.0241	1.9499	3.7871	229.3278	19.0993	38.1977	49.9309	0.5444		
Desv. Est.	0.423620541	0.065901452	0.052443601	0.056430844	0.398339818	4.456057539	1.897027019	0.103623058	0.070877611	0.057158131		
Observaciones:												

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros máximos diarios)				
PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	ROSARITO			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/051/TRA/1998			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2021	216.9731	16.3527	49.8931	0.7242
02/12/2021	216.2150	14.3842	50.0006	0.9438
03/12/2021	220.5565	13.8109	50.0796	1.0973
04/12/2021	217.2849	16.8877	49.7635	1.0422
05/12/2021	217.4701	18.1389	49.7621	1.0466
06/12/2021	218.3384	18.8280	49.9374	1.0202
07/12/2021	215.1031	17.8947	49.8199	1.0980
08/12/2021	218.1981	16.9825	49.8897	0.8880
09/12/2021	219.1882	17.5260	49.8159	0.8520
10/12/2021	214.6793	19.1128	49.6773	0.9636
11/12/2021	212.5366	19.1992	49.8738	0.8094
12/12/2021	216.7369	18.1445	49.7527	0.8307
13/12/2021	219.2865	17.3757	49.8013	0.7088
14/12/2021	215.9262	17.1835	49.7447	1.6481
15/12/2021	227.9799	15.7308	49.9490	1.6423
16/12/2021	218.5622	13.6246	49.9143	0.7742
17/12/2021	216.4270	14.5456	49.7714	0.6780
18/12/2021	229.4852	15.6092	49.8421	0.7947
19/12/2021	219.9400	15.7996	49.9629	0.7294
20/12/2021	215.6220	15.8650	49.8388	0.8036
21/12/2021	212.5876	15.3603	49.9142	0.8506
22/12/2021	221.9158	14.4382	49.7719	0.7896
23/12/2021	215.3593	14.2359	49.8261	0.7808
24/12/2021	225.9820	14.2757	49.8836	0.7140
25/12/2021	219.9356	13.5736	49.9281	0.6376
26/12/2021	225.6923	13.7016	49.9992	0.5774
27/12/2021	217.0905	13.4258	49.7501	0.7859
28/12/2021	216.7356	14.1913	49.8210	0.8116
29/12/2021	221.7213	14.3710	49.9775	1.6599
30/12/2021	217.8955	13.6338	49.9670	1.4887
31/12/2021	229.1831	13.4033	49.9246	0.5662
<b>Máximo</b>	229.4852	19.1992	50.0796	1.6599
Observaciones:				

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros mínimos diarios)				
PERMISIONARIO:	GASODUCTOS DE AGUAPRIETA S. DE R.L. DE C.V.			
PUNTO DE MEDICIÓN:	ROSARITO			
ZONA DE MEDICIÓN:	RESTO DEL PAÍS			
PERMISO:	G/051/TRA/1998			
FECHA: (dd/mm/aa)	Temperatura de Rocío (K)	Humedad (mg/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )
01/12/2021	216.9150	16.3399	49.8646	0.4524
02/12/2021	216.1693	14.2065	49.9300	0.3965
03/12/2021	220.4319	13.7493	49.8715	0.5363
04/12/2021	217.1119	16.7620	49.7043	0.4672
05/12/2021	217.4530	17.9912	49.7406	0.3938
06/12/2021	218.3308	18.7467	49.7776	0.4434
07/12/2021	214.9920	17.7862	49.7233	0.4310
08/12/2021	218.0601	16.9215	49.6898	0.4803
09/12/2021	219.0836	17.4364	49.6875	0.5439
10/12/2021	214.5310	19.0087	49.6584	0.4634
11/12/2021	212.3949	19.0923	49.6739	0.5367
12/12/2021	216.5636	18.1274	49.6760	0.5386
13/12/2021	219.0889	17.2741	49.6697	0.4768
14/12/2021	215.9032	17.1124	49.7282	0.4645
15/12/2021	227.7815	15.5655	49.7416	0.3930
16/12/2021	218.4633	13.5623	49.7062	0.4187
17/12/2021	216.3629	14.3986	49.6641	0.4377
18/12/2021	229.3205	15.4121	49.7349	0.5144
19/12/2021	219.8921	15.6715	49.7978	0.4455
20/12/2021	215.4489	15.8163	49.7642	0.4350
21/12/2021	212.5565	15.1711	49.7273	0.4511
22/12/2021	221.7470	14.3800	49.7350	0.5307
23/12/2021	215.3206	14.1288	49.7291	0.5134
24/12/2021	225.8721	14.0733	49.7600	0.4267
25/12/2021	219.7297	13.3815	49.8147	0.4089
26/12/2021	225.5481	13.5888	49.9058	0.3615
27/12/2021	217.0435	13.2470	49.7225	0.3698
28/12/2021	216.6213	14.1822	49.7556	0.3423
29/12/2021	221.5817	14.2790	49.8275	0.4240
30/12/2021	217.6895	13.4709	49.8083	0.3586
31/12/2021	229.1625	13.3102	49.7760	0.4876
<b>Mínimo</b>	212.3949	13.2470	49.6584	0.3423
Observaciones:				