

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION GUADALAJARA
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)
01/03/2017	96.0446	0.0000	0.1155	0.1155	3.5643	201.5256	6.8172	38.9405	51.3176	0.0000		
02/03/2017	96.0642	0.0000	0.0682	0.0682	3.5902	201.5983	7.0546	38.9670	51.3547	0.0000		
03/03/2017	96.0390	0.0000	0.0608	0.0608	3.6197	201.7213	6.9073	38.9802	51.3663	0.0000		
04/03/2017	96.0347	0.0000	0.0569	0.0569	3.6275	201.7659	7.1179	38.9862	51.3703	0.0000		
05/03/2017	96.0443	0.0000	0.0600	0.0600	3.6157	201.6973	6.7923	38.9785	51.3650	0.0000		
06/03/2017	96.0315	0.0000	0.0562	0.0562	3.6323	201.7582	6.9770	38.9858	51.3708	0.0000		
07/03/2017	96.0179	0.0000	0.0539	0.0539	3.6450	201.8586	6.8726	38.9954	51.3768	0.0000		
08/03/2017	95.9787	0.0000	0.0502	0.0502	3.6859	201.9694	7.1180	39.0064	51.3852	0.0000		
09/03/2017	95.9024	0.0000	0.0545	0.0545	3.7127	202.7560	6.7778	39.0426	51.4060	0.0000		
10/03/2017	95.9444	0.0000	0.0786	0.0786	3.6252	202.8464	6.8888	39.0238	51.3814	0.0000		
11/03/2017	95.9062	0.0000	0.0680	0.0680	3.6694	203.0407	7.2347	39.0437	51.3974	0.0000		
12/03/2017	95.8502	0.0000	0.0541	0.0541	3.7325	203.3125	6.9633	39.0713	51.4188	0.0000		
13/03/2017	95.8189	0.0000	0.0477	0.0477	3.7669	203.4698	6.9466	39.0861	51.4338	0.0000		
14/03/2017	95.7759	0.0000	0.0412	0.0412	3.8122	203.6573	6.8361	39.1043	51.4435	0.0000		
15/03/2017	95.7690	0.0000	0.0397	0.0397	3.8201	203.6799	6.5607	39.1074	51.4455	0.0000		
16/03/2017	95.9584	0.0000	0.0650	0.0650	3.6499	202.4583	6.7700	39.0205	51.3815	0.0000		
17/03/2017	96.0864	0.0000	0.0675	0.0675	3.5577	201.6415	6.2075	38.9649	51.3548	0.0000		
18/03/2017	96.0864	0.0000	0.0675	0.0675	3.5577	201.6415	6.2075	38.9649	51.3548	0.0000		
19/03/2017	96.0357	0.0000	0.0532	0.0532	3.6172	201.8919	7.5150	38.9915	51.3896	0.0000		
20/03/2017	96.0662	0.0000	0.0559	0.0559	3.5866	201.7584	6.6377	38.9798	51.3672	0.0000		
21/03/2017	96.0482	0.0000	0.0533	0.0533	3.6055	201.8516	7.4730	38.9874	51.3732	0.0000		
22/03/2017	96.0016	0.0000	0.0464	0.0464	3.6548	202.0348	6.7906	39.0104	51.3873	0.0000		
23/03/2017	95.9751	0.0000	0.0422	0.0422	3.6832	202.0275	7.0821	39.0183	51.4163	0.0000		
24/03/2017	95.9482	0.0000	0.0370	0.0370	3.7129	202.2641	7.3312	39.0420	51.4043	0.0000		
25/03/2017	96.0540	0.0000	0.0516	0.0516	3.6021	201.7748	7.1535	38.9862	51.3713	0.0000		
26/03/2017	96.1802	0.0000	0.0605	0.0605	3.4780	201.2878	7.2975	38.9396	51.3435	0.0000		
27/03/2017	96.1630	0.0000	0.0548	0.0548	3.4987	201.3679	7.5475	38.9489	51.3506	0.0000		
28/03/2017	96.1503	0.0000	0.0517	0.0517	3.5132	201.4184	7.3747	38.9444	51.3558	0.0000		
29/03/2017	96.1409	0.0000	0.0491	0.0491	3.5243	201.4572	7.3712	38.9598	51.3572	0.0000		
30/03/2017	96.1438	0.0000	0.0489	0.0489	3.5218	201.4570	6.8457	38.9592	51.3583	0.0000		
31/03/2017	96.1369	0.0000	0.0479	0.0479	3.5293	201.4798	6.8019	38.9616	51.3615	0.0000		

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

Mínimo	95.7690	0.0000	0.0370	0.0370	3.4780	201.2878	6.2075	38.9396	51.3176	0.0000		
Promedio	96.0128	0.0000	0.0567	0.0567	3.6262	202.0797	6.9765	38.9999	51.3794	0.0000		
Máximo	96.1802	0.0000	0.1155	0.0786	3.8201	203.6799	7.5475	39.1074	51.4455	0.0000		
Desv. Est.	0.109456	0	0.0143614	0.0143614	0.0871298	0.7095198	0.3316221	0.0466066	0.0297633		0	

Observaciones: No se detectaron desviaciones en la calidad química para Valores promedios diarios, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION GUADALAJARA
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)
01/03/2017	96.0253	0.0000	0.1228	0.1228	3.5756	202.2000	8.6180	38.9466	51.3245	0.0000
02/03/2017	96.0200	0.0000	0.1102	0.1102	3.5920	201.6252	8.8784	38.9706	51.3596	0.0000
03/03/2017	96.0211	0.0000	0.0668	0.0668	3.6305	201.7743	8.5544	38.9856	51.3892	0.0000
04/03/2017	96.0614	0.0000	0.0578	0.0578	3.6020	201.7956	8.4538	38.9880	51.3726	0.0000
05/03/2017	96.0162	0.0000	0.0623	0.0623	3.6403	201.7473	8.2880	38.9839	51.3693	0.0000
06/03/2017	96.0213	0.0000	0.0580	0.0580	3.6396	201.7945	8.7460	38.9898	51.3741	0.0000
07/03/2017	95.9992	0.0000	0.0552	0.0552	3.6621	201.8876	8.6558	38.9977	51.3801	0.0000
08/03/2017	95.9589	0.0000	0.0525	0.0525	3.7021	202.0538	8.6074	39.0133	51.3924	0.0000
09/03/2017	95.8094	0.0000	0.0896	0.0896	3.7402	203.2951	8.2394	39.0712	51.4800	0.0000
10/03/2017	95.9147	0.0000	0.0917	0.0917	3.6401	202.9308	8.4231	39.0308	51.3873	0.0000
11/03/2017	95.8672	0.0000	0.0801	0.0801	3.6941	203.1725	8.5693	39.0555	51.4089	0.0000
12/03/2017	95.8344	0.0000	0.0583	0.0583	3.7433	203.3489	8.2908	39.0763	51.4216	0.0000
13/03/2017	95.7817	0.0000	0.0543	0.0543	3.7950	203.6096	8.5084	39.0987	51.4990	0.0000
14/03/2017	95.7659	0.0000	0.0443	0.0443	3.8184	203.7119	8.5413	39.1070	51.4465	0.0000
15/03/2017	95.7610	0.0000	0.0409	0.0409	3.8262	203.7219	8.2081	39.1099	51.4484	0.0000
16/03/2017	95.6915	0.0000	0.1461	0.1461	3.7935	203.7377	8.2907	39.1109	51.4473	0.0000
17/03/2017	96.0291	0.0000	0.0882	0.0882	3.5910	201.8268	8.5715	38.9818	51.3679	0.0000
18/03/2017	96.0358	0.0000	0.0577	0.0577	3.6123	201.9086	8.1622	38.9892	51.3740	0.0000
19/03/2017	96.0220	0.0000	0.0561	0.0561	3.6271	201.9676	8.6992	38.9960	51.7160	0.0000
20/03/2017	96.0152	0.0000	0.0651	0.0651	3.6198	201.9340	8.0361	38.9945	51.3776	0.0000
21/03/2017	96.0293	0.0000	0.0562	0.0562	3.6197	201.9126	8.6894	38.9936	51.3783	0.0000
22/03/2017	95.9899	0.0000	0.0509	0.0509	3.6614	202.1079	8.5732	39.0902	51.3905	0.0000
23/03/2017	95.9410	0.0000	0.0459	0.0459	3.7112	202.2960	8.1547	39.0301	51.8840	0.0000
24/03/2017	96.0100	0.0000	0.0382	0.0382	3.7161	202.3294	8.5289	39.3030	51.4069	0.0000
25/03/2017	95.9751	0.0000	0.1015	0.1015	3.6161	202.3574	8.7773	39.0338	51.4096	0.0000
26/03/2017	95.9751	0.0000	0.0653	0.0653	3.4877	201.3428	8.6740	38.9442	51.3485	0.0000
27/03/2017	95.9751	0.0000	0.0602	0.0602	3.5129	201.4363	8.7031	38.9554	51.3573	0.0000
28/03/2017	96.1368	0.0000	0.0561	0.0561	3.5215	201.4711	8.6378	38.9592	51.3606	0.0000
29/03/2017	96.1241	0.0000	0.0544	0.0544	3.5348	201.5109	8.5221	38.9646	51.3642	0.0000
30/03/2017	96.1265	0.0000	0.0522	0.0522	3.5344	201.5274	8.4427	38.9645	51.3648	0.0000
31/03/2017	96.1164	0.0000	0.0522	0.0522	3.5441	201.5629	8.3755	38.9687	51.3678	0.0000
Máximo	96.1368	0.0000	0.1461	0.1461	3.8262	203.7377	8.8784	39.3030	51.8840	0.0000

Observaciones: No se detectaron desviaciones en la calidad química para Registros máximos diarios, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION GUADALAJARA
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)
01/03/2017	96.0609	0.0000	0.1077	0.1077	3.5566	201.4543	4.9534	38.9355	51.3108	0.0000
02/03/2017	96.0746	0.0000	0.0620	0.0620	3.5865	201.5703	4.8729	38.9497	51.3239	0.0000
03/03/2017	96.0689	0.0000	0.0575	0.0575	3.5954	201.6253	5.2387	38.9692	51.3562	0.0000
04/03/2017	96.1076	0.0000	0.0561	0.0561	3.5553	201.6653	5.6508	38.9845	51.3618	0.0000
05/03/2017	96.0612	0.0000	0.0573	0.0573	3.6029	201.6371	4.9493	38.9735	51.3607	0.0000
06/03/2017	96.0504	0.0000	0.0546	0.0546	3.6241	201.7077	5.2468	38.9821	51.3671	0.0000
07/03/2017	96.3078	0.0000	0.0518	0.0518	3.3579	201.7830	4.8358	38.9900	51.3676	0.0000
08/03/2017	95.9998	0.0000	0.0475	0.0475	3.6689	201.8904	5.0968	38.9992	51.3782	0.0000
09/03/2017	96.0317	0.0000	0.0394	0.0394	3.6414	202.0161	5.0167	39.0072	51.3787	0.0000
10/03/2017	95.9652	0.0000	0.0748	0.0748	3.6099	202.7667	5.0481	39.0173	51.3762	0.0000
11/03/2017	95.9453	0.0000	0.0617	0.0617	3.6396	202.8989	6.1276	39.0299	51.3842	0.0000
12/03/2017	95.8529	0.0000	0.0524	0.0524	3.7322	203.2675	5.2467	39.0625	51.4154	0.0000
13/03/2017	95.8626	0.0000	0.0425	0.0425	3.7318	203.2968	4.8022	39.0704	51.4175	0.0000
14/03/2017	95.7851	0.0000	0.0402	0.0402	3.8048	203.6190	5.3087	39.1019	51.4405	0.0000
15/03/2017	95.7764	0.0000	0.0388	0.0388	3.8142	203.6379	4.8865	39.1046	51.4422	0.0000
16/03/2017	96.2171	0.0000	0.0365	0.0365	3.4656	201.2116	5.3106	38.8985	51.2591	0.0000
17/03/2017	96.1812	0.0000	0.0584	0.0584	3.4784	201.3186	1.3148	38.9290	51.3275	0.0000
18/03/2017	96.0474	0.0000	0.0558	0.0558	3.6043	201.7981	5.3196	38.9848	51.3683	0.0000
19/03/2017	96.0488	0.0000	0.0513	0.0513	3.6073	201.8015	5.7743	38.9870	51.3699	0.0000
20/03/2017	96.1261	0.0000	0.0516	0.0516	3.5364	201.5086	5.3529	38.9571	51.3491	0.0000
21/03/2017	96.0692	0.0000	0.0515	0.0515	3.5885	201.7810	5.9354	38.9796	51.3701	0.0000
22/03/2017	96.0312	0.0000	0.0450	0.0450	3.6290	201.9540	5.4473	38.9957	51.3801	0.0000
23/03/2017	96.0100	0.0000	0.0376	0.0376	3.6556	201.2142	5.7334	39.0063	51.3855	0.0000
24/03/2017	95.9627	0.0000	0.0362	0.0362	3.7092	202.2058	5.7128	39.0286	51.4016	0.0000
25/03/2017	96.2149	0.0000	0.0338	0.0338	3.4699	201.1945	5.5835	38.9189	51.3357	0.0000
26/03/2017	96.1996	0.0000	0.0575	0.0575	3.4639	201.2209	5.6934	38.9327	51.3367	0.0000
27/03/2017	96.1863	0.0000	0.0520	0.0520	3.4803	201.2869	5.6878	38.9399	51.3435	0.0000
28/03/2017	96.1769	0.0000	0.0492	0.0492	3.4912	201.3060	4.9151	38.6881	51.3464	0.0000
29/03/2017	96.1768	0.0000	0.0469	0.0469	3.4932	201.3243	5.4470	38.9466	51.3140	0.0000
30/03/2017	96.1622	0.0000	0.0465	0.0465	3.5071	201.4066	5.3470	38.9526	51.3252	0.0000
31/03/2017	96.1778	0.0000	0.0453	0.0453	3.4940	201.3238	4.8071	38.9475	51.3503	0.0000
Mínimo	95.7764	0.0000	0.0338	0.0338	3.3579	201.1945	1.3148	38.6881	51.2591	0.0000

Observaciones: No se detectaron desviaciones en la calidad química para Registros mínimos diarios, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
UNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION MANZANILLO
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)
01/03/2017	96.0387	0.0000	0.0724	0.0724	3.5757	201.8803	7.1665	38.9813	51.3613	0.0000		
02/03/2017	96.0172	0.0000	0.0648	0.0648	3.6019	201.9786	6.9209	38.9935	51.3710	0.0000		
03/03/2017	95.9978	0.0000	0.0581	0.0581	3.6258	202.0807	7.0540	39.0047	51.3805	0.0000		
04/03/2017	95.9869	0.0000	0.0548	0.0548	3.6388	202.1250	6.9092	39.0103	51.3851	0.0000		
05/03/2017	96.0009	0.0000	0.0571	0.0571	3.6237	202.0836	6.8052	39.0043	51.3813	0.0000		
06/03/2017	95.9853	0.0000	0.0543	0.0543	3.6408	202.1469	6.8469	39.0111	51.3865	0.0000		
07/03/2017	95.9590	0.0000	0.0520	0.0520	3.6675	202.2317	6.8542	39.0208	51.3926	0.0000		
08/03/2017	95.9312	0.0000	0.0487	0.0487	3.6960	202.3522	6.7238	39.0319	51.4001	0.0000		
09/03/2017	95.8487	0.0000	0.0561	0.0561	3.7194	203.3034	6.9126	39.0703	51.4196	0.0000		
10/03/2017	95.8914	0.0000	0.0742	0.0742	3.6352	203.3441	7.1693	39.0541	51.4007	0.0000		
11/03/2017	95.8525	0.0000	0.0636	0.0636	3.6801	203.5442	6.5515	39.0754	51.4171	0.0000		
12/03/2017	95.7976	0.0000	0.0519	0.0519	3.7400	204.9353	7.0002	39.1015	51.4371	0.0000		
13/03/2017	95.7633	0.0000	0.0467	0.0467	3.7759	203.9653	6.6281	39.1161	51.4472	0.0000		
14/03/2017	95.7186	0.0000	0.0410	0.0410	3.8214	204.1187	6.5488	39.1345	51.4601	0.0000		
15/03/2017	95.7122	0.0000	0.0396	0.0396	3.8292	204.1545	6.8975	39.1379	51.4626	0.0000		
16/03/2017	95.9107	0.0000	0.0620	0.0620	3.6552	204.8755	7.0344	39.0484	51.4001	0.0000		
17/03/2017	96.0397	0.0000	0.0640	0.0640	3.5671	202.0712	7.2477	38.9922	51.3716	0.0000		
18/03/2017	95.9960	0.0000	0.0541	0.0541	3.6182	202.2520	7.0807	39.0131	51.3870	0.0000		
19/03/2017	95.9887	0.0000	0.0515	0.0515	3.6257	202.3225	7.0810	39.0177	51.3911	0.0000		
20/03/2017	96.0202	0.0000	0.0538	0.0538	3.5956	202.2102	7.2935	39.0057	51.3819	0.0000		
21/03/2017	96.0002	0.0000	0.0513	0.0513	3.6153	202.2821	7.2011	39.0153	51.3896	0.0000		
22/03/2017	95.9515	0.0000	0.0454	0.0454	3.6647	202.4739	6.9613	39.0339	51.4021	0.0000		
23/03/2017	95.9311	0.0000	0.0418	0.0418	3.6948	202.5906	6.7269	39.0452	51.4112	0.0000		
24/03/2017	95.8972	0.0000	0.0374	0.0374	3.7224	202.6898	6.8911	39.0563	51.4186	0.0000		
25/03/2017	96.0095	0.0000	0.0502	0.0502	3.6077	202.2372	7.2809	39.0116	51.3871	0.0000		
26/03/2017	96.1327	0.0000	0.0569	0.0569	3.4889	201.7210	7.0767	38.9673	51.3603	0.0000		
27/03/2017	96.1168	0.0000	0.0518	0.0518	3.5084	201.7839	7.2492	38.9758	51.3669	0.0000		
28/03/2017	96.1048	0.0000	0.0497	0.0497	3.5211	201.8455	7.0543	38.9813	51.3718	0.0000		
29/03/2017	96.0935	0.0000	0.0479	0.0479	3.5335	201.8617	7.1570	38.9856	51.3748	0.0000		
30/03/2017	96.0975	0.0000	0.0476	0.0476	3.5301	201.8629	6.9307	38.9848	51.3737	0.0000		
31/03/2017	96.0919	0.0000	0.0464	0.0464	3.5367	201.8870	6.8765	38.9871	51.3763	0.0000		

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

Mínimo	95.7122	0.0000	0.0374	0.0374	3.4889	201.7210	6.5488	38.9673	51.3603	0.0000		
Promedio	95.9640	0.0000	0.0531	0.0531	3.6373	202.6197	6.9720	39.0280	51.3957	0.0000		
Máximo	96.1327	0.0000	0.0742	0.0742	3.8292	204.9353	7.2935	39.1379	51.4626	0.0000		
Desv. Est.	0.1126294	0	0.0087342	0.0087342	0.0863041	0.9256717	0.2044717	0.0463529	0.0272463	0		

Observaciones: No se detectaron desviaciones en la calidad química para Valores promedios diarios, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Registros máximos diarios)

PERMISIONARIO: **TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V**
PUNTO DE MEDICIÓN: **ESTACION DE MEDICION MANZANILLO**
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)
01/03/2017	96.0249	0.0000	0.0746	0.0746	3.5861	201.9585	7.8410	38.9864	51.3684	0.0000
02/03/2017	96.0082	0.0000	0.0668	0.0668	3.6083	202.0160	7.7993	38.9950	51.3735	0.0000
03/03/2017	95.9793	0.0000	0.0634	0.0634	3.6373	202.1538	7.8590	39.0102	51.3862	0.0000
04/03/2017	95.9821	0.0000	0.0557	0.0557	3.6420	202.1635	7.8209	39.0119	51.3884	0.0000
05/03/2017	95.9848	0.0000	0.0597	0.0597	3.6359	202.1535	7.8841	39.0110	51.3864	0.0000
06/03/2017	95.9751	0.0000	0.0557	0.0557	3.6486	202.1982	7.7506	39.0142	51.3913	0.0000
07/03/2017	95.9516	0.0000	0.0541	0.0541	3.6716	202.2882	7.9246	39.0224	51.3966	0.0000
08/03/2017	95.9084	0.0000	0.0500	0.0500	3.7155	202.3997	7.7659	39.0400	51.4051	0.0000
09/03/2017	95.7418	0.0000	0.0859	0.0859	3.7488	205.4233	7.8033	39.1014	51.4378	0.0000
10/03/2017	95.8636	0.0000	0.0868	0.0868	3.6487	203.4340	7.8963	39.0613	51.4053	0.0000
11/03/2017	95.8136	0.0000	0.0753	0.0753	3.7045	203.6613	7.5572	39.0873	51.4262	0.0000
12/03/2017	95.7806	0.0000	0.0548	0.0548	3.7530	230.5844	7.7378	39.1068	51.4423	0.0000
13/03/2017	95.7275	0.0000	0.0519	0.0519	3.8037	204.1064	7.7064	39.1281	51.4573	0.0000
14/03/2017	95.7107	0.0000	0.0434	0.0434	3.8261	204.1947	7.5951	39.1369	51.4634	0.0000
15/03/2017	95.7043	0.0000	0.0408	0.0408	3.8341	204.2299	7.8497	39.1403	51.4673	0.0000
16/03/2017	95.6043	0.0000	0.1377	0.1377	3.8157	251.1514	7.9074	39.1427	51.4779	0.0000
17/03/2017	95.9557	0.0000	0.0846	0.0846	3.5996	202.2300	7.9189	39.0089	51.3848	0.0000
18/03/2017	95.9881	0.0000	0.0559	0.0559	3.6227	202.3033	7.8976	39.0159	51.3911	0.0000
19/03/2017	95.9761	0.0000	0.0543	0.0543	3.6344	202.4029	7.8960	39.0218	51.3985	0.0000
20/03/2017	95.9766	0.0000	0.0613	0.0613	3.6280	203.1969	7.9402	39.0201	51.3951	0.0000
21/03/2017	95.9830	0.0000	0.0535	0.0535	3.6286	202.3523	7.8241	39.0465	51.3949	0.0000
22/03/2017	95.9397	0.0000	0.0490	0.0490	3.6719	202.5238	7.6912	39.0375	51.4070	0.0000
23/03/2017	95.8887	0.0000	0.0453	0.0453	3.7227	202.7207	7.9171	39.0576	51.4199	0.0000
24/03/2017	95.8933	0.0000	0.0383	0.0383	3.7249	202.7192	7.6659	39.0577	51.4234	0.0000
25/03/2017	95.8296	0.0000	0.0986	0.0986	3.7262	203.1792	8.3917	39.0613	51.4232	0.0000
26/03/2017	96.1183	0.0000	0.0616	0.0616	3.4973	201.7734	8.2445	38.9722	51.3652	0.0000
27/03/2017	96.0978	0.0000	0.0557	0.0557	3.5218	201.8668	8.0130	38.9823	51.3736	0.0000
28/03/2017	96.0900	0.0000	0.0549	0.0549	3.5294	201.9175	7.9015	38.9853	51.3775	0.0000
29/03/2017	96.0792	0.0000	0.0517	0.0517	3.5427	201.9424	7.9748	38.9900	51.3801	0.0000
30/03/2017	96.0799	0.0000	0.0506	0.0506	3.5431	201.9450	7.9046	38.9903	51.3801	0.0000
31/03/2017	96.0715	0.0000	0.0511	0.0511	3.5506	201.9666	7.9422	38.9942	51.3835	0.0000
Máximo	96.1183	0.0000	0.1377	0.1377	3.8341	251.1514	8.3917	39.1427	51.4779	0.0000

Observaciones: Se detectaron desviaciones en la calidad química para el parametro de Temperatura de rocío en los días 12 y 16, sin embargo no queda fuera de la especificación conforme a la NOM-001-SECRE-2010. Para mencionado hallazgo se ha dado parte al departamento de mantenimiento para su debido seguimiento.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Registros mínimos diarios)

PERMISIONARIO:	TERMINAL KMS DE GNL S. DE R.L DE C.V
PUNTO DE MEDICIÓN:	ESTACION DE MEDICION MANZANILLO
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)
01/03/2017	96.0495	0.0000	0.0689	0.0689	3.5693	201.8247	6.0156	38.9783	51.3570	0.0000
02/03/2017	96.0248	0.0000	0.0630	0.0630	3.5971	201.9278	5.6570	38.9916	51.3677	0.0000
03/03/2017	96.0290	0.0000	0.0540	0.0540	3.6015	201.9723	5.7544	38.9931	51.3716	0.0000
04/03/2017	95.9954	0.0000	0.0531	0.0531	3.6354	202.0398	5.7358	39.0087	51.3783	0.0000
05/03/2017	96.0172	0.0000	0.0540	0.0540	3.6120	201.9832	5.8076	38.9992	51.3764	0.0000
06/03/2017	95.9986	0.0000	0.0524	0.0524	3.6307	202.1024	5.8783	39.0074	51.3837	0.0000
07/03/2017	95.9759	0.0000	0.0484	0.0484	3.6554	202.1696	5.6685	39.0161	51.3893	0.0000
08/03/2017	95.9548	0.0000	0.0463	0.0463	3.6768	202.2861	5.7681	39.0245	51.3968	0.0000
09/03/2017	95.9855	0.0000	0.0410	0.0410	3.6475	202.3999	5.7540	39.0312	51.3983	0.0000
10/03/2017	95.9130	0.0000	0.0701	0.0701	3.6197	203.2555	5.9374	39.0292	51.3952	0.0000
11/03/2017	95.8926	0.0000	0.0581	0.0581	3.6490	203.4019	5.5597	39.0610	51.4067	0.0000
12/03/2017	95.8181	0.0000	0.0508	0.0508	3.7230	203.7781	5.8653	39.0934	51.4326	0.0000
13/03/2017	95.8069	0.0000	0.0425	0.0425	3.7411	203.7892	5.6847	39.1008	51.4341	0.0000
14/03/2017	95.7312	0.0000	0.0397	0.0397	3.8114	203.2004	5.6951	39.1304	51.4556	0.0000
15/03/2017	95.7462	0.0000	0.0389	0.0389	3.8246	203.2091	5.7096	39.1352	51.4600	0.0000
16/03/2017	96.1693	0.0000	0.0369	0.0369	3.4741	201.6284	5.7119	38.9280	51.3070	0.0000
17/03/2017	96.1449	0.0000	0.0557	0.0557	3.4792	201.7975	6.0974	38.9523	51.3496	0.0000
18/03/2017	96.0153	0.0000	0.0525	0.0525	3.6136	202.1890	5.9389	39.0106	51.3825	0.0000
19/03/2017	96.0030	0.0000	0.0493	0.0493	3.6155	202.2408	5.8407	39.0127	51.3865	0.0000
20/03/2017	96.0821	0.0000	0.0498	0.0498	3.5439	201.8855	6.0499	38.9826	51.3641	0.0000
21/03/2017	96.0093	0.0000	0.0501	0.0501	3.6086	202.2442	6.3505	39.0071	51.3850	0.0000
22/03/2017	95.9883	0.0000	0.0430	0.0430	3.6333	202.3200	5.7477	39.0211	51.3950	0.0000
23/03/2017	96.1461	0.0000	0.0376	0.0376	3.6746	202.4336	5.6555	39.0334	51.4010	0.0000
24/03/2017	95.9027	0.0000	0.0357	0.0357	3.7198	202.6327	5.8236	39.0544	51.4163	0.0000
25/03/2017	96.1647	0.0000	0.0357	0.0357	3.4797	201.5817	5.9629	38.9460	51.3538	0.0000
26/03/2017	96.1531	0.0000	0.0537	0.0537	3.4739	201.6243	5.8533	38.9600	51.3537	0.0000
27/03/2017	96.1406	0.0000	0.0491	0.0491	3.4894	201.6638	5.8549	38.9674	51.3603	0.0000
28/03/2017	96.1316	0.0000	0.0467	0.0467	3.4997	201.7155	5.8743	38.9716	51.3644	0.0000
29/03/2017	96.1322	0.0000	0.0458	0.0458	3.5003	201.6944	5.9521	38.9717	51.3645	0.0000
30/03/2017	96.1161	0.0000	0.0452	0.0452	3.5156	201.7802	5.8089	38.9783	51.3666	0.0000
31/03/2017	96.1355	0.0000	0.0430	0.0430	3.5005	201.7138	5.7313	38.9722	51.3654	0.0000
Mínimo	95.7312	0.0000	0.0357	0.0357	3.4739	201.5817	5.5597	38.9280	51.3070	0.0000

Observaciones: No se detectaron desviaciones en la calidad química para Registros mínimos diarios, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.