

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/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/03/2019	96.2332	0.0000	0.0311	0.0311	3.4414	202.1878	6.4966	38.9453	51.3598	0.0000		
02/03/2019	94.7862	0.0000	0.0644	0.0644	4.8634	205.1107	5.7525	39.3254	51.5618	0.0000		
03/03/2019	94.0210	0.0000	0.0829	0.0829	5.6175	206.5016	4.7469	39.5264	51.6601	0.0000		
04/03/2019	93.9814	0.0000	0.0762	0.0762	5.6618	206.6323	4.8098	39.5430	51.6718	0.0000		
05/03/2019	94.0011	0.0000	0.0733	0.0733	5.6456	206.5697	4.8271	39.5389	51.6706	0.0000		
06/03/2019	93.9568	0.0000	0.0650	0.0650	5.6961	206.7199	5.0261	39.5578	51.6846	0.0000		
07/03/2019	93.8852	0.0000	0.0547	0.0547	5.7735	206.9662	4.9544	39.5863	51.7057	0.0000		
08/03/2019	93.9243	0.0000	0.0597	0.0597	5.7321	206.8319	6.1632	39.5713	51.6946	0.0000		
09/03/2019	93.9619	0.0000	0.0633	0.0633	5.6931	206.7079	6.9911	39.5574	51.6849	0.0000		
10/03/2019	93.9669	0.0000	0.0626	0.0626	5.6893	206.6965	7.3687	39.5563	51.6853	0.0000		
11/03/2019	93.9128	0.0000	0.0568	0.0568	5.7457	206.8703	5.7467	39.5767	51.6984	0.0000		
12/03/2019												
13/03/2019												
14/03/2019	96.2199	0.0000	0.0447	0.0447	3.4224	200.9706	6.6110	38.9357	51.3347	0.0000		
15/03/2019	97.1701	0.0000	0.0351	0.0351	2.4618	198.8634	7.8827	38.6775	51.2092	0.0000		
16/03/2019	97.1835	0.0000	0.0333	0.0333	2.4501	198.8306	8.1072	38.6750	51.2082	0.0000		
17/03/2019	97.1608	0.0000	0.0313	0.0313	2.4718	198.9226	8.0492	38.6838	51.2140	0.0000		
18/03/2019	97.1458	0.0000	0.0302	0.0302	2.4865	198.9803	7.5327	38.6896	51.2176	0.0000		
19/03/2019	97.1259	0.0000	0.0285	0.0285	2.5042	199.0658	6.5960	38.6972	51.2227	0.0000		
20/03/2019	97.1032	0.0000	0.0272	0.0272	2.5259	199.1673	6.5963	38.7058	51.2282	0.0000		
21/03/2019	97.1158	0.0000	0.0267	0.0267	2.5113	199.1981	6.8489	38.7037	51.2292	0.0000		
22/03/2019	97.0679	0.0000	0.0255	0.0255	2.5549	199.3699	6.8264	38.7200	51.2366	0.0000		
23/03/2019	97.0352	0.0000	0.0417	0.0417	2.5989	199.3641	6.9198	38.7122	51.2219	0.0000		
24/03/2019	96.9419	0.0000	0.0468	0.0468	2.7083	199.6230	6.6351	38.7312	51.2333	0.0000		
25/03/2019	96.9492	0.0000	0.0460	0.0460	2.7021	199.5998	6.6136	38.7296	51.2324	0.0000		
26/03/2019	96.9289	0.0000	0.0423	0.0423	2.7218	199.6685	7.5636	38.7376	51.2355	0.0000		
27/03/2019	96.8881	0.0000	0.0388	0.0388	2.7638	199.8702	6.1655	38.7542	51.2495	0.0000		
28/03/2019	96.8933	0.0000	0.0393	0.0393	2.7587	297.2345	7.1437	38.7521	51.2482	0.0000		
29/03/2019	96.8946	0.0000	0.0339	0.0339	2.7504	222.9489	6.7042	38.7599	51.2539	0.0000		
30/03/2019	96.8937	0.0000	0.0393	0.0393	2.7582	200.0970	6.7053	38.7630	51.2583	0.0000		
31/03/2019	96.8933	0.0000	0.0388	0.0388	2.7580	200.0697	6.3459	38.7633	51.2588	0.0000		

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

Mínimo	93.8852	0.0000	0.0255	0.0255	2.4501	198.8306	4.7469	38.6750	51.2082	0.0000		
Promedio	95.9394	0.0000	0.0462	0.0462	3.7058	206.1944	6.5079	39.0164	51.3921	0.0000		
Máximo	97.1835	0.0000	0.0829	0.0829	5.7735	297.2345	8.1072	39.5863	51.7057	0.0000		
Dev. Est.	1.42756817	0	0.0163326	0.0163326	1.43341571	18.2398787	0.95835621	0.38916995	0.21021799	0		

Observaciones:

- 1.- Para los días 12 y 13, no se tuvo envío derivado de indicaciones en nominación.
- 2.- Para los días 28, 29, 30 y 31, se tuvieron inconsistencias en la determinación de algunos parámetros, ello por motivo a mantenimiento preventivo al Cromatógrafo de gas C+9.
- 3.- Para el resto del mes no se detectaron desviaciones en la calidad química, 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 Sulhídrico (mg/m ³)
01/03/2019	96.2485	0.0000	0.0323	0.0323	3.4865	202.3865	7.7206	38.9620	51.3697	0.0000
02/03/2019	96.2266	0.0000	0.1071	0.1071	5.6388	206.5754	7.4461	39.5310	51.6715	0.0000
03/03/2019	94.0548	0.0000	0.0921	0.0921	5.6523	206.6093	6.1436	39.5397	51.6707	0.0000
04/03/2019	94.0168	0.0000	0.0818	0.0818	5.6827	206.6898	6.3315	39.5507	51.6772	0.0000
05/03/2019	94.0501	0.0000	0.0790	0.0790	5.6936	206.7426	6.4684	39.5568	51.6851	0.0000
06/03/2019	93.9830	0.0000	0.0678	0.0678	5.7181	206.7815	6.2335	39.5656	51.6900	0.0000
07/03/2019	93.9153	0.0000	0.0589	0.0589	5.7940	207.0345	6.3314	39.5936	51.7171	0.0000
08/03/2019	93.9776	0.0000	0.0648	0.0648	5.7848	207.0091	8.6284	39.5905	51.7088	0.0000
09/03/2019	93.9930	0.0000	0.0670	0.0670	5.7449	206.8794	8.6712	39.5758	51.6984	0.0000
10/03/2019	93.9787	0.0000	0.0642	0.0642	5.7191	206.8182	8.9738	39.5670	51.6949	0.0000
11/03/2019	93.9468	0.0000	0.0598	0.0598	5.7924	207.0581	9.0853	39.5936	51.7111	0.0000
12/03/2019										
13/03/2019										
14/03/2019	97.1650	0.0000	0.0583	0.0583	5.8826	207.2338	8.0012	39.6186	51.7189	0.0000
15/03/2019	97.2136	0.0000	0.0536	0.0536	2.5063	199.0099	9.1343	38.6884	51.2187	0.0000
16/03/2019	97.2107	0.0000	0.0350	0.0350	2.4875	198.9724	9.5669	38.6897	51.2165	0.0000
17/03/2019	97.2067	0.0000	0.0339	0.0339	2.5095	199.0664	9.6767	38.6973	51.2227	0.0000
18/03/2019	97.1558	0.0000	0.0307	0.0307	2.5013	199.0539	8.6713	38.6952	51.2221	0.0000
19/03/2019	97.1459	0.0000	0.0296	0.0296	2.5294	199.2025	8.3212	38.7073	51.2301	0.0000
20/03/2019	97.1172	0.0000	0.0280	0.0280	2.5402	199.2440	7.9416	38.7110	51.2319	0.0000
21/03/2019	97.1483	0.0000	0.0283	0.0283	2.5321	199.3296	8.4828	38.7111	51.2670	0.0000
22/03/2019	97.0892	0.0000	0.0285	0.0285	2.5626	199.4551	8.0600	38.7230	51.2392	0.0000
23/03/2019	97.1046	0.0000	0.0708	0.0708	2.6965	199.6542	8.2504	38.7248	51.2372	0.0000
24/03/2019	96.9695	0.0000	0.0532	0.0532	2.7418	199.7692	8.1356	38.7452	51.2432	0.0000
25/03/2019	96.9814	0.0000	0.0496	0.0496	2.7348	199.6713	8.2822	38.7424	51.2370	0.0000
26/03/2019	96.9675	0.0000	0.0478	0.0478	2.7974	199.7876	9.5401	38.7686	51.2430	0.0000
27/03/2019	96.9001	0.0000	0.0402	0.0402	2.7735	199.9177	7.9514	38.7580	51.2525	0.0000
28/03/2019	96.8936	0.0000	0.0394	0.0394	2.7664	337.3248	9.5810	38.7552	51.2482	0.0000
29/03/2019	96.9010	0.0000	0.0394	0.0394	2.7684	337.3248	8.7112	38.7663	51.2612	0.0000
30/03/2019	96.8951	0.0000	0.0394	0.0394	2.7584	200.1389	7.7336	38.7630	51.2583	0.0000
31/03/2019	96.8936	0.0000	0.0394	0.0394	2.7584	200.1569	7.6988	38.7688	51.2646	0.0000
Máximo	97.2136	0.0000	0.1071	0.1071	5.8826	337.3248	9.6767	39.6186	51.7189	0.0000

Observaciones: 1.- Para los días 12 y 13, no se tuvo envío derivado de indicaciones en nominación.
 2.- Para los días 28, 29, 30 y 31, se tuvieron inconsistencias en la determinación de algunos parámetros, ello por motivo a mantenimiento preventivo al Cromatógrafo de gas C+9.
 3.- Para el resto del mes no se detectaron desviaciones en la calidad química, 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)
01/03/2019	96.1867	0.0000	0.0283	0.0283	3.4262	202.0945	4.9905	38.9397	51.3556	0.0000
02/03/2019	93.9799	0.0000	0.0304	0.0304	3.4476	202.1958	3.8875	38.9370	51.3548	0.0000
03/03/2019	93.9910	0.0000	0.0766	0.0766	5.5778	206.3402	3.3254	39.5103	51.6448	0.0000
04/03/2019	93.9627	0.0000	0.0731	0.0731	5.6229	206.5072	3.1903	39.5285	51.6608	0.0000
05/03/2019	93.9566	0.0000	0.0665	0.0665	5.5942	206.3694	3.1934	39.5203	51.6544	0.0000
06/03/2019	93.9362	0.0000	0.0626	0.0626	5.6685	206.6240	3.3548	39.5480	51.6770	0.0000
07/03/2019	93.8655	0.0000	0.0436	0.0436	5.7411	206.8959	3.5138	39.5747	51.6991	0.0000
08/03/2019	93.8750	0.0000	0.0534	0.0534	5.6768	206.6456	3.9226	39.5517	51.6804	0.0000
09/03/2019	93.9125	0.0000	0.0582	0.0582	5.6599	206.5759	5.1750	39.5456	51.6734	0.0000
10/03/2019	93.9381	0.0000	0.0597	0.0597	5.6767	206.6446	5.1725	39.5520	51.6806	0.0000
11/03/2019	93.8663	0.0000	0.0533	0.0533	5.7108	206.7433	3.5420	39.5643	51.6895	0.0000
12/03/2019										
13/03/2019										
14/03/2019	93.7689	0.0000	0.0390	0.0390	2.4708	198.7807	5.1568	38.6738	51.2038	0.0000
15/03/2019	97.1166	0.0000	0.0311	0.0311	2.4217	198.5949	6.2097	38.6609	51.1930	0.0000
16/03/2019	97.1435	0.0000	0.0309	0.0309	2.4248	198.6992	6.3610	38.6648	51.2004	0.0000
17/03/2019	97.1216	0.0000	0.0295	0.0295	2.4277	198.7654	6.3186	38.6675	51.2043	0.0000
18/03/2019	97.1297	0.0000	0.0292	0.0292	2.4773	198.9150	5.6192	38.6865	51.2139	0.0000
19/03/2019	97.0990	0.0000	0.0260	0.0260	2.4851	198.9725	4.5849	38.6904	51.2174	0.0000
20/03/2019	97.0875	0.0000	0.0258	0.0258	2.5124	199.0918	4.9422	38.7007	51.2242	0.0000
21/03/2019	97.0940	0.0000	0.0257	0.0257	2.4812	199.0975	5.1106	38.6921	51.2212	0.0000
22/03/2019	97.0583	0.0000	0.0236	0.0236	2.5371	199.2820	4.9985	38.7129	51.2325	0.0000
23/03/2019	96.9308	0.0000	0.0236	0.0236	2.5211	199.1779	4.4187	38.6935	51.1759	0.0000
24/03/2019	96.9098	0.0000	0.0415	0.0415	2.6788	199.4164	4.8675	38.7187	51.2180	0.0000
25/03/2019	96.9167	0.0000	0.0424	0.0424	2.6706	199.3999	4.3716	38.7179	51.2198	0.0000
26/03/2019	96.8500	0.0000	0.0357	0.0357	2.6836	199.5014	6.1461	38.7227	51.2247	0.0000
27/03/2019	96.8784	0.0000	0.0377	0.0377	2.7518	199.7970	4.2669	38.7493	51.2445	0.0000
28/03/2019	96.8854	0.0000	0.0385	0.0385	2.7584	199.8722	5.3131	38.7520	51.2482	0.0000
29/03/2019	96.8915	0.0000	0.0301	0.0301	2.7388	200.0246	4.7020	38.7520	51.2260	0.0000
30/03/2019	96.8936	0.0000	0.0376	0.0376	2.7544	200.0464	5.1231	38.7630	51.2583	0.0000
31/03/2019	96.8877	0.0000	0.0287	0.0287	2.7523	200.0173	4.6532	38.7630	51.2583	0.0000

Mínimo	93.7689	0.0000	0.0236	0.0236	2.4217	198.5949	3.1903	38.6609	51.1759	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	---------	--------

Observaciones: 1.- Para los días 12 y 13, no se tuvo envío derivado de indicaciones en nominación.
 2.- Para los días 28, 29, 30 y 31, se tuvieron inconsistencias en la determinación de algunos parámetros, ello por motivo a mantenimiento preventivo al Cromatógrafo de gas C+9.
 3.- Para el resto del mes no se detectaron desviaciones en la calidad química, y a su vez no se presentaron paros por emergencias operativas o por mantenimiento.