

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)
01/11/2017	94.5778	0.0000	0.0373	0.0373	5.1711	242.9429	6.4147	39.3890	51.6050	0.0000		
02/11/2017	94.6067	0.0000	0.0295	0.0295	5.1559	210.1956	5.5497	39.3837	38.7041	0.0000		
03/11/2017	94.6188	0.0000	0.0259	0.0259	5.1494	204.6222	5.4948	39.3818	51.6055	0.0000		
04/11/2017	94.6220	0.0000	0.0257	0.0257	5.1456	204.6297	5.6070	39.3812	51.6058	0.0000		
05/11/2017	94.6656	0.0000	0.0284	0.0284	5.1011	204.4926	5.7027	39.3663	51.5959	0.0000		
06/11/2017	94.9498	0.0000	0.0413	0.0413	4.7851	203.8530	6.0823	39.2822	51.5395	0.0000		
07/11/2017	95.2457	0.0000	0.0431	0.0431	4.4668	203.2581	6.5074	39.2330	51.4975	0.0000		
08/11/2017	95.3358	0.0000	0.0485	0.0485	4.3744	203.0045	5.9962	39.1715	51.4780	0.0000		
09/11/2017	95.3267	0.0000	0.0569	0.0569	4.3760	203.0150	6.2428	39.1689	51.4903	0.0000		
10/11/2017	95.3263	0.0000	0.0555	0.0555	4.3786	203.0090	6.2272	39.1698	51.4739	0.0000		
11/11/2017	95.3146	0.0000	0.0540	0.0540	4.3909	203.0471	5.8364	39.1979	51.4770	0.0000		
12/11/2017	95.2985	0.0000	0.0523	0.0523	4.4059	203.0924	5.8057	39.1800	51.4806	0.0000		
13/11/2017	95.2521	0.0000	0.0467	0.0467	4.4564	203.2686	5.9313	39.1986	51.4941	0.0000		
14/11/2017	95.1966	0.0000	0.0408	0.0408	4.5143	203.4590	7.7185	39.2196	51.5085	0.0000		
15/11/2017	95.1887	0.0000	0.0397	0.0397	4.5231	203.4885	5.9332	39.2228	51.5108	0.0000		
16/11/2017	95.1840	0.0000	0.0389	0.0389	4.5286	203.5060	6.0010	39.2247	51.5125	0.0000		
17/11/2017	95.1816	0.0000	0.0389	0.0389	4.5307	203.5102	5.8919	39.2338	51.5127	0.0000		
18/11/2017	95.4010	0.0000	0.0465	0.0465	4.3009	202.9313	5.8776	39.1576	51.4685	0.0000		
19/11/2017	95.6848	0.0000	0.0506	0.0506	4.0036	202.2583	6.4738	39.0735	51.4227	0.0000		
20/11/2017	95.6858	0.0000	0.0486	0.0486	4.0108	202.2787	6.3963	39.0767	51.4250	0.0000		
21/11/2017	95.6978	0.0000	0.0505	0.0505	3.9978	202.2321	6.3857	39.0717	51.4214	0.0000		
22/11/2017	95.7008	0.0000	0.0504	0.0504	3.9953	202.2153	5.8774	39.0708	51.4206	0.0000		
23/11/2017	95.6654	0.0000	0.0455	0.0455	4.0325	202.3554	5.8982	39.0837	51.4317	0.0000		
24/11/2017	95.6529	0.0000	0.0437	0.0437	4.0463	202.4043	6.1573	39.0903	51.4351	0.0000		
25/11/2017	95.6511	0.0000	0.0432	0.0432	4.0483	202.4109	5.9024	39.0911	51.4358	0.0000		
26/11/2017	95.6389	0.0000	0.0419	0.0419	4.0608	202.4570	6.1648	39.0959	51.4393	0.0000		
27/11/2017	95.7749	0.0000	0.0534	0.0534	3.9026	202.1362	6.1380	39.0521	51.4084	0.0000		
28/11/2017	96.0004	0.0000	0.0726	0.0726	3.6455	201.6307	6.6002	38.9798	51.3598	0.0000		
29/11/2017	95.9968	0.0000	0.0696	0.0696	3.6520	201.6475	6.2661	38.9829	51.3628	0.0000		
30/11/2017	95.9941	0.0000	0.0685	0.0685	3.6560	201.6595	7.0751	38.9841	51.3643	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	94.5778	0.0000	0.0257	0.0257	3.6455	201.6307	5.4948	38.9798	38.7041	0.0000		
Promedio	95.3479	0.0000	0.0463	0.0463	4.3602	204.5004	6.1385	39.1738	51.0496	0.0000		
Máximo	96.0004	0.0000	0.0726	0.0726	5.1711	242.9429	7.7185	39.3890	51.6058	0.0000		
Dev. Est.	0.42534589	0	0.01161622	0.01161622	0.45560952	7.42542877	0.45289983	0.12241579	2.33269256	0		

Observaciones: Para los días 01 y 02 se aprecian valores de composición de forma repetida debido a que se programó tabla fija en el computador de flujo con motivo de mantenimiento preventivo al cromatógrafo de gas de C+9.

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)
01/11/2017	94.5778	0.0000	0.0373	0.0373	5.1711	390.0342	9.3165	39.3890	51.6050	0.0000
02/11/2017	94.5803	0.0000	0.0373	0.0373	5.1687	271.2717	7.8198	39.3890	51.6073	0.0000
03/11/2017	94.6119	0.0000	0.0263	0.0263	5.1554	204.6562	7.4799	39.3841	51.6078	0.0000
04/11/2017	94.6147	0.0000	0.0260	0.0260	5.1519	204.6620	7.9420	39.3836	51.6079	0.0000
05/11/2017	94.6409	0.0000	0.0290	0.0290	5.1241	204.5713	7.2794	39.3749	51.6014	0.0000
06/11/2017	94.5711	0.0000	0.0977	0.0977	5.0903	204.5739	8.9347	39.3752	51.6037	0.0000
07/11/2017	94.9076	0.0000	0.0997	0.0997	4.7483	203.2970	8.8451	39.9906	51.5005	0.0000
08/11/2017	95.2287	0.0000	0.0507	0.0507	4.4495	203.2658	8.5438	39.2010	51.4987	0.0000
09/11/2017	95.3057	0.0000	0.0662	0.0662	4.3871	203.0640	8.4714	39.1745	51.8865	0.0000
10/11/2017	95.3284	0.0000	0.0580	0.0580	4.3741	203.0479	8.1878	39.1717	51.4762	0.0000
11/11/2017	95.2859	0.0000	0.0573	0.0573	4.4148	203.1765	8.2919	39.7407	51.4874	0.0000
12/11/2017	95.2430	0.0000	0.0554	0.0554	4.4119	203.1385	8.2074	39.1835	51.4847	0.0000
13/11/2017	95.2375	0.0000	0.0490	0.0490	4.4682	203.3192	8.1428	39.2034	51.4980	0.0000
14/11/2017	95.1859	0.0000	0.0438	0.0438	4.5211	203.4944	9.6561	39.2233	51.5125	0.0000
15/11/2017	95.1789	0.0000	0.0425	0.0425	4.5297	203.5249	8.8323	39.2258	51.5141	0.0000
16/11/2017	95.1787	0.0000	0.0417	0.0417	4.5307	203.5343	7.8621	39.2262	51.5156	0.0000
17/11/2017	95.1616	0.0000	0.0486	0.0486	4.5402	203.5588	7.9356	39.3802	51.5169	0.0000
18/11/2017	95.1601	0.0000	0.0628	0.0628	4.5239	203.6145	7.4964	39.2320	51.5510	0.0000
19/11/2017	95.5247	0.0000	0.0546	0.0546	4.0018	202.2890	8.5458	39.0764	51.4263	0.0000
20/11/2017	95.6780	0.0000	0.0522	0.0522	4.0147	202.3016	7.7108	39.0790	51.4283	0.0000
21/11/2017	95.6712	0.0000	0.0538	0.0538	4.0198	203.1895	7.6276	39.0807	51.4296	0.0000
22/11/2017	95.6915	0.0000	0.0528	0.0528	4.0015	202.2462	7.2863	39.0735	51.4222	0.0000
23/11/2017	95.6455	0.0000	0.0494	0.0494	4.0371	202.3870	7.5157	39.0880	51.4346	0.0000
24/11/2017	95.6439	0.0000	0.0474	0.0474	4.0510	202.4339	7.2501	39.0930	51.4384	0.0000
25/11/2017	95.6448	0.0000	0.0465	0.0465	4.0510	202.4339	7.3842	39.0926	51.4381	0.0000
26/11/2017	95.6250	0.0000	0.0456	0.0456	4.0704	202.4938	7.3727	39.1002	51.4429	0.0000
27/11/2017	95.5735	0.0000	0.0788	0.0788	4.0658	202.5231	7.3010	39.1078	51.4424	0.0000
28/11/2017	95.9916	0.0000	0.0763	0.0763	3.6500	201.6584	7.6259	38.9827	51.3630	0.0000
29/11/2017	95.9886	0.0000	0.0729	0.0729	3.6564	201.6916	7.7949	38.9854	51.3675	0.0000
30/11/2017	95.9830	0.0000	0.0738	0.0738	3.6614	201.6866	9.4482	38.9871	51.3680	0.0000
Máximo	95.9916	0.0000	0.0997	0.0997	5.1711	390.0342	9.6561	39.9906	51.8865	0.0000

Observaciones: Para los días 01 y 02 se aprecian valores de composición de forma repetida debido a que se programó tabla fija en el computador de flujo con motivo de mantenimiento preventivo al cromatógrafo de gas de C+9.

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)
01/11/2017	94.5778	0.0000	0.0373	0.0373	5.1711	204.2307	3.9394	39.3890	51.6050	0.0000
02/11/2017	94.6221	0.0000	0.0262	0.0262	5.1475	204.5889	3.5496	39.3791	0.0000	0.0000
03/11/2017	94.6319	0.0000	0.0255	0.0255	5.1372	204.5837	3.8135	39.3777	51.6027	0.0000
04/11/2017	94.6271	0.0000	0.0254	0.0254	5.1417	204.6004	3.2660	39.3795	51.6037	0.0000
05/11/2017	94.6863	0.0000	0.0272	0.0272	5.0827	204.4155	2.9910	39.3595	51.5913	0.0000
06/11/2017	95.2713	0.0000	0.0256	0.0256	4.4964	203.1633	3.7887	39.1861	51.4297	0.0000
07/11/2017	95.2700	0.0000	0.0395	0.0395	4.4479	203.2218	3.9924	39.1978	51.4947	0.0000
08/11/2017	95.3622	0.0000	0.0395	0.0395	4.3593	202.9291	3.7621	39.1644	51.4725	0.0000
09/11/2017	95.3520	0.0000	0.0475	0.0475	4.3609	202.9642	3.3719	39.1635	51.4667	0.0000
10/11/2017	95.3377	0.0000	0.0535	0.0535	4.3698	202.9609	4.8764	39.1663	51.4709	0.0000
11/11/2017	95.3305	0.0000	0.0502	0.0502	4.3796	202.9885	3.8650	39.1686	51.4712	0.0000
12/11/2017	95.3119	0.0000	0.0497	0.0497	4.3973	203.0499	3.3069	39.1757	51.4758	0.0000
13/11/2017	95.2773	0.0000	0.0440	0.0440	4.4356	203.2140	3.5395	39.1904	51.4901	0.0000
14/11/2017	95.2172	0.0000	0.0386	0.0386	4.4976	203.4209	4.8445	39.2133	51.5057	0.0000
15/11/2017	95.1952	0.0000	0.0377	0.0377	4.5192	203.4503	3.4318	39.2209	51.5073	0.0000
16/11/2017	95.2060	0.0000	0.0363	0.0363	4.5101	203.4812	3.5239	39.2181	51.5103	0.0000
17/11/2017	95.1998	0.0000	0.0359	0.0359	4.5166	203.4505	3.6677	39.2189	51.5065	0.0000
18/11/2017	95.6854	0.0000	0.0373	0.0373	4.0269	202.2495	3.9922	39.0742	51.3873	0.0000
19/11/2017	95.7073	0.0000	0.0472	0.0472	3.9920	202.2308	4.0612	39.0710	51.4193	0.0000
20/11/2017	95.6968	0.0000	0.0453	0.0453	4.0038	202.2471	4.6671	39.0739	51.4224	0.0000
21/11/2017	95.7089	0.0000	0.0467	0.0467	3.9910	201.2124	4.6617	39.0683	51.4167	0.0000
22/11/2017	95.7113	0.0000	0.0490	0.0490	3.9871	202.1760	3.9268	39.0677	51.4176	0.0000
23/11/2017	95.7028	0.0000	0.0422	0.0422	4.0010	202.3294	4.1445	39.0554	51.4278	0.0000
24/11/2017	95.6644	0.0000	0.0404	0.0404	4.0393	202.3317	4.5948	39.0873	51.4321	0.0000
25/11/2017	95.6572	0.0000	0.0407	0.0407	4.0455	202.3344	3.8985	39.0900	51.4336	0.0000
26/11/2017	95.6540	0.0000	0.0391	0.0391	4.0519	202.4170	4.3565	39.0922	51.4355	0.0000
27/11/2017	96.0318	0.0000	0.0398	0.0398	3.6684	201.6253	4.1555	38.9795	51.3585	0.0000
28/11/2017	96.0108	0.0000	0.0691	0.0691	3.6390	201.5933	4.1621	38.9780	51.3536	0.0000
29/11/2017	96.0066	0.0000	0.0667	0.0667	3.6454	201.6145	3.8706	38.9808	51.3598	0.0000
30/11/2017	96.0064	0.0000	0.0652	0.0652	3.6476	201.6241	4.7703	38.9804	51.3612	0.0000

Mínimo	94.5778	0.0000	0.0254	0.0254	3.6390	201.2124	2.9910	38.9780	0.0000	0.0000
---------------	---------	--------	--------	--------	--------	----------	--------	---------	--------	--------

Observaciones: Para los días 01 y 02 se aprecian valores de composición de forma repetida debido a que se programó tabla fija en el computador de flujo con motivo de mantenimiento preventivo al cromatógrafo de gas de C+9.