

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)
01/05/2017	94.0537	0.0000	0.2573	0.2573	5.4967	205.3389	6.1487	39.4032	51.4995	0.0000		
02/05/2017	94.3325	0.0000	0.1936	0.1936	5.2688	204.9723	5.7863	39.3554	51.5135	0.0000		
03/05/2017	94.3297	0.0000	0.1726	0.1726	5.2910	205.0759	6.0478	39.3695	51.5361	0.0000		
04/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
05/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
06/05/2017	94.2386	0.0000	0.1820	0.1820	5.3570	205.2839	6.2843	39.3915	51.5390	0.0000		
07/05/2017	94.2376	0.0000	0.1795	0.1795	5.3607	205.2918	5.9108	39.3945	51.5800	0.0000		
08/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
09/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10/05/2017	95.4199	0.0000	0.1244	0.1244	4.2294	202.4772	6.9239	39.0927	51.3989	0.0000		
11/05/2017	95.4052	0.0000	0.1167	0.1167	4.2513	202.5455	6.8485	39.0988	51.4078	0.0000		
12/05/2017	95.3711	0.0000	0.1000	0.1000	4.2987	202.7016	7.2024	39.1243	51.4276	0.0000		
13/05/2017	95.3529	0.0000	0.0914	0.0914	4.3253	202.7804	6.7348	39.1355	51.4385	0.0000		
14/05/2017	95.3455	0.0000	0.0878	0.0878	4.3357	202.8141	6.4582	39.1402	51.4422	0.0000		
15/05/2017	95.3312	0.0000	0.0848	0.0848	4.3523	202.8658	6.6661	39.1465	51.4473	0.0000		
16/05/2017	95.3160	0.0000	0.0803	0.0803	4.3709	202.9262	6.5901	39.1541	51.4537	0.0000		
17/05/2017	95.4978	0.0000	0.0837	0.0837	4.1816	202.4903	6.6713	39.1013	51.4208	0.0000		
18/05/2017	95.4978	0.0000	0.0837	0.0837	4.1816	202.4903	6.6713	39.1013	51.4208	0.0000		
19/05/2017	96.0861	0.0000	0.0849	0.0849	3.5787	201.0811	6.6140	38.9365	51.3304	0.0000		
20/05/2017	96.0967	0.0000	0.0887	0.0887	3.5651	200.9489	6.3639	38.9307	51.3165	0.0000		
21/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
23/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
25/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
26/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
27/05/2017	91.9665	0.0000	0.3653	0.3653	7.5149	209.5952	4.9351	39.8992	51.7108	0.0000		
28/05/2017	93.3821	0.0000	0.2445	0.2445	6.1828	206.9134	6.0673	39.5860	51.6151	0.0000		
29/05/2017	93.8294	0.0000	0.2080	0.2080	5.7605	206.0426	6.1324	39.4858	51.5782	0.0000		
30/05/2017	93.2375	0.0000	0.1401	0.1401	5.5024	218.2022	5.9054	40.0299	51.7995	0.0000		
31/05/2017	92.2779	0.0000	0.0692	0.0692	5.3809	231.4520	5.9167	40.7725	52.3387	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	91.9665	0.0000	0.0692	0.0692	3.5651	200.9489	4.9351	38.9307	51.3165	0.0000		
Promedio	94.6003	0.0000	0.1447	0.1447	4.8946	205.9185	6.3276	39.3643	51.5340	0.0000		
Máximo	96.0967	0.0000	0.3653	0.3653	7.5149	231.4520	7.2024	40.7725	52.3387	0.0000		
Desv. Est.	1.1643028	0	0.0767906	0.0767906	0.946152	6.9391445	0.5024399	0.4292303	0.2182951	0		

Observaciones: Los días 04, 05, 08, 09 y del 21 al 27 no se tuvo envío derivado de las nominaciones correspondientes. Para el resto de los días 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)
01/05/2017	93.9287	0.0000	0.2714	0.2714	5.6046	205.6319	7.4462	39.6350	51.5178	0.0000
02/05/2017	94.2742	0.0000	0.2268	0.2268	5.2916	205.0703	7.2086	39.3723	51.5340	0.0000
03/05/2017	94.3153	0.0000	0.1739	0.1739	5.3033	205.1106	7.2175	39.3734	51.5418	0.0000
04/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06/05/2017	94.2140	0.0000	0.1887	0.1887	5.3733	205.3357	7.9395	39.3975	51.5449	0.0000
07/05/2017	94.2376	0.0000	0.1795	0.1795	5.3607	205.2918	5.9108	39.3945	51.5800	0.0000
08/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/05/2017	95.3893	0.0000	0.1398	0.1398	4.2431	202.5384	9.0399	39.0997	51.4039	0.0000
11/05/2017	95.3772	0.0000	0.1212	0.1212	4.2733	202.6026	9.2330	39.1151	51.4159	0.0000
12/05/2017	95.3453	0.0000	0.1076	0.1076	4.3154	202.7769	8.3075	39.1326	51.4369	0.0000
13/05/2017	95.3451	0.0000	0.0926	0.0926	4.3307	202.8104	8.1891	39.1379	51.4414	0.0000
14/05/2017	95.3369	0.0000	0.0894	0.0894	4.3422	202.8390	7.8508	39.1425	51.4444	0.0000
15/05/2017	95.3185	0.0000	0.0871	0.0871	4.3620	202.8940	8.3241	39.1501	51.4508	0.0000
16/05/2017	95.3006	0.0000	0.0826	0.0826	4.3831	202.9722	8.1036	39.1589	51.4588	0.0000
17/05/2017	95.2905	0.0000	0.0980	0.0980	4.3668	203.0211	8.1191	39.1652	51.4614	0.0000
18/05/2017	96.0394	0.0000	0.1175	0.1175	3.5930	201.0577	8.7494	38.9359	51.3276	0.0000
19/05/2017	96.0727	0.0000	0.0912	0.0912	3.5853	201.1062	8.5243	38.9400	51.3344	0.0000
20/05/2017	96.0679	0.0000	0.0991	0.0991	3.5828	201.1062	7.7388	38.9394	51.3344	0.0000
21/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27/05/2017	91.7659	0.0000	0.4024	0.4024	7.6711	209.9928	6.2431	39.9443	51.7517	0.0000
28/05/2017	92.4572	0.0000	0.3187	0.3187	7.0270	208.7402	7.2500	39.8103	51.7041	0.0000
29/05/2017	93.7351	0.0000	0.2177	0.2177	5.8426	206.2349	7.2592	39.5087	51.5835	0.0000
30/05/2017	91.9522	0.0000	0.1976	0.1976	5.5525	232.4360	7.2786	40.8198	52.3797	0.0000
31/05/2017	92.1577	0.0000	0.0822	0.0822	5.3798	232.6505	7.5374	40.8470	52.3889	0.0000
Máximo	96.0727	0.0000	0.4024	0.4024	7.6711	232.6505	9.2330	40.8470	52.3889	0.0000

Observaciones: Los días 04, 05, 08, 09 y del 21 al 27 no se tuvo envío derivado de las nominaciones correspondientes. Para el resto de los días 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)
01/05/2017	94.1765	0.0000	0.2450	0.2450	5.3905	205.0911	4.2191	39.3597	51.4902	0.0000
02/05/2017	94.3684	0.0000	0.1699	0.1699	5.2603	204.9274	4.2692	39.3508	51.5071	0.0000
03/05/2017	94.3663	0.0000	0.1689	0.1689	5.2586	205.0530	4.6739	39.3591	51.5311	0.0000
04/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06/05/2017	94.2651	0.0000	0.1754	0.1754	5.3379	205.2093	4.3926	39.3629	51.5311	0.0000
07/05/2017	94.2376	0.0000	0.1795	0.1795	5.3607	205.2918	5.9108	39.3945	51.5800	0.0000
08/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10/05/2017	95.4533	0.0000	0.1204	0.1204	4.2025	202.4133	4.9996	39.0770	51.3897	0.0000
11/05/2017	95.4251	0.0000	0.1037	0.1037	4.2452	202.5136	4.9076	39.0059	51.4026	0.0000
12/05/2017	95.4073	0.0000	0.0924	0.0924	4.2714	202.6015	5.6309	39.1121	51.4159	0.0000
13/05/2017	95.3639	0.0000	0.0898	0.0898	4.3165	202.7570	5.2184	39.1331	51.4355	0.0000
14/05/2017	95.3520	0.0000	0.0864	0.0864	4.3313	202.7967	5.0123	39.1380	51.4397	0.0000
15/05/2017	95.3458	0.0000	0.0833	0.0833	4.3397	202.8322	4.8758	39.1415	51.4429	0.0000
16/05/2017	95.3322	0.0000	0.0779	0.0779	4.3603	202.8871	4.6306	39.1499	51.4500	0.0000
17/05/2017	96.0403	0.0000	0.0763	0.0763	3.6487	201.0905	4.5861	38.9418	51.3245	0.0000
18/05/2017	96.1120	0.0000	0.0871	0.0871	3.5571	200.9896	5.2565	38.9177	51.3186	0.0000
19/05/2017	96.1105	0.0000	0.0822	0.0822	3.5586	201.0179	5.1116	38.9271	51.3234	0.0000
20/05/2017	96.1362	0.0000	0.0823	0.0823	3.5336	200.8257	5.2397	38.9160	51.3032	0.0000
21/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26/05/2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27/05/2017	92.2417	0.0000	0.3362	0.3362	7.2743	208.9747	3.6784	39.8357	51.1474	0.0000
28/05/2017	93.6745	0.0000	0.2169	0.2169	5.9413	206.2526	4.2693	39.5105	51.5875	0.0000
29/05/2017	93.9138	0.0000	0.1972	0.1972	5.6897	205.8521	4.6829	39.4684	51.5711	0.0000
30/05/2017	94.2461	0.0000	0.0646	0.0646	5.4779	205.7539	4.3082	39.4547	51.1143	0.0000
31/05/2017	92.5039	0.0000	0.0614	0.0614	5.3801	229.2088	3.9191	40.6264	52.2513	0.0000
Mínimo	92.2417	0.0000	0.0614	0.0614	3.5336	200.8257	3.6784	38.9160	51.1143	0.0000

Observaciones: Los días 04, 05, 08, 09 y del 21 al 27 no se tuvo envío derivado de las nominaciones correspondientes. Para el resto de los días 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)
01/05/2017	94.1053	0.0000	0.2414	0.2414	5.4313	205.4322	5.6484	39.3884	51.5071	0.0000		
02/05/2017	94.3450	0.0000	0.1961	0.1961	5.2228	205.1343	5.3932	39.3565	51.5154	0.0000		
03/05/2017	94.4173	0.0000	0.1640	0.1640	5.1794	205.0744	5.8278	39.3597	51.5274	0.0000		
04/05/2017	94.3557	0.0000	0.1764	0.1764	5.2344	205.1665	6.0368	39.3680	51.5275	0.0000		
05/05/2017	94.3783	0.0000	0.1863	0.1863	5.2024	205.0699	5.8014	39.3537	51.5146	0.0000		
06/05/2017	94.2792	0.0000	0.1602	0.1602	5.3247	205.4190	5.6977	39.4007	51.5545	0.0000		
07/05/2017	94.3244	0.0000	0.1747	0.1747	5.2670	205.2344	5.6351	39.3773	51.5328	0.0000		
08/05/2017	94.8167	0.0000	0.1593	0.1593	4.7834	203.9551	6.0000	39.2450	51.4671	0.0000		
09/05/2017	95.4589	0.0000	0.1348	0.1348	4.1683	432.2496	6.5755	39.0794	63.0881	0.0000		
10/05/2017	95.4403	0.0000	0.1177	0.1177	4.2009	213.2358	6.4265	39.0973	45.8832	0.0000		
11/05/2017	95.4145	0.0000	0.1088	0.1088	4.2352	202.7127	6.6976	39.1097	51.4154	0.0000		
12/05/2017	95.3819	0.0000	0.0946	0.0946	4.2798	202.8669	6.3353	39.1304	51.4336	0.0000		
13/05/2017	95.3634	0.0000	0.0868	0.0868	4.3050	202.9520	6.4393	39.1412	51.4438	0.0000		
14/05/2017	95.3569	0.0000	0.0836	0.0836	4.3137	202.9827	6.3333	39.1455	51.4470	0.0000		
15/05/2017	95.3419	0.0000	0.0808	0.0808	4.3314	203.0325	6.1504	39.1517	51.4519	0.0000		
16/05/2017	95.3294	0.0000	0.0771	0.0771	4.3472	203.0899	6.2585	39.1591	51.4578	0.0000		
17/05/2017	95.5067	0.0000	0.0804	0.0804	4.1621	202.6477	6.3729	39.1064	51.4244	0.0000		
18/05/2017	96.0984	0.0000	0.0871	0.0871	3.5502	201.2131	6.9383	38.9372	51.3303	0.0000		
19/05/2017	96.0995	0.0000	0.0838	0.0838	3.5510	201.2361	6.9478	38.9398	51.3320	0.0000		
20/05/2017	92.0744	0.0000	0.5083	0.5083	7.2686	208.9451	3.8230	39.7717	51.6082	0.0000		
21/05/2017	90.2013	0.0000	0.6154	0.6154	9.0855	212.3885	2.5264	40.2201	51.7970	0.0000		
22/05/2017	90.2029	0.0000	0.5691	0.5691	9.1287	212.5026	2.6032	40.2425	51.8225	0.0000		
23/05/2017	91.0161	0.0000	0.5245	0.5245	8.3358	210.9135	3.2444	40.0557	51.7443	0.0000		
24/05/2017	91.3189	0.0000	0.5024	0.5024	8.0478	210.2798	3.3707	39.9828	51.7127	0.0000		
25/05/2017	91.1088	0.0000	0.4894	0.4894	8.2743	211.0838	3.0021	40.0549	51.7732	0.0000		
26/05/2017	91.9165	0.0000	0.3866	0.3866	7.5423	209.5461	3.5561	39.8998	51.7216	0.0000		
27/05/2017	92.0331	0.0000	0.3304	0.3304	7.4751	209.6191	3.7796	39.9061	51.7568	0.0000		
28/05/2017	93.4231	0.0000	0.2225	0.2225	6.1531	206.9581	4.6313	39.5930	51.6290	0.0000		
29/05/2017	93.8631	0.0000	0.1906	0.1906	5.7321	206.1989	5.4701	39.4921	51.5894	0.0000		
30/05/2017	93.1869	0.0000	0.1312	0.1312	5.4731	219.3883	5.2513	40.0879	51.9616	0.0000		
31/05/2017	92.1394	0.0000	0.0791	0.0791	5.3437	231.9043	5.5620	40.8744	52.3934	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	90.2013	0.0000	0.0771	0.0771	3.5502	201.2131	2.5264	38.9372	45.8832	0.0000		
Promedio	93.8161	0.0000	0.2272	0.2272	5.6435	214.7882	5.3012	39.5170	51.7859	0.0000		
Máximo	96.0995	0.0000	0.6154	0.6154	9.1287	432.2496	6.9478	40.8744	63.0881	0.0000		
Desv. Est.	1.7937819	0	0.1700462	0.1700462	1.6505645	40.827186	1.3505189	0.4704534	2.3446595	0		

Observaciones: Los días 9 y 10 se realizarán trabajos de mantenimiento preventivo en el "Cromatografo de C9+". Para el resto de los días 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)
01/05/2017	93.9095	0.0000	0.2566	0.2566	5.6018	205.9128	6.7838	39.4426	51.5370	0.0000
02/05/2017	94.2083	0.0000	0.2306	0.2306	5.2954	205.3796	6.6716	39.3984	51.5489	0.0000
03/05/2017	94.2805	0.0000	0.1705	0.1705	5.3043	205.3834	6.6341	39.3973	51.5482	0.0000
04/05/2017	94.3087	0.0000	0.1950	0.1950	5.2592	205.2715	6.9963	39.3830	51.5432	0.0000
05/05/2017	94.3563	0.0000	0.1917	0.1917	5.2182	205.3232	7.0450	39.3580	51.5180	0.0000
06/05/2017	94.2404	0.0000	0.1822	0.1822	5.3408	205.4847	7.1077	39.4071	51.5611	0.0000
07/05/2017	94.2820	0.0000	0.1824	0.1824	5.2996	205.3620	6.4779	39.3960	51.5452	0.0000
08/05/2017	94.1368	0.0000	0.2164	0.2164	5.2614	205.4753	7.1697	39.4081	51.5786	0.0000
09/05/2017	95.4589	0.0000	0.1348	0.1348	4.1683	537.7521	7.6314	39.0794	147.3310	0.0000
10/05/2017	95.3980	0.0000	0.1347	0.1347	4.2244	297.2530	7.4128	39.1096	51.4194	0.0000
11/05/2017	95.3223	0.0000	0.1121	0.1121	4.3225	202.7814	8.3083	39.1210	51.4235	0.0000
12/05/2017	95.3571	0.0000	0.1012	0.1012	4.2966	202.9347	7.3637	39.1384	51.4420	0.0000
13/05/2017	95.3577	0.0000	0.0880	0.0880	4.3090	202.9811	7.3009	39.1430	51.4474	0.0000
14/05/2017	95.3496	0.0000	0.0850	0.0850	4.3190	203.0061	7.3036	39.1474	51.4499	0.0000
15/05/2017	95.3296	0.0000	0.0829	0.0829	4.3414	203.0755	7.2554	39.1554	51.4552	0.0000
16/05/2017	95.3106	0.0000	0.0794	0.0794	4.3630	203.1357	7.3486	39.1640	51.4625	0.0000
17/05/2017	95.3013	0.0000	0.0921	0.0921	4.3472	203.1842	7.8723	39.1697	51.4652	0.0000
18/05/2017	96.0459	0.0000	0.1093	0.1093	3.5799	201.2553	7.7434	38.9442	51.3343	0.0000
19/05/2017	96.0672	0.0000	0.0986	0.0986	3.5670	201.3286	7.6345	38.9483	51.3403	0.0000
20/05/2017	90.5594	0.0000	0.7019	0.7019	8.4886	212.2834	7.8119	40.1838	51.7657	0.0000
21/05/2017	90.1359	0.0000	0.6480	0.6480	9.1177	212.4955	3.3553	40.2389	51.8167	0.0000
22/05/2017	90.1324	0.0000	0.6065	0.6065	9.1612	212.6179	3.3912	40.2609	51.8407	0.0000
23/05/2017	90.4153	0.0000	0.5742	0.5742	8.8211	212.5775	5.5822	40.2546	51.8472	0.0000
24/05/2017	90.4812	0.0000	0.5671	0.5671	8.7575	212.4341	6.2855	40.2328	51.8262	0.0000
25/05/2017	90.4347	0.0000	0.5580	0.5580	8.8047	212.6505	6.2109	40.2742	51.8753	0.0000
26/05/2017	90.3827	0.0000	0.5163	0.5163	8.9364	212.6008	5.1152	40.2730	51.8694	0.0000
27/05/2017	91.8353	0.0000	0.3590	0.3590	7.6366	210.0005	4.7904	39.9527	51.7750	0.0000
28/05/2017	92.5135	0.0000	0.2876	0.2876	6.9903	208.7793	5.7928	39.8167	51.7226	0.0000
29/05/2017	93.7561	0.0000	0.1989	0.1989	5.8130	207.1931	6.2015	39.5147	51.5999	0.0000
30/05/2017	91.8222	0.0000	0.1816	0.1816	5.5146	234.3291	6.3284	40.9380	52.4439	0.0000
31/05/2017	91.8120	0.0000	0.3069	0.3069	5.3310	234.3154	7.0642	40.9556	52.4414	0.0000
Máximo	96.0672	0.0000	0.7019	0.7019	9.1612	537.7521	8.3083	40.9556	147.3310	0.0000

Observaciones: Los días 9 y 10 se realizarán trabajos de mantenimiento preventivo en el "Cromatografo de C9+". Para el resto de los días 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 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)
01/05/2017	94.4019	0.0000	0.2268	0.2268	5.1553	204.8424	4.3369	39.3178	51.4612	0.0000
02/05/2017	94.5098	0.0000	0.1611	0.1611	5.0998	204.5076	4.4592	39.3097	51.4686	0.0000
03/05/2017	94.5600	0.0000	0.1550	0.1550	5.0496	204.7280	4.4472	39.3218	51.5001	0.0000
04/05/2017	94.4314	0.0000	0.1650	0.1650	5.2005	205.0230	4.5653	39.3479	51.5088	0.0000
05/05/2017	94.3947	0.0000	0.1741	0.1741	5.1987	204.9881	4.4024	39.3511	51.5103	0.0000
06/05/2017	94.3623	0.0000	0.1528	0.1528	5.2512	205.3163	4.2571	39.3680	51.5419	0.0000
07/05/2017	94.3976	0.0000	0.1599	0.1599	5.2104	205.0205	4.2658	39.3563	51.5173	0.0000
08/05/2017	95.4039	0.0000	0.1372	0.1372	4.2254	202.4959	4.3297	39.0763	51.3765	0.0000
09/05/2017	95.4589	0.0000	0.1348	0.1348	4.1683	256.5142	5.5071	39.0794	0.0000	0.0000
10/05/2017	95.4832	0.0000	0.1079	0.1079	4.1710	197.7077	5.4017	39.0794	0.0000	0.0000
11/05/2017	95.4392	0.0000	0.0981	0.0981	4.2222	202.6520	5.1876	39.1072	51.4122	0.0000
12/05/2017	95.4204	0.0000	0.0877	0.0877	4.2494	202.7823	5.4042	39.1180	51.4237	0.0000
13/05/2017	95.3741	0.0000	0.0853	0.0853	4.2962	202.9161	5.5736	39.1387	51.4402	0.0000
14/05/2017	95.3631	0.0000	0.0824	0.0824	4.3094	202.9636	5.1770	39.1434	51.4443	0.0000
15/05/2017	95.3572	0.0000	0.0795	0.0795	4.3179	202.9931	5.2616	39.1468	51.4476	0.0000
16/05/2017	95.4185	0.0000	0.0751	0.0751	4.2605	203.0417	5.1461	39.1548	51.4541	0.0000
17/05/2017	96.0458	0.0000	0.0740	0.0740	3.6315	201.2703	5.1026	38.9493	51.3322	0.0000
18/05/2017	96.1140	0.0000	0.0832	0.0832	3.5407	201.1627	5.7298	38.9265	51.3248	0.0000
19/05/2017	96.1599	0.0000	0.0786	0.0786	3.4998	201.0434	5.6944	38.9161	51.3111	0.0000
20/05/2017	96.1038	0.0000	0.0880	0.0880	3.7056	200.9335	2.0031	38.9079	51.3035	0.0000
21/05/2017	90.2790	0.0000	0.5995	0.5995	9.0245	212.2312	1.4097	40.1864	51.7623	0.0000
22/05/2017	90.6726	0.0000	0.0731	0.0731	9.1554	212.3915	1.4264	40.2287	51.7966	0.0000
23/05/2017	93.3987	0.0000	0.3507	0.3507	6.1469	206.2111	1.4697	39.4830	51.5023	0.0000
24/05/2017	93.6102	0.0000	0.3165	0.3165	5.9705	205.9535	1.2824	39.4417	51.4911	0.0000
25/05/2017	93.8048	0.0000	0.3103	0.3103	5.7789	205.6361	1.3729	39.4138	51.4891	0.0000
26/05/2017	92.2779	0.0000	0.3573	0.3573	7.2574	208.7639	1.6495	39.7939	51.6763	0.0000
27/05/2017	92.3030	0.0000	0.3048	0.3048	7.2368	209.0015	2.7969	39.8425	51.7294	0.0000
28/05/2017	93.7135	0.0000	0.1985	0.1985	5.9120	206.3334	3.5915	39.5174	51.6002	0.0000
29/05/2017	93.9488	0.0000	0.1812	0.1812	5.6616	205.9481	4.3229	39.4739	51.5832	0.0000
30/05/2017	94.2625	0.0000	0.0658	0.0658	5.4500	205.8283	4.1372	39.4609	51.5638	0.0000
31/05/2017	92.3912	0.0000	0.0629	0.0629	5.3436	200.9167	4.0114	40.7165	52.3044	0.0000
Mínimo	90.2790	0.0000	0.0629	0.0629	3.4998	197.7077	1.2824	38.9079	0.0000	0.0000

Observaciones: Los días 9 y 10 se realizarán trabajos de mantenimiento preventivo en el "Cromatografo de C9+". Para el resto de los días 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.