

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN: Campeche (No. 85)

ZONA DE MEDICIÓN: SUR

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/07/2013	83.2826	0.0000	9.3559	9.3559	6.8252			34.7602				
02/07/2013	83.4353	0.0017	9.2136	9.2152	6.7516			34.6671				
03/07/2013	84.8014	0.0000	8.7182	8.7182	6.1875			34.6507				
04/07/2013	84.7002	0.0017	7.2007	7.2025	7.7633			35.6473				
05/07/2013	84.7932	0.0023	8.6321	8.6344	6.2579			34.7161				
06/07/2013	84.7916	0.0016	8.4139	8.4155	6.4989			34.8441				
07/07/2013	84.2719	0.0008	9.0208	9.0216	6.4096			34.6017				
08/07/2013	83.7035	0.0004	9.2865	9.2868	6.5690			34.6486				
09/07/2013	83.6717	0.0000	9.4305	9.4305	6.5139			34.5428				
10/07/2013	83.7140	0.0000	9.2484	9.2484	6.6894			34.6264				
11/07/2013	83.7769	0.0023	8.4892	8.4914	7.3767			35.0869				
12/07/2013	84.0658	0.0008	8.8829	8.8837	6.7492			34.7448				
13/07/2013	83.6422	0.0032	9.2134	9.2166	6.8222			34.6588				
14/07/2013	83.1736	0.0047	9.2285	9.2332	7.2427			34.7837				
15/07/2013	83.0092	0.0030	9.6752	9.6782	6.9878			34.5399				
16/07/2013	83.1586	0.0040	9.6599	9.6638	6.7811			34.5479				
17/07/2013	83.3728	0.0027	9.3066	9.3093	6.8536			34.7323				
18/07/2013	83.6631	0.0025	9.5924	9.5949	6.0464			34.5143				
19/07/2013	82.0674	0.0057	9.0988	9.1045	7.7741			35.3981				
20/07/2013	81.9745	0.0056	8.5458	8.5514	8.2639			35.8485				
21/07/2013												
22/07/2013	81.5771	0.0043	8.6795	8.6837	8.8449			35.7439				
23/07/2013	82.5100	0.0074	9.2646	9.2720	7.6251			35.0340				
24/07/2013	83.1159	0.0023	9.0540	9.0563	7.4940			34.9030				
25/07/2013	83.5014	0.0001	9.2809	9.2809	6.8718			34.6610				
26/07/2013	83.4024	0.0000	9.4839	9.4840	6.8041			34.5493				
27/07/2013	82.6962	0.0066	8.5797	8.5863	8.3113			35.3353				
28/07/2013	83.0642	0.0064	9.0126	9.0190	7.5380			34.9545				
29/07/2013	83.0407	0.0062	8.7439	8.7502	7.8406			35.1260				
30/07/2013	83.2220	0.0041	8.9796	8.9837	7.4177			34.9359				
31/07/2013	83.8279	0.0039	9.2685	9.2724	6.5875			34.5681				

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

Mínimo	81.5771	0.0000	7.2007	7.2025	6.0464			34.5143				
Promedio	83.4342	0.0028	9.0187	9.0215	7.0900			34.8790				
Máximo	84.8014	0.0074	9.6752	9.6782	8.8449			35.8485				
Desv. Est.	0.79824391	0.002284739	0.491839564	0.491634066	0.679390695			0.373577705				

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN:

Campeche (No. 85)

ZONA DE MEDICIÓN:

SUR

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										
Máximo										

Observaciones:

Los valores máximos de Metano, Bixido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO: **ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV**
 PUNTO DE MEDICIÓN: **Campeche (No. 85)**
 ZONA DE MEDICIÓN: **SUR**

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										
Mínimo										

Observaciones:

Los valores mínimo de Metano, Bixido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL



(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO: ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV
 PUNTO DE MEDICIÓN: Mérida (No. 86)
 ZONA DE MEDICIÓN: SUR

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)
01/07/2013	83.0112	0.0000	9.8690	9.8690	6.7260			34.4463				
02/07/2013	83.3155	0.0007	8.8385	8.8392	7.4552			35.0026				
03/07/2013	82.8564	0.0000	9.7936	9.7936	6.7999			34.6107				
04/07/2013	82.9070	0.0005	9.8826	9.8832	6.7472			34.5014				
05/07/2013	84.1828	0.0000	9.3155	9.3155	6.1993			34.4496				
06/07/2013	84.6949	0.0000	8.7682	8.7682	6.2219			34.6619				
07/07/2013	84.1966	0.0024	7.6678	7.6702	7.8130			35.4851				
08/07/2013	84.2237	0.0005	8.9635	8.9640	6.4761			34.6741				
09/07/2013	83.8926	0.0009	9.4452	9.4461	6.3569			34.4428				
10/07/2013	83.2592	0.0004	9.7426	9.7430	6.5438			34.4896				
11/07/2013	83.2048	0.0000	10.0440	10.0440	6.4208			34.2621				
12/07/2013	83.2399	0.0000	9.6443	9.6443	6.6886			34.5463				
13/07/2013	83.2332	0.0014	9.0656	9.0670	7.3188			34.8806				
14/07/2013	83.4647	0.0010	9.0960	9.0970	7.0947			34.7911				
15/07/2013	83.6416	0.0000	9.7993	9.7993	6.2870			34.2776				
16/07/2013	83.0707	0.0024	9.7980	9.8004	6.7843			34.4571				
17/07/2013	82.4665	0.0029	9.9072	9.9101	7.2650			34.5511				
18/07/2013	82.6612	0.0033	10.0158	10.0192	7.0061			34.4095				
19/07/2013	82.7432	0.0001	10.2461	10.2462	6.5003			34.3413				
20/07/2013	83.0203	0.0073	9.3174	9.3247	7.2251			34.7983				
21/07/2013	83.2676	0.0084	9.3901	9.3985	6.8625			34.6923				
22/07/2013	82.5675	0.0027	9.8735	9.8761	6.6463			34.7404				
23/07/2013	80.9244	0.0024	9.4872	9.4896	8.2275			35.5850				
24/07/2013	80.2530	0.0061	8.3467	8.3528	10.3720			36.3567				
25/07/2013	81.7473	0.0013	9.4247	9.4260	8.0857			35.1978				
26/07/2013	82.5693	0.0046	9.7595	9.7641	7.3030			34.6162				
27/07/2013	82.8680	0.0011	9.5940	9.5951	7.1885			34.6372				
28/07/2013	83.0626	0.0000	9.9283	9.9283	6.7060			34.3605				
29/07/2013	82.5409	0.0034	9.4349	9.4383	7.6487			34.8272				
30/07/2013	82.5079	0.0045	9.3597	9.3643	7.7331			34.8898				
31/07/2013	82.5068	0.0061	9.1655	9.1716	7.9428			35.0093				

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

Mínimo	80.2530	0.0000	7.6678	7.6702	6.1993			34.2621				
Promedio	82.9710	0.0021	9.4511	9.4532	7.1176			34.7417				
Máximo	84.6949	0.0084	10.2461	10.2462	10.3720			36.3567				
Desv. Est.	0.894525509	0.002365254	0.540382612	0.539833198	0.826450419			0.437082693				

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN: Mérida (No. 86)

ZONA DE MEDICIÓN: SUR

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)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										

Máximo										
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Observaciones:

Los valores máximos de Metano, Bioxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN: Mérida (No. 86)

ZONA DE MEDICIÓN: SUR

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)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										

Mínimo										
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Observaciones:

Los valores mínimo de Metano, Bioxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Valores promedio diarios)



PERMISIONARIO: ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV
 PUNTO DE MEDICIÓN: Valladolid (No. 87)
 ZONA DE MEDICIÓN: SUR

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Óxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)	Azufre total* (mg/m³)	Oxígeno* (% vol)
01/07/2013	82.6684	0.0054	8.9336	8.9390	7.9235			35.1494				
02/07/2013	82.9619	0.0010	9.4674	9.4684	7.1949			34.7072				
03/07/2013	82.9031	0.0003	9.5356	9.5358	7.0031			34.7587				
04/07/2013	82.5993	0.0006	10.1925	10.1931	6.7675			34.3724				
05/07/2013	83.0699	0.0006	9.7816	9.7822	6.6615			34.5323				
06/07/2013	84.1754	0.0000	9.3625	9.3625	6.1485			34.4248				
07/07/2013	84.1721	0.0019	7.7412	7.7430	7.7299			35.4688				
08/07/2013	84.1023	0.0023	9.2988	9.3011	6.2670			34.4910				
09/07/2013	84.0847	0.0026	9.0913	9.0939	6.5016			34.6231				
10/07/2013	83.5134	0.0000	9.8162	9.8162	6.3431			34.3196				
11/07/2013	82.8635	0.0007	10.0825	10.0833	6.5576			34.4015				
12/07/2013	82.9883	0.0000	10.1068	10.1069	6.4853			34.3207				
13/07/2013	83.0601	0.0000	9.8795	9.8795	6.6902			34.4170				
14/07/2013	83.0507	0.0030	8.9906	8.9935	7.5557			34.9808				
15/07/2013	83.5164	0.0006	9.6192	9.6198	6.5615			34.4335				
16/07/2013	83.3527	0.0000	10.0298	10.0299	6.3270			34.2277				
17/07/2013	82.7076	0.0052	9.9128	9.9180	7.0007			34.4910				
18/07/2013	82.2060	0.0050	10.1692	10.1742	7.2569			34.4591				
19/07/2013	82.5814	0.0043	10.3463	10.3507	6.7473			34.2311				
20/07/2013	82.5590	0.0005	10.2735	10.2740	6.5728			34.4114				
21/07/2013	82.6073	0.0025	9.9935	9.9961	6.8785			34.5302				
22/07/2013	82.8017	0.0060	9.8495	9.8555	6.7126			34.5811				
23/07/2013	81.8518	0.0047	10.0497	10.0544	7.1176			34.8298				
24/07/2013	79.9900	0.0037	9.4843	9.4880	8.8455			35.9662				
25/07/2013	80.6233	0.0108	8.3380	8.3488	10.3394			36.1267				
26/07/2013	81.8265	0.0076	9.8441	9.8517	7.6657			34.8839				
27/07/2013	82.6189	0.0012	9.8353	9.8365	7.1762			34.5573				
28/07/2013	82.8768	0.0001	9.9782	9.9783	6.7967			34.3922				
29/07/2013	82.7655	0.0003	10.1815	10.1818	6.7128			34.2971				
30/07/2013	82.2348	0.0076	9.1649	9.1726	8.1720			35.0742				
31/07/2013	82.4740	0.0074	9.6047	9.6121	7.5240			34.7382				

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

Mínimo	79.9900	0.0000	7.7412	7.7430	6.1485			34.2277				
Promedio	82.7680	0.0028	9.6437	9.6465	7.1044			34.6838				
Máximo	84.1754	0.0108	10.3463	10.3507	10.3394			36.1267				
Desv. Est.	0.898242491	0.002913168	0.579265917	0.578327201	0.855078201			0.463173815				

Observaciones:

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Registros máximos diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN: Valladolid (No. 87)

ZONA DE MEDICIÓN: SUR

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										

Máximo										
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Observaciones:

Los valores máximos de Metano, Bioxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL

(Registros mínimos diarios)



PERMISIONARIO:

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

PUNTO DE MEDICIÓN: Valladolid (No. 87)

ZONA DE MEDICIÓN: SUR

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Bióxido de Carbono (% vol)	Nitrógeno (% vol)	Total Inertes (% vol)	Etano (% vol)	Temperatura de Rocio (K)	Humedad (mg/m³)	Poder Calorífico (MJ/m³)	Índice Wobbe (MJ/m³)	Acido Sulfhídrico (mg/m³)
01/07/2013										
02/07/2013										
03/07/2013										
04/07/2013										
05/07/2013										
06/07/2013										
07/07/2013										
08/07/2013										
09/07/2013										
10/07/2013										
11/07/2013										
12/07/2013										
13/07/2013										
14/07/2013										
15/07/2013										
16/07/2013										
17/07/2013										
18/07/2013										
19/07/2013										
20/07/2013										
21/07/2013										
22/07/2013										
23/07/2013										
24/07/2013										
25/07/2013										
26/07/2013										
27/07/2013										
28/07/2013										
29/07/2013										
30/07/2013										
31/07/2013										
Mínimo										

Observaciones:

Los valores mínimo de Metano, Bixido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM.

Por lo anterior no se indican.