

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2014	82.6146	0.0109	7.9464	7.9573	5.2135			34.7877				
02/02/2014	82.9103	0.0033	7.9783	7.9816	4.6970			34.5333				
03/02/2014	85.3399	0.0120	6.6683	6.6803	7.4429			35.8519				
04/02/2014	86.3570	0.0112	7.6573	7.6685	5.5500			34.9257				
05/02/2014	84.9554	0.0091	6.5535	6.5626	7.9400			36.0358				
06/02/2014	85.7209	0.0106	6.9874	6.9980	6.7908			35.5390				
07/02/2014	83.5502	0.0035	5.4375	5.4410	10.4288			37.1258				
08/02/2014	83.9239	0.0028	5.5820	5.5848	10.0918			36.8785				
09/02/2014	83.2809	0.0024	5.5760	5.5783	10.4736			37.1385				
10/02/2014	83.3411	0.0031	5.6343	5.6374	10.5340			37.0358				
11/02/2014	84.1678	0.0030	5.6057	5.6087	9.7571			36.8210				
12/02/2014	83.6808	0.0039	5.4446	5.4486	10.3759			37.0662				
13/02/2014	83.7639	0.0079	4.2673	4.2752	11.4409			37.7886				
14/02/2014	83.2584	0.0103	3.0143	3.0246	13.0644			38.7545				
15/02/2014	83.7778	0.0067	4.8072	4.8140	10.8462			37.4572				
16/02/2014	84.4581	0.0085	6.5716	6.5801	8.5379			36.1150				
17/02/2014	85.0309	0.0074	7.1886	7.1960	7.2633			35.5964				
18/02/2014	85.7889	0.0042	7.3273	7.3315	6.5620			35.2473				
19/02/2014	86.2829	0.0141	6.8924	6.9065	6.5124			35.3780				
20/02/2014	85.6204	0.0294	7.2078	7.2372	6.7592			35.3779				
21/02/2014	85.0653	0.0440	6.8715	6.9155	7.5925			35.7418				
22/02/2014	85.2180	0.0573	7.6422	7.6994	6.7470			35.1828				
23/02/2014	85.6079	0.0306	7.1770	7.2075	6.6895			35.4370				
24/02/2014	85.2547	0.0156	7.7057	7.7213	6.6121			35.1911				
25/02/2014	86.0635	0.0175	8.0282	8.0457	5.5742			34.7301				
26/02/2014	87.6571	0.0183	7.6350	7.6533	4.3858			34.5427				
27/02/2014	87.5706	0.0399	8.0325	8.0724	4.0599			34.3013				
28/02/2014	87.5524	0.0418	8.0389	8.0808	4.0695			34.3013				

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

Mínimo	82.6146	0.0024	3.0143	3.0246	4.0599			34.3013				
Promedio	84.9219	0.0153	6.6242	6.6396	7.7147			35.8886				
Máximo	87.6571	0.0573	8.0389	8.0808	13.0644			38.7545				
Desv. Est.	1.421635725	0.014741674	1.28317441	1.290019466	2.45901153			1.163052454				

Observaciones:

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



PERMISIONARIO: _____
 PUNTO DE MEDICIÓN: Campeche (No. 85)
 ZONA DE MEDICIÓN: SUR

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido 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)	Ácido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										

Máximo

Observaciones:

Los valores máximos de Metano, Dióxido 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:
PUNTO DE MEDICIÓN: Campeche (No. 85)
ZONA DE MEDICIÓN: SUR

ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

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)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										
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:

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/02/2014	86.1056	0.0138	9.2194	9.2332	4.3532			33.9561				
02/02/2014	85.8692	0.0112	9.1814	9.1927	4.5915			34.0588				
03/02/2014	85.7409	0.0027	8.9712	8.9738	4.9010			34.2524				
04/02/2014												
05/02/2014	85.0163	0.0010	7.1836	7.1846	7.2234			35.6361				
06/02/2014												
07/02/2014												
08/02/2014	56.5494	2.3665	4.9289	7.2953	33.3050			35.7437				
09/02/2014	56.3144	2.1941	4.5891	6.7832	33.7679			36.1567				
10/02/2014	55.5838	1.8256	4.0493	5.8748	34.3920			37.1142				
11/02/2014	82.8211	0.0017	5.9629	5.9646	10.6426			36.9920				
12/02/2014	83.4157	0.0021	6.0283	6.0304	9.9558			36.7968				
13/02/2014												
14/02/2014	83.9555	0.0018	6.4969	6.4987	9.1765			36.2882				
15/02/2014	84.2530	0.0020	6.1306	6.1326	9.2145			36.4467				
16/02/2014	83.6537	0.0023	5.8904	5.8927	9.9844			36.7832				
17/02/2014	83.6091	0.0051	4.9244	4.9295	10.9304			37.4211				
18/02/2014	83.7138	0.0044	6.0273	6.0317	9.7140			36.6996				
19/02/2014	84.4118	0.0055	7.2150	7.2204	7.9233			35.7293				
20/02/2014	85.0055	0.0037	7.8302	7.8338	6.7289			35.1782				
21/02/2014	85.4544	0.0025	7.6325	7.6350	6.6216			35.1410				
22/02/2014	85.8928	0.0136	7.5083	7.5219	6.2552			35.1032				
23/02/2014	85.0361	0.0280	7.5387	7.5667	7.0071			35.3189				
24/02/2014	84.4115	0.0262	7.5914	7.6176	7.5084			35.4783				
25/02/2014	84.8441	0.0337	7.5864	7.6201	6.9983			35.3808				
26/02/2014	85.2518	0.0137	7.9292	7.9429	6.4453			35.0267				
27/02/2014	85.1162	0.0084	8.3114	8.3198	6.1572			34.8463				
28/02/2014	85.1931	0.0085	8.3207	8.3293	6.0735			34.8184				

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

Mínimo	55.5838	0.0010	4.0493	4.9295	4.3532			33.9561				
Promedio	81.1341	0.2741	6.9603	7.2344	10.8280			35.6820				
Máximo	86.1056	2.3665	9.2194	9.2332	34.3920			37.4211				
Desv. Est.	9.685497893	0.720734159	1.453539763	1.145454378	9.068602016			0.981228963				

Observaciones: Los valores reportados en cero corresponden a fechas en las que no se ha registrado consumo en el Punto de Entrega.

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 Sulhídrico (mg/m³)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										

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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										

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: **ENERGÍA 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 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)
01/02/2014	86.2522	0.0096	9.4829	9.4925	3.9674			33.7431				
02/02/2014	86.3373	0.0116	9.3844	9.3960	3.9896			33.7936				
03/02/2014	85.7208	0.0144	9.2199	9.2343	4.6604			34.0962				
04/02/2014	85.2182	0.0038	8.6300	8.6338	5.6888			34.6443				
05/02/2014	84.5078	0.0024	7.2659	7.2683	7.0858			35.3370				
06/02/2014	83.9391	0.0034	6.9541	6.9574	8.9084			36.4491				
07/02/2014	85.7508	0.0096	8.3385	8.3481	5.4793			34.6595				
08/02/2014	84.7013	0.0064	7.2070	7.2134	7.5248			35.6947				
09/02/2014	85.0062	0.0064	7.2793	7.2857	7.1988			35.5552				
10/02/2014	82.8606	0.0024	5.7139	5.7162	10.7847			37.1493				
11/02/2014	83.3079	0.0019	5.9549	5.9568	10.2451			36.8374				
12/02/2014	82.8433	0.0018	5.9923	5.9940	10.4186			37.0065				
13/02/2014	82.8823	0.0024	6.1400	6.1424	10.5050			36.8335				
14/02/2014	82.9076	0.0019	5.9388	5.9407	10.5914			36.9878				
15/02/2014	83.4774	0.0021	6.2523	6.2544	9.7887			36.6031				
16/02/2014	83.0800	0.0023	5.5544	5.5567	10.7523			37.1951				
17/02/2014	83.5277	0.0037	5.9504	5.9541	10.0388			36.7797				
18/02/2014	83.2354	0.0055	4.4132	4.4187	11.6564			37.8858				
19/02/2014	83.9375	0.0084	6.9567	6.9650	8.6627			36.0187				
20/02/2014	84.4657	0.0079	7.6383	7.6463	7.3542			35.4732				
21/02/2014	85.2173	0.0045	7.8944	7.8989	6.5414			35.0532				
22/02/2014	85.6313	0.0076	7.3185	7.3261	6.7383			35.2960				
23/02/2014	85.4970	0.0300	7.8872	7.9172	6.2159			34.9819				
24/02/2014	84.4271	0.0376	7.0869	7.1245	7.9278			35.8124				
25/02/2014	84.5924	0.0535	8.3447	8.3983	6.6694			34.9162				
26/02/2014	85.0883	0.0341	7.6927	7.7268	6.6350			35.2697				
27/02/2014	84.6195	0.0174	8.2038	8.2212	6.7197			35.0600				
28/02/2014	84.6673	0.0169	8.2331	8.2500	6.6406			35.0308				

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

Mínimo	82.8433	0.0018	4.4132	4.4187	3.9674			33.7431				
Promedio	84.4178	0.0111	7.2474	7.2585	7.8353			35.7201				
Máximo	86.3373	0.0535	9.4829	9.4925	11.6564			37.8858				
Desv. Est.	1.081143206	0.012813294	1.264007862	1.269161446	2.209276965			1.103767072				

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)	Dióxido 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)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										
Máximo										

Observaciones:

Los valores máximos de Metano, Dióxido 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: _____
PUNTO DE MEDICIÓN: **Valladolid (No. 87)**
ZONA DE MEDICIÓN: **SUR**
ENERGIA MAYAKAN S DE RL DE CV

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Dióxido 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 Sulphídrico (mg/m ³)
01/02/2014										
02/02/2014										
03/02/2014										
04/02/2014										
05/02/2014										
06/02/2014										
07/02/2014										
08/02/2014										
09/02/2014										
10/02/2014										
11/02/2014										
12/02/2014										
13/02/2014										
14/02/2014										
15/02/2014										
16/02/2014										
17/02/2014										
18/02/2014										
19/02/2014										
20/02/2014										
21/02/2014										
22/02/2014										
23/02/2014										
24/02/2014										
25/02/2014										
26/02/2014										
27/02/2014										
28/02/2014										
Mínimo										

Observaciones: Los valores mínimo de Metano, Bióxido 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.