

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)
01/07/2015												
02/07/2015	86,5998	0,0364	7,0648	7,1012	5,8071			35,8704				
03/07/2015	86,3520	0,0432	7,4335	7,4768	5,7762			35,6656				
04/07/2015												
05/07/2015	86,6075	0,0096	8,7425	8,7521	4,3771			34,7397				
06/07/2015	85,3093	0,0083	9,6133	9,6216	4,6673			34,5744				
07/07/2015	85,9528	0,0035	9,8208	9,8243	4,0084			34,2158				
08/07/2015												
09/07/2015	86,6734	0,0039	8,9222	8,9260	4,1966			34,5837				
10/07/2015	85,0774	0,0037	9,7827	9,7865	5,0193			34,4401				
11/07/2015												
12/07/2015												
13/07/2015												
14/07/2015	82,9582	0,0011	11,0695	11,0705	5,8444			34,2023				
15/07/2015	82,5459	0,0004	11,0475	11,0479	6,2848			34,3251				
16/07/2015												
17/07/2015												
18/07/2015												
19/07/2015												
20/07/2015												
21/07/2015												
22/07/2015												
23/07/2015												
24/07/2015												
25/07/2015												
26/07/2015												
27/07/2015												
28/07/2015												
29/07/2015												
30/07/2015												
31/07/2015												

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

Mínimo	82,5459	0,0004	7,0648	7,1012	4,0084			34,2023				
Promedio	85,3418	0,0122	9,2774	9,2896	5,1090			34,7352				
Máximo	86,6734	0,0432	11,0695	11,0705	6,2848			35,8704				
Desv. Est.	1,5780	0,0160	1,4016	4,3459	0,8395			16,0305				

Observaciones:

Las celdas vacías corresponden a fechas en las que no hubo consumo de gas 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: 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)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										
Máximo										

Observaciones: Dado que 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, estos 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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										
Mínimo										

Observaciones: Dado que los valores minimos de Metano, Bioxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorifico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM, estos 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 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)
01/07/2015												
02/07/2015												
03/07/2015	84,6735	0,0095	8,6245	8,6340	6,4437			34,7061				
04/07/2015	84,6453	0,0091	8,5512	8,5603	6,3010			34,8491				
05/07/2015	83,5160	0,0039	8,8729	8,8769	6,8840			35,0378				
06/07/2015	85,5697	0,0061	8,6687	8,6748	5,4130			34,4885				
07/07/2015	86,2378	0,0030	9,4415	9,4445	4,1157			33,7718				
08/07/2015	85,1085	0,0059	9,8127	9,8187	4,6711			33,9066				
09/07/2015	85,6688	0,0031	9,4368	9,4399	4,5201			33,9845				
10/07/2015	84,6611	0,0024	9,8650	9,8674	5,3333			34,0313				
11/07/2015	84,6426	0,0037	9,8937	9,8974	5,3138			33,8886				
12/07/2015	84,3677	0,0002	9,8469	9,8471	5,6451			33,9921				
13/07/2015	84,2043	0,0014	10,4649	10,4663	5,2051			33,6413				
14/07/2015												
15/07/2015												
16/07/2015	83,1975	0,0019	10,7612	10,7631	5,8628			33,7450				
17/07/2015	82,8650	0,0001	11,0920	11,0921	5,8003			33,6428				
18/07/2015	84,2360	0,0040	10,2795	10,2835	5,3208			33,7573				
19/07/2015	84,2551	0,0027	10,2476	10,2503	5,3478			33,7722				
20/07/2015	84,0486	0,0020	10,2340	10,2359	5,5759			33,8327				
21/07/2015												
22/07/2015												
23/07/2015	85,9656	0,0058	9,5730	9,5788	4,3579			33,7172				
24/07/2015	85,5436	0,0045	9,7927	9,7972	4,4392			33,7320				
25/07/2015	85,7433	0,0069	9,8938	9,9007	4,2235			33,5939				
26/07/2015												
27/07/2015												
28/07/2015	84,4569	0,0043	10,4372	10,4414	4,9725			33,5900				
29/07/2015	84,9899	0,0073	10,4736	10,4808	4,3768			33,4295				
30/07/2015	84,8228	0,0034	10,1930	10,1964	4,8470			33,6510				
31/07/2015	83,9819	0,0050	10,1996	10,2046	5,4771			33,9470				

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

Mínimo	82,8650	0,0001	8,5512	8,5603	4,1157			33,4295				
Promedio	84,6696	0,0042	9,8546	9,8588	5,2369			33,9438				
Máximo	86,2378	0,0095	11,0920	11,0921	6,8840			35,0378				
Desv. Est.	0,866292397	0,002516092	0,680099885	4,423547357	0,735624899			15,10265004				

Observaciones:

Las celdas vacías corresponden a fechas en las que no hubo consumo de gas 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 Rocio (K)	Humedad (mg/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										
Máximo										

Observaciones: Dado que 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, estos 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)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										
Mínimo										

Observaciones:

Dado que los valores mínimos de Metano, Bioxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM, estos no son incluidos.

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)	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)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/07/2015												
02/07/2015												
03/07/2015	84,7771	0,0184	8,8996	8,9179	5,7369			34,6111				
04/07/2015	84,4549	0,0125	8,8272	8,8397	6,1321			34,7465				
05/07/2015	83,8172	0,0060	8,4759	8,4819	7,2405			35,1121				
06/07/2015	84,3910	0,0054	8,6401	8,6455	6,4304			34,8900				
07/07/2015	85,5864	0,0035	9,3270	9,3304	4,7851			34,0542				
08/07/2015	85,4965	0,0036	9,4936	9,4972	4,6806			33,9816				
09/07/2015	85,4816	0,0060	9,6569	9,6629	4,5556			33,8692				
10/07/2015	84,8574	0,0023	9,3831	9,3854	5,3092			34,2644				
11/07/2015	84,2528	0,0032	9,9830	9,9862	5,6124			33,9391				
12/07/2015	84,0267	0,0013	9,8003	9,8016	6,0376			34,1132				
13/07/2015	84,1269	0,0013	10,1962	10,1974	5,5457			33,8332				
14/07/2015	83,7882	0,0027	10,4021	10,4048	5,6491			33,7996				
15/07/2015	83,9205	0,0013	10,4292	10,4305	5,5089			33,7463				
16/07/2015	83,9520	0,0030	10,3078	10,3108	5,6006			33,8145				
17/07/2015	83,0083	0,0008	10,9843	10,9850	5,8410			33,6522				
18/07/2015	83,1081	0,0030	10,4761	10,4791	6,1784			33,9596				
19/07/2015	83,9029	0,0044	10,2476	10,2521	5,7053			33,8646				
20/07/2015	83,8632	0,0025	10,2554	10,2580	5,7402			33,8701				
21/07/2015	83,1359	0,0031	10,0442	10,0473	6,4925			34,2478				
22/07/2015	82,8695	0,0175	9,9565	9,9740	6,7404			34,3912				
23/07/2015	84,0512	0,0091	9,7338	9,7429	6,0041			34,1599				
24/07/2015	85,7649	0,0065	9,4975	9,5040	4,6208			33,8245				
25/07/2015	84,8864	0,0040	9,9286	9,9326	4,8793			33,8509				
26/07/2015	85,8225	0,0051	9,9933	9,9985	4,0550			33,5074				
27/07/2015												
28/07/2015	83,8133	0,0038	10,5985	10,6023	5,4532			33,6771				
29/07/2015	84,4019	0,0067	10,4135	10,4202	5,0596			33,6164				
30/07/2015	84,7454	0,0065	10,3124	10,3189	4,7781			33,6009				
31/07/2015	84,4579	0,0040	10,2058	10,2098	5,1981			33,7427				

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

Mínimo	82,8695	0,0008	8,4759	8,4819	4,0550			33,5074				
Promedio	84,3129	0,0053	9,8739	9,8792	5,5561			34,0264				
Máximo	85,8225	0,0184	10,9843	10,9850	7,2405			35,1121				
Desv. Est.	0,818648108	0,004376851	0,619560069	3,026318375	0,7256777			10,2333502				

Observaciones:

Las celdas vacías corresponden a fechas en las que no hubo consumo de gas 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: 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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										

Máximo

Observaciones: Dado que los valores máximos de Metano, Bióxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM, estos 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/m ³)	Poder Calorífico (MJ/m ³)	Índice Wobbe (MJ/m ³)	Acido Sulfhídrico (mg/m ³)
01/07/2015										
02/07/2015										
03/07/2015										
04/07/2015										
05/07/2015										
06/07/2015										
07/07/2015										
08/07/2015										
09/07/2015										
10/07/2015										
11/07/2015										
12/07/2015										
13/07/2015										
14/07/2015										
15/07/2015										
16/07/2015										
17/07/2015										
18/07/2015										
19/07/2015										
20/07/2015										
21/07/2015										
22/07/2015										
23/07/2015										
24/07/2015										
25/07/2015										
26/07/2015										
27/07/2015										
28/07/2015										
29/07/2015										
30/07/2015										
31/07/2015										

Mínimo

Observaciones: Dado que los valores mínimos de Metano, Bióxido de Carbono, Total de Inertes, Etano y Poder Calorífico, no están solicitados en el punto 6.8.1. de la NOM, estos no se indican.