

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Valores promedio diarios)		
PERMISIONARIO:	TAMAULIGAS, S.A. DE C.V.	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Parque Norte	
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 <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
	84.0 MÍN.	3.0 MÁX.	4.0 MÁX.	4.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	37.3 MÍN.	48.2 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	26.5500	42.7900	53.2900	0.8946		
02/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	24.4700	42.7900	53.2900	0.8941		
03/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	27.3400	42.7900	53.2900	1.0018		
04/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	31.6000	42.7900	53.2900	0.8938		
05/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	37.9000	42.7900	53.2900	0.8923		
06/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	28.7100	42.7900	53.2900	1.0047		
07/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	23.3900	42.7900	53.2900	0.9892		
08/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	23.9900	42.7900	53.2900	0.9760		
09/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	20.7600	42.7900	53.2900	1.1018		
10/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	21.7800	42.7900	53.2900	0.9492		
11/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	21.6500	42.7900	53.2900	1.0151		
12/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	24.4900	42.7900	53.2900	1.0068		
13/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	24.3800	42.7900	53.2900	1.0884		
14/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	28.5600	42.7900	53.2900	1.1804		
15/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	24.0000	42.7900	53.2900	1.1846		
16/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	26.6100	42.7900	53.2900	1.3100		
17/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
18/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
19/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
20/06/2014	87.6011	0.9026	0.2692	1.1714	10.6883	266.8736	20.4200	41.5700	52.5900	0.8204		
21/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	23.2100	41.5200	52.5500	1.0702		
22/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	25.0600	41.5200	52.5500	0.9879		
23/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	24.8100	41.5200	52.5500	1.0554		
24/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	24.2100	41.5200	52.5500	1.0811		
25/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	19.0400	41.5200	52.5500	0.7508		
26/06/2014	87.5543	0.9511	0.2364	1.1882	10.6911	263.4281	19.8300	41.6000	52.6100	0.8447		
27/06/2014	87.3387	0.9507	0.2344	1.1848	10.9272	263.0400	23.3800	41.6600	52.6200	1.1541		
28/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	22.0300	41.6600	52.6400	1.1951		
29/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	23.9000	41.6600	52.6400	1.3093		
30/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	23.0000	41.6600	52.6400	1.2838		

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

Mínimo	83.5584	0.9026	0.2242	1.1409	10.4033	262.5850	19.0400	41.5200	52.5500	0.7508		
Promedio	85.0475	0.9270	0.2309	1.1579	13.2709	263.3585	24.6322	42.3473	53.0333	1.0347		
Máximo	87.8580	0.9511	0.2692	1.1923	14.7882	266.8736	37.9000	42.7900	53.2900	1.3100		
Desv. Est.	1.99568	0.01604	0.01081	0.02305	2.03369	1.37073	3.88331	0.59300	0.34394	0.14787		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ  
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA CON POSIBLE DAÑO EN TARJETA CONTROLADORA POR CONSTANTES FALLAS EN SUMINISTRO ELÉCTRICO. PENDIENTE SERVICIO POR PARTE DEL PROVEEDOR DEL EQUIPO



<b>INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL</b> (Registros Máximos diarios)		
<b>PERMISIONARIO:</b>	TAMAULIGAS, S.A. DE C.V.	
<b>PUNTO DE MEDICIÓN:</b>	Parque Norte	
<b>ZONA DE MEDICIÓN:</b>	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 <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfidrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
	84.0 MÍN.	3.0 MÁX.	4.0 MÁX.	4.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	43.6 MÁX.	53.2 MÁX.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	54.1900	42.7900	53.2900	1.4074		
02/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	52.0800	42.7900	53.2900	1.5606		
03/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	331.1700	42.7900	53.2900	1.6146		
04/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	52.3800	42.7900	53.2900	1.2452		
05/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	58.7100	42.7900	53.2900	1.3443		
06/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	331.1700	42.7900	53.2900	1.5155		
07/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	48.2600	42.7900	53.2900	1.8399		
08/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	42.3300	42.7900	53.2900	1.7858		
09/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	47.6600	42.7900	53.2900	1.6957		
10/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	38.2100	42.7900	53.2900	1.2001		
11/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	34.7900	42.7900	53.2900	1.4705		
12/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	45.5500	42.7900	53.2900	1.6056		
13/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	48.1600	42.7900	53.2900	1.6597		
14/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	48.6600	42.7900	53.2900	2.0201		
15/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	50.8700	42.7900	53.2900	1.8129		
16/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	46.5500	42.7900	53.2900	1.8219		
17/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	37.3100	42.7900	53.2900	1.5335		
18/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
19/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
20/06/2014	89.1975	0.9516	0.3260	1.2370	14.7882	270.8487	323.0300	42.7900	53.2900	1.3984		
21/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	41.4300	41.5200	52.5500	1.4795		
22/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	41.8300	41.5200	52.5500	1.4164		
23/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	49.4700	41.5200	52.5500	1.4975		
24/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	41.0200	41.5200	52.5500	1.5155		
25/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	331.1700	41.5200	52.5500	1.6236		
26/06/2014	87.8580	0.9519	0.2450	1.1923	10.7323	265.8239	331.1700	41.6000	52.6000	1.8849		
27/06/2014	87.5549	0.9519	0.2353	1.1872	10.9424	263.1055	331.1700	41.6600	52.6400	1.6957		
28/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	54.4900	41.6600	52.6400	1.6867		
29/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	52.5800	41.6600	52.6400	1.7408		
30/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	34.1900	41.6600	52.6400	2.0381		

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

<b>Mínimo</b>	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	10.4033	262.5850	34.1900	41.5200	52.5500	1.2001		
<b>Promedio</b>	85.1180	0.9287	0.2331	1.1603	13.4094	263.5731	107.1286	42.3880	53.0570	1.6111		
<b>Máximo</b>	89.1975	0.9519	0.3260	1.2370	14.7882	270.8487	331.1700	42.7900	53.2900	2.0381		
<b>Desv. Est.</b>	2.10667	0.01607	0.01947	0.02736	1.98890	1.88360	118.58471	0.57954	0.33607	0.21148		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ  
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA CON POSIBLE DAÑO EN TARJETA CONTROLADORA POR CONSTANTES FALLAS EN SUMINISTRO ELÉCTRICO. PENDIENTE SERVICIO POR PARTE DEL PROVEEDOR DEL EQUIPO



INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros Mínimos diarios)												
PERMISIONARIO:	TAMAULIGAS, S.A. DE C.V.											
PUNTO DE MEDICIÓN:	Parque Norte											
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 <sup>3</sup> )	Poder Calorífico (MJ/m <sup>3</sup> )	Índice Wobbe (MJ/m <sup>3</sup> )	Acido Sulfhídrico (mg/m <sup>3</sup> )	Azufre total* (mg/m <sup>3</sup> )	Oxígeno* (% vol)
	84.0 MÍN.	3.0 MÁX.	4.0 MÁX.	4.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	37.3 MÍN.	48.2 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	14.8900	42.7900	53.2900	0.6415		
02/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	10.0700	42.7900	53.2900	0.6595		
03/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	17.1550	42.7900	53.2900	0.6821		
04/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	24.2400	42.7900	53.2900	0.7046		
05/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	21.4300	42.7900	53.2900	0.6415		
06/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	0.7181		
07/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	0.7947		
08/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	12.1800	42.7900	53.2900	0.7767		
09/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	9.7700	42.7900	53.2900	0.8307		
10/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	11.7800	42.7900	53.2900	0.7496		
11/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	6.1500	42.7900	53.2900	0.7136		
12/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	9.5700	42.7900	53.2900	0.8397		
13/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	11.4800	42.7900	53.2900	0.8307		
14/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	14.8900	42.7900	53.2900	0.9298		
15/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	9.2700	42.7900	53.2900	0.8848		
16/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	18.5100	42.7900	53.2900	1.0740		
17/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
18/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
19/06/2014	83.5584	0.9167	0.2242	1.1409	14.7882	262.5850	-----	42.7900	53.2900	-----		
20/06/2014	83.5584	0.8286	0.1716	1.1232	9.1881	262.5850	-----	41.1100	52.3700	-----		
21/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	12.8800	41.5200	52.5500	0.8037		
22/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	10.8700	41.5200	52.5500	0.7316		
23/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	11.5800	41.5200	52.5500	0.8577		
24/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	15.3000	41.5200	52.5500	0.8938		
25/06/2014	87.8580	0.9472	0.2450	1.1923	10.4033	265.8239	-----	41.5200	52.5500	-----		
26/06/2014	87.5549	0.9472	0.2353	1.1872	10.4033	263.1055	-----	41.5200	52.5500	-----		
27/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.7323	263.0599	-----	41.6000	52.6000	-----		
28/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	-----	41.6600	52.6400	0.9569		
29/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	9.6700	41.6600	52.6400	1.0830		
30/06/2014	87.3438	0.9506	0.2343	1.1848	10.9424	263.0599	14.8900	41.6600	52.6400	1.0650		

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

Mínimo	83.5584	0.8286	0.1716	1.1232	9.1881	262.5850	6.1500	41.1100	52.3700	0.6415		
Promedio	84.9129	0.9244	0.2276	1.1563	13.2048	263.2055	13.3288	42.3273	53.0233	0.8201		
Máximo	87.8580	0.9506	0.2450	1.1923	14.7882	265.8239	24.2400	42.7900	53.2900	1.0830		
Desv. Est.	1.95359	0.02361	0.01327	0.02370	2.13613	1.20452	4.42848	0.62491	0.35923	0.13404		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ  
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA CON POSIBLE DAÑO EN TARJETA CONTROLADORA POR CONSTANTES FALLAS EN SUMINISTRO ELÉCTRICO. PENDIENTE SERVICIO POR PARTE DEL PROVEEDOR DEL EQUIPO