

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL
(Valores promedio diarios)

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

GDF Suez
Parque Norte
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)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	26.5000	40.1700	51.2700	1.0807		
02/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	34.8200	40.1700	51.2700	0.8673		
03/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	32.9000	40.1700	51.2700	0.8586		
04/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	29.1300	40.1700	51.2700	0.7219		
05/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	21.6400	40.1700	51.2700	0.7397		
06/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	20.3100	40.1700	51.2700	0.6666		
07/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	20.3500	40.1700	51.2700	0.6472		
08/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	19.1000	40.1700	51.2700	0.4682		
09/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	23.9300	40.1700	51.2700	0.5672		
10/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	20.4300	40.1700	51.2700	0.2911		
11/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	19.0100	40.1700	51.2700	0.0120		
12/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	21.3100	40.1700	51.2700	0.0124		
13/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	24.1100	40.1700	51.2700	0.0142		
14/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	22.3900	40.1700	51.2700	14.3589		
15/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.0200	40.1700	51.2700	19.7335		
16/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.4300	40.1700	51.2700	20.7304		
17/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	18.3200	40.1700	51.2700	20.3029		
18/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.3100	40.1700	51.2700	18.8426		
19/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	10.2298		
20/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
21/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
22/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
23/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
24/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
25/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
26/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
27/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
28/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
29/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	18.4900	40.1700	51.2700	27.7852		
30/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.4200	40.1700	51.2700	29.6912		

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

Mínimo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.0200	40.1700	51.2700	0.0120		
Promedio	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	22.0960	40.1700	51.2700	8.0296		
Máximo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	34.8200	40.1700	51.2700	29.6912		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	5.14482	0.00000	0.00000	10.49303		

Observaciones:

**DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA EN MODO DE FALLA. NO SE PUEDE ESTABLECER CAUSA DEL FALLO Y SE SOLICITA SERVICIO TÉCNICO AL PROVEEDOR DEL ANALIZADOR**

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

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

GDF Suez
Parque Norte
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)	Azufre total* (mg/m ³)	Oxígeno* (% vol)
01/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	65.5500	40.1700	51.2700	1.8669		
02/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	53.2800	40.1700	51.2700	1.2993		
03/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	45.1400	40.1700	51.2700	1.3443		
04/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	39.8200	40.1700	51.2700	0.9298		
05/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	30.0700	40.1700	51.2700	0.9478		
06/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	33.5900	40.1700	51.2700	1.0380		
07/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	27.6600	40.1700	51.2700	0.8758		
08/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	331.1700	40.1700	51.2700	0.8577		
09/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	331.1700	40.1700	51.2700	0.7676		
10/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	30.2700	40.1700	51.2700	28.9163		
11/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	34.6900	40.1700	51.2700	0.0288		
12/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	29.8700	40.1700	51.2700	0.0288		
13/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	88.4600	40.1700	51.2700	0.0288		
14/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	47.3600	40.1700	51.2700	29.6912		
15/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	24.9400	40.1700	51.2700	29.6912		
16/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	50.3700	40.1700	51.2700	29.6912		
17/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	50.6700	40.1700	51.2700	29.6912		
18/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	25.4500	40.1700	51.2700	29.6912		
19/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	24.8400	40.1700	51.2700	29.6912		
20/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
21/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	328.6500	40.1700	51.2700	29.6912		
22/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
23/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
24/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
25/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
26/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
27/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
28/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
29/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	323.1300	40.1700	51.2700	29.6912		
30/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	29.1600	40.1700	51.2700	29.6912		

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

Mínimo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	24.8400	40.1700	51.2700	0.0288		
Promedio	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	92.9686	40.1700	51.2700	13.9159		
Máximo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	331.1700	40.1700	51.2700	29.6912		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	114.66292	0.00000	0.00000	14.67391		

Observaciones:

**DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA EN MODO DE FALLA. NO SE PUEDE ESTABLECER CAUSA DEL FALLO Y SE SOLICITA SERVICIO TÉCNICO AL PROVEEDOR DEL ANALIZADOR**

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

PERMISIONARIO:
PUNTO DE MEDICIÓN:
ZONA DE MEDICIÓN:

GDF Suez
Parque Norte
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)	Azufre total* (mg/m ³)	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.
01/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	12.4800	40.1700	51.2700	0.6956		
02/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	18.9100	40.1700	51.2700	0.6865		
03/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	20.5200	40.1700	51.2700	0.5874		
04/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	17.8100	40.1700	51.2700	0.5424		
05/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	13.7900	40.1700	51.2700	0.5964		
06/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	13.6900	40.1700	51.2700	0.4973		
07/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	14.3900	40.1700	51.2700	0.4343		
08/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
09/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
10/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	13.8900	40.1700	51.2700	-----		
11/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	9.6700	40.1700	51.2700	0.0018		
12/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	15.9000	40.1700	51.2700	0.0018		
13/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	12.1800	40.1700	51.2700	0.0018		
14/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	12.5800	40.1700	51.2700	-----		
15/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	11.0700	40.1700	51.2700	-----		
16/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	6.2500	40.1700	51.2700	0.0018		
17/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	8.9600	40.1700	51.2700	0.0018		
18/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	9.6700	40.1700	51.2700	0.0018		
19/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
20/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
21/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
22/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
23/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
24/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
25/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
26/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
27/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
28/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
29/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	-----	40.1700	51.2700	-----		
30/04/2014	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	9.1700	40.1700	51.2700	29.6912		

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

Mínimo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	6.2500	40.1700	51.2700	0.0018		
Promedio	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	12.9959	40.1700	51.2700	2.4101		
Máximo	88.4980	0.1097	2.6974	2.8071	8.1832	269.4435	20.5200	40.1700	51.2700	29.6912		
Desv. Est.	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	0.00000	3.79493	0.00000	0.00000	7.85753		

Observaciones:

**DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ
EQUIPO DE CROMATOGRAFÍA EN MODO DE FALLA. NO SE PUEDE ESTABLECER CAUSA DEL FALLO Y SE SOLICITA SERVICIO TÉCNICO AL PROVEEDOR DEL ANALIZADOR**