

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Valores promedio diarios)												
PERMISIONARIO:		GDF Suez									GDF SUEZ	
PUNTO DE MEDICIÓN:		Tetla										
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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	36.8 MÍN.	47.3 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0248	67.8583	38.9206	49.5537	3.5963		
02/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	67.3765	39.1475	49.8427	3.4835		
03/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	69.7567	39.1475	49.8427	3.7315		
04/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	65.6267	39.1475	49.8427	3.9665		
05/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	66.0023	39.1475	49.8427	4.0766		
06/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	66.4848	39.1475	49.8427	3.7888		
07/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	64.0904	39.1475	49.8427	4.0716		
08/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	60.6910	39.1475	49.8427	4.0442		
09/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	64.2674	39.1475	49.8427	3.9094		
10/09/2013	87.2068	0.2028	4.3800	4.5828	7.8598	256.0220	65.4671	38.9999	49.6547	3.8418		
11/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0262	67.9994	39.1376	49.8300	3.7116		
12/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0227	59.8671	26.3266	33.5147	3.7846		
13/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	63.9386	0.0105	0.0002	3.1206		
14/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	68.8218	0.0105	0.0002	3.7019		
15/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	73.8137	0.0105	0.0002	3.5198		
16/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	78.9066	0.0105	0.0002	3.6292		
17/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0219	82.2862	32.6424	41.5604	3.8668		
18/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.4696	94.6043	38.6760	49.2405	4.4211		
19/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0193	84.4850	38.7802	49.3703	3.9663		
20/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0178	64.1241	38.6058	49.1528	4.3759		
21/09/2013	87.1876	0.2027	4.3790	4.5818	7.8582	256.0178	60.0762	38.7168	49.2958	4.4822		
22/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0190	64.0298	38.6855	49.2566	4.4290		
23/09/2013	87.1957	0.2027	4.3794	4.5822	7.8589	256.1939	68.4963	38.8816	49.5047	4.3482		
24/09/2013	87.1987	0.2028	4.3796	4.5823	7.8592	256.5164	72.9194	38.8087	49.4112	4.5871		
25/09/2013	87.1724	0.2027	4.3783	4.5810	7.8569	256.0183	69.4211	38.8255	49.4326	4.2215		
26/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0254	62.1609	38.9831	49.6310	4.1428		
27/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	63.2723	39.1475	49.8427	4.7241		
28/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	65.1120	39.1475	49.8427	4.1115		
29/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	74.7996	39.1475	49.8427	4.2200		
30/09/2013	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.0268	64.1106	39.1475	49.8427	3.8862		

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

Mínimo	87.1724	0.2027	4.3783	4.5810	7.8569	256.0178	59.8671	0.0105	0.0002	3.1206		
Promedio	87.2136	0.2028	4.3803	4.5831	7.8605	256.0615	68.6955	33.1601	42.2174	3.9920		
Máximo	87.2179	0.2028	4.3805	4.5833	7.8609	256.5164	94.6043	39.1475	49.8427	4.7241		
Desv. Est.	0.01087	0.00003	0.00053	0.00055	0.00096	0.12150	7.78116	13.46704	17.15073	0.36385		

Observaciones: **DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ**
SE PRESENTAN CORTES DE SUMINISTRO ELÉCTRICO Y FALTA DE SUMINISTRO DE GAS DE ARRASTRE EN CROMATÓGRAFO

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

PERMISIONARIO:	GDF Suez	
PUNTO DE MEDICIÓN:	Tetla	
ZONA DE MEDICIÓN:	SUR	

FECHA: (dd/mm/aa)	Metano (% vol)	Óxido 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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 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.
01/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	104.5240	39.4972	50.2092	7.6630		
02/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	87.7413	39.4972	50.2092	7.9176		
03/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	88.0357	39.4972	50.2092	7.4875		
04/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	70.9586	39.4972	50.2092	7.9527		
05/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	71.2530	39.4972	50.2092	7.9264		
06/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	89.7042	39.4972	50.2092	28.8264		
07/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	68.8975	39.4972	50.2092	8.2248		
08/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	76.0621	39.4972	50.2092	7.5753		
09/09/2013	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	261.8981	91.7652	39.4972	50.2092	7.8562		
10/09/2013	87.8496	0.2536	4.3721	4.6257	8.8949	262.3937	321.5218	39.5453	50.1445	7.9176		
11/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	321.3255	-----	-----	7.3997		
12/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	256.0268	76.2584	-----	-----	7.2329		
13/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	256.0268	86.6617	-----	-----	6.7666		
14/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	256.0268	88.7227	-----	-----	7.3997		
15/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	256.0268	101.1871	-----	-----	7.8562		
16/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	256.0268	81.1656	-----	-----	8.0229		
17/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	321.5218	-----	-----	8.4706		
18/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	104.7203	-----	-----	8.3214		
19/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	321.5218	-----	-----	8.0054		
20/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	73.6085	-----	-----	8.6462		
21/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	63.2051	-----	-----	8.7252		
22/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	76.0621	-----	-----	8.8393		
23/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	79.0064	-----	-----	9.7083		
24/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	82.7359	-----	-----	9.8926		
25/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	78.4176	-----	-----	8.7691		
26/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	67.4254	-----	-----	7.9264		
27/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	66.9346	-----	-----	8.8481		
28/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	69.2901	-----	-----	9.5152		
29/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	100.0094	-----	-----	10.0331		
30/09/2013	-----	-----	-----	-----	-----	255.3722	81.3619	-----	-----	9.4362		

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

Mínimo	87.8496	0.2536	4.3721	4.6257	8.8949	255.3722	63.2051	39.4972	50.1445	6.7666		
Promedio	88.4025	0.2654	4.5570	4.8224	8.9550	257.6731	113.7202	39.5020	50.2027	8.9721		
Máximo	88.4639	0.2667	4.5775	4.8442	8.9617	262.3937	321.5218	39.5453	50.2092	28.8264		
Desv. Est.	0.19426	0.00414	0.06495	0.06910	0.02112	3.08446	83.61887	0.01521	0.02046	3.83798		

Observaciones: DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ
SE PRESENTAN CORTES DE SUMINISTRO ELÉCTRICO Y FALTA DE SUMINISTRO DE GAS DE ARRASTRE EN CROMATÓGRAFO

INFORME MENSUAL SOBRE LAS ESPECIFICACIONES DEL GAS NATURAL (Registros Mínimos diarios)												
PERMISIONARIO:		GDF Suez									GDF SUEZ	
PUNTO DE MEDICIÓN:		Tetla										
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)
	83.0 MÍN.	3.0 MÁX.	6.0 MÁX.	6.0 MÁX.	11.0 MÁX.	271.15 MÁX	110.0 MÁX.	36.8 MÍN.	47.3 MÍN.	6.0 MÁX.	150.0 MÁX.	0.2 MÁX.
01/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	62.7144	38.9839	49.7858	2.1206		
02/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	64.7755	38.9839	49.7858	2.2614		
03/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	67.9161	38.9839	49.7858	2.3318		
04/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	62.7144	38.9839	49.7858	2.7102		
05/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	60.9478	38.9839	49.7858	2.7102		
06/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	62.2237	38.9839	49.7858	2.6266		
07/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	60.2608	38.9839	49.7858	2.5430		
08/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	58.1016	38.9839	49.7858	2.7454		
09/09/2013	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	58.4942	38.9839	49.7858	2.5254		
10/09/2013	86.2632	0.2024	3.9677	4.1702	7.3874	255.9288	55.9425	39.1274	49.8487	2.5606		
11/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	54.6666	*****	*****	2.5782		
12/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	53.3907	*****	*****	2.5958		
13/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	57.9053	*****	*****	0.7919		
14/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	66.4439	*****	*****	2.4814		
15/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	68.7012	*****	*****	2.1470		
16/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	76.1602	*****	*****	2.1030		
17/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	82.8341	*****	*****	2.5078		
18/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	89.5079	*****	*****	2.9126		
19/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	73.6576	*****	*****	2.8994		
20/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	57.8072	*****	*****	2.8862		
21/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	54.6666	*****	*****	2.8598		
22/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	60.6534	*****	*****	2.8862		
23/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	65.2662	*****	*****	2.4638		
24/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	64.3829	*****	*****	2.7718		
25/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	61.6348	*****	*****	2.5430		
26/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	59.2794	*****	*****	2.7630		
27/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	58.2979	*****	*****	3.2733		
28/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	59.9664	*****	*****	2.7630		
29/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	65.0699	*****	*****	2.9038		
30/09/2013	*****	*****	*****	*****	*****	255.3722	57.0220	*****	*****	2.6222		

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

Mínimo	86.0610	0.1467	3.8226	3.9693	6.8890	251.9871	53.3907	38.9839	49.7858	0.7919		
Promedio	86.0812	0.1523	3.8371	3.9894	6.9388	254.3752	63.3802	38.9983	49.7921	2.5629		
Máximo	86.2632	0.2024	3.9677	4.1702	7.3874	255.9288	89.5079	39.1274	49.8487	3.2733		
Desv. Est.	0.06394	0.01761	0.04588	0.06353	0.15761	1.59332	8.18011	0.04538	0.01989	0.42530		

Observaciones: **DATOS OBTENIDOS DE LOS ANALIZADORES PROPIEDAD DE GDF SUEZ**
SE PRESENTAN CORTES DE SUMINISTRO ELÉCTRICO Y FALTA DE SUMINISTRO DE GAS DE ARRASTRE EN CROMATÓGRAFO