

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	10.9463
16/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.2308
17/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.1718
18/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	10.9039
19/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.3787
20/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.1482
21/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	10.3341
22/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	10.6826

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 05:00	10.9559
15/04/2017 06:00	11.0019
15/04/2017 07:00	11.0699
15/04/2017 08:00	11.001
15/04/2017 09:00	10.9989
15/04/2017 10:00	10.9033
15/04/2017 11:00	10.8766
15/04/2017 12:00	10.7784
15/04/2017 13:00	10.631
15/04/2017 14:00	10.754
15/04/2017 15:00	10.7135
15/04/2017 16:00	10.8329
15/04/2017 17:00	10.9404
15/04/2017 18:00	11.1949
15/04/2017 19:00	11.1296
15/04/2017 20:00	11.0656
15/04/2017 21:00	11.0793
15/04/2017 22:00	11.1475
15/04/2017 23:00	11.0407
16/04/2017 00:00	11.1653
16/04/2017 01:00	11.136
16/04/2017 02:00	10.8662
16/04/2017 03:00	10.792
16/04/2017 04:00	10.6355
16/04/2017 05:00	10.7193
16/04/2017 06:00	10.9122
16/04/2017 07:00	11.0904
16/04/2017 08:00	11.4497
16/04/2017 09:00	11.4897
16/04/2017 10:00	11.5007

16/04/2017 11:00	11.2611
16/04/2017 12:00	11.3788
16/04/2017 13:00	11.2328
16/04/2017 14:00	11.1226
16/04/2017 15:00	11.1525
16/04/2017 16:00	11.1429
16/04/2017 17:00	11.2204
16/04/2017 18:00	11.2599
16/04/2017 19:00	11.4492
16/04/2017 20:00	11.3559
16/04/2017 21:00	11.3741
16/04/2017 22:00	11.3705
16/04/2017 23:00	10.7898
17/04/2017 00:00	11.3896
17/04/2017 01:00	11.1693
17/04/2017 02:00	11.2599
17/04/2017 03:00	11.2101
17/04/2017 04:00	11.2371
17/04/2017 05:00	11.3702
17/04/2017 06:00	11.289
17/04/2017 07:00	11.1361
17/04/2017 08:00	11.0983
17/04/2017 09:00	10.9708
17/04/2017 10:00	11.033
17/04/2017 11:00	10.9318
17/04/2017 12:00	10.8747
17/04/2017 13:00	11.0875
17/04/2017 14:00	11.0751
17/04/2017 15:00	10.9489
17/04/2017 16:00	11.1771
17/04/2017 17:00	11.3127
17/04/2017 18:00	11.4697
17/04/2017 19:00	11.4445
17/04/2017 20:00	11.2783
17/04/2017 21:00	11.2675
17/04/2017 22:00	11.4386
17/04/2017 23:00	11.3657
18/04/2017 00:00	11.3478
18/04/2017 01:00	11.1534
18/04/2017 02:00	11.0099
18/04/2017 03:00	10.9844
18/04/2017 04:00	11.0578
18/04/2017 05:00	10.9413
18/04/2017 06:00	11.045
18/04/2017 07:00	11.019
18/04/2017 08:00	11.1625
18/04/2017 09:00	11.0395
18/04/2017 10:00	11.2156
18/04/2017 11:00	11.0519
18/04/2017 12:00	10.317
18/04/2017 13:00	10.7158
18/04/2017 14:00	11.1415
18/04/2017 15:00	11.1255
18/04/2017 16:00	11.1223
18/04/2017 17:00	10.8838
18/04/2017 18:00	10.7922
18/04/2017 19:00	10.6823
18/04/2017 20:00	10.6149
18/04/2017 21:00	10.7736
18/04/2017 22:00	10.8835
18/04/2017 23:00	10.9261
19/04/2017 00:00	10.9301
19/04/2017 01:00	11.0243
19/04/2017 02:00	10.8636
19/04/2017 03:00	10.7355
19/04/2017 04:00	10.6874
19/04/2017 05:00	10.7946
19/04/2017 06:00	11.4157
19/04/2017 07:00	11.2304

19/04/2017 08:00	11.4101
19/04/2017 09:00	10.6852
19/04/2017 10:00	10.647
19/04/2017 11:00	10.4498
19/04/2017 12:00	10.8094
19/04/2017 13:00	10.8794
19/04/2017 14:00	11.4707
19/04/2017 15:00	11.4575
19/04/2017 16:00	11.1073
19/04/2017 17:00	10.7392
19/04/2017 18:00	11.3817
19/04/2017 19:00	11.0533
19/04/2017 20:00	10.918
19/04/2017 21:00	12.296
19/04/2017 22:00	12.546
19/04/2017 23:00	12.3815
20/04/2017 00:00	12.177
20/04/2017 01:00	12.0579
20/04/2017 02:00	11.6725
20/04/2017 03:00	11.8501
20/04/2017 04:00	11.6591
20/04/2017 05:00	11.7156
20/04/2017 06:00	11.7021
20/04/2017 07:00	11.6985
20/04/2017 08:00	11.5053
20/04/2017 09:00	11.4058
20/04/2017 10:00	11.4458
20/04/2017 11:00	11.236
20/04/2017 12:00	11.18
20/04/2017 13:00	11.056
20/04/2017 14:00	11.0172
20/04/2017 15:00	10.9594
20/04/2017 16:00	11.1655
20/04/2017 17:00	11.5243
20/04/2017 18:00	11.1388
20/04/2017 19:00	11.0763
20/04/2017 20:00	10.9883
20/04/2017 21:00	10.9343
20/04/2017 22:00	10.9117
20/04/2017 23:00	10.9986
21/04/2017 00:00	10.9307
21/04/2017 01:00	10.9266
21/04/2017 02:00	10.8084
21/04/2017 03:00	10.6208
21/04/2017 04:00	10.6099
21/04/2017 05:00	10.7227
21/04/2017 06:00	10.8219
21/04/2017 07:00	10.834
21/04/2017 08:00	10.7264
21/04/2017 09:00	10.5151
21/04/2017 10:00	10.4328
21/04/2017 11:00	10.5473
21/04/2017 12:00	10.3728
21/04/2017 13:00	10.2121
21/04/2017 14:00	9.9871
21/04/2017 15:00	9.8044
21/04/2017 16:00	10.22
21/04/2017 17:00	10.6535
21/04/2017 18:00	10.5172
21/04/2017 19:00	10.5825
21/04/2017 20:00	10.469
21/04/2017 21:00	10.3432
21/04/2017 22:00	10.3566
21/04/2017 23:00	10.1656
22/04/2017 00:00	10.0103
22/04/2017 01:00	9.9877
22/04/2017 02:00	9.7441
22/04/2017 03:00	9.9915
22/04/2017 04:00	10.001

22/04/2017 05:00	9.9684
22/04/2017 06:00	9.9841
22/04/2017 07:00	9.9224
22/04/2017 08:00	9.9858
22/04/2017 09:00	10.7127
22/04/2017 10:00	10.8445
22/04/2017 11:00	11.0519
22/04/2017 12:00	10.317
22/04/2017 13:00	10.7755
22/04/2017 14:00	10.8265
22/04/2017 15:00	10.6046
22/04/2017 16:00	10.6599
22/04/2017 17:00	10.6524
22/04/2017 18:00	10.6008
22/04/2017 19:00	10.6985
22/04/2017 20:00	10.7311
22/04/2017 21:00	10.6843
22/04/2017 22:00	10.6607
22/04/2017 23:00	10.7675
23/04/2017 00:00	10.6376

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 39 KM-100	10.9463
16/04/2017	CRE 39 KM-100	11.2308
17/04/2017	CRE 39 KM-100	11.1718
18/04/2017	CRE 39 KM-100	10.9039
19/04/2017	CRE 39 KM-100	11.3787
20/04/2017	CRE 39 KM-100	11.1482
21/04/2017	CRE 39 KM-100	10.3341
22/04/2017	CRE 39 KM-100	10.6826

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 09:00	10.9989
15/04/2017 10:00	10.9033
15/04/2017 11:00	10.8766
15/04/2017 12:00	10.7784
15/04/2017 13:00	10.631
15/04/2017 14:00	10.754
15/04/2017 15:00	10.7135
15/04/2017 16:00	10.8329
15/04/2017 17:00	10.9404
15/04/2017 18:00	11.1949
15/04/2017 19:00	11.1296
15/04/2017 20:00	11.0656
15/04/2017 21:00	11.0793
15/04/2017 22:00	11.1475
15/04/2017 23:00	11.0407
16/04/2017 00:00	11.1653
16/04/2017 01:00	11.136
16/04/2017 02:00	10.8662
16/04/2017 03:00	10.792
16/04/2017 04:00	10.6355
16/04/2017 05:00	10.9559
16/04/2017 06:00	11.0019
16/04/2017 07:00	11.0699
16/04/2017 08:00	11.001
16/04/2017 09:00	11.4897
16/04/2017 10:00	11.5007
16/04/2017 11:00	11.2611
16/04/2017 12:00	11.3788
16/04/2017 13:00	11.2328

16/04/2017 14:00	11.1226
16/04/2017 15:00	11.1525
16/04/2017 16:00	11.1429
16/04/2017 17:00	11.2204
16/04/2017 18:00	11.2599
16/04/2017 19:00	11.4492
16/04/2017 20:00	11.3559
16/04/2017 21:00	11.3741
16/04/2017 22:00	11.3705
16/04/2017 23:00	10.7898
17/04/2017 00:00	11.3896
17/04/2017 01:00	11.1693
17/04/2017 02:00	11.2599
17/04/2017 03:00	11.2101
17/04/2017 04:00	11.2371
17/04/2017 05:00	10.7193
17/04/2017 06:00	10.9122
17/04/2017 07:00	11.0904
17/04/2017 08:00	11.4497
17/04/2017 09:00	10.9708
17/04/2017 10:00	11.033
17/04/2017 11:00	10.9318
17/04/2017 12:00	10.8747
17/04/2017 13:00	11.0875
17/04/2017 14:00	11.0751
17/04/2017 15:00	10.9489
17/04/2017 16:00	11.1771
17/04/2017 17:00	11.3127
17/04/2017 18:00	11.4697
17/04/2017 19:00	11.4445
17/04/2017 20:00	11.2783
17/04/2017 21:00	11.2675
17/04/2017 22:00	11.4386
17/04/2017 23:00	11.3657
18/04/2017 00:00	11.3478
18/04/2017 01:00	11.1534
18/04/2017 02:00	11.0099
18/04/2017 03:00	10.9844
18/04/2017 04:00	11.0578
18/04/2017 05:00	11.3702
18/04/2017 06:00	11.289
18/04/2017 07:00	11.1361
18/04/2017 08:00	11.0983
18/04/2017 09:00	11.0395
18/04/2017 10:00	11.2156
18/04/2017 11:00	11.0519
18/04/2017 12:00	10.317
18/04/2017 13:00	10.7158
18/04/2017 14:00	11.1415
18/04/2017 15:00	11.1255
18/04/2017 16:00	11.1223
18/04/2017 17:00	10.8838
18/04/2017 18:00	10.7922
18/04/2017 19:00	10.6823
18/04/2017 20:00	10.6149
18/04/2017 21:00	10.7736
18/04/2017 22:00	10.8835
18/04/2017 23:00	10.9261
19/04/2017 00:00	10.9301
19/04/2017 01:00	11.0243
19/04/2017 02:00	10.8636
19/04/2017 03:00	10.7355
19/04/2017 04:00	10.6874
19/04/2017 05:00	10.9413
19/04/2017 06:00	11.045
19/04/2017 07:00	11.019
19/04/2017 08:00	11.1625
19/04/2017 09:00	10.6852
19/04/2017 10:00	10.647

19/04/2017 11:00	10.4498
19/04/2017 12:00	10.8094
19/04/2017 13:00	10.8794
19/04/2017 14:00	11.4707
19/04/2017 15:00	11.4575
19/04/2017 16:00	11.1073
19/04/2017 17:00	10.7392
19/04/2017 18:00	11.3817
19/04/2017 19:00	11.0533
19/04/2017 20:00	10.918
19/04/2017 21:00	12.296
19/04/2017 22:00	12.546
19/04/2017 23:00	12.3815
20/04/2017 00:00	12.177
20/04/2017 01:00	12.0579
20/04/2017 02:00	11.6725
20/04/2017 03:00	11.8501
20/04/2017 04:00	11.6591
20/04/2017 05:00	10.7946
20/04/2017 06:00	11.4157
20/04/2017 07:00	11.2304
20/04/2017 08:00	11.4101
20/04/2017 09:00	11.4058
20/04/2017 10:00	11.4458
20/04/2017 11:00	11.236
20/04/2017 12:00	11.18
20/04/2017 13:00	11.056
20/04/2017 14:00	11.0172
20/04/2017 15:00	10.9594
20/04/2017 16:00	11.1655
20/04/2017 17:00	11.5243
20/04/2017 18:00	11.1388
20/04/2017 19:00	11.0763
20/04/2017 20:00	10.9883
20/04/2017 21:00	10.9343
20/04/2017 22:00	10.9117
20/04/2017 23:00	10.9986
21/04/2017 00:00	10.9307
21/04/2017 01:00	10.9266
21/04/2017 02:00	10.8084
21/04/2017 03:00	10.6208
21/04/2017 04:00	10.6099
21/04/2017 05:00	11.7156
21/04/2017 06:00	11.7021
21/04/2017 07:00	11.6985
21/04/2017 08:00	11.5053
21/04/2017 09:00	10.5151
21/04/2017 10:00	10.4328
21/04/2017 11:00	10.5473
21/04/2017 12:00	10.3728
21/04/2017 13:00	10.2121
21/04/2017 14:00	9.9871
21/04/2017 15:00	9.8044
21/04/2017 16:00	10.22
21/04/2017 17:00	10.6535
21/04/2017 18:00	10.5172
21/04/2017 19:00	10.5825
21/04/2017 20:00	10.469
21/04/2017 21:00	10.3432
21/04/2017 22:00	10.3566
21/04/2017 23:00	10.1656
22/04/2017 00:00	10.0103
22/04/2017 01:00	9.9877
22/04/2017 02:00	9.7441
22/04/2017 03:00	9.9915
22/04/2017 04:00	10.001
22/04/2017 05:00	10.7227
22/04/2017 06:00	10.8219
22/04/2017 07:00	10.834

22/04/2017 08:00	10.7264
22/04/2017 09:00	10.7127
22/04/2017 10:00	10.8445
22/04/2017 11:00	11.0519
22/04/2017 12:00	10.317
22/04/2017 13:00	10.7755
22/04/2017 14:00	10.8265
22/04/2017 15:00	10.6046
22/04/2017 16:00	10.6599
22/04/2017 17:00	10.6524
22/04/2017 18:00	10.6008
22/04/2017 19:00	10.6985
22/04/2017 20:00	10.7311
22/04/2017 21:00	10.6843
22/04/2017 22:00	10.6607
22/04/2017 23:00	10.7675
23/04/2017 00:00	10.6376

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9463
16/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.2308
17/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.1718
18/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9039
19/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.3787
20/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.1482
21/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.3341
22/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.6826

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 05:00	10.9559
15/04/2017 06:00	11.0019
15/04/2017 07:00	11.0699
15/04/2017 08:00	11.001
15/04/2017 09:00	10.9989
15/04/2017 10:00	10.9033
15/04/2017 11:00	10.8766
15/04/2017 12:00	10.7784
15/04/2017 13:00	10.631
15/04/2017 14:00	10.754
15/04/2017 15:00	10.7135
15/04/2017 16:00	10.8329
15/04/2017 17:00	10.9404
15/04/2017 18:00	11.1949
15/04/2017 19:00	11.1296
15/04/2017 20:00	11.0656
15/04/2017 21:00	11.0793
15/04/2017 22:00	11.1475
15/04/2017 23:00	11.0407
16/04/2017 00:00	11.1653
16/04/2017 01:00	11.136
16/04/2017 02:00	10.8662
16/04/2017 03:00	10.792
16/04/2017 04:00	10.6355
16/04/2017 05:00	10.7193
16/04/2017 06:00	10.9122
16/04/2017 07:00	11.0904
16/04/2017 08:00	11.4497
16/04/2017 09:00	11.4897

16/04/2017 10:00	11.5007
16/04/2017 11:00	11.2611
16/04/2017 12:00	11.3788
16/04/2017 13:00	11.2328
16/04/2017 14:00	11.1226
16/04/2017 15:00	11.1525
16/04/2017 16:00	11.1429
16/04/2017 17:00	11.2204
16/04/2017 18:00	11.2599
16/04/2017 19:00	11.4492
16/04/2017 20:00	11.3559
16/04/2017 21:00	11.3741
16/04/2017 22:00	11.3705
16/04/2017 23:00	10.7898
17/04/2017 00:00	11.3896
17/04/2017 01:00	11.1693
17/04/2017 02:00	11.2599
17/04/2017 03:00	11.2101
17/04/2017 04:00	11.2371
17/04/2017 05:00	11.3702
17/04/2017 06:00	11.289
17/04/2017 07:00	11.1361
17/04/2017 08:00	11.0983
17/04/2017 09:00	10.9708
17/04/2017 10:00	11.033
17/04/2017 11:00	10.9318
17/04/2017 12:00	10.8747
17/04/2017 13:00	11.0875
17/04/2017 14:00	11.0751
17/04/2017 15:00	10.9489
17/04/2017 16:00	11.1771
17/04/2017 17:00	11.3127
17/04/2017 18:00	11.4697
17/04/2017 19:00	11.4445
17/04/2017 20:00	11.2783
17/04/2017 21:00	11.2675
17/04/2017 22:00	11.4386
17/04/2017 23:00	11.3657
18/04/2017 00:00	11.3478
18/04/2017 01:00	11.1534
18/04/2017 02:00	11.0099
18/04/2017 03:00	10.9844
18/04/2017 04:00	11.0578
18/04/2017 05:00	10.9413
18/04/2017 06:00	11.045
18/04/2017 07:00	11.019
18/04/2017 08:00	11.1625
18/04/2017 09:00	11.0395
18/04/2017 10:00	11.2156
18/04/2017 11:00	11.0519
18/04/2017 12:00	10.317
18/04/2017 13:00	10.7158
18/04/2017 14:00	11.1415
18/04/2017 15:00	11.1255
18/04/2017 16:00	11.1223
18/04/2017 17:00	10.8838
18/04/2017 18:00	10.7922
18/04/2017 19:00	10.6823
18/04/2017 20:00	10.6149
18/04/2017 21:00	10.7736
18/04/2017 22:00	10.8835
18/04/2017 23:00	10.9261
19/04/2017 00:00	10.9301
19/04/2017 01:00	11.0243
19/04/2017 02:00	10.8636
19/04/2017 03:00	10.7355
19/04/2017 04:00	10.6874
19/04/2017 05:00	10.7946
19/04/2017 06:00	11.4157

19/04/2017 07:00	11.2304
19/04/2017 08:00	11.4101
19/04/2017 09:00	10.6852
19/04/2017 10:00	10.647
19/04/2017 11:00	10.4498
19/04/2017 12:00	10.8094
19/04/2017 13:00	10.8794
19/04/2017 14:00	11.4707
19/04/2017 15:00	11.4575
19/04/2017 16:00	11.1073
19/04/2017 17:00	10.7392
19/04/2017 18:00	11.3817
19/04/2017 19:00	11.0533
19/04/2017 20:00	10.918
19/04/2017 21:00	12.296
19/04/2017 22:00	12.546
19/04/2017 23:00	12.3815
20/04/2017 00:00	12.177
20/04/2017 01:00	12.0579
20/04/2017 02:00	11.6725
20/04/2017 03:00	11.8501
20/04/2017 04:00	11.6591
20/04/2017 05:00	11.7156
20/04/2017 06:00	11.7021
20/04/2017 07:00	11.6985
20/04/2017 08:00	11.5053
20/04/2017 09:00	11.4058
20/04/2017 10:00	11.4458
20/04/2017 11:00	11.236
20/04/2017 12:00	11.18
20/04/2017 13:00	11.056
20/04/2017 14:00	11.0172
20/04/2017 15:00	10.9594
20/04/2017 16:00	11.1655
20/04/2017 17:00	11.5243
20/04/2017 18:00	11.1388
20/04/2017 19:00	11.0763
20/04/2017 20:00	10.9883
20/04/2017 21:00	10.9343
20/04/2017 22:00	10.9117
20/04/2017 23:00	10.9986
21/04/2017 00:00	10.9307
21/04/2017 01:00	10.9266
21/04/2017 02:00	10.8084
21/04/2017 03:00	10.6208
21/04/2017 04:00	10.6099
21/04/2017 05:00	10.7227
21/04/2017 06:00	10.8219
21/04/2017 07:00	10.834
21/04/2017 08:00	10.7264
21/04/2017 09:00	10.5151
21/04/2017 10:00	10.4328
21/04/2017 11:00	10.5473
21/04/2017 12:00	10.3728
21/04/2017 13:00	10.2121
21/04/2017 14:00	9.9871
21/04/2017 15:00	9.8044
21/04/2017 16:00	10.22
21/04/2017 17:00	10.6535
21/04/2017 18:00	10.5172
21/04/2017 19:00	10.5825
21/04/2017 20:00	10.469
21/04/2017 21:00	10.3432
21/04/2017 22:00	10.3566
21/04/2017 23:00	10.1656
22/04/2017 00:00	10.0103
22/04/2017 01:00	9.9877
22/04/2017 02:00	9.7441
22/04/2017 03:00	9.9915

22/04/2017 04:00	10.001
22/04/2017 05:00	9.9684
22/04/2017 06:00	9.9841
22/04/2017 07:00	9.9224
22/04/2017 08:00	9.9858
22/04/2017 09:00	10.7127
22/04/2017 10:00	10.8445
22/04/2017 11:00	11.0519
22/04/2017 12:00	10.317
22/04/2017 13:00	10.7755
22/04/2017 14:00	10.8265
22/04/2017 15:00	10.6046
22/04/2017 16:00	10.6599
22/04/2017 17:00	10.6524
22/04/2017 18:00	10.6008
22/04/2017 19:00	10.6985
22/04/2017 20:00	10.7311
22/04/2017 21:00	10.6843
22/04/2017 22:00	10.6607
22/04/2017 23:00	10.7675
23/04/2017 00:00	10.6376

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.1512
16/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	8.877
17/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	8.9181
18/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	8.9044
19/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	8.8992
20/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.2095
21/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.4039
22/04/2017	CRE 27 JD Covarrubias	8.9158

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 09:00	9.3991
15/04/2017 10:00	9.4375
15/04/2017 11:00	9.3443
15/04/2017 12:00	9.2582
15/04/2017 13:00	9.2313
15/04/2017 14:00	9.3471
15/04/2017 15:00	9.3177
15/04/2017 16:00	9.3119
15/04/2017 17:00	9.3356
15/04/2017 18:00	9.3189
15/04/2017 19:00	9.246
15/04/2017 20:00	9.2478
15/04/2017 21:00	9.205
15/04/2017 22:00	9.124
15/04/2017 23:00	9.0891
16/04/2017 00:00	8.9653
16/04/2017 01:00	8.9229
16/04/2017 02:00	8.8726
16/04/2017 03:00	8.8721
16/04/2017 04:00	8.7996
16/04/2017 05:00	8.9508
16/04/2017 06:00	8.9939
16/04/2017 07:00	9.0222
16/04/2017 08:00	9.0152
16/04/2017 09:00	8.9726
16/04/2017 10:00	8.9906
16/04/2017 11:00	9.041
16/04/2017 12:00	8.9877
16/04/2017 13:00	9.0287
16/04/2017 14:00	9.0109

16/04/2017 15:00	8.9667
16/04/2017 16:00	8.9435
16/04/2017 17:00	8.9287
16/04/2017 18:00	8.932
16/04/2017 19:00	8.8994
16/04/2017 20:00	8.8603
16/04/2017 21:00	8.7996
16/04/2017 22:00	8.8155
16/04/2017 23:00	8.7544
17/04/2017 00:00	8.7876
17/04/2017 01:00	8.7649
17/04/2017 02:00	8.8081
17/04/2017 03:00	8.759
17/04/2017 04:00	8.7713
17/04/2017 05:00	8.7511
17/04/2017 06:00	8.7816
17/04/2017 07:00	8.8503
17/04/2017 08:00	8.8437
17/04/2017 09:00	8.8302
17/04/2017 10:00	8.8283
17/04/2017 11:00	8.7983
17/04/2017 12:00	8.8431
17/04/2017 13:00	8.833
17/04/2017 14:00	8.8217
17/04/2017 15:00	8.8689
17/04/2017 16:00	8.908
17/04/2017 17:00	8.9752
17/04/2017 18:00	8.9693
17/04/2017 19:00	8.9659
17/04/2017 20:00	8.9149
17/04/2017 21:00	8.9509
17/04/2017 22:00	8.9078
17/04/2017 23:00	8.8725
18/04/2017 00:00	8.862
18/04/2017 01:00	8.9036
18/04/2017 02:00	8.9943
18/04/2017 03:00	8.987
18/04/2017 04:00	8.9913
18/04/2017 05:00	9.042
18/04/2017 06:00	8.9963
18/04/2017 07:00	8.9239
18/04/2017 08:00	9.0472
18/04/2017 09:00	8.9319
18/04/2017 10:00	8.9419
18/04/2017 11:00	8.894
18/04/2017 12:00	8.8573
18/04/2017 13:00	8.8564
18/04/2017 14:00	8.8484
18/04/2017 15:00	8.8752
18/04/2017 16:00	8.8755
18/04/2017 17:00	8.8826
18/04/2017 18:00	8.801
18/04/2017 19:00	8.7797
18/04/2017 20:00	8.8989
18/04/2017 21:00	8.9102
18/04/2017 22:00	8.8728
18/04/2017 23:00	8.9473
19/04/2017 00:00	8.9038
19/04/2017 01:00	8.944
19/04/2017 02:00	8.875
19/04/2017 03:00	8.8833
19/04/2017 04:00	8.9769
19/04/2017 05:00	9.0046
19/04/2017 06:00	9.0228
19/04/2017 07:00	9.041
19/04/2017 08:00	8.8812
19/04/2017 09:00	8.8631
19/04/2017 10:00	8.7884
19/04/2017 11:00	8.8717

19/04/2017 12:00	8.8615
19/04/2017 13:00	8.8372
19/04/2017 14:00	8.7598
19/04/2017 15:00	8.8127
19/04/2017 16:00	8.7793
19/04/2017 17:00	8.7913
19/04/2017 18:00	8.8498
19/04/2017 19:00	8.8834
19/04/2017 20:00	8.9094
19/04/2017 21:00	8.9722
19/04/2017 22:00	8.9837
19/04/2017 23:00	8.8902
20/04/2017 00:00	8.9222
20/04/2017 01:00	8.9214
20/04/2017 02:00	8.8767
20/04/2017 03:00	8.9612
20/04/2017 04:00	8.9141
20/04/2017 05:00	8.952
20/04/2017 06:00	9.0747
20/04/2017 07:00	9.0823
20/04/2017 08:00	9.0228
20/04/2017 09:00	8.8626
20/04/2017 10:00	8.867
20/04/2017 11:00	8.8907
20/04/2017 12:00	8.6004
20/04/2017 13:00	8.7103
20/04/2017 14:00	8.7293
20/04/2017 15:00	8.9613
20/04/2017 16:00	8.6935
20/04/2017 17:00	9.0386
20/04/2017 18:00	9.137
20/04/2017 19:00	8.981
20/04/2017 20:00	9.2833
20/04/2017 21:00	9.1871
20/04/2017 22:00	8.9679
20/04/2017 23:00	9.3398
21/04/2017 00:00	9.2637
21/04/2017 01:00	9.4619
21/04/2017 02:00	9.7473
21/04/2017 03:00	9.852
21/04/2017 04:00	9.9099
21/04/2017 05:00	9.8255
21/04/2017 06:00	9.5847
21/04/2017 07:00	9.5898
21/04/2017 08:00	9.5428
21/04/2017 09:00	9.5017
21/04/2017 10:00	9.8837
21/04/2017 11:00	9.7331
21/04/2017 12:00	9.6699
21/04/2017 13:00	9.5537
21/04/2017 14:00	9.6125
21/04/2017 15:00	9.6182
21/04/2017 16:00	9.5466
21/04/2017 17:00	9.6759
21/04/2017 18:00	9.5249
21/04/2017 19:00	9.4485
21/04/2017 20:00	9.3745
21/04/2017 21:00	9.321
21/04/2017 22:00	9.344
21/04/2017 23:00	9.3047
22/04/2017 00:00	9.3014
22/04/2017 01:00	9.3165
22/04/2017 02:00	9.2647
22/04/2017 03:00	9.1796
22/04/2017 04:00	9.1387
22/04/2017 05:00	9.1727
22/04/2017 06:00	9.1525
22/04/2017 07:00	9.0583
22/04/2017 08:00	8.9972

22/04/2017 09:00	9.0312
22/04/2017 10:00	9.0896
22/04/2017 11:00	9.0573
22/04/2017 12:00	8.9745
22/04/2017 13:00	8.6071
22/04/2017 14:00	8.8149
22/04/2017 15:00	9.1097
22/04/2017 16:00	8.6533
22/04/2017 17:00	8.7762
22/04/2017 18:00	8.8348
22/04/2017 19:00	9.0153
22/04/2017 20:00	8.9609
22/04/2017 21:00	9.0459
22/04/2017 22:00	9.1663
22/04/2017 23:00	9.0631
23/04/2017 00:00	9.0146

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.1512
16/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.877
17/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.9181
18/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.9044
19/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.8992
20/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.2095
21/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.4039
22/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.9158

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 09:00	9.3991
15/04/2017 10:00	9.4375
15/04/2017 11:00	9.3443
15/04/2017 12:00	9.2582
15/04/2017 13:00	9.2313
15/04/2017 14:00	9.3471
15/04/2017 15:00	9.3177
15/04/2017 16:00	9.3119
15/04/2017 17:00	9.3356
15/04/2017 18:00	9.3189
15/04/2017 19:00	9.246
15/04/2017 20:00	9.2478
15/04/2017 21:00	9.205
15/04/2017 22:00	9.124
15/04/2017 23:00	9.0891
16/04/2017 00:00	8.9653
16/04/2017 01:00	8.9229
16/04/2017 02:00	8.8726
16/04/2017 03:00	8.8721
16/04/2017 04:00	8.7996
16/04/2017 05:00	8.9508
16/04/2017 06:00	8.9939
16/04/2017 07:00	9.0222
16/04/2017 08:00	9.0152
16/04/2017 09:00	8.9726
16/04/2017 10:00	8.9906
16/04/2017 11:00	9.041
16/04/2017 12:00	8.9877
16/04/2017 13:00	9.0287
16/04/2017 14:00	9.0109

16/04/2017 15:00	8.9667
16/04/2017 16:00	8.9435
16/04/2017 17:00	8.9287
16/04/2017 18:00	8.932
16/04/2017 19:00	8.8994
16/04/2017 20:00	8.8603
16/04/2017 21:00	8.7996
16/04/2017 22:00	8.8155
16/04/2017 23:00	8.7544
17/04/2017 00:00	8.7876
17/04/2017 01:00	8.7649
17/04/2017 02:00	8.8081
17/04/2017 03:00	8.759
17/04/2017 04:00	8.7713
17/04/2017 05:00	8.7511
17/04/2017 06:00	8.7816
17/04/2017 07:00	8.8503
17/04/2017 08:00	8.8437
17/04/2017 09:00	8.8302
17/04/2017 10:00	8.8283
17/04/2017 11:00	8.7983
17/04/2017 12:00	8.8431
17/04/2017 13:00	8.833
17/04/2017 14:00	8.8217
17/04/2017 15:00	8.8689
17/04/2017 16:00	8.908
17/04/2017 17:00	8.9752
17/04/2017 18:00	8.9693
17/04/2017 19:00	8.9659
17/04/2017 20:00	8.9149
17/04/2017 21:00	8.9509
17/04/2017 22:00	8.9078
17/04/2017 23:00	8.8725
18/04/2017 00:00	8.862
18/04/2017 01:00	8.9036
18/04/2017 02:00	8.9943
18/04/2017 03:00	8.987
18/04/2017 04:00	8.9913
18/04/2017 05:00	9.042
18/04/2017 06:00	8.9963
18/04/2017 07:00	8.9239
18/04/2017 08:00	9.0472
18/04/2017 09:00	8.9319
18/04/2017 10:00	8.9419
18/04/2017 11:00	8.894
18/04/2017 12:00	8.8573
18/04/2017 13:00	8.8564
18/04/2017 14:00	8.8484
18/04/2017 15:00	8.8752
18/04/2017 16:00	8.8755
18/04/2017 17:00	8.8826
18/04/2017 18:00	8.801
18/04/2017 19:00	8.7797
18/04/2017 20:00	8.8989
18/04/2017 21:00	8.9102
18/04/2017 22:00	8.8728
18/04/2017 23:00	8.9473
19/04/2017 00:00	8.9038
19/04/2017 01:00	8.944
19/04/2017 02:00	8.875
19/04/2017 03:00	8.8833
19/04/2017 04:00	8.9769
19/04/2017 05:00	9.0046
19/04/2017 06:00	9.0228
19/04/2017 07:00	9.041
19/04/2017 08:00	8.8812
19/04/2017 09:00	8.8631
19/04/2017 10:00	8.7884
19/04/2017 11:00	8.8717

19/04/2017 12:00	8.8615
19/04/2017 13:00	8.8372
19/04/2017 14:00	8.7598
19/04/2017 15:00	8.8127
19/04/2017 16:00	8.7793
19/04/2017 17:00	8.7913
19/04/2017 18:00	8.8498
19/04/2017 19:00	8.8834
19/04/2017 20:00	8.9094
19/04/2017 21:00	8.9722
19/04/2017 22:00	8.9837
19/04/2017 23:00	8.8902
20/04/2017 00:00	8.9222
20/04/2017 01:00	8.9214
20/04/2017 02:00	8.8767
20/04/2017 03:00	8.9612
20/04/2017 04:00	8.9141
20/04/2017 05:00	8.952
20/04/2017 06:00	9.0747
20/04/2017 07:00	9.0823
20/04/2017 08:00	9.0228
20/04/2017 09:00	8.8626
20/04/2017 10:00	8.867
20/04/2017 11:00	8.8907
20/04/2017 12:00	8.6004
20/04/2017 13:00	8.7103
20/04/2017 14:00	8.7293
20/04/2017 15:00	8.9613
20/04/2017 16:00	8.6935
20/04/2017 17:00	9.0386
20/04/2017 18:00	9.137
20/04/2017 19:00	8.981
20/04/2017 20:00	9.2833
20/04/2017 21:00	9.1871
20/04/2017 22:00	8.9679
20/04/2017 23:00	9.3398
21/04/2017 00:00	9.2637
21/04/2017 01:00	9.4619
21/04/2017 02:00	9.7473
21/04/2017 03:00	9.852
21/04/2017 04:00	9.9099
21/04/2017 05:00	9.8255
21/04/2017 06:00	9.5847
21/04/2017 07:00	9.5898
21/04/2017 08:00	9.5428
21/04/2017 09:00	9.5017
21/04/2017 10:00	9.8837
21/04/2017 11:00	9.7331
21/04/2017 12:00	9.6699
21/04/2017 13:00	9.5537
21/04/2017 14:00	9.6125
21/04/2017 15:00	9.6182
21/04/2017 16:00	9.5466
21/04/2017 17:00	9.6759
21/04/2017 18:00	9.5249
21/04/2017 19:00	9.4485
21/04/2017 20:00	9.3745
21/04/2017 21:00	9.321
21/04/2017 22:00	9.344
21/04/2017 23:00	9.3047
22/04/2017 00:00	9.3014
22/04/2017 01:00	9.3165
22/04/2017 02:00	9.2647
22/04/2017 03:00	9.1796
22/04/2017 04:00	9.1387
22/04/2017 05:00	9.1727
22/04/2017 06:00	9.1525
22/04/2017 07:00	9.0583
22/04/2017 08:00	8.9972

22/04/2017 09:00	9.0312
22/04/2017 10:00	9.0896
22/04/2017 11:00	9.0573
22/04/2017 12:00	8.9745
22/04/2017 13:00	8.6071
22/04/2017 14:00	8.8149
22/04/2017 15:00	9.1097
22/04/2017 16:00	8.6533
22/04/2017 17:00	8.7762
22/04/2017 18:00	8.8348
22/04/2017 19:00	9.0153
22/04/2017 20:00	8.9609
22/04/2017 21:00	9.0459
22/04/2017 22:00	9.1663
22/04/2017 23:00	9.0631
23/04/2017 00:00	9.0146

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR
Inertes

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.1512
16/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.877
17/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.9181
18/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.9044
19/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.8992
20/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.2095
21/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.4039
22/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.9158

C) REGISTRO DE LOS VALORES PROMEDIO HORARIOS DE CADA UNA DE LAS PROPIEDADES QUE ESTUVIERON FUERA DE ESPECIFICACIONES DURANTE DICHO PERIODO.

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/04/2017 09:00	9.3991
15/04/2017 10:00	9.4375
15/04/2017 11:00	9.3443
15/04/2017 12:00	9.2582
15/04/2017 13:00	9.2313
15/04/2017 14:00	9.3471
15/04/2017 15:00	9.3177
15/04/2017 16:00	9.3119
15/04/2017 17:00	9.3356
15/04/2017 18:00	9.3189
15/04/2017 19:00	9.246
15/04/2017 20:00	9.2478
15/04/2017 21:00	9.205
15/04/2017 22:00	9.124
15/04/2017 23:00	9.0891
16/04/2017 00:00	8.9653
16/04/2017 01:00	8.9229
16/04/2017 02:00	8.8726
16/04/2017 03:00	8.8721
16/04/2017 04:00	8.7996
16/04/2017 05:00	8.9508
16/04/2017 06:00	8.9939
16/04/2017 07:00	9.0222
16/04/2017 08:00	9.0152
16/04/2017 09:00	8.9726
16/04/2017 10:00	8.9906
16/04/2017 11:00	9.041
16/04/2017 12:00	8.9877
16/04/2017 13:00	9.0287
16/04/2017 14:00	9.0109

16/04/2017 15:00	8.9667
16/04/2017 16:00	8.9435
16/04/2017 17:00	8.9287
16/04/2017 18:00	8.932
16/04/2017 19:00	8.8994
16/04/2017 20:00	8.8603
16/04/2017 21:00	8.7996
16/04/2017 22:00	8.8155
16/04/2017 23:00	8.7544
17/04/2017 00:00	8.7876
17/04/2017 01:00	8.7649
17/04/2017 02:00	8.8081
17/04/2017 03:00	8.759
17/04/2017 04:00	8.7713
17/04/2017 05:00	8.7511
17/04/2017 06:00	8.7816
17/04/2017 07:00	8.8503
17/04/2017 08:00	8.8437
17/04/2017 09:00	8.8302
17/04/2017 10:00	8.8283
17/04/2017 11:00	8.7983
17/04/2017 12:00	8.8431
17/04/2017 13:00	8.833
17/04/2017 14:00	8.8217
17/04/2017 15:00	8.8689
17/04/2017 16:00	8.908
17/04/2017 17:00	8.9752
17/04/2017 18:00	8.9693
17/04/2017 19:00	8.9659
17/04/2017 20:00	8.9149
17/04/2017 21:00	8.9509
17/04/2017 22:00	8.9078
17/04/2017 23:00	8.8725
18/04/2017 00:00	8.862
18/04/2017 01:00	8.9036
18/04/2017 02:00	8.9943
18/04/2017 03:00	8.987
18/04/2017 04:00	8.9913
18/04/2017 05:00	9.042
18/04/2017 06:00	8.9963
18/04/2017 07:00	8.9239
18/04/2017 08:00	9.0472
18/04/2017 09:00	8.9319
18/04/2017 10:00	8.9419
18/04/2017 11:00	8.894
18/04/2017 12:00	8.8573
18/04/2017 13:00	8.8564
18/04/2017 14:00	8.8484
18/04/2017 15:00	8.8752
18/04/2017 16:00	8.8755
18/04/2017 17:00	8.8826
18/04/2017 18:00	8.801
18/04/2017 19:00	8.7797
18/04/2017 20:00	8.8989
18/04/2017 21:00	8.9102
18/04/2017 22:00	8.8728
18/04/2017 23:00	8.9473
19/04/2017 00:00	8.9038
19/04/2017 01:00	8.944
19/04/2017 02:00	8.875
19/04/2017 03:00	8.8833
19/04/2017 04:00	8.9769
19/04/2017 05:00	9.0046
19/04/2017 06:00	9.0228
19/04/2017 07:00	9.041
19/04/2017 08:00	8.8812
19/04/2017 09:00	8.8631
19/04/2017 10:00	8.7884
19/04/2017 11:00	8.8717

19/04/2017 12:00	8.8615
19/04/2017 13:00	8.8372
19/04/2017 14:00	8.7598
19/04/2017 15:00	8.8127
19/04/2017 16:00	8.7793
19/04/2017 17:00	8.7913
19/04/2017 18:00	8.8498
19/04/2017 19:00	8.8834
19/04/2017 20:00	8.9094
19/04/2017 21:00	8.9722
19/04/2017 22:00	8.9837
19/04/2017 23:00	8.8902
20/04/2017 00:00	8.9222
20/04/2017 01:00	8.9214
20/04/2017 02:00	8.8767
20/04/2017 03:00	8.9612
20/04/2017 04:00	8.9141
20/04/2017 05:00	8.952
20/04/2017 06:00	9.0747
20/04/2017 07:00	9.0823
20/04/2017 08:00	9.0228
20/04/2017 09:00	8.8626
20/04/2017 10:00	8.867
20/04/2017 11:00	8.8907
20/04/2017 12:00	8.6004
20/04/2017 13:00	8.7103
20/04/2017 14:00	8.7293
20/04/2017 15:00	8.9613
20/04/2017 16:00	8.6935
20/04/2017 17:00	9.0386
20/04/2017 18:00	9.137
20/04/2017 19:00	8.981
20/04/2017 20:00	9.2833
20/04/2017 21:00	9.1871
20/04/2017 22:00	8.9679
20/04/2017 23:00	9.3398
21/04/2017 00:00	9.2637
21/04/2017 01:00	9.4619
21/04/2017 02:00	9.7473
21/04/2017 03:00	9.852
21/04/2017 04:00	9.9099
21/04/2017 05:00	9.8255
21/04/2017 06:00	9.5847
21/04/2017 07:00	9.5898
21/04/2017 08:00	9.5428
21/04/2017 09:00	9.5017
21/04/2017 10:00	9.8837
21/04/2017 11:00	9.7331
21/04/2017 12:00	9.6699
21/04/2017 13:00	9.5537
21/04/2017 14:00	9.6125
21/04/2017 15:00	9.6182
21/04/2017 16:00	9.5466
21/04/2017 17:00	9.6759
21/04/2017 18:00	9.5249
21/04/2017 19:00	9.4485
21/04/2017 20:00	9.3745
21/04/2017 21:00	9.321
21/04/2017 22:00	9.344
21/04/2017 23:00	9.3047
22/04/2017 00:00	9.3014
22/04/2017 01:00	9.3165
22/04/2017 02:00	9.2647
22/04/2017 03:00	9.1796
22/04/2017 04:00	9.1387
22/04/2017 05:00	9.1727
22/04/2017 06:00	9.1525
22/04/2017 07:00	9.0583
22/04/2017 08:00	8.9972

22/04/2017 09:00	9.0312
22/04/2017 10:00	9.0896
22/04/2017 11:00	9.0573
22/04/2017 12:00	8.9745
22/04/2017 13:00	8.6071
22/04/2017 14:00	8.8149
22/04/2017 15:00	9.1097
22/04/2017 16:00	8.6533
22/04/2017 17:00	8.7762
22/04/2017 18:00	8.8348
22/04/2017 19:00	9.0153
22/04/2017 20:00	8.9609
22/04/2017 21:00	9.0459
22/04/2017 22:00	9.1663
22/04/2017 23:00	9.0631
23/04/2017 00:00	9.0146