

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
30/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.0249

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
30/04/2017 09:00	8.0419
30/04/2017 10:00	7.9734
30/04/2017 11:00	7.8161
30/04/2017 12:00	7.7932
30/04/2017 13:00	7.9033
30/04/2017 14:00	8.0024
30/04/2017 15:00	7.8965
30/04/2017 16:00	8.0779
30/04/2017 17:00	8.0701
30/04/2017 18:00	8.1669
30/04/2017 19:00	8.1767
30/04/2017 20:00	8.0383
30/04/2017 21:00	8.0182
30/04/2017 22:00	8.0293
30/04/2017 23:00	8.0454
01/05/2017 00:00	8.0415
01/05/2017 01:00	8.0464
01/05/2017 02:00	8.0926
01/05/2017 03:00	8.0745
01/05/2017 04:00	8.0239
01/05/2017 05:00	8.0261
01/05/2017 06:00	8.0702
01/05/2017 07:00	8.0945
01/05/2017 08:00	8.0774

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
29/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	10.2098
30/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.583

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
29/04/2017 09:00	9.2138
29/04/2017 10:00	9.1408
29/04/2017 11:00	9.2591
29/04/2017 12:00	9.1286
29/04/2017 13:00	9.0064
29/04/2017 14:00	8.8064
29/04/2017 15:00	8.8395
29/04/2017 16:00	9.364
29/04/2017 17:00	10.4868
29/04/2017 18:00	11.2882
29/04/2017 19:00	11.6574
29/04/2017 20:00	11.4625
29/04/2017 21:00	11.3535
29/04/2017 22:00	11.5422
29/04/2017 23:00	11.2007
30/04/2017 00:00	10.7261
30/04/2017 01:00	10.9371
30/04/2017 02:00	11.2898
30/04/2017 03:00	11.3733
30/04/2017 04:00	11.3815
30/04/2017 05:00	11.0415
30/04/2017 06:00	11.136
30/04/2017 07:00	11.1646
30/04/2017 08:00	11.2857
30/04/2017 09:00	11.4317
30/04/2017 10:00	11.3854
30/04/2017 11:00	11.4477
30/04/2017 12:00	11.8256
30/04/2017 13:00	11.9841
30/04/2017 14:00	11.68
30/04/2017 15:00	11.9835
30/04/2017 16:00	12.0899
30/04/2017 17:00	12.0933
30/04/2017 18:00	11.9785
30/04/2017 19:00	11.8398
30/04/2017 20:00	11.5442

30/04/2017 21:00	11.6701
30/04/2017 22:00	11.6711
30/04/2017 23:00	11.7167
01/05/2017 00:00	11.6239
01/05/2017 01:00	11.3464
01/05/2017 02:00	11.2371
01/05/2017 03:00	11.4574
01/05/2017 04:00	11.3577

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

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
26/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.0944
27/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3449
28/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.2774

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
26/04/2017 05:00	8.1419
26/04/2017 06:00	8.3889
26/04/2017 07:00	8.2662
26/04/2017 08:00	8.5362
26/04/2017 09:00	8.4073
26/04/2017 10:00	8.1532
26/04/2017 11:00	8.0195
26/04/2017 12:00	7.9208
26/04/2017 13:00	7.9179
26/04/2017 14:00	7.7296
26/04/2017 15:00	7.642
26/04/2017 16:00	8.2479
26/04/2017 17:00	8.2553
26/04/2017 18:00	8.4309
26/04/2017 19:00	8.499
26/04/2017 20:00	7.8169
26/04/2017 21:00	7.7838
26/04/2017 22:00	7.9055
26/04/2017 23:00	7.8238
27/04/2017 00:00	7.8383
27/04/2017 01:00	8.0325
27/04/2017 02:00	7.9853
27/04/2017 03:00	8.1857
27/04/2017 04:00	8.3362
27/04/2017 05:00	8.3908
27/04/2017 06:00	8.3492
27/04/2017 07:00	8.3067
27/04/2017 08:00	8.2447
27/04/2017 09:00	8.2416
27/04/2017 10:00	8.1478
27/04/2017 11:00	7.9426
27/04/2017 12:00	8.1839
27/04/2017 13:00	8.1772
27/04/2017 14:00	8.4221

27/04/2017 15:00	8.3175
27/04/2017 16:00	8.2827
27/04/2017 17:00	8.3126
27/04/2017 18:00	8.3916
27/04/2017 19:00	8.2802
27/04/2017 20:00	8.344
27/04/2017 21:00	8.3686
27/04/2017 22:00	8.3125
27/04/2017 23:00	8.363
28/04/2017 00:00	8.495
28/04/2017 01:00	8.8233
28/04/2017 02:00	8.7153
28/04/2017 03:00	8.508
28/04/2017 04:00	8.3565
28/04/2017 05:00	8.2525
28/04/2017 06:00	8.258
28/04/2017 07:00	8.1387
28/04/2017 08:00	8.2988
28/04/2017 09:00	8.4146
28/04/2017 10:00	8.3967
28/04/2017 11:00	8.1686
28/04/2017 12:00	8.021
28/04/2017 13:00	7.9435
28/04/2017 14:00	8.0018
28/04/2017 15:00	8.2241
28/04/2017 16:00	8.2478
28/04/2017 17:00	8.3318
28/04/2017 18:00	8.4311
28/04/2017 19:00	8.4866
28/04/2017 20:00	8.5953
28/04/2017 21:00	8.7677
28/04/2017 22:00	8.5313
28/04/2017 23:00	8.3886
29/04/2017 00:00	8.3353
29/04/2017 01:00	8.14
29/04/2017 02:00	8.1515
29/04/2017 03:00	8.0647
29/04/2017 04:00	8.0686

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
22/04/2017	CRE 39 KM-100	10.6826
23/04/2017	CRE 39 KM-100	10.9432
24/04/2017	CRE 39 KM-100	11.1317
25/04/2017	CRE 39 KM-100	10.7343
26/04/2017	CRE 39 KM-100	11.3357
27/04/2017	CRE 39 KM-100	10.9335
28/04/2017	CRE 39 KM-100	10.4984
29/04/2017	CRE 39 KM-100	10.2098
30/04/2017	CRE 39 KM-100	11.583

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
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
23/04/2017 01:00	10.6866
23/04/2017 02:00	11.055
23/04/2017 03:00	11.6854
23/04/2017 04:00	11.8692
23/04/2017 05:00	9.9684
23/04/2017 06:00	9.9841
23/04/2017 07:00	9.9224
23/04/2017 08:00	9.9858
23/04/2017 09:00	10.9136
23/04/2017 10:00	10.8359
23/04/2017 11:00	10.4633
23/04/2017 12:00	10.6064

23/04/2017 13:00	10.7556
23/04/2017 14:00	10.7583
23/04/2017 15:00	10.875
23/04/2017 16:00	10.8589
23/04/2017 17:00	10.875
23/04/2017 18:00	11.1306
23/04/2017 19:00	11.0095
23/04/2017 20:00	11.0507
23/04/2017 21:00	11.0766
23/04/2017 22:00	11.0519
23/04/2017 23:00	10.9585
24/04/2017 00:00	10.8024
24/04/2017 01:00	10.8001
24/04/2017 02:00	10.9362
24/04/2017 03:00	10.9432
24/04/2017 04:00	10.7627
24/04/2017 05:00	11.6818
24/04/2017 06:00	11.2985
24/04/2017 07:00	11.1606
24/04/2017 08:00	11.0311
24/04/2017 09:00	10.7006
24/04/2017 10:00	10.5613
24/04/2017 11:00	10.6552
24/04/2017 12:00	10.7237
24/04/2017 13:00	16.5744
24/04/2017 14:00	13.5042
24/04/2017 15:00	10.6036
24/04/2017 16:00	10.977
24/04/2017 17:00	11.0813
24/04/2017 18:00	11.0078
24/04/2017 19:00	11.1181
24/04/2017 20:00	10.9199
24/04/2017 21:00	10.8343
24/04/2017 22:00	10.8181
24/04/2017 23:00	10.806
25/04/2017 00:00	10.7103
25/04/2017 01:00	10.6694
25/04/2017 02:00	10.7413
25/04/2017 03:00	10.6871
25/04/2017 04:00	10.6449
25/04/2017 05:00	10.8275
25/04/2017 06:00	10.6525
25/04/2017 07:00	10.5839
25/04/2017 08:00	10.7586
25/04/2017 09:00	10.8162
25/04/2017 10:00	10.6517
25/04/2017 11:00	10.647
25/04/2017 12:00	10.6649
25/04/2017 13:00	10.7713
25/04/2017 14:00	10.8116
25/04/2017 15:00	10.7621
25/04/2017 16:00	10.8162
25/04/2017 17:00	10.6517
25/04/2017 18:00	10.647
25/04/2017 19:00	10.6649
25/04/2017 20:00	10.7713
25/04/2017 21:00	10.8116
25/04/2017 22:00	10.7621
25/04/2017 23:00	10.8162
26/04/2017 00:00	10.6517
26/04/2017 01:00	10.647
26/04/2017 02:00	10.6649
26/04/2017 03:00	10.7713
26/04/2017 04:00	10.8116
26/04/2017 05:00	10.6649
26/04/2017 06:00	10.7713
26/04/2017 07:00	10.8116
26/04/2017 08:00	10.7621
26/04/2017 09:00	9.7669

26/04/2017 10:00	9.764
26/04/2017 11:00	9.7087
26/04/2017 12:00	9.9269
26/04/2017 13:00	10.0435
26/04/2017 14:00	9.8931
26/04/2017 15:00	9.9708
26/04/2017 16:00	11.9928
26/04/2017 17:00	14.9178
26/04/2017 18:00	15.6312
26/04/2017 19:00	15.6118
26/04/2017 20:00	14.8472
26/04/2017 21:00	13.6837
26/04/2017 22:00	12.388
26/04/2017 23:00	11.4509
27/04/2017 00:00	10.7082
27/04/2017 01:00	10.2965
27/04/2017 02:00	10.3906
27/04/2017 03:00	10.5659
27/04/2017 04:00	11.1123
27/04/2017 05:00	10.2481
27/04/2017 06:00	9.9095
27/04/2017 07:00	9.6739
27/04/2017 08:00	9.5551
27/04/2017 09:00	11.1591
27/04/2017 10:00	11.412
27/04/2017 11:00	11.4383
27/04/2017 12:00	11.5404
27/04/2017 13:00	11.5577
27/04/2017 14:00	11.3461
27/04/2017 15:00	11.7111
27/04/2017 16:00	10.9515
27/04/2017 17:00	10.7639
27/04/2017 18:00	10.5147
27/04/2017 19:00	10.4162
27/04/2017 20:00	10.465
27/04/2017 21:00	10.5399
27/04/2017 22:00	10.5297
27/04/2017 23:00	10.5543
28/04/2017 00:00	10.4503
28/04/2017 01:00	10.5329
28/04/2017 02:00	10.4895
28/04/2017 03:00	10.3675
28/04/2017 04:00	10.1987
28/04/2017 05:00	11.3863
28/04/2017 06:00	11.4597
28/04/2017 07:00	11.4583
28/04/2017 08:00	11.1619
28/04/2017 09:00	10.4266
28/04/2017 10:00	10.4045
28/04/2017 11:00	10.2018
28/04/2017 12:00	10.0209
28/04/2017 13:00	9.8581
28/04/2017 14:00	10.119
28/04/2017 15:00	10.6092
28/04/2017 16:00	10.4724
28/04/2017 17:00	10.2223
28/04/2017 18:00	10.3129
28/04/2017 19:00	10.3717
28/04/2017 20:00	10.3376
28/04/2017 21:00	10.4318
28/04/2017 22:00	10.7807
28/04/2017 23:00	11.1829
29/04/2017 00:00	11.297
29/04/2017 01:00	11.1905
29/04/2017 02:00	11.167
29/04/2017 03:00	11.2041
29/04/2017 04:00	10.2972
29/04/2017 05:00	10.1472
29/04/2017 06:00	10.1229

29/04/2017 07:00	10.3061
29/04/2017 08:00	10.4766
29/04/2017 09:00	9.2138
29/04/2017 10:00	9.1408
29/04/2017 11:00	9.2591
29/04/2017 12:00	9.1286
29/04/2017 13:00	9.0064
29/04/2017 14:00	8.8064
29/04/2017 15:00	8.8395
29/04/2017 16:00	9.364
29/04/2017 17:00	10.4868
29/04/2017 18:00	11.2882
29/04/2017 19:00	11.6574
29/04/2017 20:00	11.4625
29/04/2017 21:00	11.3535
29/04/2017 22:00	11.5422
29/04/2017 23:00	11.2007
30/04/2017 00:00	10.7261
30/04/2017 01:00	10.9371
30/04/2017 02:00	11.2898
30/04/2017 03:00	11.3733
30/04/2017 04:00	11.3815
30/04/2017 05:00	9.5529
30/04/2017 06:00	9.365
30/04/2017 07:00	9.329
30/04/2017 08:00	9.3309
30/04/2017 09:00	11.4317
30/04/2017 10:00	11.3854
30/04/2017 11:00	11.4477
30/04/2017 12:00	11.8256
30/04/2017 13:00	11.9841
30/04/2017 14:00	11.68
30/04/2017 15:00	11.9835
30/04/2017 16:00	12.0899
30/04/2017 17:00	12.0933
30/04/2017 18:00	11.9785
30/04/2017 19:00	11.8398
30/04/2017 20:00	11.5442
30/04/2017 21:00	11.6701
30/04/2017 22:00	11.6711
30/04/2017 23:00	11.7167
01/05/2017 00:00	11.6239
01/05/2017 01:00	11.3464
01/05/2017 02:00	11.2371
01/05/2017 03:00	11.4574
01/05/2017 04:00	11.3577
01/05/2017 05:00	11.0415
01/05/2017 06:00	11.136
01/05/2017 07:00	11.1646
01/05/2017 08:00	11.2857

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
22/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.6826
23/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9432
24/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.1317
25/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.7343
26/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.3357
27/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9335
28/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.4984
29/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.2098
30/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.583

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
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
23/04/2017 01:00	10.6866
23/04/2017 02:00	11.055
23/04/2017 03:00	11.6854
23/04/2017 04:00	11.8692
23/04/2017 05:00	11.6818
23/04/2017 06:00	11.2985
23/04/2017 07:00	11.1606
23/04/2017 08:00	11.0311
23/04/2017 09:00	10.9136

23/04/2017 10:00	10.8359
23/04/2017 11:00	10.4633
23/04/2017 12:00	10.6064
23/04/2017 13:00	10.7556
23/04/2017 14:00	10.7583
23/04/2017 15:00	10.875
23/04/2017 16:00	10.8589
23/04/2017 17:00	10.875
23/04/2017 18:00	11.1306
23/04/2017 19:00	11.0095
23/04/2017 20:00	11.0507
23/04/2017 21:00	11.0766
23/04/2017 22:00	11.0519
23/04/2017 23:00	10.9585
24/04/2017 00:00	10.8024
24/04/2017 01:00	10.8001
24/04/2017 02:00	10.9362
24/04/2017 03:00	10.9432
24/04/2017 04:00	10.7627
24/04/2017 05:00	10.8275
24/04/2017 06:00	10.6525
24/04/2017 07:00	10.5839
24/04/2017 08:00	10.7586
24/04/2017 09:00	10.7006
24/04/2017 10:00	10.5613
24/04/2017 11:00	10.6552
24/04/2017 12:00	10.7237
24/04/2017 13:00	16.5744
24/04/2017 14:00	13.5042
24/04/2017 15:00	10.6036
24/04/2017 16:00	10.977
24/04/2017 17:00	11.0813
24/04/2017 18:00	11.0078
24/04/2017 19:00	11.1181
24/04/2017 20:00	10.9199
24/04/2017 21:00	10.8343
24/04/2017 22:00	10.8181
24/04/2017 23:00	10.806
25/04/2017 00:00	10.7103
25/04/2017 01:00	10.6694
25/04/2017 02:00	10.7413
25/04/2017 03:00	10.6871
25/04/2017 04:00	10.6449
25/04/2017 05:00	10.6649
25/04/2017 06:00	10.7713
25/04/2017 07:00	10.8116
25/04/2017 08:00	10.7621
25/04/2017 09:00	10.8162
25/04/2017 10:00	10.6517
25/04/2017 11:00	10.647
25/04/2017 12:00	10.6649
25/04/2017 13:00	10.7713
25/04/2017 14:00	10.8116
25/04/2017 15:00	10.7621
25/04/2017 16:00	10.8162
25/04/2017 17:00	10.6517
25/04/2017 18:00	10.647
25/04/2017 19:00	10.6649
25/04/2017 20:00	10.7713
25/04/2017 21:00	10.8116
25/04/2017 22:00	10.7621
25/04/2017 23:00	10.8162
26/04/2017 00:00	10.6517
26/04/2017 01:00	10.647
26/04/2017 02:00	10.6649
26/04/2017 03:00	10.7713
26/04/2017 04:00	10.8116
26/04/2017 05:00	10.2481
26/04/2017 06:00	9.9095

26/04/2017 07:00	9.6739
26/04/2017 08:00	9.5551
26/04/2017 09:00	9.7669
26/04/2017 10:00	9.764
26/04/2017 11:00	9.7087
26/04/2017 12:00	9.9269
26/04/2017 13:00	10.0435
26/04/2017 14:00	9.8931
26/04/2017 15:00	9.9708
26/04/2017 16:00	11.9928
26/04/2017 17:00	14.9178
26/04/2017 18:00	15.6312
26/04/2017 19:00	15.6118
26/04/2017 20:00	14.8472
26/04/2017 21:00	13.6837
26/04/2017 22:00	12.388
26/04/2017 23:00	11.4509
27/04/2017 00:00	10.7082
27/04/2017 01:00	10.2965
27/04/2017 02:00	10.3906
27/04/2017 03:00	10.5659
27/04/2017 04:00	11.1123
27/04/2017 05:00	11.3863
27/04/2017 06:00	11.4597
27/04/2017 07:00	11.4583
27/04/2017 08:00	11.1619
27/04/2017 09:00	11.1591
27/04/2017 10:00	11.412
27/04/2017 11:00	11.4383
27/04/2017 12:00	11.5404
27/04/2017 13:00	11.5577
27/04/2017 14:00	11.3461
27/04/2017 15:00	11.7111
27/04/2017 16:00	10.9515
27/04/2017 17:00	10.7639
27/04/2017 18:00	10.5147
27/04/2017 19:00	10.4162
27/04/2017 20:00	10.465
27/04/2017 21:00	10.5399
27/04/2017 22:00	10.5297
27/04/2017 23:00	10.5543
28/04/2017 00:00	10.4503
28/04/2017 01:00	10.5329
28/04/2017 02:00	10.4895
28/04/2017 03:00	10.3675
28/04/2017 04:00	10.1987
28/04/2017 05:00	10.1472
28/04/2017 06:00	10.1229
28/04/2017 07:00	10.3061
28/04/2017 08:00	10.4766
28/04/2017 09:00	10.4266
28/04/2017 10:00	10.4045
28/04/2017 11:00	10.2018
28/04/2017 12:00	10.0209
28/04/2017 13:00	9.8581
28/04/2017 14:00	10.119
28/04/2017 15:00	10.6092
28/04/2017 16:00	10.4724
28/04/2017 17:00	10.2223
28/04/2017 18:00	10.3129
28/04/2017 19:00	10.3717
28/04/2017 20:00	10.3376
28/04/2017 21:00	10.4318
28/04/2017 22:00	10.7807
28/04/2017 23:00	11.1829
29/04/2017 00:00	11.297
29/04/2017 01:00	11.1905
29/04/2017 02:00	11.167
29/04/2017 03:00	11.2041

29/04/2017 04:00	10.2972
29/04/2017 05:00	9.5529
29/04/2017 06:00	9.365
29/04/2017 07:00	9.329
29/04/2017 08:00	9.3309
29/04/2017 09:00	9.2138
29/04/2017 10:00	9.1408
29/04/2017 11:00	9.2591
29/04/2017 12:00	9.1286
29/04/2017 13:00	9.0064
29/04/2017 14:00	8.8064
29/04/2017 15:00	8.8395
29/04/2017 16:00	9.364
29/04/2017 17:00	10.4868
29/04/2017 18:00	11.2882
29/04/2017 19:00	11.6574
29/04/2017 20:00	11.4625
29/04/2017 21:00	11.3535
29/04/2017 22:00	11.5422
29/04/2017 23:00	11.2007
30/04/2017 00:00	10.7261
30/04/2017 01:00	10.9371
30/04/2017 02:00	11.2898
30/04/2017 03:00	11.3733
30/04/2017 04:00	11.3815
30/04/2017 05:00	11.0415
30/04/2017 06:00	11.136
30/04/2017 07:00	11.1646
30/04/2017 08:00	11.2857
30/04/2017 09:00	11.4317
30/04/2017 10:00	11.3854
30/04/2017 11:00	11.4477
30/04/2017 12:00	11.8256
30/04/2017 13:00	11.9841
30/04/2017 14:00	11.68
30/04/2017 15:00	11.9835
30/04/2017 16:00	12.0899
30/04/2017 17:00	12.0933
30/04/2017 18:00	11.9785
30/04/2017 19:00	11.8398
30/04/2017 20:00	11.5442
30/04/2017 21:00	11.6701
30/04/2017 22:00	11.6711
30/04/2017 23:00	11.7167
01/05/2017 00:00	11.6239
01/05/2017 01:00	11.3464
01/05/2017 02:00	11.2371
01/05/2017 03:00	11.4574
01/05/2017 04:00	11.3577

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

Total de inertes

Metano (CH4) % vol (84.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (4.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (4.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (37.3000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (48.2000 - 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
22/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	8.9158
23/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.3397
24/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.5336
25/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.3474
26/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.4612
27/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.5673
28/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.6798
29/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.4031
30/04/2017	CRE 27 J.D. Covarrubias	9.3116

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
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
23/04/2017 01:00	8.927
23/04/2017 02:00	8.8563
23/04/2017 03:00	8.8478
23/04/2017 04:00	8.8646
23/04/2017 05:00	8.8419
23/04/2017 06:00	8.832
23/04/2017 07:00	8.8177
23/04/2017 08:00	8.7777
23/04/2017 09:00	8.7999
23/04/2017 10:00	8.8621
23/04/2017 11:00	9.103
23/04/2017 12:00	9.1958

23/04/2017 13:00	9.2151
23/04/2017 14:00	9.3377
23/04/2017 15:00	9.3432
23/04/2017 16:00	9.2678
23/04/2017 17:00	9.291
23/04/2017 18:00	9.2294
23/04/2017 19:00	9.3258
23/04/2017 20:00	9.3268
23/04/2017 21:00	9.351
23/04/2017 22:00	9.3697
23/04/2017 23:00	9.3859
24/04/2017 00:00	9.3088
24/04/2017 01:00	9.3702
24/04/2017 02:00	9.4059
24/04/2017 03:00	9.3803
24/04/2017 04:00	9.3967
24/04/2017 05:00	9.368
24/04/2017 06:00	9.6034
24/04/2017 07:00	9.8575
24/04/2017 08:00	10.0569
24/04/2017 09:00	9.8531
24/04/2017 10:00	9.6782
24/04/2017 11:00	9.5684
24/04/2017 12:00	9.4854
24/04/2017 13:00	9.4343
24/04/2017 14:00	9.4614
24/04/2017 15:00	9.3055
24/04/2017 16:00	9.4451
24/04/2017 17:00	9.4562
24/04/2017 18:00	9.5064
24/04/2017 19:00	9.5309
24/04/2017 20:00	9.5319
24/04/2017 21:00	9.6884
24/04/2017 22:00	9.7332
24/04/2017 23:00	9.6242
25/04/2017 00:00	9.636
25/04/2017 01:00	9.6087
25/04/2017 02:00	9.5641
25/04/2017 03:00	9.503
25/04/2017 04:00	9.4567
25/04/2017 05:00	9.4613
25/04/2017 06:00	9.4598
25/04/2017 07:00	9.4228
25/04/2017 08:00	9.391
25/04/2017 09:00	9.3077
25/04/2017 10:00	9.1943
25/04/2017 11:00	9.204
25/04/2017 12:00	9.2116
25/04/2017 13:00	9.3107
25/04/2017 14:00	9.36
25/04/2017 15:00	9.2928
25/04/2017 16:00	9.2887
25/04/2017 17:00	9.2857
25/04/2017 18:00	9.3706
25/04/2017 19:00	9.4476
25/04/2017 20:00	9.4549
25/04/2017 21:00	9.4663
25/04/2017 22:00	9.3594
25/04/2017 23:00	9.3688
26/04/2017 00:00	9.3719
26/04/2017 01:00	9.3299
26/04/2017 02:00	9.3078
26/04/2017 03:00	9.3072
26/04/2017 04:00	9.3914
26/04/2017 05:00	9.3739
26/04/2017 06:00	9.3683
26/04/2017 07:00	9.4358
26/04/2017 08:00	9.5283
26/04/2017 09:00	9.5134

26/04/2017 10:00	9.4537
26/04/2017 11:00	9.4793
26/04/2017 12:00	9.3863
26/04/2017 13:00	9.5379
26/04/2017 14:00	9.5142
26/04/2017 15:00	9.4504
26/04/2017 16:00	9.2176
26/04/2017 17:00	9.305
26/04/2017 18:00	9.2866
26/04/2017 19:00	9.3303
26/04/2017 20:00	9.4144
26/04/2017 21:00	9.5515
26/04/2017 22:00	9.5962
26/04/2017 23:00	9.8297
27/04/2017 00:00	9.7183
27/04/2017 01:00	9.5646
27/04/2017 02:00	9.601
27/04/2017 03:00	9.5814
27/04/2017 04:00	9.4857
27/04/2017 05:00	9.3992
27/04/2017 06:00	9.2307
27/04/2017 07:00	9.2799
27/04/2017 08:00	9.341
27/04/2017 09:00	9.4159
27/04/2017 10:00	9.5472
27/04/2017 11:00	9.4329
27/04/2017 12:00	9.3015
27/04/2017 13:00	9.3486
27/04/2017 14:00	9.3448
27/04/2017 15:00	9.2429
27/04/2017 16:00	8.9759
27/04/2017 17:00	8.9043
27/04/2017 18:00	9.0291
27/04/2017 19:00	8.9691
27/04/2017 20:00	8.772
27/04/2017 21:00	9.8338
27/04/2017 22:00	10.7219
27/04/2017 23:00	11.1849
28/04/2017 00:00	10.8104
28/04/2017 01:00	10.343
28/04/2017 02:00	10.0044
28/04/2017 03:00	9.6705
28/04/2017 04:00	9.3262
28/04/2017 05:00	9.2679
28/04/2017 06:00	9.2574
28/04/2017 07:00	9.3315
28/04/2017 08:00	9.5789
28/04/2017 09:00	9.8007
28/04/2017 10:00	9.8993
28/04/2017 11:00	9.8529
28/04/2017 12:00	9.7267
28/04/2017 13:00	9.7348
28/04/2017 14:00	9.778
28/04/2017 15:00	9.7692
28/04/2017 16:00	10.0027
28/04/2017 17:00	9.9224
28/04/2017 18:00	10.0415
28/04/2017 19:00	9.7127
28/04/2017 20:00	9.666
28/04/2017 21:00	9.4967
28/04/2017 22:00	9.5522
28/04/2017 23:00	9.5503
29/04/2017 00:00	9.5559
29/04/2017 01:00	9.717
29/04/2017 02:00	9.8061
29/04/2017 03:00	9.5453
29/04/2017 04:00	9.4004
29/04/2017 05:00	9.3443
29/04/2017 06:00	9.3414

29/04/2017 07:00	9.5332
29/04/2017 08:00	9.5643
29/04/2017 09:00	9.358
29/04/2017 10:00	9.1362
29/04/2017 11:00	9.0359
29/04/2017 12:00	9.2885
29/04/2017 13:00	9.6979
29/04/2017 14:00	9.562
29/04/2017 15:00	9.5152
29/04/2017 16:00	9.5974
29/04/2017 17:00	9.6806
29/04/2017 18:00	9.7014
29/04/2017 19:00	9.8064
29/04/2017 20:00	9.8747
29/04/2017 21:00	9.8178
29/04/2017 22:00	9.8769
29/04/2017 23:00	9.7291
30/04/2017 00:00	9.6943
30/04/2017 01:00	9.6239
30/04/2017 02:00	9.5452
30/04/2017 03:00	9.0831
30/04/2017 04:00	8.8651
30/04/2017 05:00	8.8562
30/04/2017 06:00	8.8456
30/04/2017 07:00	8.7701
30/04/2017 08:00	8.7137
30/04/2017 09:00	8.7322
30/04/2017 10:00	8.7074
30/04/2017 11:00	8.6817
30/04/2017 12:00	8.637
30/04/2017 13:00	8.5606
30/04/2017 14:00	8.4856
30/04/2017 15:00	8.5567
30/04/2017 16:00	8.6986
30/04/2017 17:00	9.2601
30/04/2017 18:00	9.5762
30/04/2017 19:00	9.6587
30/04/2017 20:00	9.7108
30/04/2017 21:00	9.5845
30/04/2017 22:00	9.735
30/04/2017 23:00	9.7949
01/05/2017 00:00	9.4643
01/05/2017 01:00	9.593
01/05/2017 02:00	9.763
01/05/2017 03:00	9.81
01/05/2017 04:00	9.7542
01/05/2017 05:00	9.6219
01/05/2017 06:00	9.6682
01/05/2017 07:00	9.6702
01/05/2017 08:00	9.7535

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
22/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	8.9158
23/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.3397
24/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.5336
25/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.3474
26/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.4612
27/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.5673
28/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.6798
29/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.4031
30/04/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.3116

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
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
23/04/2017 01:00	8.927
23/04/2017 02:00	8.8563
23/04/2017 03:00	8.8478
23/04/2017 04:00	8.8646
23/04/2017 05:00	8.8419
23/04/2017 06:00	8.832
23/04/2017 07:00	8.8177
23/04/2017 08:00	8.7777
23/04/2017 09:00	8.7999
23/04/2017 10:00	8.8621
23/04/2017 11:00	9.103
23/04/2017 12:00	9.1958
23/04/2017 13:00	9.2151

23/04/2017 14:00	9.3377
23/04/2017 15:00	9.3432
23/04/2017 16:00	9.2678
23/04/2017 17:00	9.291
23/04/2017 18:00	9.2294
23/04/2017 19:00	9.3258
23/04/2017 20:00	9.3268
23/04/2017 21:00	9.351
23/04/2017 22:00	9.3697
23/04/2017 23:00	9.3859
24/04/2017 00:00	9.3088
24/04/2017 01:00	9.3702
24/04/2017 02:00	9.4059
24/04/2017 03:00	9.3803
24/04/2017 04:00	9.3967
24/04/2017 05:00	9.368
24/04/2017 06:00	9.6034
24/04/2017 07:00	9.8575
24/04/2017 08:00	10.0569
24/04/2017 09:00	9.8531
24/04/2017 10:00	9.6782
24/04/2017 11:00	9.5684
24/04/2017 12:00	9.4854
24/04/2017 13:00	9.4343
24/04/2017 14:00	9.4614
24/04/2017 15:00	9.3055
24/04/2017 16:00	9.4451
24/04/2017 17:00	9.4562
24/04/2017 18:00	9.5064
24/04/2017 19:00	9.5309
24/04/2017 20:00	9.5319
24/04/2017 21:00	9.6884
24/04/2017 22:00	9.7332
24/04/2017 23:00	9.6242
25/04/2017 00:00	9.636
25/04/2017 01:00	9.6087
25/04/2017 02:00	9.5641
25/04/2017 03:00	9.503
25/04/2017 04:00	9.4567
25/04/2017 05:00	9.4613
25/04/2017 06:00	9.4598
25/04/2017 07:00	9.4228
25/04/2017 08:00	9.391
25/04/2017 09:00	9.3077
25/04/2017 10:00	9.1943
25/04/2017 11:00	9.204
25/04/2017 12:00	9.2116
25/04/2017 13:00	9.3107
25/04/2017 14:00	9.36
25/04/2017 15:00	9.2928
25/04/2017 16:00	9.2887
25/04/2017 17:00	9.2857
25/04/2017 18:00	9.3706
25/04/2017 19:00	9.4476
25/04/2017 20:00	9.4549
25/04/2017 21:00	9.4663
25/04/2017 22:00	9.3594
25/04/2017 23:00	9.3688
26/04/2017 00:00	9.3719
26/04/2017 01:00	9.3299
26/04/2017 02:00	9.3078
26/04/2017 03:00	9.3072
26/04/2017 04:00	9.3914
26/04/2017 05:00	9.3739
26/04/2017 06:00	9.3683
26/04/2017 07:00	9.4358
26/04/2017 08:00	9.5283
26/04/2017 09:00	9.5134
26/04/2017 10:00	9.4537

26/04/2017 11:00	9.4793
26/04/2017 12:00	9.3863
26/04/2017 13:00	9.5379
26/04/2017 14:00	9.5142
26/04/2017 15:00	9.4504
26/04/2017 16:00	9.2176
26/04/2017 17:00	9.305
26/04/2017 18:00	9.2866
26/04/2017 19:00	9.3303
26/04/2017 20:00	9.4144
26/04/2017 21:00	9.5515
26/04/2017 22:00	9.5962
26/04/2017 23:00	9.8297
27/04/2017 00:00	9.7183
27/04/2017 01:00	9.5646
27/04/2017 02:00	9.601
27/04/2017 03:00	9.5814
27/04/2017 04:00	9.4857
27/04/2017 05:00	9.3992
27/04/2017 06:00	9.2307
27/04/2017 07:00	9.2799
27/04/2017 08:00	9.341
27/04/2017 09:00	9.4159
27/04/2017 10:00	9.5472
27/04/2017 11:00	9.4329
27/04/2017 12:00	9.3015
27/04/2017 13:00	9.3486
27/04/2017 14:00	9.3448
27/04/2017 15:00	9.2429
27/04/2017 16:00	8.9759
27/04/2017 17:00	8.9043
27/04/2017 18:00	9.0291
27/04/2017 19:00	8.9691
27/04/2017 20:00	8.772
27/04/2017 21:00	9.8338
27/04/2017 22:00	10.7219
27/04/2017 23:00	11.1849
28/04/2017 00:00	10.8104
28/04/2017 01:00	10.343
28/04/2017 02:00	10.0044
28/04/2017 03:00	9.6705
28/04/2017 04:00	9.3262
28/04/2017 05:00	9.2679
28/04/2017 06:00	9.2574
28/04/2017 07:00	9.3315
28/04/2017 08:00	9.5789
28/04/2017 09:00	9.8007
28/04/2017 10:00	9.8993
28/04/2017 11:00	9.8529
28/04/2017 12:00	9.7267
28/04/2017 13:00	9.7348
28/04/2017 14:00	9.778
28/04/2017 15:00	9.7692
28/04/2017 16:00	10.0027
28/04/2017 17:00	9.9224
28/04/2017 18:00	10.0415
28/04/2017 19:00	9.7127
28/04/2017 20:00	9.666
28/04/2017 21:00	9.4967
28/04/2017 22:00	9.5522
28/04/2017 23:00	9.5503
29/04/2017 00:00	9.5559
29/04/2017 01:00	9.717
29/04/2017 02:00	9.8061
29/04/2017 03:00	9.5453
29/04/2017 04:00	9.4004
29/04/2017 05:00	9.3443
29/04/2017 06:00	9.3414
29/04/2017 07:00	9.5332

29/04/2017 08:00	9.5643
29/04/2017 09:00	9.358
29/04/2017 10:00	9.1362
29/04/2017 11:00	9.0359
29/04/2017 12:00	9.2885
29/04/2017 13:00	9.6979
29/04/2017 14:00	9.562
29/04/2017 15:00	9.5152
29/04/2017 16:00	9.5974
29/04/2017 17:00	9.6806
29/04/2017 18:00	9.7014
29/04/2017 19:00	9.8064
29/04/2017 20:00	9.8747
29/04/2017 21:00	9.8178
29/04/2017 22:00	9.8769
29/04/2017 23:00	9.7291
30/04/2017 00:00	9.6943
30/04/2017 01:00	9.6239
30/04/2017 02:00	9.5452
30/04/2017 03:00	9.0831
30/04/2017 04:00	8.8651
30/04/2017 05:00	8.8562
30/04/2017 06:00	8.8456
30/04/2017 07:00	8.7701
30/04/2017 08:00	8.7137
30/04/2017 09:00	8.7322
30/04/2017 10:00	8.7074
30/04/2017 11:00	8.6817
30/04/2017 12:00	8.637
30/04/2017 13:00	8.5606
30/04/2017 14:00	8.4856
30/04/2017 15:00	8.5567
30/04/2017 16:00	8.6986
30/04/2017 17:00	9.2601
30/04/2017 18:00	9.5762
30/04/2017 19:00	9.6587
30/04/2017 20:00	9.7108
30/04/2017 21:00	9.5845
30/04/2017 22:00	9.735
30/04/2017 23:00	9.7949
01/05/2017 00:00	9.4643
01/05/2017 01:00	9.593
01/05/2017 02:00	9.763
01/05/2017 03:00	9.81
01/05/2017 04:00	9.7542
01/05/2017 05:00	9.6219
01/05/2017 06:00	9.6682
01/05/2017 07:00	9.6702
01/05/2017 08:00	9.7535

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
22/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	8.9158
23/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.3397
24/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.5336
25/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.3474
26/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.4612
27/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.5673
28/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.6798
29/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.4031
30/04/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.3116

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
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
23/04/2017 01:00	8.927
23/04/2017 02:00	8.8563
23/04/2017 03:00	8.8478
23/04/2017 04:00	8.8646
23/04/2017 05:00	8.8419
23/04/2017 06:00	8.832
23/04/2017 07:00	8.8177
23/04/2017 08:00	8.7777
23/04/2017 09:00	8.7999
23/04/2017 10:00	8.8621
23/04/2017 11:00	9.103
23/04/2017 12:00	9.1958

23/04/2017 13:00	9.2151
23/04/2017 14:00	9.3377
23/04/2017 15:00	9.3432
23/04/2017 16:00	9.2678
23/04/2017 17:00	9.291
23/04/2017 18:00	9.2294
23/04/2017 19:00	9.3258
23/04/2017 20:00	9.3268
23/04/2017 21:00	9.351
23/04/2017 22:00	9.3697
23/04/2017 23:00	9.3859
24/04/2017 00:00	9.3088
24/04/2017 01:00	9.3702
24/04/2017 02:00	9.4059
24/04/2017 03:00	9.3803
24/04/2017 04:00	9.3967
24/04/2017 05:00	9.368
24/04/2017 06:00	9.6034
24/04/2017 07:00	9.8575
24/04/2017 08:00	10.0569
24/04/2017 09:00	9.8531
24/04/2017 10:00	9.6782
24/04/2017 11:00	9.5684
24/04/2017 12:00	9.4854
24/04/2017 13:00	9.4343
24/04/2017 14:00	9.4614
24/04/2017 15:00	9.3055
24/04/2017 16:00	9.4451
24/04/2017 17:00	9.4562
24/04/2017 18:00	9.5064
24/04/2017 19:00	9.5309
24/04/2017 20:00	9.5319
24/04/2017 21:00	9.6884
24/04/2017 22:00	9.7332
24/04/2017 23:00	9.6242
25/04/2017 00:00	9.636
25/04/2017 01:00	9.6087
25/04/2017 02:00	9.5641
25/04/2017 03:00	9.503
25/04/2017 04:00	9.4567
25/04/2017 05:00	9.4613
25/04/2017 06:00	9.4598
25/04/2017 07:00	9.4228
25/04/2017 08:00	9.391
25/04/2017 09:00	9.3077
25/04/2017 10:00	9.1943
25/04/2017 11:00	9.204
25/04/2017 12:00	9.2116
25/04/2017 13:00	9.3107
25/04/2017 14:00	9.36
25/04/2017 15:00	9.2928
25/04/2017 16:00	9.2887
25/04/2017 17:00	9.2857
25/04/2017 18:00	9.3706
25/04/2017 19:00	9.4476
25/04/2017 20:00	9.4549
25/04/2017 21:00	9.4663
25/04/2017 22:00	9.3594
25/04/2017 23:00	9.3688
26/04/2017 00:00	9.3719
26/04/2017 01:00	9.3299
26/04/2017 02:00	9.3078
26/04/2017 03:00	9.3072
26/04/2017 04:00	9.3914
26/04/2017 05:00	9.3739
26/04/2017 06:00	9.3683
26/04/2017 07:00	9.4358
26/04/2017 08:00	9.5283
26/04/2017 09:00	9.5134

26/04/2017 10:00	9.4537
26/04/2017 11:00	9.4793
26/04/2017 12:00	9.3863
26/04/2017 13:00	9.5379
26/04/2017 14:00	9.5142
26/04/2017 15:00	9.4504
26/04/2017 16:00	9.2176
26/04/2017 17:00	9.305
26/04/2017 18:00	9.2866
26/04/2017 19:00	9.3303
26/04/2017 20:00	9.4144
26/04/2017 21:00	9.5515
26/04/2017 22:00	9.5962
26/04/2017 23:00	9.8297
27/04/2017 00:00	9.7183
27/04/2017 01:00	9.5646
27/04/2017 02:00	9.601
27/04/2017 03:00	9.5814
27/04/2017 04:00	9.4857
27/04/2017 05:00	9.3992
27/04/2017 06:00	9.2307
27/04/2017 07:00	9.2799
27/04/2017 08:00	9.341
27/04/2017 09:00	9.4159
27/04/2017 10:00	9.5472
27/04/2017 11:00	9.4329
27/04/2017 12:00	9.3015
27/04/2017 13:00	9.3486
27/04/2017 14:00	9.3448
27/04/2017 15:00	9.2429
27/04/2017 16:00	8.9759
27/04/2017 17:00	8.9043
27/04/2017 18:00	9.0291
27/04/2017 19:00	8.9691
27/04/2017 20:00	8.772
27/04/2017 21:00	9.8338
27/04/2017 22:00	10.7219
27/04/2017 23:00	11.1849
28/04/2017 00:00	10.8104
28/04/2017 01:00	10.343
28/04/2017 02:00	10.0044
28/04/2017 03:00	9.6705
28/04/2017 04:00	9.3262
28/04/2017 05:00	9.2679
28/04/2017 06:00	9.2574
28/04/2017 07:00	9.3315
28/04/2017 08:00	9.5789
28/04/2017 09:00	9.8007
28/04/2017 10:00	9.8993
28/04/2017 11:00	9.8529
28/04/2017 12:00	9.7267
28/04/2017 13:00	9.7348
28/04/2017 14:00	9.778
28/04/2017 15:00	9.7692
28/04/2017 16:00	10.0027
28/04/2017 17:00	9.9224
28/04/2017 18:00	10.0415
28/04/2017 19:00	9.7127
28/04/2017 20:00	9.666
28/04/2017 21:00	9.4967
28/04/2017 22:00	9.5522
28/04/2017 23:00	9.5503
29/04/2017 00:00	9.5559
29/04/2017 01:00	9.717
29/04/2017 02:00	9.8061
29/04/2017 03:00	9.5453
29/04/2017 04:00	9.4004
29/04/2017 05:00	9.3443
29/04/2017 06:00	9.3414

29/04/2017 07:00	9.5332
29/04/2017 08:00	9.5643
29/04/2017 09:00	9.358
29/04/2017 10:00	9.1362
29/04/2017 11:00	9.0359
29/04/2017 12:00	9.2885
29/04/2017 13:00	9.6979
29/04/2017 14:00	9.562
29/04/2017 15:00	9.5152
29/04/2017 16:00	9.5974
29/04/2017 17:00	9.6806
29/04/2017 18:00	9.7014
29/04/2017 19:00	9.8064
29/04/2017 20:00	9.8747
29/04/2017 21:00	9.8178
29/04/2017 22:00	9.8769
29/04/2017 23:00	9.7291
30/04/2017 00:00	9.6943
30/04/2017 01:00	9.6239
30/04/2017 02:00	9.5452
30/04/2017 03:00	9.0831
30/04/2017 04:00	8.8651
30/04/2017 05:00	8.8562
30/04/2017 06:00	8.8456
30/04/2017 07:00	8.7701
30/04/2017 08:00	8.7137
30/04/2017 09:00	8.7322
30/04/2017 10:00	8.7074
30/04/2017 11:00	8.6817
30/04/2017 12:00	8.637
30/04/2017 13:00	8.5606
30/04/2017 14:00	8.4856
30/04/2017 15:00	8.5567
30/04/2017 16:00	8.6986
30/04/2017 17:00	9.2601
30/04/2017 18:00	9.5762
30/04/2017 19:00	9.6587
30/04/2017 20:00	9.7108
30/04/2017 21:00	9.5845
30/04/2017 22:00	9.735
30/04/2017 23:00	9.7949
01/05/2017 00:00	9.4643
01/05/2017 01:00	9.593
01/05/2017 02:00	9.763
01/05/2017 03:00	9.81
01/05/2017 04:00	9.7542
01/05/2017 05:00	9.6219
01/05/2017 06:00	9.6682
01/05/2017 07:00	9.6702
01/05/2017 08:00	9.7535