

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6909
23/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.2387
24/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.7423
25/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0296
26/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.4669
27/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	36.0242
28/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.9239

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/02/2018 09:00	33.5345
22/02/2018 10:00	33.4663
22/02/2018 11:00	33.4432
22/02/2018 12:00	33.4275
22/02/2018 13:00	33.3684
22/02/2018 14:00	33.382
22/02/2018 15:00	33.451
22/02/2018 16:00	33.4416
22/02/2018 17:00	33.543
22/02/2018 18:00	33.5336

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/02/2018 19:00	33.5051
22/02/2018 20:00	33.5419
22/02/2018 21:00	33.5077
22/02/2018 22:00	33.5023
22/02/2018 23:00	33.5059
23/02/2018 00:00	33.5602
23/02/2018 01:00	33.4946
23/02/2018 02:00	33.477
23/02/2018 03:00	33.545
23/02/2018 04:00	33.5329

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 05:00	33.5356
23/02/2018 06:00	33.5834
23/02/2018 07:00	35.2795
23/02/2018 08:00	36.4187
23/02/2018 09:00	33.8992
23/02/2018 10:00	33.8839
23/02/2018 11:00	33.9584
23/02/2018 12:00	34.0563
23/02/2018 13:00	33.9463
23/02/2018 14:00	33.9463
23/02/2018 15:00	34.0566
23/02/2018 16:00	34.6218
23/02/2018 17:00	34.1251
23/02/2018 18:00	34.083
23/02/2018 19:00	34.0162
23/02/2018 20:00	34.0084
23/02/2018 21:00	33.9919
23/02/2018 22:00	34.0525
23/02/2018 23:00	34.0476
24/02/2018 00:00	34.0654
24/02/2018 01:00	34.0703
24/02/2018 02:00	34.1051
24/02/2018 03:00	34.0576
24/02/2018 04:00	34.2282
24/02/2018 05:00	34.3036
24/02/2018 06:00	34.3004
24/02/2018 07:00	35.4848
24/02/2018 08:00	36.4187
24/02/2018 09:00	33.3397
24/02/2018 10:00	33.3591
24/02/2018 11:00	33.353
24/02/2018 12:00	33.3691
24/02/2018 13:00	33.375
24/02/2018 14:00	33.296
24/02/2018 15:00	33.4783
24/02/2018 16:00	33.5101
24/02/2018 17:00	33.5731
24/02/2018 18:00	33.7295
24/02/2018 19:00	33.7382
24/02/2018 20:00	33.6303
24/02/2018 21:00	33.653
24/02/2018 22:00	33.6464
24/02/2018 23:00	33.5662
25/02/2018 00:00	33.6691
25/02/2018 01:00	33.7385
25/02/2018 02:00	33.8624
25/02/2018 03:00	34.0519
25/02/2018 04:00	33.9038
25/02/2018 05:00	33.9038
25/02/2018 06:00	33.8255
25/02/2018 07:00	33.8255
25/02/2018 08:00	36.4187
25/02/2018 09:00	34.0068
25/02/2018 10:00	34.0177
25/02/2018 11:00	34.0276
25/02/2018 12:00	34.0167
25/02/2018 13:00	34.0662
25/02/2018 14:00	34.0657
25/02/2018 15:00	34.0603
25/02/2018 16:00	34.1072

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/02/2018 17:00	34.0458
25/02/2018 18:00	34.0711
25/02/2018 19:00	34.037
25/02/2018 20:00	34.0635
25/02/2018 21:00	34.0689
25/02/2018 22:00	34.0916
25/02/2018 23:00	34.0654
26/02/2018 00:00	34.0235
26/02/2018 01:00	34.0106
26/02/2018 02:00	33.968
26/02/2018 03:00	34.0194
26/02/2018 04:00	33.9796
26/02/2018 05:00	33.9826
26/02/2018 06:00	33.9647
26/02/2018 07:00	33.9645
26/02/2018 08:00	33.9855
26/02/2018 09:00	35.3976
26/02/2018 10:00	35.389
26/02/2018 11:00	35.4303
26/02/2018 12:00	35.3745
26/02/2018 13:00	35.3783
26/02/2018 14:00	35.4422
26/02/2018 15:00	35.497
26/02/2018 16:00	35.5969
26/02/2018 17:00	35.6143
26/02/2018 18:00	35.4872
26/02/2018 19:00	35.518
26/02/2018 20:00	35.5789
26/02/2018 21:00	35.5109
26/02/2018 22:00	35.5473
26/02/2018 23:00	35.4991
27/02/2018 00:00	35.4424
27/02/2018 01:00	35.3173
27/02/2018 02:00	35.3999
27/02/2018 03:00	35.3915
27/02/2018 04:00	35.5351
27/02/2018 05:00	35.5424
27/02/2018 06:00	35.5485
27/02/2018 07:00	35.4137
27/02/2018 08:00	35.3524
27/02/2018 09:00	36.0545
27/02/2018 10:00	36.0252
27/02/2018 11:00	36.0419
27/02/2018 12:00	35.9284
27/02/2018 13:00	35.8826
27/02/2018 14:00	36.056
27/02/2018 15:00	36.1346
27/02/2018 16:00	36.1455
27/02/2018 17:00	36.0609
27/02/2018 18:00	35.7939
27/02/2018 19:00	35.8233
27/02/2018 20:00	35.9349
27/02/2018 21:00	36.1267
27/02/2018 22:00	36.1276
27/02/2018 23:00	36.2652
28/02/2018 00:00	36.4021
28/02/2018 01:00	36.3784
28/02/2018 02:00	36.2013
28/02/2018 03:00	35.9981
28/02/2018 04:00	35.9427

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/02/2018 05:00	35.8971
28/02/2018 06:00	35.8149
28/02/2018 07:00	35.8923
28/02/2018 08:00	35.6518
28/02/2018 09:00	35.6331
28/02/2018 10:00	35.7114
28/02/2018 11:00	35.5207
28/02/2018 12:00	35.6116
28/02/2018 13:00	35.6259
28/02/2018 14:00	35.8282
28/02/2018 15:00	35.9399
28/02/2018 16:00	36.0784
28/02/2018 17:00	36.1676
28/02/2018 18:00	36.0134
28/02/2018 19:00	35.9517
28/02/2018 20:00	35.4736
28/02/2018 21:00	35.9227
28/02/2018 22:00	36.1783
28/02/2018 23:00	36.3401
01/03/2018 00:00	36.1653
01/03/2018 01:00	36.3488
01/03/2018 02:00	36.3449
01/03/2018 03:00	36.2646
01/03/2018 04:00	36.231
01/03/2018 05:00	36.2053
01/03/2018 06:00	35.7085
01/03/2018 07:00	35.2383
01/03/2018 08:00	35.6714

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
23/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.3249
24/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.8294
25/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.7483
26/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.6883
27/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.6539
28/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.68

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 05:00	36.4831
23/02/2018 06:00	36.4872
23/02/2018 07:00	36.4957
23/02/2018 08:00	36.5046
23/02/2018 09:00	36.5164
23/02/2018 10:00	36.5214
23/02/2018 11:00	36.4728
23/02/2018 12:00	34.1665
23/02/2018 13:00	34.1292
23/02/2018 14:00	34.1495

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 15:00	34.1179
23/02/2018 16:00	34.4218
23/02/2018 17:00	35.9175
23/02/2018 18:00	36.1444
23/02/2018 19:00	36.009
23/02/2018 20:00	35.1602
23/02/2018 21:00	34.6503
23/02/2018 22:00	34.34
23/02/2018 23:00	34.4783
24/02/2018 00:00	35.0043

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/02/2018 01:00	35.184
24/02/2018 02:00	35.2351
24/02/2018 03:00	34.7444
24/02/2018 04:00	34.4632
24/02/2018 05:00	34.5402
24/02/2018 06:00	34.3552
24/02/2018 07:00	34.2774
24/02/2018 08:00	34.3404
24/02/2018 09:00	34.2508
24/02/2018 10:00	33.8577
24/02/2018 11:00	33.6442
24/02/2018 12:00	33.6592
24/02/2018 13:00	33.6562
24/02/2018 14:00	33.6539
24/02/2018 15:00	33.6583
24/02/2018 16:00	33.6591
24/02/2018 17:00	33.665
24/02/2018 18:00	33.669
24/02/2018 19:00	33.6683
24/02/2018 20:00	33.6791
24/02/2018 21:00	33.6839
24/02/2018 22:00	33.6858
24/02/2018 23:00	33.6963
25/02/2018 00:00	33.7044
25/02/2018 01:00	33.7145
25/02/2018 02:00	33.7213
25/02/2018 03:00	33.7277
25/02/2018 04:00	33.7374
25/02/2018 05:00	33.74
25/02/2018 06:00	33.7442
25/02/2018 07:00	33.8106
25/02/2018 08:00	33.7498
25/02/2018 09:00	33.7489
25/02/2018 10:00	33.7544
25/02/2018 11:00	33.7537
25/02/2018 12:00	33.7519
25/02/2018 13:00	33.7589
25/02/2018 14:00	33.7529
25/02/2018 15:00	33.7538
25/02/2018 16:00	33.7544
25/02/2018 17:00	33.7512
25/02/2018 18:00	33.7499
25/02/2018 19:00	33.7492
25/02/2018 20:00	33.7476
25/02/2018 21:00	33.7453
25/02/2018 22:00	33.7405
25/02/2018 23:00	33.7393
26/02/2018 00:00	33.7395
26/02/2018 01:00	33.7356
26/02/2018 02:00	33.7299
26/02/2018 03:00	33.7281
26/02/2018 04:00	33.7291
26/02/2018 05:00	33.7179
26/02/2018 06:00	33.7122
26/02/2018 07:00	33.7103
26/02/2018 08:00	33.7027
26/02/2018 09:00	33.7
26/02/2018 10:00	33.6973
26/02/2018 11:00	33.6979
26/02/2018 12:00	33.6989

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
26/02/2018 13:00	33.6967
26/02/2018 14:00	33.6946
26/02/2018 15:00	33.6934
26/02/2018 16:00	33.6921
26/02/2018 17:00	33.6889
26/02/2018 18:00	33.6863
26/02/2018 19:00	33.6868
26/02/2018 20:00	33.6815
26/02/2018 21:00	33.6809
26/02/2018 22:00	33.6794
26/02/2018 23:00	33.6707
27/02/2018 00:00	33.6769
27/02/2018 01:00	33.6706
27/02/2018 02:00	33.6651
27/02/2018 03:00	33.6612
27/02/2018 04:00	33.6577
27/02/2018 05:00	33.6578
27/02/2018 06:00	33.6524
27/02/2018 07:00	33.651
27/02/2018 08:00	33.6504
27/02/2018 09:00	33.6531
27/02/2018 10:00	33.6483
27/02/2018 11:00	33.6486
27/02/2018 12:00	33.6487
27/02/2018 13:00	33.6499
27/02/2018 14:00	33.6827
27/02/2018 15:00	33.6509
27/02/2018 16:00	33.6532
27/02/2018 17:00	33.6522
27/02/2018 18:00	33.6539
27/02/2018 19:00	33.6502
27/02/2018 20:00	33.6581
27/02/2018 21:00	33.6526
27/02/2018 22:00	33.6571
27/02/2018 23:00	33.6523
28/02/2018 00:00	33.6502
28/02/2018 01:00	33.6528
28/02/2018 02:00	33.6591
28/02/2018 03:00	33.6528
28/02/2018 04:00	33.6555
28/02/2018 05:00	33.6567
28/02/2018 06:00	33.6585
28/02/2018 07:00	33.664
28/02/2018 08:00	33.6695
28/02/2018 09:00	33.6669
28/02/2018 10:00	33.6691
28/02/2018 11:00	33.6735
28/02/2018 12:00	33.6818
28/02/2018 13:00	33.685
28/02/2018 14:00	33.6843
28/02/2018 15:00	33.6814
28/02/2018 16:00	33.6846
28/02/2018 17:00	33.6834
28/02/2018 18:00	33.6831
28/02/2018 19:00	33.6844
28/02/2018 20:00	33.6899
28/02/2018 21:00	33.6844
28/02/2018 22:00	33.6837
28/02/2018 23:00	33.6864
01/03/2018 00:00	33.6886

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 01:00	33.6856
01/03/2018 02:00	33.6967
01/03/2018 03:00	33.6897
01/03/2018 04:00	33.6889

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
28/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	36.0099

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/02/2018 05:00	35.9447
28/02/2018 06:00	35.6506
28/02/2018 07:00	35.7322
28/02/2018 08:00	35.6724
28/02/2018 09:00	35.6337
28/02/2018 10:00	35.7372
28/02/2018 11:00	35.7966
28/02/2018 12:00	35.9704
28/02/2018 13:00	36.149
28/02/2018 14:00	36.2787

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/02/2018 15:00	36.1942
28/02/2018 16:00	36.1073
28/02/2018 17:00	35.5782
28/02/2018 18:00	36.0035
28/02/2018 19:00	36.2176
28/02/2018 20:00	36.4097
28/02/2018 21:00	36.2027
28/02/2018 22:00	36.3649
28/02/2018 23:00	36.3735
01/03/2018 00:00	36.2685

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 01:00	36.2533
01/03/2018 02:00	36.2179
01/03/2018 03:00	36.1536
01/03/2018 04:00	35.3265

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
23/02/2018	CRE 39 KM-100	35.3189
24/02/2018	CRE 39 KM-100	33.8237
25/02/2018	CRE 39 KM-100	33.7426
26/02/2018	CRE 39 KM-100	33.6827
27/02/2018	CRE 39 KM-100	33.6482
28/02/2018	CRE 39 KM-100	33.6743

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 09:00	36.5103
23/02/2018 10:00	36.5153
23/02/2018 11:00	36.4667
23/02/2018 12:00	34.1608
23/02/2018 13:00	34.1234
23/02/2018 14:00	34.1437
23/02/2018 15:00	34.1121
23/02/2018 16:00	34.416
23/02/2018 17:00	35.9115
23/02/2018 18:00	36.1383

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 19:00	36.003
23/02/2018 20:00	35.1543
23/02/2018 21:00	34.6445
23/02/2018 22:00	34.3343
23/02/2018 23:00	34.4725
24/02/2018 00:00	34.9984
24/02/2018 01:00	35.1781
24/02/2018 02:00	35.2291
24/02/2018 03:00	34.7385
24/02/2018 04:00	34.4574

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/02/2018 05:00	36.477
24/02/2018 06:00	36.481
24/02/2018 07:00	36.4896
24/02/2018 08:00	36.4985
24/02/2018 09:00	34.2451
24/02/2018 10:00	33.852
24/02/2018 11:00	33.6385
24/02/2018 12:00	33.6535
24/02/2018 13:00	33.6506
24/02/2018 14:00	33.6483
24/02/2018 15:00	33.6527
24/02/2018 16:00	33.6534
24/02/2018 17:00	33.6593
24/02/2018 18:00	33.6634
24/02/2018 19:00	33.6627
24/02/2018 20:00	33.6734
24/02/2018 21:00	33.6782
24/02/2018 22:00	33.6801
24/02/2018 23:00	33.6906
25/02/2018 00:00	33.6987
25/02/2018 01:00	33.7088
25/02/2018 02:00	33.7157
25/02/2018 03:00	33.7221
25/02/2018 04:00	33.7317
25/02/2018 05:00	34.5343
25/02/2018 06:00	34.3494
25/02/2018 07:00	34.2717
25/02/2018 08:00	34.3346
25/02/2018 09:00	33.7432
25/02/2018 10:00	33.7487
25/02/2018 11:00	33.748
25/02/2018 12:00	33.7462
25/02/2018 13:00	33.7532
25/02/2018 14:00	33.7472
25/02/2018 15:00	33.7481
25/02/2018 16:00	33.7487
25/02/2018 17:00	33.7456
25/02/2018 18:00	33.7442
25/02/2018 19:00	33.7435
25/02/2018 20:00	33.7419
25/02/2018 21:00	33.7396
25/02/2018 22:00	33.7348
25/02/2018 23:00	33.7336
26/02/2018 00:00	33.7338
26/02/2018 01:00	33.73
26/02/2018 02:00	33.7243
26/02/2018 03:00	33.7224
26/02/2018 04:00	33.7234
26/02/2018 05:00	33.7343
26/02/2018 06:00	33.7385
26/02/2018 07:00	33.8049
26/02/2018 08:00	33.7442
26/02/2018 09:00	33.6943
26/02/2018 10:00	33.6916
26/02/2018 11:00	33.6922
26/02/2018 12:00	33.6932
26/02/2018 13:00	33.6911
26/02/2018 14:00	33.689
26/02/2018 15:00	33.6877
26/02/2018 16:00	33.6864

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
26/02/2018 17:00	33.6832
26/02/2018 18:00	33.6806
26/02/2018 19:00	33.6811
26/02/2018 20:00	33.6759
26/02/2018 21:00	33.6752
26/02/2018 22:00	33.6737
26/02/2018 23:00	33.665
27/02/2018 00:00	33.6712
27/02/2018 01:00	33.665
27/02/2018 02:00	33.6595
27/02/2018 03:00	33.6556
27/02/2018 04:00	33.652
27/02/2018 05:00	33.7122
27/02/2018 06:00	33.7065
27/02/2018 07:00	33.7046
27/02/2018 08:00	33.6971
27/02/2018 09:00	33.6474
27/02/2018 10:00	33.6426
27/02/2018 11:00	33.643
27/02/2018 12:00	33.6431
27/02/2018 13:00	33.6442
27/02/2018 14:00	33.677
27/02/2018 15:00	33.6452
27/02/2018 16:00	33.6475
27/02/2018 17:00	33.6465
27/02/2018 18:00	33.6482
27/02/2018 19:00	33.6445
27/02/2018 20:00	33.6524
27/02/2018 21:00	33.647
27/02/2018 22:00	33.6514
27/02/2018 23:00	33.6466
28/02/2018 00:00	33.6445
28/02/2018 01:00	33.6472
28/02/2018 02:00	33.6535
28/02/2018 03:00	33.6471
28/02/2018 04:00	33.6499
28/02/2018 05:00	33.6521
28/02/2018 06:00	33.6467
28/02/2018 07:00	33.6453
28/02/2018 08:00	33.6447
28/02/2018 09:00	33.6613
28/02/2018 10:00	33.6634
28/02/2018 11:00	33.6679
28/02/2018 12:00	33.6762
28/02/2018 13:00	33.6793
28/02/2018 14:00	33.6787
28/02/2018 15:00	33.6757
28/02/2018 16:00	33.6789
28/02/2018 17:00	33.6777
28/02/2018 18:00	33.6774
28/02/2018 19:00	33.6788
28/02/2018 20:00	33.6843
28/02/2018 21:00	33.6787
28/02/2018 22:00	33.6781
28/02/2018 23:00	33.6808
01/03/2018 00:00	33.6829
01/03/2018 01:00	33.6799
01/03/2018 02:00	33.691
01/03/2018 03:00	33.684
01/03/2018 04:00	33.6832

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 05:00	33.651
01/03/2018 06:00	33.6529
01/03/2018 07:00	33.6583
01/03/2018 08:00	33.6638

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.3878
23/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5434
24/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8239
25/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7428
26/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6829
27/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6484
28/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6745

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/02/2018 05:00	33.3099
22/02/2018 06:00	33.3274
22/02/2018 07:00	33.3953
22/02/2018 08:00	33.3313
22/02/2018 09:00	33.3288
22/02/2018 10:00	33.291
22/02/2018 11:00	33.269
22/02/2018 12:00	33.3315
22/02/2018 13:00	33.4222
22/02/2018 14:00	33.4205

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/02/2018 15:00	33.4719
22/02/2018 16:00	33.4705
22/02/2018 17:00	33.4237
22/02/2018 18:00	33.459
22/02/2018 19:00	33.4234
22/02/2018 20:00	33.3971
22/02/2018 21:00	33.4148
22/02/2018 22:00	33.4801
22/02/2018 23:00	33.404
23/02/2018 00:00	33.3519

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/02/2018 01:00	33.4036
23/02/2018 02:00	33.3972
23/02/2018 03:00	33.3558
23/02/2018 04:00	33.4284
23/02/2018 05:00	33.4109
23/02/2018 06:00	33.4037
23/02/2018 07:00	33.552
23/02/2018 08:00	33.8406
23/02/2018 09:00	33.9388
23/02/2018 10:00	34.036
23/02/2018 11:00	34.6469
23/02/2018 12:00	34.1609
23/02/2018 13:00	34.1235
23/02/2018 14:00	34.1438
23/02/2018 15:00	34.1122
23/02/2018 16:00	34.416
23/02/2018 17:00	35.9109
23/02/2018 18:00	36.1377
23/02/2018 19:00	36.0025
23/02/2018 20:00	35.1541
23/02/2018 21:00	34.6444
23/02/2018 22:00	34.3343
23/02/2018 23:00	34.4725
24/02/2018 00:00	34.9982
24/02/2018 01:00	35.1778
24/02/2018 02:00	35.2288
24/02/2018 03:00	34.7384
24/02/2018 04:00	34.4574
24/02/2018 05:00	34.5343
24/02/2018 06:00	34.3494
24/02/2018 07:00	34.2717
24/02/2018 08:00	34.3347
24/02/2018 09:00	34.2451
24/02/2018 10:00	33.8521
24/02/2018 11:00	33.6387
24/02/2018 12:00	33.6537
24/02/2018 13:00	33.6508
24/02/2018 14:00	33.6485
24/02/2018 15:00	33.6529
24/02/2018 16:00	33.6536
24/02/2018 17:00	33.6595
24/02/2018 18:00	33.6636
24/02/2018 19:00	33.6629
24/02/2018 20:00	33.6736
24/02/2018 21:00	33.6785
24/02/2018 22:00	33.6803
24/02/2018 23:00	33.6908
25/02/2018 00:00	33.6989
25/02/2018 01:00	33.709
25/02/2018 02:00	33.7158
25/02/2018 03:00	33.7223
25/02/2018 04:00	33.7319
25/02/2018 05:00	33.7345
25/02/2018 06:00	33.7387
25/02/2018 07:00	33.8051
25/02/2018 08:00	33.7443
25/02/2018 09:00	33.7434
25/02/2018 10:00	33.7489
25/02/2018 11:00	33.7481
25/02/2018 12:00	33.7464

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/02/2018 13:00	33.7534
25/02/2018 14:00	33.7474
25/02/2018 15:00	33.7483
25/02/2018 16:00	33.7489
25/02/2018 17:00	33.7457
25/02/2018 18:00	33.7444
25/02/2018 19:00	33.7437
25/02/2018 20:00	33.7421
25/02/2018 21:00	33.7398
25/02/2018 22:00	33.735
25/02/2018 23:00	33.7338
26/02/2018 00:00	33.734
26/02/2018 01:00	33.7301
26/02/2018 02:00	33.7244
26/02/2018 03:00	33.7226
26/02/2018 04:00	33.7236
26/02/2018 05:00	33.7124
26/02/2018 06:00	33.7067
26/02/2018 07:00	33.7048
26/02/2018 08:00	33.6972
26/02/2018 09:00	33.6945
26/02/2018 10:00	33.6918
26/02/2018 11:00	33.6924
26/02/2018 12:00	33.6934
26/02/2018 13:00	33.6912
26/02/2018 14:00	33.6892
26/02/2018 15:00	33.6879
26/02/2018 16:00	33.6866
26/02/2018 17:00	33.6834
26/02/2018 18:00	33.6808
26/02/2018 19:00	33.6813
26/02/2018 20:00	33.6761
26/02/2018 21:00	33.6754
26/02/2018 22:00	33.6739
26/02/2018 23:00	33.6652
27/02/2018 00:00	33.6714
27/02/2018 01:00	33.6652
27/02/2018 02:00	33.6597
27/02/2018 03:00	33.6558
27/02/2018 04:00	33.6522
27/02/2018 05:00	33.6523
27/02/2018 06:00	33.6469
27/02/2018 07:00	33.6455
27/02/2018 08:00	33.6449
27/02/2018 09:00	33.6476
27/02/2018 10:00	33.6428
27/02/2018 11:00	33.6432
27/02/2018 12:00	33.6433
27/02/2018 13:00	33.6444
27/02/2018 14:00	33.6772
27/02/2018 15:00	33.6454
27/02/2018 16:00	33.6477
27/02/2018 17:00	33.6467
27/02/2018 18:00	33.6484
27/02/2018 19:00	33.6447
27/02/2018 20:00	33.6526
27/02/2018 21:00	33.6472
27/02/2018 22:00	33.6516
27/02/2018 23:00	33.6468
28/02/2018 00:00	33.6447

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/02/2018 01:00	33.6474
28/02/2018 02:00	33.6537
28/02/2018 03:00	33.6473
28/02/2018 04:00	33.6501
28/02/2018 05:00	33.6512
28/02/2018 06:00	33.6531
28/02/2018 07:00	33.6585
28/02/2018 08:00	33.664
28/02/2018 09:00	33.6615
28/02/2018 10:00	33.6636
28/02/2018 11:00	33.6681
28/02/2018 12:00	33.6764
28/02/2018 13:00	33.6795
28/02/2018 14:00	33.6789
28/02/2018 15:00	33.6759
28/02/2018 16:00	33.6791
28/02/2018 17:00	33.6779
28/02/2018 18:00	33.6776
28/02/2018 19:00	33.6789
28/02/2018 20:00	33.6844
28/02/2018 21:00	33.6789
28/02/2018 22:00	33.6782
28/02/2018 23:00	33.6809
01/03/2018 00:00	33.6831
01/03/2018 01:00	33.6801
01/03/2018 02:00	33.6912
01/03/2018 03:00	33.6842
01/03/2018 04:00	33.6834

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	33.3834
23/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	33.4069
24/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.0035
25/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.5686

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	33.3834
23/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	33.4069
24/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.0035
25/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.5686

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	33.3834
23/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	33.4069
24/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.0035
25/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.5686

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	32.5296
23/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	32.7099
24/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	32.7099
26/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.8228
27/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.9587

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	32.5296
23/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	32.7099
24/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	32.7099
26/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8228
27/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.9587

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.1814
23/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.9703
24/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.2646
25/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.701
26/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	45.0998
27/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	46.1581
28/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	45.9031

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 09:00	41.9805
22/02/2018 10:00	41.8962
22/02/2018 11:00	41.8642
22/02/2018 12:00	41.8344
22/02/2018 13:00	41.751
22/02/2018 14:00	41.8085
22/02/2018 15:00	41.9001
22/02/2018 16:00	41.887
22/02/2018 17:00	42.0415
22/02/2018 18:00	42.0143

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 19:00	41.9293
22/02/2018 20:00	41.9766
22/02/2018 21:00	41.9015
22/02/2018 22:00	41.8911
22/02/2018 23:00	41.9277
23/02/2018 00:00	42.0258
23/02/2018 01:00	41.928
23/02/2018 02:00	41.8784
23/02/2018 03:00	41.9259
23/02/2018 04:00	41.8826

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/02/2018 05:00	41.874
23/02/2018 06:00	41.9738
23/02/2018 07:00	44.3262
23/02/2018 08:00	45.9197
23/02/2018 09:00	42.5177
23/02/2018 10:00	42.499
23/02/2018 11:00	42.6052
23/02/2018 12:00	42.7114
23/02/2018 13:00	42.6135
23/02/2018 14:00	42.6135
23/02/2018 15:00	42.7783
23/02/2018 16:00	43.4287
23/02/2018 17:00	42.7381
23/02/2018 18:00	42.7286
23/02/2018 19:00	42.6821
23/02/2018 20:00	42.6867
23/02/2018 21:00	42.6614
23/02/2018 22:00	42.7367
23/02/2018 23:00	42.6584
24/02/2018 00:00	42.7664
24/02/2018 01:00	42.7494
24/02/2018 02:00	42.793
24/02/2018 03:00	42.7512
24/02/2018 04:00	42.9562
24/02/2018 05:00	42.9729
24/02/2018 06:00	42.9432
24/02/2018 07:00	45.5963
24/02/2018 08:00	45.9197
24/02/2018 09:00	41.6963
24/02/2018 10:00	41.72
24/02/2018 11:00	41.7066
24/02/2018 12:00	41.7186
24/02/2018 13:00	41.7449
24/02/2018 14:00	41.6598
24/02/2018 15:00	41.9367
24/02/2018 16:00	41.9932
24/02/2018 17:00	42.0737
24/02/2018 18:00	42.2523
24/02/2018 19:00	42.2421
24/02/2018 20:00	42.0659
24/02/2018 21:00	42.0986
24/02/2018 22:00	42.0772
24/02/2018 23:00	42.0425
25/02/2018 00:00	42.2189
25/02/2018 01:00	42.3351
25/02/2018 02:00	42.4479
25/02/2018 03:00	42.5831
25/02/2018 04:00	42.4463
25/02/2018 05:00	42.4844
25/02/2018 06:00	42.3985
25/02/2018 07:00	42.4226
25/02/2018 08:00	45.9197
25/02/2018 09:00	42.6681
25/02/2018 10:00	42.6787
25/02/2018 11:00	42.7141
25/02/2018 12:00	42.7124
25/02/2018 13:00	42.7808
25/02/2018 14:00	42.764
25/02/2018 15:00	42.7741
25/02/2018 16:00	42.8478

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/02/2018 17:00	42.7495
25/02/2018 18:00	42.7782
25/02/2018 19:00	42.7247
25/02/2018 20:00	42.7354
25/02/2018 21:00	42.7393
25/02/2018 22:00	42.7711
25/02/2018 23:00	42.7295
26/02/2018 00:00	42.6783
26/02/2018 01:00	42.6515
26/02/2018 02:00	42.5774
26/02/2018 03:00	42.6647
26/02/2018 04:00	42.6293
26/02/2018 05:00	42.6321
26/02/2018 06:00	42.6007
26/02/2018 07:00	42.5861
26/02/2018 08:00	42.6378
26/02/2018 09:00	45.1076
26/02/2018 10:00	45.1004
26/02/2018 11:00	45.0505
26/02/2018 12:00	44.9646
26/02/2018 13:00	44.9848
26/02/2018 14:00	45.0764
26/02/2018 15:00	45.1416
26/02/2018 16:00	45.2882
26/02/2018 17:00	45.3265
26/02/2018 18:00	45.1357
26/02/2018 19:00	45.1276
26/02/2018 20:00	45.223
26/02/2018 21:00	45.136
26/02/2018 22:00	45.211
26/02/2018 23:00	45.1722
27/02/2018 00:00	45.0962
27/02/2018 01:00	44.8805
27/02/2018 02:00	45.0137
27/02/2018 03:00	45.0041
27/02/2018 04:00	45.1074
27/02/2018 05:00	45.1628
27/02/2018 06:00	45.1891
27/02/2018 07:00	44.989
27/02/2018 08:00	44.9068
27/02/2018 09:00	46.1563
27/02/2018 10:00	46.1735
27/02/2018 11:00	46.2329
27/02/2018 12:00	46.0557
27/02/2018 13:00	46.0165
27/02/2018 14:00	46.2452
27/02/2018 15:00	46.3833
27/02/2018 16:00	46.406
27/02/2018 17:00	46.2789
27/02/2018 18:00	45.8614
27/02/2018 19:00	45.8888
27/02/2018 20:00	46.0395
27/02/2018 21:00	46.2096
27/02/2018 22:00	46.2557
27/02/2018 23:00	46.4617
28/02/2018 00:00	46.6552
28/02/2018 01:00	46.606
28/02/2018 02:00	46.319
28/02/2018 03:00	46.0884
28/02/2018 04:00	46.0187

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/02/2018 05:00	45.9754
28/02/2018 06:00	45.8638
28/02/2018 07:00	45.9939
28/02/2018 08:00	45.6123
28/02/2018 09:00	45.5431
28/02/2018 10:00	45.6893
28/02/2018 11:00	45.3787
28/02/2018 12:00	45.4698
28/02/2018 13:00	45.3378
28/02/2018 14:00	45.6725
28/02/2018 15:00	45.806
28/02/2018 16:00	45.9622
28/02/2018 17:00	46.1386
28/02/2018 18:00	45.9221
28/02/2018 19:00	45.9491
28/02/2018 20:00	45.2349
28/02/2018 21:00	45.9591
28/02/2018 22:00	46.3494
28/02/2018 23:00	46.5808
01/03/2018 00:00	46.2765
01/03/2018 01:00	46.6332
01/03/2018 02:00	46.6093
01/03/2018 03:00	46.4687
01/03/2018 04:00	46.4628
01/03/2018 05:00	46.3937
01/03/2018 06:00	45.5491
01/03/2018 07:00	44.7875
01/03/2018 08:00	45.4519

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	47.021
23/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	44.4602
24/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.4288
25/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.3146
26/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2414
27/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2041
28/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2248

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 05:00	47.4045
22/02/2018 06:00	47.3611
22/02/2018 07:00	47.3128
22/02/2018 08:00	47.258
22/02/2018 09:00	47.2026
22/02/2018 10:00	47.1385
22/02/2018 11:00	47.0642
22/02/2018 12:00	47.0155
22/02/2018 13:00	46.9978
22/02/2018 14:00	46.9763

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 15:00	46.9524
22/02/2018 16:00	46.9332
22/02/2018 17:00	46.916
22/02/2018 18:00	46.9086
22/02/2018 19:00	46.905
22/02/2018 20:00	46.9021
22/02/2018 21:00	46.9009
22/02/2018 22:00	46.8977
22/02/2018 23:00	46.9
23/02/2018 00:00	46.8996

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/02/2018 01:00	46.9057
23/02/2018 02:00	46.9119
23/02/2018 03:00	46.9168
23/02/2018 04:00	46.9292
23/02/2018 05:00	46.9401
23/02/2018 06:00	46.9491
23/02/2018 07:00	46.9656
23/02/2018 08:00	46.9809
23/02/2018 09:00	47.0042
23/02/2018 10:00	47.0157
23/02/2018 11:00	46.9135
23/02/2018 12:00	42.902
23/02/2018 13:00	42.8363
23/02/2018 14:00	42.8194
23/02/2018 15:00	42.7382
23/02/2018 16:00	43.0622
23/02/2018 17:00	44.2928
23/02/2018 18:00	44.6689
23/02/2018 19:00	44.6425
23/02/2018 20:00	43.8772
23/02/2018 21:00	43.442
23/02/2018 22:00	43.144
23/02/2018 23:00	43.1973
24/02/2018 00:00	43.5319
24/02/2018 01:00	43.6331
24/02/2018 02:00	43.6884
24/02/2018 03:00	43.2787
24/02/2018 04:00	43.1235
24/02/2018 05:00	43.2622
24/02/2018 06:00	43.0442
24/02/2018 07:00	42.9706
24/02/2018 08:00	43.0439
24/02/2018 09:00	42.9449
24/02/2018 10:00	42.4489
24/02/2018 11:00	42.2059
24/02/2018 12:00	42.2238
24/02/2018 13:00	42.2214
24/02/2018 14:00	42.2207
24/02/2018 15:00	42.2283
24/02/2018 16:00	42.2279
24/02/2018 17:00	42.2372
24/02/2018 18:00	42.2438
24/02/2018 19:00	42.2418
24/02/2018 20:00	42.2533
24/02/2018 21:00	42.2576
24/02/2018 22:00	42.2613
24/02/2018 23:00	42.2724
25/02/2018 00:00	42.2795
25/02/2018 01:00	42.289
25/02/2018 02:00	42.2956
25/02/2018 03:00	42.3017
25/02/2018 04:00	42.313
25/02/2018 05:00	42.3132
25/02/2018 06:00	42.317
25/02/2018 07:00	42.4313
25/02/2018 08:00	42.321
25/02/2018 09:00	42.3172
25/02/2018 10:00	42.324
25/02/2018 11:00	42.3204
25/02/2018 12:00	42.3171

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/02/2018 13:00	42.3256
25/02/2018 14:00	42.3163
25/02/2018 15:00	42.3173
25/02/2018 16:00	42.3176
25/02/2018 17:00	42.3131
25/02/2018 18:00	42.3115
25/02/2018 19:00	42.3116
25/02/2018 20:00	42.3086
25/02/2018 21:00	42.3059
25/02/2018 22:00	42.3016
25/02/2018 23:00	42.3008
26/02/2018 00:00	42.3015
26/02/2018 01:00	42.2968
26/02/2018 02:00	42.289
26/02/2018 03:00	42.2882
26/02/2018 04:00	42.2847
26/02/2018 05:00	42.2756
26/02/2018 06:00	42.2686
26/02/2018 07:00	42.267
26/02/2018 08:00	42.2573
26/02/2018 09:00	42.2539
26/02/2018 10:00	42.25
26/02/2018 11:00	42.2525
26/02/2018 12:00	42.2507
26/02/2018 13:00	42.2495
26/02/2018 14:00	42.2468
26/02/2018 15:00	42.2454
26/02/2018 16:00	42.2436
26/02/2018 17:00	42.2404
26/02/2018 18:00	42.2378
26/02/2018 19:00	42.2409
26/02/2018 20:00	42.2317
26/02/2018 21:00	42.231
26/02/2018 22:00	42.2332
26/02/2018 23:00	42.2223
27/02/2018 00:00	42.2324
27/02/2018 01:00	42.2239
27/02/2018 02:00	42.2175
27/02/2018 03:00	42.2121
27/02/2018 04:00	42.2087
27/02/2018 05:00	42.2097
27/02/2018 06:00	42.2032
27/02/2018 07:00	42.2014
27/02/2018 08:00	42.2005
27/02/2018 09:00	42.2057
27/02/2018 10:00	42.1979
27/02/2018 11:00	42.198
27/02/2018 12:00	42.1974
27/02/2018 13:00	42.198
27/02/2018 14:00	42.2549
27/02/2018 15:00	42.1985
27/02/2018 16:00	42.2015
27/02/2018 17:00	42.2005
27/02/2018 18:00	42.203
27/02/2018 19:00	42.1978
27/02/2018 20:00	42.2054
27/02/2018 21:00	42.2027
27/02/2018 22:00	42.2089
27/02/2018 23:00	42.2014
28/02/2018 00:00	42.1976

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/02/2018 01:00	42.2013
28/02/2018 02:00	42.2103
28/02/2018 03:00	42.1997
28/02/2018 04:00	42.2024
28/02/2018 05:00	42.2033
28/02/2018 06:00	42.2049
28/02/2018 07:00	42.2101
28/02/2018 08:00	42.2176
28/02/2018 09:00	42.212
28/02/2018 10:00	42.2139
28/02/2018 11:00	42.2178
28/02/2018 12:00	42.229
28/02/2018 13:00	42.2264
28/02/2018 14:00	42.229
28/02/2018 15:00	42.2242
28/02/2018 16:00	42.2281
28/02/2018 17:00	42.2263
28/02/2018 18:00	42.2264
28/02/2018 19:00	42.2291
28/02/2018 20:00	42.2316
28/02/2018 21:00	42.228
28/02/2018 22:00	42.2279
28/02/2018 23:00	42.2314
01/03/2018 00:00	42.2341
01/03/2018 01:00	42.2297
01/03/2018 02:00	42.2459
01/03/2018 03:00	42.2346
01/03/2018 04:00	42.2326

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	47.0129
23/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.5056
24/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.3921
25/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.5199
26/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.2201
27/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.2299
28/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9844

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 05:00	47.3963
22/02/2018 06:00	47.3529
22/02/2018 07:00	47.3046
22/02/2018 08:00	47.2497
22/02/2018 09:00	47.1944
22/02/2018 10:00	47.1303
22/02/2018 11:00	47.056
22/02/2018 12:00	47.0073
22/02/2018 13:00	46.9896
22/02/2018 14:00	46.9681

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 15:00	46.9443
22/02/2018 16:00	46.925
22/02/2018 17:00	46.9078
22/02/2018 18:00	46.9005
22/02/2018 19:00	46.8968
22/02/2018 20:00	46.8939
22/02/2018 21:00	46.8928
22/02/2018 22:00	46.8896
22/02/2018 23:00	46.8919
23/02/2018 00:00	46.8915

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/02/2018 01:00	46.8976
23/02/2018 02:00	46.9038
23/02/2018 03:00	46.9086
23/02/2018 04:00	46.9211
23/02/2018 05:00	46.9319
23/02/2018 06:00	46.941
23/02/2018 07:00	46.9574
23/02/2018 08:00	46.9727
23/02/2018 09:00	46.9961
23/02/2018 10:00	47.0076
23/02/2018 11:00	46.9054
23/02/2018 12:00	45.9739
23/02/2018 13:00	46.4258
23/02/2018 14:00	46.2826
23/02/2018 15:00	46.2659
23/02/2018 16:00	46.1637
23/02/2018 17:00	46.7235
23/02/2018 18:00	46.7168
23/02/2018 19:00	46.4764
23/02/2018 20:00	46.4334
23/02/2018 21:00	46.3589
23/02/2018 22:00	46.2459
23/02/2018 23:00	46.1438
24/02/2018 00:00	45.9997
24/02/2018 01:00	46.085
24/02/2018 02:00	46.2548
24/02/2018 03:00	46.3911
24/02/2018 04:00	46.5049
24/02/2018 05:00	46.3575
24/02/2018 06:00	46.3529
24/02/2018 07:00	46.354
24/02/2018 08:00	46.3434
24/02/2018 09:00	46.2064
24/02/2018 10:00	46.2142
24/02/2018 11:00	46.3112
24/02/2018 12:00	46.3712
24/02/2018 13:00	46.5186
24/02/2018 14:00	46.5382
24/02/2018 15:00	46.5582
24/02/2018 16:00	46.4671
24/02/2018 17:00	46.3966
24/02/2018 18:00	46.4022
24/02/2018 19:00	46.398
24/02/2018 20:00	46.3314
24/02/2018 21:00	46.3992
24/02/2018 22:00	46.394
24/02/2018 23:00	46.4167
25/02/2018 00:00	46.5061
25/02/2018 01:00	46.2994
25/02/2018 02:00	46.3824
25/02/2018 03:00	46.4284
25/02/2018 04:00	46.4637
25/02/2018 05:00	46.4406
25/02/2018 06:00	46.4948
25/02/2018 07:00	46.4473
25/02/2018 08:00	46.3353
25/02/2018 09:00	46.4154
25/02/2018 10:00	46.4269
25/02/2018 11:00	46.5502
25/02/2018 12:00	46.5758

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/02/2018 13:00	46.5824
25/02/2018 14:00	46.7461
25/02/2018 15:00	46.7019
25/02/2018 16:00	46.6562
25/02/2018 17:00	46.9614
25/02/2018 18:00	46.8668
25/02/2018 19:00	46.7057
25/02/2018 20:00	46.6231
25/02/2018 21:00	46.6516
25/02/2018 22:00	46.6371
25/02/2018 23:00	46.4585
26/02/2018 00:00	46.3548
26/02/2018 01:00	46.3811
26/02/2018 02:00	46.1943
26/02/2018 03:00	46.1521
26/02/2018 04:00	46.1165
26/02/2018 05:00	46.2214
26/02/2018 06:00	46.2142
26/02/2018 07:00	46.1409
26/02/2018 08:00	46.0252
26/02/2018 09:00	46.0549
26/02/2018 10:00	46.1841
26/02/2018 11:00	46.2734
26/02/2018 12:00	46.4788
26/02/2018 13:00	46.5334
26/02/2018 14:00	46.2689
26/02/2018 15:00	46.2568
26/02/2018 16:00	46.3907
26/02/2018 17:00	46.271
26/02/2018 18:00	46.3771
26/02/2018 19:00	46.3224
26/02/2018 20:00	46.2203
26/02/2018 21:00	45.9193
26/02/2018 22:00	46.1043
26/02/2018 23:00	46.0952
27/02/2018 00:00	46.2306
27/02/2018 01:00	46.3128
27/02/2018 02:00	46.3522
27/02/2018 03:00	46.0753
27/02/2018 04:00	45.9622
27/02/2018 05:00	46.081
27/02/2018 06:00	46.1487
27/02/2018 07:00	46.1947
27/02/2018 08:00	46.2628
27/02/2018 09:00	46.0661
27/02/2018 10:00	46.1356
27/02/2018 11:00	46.3594
27/02/2018 12:00	46.483
27/02/2018 13:00	46.4777
27/02/2018 14:00	46.3577
27/02/2018 15:00	45.9297
27/02/2018 16:00	45.983
27/02/2018 17:00	46.1312
27/02/2018 18:00	46.2722
27/02/2018 19:00	46.3066
27/02/2018 20:00	46.5009
27/02/2018 21:00	46.6843
27/02/2018 22:00	46.6457
27/02/2018 23:00	46.3545
28/02/2018 00:00	46.1301

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/02/2018 01:00	46.057
28/02/2018 02:00	46.0224
28/02/2018 03:00	45.9035
28/02/2018 04:00	46.0312
28/02/2018 05:00	45.9599
28/02/2018 06:00	45.5264
28/02/2018 07:00	45.6525
28/02/2018 08:00	45.5765
28/02/2018 09:00	45.472
28/02/2018 10:00	45.5255
28/02/2018 11:00	45.5016
28/02/2018 12:00	45.7664
28/02/2018 13:00	45.9933
28/02/2018 14:00	46.154
28/02/2018 15:00	46.0599
28/02/2018 16:00	46.0754
28/02/2018 17:00	45.2943
28/02/2018 18:00	46.0166
28/02/2018 19:00	46.3424
28/02/2018 20:00	46.6363
28/02/2018 21:00	46.2913
28/02/2018 22:00	46.6326
28/02/2018 23:00	46.6549
01/03/2018 00:00	46.4681
01/03/2018 01:00	46.4802
01/03/2018 02:00	46.4575
01/03/2018 03:00	46.1978
01/03/2018 04:00	44.9199

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 39 KM-100	47.0131
23/02/2018	CRE 39 KM-100	44.4527
24/02/2018	CRE 39 KM-100	42.4217
25/02/2018	CRE 39 KM-100	42.3075
26/02/2018	CRE 39 KM-100	42.2343
27/02/2018	CRE 39 KM-100	42.197
28/02/2018	CRE 39 KM-100	42.2176

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 09:00	47.1946
22/02/2018 10:00	47.1306
22/02/2018 11:00	47.0563
22/02/2018 12:00	47.0076
22/02/2018 13:00	46.9899
22/02/2018 14:00	46.9684
22/02/2018 15:00	46.9445
22/02/2018 16:00	46.9253
22/02/2018 17:00	46.9081
22/02/2018 18:00	46.9007

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 19:00	46.8971
22/02/2018 20:00	46.8942
22/02/2018 21:00	46.893
22/02/2018 22:00	46.8898
22/02/2018 23:00	46.8921
23/02/2018 00:00	46.8917
23/02/2018 01:00	46.8978
23/02/2018 02:00	46.904
23/02/2018 03:00	46.9089
23/02/2018 04:00	46.9213

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/02/2018 05:00	47.3965
23/02/2018 06:00	47.3532
23/02/2018 07:00	47.3048
23/02/2018 08:00	47.25
23/02/2018 09:00	46.9963
23/02/2018 10:00	47.0078
23/02/2018 11:00	46.9056
23/02/2018 12:00	42.8948
23/02/2018 13:00	42.8291
23/02/2018 14:00	42.8122
23/02/2018 15:00	42.731
23/02/2018 16:00	43.055
23/02/2018 17:00	44.2854
23/02/2018 18:00	44.6613
23/02/2018 19:00	44.635
23/02/2018 20:00	43.8698
23/02/2018 21:00	43.4347
23/02/2018 22:00	43.1367
23/02/2018 23:00	43.19
24/02/2018 00:00	43.5246
24/02/2018 01:00	43.6257
24/02/2018 02:00	43.681
24/02/2018 03:00	43.2714
24/02/2018 04:00	43.1162
24/02/2018 05:00	46.9321
24/02/2018 06:00	46.9412
24/02/2018 07:00	46.9577
24/02/2018 08:00	46.973
24/02/2018 09:00	42.9376
24/02/2018 10:00	42.4417
24/02/2018 11:00	42.1988
24/02/2018 12:00	42.2167
24/02/2018 13:00	42.2143
24/02/2018 14:00	42.2136
24/02/2018 15:00	42.2212
24/02/2018 16:00	42.2208
24/02/2018 17:00	42.23
24/02/2018 18:00	42.2367
24/02/2018 19:00	42.2347
24/02/2018 20:00	42.2461
24/02/2018 21:00	42.2505
24/02/2018 22:00	42.2542
24/02/2018 23:00	42.2653
25/02/2018 00:00	42.2724
25/02/2018 01:00	42.2819
25/02/2018 02:00	42.2884
25/02/2018 03:00	42.2946
25/02/2018 04:00	42.3059
25/02/2018 05:00	43.2549
25/02/2018 06:00	43.0369
25/02/2018 07:00	42.9634
25/02/2018 08:00	43.0367
25/02/2018 09:00	42.3101
25/02/2018 10:00	42.3169
25/02/2018 11:00	42.3133
25/02/2018 12:00	42.31
25/02/2018 13:00	42.3184
25/02/2018 14:00	42.3092
25/02/2018 15:00	42.3102
25/02/2018 16:00	42.3105

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/02/2018 17:00	42.306
25/02/2018 18:00	42.3044
25/02/2018 19:00	42.3045
25/02/2018 20:00	42.3014
25/02/2018 21:00	42.2988
25/02/2018 22:00	42.2945
25/02/2018 23:00	42.2936
26/02/2018 00:00	42.2944
26/02/2018 01:00	42.2897
26/02/2018 02:00	42.2818
26/02/2018 03:00	42.281
26/02/2018 04:00	42.2776
26/02/2018 05:00	42.3061
26/02/2018 06:00	42.3099
26/02/2018 07:00	42.4242
26/02/2018 08:00	42.3139
26/02/2018 09:00	42.2468
26/02/2018 10:00	42.2428
26/02/2018 11:00	42.2454
26/02/2018 12:00	42.2436
26/02/2018 13:00	42.2423
26/02/2018 14:00	42.2397
26/02/2018 15:00	42.2383
26/02/2018 16:00	42.2364
26/02/2018 17:00	42.2333
26/02/2018 18:00	42.2307
26/02/2018 19:00	42.2338
26/02/2018 20:00	42.2246
26/02/2018 21:00	42.2238
26/02/2018 22:00	42.2261
26/02/2018 23:00	42.2152
27/02/2018 00:00	42.2253
27/02/2018 01:00	42.2168
27/02/2018 02:00	42.2103
27/02/2018 03:00	42.205
27/02/2018 04:00	42.2016
27/02/2018 05:00	42.2685
27/02/2018 06:00	42.2615
27/02/2018 07:00	42.2599
27/02/2018 08:00	42.2502
27/02/2018 09:00	42.1986
27/02/2018 10:00	42.1908
27/02/2018 11:00	42.1909
27/02/2018 12:00	42.1903
27/02/2018 13:00	42.1909
27/02/2018 14:00	42.2478
27/02/2018 15:00	42.1914
27/02/2018 16:00	42.1943
27/02/2018 17:00	42.1934
27/02/2018 18:00	42.1959
27/02/2018 19:00	42.1907
27/02/2018 20:00	42.1983
27/02/2018 21:00	42.1956
27/02/2018 22:00	42.2018
27/02/2018 23:00	42.1943
28/02/2018 00:00	42.1905
28/02/2018 01:00	42.1942
28/02/2018 02:00	42.2032
28/02/2018 03:00	42.1926
28/02/2018 04:00	42.1953

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/02/2018 05:00	42.2026
28/02/2018 06:00	42.1961
28/02/2018 07:00	42.1943
28/02/2018 08:00	42.1934
28/02/2018 09:00	42.2049
28/02/2018 10:00	42.2068
28/02/2018 11:00	42.2107
28/02/2018 12:00	42.2219
28/02/2018 13:00	42.2193
28/02/2018 14:00	42.2219
28/02/2018 15:00	42.2171
28/02/2018 16:00	42.221
28/02/2018 17:00	42.2192
28/02/2018 18:00	42.2193
28/02/2018 19:00	42.222
28/02/2018 20:00	42.2245
28/02/2018 21:00	42.2209
28/02/2018 22:00	42.2208
28/02/2018 23:00	42.2243
01/03/2018 00:00	42.227
01/03/2018 01:00	42.2226
01/03/2018 02:00	42.2387
01/03/2018 03:00	42.2275
01/03/2018 04:00	42.2254
01/03/2018 05:00	42.1962
01/03/2018 06:00	42.1978
01/03/2018 07:00	42.203
01/03/2018 08:00	42.2105

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.6595
23/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.1236
24/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.4219
25/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3077
26/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2345
27/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1972
28/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2179

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 05:00	41.554
22/02/2018 06:00	41.591
22/02/2018 07:00	41.6966
22/02/2018 08:00	41.6071
22/02/2018 09:00	41.6142
22/02/2018 10:00	41.5462
22/02/2018 11:00	41.5151
22/02/2018 12:00	41.6003
22/02/2018 13:00	41.7435
22/02/2018 14:00	41.7593

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/02/2018 15:00	41.825
22/02/2018 16:00	41.7824
22/02/2018 17:00	41.6981
22/02/2018 18:00	41.7402
22/02/2018 19:00	41.6699
22/02/2018 20:00	41.6389
22/02/2018 21:00	41.6912
22/02/2018 22:00	41.7979
22/02/2018 23:00	41.6886
23/02/2018 00:00	41.6037

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/02/2018 01:00	41.6307
23/02/2018 02:00	41.6121
23/02/2018 03:00	41.547
23/02/2018 04:00	41.6766
23/02/2018 05:00	41.6503
23/02/2018 06:00	41.6478
23/02/2018 07:00	41.8817
23/02/2018 08:00	42.2873
23/02/2018 09:00	42.4139
23/02/2018 10:00	42.6347
23/02/2018 11:00	43.6675
23/02/2018 12:00	42.8949
23/02/2018 13:00	42.8292
23/02/2018 14:00	42.8123
23/02/2018 15:00	42.7311
23/02/2018 16:00	43.055
23/02/2018 17:00	44.2847
23/02/2018 18:00	44.6606
23/02/2018 19:00	44.6344
23/02/2018 20:00	43.8695
23/02/2018 21:00	43.4346
23/02/2018 22:00	43.1368
23/02/2018 23:00	43.19
24/02/2018 00:00	43.5243
24/02/2018 01:00	43.6254
24/02/2018 02:00	43.6806
24/02/2018 03:00	43.2713
24/02/2018 04:00	43.1162
24/02/2018 05:00	43.2549
24/02/2018 06:00	43.037
24/02/2018 07:00	42.9635
24/02/2018 08:00	43.0367
24/02/2018 09:00	42.9377
24/02/2018 10:00	42.4419
24/02/2018 11:00	42.1991
24/02/2018 12:00	42.217
24/02/2018 13:00	42.2146
24/02/2018 14:00	42.2138
24/02/2018 15:00	42.2215
24/02/2018 16:00	42.2211
24/02/2018 17:00	42.2303
24/02/2018 18:00	42.2369
24/02/2018 19:00	42.235
24/02/2018 20:00	42.2464
24/02/2018 21:00	42.2508
24/02/2018 22:00	42.2544
24/02/2018 23:00	42.2655
25/02/2018 00:00	42.2726
25/02/2018 01:00	42.2822
25/02/2018 02:00	42.2887
25/02/2018 03:00	42.2948
25/02/2018 04:00	42.3061
25/02/2018 05:00	42.3063
25/02/2018 06:00	42.3101
25/02/2018 07:00	42.4244
25/02/2018 08:00	42.3141
25/02/2018 09:00	42.3103
25/02/2018 10:00	42.3171
25/02/2018 11:00	42.3135
25/02/2018 12:00	42.3102

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/02/2018 13:00	42.3186
25/02/2018 14:00	42.3094
25/02/2018 15:00	42.3104
25/02/2018 16:00	42.3107
25/02/2018 17:00	42.3062
25/02/2018 18:00	42.3046
25/02/2018 19:00	42.3047
25/02/2018 20:00	42.3017
25/02/2018 21:00	42.299
25/02/2018 22:00	42.2947
25/02/2018 23:00	42.2939
26/02/2018 00:00	42.2946
26/02/2018 01:00	42.29
26/02/2018 02:00	42.2821
26/02/2018 03:00	42.2813
26/02/2018 04:00	42.2778
26/02/2018 05:00	42.2688
26/02/2018 06:00	42.2617
26/02/2018 07:00	42.2601
26/02/2018 08:00	42.2504
26/02/2018 09:00	42.247
26/02/2018 10:00	42.2431
26/02/2018 11:00	42.2457
26/02/2018 12:00	42.2438
26/02/2018 13:00	42.2426
26/02/2018 14:00	42.2399
26/02/2018 15:00	42.2385
26/02/2018 16:00	42.2367
26/02/2018 17:00	42.2335
26/02/2018 18:00	42.231
26/02/2018 19:00	42.234
26/02/2018 20:00	42.2248
26/02/2018 21:00	42.2241
26/02/2018 22:00	42.2263
26/02/2018 23:00	42.2155
27/02/2018 00:00	42.2255
27/02/2018 01:00	42.217
27/02/2018 02:00	42.2106
27/02/2018 03:00	42.2053
27/02/2018 04:00	42.2018
27/02/2018 05:00	42.2028
27/02/2018 06:00	42.1963
27/02/2018 07:00	42.1946
27/02/2018 08:00	42.1937
27/02/2018 09:00	42.1988
27/02/2018 10:00	42.1911
27/02/2018 11:00	42.1911
27/02/2018 12:00	42.1906
27/02/2018 13:00	42.1912
27/02/2018 14:00	42.248
27/02/2018 15:00	42.1917
27/02/2018 16:00	42.1946
27/02/2018 17:00	42.1936
27/02/2018 18:00	42.1961
27/02/2018 19:00	42.1909
27/02/2018 20:00	42.1985
27/02/2018 21:00	42.1958
27/02/2018 22:00	42.2021
27/02/2018 23:00	42.1946
28/02/2018 00:00	42.1908

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/02/2018 01:00	42.1945
28/02/2018 02:00	42.2034
28/02/2018 03:00	42.1929
28/02/2018 04:00	42.1955
28/02/2018 05:00	42.1965
28/02/2018 06:00	42.1981
28/02/2018 07:00	42.2032
28/02/2018 08:00	42.2107
28/02/2018 09:00	42.2052
28/02/2018 10:00	42.2071
28/02/2018 11:00	42.2109
28/02/2018 12:00	42.2221
28/02/2018 13:00	42.2196
28/02/2018 14:00	42.2222
28/02/2018 15:00	42.2173
28/02/2018 16:00	42.2212
28/02/2018 17:00	42.2194
28/02/2018 18:00	42.2196
28/02/2018 19:00	42.2222
28/02/2018 20:00	42.2247
28/02/2018 21:00	42.2212
28/02/2018 22:00	42.2211
28/02/2018 23:00	42.2246
01/03/2018 00:00	42.2273
01/03/2018 01:00	42.2228
01/03/2018 02:00	42.239
01/03/2018 03:00	42.2277
01/03/2018 04:00	42.2257

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
23/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.2985
27/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.0291

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	41.8042
23/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	41.7735
24/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.8157
25/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.6664

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	41.8042
23/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	41.7735
24/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.8157
25/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.6664

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	41.8042
23/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	41.7735
24/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.8157
25/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.6664

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	40.4339
23/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	40.6338
24/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	40.6338
25/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.5873
26/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.1034
27/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.2385
28/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.0093

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	40.4339
23/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	40.6338
24/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	40.6338
25/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.5873
26/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.1034
27/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.2385
28/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.0093

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
26/02/2018	CRE 58 Cauchy	271.3798

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
26/02/2018 05:00	268.9891
26/02/2018 06:00	268.8167
26/02/2018 07:00	268.3695
26/02/2018 08:00	269.5879
26/02/2018 09:00	270.6215
26/02/2018 10:00	272.1064
26/02/2018 11:00	275.0162
26/02/2018 12:00	277.006
26/02/2018 13:00	278.2992
26/02/2018 14:00	278.9423

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
26/02/2018 15:00	279.6216
26/02/2018 16:00	278.4763
26/02/2018 17:00	277.3661
26/02/2018 18:00	275.1946
26/02/2018 19:00	273.5215
26/02/2018 20:00	272.511
26/02/2018 21:00	269.4218
26/02/2018 22:00	267.9142
26/02/2018 23:00	266.7269
27/02/2018 00:00	266.4753

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
27/02/2018 01:00	265.1464
27/02/2018 02:00	266.0671
27/02/2018 03:00	264.6768
27/02/2018 04:00	262.2401

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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 (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
22/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.2882
23/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.5768
24/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.0114
25/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.9592
26/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.2635
27/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	295.2564
28/02/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.5724

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 09:00	305.8179
22/02/2018 10:00	304.5319
22/02/2018 11:00	302.1209
22/02/2018 12:00	302.1165
22/02/2018 13:00	303.3073
22/02/2018 14:00	304.5346
22/02/2018 15:00	303.6827
22/02/2018 16:00	302.3486
22/02/2018 17:00	300.873
22/02/2018 18:00	299.7206

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 19:00	299.3786
22/02/2018 20:00	299.1814
22/02/2018 21:00	295.3483
22/02/2018 22:00	296.7926
22/02/2018 23:00	299.2897
23/02/2018 00:00	299.3662
23/02/2018 01:00	298.9689
23/02/2018 02:00	298.8418
23/02/2018 03:00	298.9886
23/02/2018 04:00	298.6798

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/02/2018 05:00	298.0121
23/02/2018 06:00	298.3289
23/02/2018 07:00	298.2878
23/02/2018 08:00	298.3993
23/02/2018 09:00	298.5018
23/02/2018 10:00	297.5782
23/02/2018 11:00	298.5817
23/02/2018 12:00	298.093
23/02/2018 13:00	298.3904
23/02/2018 14:00	297.7913
23/02/2018 15:00	297.5995
23/02/2018 16:00	297.0323
23/02/2018 17:00	296.3788
23/02/2018 18:00	295.9206
23/02/2018 19:00	296.5249
23/02/2018 20:00	296.1038
23/02/2018 21:00	296.1099
23/02/2018 22:00	297.0883
23/02/2018 23:00	297.326
24/02/2018 00:00	297.62
24/02/2018 01:00	297.7845
24/02/2018 02:00	298.0056
24/02/2018 03:00	298.4677
24/02/2018 04:00	298.4446
24/02/2018 05:00	298.3843
24/02/2018 06:00	298.7421
24/02/2018 07:00	297.8341
24/02/2018 08:00	297.5379
24/02/2018 09:00	298.6078
24/02/2018 10:00	299.1626
24/02/2018 11:00	299.0408
24/02/2018 12:00	299.1771
24/02/2018 13:00	298.1948
24/02/2018 14:00	299.1405
24/02/2018 15:00	298.953
24/02/2018 16:00	298.6829
24/02/2018 17:00	298.1753
24/02/2018 18:00	298.3441
24/02/2018 19:00	298.9272
24/02/2018 20:00	298.8712
24/02/2018 21:00	299.5905
24/02/2018 22:00	299.3139
24/02/2018 23:00	299.3094
25/02/2018 00:00	299.1391
25/02/2018 01:00	299.554
25/02/2018 02:00	299.33
25/02/2018 03:00	299.6002
25/02/2018 04:00	299.2291
25/02/2018 05:00	298.824
25/02/2018 06:00	298.4287
25/02/2018 07:00	299.0972
25/02/2018 08:00	299.5813
25/02/2018 09:00	299.7894
25/02/2018 10:00	298.7176
25/02/2018 11:00	298.937
25/02/2018 12:00	298.6851
25/02/2018 13:00	298.0831
25/02/2018 14:00	298.3748
25/02/2018 15:00	297.8582
25/02/2018 16:00	298.3538

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/02/2018 17:00	298.7646
25/02/2018 18:00	298.6217
25/02/2018 19:00	298.787
25/02/2018 20:00	298.9961
25/02/2018 21:00	299.4785
25/02/2018 22:00	300.1893
25/02/2018 23:00	299.6502
26/02/2018 00:00	299.8575
26/02/2018 01:00	300.2072
26/02/2018 02:00	299.3435
26/02/2018 03:00	299.6058
26/02/2018 04:00	299.2371
26/02/2018 05:00	298.5374
26/02/2018 06:00	298.4566
26/02/2018 07:00	298.2232
26/02/2018 08:00	298.2667
26/02/2018 09:00	298.3397
26/02/2018 10:00	297.6141
26/02/2018 11:00	297.9475
26/02/2018 12:00	297.7825
26/02/2018 13:00	296.6057
26/02/2018 14:00	296.3862
26/02/2018 15:00	296.2086
26/02/2018 16:00	296.0984
26/02/2018 17:00	296.8109
26/02/2018 18:00	295.6089
26/02/2018 19:00	296.2532
26/02/2018 20:00	296.0992
26/02/2018 21:00	295.9382
26/02/2018 22:00	294.5409
26/02/2018 23:00	295.3327
27/02/2018 00:00	295.4301
27/02/2018 01:00	295.7831
27/02/2018 02:00	296.1343
27/02/2018 03:00	296.1443
27/02/2018 04:00	296.4601
27/02/2018 05:00	295.5294
27/02/2018 06:00	296.0844
27/02/2018 07:00	295.2654
27/02/2018 08:00	295.9275
27/02/2018 09:00	296.3628
27/02/2018 10:00	296.2302
27/02/2018 11:00	294.7784
27/02/2018 12:00	295.2195
27/02/2018 13:00	294.4285
27/02/2018 14:00	294.5774
27/02/2018 15:00	295.0202
27/02/2018 16:00	294.4976
27/02/2018 17:00	293.9674
27/02/2018 18:00	294.5096
27/02/2018 19:00	294.5717
27/02/2018 20:00	294.8677
27/02/2018 21:00	295.1419
27/02/2018 22:00	293.7658
27/02/2018 23:00	295.3367
28/02/2018 00:00	294.1486
28/02/2018 01:00	294.3391
28/02/2018 02:00	294.6111
28/02/2018 03:00	295.372
28/02/2018 04:00	295.9539

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/02/2018 05:00	296.7893
28/02/2018 06:00	296.8287
28/02/2018 07:00	297.3458
28/02/2018 08:00	297.4898
28/02/2018 09:00	297.414
28/02/2018 10:00	298.1649
28/02/2018 11:00	298.0302
28/02/2018 12:00	298.537
28/02/2018 13:00	299.9618
28/02/2018 14:00	299.1571
28/02/2018 15:00	298.6193
28/02/2018 16:00	297.7164
28/02/2018 17:00	297.9268
28/02/2018 18:00	297.6983
28/02/2018 19:00	297.3672
28/02/2018 20:00	298.0616
28/02/2018 21:00	298.5194
28/02/2018 22:00	298.7474
28/02/2018 23:00	299.0272
01/03/2018 00:00	299.6445
01/03/2018 01:00	299.2431
01/03/2018 02:00	298.8408
01/03/2018 03:00	298.3447
01/03/2018 04:00	298.5527
01/03/2018 05:00	301.0255
01/03/2018 06:00	299.1981
01/03/2018 07:00	298.2924
01/03/2018 08:00	297.6468

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 63 Pandura	272.1885
23/02/2018	CRE 63 Pandura	272.4705
24/02/2018	CRE 63 Pandura	271.7666
25/02/2018	CRE 63 Pandura	271.6708
26/02/2018	CRE 63 Pandura	272.0411
27/02/2018	CRE 63 Pandura	271.7031
28/02/2018	CRE 63 Pandura	272.7444

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 09:00	269.8818
22/02/2018 10:00	269.8565
22/02/2018 11:00	271.1838
22/02/2018 12:00	272.212
22/02/2018 13:00	272.6833
22/02/2018 14:00	272.4849
22/02/2018 15:00	272.86
22/02/2018 16:00	272.8276
22/02/2018 17:00	272.7766
22/02/2018 18:00	272.7878

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 19:00	272.7849
22/02/2018 20:00	272.7426
22/02/2018 21:00	272.5186
22/02/2018 22:00	272.4879
22/02/2018 23:00	272.4133
23/02/2018 00:00	272.2452
23/02/2018 01:00	272.5026
23/02/2018 02:00	271.7161
23/02/2018 03:00	272.4817
23/02/2018 04:00	271.7736

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/02/2018 05:00	272.2469
23/02/2018 06:00	272.386
23/02/2018 07:00	272.3759
23/02/2018 08:00	272.2939
23/02/2018 09:00	272.2675
23/02/2018 10:00	272.6209
23/02/2018 11:00	272.5974
23/02/2018 12:00	272.441
23/02/2018 13:00	272.4776
23/02/2018 14:00	272.5225
23/02/2018 15:00	272.5491
23/02/2018 16:00	272.5515
23/02/2018 17:00	272.5373
23/02/2018 18:00	272.5164
23/02/2018 19:00	272.4908
23/02/2018 20:00	272.4971
23/02/2018 21:00	272.3453
23/02/2018 22:00	272.4637
23/02/2018 23:00	272.4635
24/02/2018 00:00	272.4503
24/02/2018 01:00	272.4613
24/02/2018 02:00	272.4472
24/02/2018 03:00	272.4292
24/02/2018 04:00	272.2763
24/02/2018 05:00	272.4181
24/02/2018 06:00	272.4171
24/02/2018 07:00	272.4472
24/02/2018 08:00	272.6027
24/02/2018 09:00	272.5247
24/02/2018 10:00	272.707
24/02/2018 11:00	272.4146
24/02/2018 12:00	272.4185
24/02/2018 13:00	272.5915
24/02/2018 14:00	272.5864
24/02/2018 15:00	272.4619
24/02/2018 16:00	272.1905
24/02/2018 17:00	272.2114
24/02/2018 18:00	271.3364
24/02/2018 19:00	271.4977
24/02/2018 20:00	271.3907
24/02/2018 21:00	271.3615
24/02/2018 22:00	271.1622
24/02/2018 23:00	271.5631
25/02/2018 00:00	271.0435
25/02/2018 01:00	271.0439
25/02/2018 02:00	271.3331
25/02/2018 03:00	271.5749
25/02/2018 04:00	271.2917
25/02/2018 05:00	271.5963
25/02/2018 06:00	271.3227
25/02/2018 07:00	270.9481
25/02/2018 08:00	271.8267
25/02/2018 09:00	271.1961
25/02/2018 10:00	271.515
25/02/2018 11:00	272.097
25/02/2018 12:00	271.348
25/02/2018 13:00	271.282
25/02/2018 14:00	271.4906
25/02/2018 15:00	271.3304
25/02/2018 16:00	271.332

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/02/2018 17:00	272.0443
25/02/2018 18:00	271.9716
25/02/2018 19:00	272.0007
25/02/2018 20:00	271.8225
25/02/2018 21:00	271.8284
25/02/2018 22:00	271.932
25/02/2018 23:00	271.887
26/02/2018 00:00	271.8754
26/02/2018 01:00	271.8419
26/02/2018 02:00	271.7023
26/02/2018 03:00	271.4311
26/02/2018 04:00	271.7664
26/02/2018 05:00	271.7245
26/02/2018 06:00	271.6704
26/02/2018 07:00	271.7887
26/02/2018 08:00	271.221
26/02/2018 09:00	271.7445
26/02/2018 10:00	272.0781
26/02/2018 11:00	272.151
26/02/2018 12:00	271.8331
26/02/2018 13:00	272.2481
26/02/2018 14:00	272.1923
26/02/2018 15:00	272.2196
26/02/2018 16:00	272.055
26/02/2018 17:00	272.0626
26/02/2018 18:00	272.0283
26/02/2018 19:00	272.0381
26/02/2018 20:00	272.0629
26/02/2018 21:00	272.1043
26/02/2018 22:00	272.1046
26/02/2018 23:00	272.0795
27/02/2018 00:00	272.0484
27/02/2018 01:00	271.8657
27/02/2018 02:00	271.8472
27/02/2018 03:00	272.0013
27/02/2018 04:00	271.993
27/02/2018 05:00	272.0148
27/02/2018 06:00	272.0428
27/02/2018 07:00	272.0751
27/02/2018 08:00	272.0961
27/02/2018 09:00	272.1196
27/02/2018 10:00	272.1202
27/02/2018 11:00	271.9532
27/02/2018 12:00	271.8372
27/02/2018 13:00	271.1016
27/02/2018 14:00	271.7934
27/02/2018 15:00	272.1011
27/02/2018 16:00	271.9486
27/02/2018 17:00	271.3372
27/02/2018 18:00	271.0336
27/02/2018 19:00	271.7997
27/02/2018 20:00	272.0509
27/02/2018 21:00	271.9107
27/02/2018 22:00	272.1895
27/02/2018 23:00	272.0549
28/02/2018 00:00	271.7278
28/02/2018 01:00	271.8353
28/02/2018 02:00	270.9533
28/02/2018 03:00	271.3416
28/02/2018 04:00	271.2981

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/02/2018 05:00	271.485
28/02/2018 06:00	271.5988
28/02/2018 07:00	271.6579
28/02/2018 08:00	271.6248
28/02/2018 09:00	271.5477
28/02/2018 10:00	272.5072
28/02/2018 11:00	272.7845
28/02/2018 12:00	272.5198
28/02/2018 13:00	272.9164
28/02/2018 14:00	273.4311
28/02/2018 15:00	273.4407
28/02/2018 16:00	273.4411
28/02/2018 17:00	273.3533
28/02/2018 18:00	272.6519
28/02/2018 19:00	272.1802
28/02/2018 20:00	272.3186
28/02/2018 21:00	272.2446
28/02/2018 22:00	273.0534
28/02/2018 23:00	272.607
01/03/2018 00:00	272.0476
01/03/2018 01:00	272.6472
01/03/2018 02:00	272.8163
01/03/2018 03:00	273.0676
01/03/2018 04:00	273.1984
01/03/2018 05:00	272.9677
01/03/2018 06:00	272.8008
01/03/2018 07:00	272.8488
01/03/2018 08:00	272.4724

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (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
22/02/2018	CRE 50 Playuela	277.1242
23/02/2018	CRE 50 Playuela	277.9409
24/02/2018	CRE 50 Playuela	276.1305
25/02/2018	CRE 50 Playuela	277.3661
26/02/2018	CRE 50 Playuela	276.9663
27/02/2018	CRE 50 Playuela	276.9434
28/02/2018	CRE 50 Playuela	277.3143

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 05:00	276.888
22/02/2018 06:00	276.737
22/02/2018 07:00	276.4193
22/02/2018 08:00	277.185
22/02/2018 09:00	277.3983
22/02/2018 10:00	277.6464
22/02/2018 11:00	277.5976
22/02/2018 12:00	277.9686
22/02/2018 13:00	278.4147
22/02/2018 14:00	278.4146

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/02/2018 15:00	277.7784
22/02/2018 16:00	277.6384
22/02/2018 17:00	277.8585
22/02/2018 18:00	277.1453
22/02/2018 19:00	276.7507
22/02/2018 20:00	277.3559
22/02/2018 21:00	277.0257
22/02/2018 22:00	276.0594
22/02/2018 23:00	276.7685
23/02/2018 00:00	276.519

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/02/2018 01:00	276.0299
23/02/2018 02:00	276.1663
23/02/2018 03:00	276.5923
23/02/2018 04:00	276.6235
23/02/2018 05:00	276.5452
23/02/2018 06:00	276.2947
23/02/2018 07:00	277.3999
23/02/2018 08:00	278.519
23/02/2018 09:00	278.9393
23/02/2018 10:00	278.4831
23/02/2018 11:00	278.4663
23/02/2018 12:00	279.1883
23/02/2018 13:00	280.81
23/02/2018 14:00	279.5554
23/02/2018 15:00	279.127
23/02/2018 16:00	279.7475
23/02/2018 17:00	279.2771
23/02/2018 18:00	278.8058
23/02/2018 19:00	279.3687
23/02/2018 20:00	278.306
23/02/2018 21:00	277.2714
23/02/2018 22:00	277.7455
23/02/2018 23:00	276.7699
24/02/2018 00:00	276.1565
24/02/2018 01:00	276.0559
24/02/2018 02:00	276.2828
24/02/2018 03:00	275.8048
24/02/2018 04:00	275.6628
24/02/2018 05:00	275.6441
24/02/2018 06:00	275.7953
24/02/2018 07:00	275.705
24/02/2018 08:00	275.5031
24/02/2018 09:00	275.6097
24/02/2018 10:00	275.6507
24/02/2018 11:00	275.8375
24/02/2018 12:00	276.012
24/02/2018 13:00	276.4438
24/02/2018 14:00	276.2363
24/02/2018 15:00	276.4954
24/02/2018 16:00	277.1952
24/02/2018 17:00	277.5226
24/02/2018 18:00	277.0673
24/02/2018 19:00	277.6145
24/02/2018 20:00	276.8508
24/02/2018 21:00	276.4304
24/02/2018 22:00	276.6444
24/02/2018 23:00	276.0212
25/02/2018 00:00	275.0954
25/02/2018 01:00	275.522
25/02/2018 02:00	275.5693
25/02/2018 03:00	275.2489
25/02/2018 04:00	275.4163
25/02/2018 05:00	275.6931
25/02/2018 06:00	275.5991
25/02/2018 07:00	275.4979
25/02/2018 08:00	275.5208
25/02/2018 09:00	276.0061
25/02/2018 10:00	276.627
25/02/2018 11:00	276.8994
25/02/2018 12:00	277.0169

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/02/2018 13:00	278.2488
25/02/2018 14:00	278.6278
25/02/2018 15:00	279.3747
25/02/2018 16:00	279.171
25/02/2018 17:00	279.8121
25/02/2018 18:00	280.5853
25/02/2018 19:00	278.5746
25/02/2018 20:00	279.5803
25/02/2018 21:00	277.5941
25/02/2018 22:00	277.4627
25/02/2018 23:00	277.4621
26/02/2018 00:00	276.3262
26/02/2018 01:00	276.536
26/02/2018 02:00	277.0312
26/02/2018 03:00	275.855
26/02/2018 04:00	275.6837
26/02/2018 05:00	276.1665
26/02/2018 06:00	275.9103
26/02/2018 07:00	275.2343
26/02/2018 08:00	275.8633
26/02/2018 09:00	276.18
26/02/2018 10:00	277.0334
26/02/2018 11:00	276.6092
26/02/2018 12:00	276.9533
26/02/2018 13:00	277.6563
26/02/2018 14:00	278.7984
26/02/2018 15:00	278.6593
26/02/2018 16:00	278.3778
26/02/2018 17:00	279.5395
26/02/2018 18:00	278.3443
26/02/2018 19:00	278.5103
26/02/2018 20:00	278.3819
26/02/2018 21:00	276.5926
26/02/2018 22:00	277.1918
26/02/2018 23:00	276.2902
27/02/2018 00:00	275.6415
27/02/2018 01:00	276.3825
27/02/2018 02:00	275.9694
27/02/2018 03:00	275.3942
27/02/2018 04:00	275.5112
27/02/2018 05:00	275.9376
27/02/2018 06:00	276.138
27/02/2018 07:00	275.8979
27/02/2018 08:00	275.6226
27/02/2018 09:00	276.044
27/02/2018 10:00	276.8663
27/02/2018 11:00	277.0636
27/02/2018 12:00	277.1243
27/02/2018 13:00	277.555
27/02/2018 14:00	278.1682
27/02/2018 15:00	279.0575
27/02/2018 16:00	279.3108
27/02/2018 17:00	278.7736
27/02/2018 18:00	279.1776
27/02/2018 19:00	278.375
27/02/2018 20:00	277.4605
27/02/2018 21:00	278.2923
27/02/2018 22:00	276.5725
27/02/2018 23:00	275.6077
28/02/2018 00:00	275.9329

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/02/2018 01:00	274.9282
28/02/2018 02:00	275.2388
28/02/2018 03:00	275.4893
28/02/2018 04:00	276.007
28/02/2018 05:00	275.6639
28/02/2018 06:00	275.607
28/02/2018 07:00	275.8432
28/02/2018 08:00	276.0641
28/02/2018 09:00	276.3972
28/02/2018 10:00	277.1221
28/02/2018 11:00	276.2578
28/02/2018 12:00	277.188
28/02/2018 13:00	278.085
28/02/2018 14:00	278.9462
28/02/2018 15:00	279.6165
28/02/2018 16:00	279.2094
28/02/2018 17:00	279.2129
28/02/2018 18:00	279.5766
28/02/2018 19:00	278.0952
28/02/2018 20:00	278.6324
28/02/2018 21:00	277.6632
28/02/2018 22:00	277.3056
28/02/2018 23:00	277.4719
01/03/2018 00:00	276.5179
01/03/2018 01:00	276.2605
01/03/2018 02:00	276.7919
01/03/2018 03:00	276.2757
01/03/2018 04:00	275.7397