

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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 (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
09/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	82.8288
11/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	82.6564
12/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	82.2507
13/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	82.7284

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
9/11/2017 09:00	83.2089
9/11/2017 10:00	83.2943
9/11/2017 11:00	83.3549
9/11/2017 12:00	83.3369
9/11/2017 13:00	81.0588
9/11/2017 14:00	80.5049
9/11/2017 15:00	83.3549
9/11/2017 16:00	80.9319
9/11/2017 17:00	83.2704
9/11/2017 18:00	84.157

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
9/11/2017 19:00	83.2089
9/11/2017 20:00	83.2943
9/11/2017 21:00	83.3549
9/11/2017 22:00	83.3369
9/11/2017 23:00	81.0588
10/11/2017 00:00	80.5049
10/11/2017 01:00	80.9319
10/11/2017 02:00	83.2704
10/11/2017 03:00	84.157
10/11/2017 04:00	83.2943

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
10/11/2017 05:00	83.3549
10/11/2017 06:00	83.3369
10/11/2017 07:00	84.157
10/11/2017 08:00	84.157
11/11/2017 09:00	82.9809
11/11/2017 10:00	82.7261
11/11/2017 11:00	82.7786
11/11/2017 12:00	82.7697
11/11/2017 13:00	83.1156
11/11/2017 14:00	83.2627
11/11/2017 15:00	83.1244
11/11/2017 16:00	83.1526
11/11/2017 17:00	83.2362
11/11/2017 18:00	83.1571
11/11/2017 19:00	83.1779
11/11/2017 20:00	82.8956
11/11/2017 21:00	82.7041
11/11/2017 22:00	82.6824
11/11/2017 23:00	82.5171
12/11/2017 00:00	82.221
12/11/2017 01:00	82.2021
12/11/2017 02:00	82.1739
12/11/2017 03:00	82.0042
12/11/2017 04:00	82.0312
12/11/2017 05:00	81.9952
12/11/2017 06:00	82.1803
12/11/2017 07:00	82.2992
12/11/2017 08:00	82.3656
12/11/2017 09:00	82.2206
12/11/2017 10:00	81.9456
12/11/2017 11:00	81.9937
12/11/2017 12:00	82.1034
12/11/2017 13:00	82.141
12/11/2017 14:00	82.0829
12/11/2017 15:00	82.1595
12/11/2017 16:00	82.2949
12/11/2017 17:00	82.1997
12/11/2017 18:00	82.4407
12/11/2017 19:00	82.5671
12/11/2017 20:00	82.4873
12/11/2017 21:00	82.5644
12/11/2017 22:00	82.2206
12/11/2017 23:00	81.9456
13/11/2017 00:00	81.9937
13/11/2017 01:00	82.1034
13/11/2017 02:00	82.6938
13/11/2017 03:00	82.7101
13/11/2017 04:00	82.1997
13/11/2017 05:00	82.1595
13/11/2017 06:00	82.2555
13/11/2017 07:00	82.2398
13/11/2017 08:00	82.2949

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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 (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
08/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.7589
09/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.9482
10/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.5566
11/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.3232
12/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3276
13/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3459
14/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.5714

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/11/2017 05:00	82.4053
08/11/2017 06:00	82.1526
08/11/2017 07:00	81.921
08/11/2017 08:00	81.7288
08/11/2017 09:00	81.8755
08/11/2017 10:00	81.7245
08/11/2017 11:00	81.1169
08/11/2017 12:00	81.3245
08/11/2017 13:00	81.4625
08/11/2017 14:00	81.6047

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
08/11/2017 15:00	81.7572
08/11/2017 16:00	81.7618
08/11/2017 17:00	81.6254
08/11/2017 18:00	81.6523
08/11/2017 19:00	81.6513
08/11/2017 20:00	81.5863
08/11/2017 21:00	81.9385
08/11/2017 22:00	82.4053
08/11/2017 23:00	82.1526
09/11/2017 00:00	81.921

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
09/11/2017 01:00	81.7288
09/11/2017 02:00	81.8755
09/11/2017 03:00	81.7245
09/11/2017 04:00	81.1169
09/11/2017 05:00	81.0952
09/11/2017 06:00	80.9707
09/11/2017 07:00	81.4739
09/11/2017 08:00	81.4064
09/11/2017 09:00	81.4758
09/11/2017 10:00	81.2831
09/11/2017 11:00	81.0952
09/11/2017 12:00	80.9707
09/11/2017 13:00	80.7135
09/11/2017 14:00	80.6505
09/11/2017 15:00	81.2049
09/11/2017 16:00	81.3263
09/11/2017 17:00	81.1453
09/11/2017 18:00	80.6224
09/11/2017 19:00	80.5121
09/11/2017 20:00	80.4982
09/11/2017 21:00	80.8058
09/11/2017 22:00	80.9291
09/11/2017 23:00	80.7328
10/11/2017 00:00	80.8184
10/11/2017 01:00	80.6655
10/11/2017 02:00	80.7564
10/11/2017 03:00	80.8287
10/11/2017 04:00	80.7752
10/11/2017 05:00	80.8483
10/11/2017 06:00	80.7829
10/11/2017 07:00	80.9122
10/11/2017 08:00	80.9623
10/11/2017 09:00	80.7155
10/11/2017 10:00	80.9028
10/11/2017 11:00	80.749
10/11/2017 12:00	80.849
10/11/2017 13:00	81.0505
10/11/2017 14:00	80.9015
10/11/2017 15:00	80.7155
10/11/2017 16:00	80.3056
10/11/2017 17:00	79.8995
10/11/2017 18:00	80.745
10/11/2017 19:00	80.9521
10/11/2017 20:00	80.9551
10/11/2017 21:00	80.9045
10/11/2017 22:00	80.7155
10/11/2017 23:00	80.3056
11/11/2017 00:00	79.8995
11/11/2017 01:00	80.1529
11/11/2017 02:00	79.8895
11/11/2017 03:00	79.5355
11/11/2017 04:00	79.7099
11/11/2017 05:00	79.6075
11/11/2017 06:00	79.5705
11/11/2017 07:00	79.7622
11/11/2017 08:00	79.9948
11/11/2017 09:00	80.26
11/11/2017 10:00	80.1013
11/11/2017 11:00	80.0913
11/11/2017 12:00	80.1518

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/11/2017 13:00	79.6239
11/11/2017 14:00	79.2206
11/11/2017 15:00	79.533
11/11/2017 16:00	80.5679
11/11/2017 17:00	80.9927
11/11/2017 18:00	81.2518
11/11/2017 19:00	81.2195
11/11/2017 20:00	80.8383
11/11/2017 21:00	80.5261
11/11/2017 22:00	80.6778
11/11/2017 23:00	80.8195
12/11/2017 00:00	80.8095
12/11/2017 01:00	80.5481
12/11/2017 02:00	80.5366
12/11/2017 03:00	80.5143
12/11/2017 04:00	80.5372
12/11/2017 05:00	80.6278
12/11/2017 06:00	80.8078
12/11/2017 07:00	81.0193
12/11/2017 08:00	80.9871
12/11/2017 09:00	81.218
12/11/2017 10:00	81.5261
12/11/2017 11:00	81.4526
12/11/2017 12:00	80.8098
12/11/2017 13:00	80.9593
12/11/2017 14:00	81.2272
12/11/2017 15:00	81.4746
12/11/2017 16:00	81.6319
12/11/2017 17:00	81.7871
12/11/2017 18:00	81.7855
12/11/2017 19:00	81.6725
12/11/2017 20:00	81.5581
12/11/2017 21:00	81.5826
12/11/2017 22:00	81.4642
12/11/2017 23:00	81.3118
13/11/2017 00:00	81.4197
13/11/2017 01:00	81.2845
13/11/2017 02:00	81.4575
13/11/2017 03:00	81.3267
13/11/2017 04:00	81.4713
13/11/2017 05:00	81.4634
13/11/2017 06:00	81.1783
13/11/2017 07:00	81.3407
13/11/2017 08:00	81.3613
13/11/2017 09:00	81.3708
13/11/2017 10:00	81.0407
13/11/2017 11:00	81.0278
13/11/2017 12:00	81.2845
13/11/2017 13:00	81.0247
13/11/2017 14:00	80.9118
13/11/2017 15:00	80.8911
13/11/2017 16:00	80.8939
13/11/2017 17:00	81.2029
13/11/2017 18:00	81.1824
13/11/2017 19:00	81.4042
13/11/2017 20:00	81.8789
13/11/2017 21:00	81.5358
13/11/2017 22:00	81.6392
13/11/2017 23:00	81.6291
14/11/2017 00:00	81.4078

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
14/11/2017 01:00	81.5372
14/11/2017 02:00	81.7037
14/11/2017 03:00	81.8075
14/11/2017 04:00	81.583
14/11/2017 05:00	81.2171
14/11/2017 06:00	81.5809
14/11/2017 07:00	81.4425
14/11/2017 08:00	81.4094
14/11/2017 09:00	81.4493
14/11/2017 10:00	81.5861
14/11/2017 11:00	81.7768
14/11/2017 12:00	81.4793
14/11/2017 13:00	81.5533
14/11/2017 14:00	81.2397
14/11/2017 15:00	80.6877
14/11/2017 16:00	82.0149
14/11/2017 17:00	81.8449
14/11/2017 18:00	81.9353
14/11/2017 19:00	81.9738
14/11/2017 20:00	81.8838
14/11/2017 21:00	81.7726
14/11/2017 22:00	81.5493
14/11/2017 23:00	81.6177
15/11/2017 00:00	81.5209

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.7527
09/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.1342
10/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.2335
11/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.6187
12/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.7312
13/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.0878
14/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.9588

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 05:00	8.8129
08/11/2017 06:00	8.936
08/11/2017 07:00	8.8225
08/11/2017 08:00	8.6068
08/11/2017 09:00	8.7588
08/11/2017 10:00	8.901
08/11/2017 11:00	8.7177
08/11/2017 12:00	8.6409
08/11/2017 13:00	8.7075
08/11/2017 14:00	8.7599

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 15:00	8.768
08/11/2017 16:00	8.7504
08/11/2017 17:00	8.7749
08/11/2017 18:00	8.7402
08/11/2017 19:00	8.7146
08/11/2017 20:00	8.5856
08/11/2017 21:00	8.5122
08/11/2017 22:00	8.8129
08/11/2017 23:00	8.936
09/11/2017 00:00	8.8225

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 01:00	8.6068
09/11/2017 02:00	8.7588
09/11/2017 03:00	8.901
09/11/2017 04:00	8.7177
09/11/2017 05:00	9.0215
09/11/2017 06:00	8.9501
09/11/2017 07:00	9.0153
09/11/2017 08:00	8.933
09/11/2017 09:00	8.9492
09/11/2017 10:00	9.0215
09/11/2017 11:00	8.9501
09/11/2017 12:00	8.9312
09/11/2017 13:00	9.1368
09/11/2017 14:00	8.8982
09/11/2017 15:00	8.7271
09/11/2017 16:00	9.0108
09/11/2017 17:00	9.267
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.2087
09/11/2017 20:00	8.9246
09/11/2017 21:00	9.0947
09/11/2017 22:00	9.0998
09/11/2017 23:00	9.2769
10/11/2017 00:00	9.4267
10/11/2017 01:00	9.4243
10/11/2017 02:00	9.5314
10/11/2017 03:00	9.6684
10/11/2017 04:00	9.4159
10/11/2017 05:00	9.3068
10/11/2017 06:00	9.2998
10/11/2017 07:00	9.1643
10/11/2017 08:00	9.1181
10/11/2017 09:00	9.2998
10/11/2017 10:00	9.1186
10/11/2017 11:00	9.034
10/11/2017 12:00	8.85
10/11/2017 13:00	8.9327
10/11/2017 14:00	9.0301
10/11/2017 15:00	8.9374
10/11/2017 16:00	8.8566
10/11/2017 17:00	9.1288
10/11/2017 18:00	8.9087
10/11/2017 19:00	9.0234
10/11/2017 20:00	8.9374
10/11/2017 21:00	8.8566
10/11/2017 22:00	9.1288
10/11/2017 23:00	9.4001
11/11/2017 00:00	9.8075
11/11/2017 01:00	10.0937
11/11/2017 02:00	9.7008
11/11/2017 03:00	9.997
11/11/2017 04:00	9.6724
11/11/2017 05:00	9.557
11/11/2017 06:00	9.3298
11/11/2017 07:00	9.2802
11/11/2017 08:00	9.2049
11/11/2017 09:00	9.2669
11/11/2017 10:00	9.201
11/11/2017 11:00	9.047
11/11/2017 12:00	9.1403

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/11/2017 13:00	9.5562
11/11/2017 14:00	10.4102
11/11/2017 15:00	10.5561
11/11/2017 16:00	10.2566
11/11/2017 17:00	10.3538
11/11/2017 18:00	12.1642
11/11/2017 19:00	10.2724
11/11/2017 20:00	9.3399
11/11/2017 21:00	9.0843
11/11/2017 22:00	9.1322
11/11/2017 23:00	9.4169
12/11/2017 00:00	9.8067
12/11/2017 01:00	9.3921
12/11/2017 02:00	8.9897
12/11/2017 03:00	8.9411
12/11/2017 04:00	9.1503
12/11/2017 05:00	9.1521
12/11/2017 06:00	9.0842
12/11/2017 07:00	9.1437
12/11/2017 08:00	9.0546
12/11/2017 09:00	9.1271
12/11/2017 10:00	9.1708
12/11/2017 11:00	8.9804
12/11/2017 12:00	8.8313
12/11/2017 13:00	9.11
12/11/2017 14:00	8.7601
12/11/2017 15:00	7.6144
12/11/2017 16:00	8.4232
12/11/2017 17:00	8.609
12/11/2017 18:00	8.5675
12/11/2017 19:00	8.646
12/11/2017 20:00	8.5807
12/11/2017 21:00	8.6191
12/11/2017 22:00	8.3999
12/11/2017 23:00	8.5428
13/11/2017 00:00	8.6185
13/11/2017 01:00	8.6196
13/11/2017 02:00	8.6075
13/11/2017 03:00	8.6196
13/11/2017 04:00	8.667
13/11/2017 05:00	8.9786
13/11/2017 06:00	8.6941
13/11/2017 07:00	8.5923
13/11/2017 08:00	8.6348
13/11/2017 09:00	8.6836
13/11/2017 10:00	8.8101
13/11/2017 11:00	8.9356
13/11/2017 12:00	8.4349
13/11/2017 13:00	8.3616
13/11/2017 14:00	8.9113
13/11/2017 15:00	8.9677
13/11/2017 16:00	8.9909
13/11/2017 17:00	9.0786
13/11/2017 18:00	9.1163
13/11/2017 19:00	9.1018
13/11/2017 20:00	9.3606
13/11/2017 21:00	9.6036
13/11/2017 22:00	9.5606
13/11/2017 23:00	9.6082
14/11/2017 00:00	9.6139

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/11/2017 01:00	9.5535
14/11/2017 02:00	9.5446
14/11/2017 03:00	9.5336
14/11/2017 04:00	9.4355
14/11/2017 05:00	9.3451
14/11/2017 06:00	9.2799
14/11/2017 07:00	9.1836
14/11/2017 08:00	9.1473
14/11/2017 09:00	9.033
14/11/2017 10:00	9.0236
14/11/2017 11:00	8.9948
14/11/2017 12:00	8.9823
14/11/2017 13:00	8.9849
14/11/2017 14:00	8.9446
14/11/2017 15:00	8.9214
14/11/2017 16:00	8.9283
14/11/2017 17:00	8.8922
14/11/2017 18:00	8.883
14/11/2017 19:00	8.868
14/11/2017 20:00	8.8594
14/11/2017 21:00	8.8488
14/11/2017 22:00	8.8572
14/11/2017 23:00	8.8464
15/11/2017 00:00	8.8516

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7527
09/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.1342
10/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.2335
11/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.6187
12/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7312
13/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0878
14/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.9588

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 05:00	8.8129
08/11/2017 06:00	8.936
08/11/2017 07:00	8.8225
08/11/2017 08:00	8.6068
08/11/2017 09:00	8.7588
08/11/2017 10:00	8.901
08/11/2017 11:00	8.7177
08/11/2017 12:00	8.6409
08/11/2017 13:00	8.7075
08/11/2017 14:00	8.7599

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 15:00	8.768
08/11/2017 16:00	8.7504
08/11/2017 17:00	8.7749
08/11/2017 18:00	8.7402
08/11/2017 19:00	8.7146
08/11/2017 20:00	8.5856
08/11/2017 21:00	8.5122
08/11/2017 22:00	8.8129
08/11/2017 23:00	8.936
09/11/2017 00:00	8.8225

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 01:00	8.6068
09/11/2017 02:00	8.7588
09/11/2017 03:00	8.901
09/11/2017 04:00	8.7177
09/11/2017 05:00	9.0215
09/11/2017 06:00	8.9501
09/11/2017 07:00	9.0153
09/11/2017 08:00	8.933
09/11/2017 09:00	8.9492
09/11/2017 10:00	9.0215
09/11/2017 11:00	8.9501
09/11/2017 12:00	8.9312
09/11/2017 13:00	9.1368
09/11/2017 14:00	8.8982
09/11/2017 15:00	8.7271
09/11/2017 16:00	9.0108
09/11/2017 17:00	9.267
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.2087
09/11/2017 20:00	8.9246
09/11/2017 21:00	9.0947
09/11/2017 22:00	9.0998
09/11/2017 23:00	9.2769
10/11/2017 00:00	9.4267
10/11/2017 01:00	9.4243
10/11/2017 02:00	9.5314
10/11/2017 03:00	9.6684
10/11/2017 04:00	9.4159
10/11/2017 05:00	9.3068
10/11/2017 06:00	9.2998
10/11/2017 07:00	9.1643
10/11/2017 08:00	9.1181
10/11/2017 09:00	9.2998
10/11/2017 10:00	9.1186
10/11/2017 11:00	9.034
10/11/2017 12:00	8.85
10/11/2017 13:00	8.9327
10/11/2017 14:00	9.0301
10/11/2017 15:00	8.9374
10/11/2017 16:00	8.8566
10/11/2017 17:00	9.1288
10/11/2017 18:00	8.9087
10/11/2017 19:00	9.0234
10/11/2017 20:00	8.9374
10/11/2017 21:00	8.8566
10/11/2017 22:00	9.1288
10/11/2017 23:00	9.4001
11/11/2017 00:00	9.8075
11/11/2017 01:00	10.0937
11/11/2017 02:00	9.7008
11/11/2017 03:00	9.997
11/11/2017 04:00	9.6724
11/11/2017 05:00	9.557
11/11/2017 06:00	9.3298
11/11/2017 07:00	9.2802
11/11/2017 08:00	9.2049
11/11/2017 09:00	9.2669
11/11/2017 10:00	9.201
11/11/2017 11:00	9.047
11/11/2017 12:00	9.1403

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/11/2017 13:00	9.5562
11/11/2017 14:00	10.4102
11/11/2017 15:00	10.5561
11/11/2017 16:00	10.2566
11/11/2017 17:00	10.3538
11/11/2017 18:00	12.1642
11/11/2017 19:00	10.2724
11/11/2017 20:00	9.3399
11/11/2017 21:00	9.0843
11/11/2017 22:00	9.1322
11/11/2017 23:00	9.4169
12/11/2017 00:00	9.8067
12/11/2017 01:00	9.3921
12/11/2017 02:00	8.9897
12/11/2017 03:00	8.9411
12/11/2017 04:00	9.1503
12/11/2017 05:00	9.1521
12/11/2017 06:00	9.0842
12/11/2017 07:00	9.1437
12/11/2017 08:00	9.0546
12/11/2017 09:00	9.1271
12/11/2017 10:00	9.1708
12/11/2017 11:00	8.9804
12/11/2017 12:00	8.8313
12/11/2017 13:00	9.11
12/11/2017 14:00	8.7601
12/11/2017 15:00	7.6144
12/11/2017 16:00	8.4232
12/11/2017 17:00	8.609
12/11/2017 18:00	8.5675
12/11/2017 19:00	8.646
12/11/2017 20:00	8.5807
12/11/2017 21:00	8.6191
12/11/2017 22:00	8.3999
12/11/2017 23:00	8.5428
13/11/2017 00:00	8.6185
13/11/2017 01:00	8.6196
13/11/2017 02:00	8.6075
13/11/2017 03:00	8.6196
13/11/2017 04:00	8.667
13/11/2017 05:00	8.9786
13/11/2017 06:00	8.6941
13/11/2017 07:00	8.5923
13/11/2017 08:00	8.6348
13/11/2017 09:00	8.6836
13/11/2017 10:00	8.8101
13/11/2017 11:00	8.9356
13/11/2017 12:00	8.4349
13/11/2017 13:00	8.3616
13/11/2017 14:00	8.9113
13/11/2017 15:00	8.9677
13/11/2017 16:00	8.9909
13/11/2017 17:00	9.0786
13/11/2017 18:00	9.1163
13/11/2017 19:00	9.1018
13/11/2017 20:00	9.3606
13/11/2017 21:00	9.6036
13/11/2017 22:00	9.5606
13/11/2017 23:00	9.6082
14/11/2017 00:00	9.6139

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/11/2017 01:00	9.5535
14/11/2017 02:00	9.5446
14/11/2017 03:00	9.5336
14/11/2017 04:00	9.4355
14/11/2017 05:00	9.3451
14/11/2017 06:00	9.2799
14/11/2017 07:00	9.1836
14/11/2017 08:00	9.1473
14/11/2017 09:00	9.033
14/11/2017 10:00	9.0236
14/11/2017 11:00	8.9948
14/11/2017 12:00	8.9823
14/11/2017 13:00	8.9849
14/11/2017 14:00	8.9446
14/11/2017 15:00	8.9214
14/11/2017 16:00	8.9283
14/11/2017 17:00	8.8922
14/11/2017 18:00	8.883
14/11/2017 19:00	8.868
14/11/2017 20:00	8.8594
14/11/2017 21:00	8.8488
14/11/2017 22:00	8.8572
14/11/2017 23:00	8.8464
15/11/2017 00:00	8.8516

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 39 KM-100	8.7527
09/11/2017	CRE 39 KM-100	9.1342
10/11/2017	CRE 39 KM-100	9.2335
11/11/2017	CRE 39 KM-100	9.6187
12/11/2017	CRE 39 KM-100	8.7312
13/11/2017	CRE 39 KM-100	9.0878
14/11/2017	CRE 39 KM-100	8.9588

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 09:00	8.8129
08/11/2017 10:00	8.936
08/11/2017 11:00	8.8225
08/11/2017 12:00	8.6068
08/11/2017 13:00	8.7588
08/11/2017 14:00	8.901
08/11/2017 15:00	8.7177
08/11/2017 16:00	8.6409
08/11/2017 17:00	8.7075
08/11/2017 18:00	8.7599

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 19:00	8.768
08/11/2017 20:00	8.7504
08/11/2017 21:00	8.7749
08/11/2017 22:00	8.7402
08/11/2017 23:00	8.7146
09/11/2017 00:00	8.5856
09/11/2017 01:00	8.5122
09/11/2017 02:00	8.8129
09/11/2017 03:00	8.936
09/11/2017 04:00	8.8225

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 05:00	8.6068
09/11/2017 06:00	8.7588
09/11/2017 07:00	8.901
09/11/2017 08:00	8.7177
09/11/2017 09:00	8.9492
09/11/2017 10:00	9.0215
09/11/2017 11:00	8.9501
09/11/2017 12:00	8.9312
09/11/2017 13:00	9.1368
09/11/2017 14:00	8.8982
09/11/2017 15:00	8.7271
09/11/2017 16:00	9.0108
09/11/2017 17:00	9.267
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.2087
09/11/2017 20:00	8.9246
09/11/2017 21:00	9.0947
09/11/2017 22:00	9.0998
09/11/2017 23:00	9.2769
10/11/2017 00:00	9.4267
10/11/2017 01:00	9.4243
10/11/2017 02:00	9.5314
10/11/2017 03:00	9.6684
10/11/2017 04:00	9.4159
10/11/2017 05:00	9.0215
10/11/2017 06:00	8.9501
10/11/2017 07:00	9.0153
10/11/2017 08:00	8.933
10/11/2017 09:00	9.2998
10/11/2017 10:00	9.1186
10/11/2017 11:00	9.034
10/11/2017 12:00	8.85
10/11/2017 13:00	8.9327
10/11/2017 14:00	9.0301
10/11/2017 15:00	8.9374
10/11/2017 16:00	8.8566
10/11/2017 17:00	9.1288
10/11/2017 18:00	8.9087
10/11/2017 19:00	9.0234
10/11/2017 20:00	8.9374
10/11/2017 21:00	8.8566
10/11/2017 22:00	9.1288
10/11/2017 23:00	9.4001
11/11/2017 00:00	9.8075
11/11/2017 01:00	10.0937
11/11/2017 02:00	9.7008
11/11/2017 03:00	9.997
11/11/2017 04:00	9.6724
11/11/2017 05:00	9.3068
11/11/2017 06:00	9.2998
11/11/2017 07:00	9.1643
11/11/2017 08:00	9.1181
11/11/2017 09:00	9.2669
11/11/2017 10:00	9.201
11/11/2017 11:00	9.047
11/11/2017 12:00	9.1403
11/11/2017 13:00	9.5562
11/11/2017 14:00	10.4102
11/11/2017 15:00	10.5561
11/11/2017 16:00	10.2566

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/11/2017 17:00	10.3538
11/11/2017 18:00	12.1642
11/11/2017 19:00	10.2724
11/11/2017 20:00	9.3399
11/11/2017 21:00	9.0843
11/11/2017 22:00	9.1322
11/11/2017 23:00	9.4169
12/11/2017 00:00	9.8067
12/11/2017 01:00	9.3921
12/11/2017 02:00	8.9897
12/11/2017 03:00	8.9411
12/11/2017 04:00	9.1503
12/11/2017 05:00	9.557
12/11/2017 06:00	9.3298
12/11/2017 07:00	9.2802
12/11/2017 08:00	9.2049
12/11/2017 09:00	9.1271
12/11/2017 10:00	9.1708
12/11/2017 11:00	8.9804
12/11/2017 12:00	8.8313
12/11/2017 13:00	9.11
12/11/2017 14:00	8.7601
12/11/2017 15:00	7.6144
12/11/2017 16:00	8.4232
12/11/2017 17:00	8.609
12/11/2017 18:00	8.5675
12/11/2017 19:00	8.646
12/11/2017 20:00	8.5807
12/11/2017 21:00	8.6191
12/11/2017 22:00	8.3999
12/11/2017 23:00	8.5428
13/11/2017 00:00	8.6185
13/11/2017 01:00	8.6196
13/11/2017 02:00	8.6075
13/11/2017 03:00	8.6196
13/11/2017 04:00	8.667
13/11/2017 05:00	9.1521
13/11/2017 06:00	9.0842
13/11/2017 07:00	9.1437
13/11/2017 08:00	9.0546
13/11/2017 09:00	8.6836
13/11/2017 10:00	8.8101
13/11/2017 11:00	8.9356
13/11/2017 12:00	8.4349
13/11/2017 13:00	8.3616
13/11/2017 14:00	8.9113
13/11/2017 15:00	8.9677
13/11/2017 16:00	8.9909
13/11/2017 17:00	9.0786
13/11/2017 18:00	9.1163
13/11/2017 19:00	9.1018
13/11/2017 20:00	9.3606
13/11/2017 21:00	9.6036
13/11/2017 22:00	9.5606
13/11/2017 23:00	9.6082
14/11/2017 00:00	9.6139
14/11/2017 01:00	9.5535
14/11/2017 02:00	9.5446
14/11/2017 03:00	9.5336
14/11/2017 04:00	9.4355

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/11/2017 05:00	8.9786
14/11/2017 06:00	8.6941
14/11/2017 07:00	8.5923
14/11/2017 08:00	8.6348
14/11/2017 09:00	9.033
14/11/2017 10:00	9.0236
14/11/2017 11:00	8.9948
14/11/2017 12:00	8.9823
14/11/2017 13:00	8.9849
14/11/2017 14:00	8.9446
14/11/2017 15:00	8.9214
14/11/2017 16:00	8.9283
14/11/2017 17:00	8.8922
14/11/2017 18:00	8.883
14/11/2017 19:00	8.868
14/11/2017 20:00	8.8594
14/11/2017 21:00	8.8488
14/11/2017 22:00	8.8572
14/11/2017 23:00	8.8464
15/11/2017 00:00	8.8516

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.5455
09/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4815
10/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.6301
11/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.0723
12/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3285
13/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8382
14/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6003

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 05:00	13.0042
08/11/2017 06:00	13.225
08/11/2017 07:00	13.4595
08/11/2017 08:00	13.6159
08/11/2017 09:00	13.5117
08/11/2017 10:00	13.6304
08/11/2017 11:00	14.0385
08/11/2017 12:00	13.7716
08/11/2017 13:00	13.6489
08/11/2017 14:00	13.6726

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/11/2017 15:00	13.5894
08/11/2017 16:00	13.4993
08/11/2017 17:00	13.5857
08/11/2017 18:00	13.5902
08/11/2017 19:00	13.6063
08/11/2017 20:00	13.6664
08/11/2017 21:00	13.491
08/11/2017 22:00	13.0042
08/11/2017 23:00	13.225
09/11/2017 00:00	13.4595

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 01:00	13.6159
09/11/2017 02:00	13.5117
09/11/2017 03:00	13.6304
09/11/2017 04:00	14.0385
09/11/2017 05:00	14.2436
09/11/2017 06:00	14.3303
09/11/2017 07:00	14.0552
09/11/2017 08:00	14.1866
09/11/2017 09:00	14.0374
09/11/2017 10:00	14.1646
09/11/2017 11:00	14.2436
09/11/2017 12:00	14.3303
09/11/2017 13:00	14.5715
09/11/2017 14:00	14.7372
09/11/2017 15:00	14.2906
09/11/2017 16:00	14.1754
09/11/2017 17:00	14.462
09/11/2017 18:00	14.9212
09/11/2017 19:00	14.9407
09/11/2017 20:00	14.8635
09/11/2017 21:00	14.5046
09/11/2017 22:00	14.5053
09/11/2017 23:00	14.6717
10/11/2017 00:00	14.5853
10/11/2017 01:00	14.7448
10/11/2017 02:00	14.6779
10/11/2017 03:00	14.6327
10/11/2017 04:00	14.6807
10/11/2017 05:00	14.5479
10/11/2017 06:00	14.4725
10/11/2017 07:00	14.3915
10/11/2017 08:00	14.4088
10/11/2017 09:00	14.2379
10/11/2017 10:00	14.5279
10/11/2017 11:00	14.616
10/11/2017 12:00	14.4804
10/11/2017 13:00	14.3109
10/11/2017 14:00	14.4628
10/11/2017 15:00	14.2379
10/11/2017 16:00	14.603
10/11/2017 17:00	15.1531
10/11/2017 18:00	14.465
10/11/2017 19:00	14.2874
10/11/2017 20:00	14.2568
10/11/2017 21:00	14.29
10/11/2017 22:00	14.2379
10/11/2017 23:00	14.603
11/11/2017 00:00	15.1531
11/11/2017 01:00	14.8267
11/11/2017 02:00	15.1911
11/11/2017 03:00	15.6345
11/11/2017 04:00	15.7265
11/11/2017 05:00	15.7981
11/11/2017 06:00	15.8528
11/11/2017 07:00	15.7049
11/11/2017 08:00	15.5502
11/11/2017 09:00	15.3006
11/11/2017 10:00	15.5051
11/11/2017 11:00	15.473
11/11/2017 12:00	15.3887

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/11/2017 13:00	15.8828
11/11/2017 14:00	16.2063
11/11/2017 15:00	15.9098
11/11/2017 16:00	14.9444
11/11/2017 17:00	14.5148
11/11/2017 18:00	14.1613
11/11/2017 19:00	14.1812
11/11/2017 20:00	14.5463
11/11/2017 21:00	14.4519
11/11/2017 22:00	14.5047
11/11/2017 23:00	14.3503
12/11/2017 00:00	14.3534
12/11/2017 01:00	14.71
12/11/2017 02:00	14.796
12/11/2017 03:00	14.6761
12/11/2017 04:00	14.973
12/11/2017 05:00	15.0198
12/11/2017 06:00	14.904
12/11/2017 07:00	14.826
12/11/2017 08:00	14.8269
12/11/2017 09:00	14.551
12/11/2017 10:00	14.2769
12/11/2017 11:00	14.2757
12/11/2017 12:00	14.6495
12/11/2017 13:00	14.5688
12/11/2017 14:00	14.2283
12/11/2017 15:00	14.2619
12/11/2017 16:00	14.2517
12/11/2017 17:00	14.0841
12/11/2017 18:00	14.0395
12/11/2017 19:00	14.06
12/11/2017 20:00	14.035
12/11/2017 21:00	14.0012
12/11/2017 22:00	14.073
12/11/2017 23:00	14.3696
13/11/2017 00:00	14.0857
13/11/2017 01:00	14.1849
13/11/2017 02:00	14.1309
13/11/2017 03:00	14.1125
13/11/2017 04:00	14.0661
13/11/2017 05:00	14.0253
13/11/2017 06:00	14.098
13/11/2017 07:00	13.9645
13/11/2017 08:00	14.1086
13/11/2017 09:00	14.1515
13/11/2017 10:00	14.0738
13/11/2017 11:00	13.9884
13/11/2017 12:00	13.8252
13/11/2017 13:00	13.9353
13/11/2017 14:00	14.1749
13/11/2017 15:00	14.1503
13/11/2017 16:00	14.1606
13/11/2017 17:00	14.0462
13/11/2017 18:00	14.0553
13/11/2017 19:00	13.7882
13/11/2017 20:00	13.3417
13/11/2017 21:00	13.6613
13/11/2017 22:00	13.663
13/11/2017 23:00	13.613
14/11/2017 00:00	13.8134

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/11/2017 01:00	13.5407
14/11/2017 02:00	13.4655
14/11/2017 03:00	13.2213
14/11/2017 04:00	13.2514
14/11/2017 05:00	13.4425
14/11/2017 06:00	13.3332
14/11/2017 07:00	13.341
14/11/2017 08:00	13.5499
14/11/2017 09:00	13.479
14/11/2017 10:00	13.5163
14/11/2017 11:00	13.4374
14/11/2017 12:00	13.4774
14/11/2017 13:00	13.4139
14/11/2017 14:00	13.722
14/11/2017 15:00	14.3772
14/11/2017 16:00	13.0335
14/11/2017 17:00	13.4055
14/11/2017 18:00	13.516
14/11/2017 19:00	13.4439
14/11/2017 20:00	13.4725
14/11/2017 21:00	13.4912
14/11/2017 22:00	13.6504
14/11/2017 23:00	13.8612
15/11/2017 00:00	13.8597

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	11.6559
09/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.2482
10/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	9.6679
11/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.9744
12/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	13.3146
13/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.5235
14/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	11.6533

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
8/11/2017 09:00	11.6127
8/11/2017 10:00	11.7384
8/11/2017 11:00	11.5745
8/11/2017 12:00	11.6521
8/11/2017 13:00	11.7125
8/11/2017 14:00	11.7313
8/11/2017 15:00	11.7655
8/11/2017 16:00	11.7693
8/11/2017 17:00	11.1423
8/11/2017 18:00	11.3955

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
8/11/2017 19:00	11.6626
8/11/2017 20:00	11.9116
8/11/2017 21:00	11.8013
8/11/2017 22:00	11.6127
8/11/2017 23:00	11.7384
9/11/2017 00:00	11.5745
9/11/2017 01:00	11.6521
9/11/2017 02:00	11.7125
9/11/2017 03:00	11.7313
9/11/2017 04:00	11.7655

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
9/11/2017 05:00	11.7693
9/11/2017 06:00	11.1423
9/11/2017 07:00	11.6626
9/11/2017 08:00	11.9116
9/11/2017 09:00	12.2013
9/11/2017 10:00	12.3159
9/11/2017 11:00	12.1772
9/11/2017 12:00	12.2174
9/11/2017 13:00	12.942
9/11/2017 14:00	13.1066
9/11/2017 15:00	12.1772
9/11/2017 16:00	12.6306
9/11/2017 17:00	12.2322
9/11/2017 18:00	11.3554
9/11/2017 19:00	12.2013
9/11/2017 20:00	12.3159
9/11/2017 21:00	12.1772
9/11/2017 22:00	12.2174
9/11/2017 23:00	12.942
10/11/2017 00:00	13.1066
10/11/2017 01:00	12.6306
10/11/2017 02:00	12.2322
10/11/2017 03:00	11.3554
10/11/2017 04:00	12.3159
10/11/2017 05:00	12.1772
10/11/2017 06:00	12.2174
10/11/2017 07:00	11.3554
10/11/2017 08:00	11.3554
10/11/2017 09:00	5.9192
10/11/2017 10:00	10.2668
10/11/2017 11:00	9.4871
10/11/2017 12:00	11.7302
10/11/2017 13:00	12.3763
10/11/2017 14:00	11.6371
10/11/2017 15:00	10.2668
10/11/2017 16:00	9.4871
10/11/2017 17:00	5.9192
10/11/2017 18:00	10.2668
10/11/2017 19:00	9.4871
10/11/2017 20:00	11.7302
10/11/2017 21:00	12.3763
10/11/2017 22:00	11.6371
10/11/2017 23:00	5.9192
11/11/2017 00:00	10.2668
11/11/2017 01:00	9.4871
11/11/2017 02:00	11.7302
11/11/2017 03:00	12.3763
11/11/2017 04:00	11.6371
11/11/2017 05:00	5.9192
11/11/2017 06:00	10.2668
11/11/2017 07:00	5.9192
11/11/2017 08:00	5.9192
11/11/2017 09:00	12.8763
11/11/2017 10:00	13.185
11/11/2017 11:00	13.1051
11/11/2017 12:00	13.1133
11/11/2017 13:00	12.7126
11/11/2017 14:00	12.5593

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/11/2017 15:00	12.6753
11/11/2017 16:00	12.5828
11/11/2017 17:00	12.5888
11/11/2017 18:00	12.6112
11/11/2017 19:00	12.5266
11/11/2017 20:00	12.8005
11/11/2017 21:00	13.0125
11/11/2017 22:00	12.9918
11/11/2017 23:00	13.0921
12/11/2017 00:00	13.2804
12/11/2017 01:00	13.2454
12/11/2017 02:00	13.2797
12/11/2017 03:00	13.4044
12/11/2017 04:00	13.3313
12/11/2017 05:00	13.1608
12/11/2017 06:00	13.0745
12/11/2017 07:00	13.0411
12/11/2017 08:00	13.1351
12/11/2017 09:00	13.3357
12/11/2017 10:00	13.6919
12/11/2017 11:00	13.6926
12/11/2017 12:00	13.5667
12/11/2017 13:00	13.4237
12/11/2017 14:00	13.3763
12/11/2017 15:00	13.322
12/11/2017 16:00	13.2411
12/11/2017 17:00	13.218
12/11/2017 18:00	13.1833
12/11/2017 19:00	13.0856
12/11/2017 20:00	13.2413
12/11/2017 21:00	13.1574
12/11/2017 22:00	13.3357
12/11/2017 23:00	13.6919
13/11/2017 00:00	13.6926
13/11/2017 01:00	13.5667
13/11/2017 02:00	13.0066
13/11/2017 03:00	12.9429
13/11/2017 04:00	13.218
13/11/2017 05:00	13.322
13/11/2017 06:00	13.1278
13/11/2017 07:00	12.8688
13/11/2017 08:00	13.2411
13/11/2017 09:00	14.3136
13/11/2017 10:00	13.9853
13/11/2017 11:00	13.8651
13/11/2017 12:00	13.8897
13/11/2017 13:00	14.0369
13/11/2017 14:00	14.2809
13/11/2017 15:00	14.3685
13/11/2017 16:00	13.7879
13/11/2017 17:00	13.4401
13/11/2017 18:00	13.3195
13/11/2017 19:00	13.1463
13/11/2017 20:00	12.994
13/11/2017 21:00	12.3188
13/11/2017 22:00	11.6948
13/11/2017 23:00	11.1873
14/11/2017 00:00	11.0201

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/11/2017 01:00	11.358
14/11/2017 02:00	11.0636
14/11/2017 03:00	11.0959
14/11/2017 04:00	11.1644
14/11/2017 05:00	11.027
14/11/2017 06:00	11.1343
14/11/2017 07:00	11.0622
14/11/2017 08:00	11.0089
14/11/2017 09:00	11.1372
14/11/2017 10:00	11.0649
14/11/2017 11:00	11.0902
14/11/2017 12:00	11.1898
14/11/2017 13:00	11.1896
14/11/2017 14:00	11.0606
14/11/2017 15:00	11.0453
14/11/2017 16:00	10.9491
14/11/2017 17:00	11.3203
14/11/2017 18:00	11.4365
14/11/2017 19:00	11.7335
14/11/2017 20:00	11.8779
14/11/2017 21:00	11.8826
14/11/2017 22:00	11.8302
14/11/2017 23:00	11.7605
15/11/2017 00:00	11.7695
15/11/2017 01:00	12.0144

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.77
09/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.5953
10/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.795
11/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.84
12/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.6595
14/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	12.475

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 09:00	8.0908
09/11/2017 10:00	8.56
09/11/2017 11:00	8.7133
09/11/2017 12:00	8.6247
09/11/2017 13:00	8.5071
09/11/2017 14:00	8.601
09/11/2017 15:00	8.737
09/11/2017 16:00	9.1483
09/11/2017 17:00	9.4113
09/11/2017 18:00	9.6981
09/11/2017 19:00	9.8778
09/11/2017 20:00	10.1556

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.2643
09/11/2017 22:00	10.3882
09/11/2017 23:00	10.1656
10/11/2017 00:00	9.9858
10/11/2017 01:00	9.957
10/11/2017 02:00	10.079
10/11/2017 03:00	9.9868
10/11/2017 04:00	10.4665
10/11/2017 05:00	10.2628
10/11/2017 06:00	10.2267
10/11/2017 07:00	10.0342
10/11/2017 08:00	10.3454

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.77
09/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.5953
10/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.795
11/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.84
12/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.6595
14/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	12.475

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 09:00	8.0908
09/11/2017 10:00	8.56
09/11/2017 11:00	8.7133
09/11/2017 12:00	8.6247
09/11/2017 13:00	8.5071
09/11/2017 14:00	8.601
09/11/2017 15:00	8.737
09/11/2017 16:00	9.1483
09/11/2017 17:00	9.4113
09/11/2017 18:00	9.6981
09/11/2017 19:00	9.8778
09/11/2017 20:00	10.1556

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.2643
09/11/2017 22:00	10.3882
09/11/2017 23:00	10.1656
10/11/2017 00:00	9.9858
10/11/2017 01:00	9.957
10/11/2017 02:00	10.079
10/11/2017 03:00	9.9868
10/11/2017 04:00	10.4665
10/11/2017 05:00	10.2628
10/11/2017 06:00	10.2267
10/11/2017 07:00	10.0342
10/11/2017 08:00	10.3454

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.77
09/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.5953
10/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.795
11/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.84
12/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.6595
14/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	12.475

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 09:00	8.0908
09/11/2017 10:00	8.56
09/11/2017 11:00	8.7133
09/11/2017 12:00	8.6247
09/11/2017 13:00	8.5071
09/11/2017 14:00	8.601
09/11/2017 15:00	8.737
09/11/2017 16:00	9.1483
09/11/2017 17:00	9.4113
09/11/2017 18:00	9.6981
09/11/2017 19:00	9.8778
09/11/2017 20:00	10.1556

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.2643
09/11/2017 22:00	10.3882
09/11/2017 23:00	10.1656
10/11/2017 00:00	9.9858
10/11/2017 01:00	9.957
10/11/2017 02:00	10.079
10/11/2017 03:00	9.9868
10/11/2017 04:00	10.4665
10/11/2017 05:00	10.2628
10/11/2017 06:00	10.2267
10/11/2017 07:00	10.0342
10/11/2017 08:00	10.3454

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (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
08/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.5237
09/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.1663
10/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.7553
11/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.5683
12/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.5907
14/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.11

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 (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
08/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.7582
09/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.1364
10/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.2388
11/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.6362
12/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.7551
13/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	9.095
14/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.9653

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
08/11/2017 05:00	8.8132
08/11/2017 06:00	8.9365
08/11/2017 07:00	8.8229
08/11/2017 08:00	8.609
08/11/2017 09:00	8.7596
08/11/2017 10:00	8.901
08/11/2017 11:00	8.7177
08/11/2017 12:00	8.6417
08/11/2017 13:00	8.7115
08/11/2017 14:00	8.7702

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/11/2017 15:00	8.7775
08/11/2017 16:00	8.762
08/11/2017 17:00	8.7905
08/11/2017 18:00	8.7601
08/11/2017 19:00	8.7318
08/11/2017 20:00	8.6097
08/11/2017 21:00	8.5215
08/11/2017 22:00	8.8132
08/11/2017 23:00	8.9365
09/11/2017 00:00	8.8229

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 01:00	8.609
09/11/2017 02:00	8.7596
09/11/2017 03:00	8.901
09/11/2017 04:00	8.7177
09/11/2017 05:00	9.0218
09/11/2017 06:00	8.9523
09/11/2017 07:00	9.0202
09/11/2017 08:00	8.9358
09/11/2017 09:00	8.9495
09/11/2017 10:00	9.0218
09/11/2017 11:00	8.9523
09/11/2017 12:00	8.934
09/11/2017 13:00	9.1401
09/11/2017 14:00	8.9055
09/11/2017 15:00	8.7288
09/11/2017 16:00	9.0121
09/11/2017 17:00	9.2697
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.21
09/11/2017 20:00	8.9276
09/11/2017 21:00	9.095
09/11/2017 22:00	9.1025
09/11/2017 23:00	9.2782
10/11/2017 00:00	9.4288
10/11/2017 01:00	9.4301
10/11/2017 02:00	9.5327
10/11/2017 03:00	9.6686
10/11/2017 04:00	9.4178
10/11/2017 05:00	9.3078
10/11/2017 06:00	9.3057
10/11/2017 07:00	9.1681
10/11/2017 08:00	9.121
10/11/2017 09:00	9.3057
10/11/2017 10:00	9.1228
10/11/2017 11:00	9.0375
10/11/2017 12:00	8.8575
10/11/2017 13:00	8.9365
10/11/2017 14:00	9.0329
10/11/2017 15:00	8.9435
10/11/2017 16:00	8.8616
10/11/2017 17:00	9.1335
10/11/2017 18:00	8.9183
10/11/2017 19:00	9.03
10/11/2017 20:00	8.9435
10/11/2017 21:00	8.8616
10/11/2017 22:00	9.1335
10/11/2017 23:00	9.4072
11/11/2017 00:00	9.8118
11/11/2017 01:00	10.1072
11/11/2017 02:00	9.7097
11/11/2017 03:00	9.9993
11/11/2017 04:00	9.6754
11/11/2017 05:00	9.5613
11/11/2017 06:00	9.3375
11/11/2017 07:00	9.2886
11/11/2017 08:00	9.2123
11/11/2017 09:00	9.2759
11/11/2017 10:00	9.2171
11/11/2017 11:00	9.0654
11/11/2017 12:00	9.1559

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/11/2017 13:00	9.5722
11/11/2017 14:00	10.4188
11/11/2017 15:00	10.5624
11/11/2017 16:00	10.263
11/11/2017 17:00	10.3593
11/11/2017 18:00	12.169
11/11/2017 19:00	10.2804
11/11/2017 20:00	9.3559
11/11/2017 21:00	9.1079
11/11/2017 22:00	9.1712
11/11/2017 23:00	9.4468
12/11/2017 00:00	9.8473
12/11/2017 01:00	9.4235
12/11/2017 02:00	9.0223
12/11/2017 03:00	8.9712
12/11/2017 04:00	9.184
12/11/2017 05:00	9.1918
12/11/2017 06:00	9.1126
12/11/2017 07:00	9.17
12/11/2017 08:00	9.0795
12/11/2017 09:00	9.1472
12/11/2017 10:00	9.1919
12/11/2017 11:00	9.0004
12/11/2017 12:00	8.8577
12/11/2017 13:00	9.1264
12/11/2017 14:00	8.777
12/11/2017 15:00	7.6322
12/11/2017 16:00	8.4445
12/11/2017 17:00	8.6317
12/11/2017 18:00	8.6052
12/11/2017 19:00	8.6689
12/11/2017 20:00	8.6026
12/11/2017 21:00	8.6412
12/11/2017 22:00	8.4301
12/11/2017 23:00	8.5768
13/11/2017 00:00	8.6507
13/11/2017 01:00	8.6416
13/11/2017 02:00	8.6263
13/11/2017 03:00	8.6345
13/11/2017 04:00	8.6814
13/11/2017 05:00	8.9914
13/11/2017 06:00	8.7061
13/11/2017 07:00	8.6027
13/11/2017 08:00	8.6447
13/11/2017 09:00	8.6933
13/11/2017 10:00	8.8194
13/11/2017 11:00	8.9451
13/11/2017 12:00	8.4428
13/11/2017 13:00	8.3679
13/11/2017 14:00	8.918
13/11/2017 15:00	8.9732
13/11/2017 16:00	8.997
13/11/2017 17:00	9.084
13/11/2017 18:00	9.1217
13/11/2017 19:00	9.1082
13/11/2017 20:00	9.3673
13/11/2017 21:00	9.6086
13/11/2017 22:00	9.5662
13/11/2017 23:00	9.6133
14/11/2017 00:00	9.6196

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/11/2017 01:00	9.5585
14/11/2017 02:00	9.5503
14/11/2017 03:00	9.5398
14/11/2017 04:00	9.4413
14/11/2017 05:00	9.3517
14/11/2017 06:00	9.2863
14/11/2017 07:00	9.19
14/11/2017 08:00	9.1535
14/11/2017 09:00	9.0386
14/11/2017 10:00	9.0294
14/11/2017 11:00	9.0007
14/11/2017 12:00	8.9885
14/11/2017 13:00	8.9915
14/11/2017 14:00	8.9517
14/11/2017 15:00	8.9274
14/11/2017 16:00	8.9348
14/11/2017 17:00	8.8988
14/11/2017 18:00	8.8893
14/11/2017 19:00	8.8744
14/11/2017 20:00	8.8664
14/11/2017 21:00	8.8559
14/11/2017 22:00	8.8636
14/11/2017 23:00	8.8529
15/11/2017 00:00	8.8578

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 (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
08/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7582
09/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.1364
10/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.2388
11/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.6362
12/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7551
13/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.095
14/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.9653

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
08/11/2017 05:00	8.8132
08/11/2017 06:00	8.9365
08/11/2017 07:00	8.8229
08/11/2017 08:00	8.609
08/11/2017 09:00	8.7596
08/11/2017 10:00	8.901
08/11/2017 11:00	8.7177
08/11/2017 12:00	8.6417
08/11/2017 13:00	8.7115
08/11/2017 14:00	8.7702

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/11/2017 15:00	8.7775
08/11/2017 16:00	8.762
08/11/2017 17:00	8.7905
08/11/2017 18:00	8.7601
08/11/2017 19:00	8.7318
08/11/2017 20:00	8.6097
08/11/2017 21:00	8.5215
08/11/2017 22:00	8.8132
08/11/2017 23:00	8.9365
09/11/2017 00:00	8.8229

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 01:00	8.609
09/11/2017 02:00	8.7596
09/11/2017 03:00	8.901
09/11/2017 04:00	8.7177
09/11/2017 05:00	9.0218
09/11/2017 06:00	8.9523
09/11/2017 07:00	9.0202
09/11/2017 08:00	8.9358
09/11/2017 09:00	8.9495
09/11/2017 10:00	9.0218
09/11/2017 11:00	8.9523
09/11/2017 12:00	8.934
09/11/2017 13:00	9.1401
09/11/2017 14:00	8.9055
09/11/2017 15:00	8.7288
09/11/2017 16:00	9.0121
09/11/2017 17:00	9.2697
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.21
09/11/2017 20:00	8.9276
09/11/2017 21:00	9.095
09/11/2017 22:00	9.1025
09/11/2017 23:00	9.2782
10/11/2017 00:00	9.4288
10/11/2017 01:00	9.4301
10/11/2017 02:00	9.5327
10/11/2017 03:00	9.6686
10/11/2017 04:00	9.4178
10/11/2017 05:00	9.3078
10/11/2017 06:00	9.3057
10/11/2017 07:00	9.1681
10/11/2017 08:00	9.121
10/11/2017 09:00	9.3057
10/11/2017 10:00	9.1228
10/11/2017 11:00	9.0375
10/11/2017 12:00	8.8575
10/11/2017 13:00	8.9365
10/11/2017 14:00	9.0329
10/11/2017 15:00	8.9435
10/11/2017 16:00	8.8616
10/11/2017 17:00	9.1335
10/11/2017 18:00	8.9183
10/11/2017 19:00	9.03
10/11/2017 20:00	8.9435
10/11/2017 21:00	8.8616
10/11/2017 22:00	9.1335
10/11/2017 23:00	9.4072
11/11/2017 00:00	9.8118
11/11/2017 01:00	10.1072
11/11/2017 02:00	9.7097
11/11/2017 03:00	9.9993
11/11/2017 04:00	9.6754
11/11/2017 05:00	9.5613
11/11/2017 06:00	9.3375
11/11/2017 07:00	9.2886
11/11/2017 08:00	9.2123
11/11/2017 09:00	9.2759
11/11/2017 10:00	9.2171
11/11/2017 11:00	9.0654
11/11/2017 12:00	9.1559

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/11/2017 13:00	9.5722
11/11/2017 14:00	10.4188
11/11/2017 15:00	10.5624
11/11/2017 16:00	10.263
11/11/2017 17:00	10.3593
11/11/2017 18:00	12.169
11/11/2017 19:00	10.2804
11/11/2017 20:00	9.3559
11/11/2017 21:00	9.1079
11/11/2017 22:00	9.1712
11/11/2017 23:00	9.4468
12/11/2017 00:00	9.8473
12/11/2017 01:00	9.4235
12/11/2017 02:00	9.0223
12/11/2017 03:00	8.9712
12/11/2017 04:00	9.184
12/11/2017 05:00	9.1918
12/11/2017 06:00	9.1126
12/11/2017 07:00	9.17
12/11/2017 08:00	9.0795
12/11/2017 09:00	9.1472
12/11/2017 10:00	9.1919
12/11/2017 11:00	9.0004
12/11/2017 12:00	8.8577
12/11/2017 13:00	9.1264
12/11/2017 14:00	8.777
12/11/2017 15:00	7.6322
12/11/2017 16:00	8.4445
12/11/2017 17:00	8.6317
12/11/2017 18:00	8.6052
12/11/2017 19:00	8.6689
12/11/2017 20:00	8.6026
12/11/2017 21:00	8.6412
12/11/2017 22:00	8.4301
12/11/2017 23:00	8.5768
13/11/2017 00:00	8.6507
13/11/2017 01:00	8.6416
13/11/2017 02:00	8.6263
13/11/2017 03:00	8.6345
13/11/2017 04:00	8.6814
13/11/2017 05:00	8.9914
13/11/2017 06:00	8.7061
13/11/2017 07:00	8.6027
13/11/2017 08:00	8.6447
13/11/2017 09:00	8.6933
13/11/2017 10:00	8.8194
13/11/2017 11:00	8.9451
13/11/2017 12:00	8.4428
13/11/2017 13:00	8.3679
13/11/2017 14:00	8.918
13/11/2017 15:00	8.9732
13/11/2017 16:00	8.997
13/11/2017 17:00	9.084
13/11/2017 18:00	9.1217
13/11/2017 19:00	9.1082
13/11/2017 20:00	9.3673
13/11/2017 21:00	9.6086
13/11/2017 22:00	9.5662
13/11/2017 23:00	9.6133
14/11/2017 00:00	9.6196

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/11/2017 01:00	9.5585
14/11/2017 02:00	9.5503
14/11/2017 03:00	9.5398
14/11/2017 04:00	9.4413
14/11/2017 05:00	9.3517
14/11/2017 06:00	9.2863
14/11/2017 07:00	9.19
14/11/2017 08:00	9.1535
14/11/2017 09:00	9.0386
14/11/2017 10:00	9.0294
14/11/2017 11:00	9.0007
14/11/2017 12:00	8.9885
14/11/2017 13:00	8.9915
14/11/2017 14:00	8.9517
14/11/2017 15:00	8.9274
14/11/2017 16:00	8.9348
14/11/2017 17:00	8.8988
14/11/2017 18:00	8.8893
14/11/2017 19:00	8.8744
14/11/2017 20:00	8.8664
14/11/2017 21:00	8.8559
14/11/2017 22:00	8.8636
14/11/2017 23:00	8.8529
15/11/2017 00:00	8.8578

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 (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
08/11/2017	CRE 39 KM-100	8.7582
09/11/2017	CRE 39 KM-100	9.1364
10/11/2017	CRE 39 KM-100	9.2388
11/11/2017	CRE 39 KM-100	9.6362
12/11/2017	CRE 39 KM-100	8.7551
13/11/2017	CRE 39 KM-100	9.095
14/11/2017	CRE 39 KM-100	8.9653

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
08/11/2017 09:00	8.8132
08/11/2017 10:00	8.9365
08/11/2017 11:00	8.8229
08/11/2017 12:00	8.609
08/11/2017 13:00	8.7596
08/11/2017 14:00	8.901
08/11/2017 15:00	8.7177
08/11/2017 16:00	8.6417
08/11/2017 17:00	8.7115
08/11/2017 18:00	8.7702

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/11/2017 19:00	8.7775
08/11/2017 20:00	8.762
08/11/2017 21:00	8.7905
08/11/2017 22:00	8.7601
08/11/2017 23:00	8.7318
09/11/2017 00:00	8.6097
09/11/2017 01:00	8.5215
09/11/2017 02:00	8.8132
09/11/2017 03:00	8.9365
09/11/2017 04:00	8.8229

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 05:00	8.609
09/11/2017 06:00	8.7596
09/11/2017 07:00	8.901
09/11/2017 08:00	8.7177
09/11/2017 09:00	8.9495
09/11/2017 10:00	9.0218
09/11/2017 11:00	8.9523
09/11/2017 12:00	8.934
09/11/2017 13:00	9.1401
09/11/2017 14:00	8.9055
09/11/2017 15:00	8.7288
09/11/2017 16:00	9.0121
09/11/2017 17:00	9.2697
09/11/2017 18:00	9.3373
09/11/2017 19:00	9.21
09/11/2017 20:00	8.9276
09/11/2017 21:00	9.095
09/11/2017 22:00	9.1025
09/11/2017 23:00	9.2782
10/11/2017 00:00	9.4288
10/11/2017 01:00	9.4301
10/11/2017 02:00	9.5327
10/11/2017 03:00	9.6686
10/11/2017 04:00	9.4178
10/11/2017 05:00	9.0218
10/11/2017 06:00	8.9523
10/11/2017 07:00	9.0202
10/11/2017 08:00	8.9358
10/11/2017 09:00	9.3057
10/11/2017 10:00	9.1228
10/11/2017 11:00	9.0375
10/11/2017 12:00	8.8575
10/11/2017 13:00	8.9365
10/11/2017 14:00	9.0329
10/11/2017 15:00	8.9435
10/11/2017 16:00	8.8616
10/11/2017 17:00	9.1335
10/11/2017 18:00	8.9183
10/11/2017 19:00	9.03
10/11/2017 20:00	8.9435
10/11/2017 21:00	8.8616
10/11/2017 22:00	9.1335
10/11/2017 23:00	9.4072
11/11/2017 00:00	9.8118
11/11/2017 01:00	10.1072
11/11/2017 02:00	9.7097
11/11/2017 03:00	9.9993
11/11/2017 04:00	9.6754
11/11/2017 05:00	9.3078
11/11/2017 06:00	9.3057
11/11/2017 07:00	9.1681
11/11/2017 08:00	9.121
11/11/2017 09:00	9.2759
11/11/2017 10:00	9.2171
11/11/2017 11:00	9.0654
11/11/2017 12:00	9.1559
11/11/2017 13:00	9.5722
11/11/2017 14:00	10.4188
11/11/2017 15:00	10.5624
11/11/2017 16:00	10.263

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/11/2017 17:00	10.3593
11/11/2017 18:00	12.169
11/11/2017 19:00	10.2804
11/11/2017 20:00	9.3559
11/11/2017 21:00	9.1079
11/11/2017 22:00	9.1712
11/11/2017 23:00	9.4468
12/11/2017 00:00	9.8473
12/11/2017 01:00	9.4235
12/11/2017 02:00	9.0223
12/11/2017 03:00	8.9712
12/11/2017 04:00	9.184
12/11/2017 05:00	9.5613
12/11/2017 06:00	9.3375
12/11/2017 07:00	9.2886
12/11/2017 08:00	9.2123
12/11/2017 09:00	9.1472
12/11/2017 10:00	9.1919
12/11/2017 11:00	9.0004
12/11/2017 12:00	8.8577
12/11/2017 13:00	9.1264
12/11/2017 14:00	8.777
12/11/2017 15:00	7.6322
12/11/2017 16:00	8.4445
12/11/2017 17:00	8.6317
12/11/2017 18:00	8.6052
12/11/2017 19:00	8.6689
12/11/2017 20:00	8.6026
12/11/2017 21:00	8.6412
12/11/2017 22:00	8.4301
12/11/2017 23:00	8.5768
13/11/2017 00:00	8.6507
13/11/2017 01:00	8.6416
13/11/2017 02:00	8.6263
13/11/2017 03:00	8.6345
13/11/2017 04:00	8.6814
13/11/2017 05:00	9.1918
13/11/2017 06:00	9.1126
13/11/2017 07:00	9.17
13/11/2017 08:00	9.0795
13/11/2017 09:00	8.6933
13/11/2017 10:00	8.8194
13/11/2017 11:00	8.9451
13/11/2017 12:00	8.4428
13/11/2017 13:00	8.3679
13/11/2017 14:00	8.918
13/11/2017 15:00	8.9732
13/11/2017 16:00	8.997
13/11/2017 17:00	9.084
13/11/2017 18:00	9.1217
13/11/2017 19:00	9.1082
13/11/2017 20:00	9.3673
13/11/2017 21:00	9.6086
13/11/2017 22:00	9.5662
13/11/2017 23:00	9.6133
14/11/2017 00:00	9.6196
14/11/2017 01:00	9.5585
14/11/2017 02:00	9.5503
14/11/2017 03:00	9.5398
14/11/2017 04:00	9.4413

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/11/2017 05:00	8.9914
14/11/2017 06:00	8.7061
14/11/2017 07:00	8.6027
14/11/2017 08:00	8.6447
14/11/2017 09:00	9.0386
14/11/2017 10:00	9.0294
14/11/2017 11:00	9.0007
14/11/2017 12:00	8.9885
14/11/2017 13:00	8.9915
14/11/2017 14:00	8.9517
14/11/2017 15:00	8.9274
14/11/2017 16:00	8.9348
14/11/2017 17:00	8.8988
14/11/2017 18:00	8.8893
14/11/2017 19:00	8.8744
14/11/2017 20:00	8.8664
14/11/2017 21:00	8.8559
14/11/2017 22:00	8.8636
14/11/2017 23:00	8.8529
15/11/2017 00:00	8.8578

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 (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
08/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.549
09/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.483
10/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.6323
11/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.0766
12/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3326
13/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8391
14/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6007

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
08/11/2017 05:00	13.0074
08/11/2017 06:00	13.2297
08/11/2017 07:00	13.4641
08/11/2017 08:00	13.621
08/11/2017 09:00	13.5153
08/11/2017 10:00	13.6327
08/11/2017 11:00	14.0407
08/11/2017 12:00	13.7716
08/11/2017 13:00	13.6489
08/11/2017 14:00	13.6742

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/11/2017 15:00	13.5894
08/11/2017 16:00	13.502
08/11/2017 17:00	13.5893
08/11/2017 18:00	13.5956
08/11/2017 19:00	13.6121
08/11/2017 20:00	13.6717
08/11/2017 21:00	13.4983
08/11/2017 22:00	13.0074
08/11/2017 23:00	13.2297
09/11/2017 00:00	13.4641

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 01:00	13.621
09/11/2017 02:00	13.5153
09/11/2017 03:00	13.6327
09/11/2017 04:00	14.0407
09/11/2017 05:00	14.2436
09/11/2017 06:00	14.3325
09/11/2017 07:00	14.0554
09/11/2017 08:00	14.1875
09/11/2017 09:00	14.0403
09/11/2017 10:00	14.1646
09/11/2017 11:00	14.2436
09/11/2017 12:00	14.3325
09/11/2017 13:00	14.5722
09/11/2017 14:00	14.7388
09/11/2017 15:00	14.2922
09/11/2017 16:00	14.1762
09/11/2017 17:00	14.4633
09/11/2017 18:00	14.9226
09/11/2017 19:00	14.9423
09/11/2017 20:00	14.8658
09/11/2017 21:00	14.5066
09/11/2017 22:00	14.5078
09/11/2017 23:00	14.6738
10/11/2017 00:00	14.5858
10/11/2017 01:00	14.7464
10/11/2017 02:00	14.6798
10/11/2017 03:00	14.6358
10/11/2017 04:00	14.6836
10/11/2017 05:00	14.5504
10/11/2017 06:00	14.4738
10/11/2017 07:00	14.3938
10/11/2017 08:00	14.4105
10/11/2017 09:00	14.2403
10/11/2017 10:00	14.5293
10/11/2017 11:00	14.6172
10/11/2017 12:00	14.4826
10/11/2017 13:00	14.3125
10/11/2017 14:00	14.4645
10/11/2017 15:00	14.2403
10/11/2017 16:00	14.6054
10/11/2017 17:00	15.1553
10/11/2017 18:00	14.4679
10/11/2017 19:00	14.2921
10/11/2017 20:00	14.2592
10/11/2017 21:00	14.2922
10/11/2017 22:00	14.2403
10/11/2017 23:00	14.6054
11/11/2017 00:00	15.1553
11/11/2017 01:00	14.8308
11/11/2017 02:00	15.1943
11/11/2017 03:00	15.6345
11/11/2017 04:00	15.7265
11/11/2017 05:00	15.7988
11/11/2017 06:00	15.8532
11/11/2017 07:00	15.7049
11/11/2017 08:00	15.5533
11/11/2017 09:00	15.3006
11/11/2017 10:00	15.5051
11/11/2017 11:00	15.4733
11/11/2017 12:00	15.3896

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/11/2017 13:00	15.8828
11/11/2017 14:00	16.208
11/11/2017 15:00	15.9139
11/11/2017 16:00	14.9444
11/11/2017 17:00	14.5169
11/11/2017 18:00	14.1641
11/11/2017 19:00	14.1853
11/11/2017 20:00	14.5514
11/11/2017 21:00	14.4625
11/11/2017 22:00	14.5123
11/11/2017 23:00	14.3568
12/11/2017 00:00	14.3622
12/11/2017 01:00	14.7173
12/11/2017 02:00	14.8026
12/11/2017 03:00	14.6846
12/11/2017 04:00	14.9946
12/11/2017 05:00	15.0277
12/11/2017 06:00	14.9105
12/11/2017 07:00	14.8315
12/11/2017 08:00	14.8299
12/11/2017 09:00	14.5546
12/11/2017 10:00	14.2805
12/11/2017 11:00	14.279
12/11/2017 12:00	14.655
12/11/2017 13:00	14.5786
12/11/2017 14:00	14.2313
12/11/2017 15:00	14.2627
12/11/2017 16:00	14.2517
12/11/2017 17:00	14.0872
12/11/2017 18:00	14.0434
12/11/2017 19:00	14.0675
12/11/2017 20:00	14.0426
12/11/2017 21:00	14.0091
12/11/2017 22:00	14.0759
12/11/2017 23:00	14.3717
13/11/2017 00:00	14.0878
13/11/2017 01:00	14.1873
13/11/2017 02:00	14.1318
13/11/2017 03:00	14.1127
13/11/2017 04:00	14.0732
13/11/2017 05:00	14.0265
13/11/2017 06:00	14.0986
13/11/2017 07:00	13.9657
13/11/2017 08:00	14.1098
13/11/2017 09:00	14.1515
13/11/2017 10:00	14.0791
13/11/2017 11:00	13.9898
13/11/2017 12:00	13.8252
13/11/2017 13:00	13.9353
13/11/2017 14:00	14.1755
13/11/2017 15:00	14.1506
13/11/2017 16:00	14.1641
13/11/2017 17:00	14.0488
13/11/2017 18:00	14.0564
13/11/2017 19:00	13.7882
13/11/2017 20:00	13.3425
13/11/2017 21:00	13.6613
13/11/2017 22:00	13.663
13/11/2017 23:00	13.615
14/11/2017 00:00	13.8134

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/11/2017 01:00	13.5407
14/11/2017 02:00	13.4655
14/11/2017 03:00	13.2213
14/11/2017 04:00	13.2514
14/11/2017 05:00	13.4425
14/11/2017 06:00	13.3344
14/11/2017 07:00	13.341
14/11/2017 08:00	13.5499
14/11/2017 09:00	13.4814
14/11/2017 10:00	13.5165
14/11/2017 11:00	13.438
14/11/2017 12:00	13.4803
14/11/2017 13:00	13.4145
14/11/2017 14:00	13.722
14/11/2017 15:00	14.3775
14/11/2017 16:00	13.0335
14/11/2017 17:00	13.4055
14/11/2017 18:00	13.516
14/11/2017 19:00	13.4439
14/11/2017 20:00	13.4725
14/11/2017 21:00	13.4912
14/11/2017 22:00	13.6504
14/11/2017 23:00	13.8612
15/11/2017 00:00	13.861

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 (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
08/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	11.6587
09/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.2538
10/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	9.669
11/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.9811
12/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	13.3168
13/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	12.535
14/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	11.6572

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
8/11/2017 09:00	11.6164
8/11/2017 10:00	11.7424
8/11/2017 11:00	11.5777
8/11/2017 12:00	11.6542
8/11/2017 13:00	11.7142
8/11/2017 14:00	11.733
8/11/2017 15:00	11.7673
8/11/2017 16:00	11.7711
8/11/2017 17:00	11.1438
8/11/2017 18:00	11.3955

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
8/11/2017 19:00	11.6678
8/11/2017 20:00	11.9151
8/11/2017 21:00	11.8061
8/11/2017 22:00	11.6164
8/11/2017 23:00	11.7424
9/11/2017 00:00	11.5777
9/11/2017 01:00	11.6542
9/11/2017 02:00	11.7142
9/11/2017 03:00	11.733
9/11/2017 04:00	11.7673

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
9/11/2017 05:00	11.7711
9/11/2017 06:00	11.1438
9/11/2017 07:00	11.6678
9/11/2017 08:00	11.9151
9/11/2017 09:00	12.203
9/11/2017 10:00	12.3178
9/11/2017 11:00	12.1793
9/11/2017 12:00	12.2178
9/11/2017 13:00	12.9573
9/11/2017 14:00	13.1256
9/11/2017 15:00	12.1793
9/11/2017 16:00	12.6495
9/11/2017 17:00	12.2336
9/11/2017 18:00	11.3573
9/11/2017 19:00	12.203
9/11/2017 20:00	12.3178
9/11/2017 21:00	12.1793
9/11/2017 22:00	12.2178
9/11/2017 23:00	12.9573
10/11/2017 00:00	13.1256
10/11/2017 01:00	12.6495
10/11/2017 02:00	12.2336
10/11/2017 03:00	11.3573
10/11/2017 04:00	12.3178
10/11/2017 05:00	12.1793
10/11/2017 06:00	12.2178
10/11/2017 07:00	11.3573
10/11/2017 08:00	11.3573
10/11/2017 09:00	5.9192
10/11/2017 10:00	10.2684
10/11/2017 11:00	9.4875
10/11/2017 12:00	11.7318
10/11/2017 13:00	12.3784
10/11/2017 14:00	11.6392
10/11/2017 15:00	10.2684
10/11/2017 16:00	9.4875
10/11/2017 17:00	5.9192
10/11/2017 18:00	10.2684
10/11/2017 19:00	9.4875
10/11/2017 20:00	11.7318
10/11/2017 21:00	12.3784
10/11/2017 22:00	11.6392
10/11/2017 23:00	5.9192
11/11/2017 00:00	10.2684
11/11/2017 01:00	9.4875
11/11/2017 02:00	11.7318
11/11/2017 03:00	12.3784
11/11/2017 04:00	11.6392
11/11/2017 05:00	5.9192
11/11/2017 06:00	10.2684
11/11/2017 07:00	5.9192
11/11/2017 08:00	5.9192
11/11/2017 09:00	12.8835
11/11/2017 10:00	13.1905
11/11/2017 11:00	13.11
11/11/2017 12:00	13.1221
11/11/2017 13:00	12.72

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/11/2017 14:00	12.5672
11/11/2017 15:00	12.6822
11/11/2017 16:00	12.5891
11/11/2017 17:00	12.5947
11/11/2017 18:00	12.6166
11/11/2017 19:00	12.5334
11/11/2017 20:00	12.8075
11/11/2017 21:00	13.0191
11/11/2017 22:00	12.9992
11/11/2017 23:00	13.1065
12/11/2017 00:00	13.2878
12/11/2017 01:00	13.2516
12/11/2017 02:00	13.2855
12/11/2017 03:00	13.4091
12/11/2017 04:00	13.3357
12/11/2017 05:00	13.1675
12/11/2017 06:00	13.086
12/11/2017 07:00	13.0443
12/11/2017 08:00	13.138
12/11/2017 09:00	13.3389
12/11/2017 10:00	13.6941
12/11/2017 11:00	13.6945
12/11/2017 12:00	13.5729
12/11/2017 13:00	13.4257
12/11/2017 14:00	13.378
12/11/2017 15:00	13.3238
12/11/2017 16:00	13.2429
12/11/2017 17:00	13.2194
12/11/2017 18:00	13.1872
12/11/2017 19:00	13.0879
12/11/2017 20:00	13.2423
12/11/2017 21:00	13.158
12/11/2017 22:00	13.3389
12/11/2017 23:00	13.6941
13/11/2017 00:00	13.6945
13/11/2017 01:00	13.5729
13/11/2017 02:00	13.0088
13/11/2017 03:00	12.9443
13/11/2017 04:00	13.2194
13/11/2017 05:00	13.3238
13/11/2017 06:00	13.1294
13/11/2017 07:00	12.8691
13/11/2017 08:00	13.2429
13/11/2017 09:00	14.3238
13/11/2017 10:00	14.0052
13/11/2017 11:00	13.8784
13/11/2017 12:00	13.9041
13/11/2017 13:00	14.0515
13/11/2017 14:00	14.3002
13/11/2017 15:00	14.3842
13/11/2017 16:00	13.8079
13/11/2017 17:00	13.4544
13/11/2017 18:00	13.3317
13/11/2017 19:00	13.1577
13/11/2017 20:00	13.0055
13/11/2017 21:00	12.33
13/11/2017 22:00	11.7118

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
13/11/2017 23:00	11.1958
14/11/2017 00:00	11.038
14/11/2017 01:00	11.3652
14/11/2017 02:00	11.0686
14/11/2017 03:00	11.1008
14/11/2017 04:00	11.169
14/11/2017 05:00	11.0316
14/11/2017 06:00	11.1404
14/11/2017 07:00	11.0704
14/11/2017 08:00	11.013
14/11/2017 09:00	11.1412
14/11/2017 10:00	11.0681
14/11/2017 11:00	11.0944
14/11/2017 12:00	11.1938
14/11/2017 13:00	11.1937
14/11/2017 14:00	11.0667
14/11/2017 15:00	11.0506
14/11/2017 16:00	10.9537
14/11/2017 17:00	11.3255
14/11/2017 18:00	11.4406
14/11/2017 19:00	11.7379
14/11/2017 20:00	11.8822
14/11/2017 21:00	11.8865
14/11/2017 22:00	11.8323
14/11/2017 23:00	11.7628
15/11/2017 00:00	11.7762
15/11/2017 01:00	12.0222

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 (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
08/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.89
09/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.7503
10/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.865
11/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.915
12/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.7345
14/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	12.495

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
09/11/2017 09:00	8.2655
09/11/2017 10:00	8.7254
09/11/2017 11:00	8.8868
09/11/2017 12:00	8.8175
09/11/2017 13:00	8.7161
09/11/2017 14:00	8.8087
09/11/2017 15:00	8.9469
09/11/2017 16:00	9.3389
09/11/2017 17:00	9.5938
09/11/2017 18:00	9.8666
09/11/2017 19:00	10.0324
09/11/2017 20:00	10.2897

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.3906
09/11/2017 22:00	10.5104
09/11/2017 23:00	10.2924
10/11/2017 00:00	10.1221
10/11/2017 01:00	10.0995
10/11/2017 02:00	10.2223
10/11/2017 03:00	10.122
10/11/2017 04:00	10.5882
10/11/2017 05:00	10.3873
10/11/2017 06:00	10.354
10/11/2017 07:00	10.1649
10/11/2017 08:00	10.4647

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 (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
08/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.89
09/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.7503
10/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.865
11/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.915
12/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.7345
14/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	12.495

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
09/11/2017 09:00	8.2655
09/11/2017 10:00	8.7254
09/11/2017 11:00	8.8868
09/11/2017 12:00	8.8175
09/11/2017 13:00	8.7161
09/11/2017 14:00	8.8087
09/11/2017 15:00	8.9469
09/11/2017 16:00	9.3389
09/11/2017 17:00	9.5938
09/11/2017 18:00	9.8666
09/11/2017 19:00	10.0324
09/11/2017 20:00	10.2897

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.3906
09/11/2017 22:00	10.5104
09/11/2017 23:00	10.2924
10/11/2017 00:00	10.1221
10/11/2017 01:00	10.0995
10/11/2017 02:00	10.2223
10/11/2017 03:00	10.122
10/11/2017 04:00	10.5882
10/11/2017 05:00	10.3873
10/11/2017 06:00	10.354
10/11/2017 07:00	10.1649
10/11/2017 08:00	10.4647

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 (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
08/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.89
09/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.7503
10/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.865
11/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.915
12/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.7345
14/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	12.495

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
09/11/2017 09:00	8.2655
09/11/2017 10:00	8.7254
09/11/2017 11:00	8.8868
09/11/2017 12:00	8.8175
09/11/2017 13:00	8.7161
09/11/2017 14:00	8.8087
09/11/2017 15:00	8.9469
09/11/2017 16:00	9.3389
09/11/2017 17:00	9.5938
09/11/2017 18:00	9.8666
09/11/2017 19:00	10.0324
09/11/2017 20:00	10.2897

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/11/2017 21:00	10.3906
09/11/2017 22:00	10.5104
09/11/2017 23:00	10.2924
10/11/2017 00:00	10.1221
10/11/2017 01:00	10.0995
10/11/2017 02:00	10.2223
10/11/2017 03:00	10.122
10/11/2017 04:00	10.5882
10/11/2017 05:00	10.3873
10/11/2017 06:00	10.354
10/11/2017 07:00	10.1649
10/11/2017 08:00	10.4647

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 (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
08/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.6307
09/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.2457
10/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.8033
11/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.6563
12/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.6843
14/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.117

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.7035
09/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.5537
10/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.5527
11/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.5389
12/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.8995
13/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.7216
14/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	35.7782

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
08/11/2017 05:00	35.5693
08/11/2017 06:00	35.6108
08/11/2017 07:00	35.5875
08/11/2017 08:00	35.789
08/11/2017 09:00	35.6459
08/11/2017 10:00	35.6291
08/11/2017 11:00	35.7218
08/11/2017 12:00	35.8339
08/11/2017 13:00	35.7876
08/11/2017 14:00	35.7552

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/11/2017 15:00	35.7559
08/11/2017 16:00	35.7429
08/11/2017 17:00	35.7511
08/11/2017 18:00	35.8073
08/11/2017 19:00	35.7839
08/11/2017 20:00	35.7574
08/11/2017 21:00	35.7597
08/11/2017 22:00	35.5753
08/11/2017 23:00	35.6168
09/11/2017 00:00	35.5935

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 01:00	35.795
09/11/2017 02:00	35.6519
09/11/2017 03:00	35.6351
09/11/2017 04:00	35.7278
09/11/2017 05:00	35.6151
09/11/2017 06:00	35.6654
09/11/2017 07:00	35.6925
09/11/2017 08:00	35.6729
09/11/2017 09:00	35.6415
09/11/2017 10:00	35.6091
09/11/2017 11:00	35.6594
09/11/2017 12:00	35.5985
09/11/2017 13:00	35.6112
09/11/2017 14:00	35.6172
09/11/2017 15:00	35.6732
09/11/2017 16:00	35.5833
09/11/2017 17:00	35.4479
09/11/2017 18:00	35.4156
09/11/2017 19:00	35.5584
09/11/2017 20:00	35.6104
09/11/2017 21:00	35.3912
09/11/2017 22:00	35.6211
09/11/2017 23:00	35.5301
10/11/2017 00:00	35.4849
10/11/2017 01:00	35.4467
10/11/2017 02:00	35.3852
10/11/2017 03:00	35.3517
10/11/2017 04:00	35.407
10/11/2017 05:00	35.4209
10/11/2017 06:00	35.4885
10/11/2017 07:00	35.4845
10/11/2017 08:00	35.4924
10/11/2017 09:00	35.4885
10/11/2017 10:00	35.5606
10/11/2017 11:00	35.5843
10/11/2017 12:00	35.5891
10/11/2017 13:00	35.5638
10/11/2017 14:00	35.5178
10/11/2017 15:00	35.7128
10/11/2017 16:00	35.7558
10/11/2017 17:00	35.678
10/11/2017 18:00	35.7305
10/11/2017 19:00	35.6582
10/11/2017 20:00	35.7068
10/11/2017 21:00	35.7498
10/11/2017 22:00	35.678
10/11/2017 23:00	35.6094
11/11/2017 00:00	35.2972
11/11/2017 01:00	35.2732
11/11/2017 02:00	35.3096
11/11/2017 03:00	35.2077
11/11/2017 04:00	35.7078
11/11/2017 05:00	35.6444
11/11/2017 06:00	35.6123
11/11/2017 07:00	35.7941
11/11/2017 08:00	35.728
11/11/2017 09:00	35.629
11/11/2017 10:00	35.7196
11/11/2017 11:00	36.0766
11/11/2017 12:00	35.883

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/11/2017 13:00	35.6863
11/11/2017 14:00	35.2441
11/11/2017 15:00	35.1583
11/11/2017 16:00	35.2399
11/11/2017 17:00	35.2374
11/11/2017 18:00	34.5177
11/11/2017 19:00	35.09
11/11/2017 20:00	35.5008
11/11/2017 21:00	35.7213
11/11/2017 22:00	35.7655
11/11/2017 23:00	35.6349
12/11/2017 00:00	35.2457
12/11/2017 01:00	35.4073
12/11/2017 02:00	35.8322
12/11/2017 03:00	35.8594
12/11/2017 04:00	35.7051
12/11/2017 05:00	35.6841
12/11/2017 06:00	35.6823
12/11/2017 07:00	35.6605
12/11/2017 08:00	35.7028
12/11/2017 09:00	35.6825
12/11/2017 10:00	35.6653
12/11/2017 11:00	35.8376
12/11/2017 12:00	35.8582
12/11/2017 13:00	35.8609
12/11/2017 14:00	36.1971
12/11/2017 15:00	37.3782
12/11/2017 16:00	36.6324
12/11/2017 17:00	36.0492
12/11/2017 18:00	35.7093
12/11/2017 19:00	35.6129
12/11/2017 20:00	35.677
12/11/2017 21:00	35.809
12/11/2017 22:00	35.8846
12/11/2017 23:00	35.9064
13/11/2017 00:00	35.8074
13/11/2017 01:00	35.8086
13/11/2017 02:00	35.827
13/11/2017 03:00	35.8354
13/11/2017 04:00	35.8192
13/11/2017 05:00	35.7031
13/11/2017 06:00	35.8135
13/11/2017 07:00	35.8619
13/11/2017 08:00	35.85
13/11/2017 09:00	35.8302
13/11/2017 10:00	35.7836
13/11/2017 11:00	35.7368
13/11/2017 12:00	35.945
13/11/2017 13:00	36.0046
13/11/2017 14:00	35.8126
13/11/2017 15:00	35.7948
13/11/2017 16:00	35.7809
13/11/2017 17:00	35.7487
13/11/2017 18:00	35.7207
13/11/2017 19:00	35.7194
13/11/2017 20:00	35.6466
13/11/2017 21:00	35.5567
13/11/2017 22:00	35.5702
13/11/2017 23:00	35.5535
14/11/2017 00:00	35.5502

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/11/2017 01:00	35.5711
14/11/2017 02:00	35.5742
14/11/2017 03:00	35.5778
14/11/2017 04:00	35.6117
14/11/2017 05:00	35.6421
14/11/2017 06:00	35.6653
14/11/2017 07:00	35.7001
14/11/2017 08:00	35.7123
14/11/2017 09:00	35.7522
14/11/2017 10:00	35.7568
14/11/2017 11:00	35.7673
14/11/2017 12:00	35.7698
14/11/2017 13:00	35.7687
14/11/2017 14:00	35.785
14/11/2017 15:00	35.7933
14/11/2017 16:00	35.7899
14/11/2017 17:00	35.8025
14/11/2017 18:00	35.8056
14/11/2017 19:00	35.8096
14/11/2017 20:00	35.8122
14/11/2017 21:00	35.8173
14/11/2017 22:00	35.8123
14/11/2017 23:00	35.8159
15/11/2017 00:00	35.8146

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.7034
09/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5537
10/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5527
11/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5388
12/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.8993
13/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.7215
14/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.7781

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
08/11/2017 05:00	35.5693
08/11/2017 06:00	35.6107
08/11/2017 07:00	35.5875
08/11/2017 08:00	35.7889
08/11/2017 09:00	35.6458
08/11/2017 10:00	35.6291
08/11/2017 11:00	35.7217
08/11/2017 12:00	35.8337
08/11/2017 13:00	35.7875
08/11/2017 14:00	35.7551

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/11/2017 15:00	35.7558
08/11/2017 16:00	35.7428
08/11/2017 17:00	35.751
08/11/2017 18:00	35.8072
08/11/2017 19:00	35.7838
08/11/2017 20:00	35.7574
08/11/2017 21:00	35.7596
08/11/2017 22:00	35.5753
08/11/2017 23:00	35.6168
09/11/2017 00:00	35.5935

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 01:00	35.795
09/11/2017 02:00	35.6519
09/11/2017 03:00	35.6351
09/11/2017 04:00	35.7278
09/11/2017 05:00	35.6151
09/11/2017 06:00	35.6654
09/11/2017 07:00	35.6924
09/11/2017 08:00	35.6728
09/11/2017 09:00	35.6415
09/11/2017 10:00	35.6091
09/11/2017 11:00	35.6593
09/11/2017 12:00	35.5984
09/11/2017 13:00	35.6112
09/11/2017 14:00	35.6172
09/11/2017 15:00	35.6731
09/11/2017 16:00	35.5833
09/11/2017 17:00	35.4479
09/11/2017 18:00	35.4156
09/11/2017 19:00	35.5584
09/11/2017 20:00	35.6104
09/11/2017 21:00	35.3912
09/11/2017 22:00	35.621
09/11/2017 23:00	35.53
10/11/2017 00:00	35.4849
10/11/2017 01:00	35.4467
10/11/2017 02:00	35.3852
10/11/2017 03:00	35.3517
10/11/2017 04:00	35.407
10/11/2017 05:00	35.4209
10/11/2017 06:00	35.4884
10/11/2017 07:00	35.4844
10/11/2017 08:00	35.4924
10/11/2017 09:00	35.4884
10/11/2017 10:00	35.5605
10/11/2017 11:00	35.5843
10/11/2017 12:00	35.5891
10/11/2017 13:00	35.5638
10/11/2017 14:00	35.5178
10/11/2017 15:00	35.7128
10/11/2017 16:00	35.7558
10/11/2017 17:00	35.6779
10/11/2017 18:00	35.7305
10/11/2017 19:00	35.6581
10/11/2017 20:00	35.7067
10/11/2017 21:00	35.7497
10/11/2017 22:00	35.6779
10/11/2017 23:00	35.6093
11/11/2017 00:00	35.2972
11/11/2017 01:00	35.2732
11/11/2017 02:00	35.3096
11/11/2017 03:00	35.2077
11/11/2017 04:00	35.7076
11/11/2017 05:00	35.6443
11/11/2017 06:00	35.6122
11/11/2017 07:00	35.7939
11/11/2017 08:00	35.7279
11/11/2017 09:00	35.6289
11/11/2017 10:00	35.7195
11/11/2017 11:00	36.0764
11/11/2017 12:00	35.8829

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/11/2017 13:00	35.6862
11/11/2017 14:00	35.244
11/11/2017 15:00	35.1583
11/11/2017 16:00	35.2398
11/11/2017 17:00	35.2374
11/11/2017 18:00	34.5178
11/11/2017 19:00	35.09
11/11/2017 20:00	35.5007
11/11/2017 21:00	35.7212
11/11/2017 22:00	35.7654
11/11/2017 23:00	35.6348
12/11/2017 00:00	35.2457
12/11/2017 01:00	35.4073
12/11/2017 02:00	35.832
12/11/2017 03:00	35.8592
12/11/2017 04:00	35.705
12/11/2017 05:00	35.684
12/11/2017 06:00	35.6822
12/11/2017 07:00	35.6604
12/11/2017 08:00	35.7027
12/11/2017 09:00	35.6824
12/11/2017 10:00	35.6652
12/11/2017 11:00	35.8374
12/11/2017 12:00	35.858
12/11/2017 13:00	35.8607
12/11/2017 14:00	36.1968
12/11/2017 15:00	37.3775
12/11/2017 16:00	36.6319
12/11/2017 17:00	36.049
12/11/2017 18:00	35.7093
12/11/2017 19:00	35.6128
12/11/2017 20:00	35.677
12/11/2017 21:00	35.8089
12/11/2017 22:00	35.8845
12/11/2017 23:00	35.9062
13/11/2017 00:00	35.8073
13/11/2017 01:00	35.8085
13/11/2017 02:00	35.8269
13/11/2017 03:00	35.8353
13/11/2017 04:00	35.8191
13/11/2017 05:00	35.7031
13/11/2017 06:00	35.8134
13/11/2017 07:00	35.8618
13/11/2017 08:00	35.8499
13/11/2017 09:00	35.8301
13/11/2017 10:00	35.7835
13/11/2017 11:00	35.7367
13/11/2017 12:00	35.9449
13/11/2017 13:00	36.0044
13/11/2017 14:00	35.8124
13/11/2017 15:00	35.7947
13/11/2017 16:00	35.7807
13/11/2017 17:00	35.7486
13/11/2017 18:00	35.7206
13/11/2017 19:00	35.7193
13/11/2017 20:00	35.6465
13/11/2017 21:00	35.5566
13/11/2017 22:00	35.5701
13/11/2017 23:00	35.5534
14/11/2017 00:00	35.5501

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/11/2017 01:00	35.571
14/11/2017 02:00	35.5741
14/11/2017 03:00	35.5777
14/11/2017 04:00	35.6116
14/11/2017 05:00	35.642
14/11/2017 06:00	35.6652
14/11/2017 07:00	35.7
14/11/2017 08:00	35.7122
14/11/2017 09:00	35.7521
14/11/2017 10:00	35.7567
14/11/2017 11:00	35.7672
14/11/2017 12:00	35.7697
14/11/2017 13:00	35.7686
14/11/2017 14:00	35.7849
14/11/2017 15:00	35.7932
14/11/2017 16:00	35.7898
14/11/2017 17:00	35.8024
14/11/2017 18:00	35.8054
14/11/2017 19:00	35.8094
14/11/2017 20:00	35.8121
14/11/2017 21:00	35.8171
14/11/2017 22:00	35.8122
14/11/2017 23:00	35.8158
15/11/2017 00:00	35.8144

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 39 KM-100	35.704
09/11/2017	CRE 39 KM-100	35.5532
10/11/2017	CRE 39 KM-100	35.5527
11/11/2017	CRE 39 KM-100	35.5389
12/11/2017	CRE 39 KM-100	35.8995
13/11/2017	CRE 39 KM-100	35.7216
14/11/2017	CRE 39 KM-100	35.7782

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
08/11/2017 09:00	35.5693
08/11/2017 10:00	35.6108
08/11/2017 11:00	35.5875
08/11/2017 12:00	35.789
08/11/2017 13:00	35.6459
08/11/2017 14:00	35.6291
08/11/2017 15:00	35.7218
08/11/2017 16:00	35.8339
08/11/2017 17:00	35.7876
08/11/2017 18:00	35.7552

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/11/2017 19:00	35.7559
08/11/2017 20:00	35.7429
08/11/2017 21:00	35.7511
08/11/2017 22:00	35.8134
08/11/2017 23:00	35.7899
09/11/2017 00:00	35.7635
09/11/2017 01:00	35.7657
09/11/2017 02:00	35.5753
09/11/2017 03:00	35.6168
09/11/2017 04:00	35.5935

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 05:00	35.795
09/11/2017 06:00	35.6519
09/11/2017 07:00	35.6291
09/11/2017 08:00	35.7218
09/11/2017 09:00	35.6415
09/11/2017 10:00	35.6091
09/11/2017 11:00	35.6594
09/11/2017 12:00	35.5985
09/11/2017 13:00	35.6112
09/11/2017 14:00	35.6172
09/11/2017 15:00	35.6732
09/11/2017 16:00	35.5833
09/11/2017 17:00	35.4479
09/11/2017 18:00	35.4156
09/11/2017 19:00	35.5584
09/11/2017 20:00	35.6104
09/11/2017 21:00	35.3912
09/11/2017 22:00	35.6211
09/11/2017 23:00	35.5301
10/11/2017 00:00	35.4849
10/11/2017 01:00	35.4467
10/11/2017 02:00	35.3852
10/11/2017 03:00	35.3517
10/11/2017 04:00	35.407
10/11/2017 05:00	35.6091
10/11/2017 06:00	35.6594
10/11/2017 07:00	35.6925
10/11/2017 08:00	35.6729
10/11/2017 09:00	35.4885
10/11/2017 10:00	35.5606
10/11/2017 11:00	35.5843
10/11/2017 12:00	35.5891
10/11/2017 13:00	35.5638
10/11/2017 14:00	35.5178
10/11/2017 15:00	35.7128
10/11/2017 16:00	35.7558
10/11/2017 17:00	35.678
10/11/2017 18:00	35.7305
10/11/2017 19:00	35.6582
10/11/2017 20:00	35.7068
10/11/2017 21:00	35.7498
10/11/2017 22:00	35.678
10/11/2017 23:00	35.6094
11/11/2017 00:00	35.2972
11/11/2017 01:00	35.2732
11/11/2017 02:00	35.3096
11/11/2017 03:00	35.2077
11/11/2017 04:00	35.7078
11/11/2017 05:00	35.4209
11/11/2017 06:00	35.4885
11/11/2017 07:00	35.4845
11/11/2017 08:00	35.4924
11/11/2017 09:00	35.629
11/11/2017 10:00	35.7196
11/11/2017 11:00	36.0766
11/11/2017 12:00	35.883
11/11/2017 13:00	35.6863
11/11/2017 14:00	35.2441
11/11/2017 15:00	35.1583
11/11/2017 16:00	35.2399

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/11/2017 17:00	35.2374
11/11/2017 18:00	34.5177
11/11/2017 19:00	35.09
11/11/2017 20:00	35.5008
11/11/2017 21:00	35.7213
11/11/2017 22:00	35.7655
11/11/2017 23:00	35.6349
12/11/2017 00:00	35.2457
12/11/2017 01:00	35.4073
12/11/2017 02:00	35.8322
12/11/2017 03:00	35.8594
12/11/2017 04:00	35.7051
12/11/2017 05:00	35.6444
12/11/2017 06:00	35.6123
12/11/2017 07:00	35.7941
12/11/2017 08:00	35.728
12/11/2017 09:00	35.6825
12/11/2017 10:00	35.6653
12/11/2017 11:00	35.8376
12/11/2017 12:00	35.8582
12/11/2017 13:00	35.8609
12/11/2017 14:00	36.1971
12/11/2017 15:00	37.3782
12/11/2017 16:00	36.6324
12/11/2017 17:00	36.0492
12/11/2017 18:00	35.7093
12/11/2017 19:00	35.6129
12/11/2017 20:00	35.677
12/11/2017 21:00	35.809
12/11/2017 22:00	35.8846
12/11/2017 23:00	35.9064
13/11/2017 00:00	35.8074
13/11/2017 01:00	35.8086
13/11/2017 02:00	35.827
13/11/2017 03:00	35.8354
13/11/2017 04:00	35.8192
13/11/2017 05:00	35.6841
13/11/2017 06:00	35.6823
13/11/2017 07:00	35.6605
13/11/2017 08:00	35.7028
13/11/2017 09:00	35.8302
13/11/2017 10:00	35.7836
13/11/2017 11:00	35.7368
13/11/2017 12:00	35.945
13/11/2017 13:00	36.0046
13/11/2017 14:00	35.8126
13/11/2017 15:00	35.7948
13/11/2017 16:00	35.7809
13/11/2017 17:00	35.7487
13/11/2017 18:00	35.7207
13/11/2017 19:00	35.7194
13/11/2017 20:00	35.6466
13/11/2017 21:00	35.5567
13/11/2017 22:00	35.5702
13/11/2017 23:00	35.5535
14/11/2017 00:00	35.5502
14/11/2017 01:00	35.5711
14/11/2017 02:00	35.5742
14/11/2017 03:00	35.5778
14/11/2017 04:00	35.6117

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/11/2017 05:00	35.7031
14/11/2017 06:00	35.8135
14/11/2017 07:00	35.8619
14/11/2017 08:00	35.85
14/11/2017 09:00	35.7522
14/11/2017 10:00	35.7568
14/11/2017 11:00	35.7673
14/11/2017 12:00	35.7698
14/11/2017 13:00	35.7687
14/11/2017 14:00	35.785
14/11/2017 15:00	35.7933
14/11/2017 16:00	35.7899
14/11/2017 17:00	35.8025
14/11/2017 18:00	35.8056
14/11/2017 19:00	35.8096
14/11/2017 20:00	35.8122
14/11/2017 21:00	35.8173
14/11/2017 22:00	35.8123
14/11/2017 23:00	35.8159
15/11/2017 00:00	35.8146

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.068
09/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6703
10/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6989
11/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.4701
12/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6661
13/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9986
14/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0861

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
08/11/2017 05:00	34.2263
08/11/2017 06:00	34.1704
08/11/2017 07:00	34.0755
08/11/2017 08:00	34.0217
08/11/2017 09:00	34.0467
08/11/2017 10:00	34.0151
08/11/2017 11:00	33.9236
08/11/2017 12:00	34.0431
08/11/2017 13:00	34.0988
08/11/2017 14:00	34.0464

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/11/2017 15:00	34.0415
08/11/2017 16:00	34.0925
08/11/2017 17:00	34.0746
08/11/2017 18:00	34.0609
08/11/2017 19:00	34.0506
08/11/2017 20:00	34.0663
08/11/2017 21:00	34.0605
08/11/2017 22:00	34.2319
08/11/2017 23:00	34.176
09/11/2017 00:00	34.0811

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 01:00	34.0273
09/11/2017 02:00	34.0523
09/11/2017 03:00	34.0207
09/11/2017 04:00	33.9291
09/11/2017 05:00	33.7954
09/11/2017 06:00	33.779
09/11/2017 07:00	33.7985
09/11/2017 08:00	33.7274
09/11/2017 09:00	33.8056
09/11/2017 10:00	33.7798
09/11/2017 11:00	33.7899
09/11/2017 12:00	33.7735
09/11/2017 13:00	33.6795
09/11/2017 14:00	33.5845
09/11/2017 15:00	33.7162
09/11/2017 16:00	33.7578
09/11/2017 17:00	33.617
09/11/2017 18:00	33.4757
09/11/2017 19:00	33.4964
09/11/2017 20:00	33.5497
09/11/2017 21:00	33.6978
09/11/2017 22:00	33.6638
09/11/2017 23:00	33.6177
10/11/2017 00:00	33.6427
10/11/2017 01:00	33.5728
10/11/2017 02:00	33.5899
10/11/2017 03:00	33.5967
10/11/2017 04:00	33.5796
10/11/2017 05:00	33.6474
10/11/2017 06:00	33.7306
10/11/2017 07:00	33.7419
10/11/2017 08:00	33.7115
10/11/2017 09:00	33.9202
10/11/2017 10:00	33.649
10/11/2017 11:00	33.6391
10/11/2017 12:00	33.715
10/11/2017 13:00	33.7667
10/11/2017 14:00	33.7043
10/11/2017 15:00	33.9257
10/11/2017 16:00	33.7949
10/11/2017 17:00	33.5405
10/11/2017 18:00	33.7636
10/11/2017 19:00	33.842
10/11/2017 20:00	33.8312
10/11/2017 21:00	33.8144
10/11/2017 22:00	33.9201
10/11/2017 23:00	33.7893
11/11/2017 00:00	33.5405
11/11/2017 01:00	33.721
11/11/2017 02:00	33.5298
11/11/2017 03:00	33.3267
11/11/2017 04:00	33.2072
11/11/2017 05:00	33.2043
11/11/2017 06:00	33.1623
11/11/2017 07:00	33.2148
11/11/2017 08:00	33.2576
11/11/2017 09:00	33.3243
11/11/2017 10:00	33.2266
11/11/2017 11:00	33.2629
11/11/2017 12:00	33.2945

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/11/2017 13:00	33.1302
11/11/2017 14:00	33.057
11/11/2017 15:00	33.1448
11/11/2017 16:00	33.4769
11/11/2017 17:00	33.6452
11/11/2017 18:00	33.7983
11/11/2017 19:00	33.7972
11/11/2017 20:00	33.6613
11/11/2017 21:00	33.851
11/11/2017 22:00	33.746
11/11/2017 23:00	33.8191
12/11/2017 00:00	33.8095
12/11/2017 01:00	33.6353
12/11/2017 02:00	33.5747
12/11/2017 03:00	33.7169
12/11/2017 04:00	33.4721
12/11/2017 05:00	33.4235
12/11/2017 06:00	33.4269
12/11/2017 07:00	33.4042
12/11/2017 08:00	33.4093
12/11/2017 09:00	33.5268
12/11/2017 10:00	33.6218
12/11/2017 11:00	33.6473
12/11/2017 12:00	33.6407
12/11/2017 13:00	33.632
12/11/2017 14:00	33.7677
12/11/2017 15:00	33.6547
12/11/2017 16:00	33.6092
12/11/2017 17:00	33.6739
12/11/2017 18:00	33.7295
12/11/2017 19:00	33.7458
12/11/2017 20:00	33.8325
12/11/2017 21:00	33.8149
12/11/2017 22:00	33.7927
12/11/2017 23:00	33.6282
13/11/2017 00:00	33.7945
13/11/2017 01:00	33.7859
13/11/2017 02:00	33.7581
13/11/2017 03:00	33.8446
13/11/2017 04:00	33.8215
13/11/2017 05:00	33.8347
13/11/2017 06:00	33.8595
13/11/2017 07:00	33.9186
13/11/2017 08:00	33.8016
13/11/2017 09:00	33.7785
13/11/2017 10:00	33.9553
13/11/2017 11:00	33.9956
13/11/2017 12:00	34.0156
13/11/2017 13:00	34.041
13/11/2017 14:00	33.904
13/11/2017 15:00	33.9287
13/11/2017 16:00	33.9526
13/11/2017 17:00	33.8954
13/11/2017 18:00	33.8835
13/11/2017 19:00	34.0193
13/11/2017 20:00	34.155
13/11/2017 21:00	34.0471
13/11/2017 22:00	34.0371
13/11/2017 23:00	34.078
14/11/2017 00:00	33.9892

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/11/2017 01:00	34.1358
14/11/2017 02:00	34.1531
14/11/2017 03:00	34.2719
14/11/2017 04:00	34.315
14/11/2017 05:00	34.3371
14/11/2017 06:00	34.2852
14/11/2017 07:00	34.309
14/11/2017 08:00	34.1879
14/11/2017 09:00	34.2074
14/11/2017 10:00	34.1361
14/11/2017 11:00	34.1364
14/11/2017 12:00	34.2234
14/11/2017 13:00	34.22
14/11/2017 14:00	34.0995
14/11/2017 15:00	33.8171
14/11/2017 16:00	34.313
14/11/2017 17:00	34.1172
14/11/2017 18:00	34.0163
14/11/2017 19:00	34.0598
14/11/2017 20:00	34.0984
14/11/2017 21:00	34.0942
14/11/2017 22:00	34.0482
14/11/2017 23:00	33.8783
15/11/2017 00:00	33.9113

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.8536
09/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.6469
10/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	35.2233
11/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.3499
12/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.2394
13/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.6187
14/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	34.8749

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
8/11/2017 09:00	34.8355
8/11/2017 10:00	34.8045
8/11/2017 11:00	34.8661
8/11/2017 12:00	34.842
8/11/2017 13:00	34.8326
8/11/2017 14:00	34.8337
8/11/2017 15:00	34.8034
8/11/2017 16:00	34.8
8/11/2017 17:00	35.0777
8/11/2017 18:00	35.2974

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
8/11/2017 19:00	34.7766
8/11/2017 20:00	34.6761
8/11/2017 21:00	34.8405
8/11/2017 22:00	34.8413
8/11/2017 23:00	34.8104
9/11/2017 00:00	34.872
9/11/2017 01:00	34.8479
9/11/2017 02:00	34.8385
9/11/2017 03:00	34.8396
9/11/2017 04:00	34.8093

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
9/11/2017 05:00	34.8059
9/11/2017 06:00	35.0837
9/11/2017 07:00	34.7767
9/11/2017 08:00	34.6763
9/11/2017 09:00	34.5587
9/11/2017 10:00	34.4519
9/11/2017 11:00	34.5277
9/11/2017 12:00	34.508
9/11/2017 13:00	34.7333
9/11/2017 14:00	34.7959
9/11/2017 15:00	34.5275
9/11/2017 16:00	34.9883
9/11/2017 17:00	34.5067
9/11/2017 18:00	34.8422
9/11/2017 19:00	34.5587
9/11/2017 20:00	34.4518
9/11/2017 21:00	34.5276
9/11/2017 22:00	34.508
9/11/2017 23:00	34.7334
10/11/2017 00:00	34.796
10/11/2017 01:00	34.9885
10/11/2017 02:00	34.5066
10/11/2017 03:00	34.8422
10/11/2017 04:00	34.4518
10/11/2017 05:00	34.5276
10/11/2017 06:00	34.508
10/11/2017 07:00	34.8422
10/11/2017 08:00	34.8422
10/11/2017 09:00	36.419
10/11/2017 10:00	35.1586
10/11/2017 11:00	34.9873
10/11/2017 12:00	34.6318
10/11/2017 13:00	34.38
10/11/2017 14:00	34.6873
10/11/2017 15:00	35.1645
10/11/2017 16:00	34.9931
10/11/2017 17:00	36.4187
10/11/2017 18:00	35.1583
10/11/2017 19:00	34.9869
10/11/2017 20:00	34.6315
10/11/2017 21:00	34.3796
10/11/2017 22:00	34.6869
10/11/2017 23:00	36.4187
11/11/2017 00:00	35.1583
11/11/2017 01:00	34.9869
11/11/2017 02:00	34.6315
11/11/2017 03:00	34.3796
11/11/2017 04:00	34.6869
11/11/2017 05:00	36.4187
11/11/2017 06:00	35.1583
11/11/2017 07:00	36.4187
11/11/2017 08:00	36.4187
11/11/2017 09:00	34.2922
11/11/2017 10:00	34.165
11/11/2017 11:00	34.2082
11/11/2017 12:00	34.2189
11/11/2017 13:00	34.3864

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/11/2017 14:00	34.443
11/11/2017 15:00	34.4199
11/11/2017 16:00	34.4864
11/11/2017 17:00	34.4482
11/11/2017 18:00	34.4494
11/11/2017 19:00	34.5068
11/11/2017 20:00	34.3958
11/11/2017 21:00	34.309
11/11/2017 22:00	34.3316
11/11/2017 23:00	34.3289
12/11/2017 00:00	34.2783
12/11/2017 01:00	34.3067
12/11/2017 02:00	34.2878
12/11/2017 03:00	34.2517
12/11/2017 04:00	34.2923
12/11/2017 05:00	34.4426
12/11/2017 06:00	34.4234
12/11/2017 07:00	34.4066
12/11/2017 08:00	34.3175
12/11/2017 09:00	34.2154
12/11/2017 10:00	34.0575
12/11/2017 11:00	34.0516
12/11/2017 12:00	34.113
12/11/2017 13:00	34.1934
12/11/2017 14:00	34.2444
12/11/2017 15:00	34.2642
12/11/2017 16:00	34.2783
12/11/2017 17:00	34.3375
12/11/2017 18:00	34.2996
12/11/2017 19:00	34.3118
12/11/2017 20:00	34.2149
12/11/2017 21:00	34.2482
12/11/2017 22:00	34.2154
12/11/2017 23:00	34.0575
13/11/2017 00:00	34.0516
13/11/2017 01:00	34.113
13/11/2017 02:00	34.3131
13/11/2017 03:00	34.3485
13/11/2017 04:00	34.3375
13/11/2017 05:00	34.2642
13/11/2017 06:00	34.3566
13/11/2017 07:00	34.5797
13/11/2017 08:00	34.2783
13/11/2017 09:00	33.9702
13/11/2017 10:00	34.0375
13/11/2017 11:00	34.0447
13/11/2017 12:00	34.0476
13/11/2017 13:00	34.0425
13/11/2017 14:00	33.9146
13/11/2017 15:00	33.9215
13/11/2017 16:00	34.1997
13/11/2017 17:00	34.2372
13/11/2017 18:00	34.2482
13/11/2017 19:00	34.3072
13/11/2017 20:00	34.357
13/11/2017 21:00	34.6844
13/11/2017 22:00	34.9592

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/11/2017 23:00	35.2733
14/11/2017 00:00	35.2906
14/11/2017 01:00	35.0497
14/11/2017 02:00	35.1995
14/11/2017 03:00	35.1755
14/11/2017 04:00	35.1357
14/11/2017 05:00	35.1704
14/11/2017 06:00	35.1749
14/11/2017 07:00	35.1664
14/11/2017 08:00	35.2416
14/11/2017 09:00	35.2101
14/11/2017 10:00	35.1175
14/11/2017 11:00	35.0532
14/11/2017 12:00	35.0316
14/11/2017 13:00	35.08
14/11/2017 14:00	35.1685
14/11/2017 15:00	35.1251
14/11/2017 16:00	35.1402
14/11/2017 17:00	35.0437
14/11/2017 18:00	34.9421
14/11/2017 19:00	34.7856
14/11/2017 20:00	34.7025
14/11/2017 21:00	34.6833
14/11/2017 22:00	34.713
14/11/2017 23:00	34.8232
15/11/2017 00:00	34.8384
15/11/2017 01:00	34.7398

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.312
09/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.3838
10/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.2739
11/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.5239
12/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.3518
13/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.5838

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.1999
09/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.3756
10/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.3184
11/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	34.8384
12/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	34.9971
13/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.7346
14/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	34.2475

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
09/11/2017 09:00	35.3755
09/11/2017 10:00	35.3755
09/11/2017 11:00	35.3756
09/11/2017 12:00	35.3756
09/11/2017 13:00	35.3756
09/11/2017 14:00	35.3756
09/11/2017 15:00	35.3756
09/11/2017 16:00	35.3756
09/11/2017 17:00	35.3756
09/11/2017 18:00	35.3756
09/11/2017 19:00	35.3756
09/11/2017 20:00	35.3756

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 21:00	35.3756
09/11/2017 22:00	35.3756
09/11/2017 23:00	35.3756
10/11/2017 00:00	35.3756
10/11/2017 01:00	35.3756
10/11/2017 02:00	35.3757
10/11/2017 03:00	35.3756
10/11/2017 04:00	35.3757
10/11/2017 05:00	35.3757
10/11/2017 06:00	35.3757
10/11/2017 07:00	35.3756
10/11/2017 08:00	35.3756

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.1999
09/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.3756
10/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.3184
11/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	34.8384
12/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	34.9971
13/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.7346
14/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	34.2475

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
09/11/2017 08:00	35.1999
09/11/2017 09:00	35.3755
09/11/2017 10:00	35.3755
09/11/2017 11:00	35.3756
09/11/2017 12:00	35.3756
09/11/2017 13:00	35.3756
09/11/2017 14:00	35.3756
09/11/2017 15:00	35.3756
09/11/2017 16:00	35.3756
09/11/2017 17:00	35.3756
09/11/2017 18:00	35.3756
09/11/2017 19:00	35.3756

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 20:00	35.3756
09/11/2017 21:00	35.3756
09/11/2017 22:00	35.3756
09/11/2017 23:00	35.3756
10/11/2017 00:00	35.3756
10/11/2017 01:00	35.3756
10/11/2017 02:00	35.3757
10/11/2017 03:00	35.3756
10/11/2017 04:00	35.3757
10/11/2017 05:00	35.3757
10/11/2017 06:00	35.3757
10/11/2017 07:00	35.3756

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.1999
09/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.3756
10/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.3184
11/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	34.8384
12/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	34.9971
13/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.7346
14/11/2017	CRE 33 Pecosá Baja	34.2475

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
09/11/2017 09:00	35.3755
09/11/2017 10:00	35.3755
09/11/2017 11:00	35.3756
09/11/2017 12:00	35.3756
09/11/2017 13:00	35.3756
09/11/2017 14:00	35.3756
09/11/2017 15:00	35.3756
09/11/2017 16:00	35.3756
09/11/2017 17:00	35.3756
09/11/2017 18:00	35.3756
09/11/2017 19:00	35.3756
09/11/2017 20:00	35.3756

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/11/2017 21:00	35.3756
09/11/2017 22:00	35.3756
09/11/2017 23:00	35.3756
10/11/2017 00:00	35.3756
10/11/2017 01:00	35.3756
10/11/2017 02:00	35.3757
10/11/2017 03:00	35.3756
10/11/2017 04:00	35.3757
10/11/2017 05:00	35.3757
10/11/2017 06:00	35.3757
10/11/2017 07:00	35.3756
10/11/2017 08:00	35.3756

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.2461
09/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.3275
10/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.2809
11/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.3917
12/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.3605
13/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.3574
14/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.2108

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.5855
09/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.7985
10/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.5921
11/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.6217
12/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.6951
13/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8272
14/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.1653

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.6307
09/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.3856
10/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.3443
11/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.178
12/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.7523
13/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.5082
14/11/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	45.5955

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
08/11/2017 05:00	45.5229
08/11/2017 06:00	45.5004
08/11/2017 07:00	45.5308
08/11/2017 08:00	45.7439
08/11/2017 09:00	45.5934
08/11/2017 10:00	45.527
08/11/2017 11:00	45.6586
08/11/2017 12:00	45.7595
08/11/2017 13:00	45.7018
08/11/2017 14:00	45.6567

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/11/2017 15:00	45.6546
08/11/2017 16:00	45.652
08/11/2017 17:00	45.6452
08/11/2017 18:00	45.6921
08/11/2017 19:00	45.6889
08/11/2017 20:00	45.7192
08/11/2017 21:00	45.7588
08/11/2017 22:00	45.5306
08/11/2017 23:00	45.508
09/11/2017 00:00	45.5385

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 01:00	45.7516
09/11/2017 02:00	45.601
09/11/2017 03:00	45.5347
09/11/2017 04:00	45.6663
09/11/2017 05:00	45.4738
09/11/2017 06:00	45.5327
09/11/2017 07:00	45.5193
09/11/2017 08:00	45.5404
09/11/2017 09:00	45.5154
09/11/2017 10:00	45.4662
09/11/2017 11:00	45.525
09/11/2017 12:00	45.4936
09/11/2017 13:00	45.4205
09/11/2017 14:00	45.516
09/11/2017 15:00	45.6228
09/11/2017 16:00	45.4532
09/11/2017 17:00	45.2649
09/11/2017 18:00	45.2182
09/11/2017 19:00	45.3596
09/11/2017 20:00	45.5039
09/11/2017 21:00	45.2974
09/11/2017 22:00	45.4417
09/11/2017 23:00	45.3147
10/11/2017 00:00	45.2265
10/11/2017 01:00	45.2007
10/11/2017 02:00	45.1219
10/11/2017 03:00	45.0477
10/11/2017 04:00	45.1808
10/11/2017 05:00	45.233
10/11/2017 06:00	45.2763
10/11/2017 07:00	45.3282
10/11/2017 08:00	45.3519
10/11/2017 09:00	45.2763
10/11/2017 10:00	45.3945
10/11/2017 11:00	45.4436
10/11/2017 12:00	45.5169
10/11/2017 13:00	45.4703
10/11/2017 14:00	45.403
10/11/2017 15:00	45.5664
10/11/2017 16:00	45.6264
10/11/2017 17:00	45.4658
10/11/2017 18:00	45.5828
10/11/2017 19:00	45.4933
10/11/2017 20:00	45.5587
10/11/2017 21:00	45.6187
10/11/2017 22:00	45.4658
10/11/2017 23:00	45.3138
11/11/2017 00:00	44.9561
11/11/2017 01:00	44.8246
11/11/2017 02:00	45.0028
11/11/2017 03:00	44.8259
11/11/2017 04:00	45.2749
11/11/2017 05:00	45.2779
11/11/2017 06:00	45.3437
11/11/2017 07:00	45.4797
11/11/2017 08:00	45.4671
11/11/2017 09:00	45.3782
11/11/2017 10:00	45.4572
11/11/2017 11:00	45.745
11/11/2017 12:00	45.5866

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/11/2017 13:00	45.2982
11/11/2017 14:00	44.6876
11/11/2017 15:00	44.5774
11/11/2017 16:00	44.7448
11/11/2017 17:00	44.7067
11/11/2017 18:00	43.5537
11/11/2017 19:00	44.6398
11/11/2017 20:00	45.2627
11/11/2017 21:00	45.5001
11/11/2017 22:00	45.5001
11/11/2017 23:00	45.3108
12/11/2017 00:00	44.9017
12/11/2017 01:00	45.1729
12/11/2017 02:00	45.603
12/11/2017 03:00	45.6403
12/11/2017 04:00	45.4574
12/11/2017 05:00	45.4396
12/11/2017 06:00	45.4719
12/11/2017 07:00	45.4358
12/11/2017 08:00	45.4987
12/11/2017 09:00	45.4602
12/11/2017 10:00	45.4315
12/11/2017 11:00	45.6168
12/11/2017 12:00	45.6852
12/11/2017 13:00	45.584
12/11/2017 14:00	45.9353
12/11/2017 15:00	47.1285
12/11/2017 16:00	46.3396
12/11/2017 17:00	45.8963
12/11/2017 18:00	45.6871
12/11/2017 19:00	45.6035
12/11/2017 20:00	45.6711
12/11/2017 21:00	45.7395
12/11/2017 22:00	45.8698
12/11/2017 23:00	45.8244
13/11/2017 00:00	45.7328
13/11/2017 01:00	45.7393
13/11/2017 02:00	45.7578
13/11/2017 03:00	45.7607
13/11/2017 04:00	45.732
13/11/2017 05:00	45.5359
13/11/2017 06:00	45.7191
13/11/2017 07:00	45.7913
13/11/2017 08:00	45.7672
13/11/2017 09:00	45.7353
13/11/2017 10:00	45.6559
13/11/2017 11:00	45.5765
13/11/2017 12:00	45.9081
13/11/2017 13:00	45.9759
13/11/2017 14:00	45.6359
13/11/2017 15:00	45.6031
13/11/2017 16:00	45.5848
13/11/2017 17:00	45.5302
13/11/2017 18:00	45.4976
13/11/2017 19:00	45.5019
13/11/2017 20:00	45.3537
13/11/2017 21:00	45.2025
13/11/2017 22:00	45.2275
13/11/2017 23:00	45.1985
14/11/2017 00:00	45.1939

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/11/2017 01:00	45.2311
14/11/2017 02:00	45.2363
14/11/2017 03:00	45.2425
14/11/2017 04:00	45.3027
14/11/2017 05:00	45.357
14/11/2017 06:00	45.3974
14/11/2017 07:00	45.4574
14/11/2017 08:00	45.4795
14/11/2017 09:00	45.5502
14/11/2017 10:00	45.5567
14/11/2017 11:00	45.5747
14/11/2017 12:00	45.5811
14/11/2017 13:00	45.5791
14/11/2017 14:00	45.605
14/11/2017 15:00	45.6201
14/11/2017 16:00	45.6149
14/11/2017 17:00	45.6371
14/11/2017 18:00	45.6429
14/11/2017 19:00	45.6513
14/11/2017 20:00	45.656
14/11/2017 21:00	45.6634
14/11/2017 22:00	45.6573
14/11/2017 23:00	45.6638
15/11/2017 00:00	45.6611

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.6306
09/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.3855
10/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.3442
11/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.1779
12/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.7521
13/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.5081
14/11/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.5953

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
08/11/2017 05:00	45.5229
08/11/2017 06:00	45.5003
08/11/2017 07:00	45.5308
08/11/2017 08:00	45.7437
08/11/2017 09:00	45.5933
08/11/2017 10:00	45.527
08/11/2017 11:00	45.6585
08/11/2017 12:00	45.7594
08/11/2017 13:00	45.7016
08/11/2017 14:00	45.6566

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/11/2017 15:00	45.6545
08/11/2017 16:00	45.6518
08/11/2017 17:00	45.6451
08/11/2017 18:00	45.6919
08/11/2017 19:00	45.6888
08/11/2017 20:00	45.7191
08/11/2017 21:00	45.7587
08/11/2017 22:00	45.5306
08/11/2017 23:00	45.508
09/11/2017 00:00	45.5385

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 01:00	45.7516
09/11/2017 02:00	45.601
09/11/2017 03:00	45.5347
09/11/2017 04:00	45.6663
09/11/2017 05:00	45.4738
09/11/2017 06:00	45.5327
09/11/2017 07:00	45.5191
09/11/2017 08:00	45.5403
09/11/2017 09:00	45.5153
09/11/2017 10:00	45.4661
09/11/2017 11:00	45.5249
09/11/2017 12:00	45.4935
09/11/2017 13:00	45.4205
09/11/2017 14:00	45.5159
09/11/2017 15:00	45.6227
09/11/2017 16:00	45.4531
09/11/2017 17:00	45.2649
09/11/2017 18:00	45.2182
09/11/2017 19:00	45.3596
09/11/2017 20:00	45.5038
09/11/2017 21:00	45.2974
09/11/2017 22:00	45.4416
09/11/2017 23:00	45.3147
10/11/2017 00:00	45.2265
10/11/2017 01:00	45.2007
10/11/2017 02:00	45.1219
10/11/2017 03:00	45.0476
10/11/2017 04:00	45.1808
10/11/2017 05:00	45.233
10/11/2017 06:00	45.2763
10/11/2017 07:00	45.3282
10/11/2017 08:00	45.3519
10/11/2017 09:00	45.2763
10/11/2017 10:00	45.3945
10/11/2017 11:00	45.4435
10/11/2017 12:00	45.5169
10/11/2017 13:00	45.4702
10/11/2017 14:00	45.4029
10/11/2017 15:00	45.5664
10/11/2017 16:00	45.6264
10/11/2017 17:00	45.4658
10/11/2017 18:00	45.5827
10/11/2017 19:00	45.4932
10/11/2017 20:00	45.5586
10/11/2017 21:00	45.6186
10/11/2017 22:00	45.4657
10/11/2017 23:00	45.3137
11/11/2017 00:00	44.9561
11/11/2017 01:00	44.8245
11/11/2017 02:00	45.0028
11/11/2017 03:00	44.826
11/11/2017 04:00	45.2747
11/11/2017 05:00	45.2778
11/11/2017 06:00	45.3436
11/11/2017 07:00	45.4795
11/11/2017 08:00	45.467
11/11/2017 09:00	45.3781
11/11/2017 10:00	45.4571
11/11/2017 11:00	45.7447
11/11/2017 12:00	45.5863

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/11/2017 13:00	45.298
11/11/2017 14:00	44.6876
11/11/2017 15:00	44.5774
11/11/2017 16:00	44.7447
11/11/2017 17:00	44.7066
11/11/2017 18:00	43.5538
11/11/2017 19:00	44.6399
11/11/2017 20:00	45.2626
11/11/2017 21:00	45.5
11/11/2017 22:00	45.4999
11/11/2017 23:00	45.3107
12/11/2017 00:00	44.9017
12/11/2017 01:00	45.1728
12/11/2017 02:00	45.6028
12/11/2017 03:00	45.6401
12/11/2017 04:00	45.4572
12/11/2017 05:00	45.4395
12/11/2017 06:00	45.4717
12/11/2017 07:00	45.4357
12/11/2017 08:00	45.4986
12/11/2017 09:00	45.4601
12/11/2017 10:00	45.4313
12/11/2017 11:00	45.6166
12/11/2017 12:00	45.685
12/11/2017 13:00	45.5838
12/11/2017 14:00	45.935
12/11/2017 15:00	47.1276
12/11/2017 16:00	46.339
12/11/2017 17:00	45.896
12/11/2017 18:00	45.6871
12/11/2017 19:00	45.6035
12/11/2017 20:00	45.6711
12/11/2017 21:00	45.7393
12/11/2017 22:00	45.8697
12/11/2017 23:00	45.8242
13/11/2017 00:00	45.7327
13/11/2017 01:00	45.7392
13/11/2017 02:00	45.7577
13/11/2017 03:00	45.7606
13/11/2017 04:00	45.7318
13/11/2017 05:00	45.5358
13/11/2017 06:00	45.719
13/11/2017 07:00	45.7911
13/11/2017 08:00	45.7671
13/11/2017 09:00	45.7352
13/11/2017 10:00	45.6558
13/11/2017 11:00	45.5763
13/11/2017 12:00	45.908
13/11/2017 13:00	45.9757
13/11/2017 14:00	45.6358
13/11/2017 15:00	45.6029
13/11/2017 16:00	45.5846
13/11/2017 17:00	45.5301
13/11/2017 18:00	45.4974
13/11/2017 19:00	45.5017
13/11/2017 20:00	45.3536
13/11/2017 21:00	45.2024
13/11/2017 22:00	45.2274
13/11/2017 23:00	45.1984
14/11/2017 00:00	45.1938

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/11/2017 01:00	45.231
14/11/2017 02:00	45.2361
14/11/2017 03:00	45.2424
14/11/2017 04:00	45.3025
14/11/2017 05:00	45.3569
14/11/2017 06:00	45.3973
14/11/2017 07:00	45.4572
14/11/2017 08:00	45.4794
14/11/2017 09:00	45.5501
14/11/2017 10:00	45.5566
14/11/2017 11:00	45.5746
14/11/2017 12:00	45.5809
14/11/2017 13:00	45.5789
14/11/2017 14:00	45.6049
14/11/2017 15:00	45.6199
14/11/2017 16:00	45.6147
14/11/2017 17:00	45.637
14/11/2017 18:00	45.6427
14/11/2017 19:00	45.6511
14/11/2017 20:00	45.6559
14/11/2017 21:00	45.6632
14/11/2017 22:00	45.6572
14/11/2017 23:00	45.6636
15/11/2017 00:00	45.6609

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 39 KM-100	45.6313
09/11/2017	CRE 39 KM-100	45.385
10/11/2017	CRE 39 KM-100	45.3443
11/11/2017	CRE 39 KM-100	45.178
12/11/2017	CRE 39 KM-100	45.7523
13/11/2017	CRE 39 KM-100	45.5082
14/11/2017	CRE 39 KM-100	45.5955

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
08/11/2017 09:00	45.5229
08/11/2017 10:00	45.5004
08/11/2017 11:00	45.5308
08/11/2017 12:00	45.7439
08/11/2017 13:00	45.5934
08/11/2017 14:00	45.527
08/11/2017 15:00	45.6586
08/11/2017 16:00	45.7595
08/11/2017 17:00	45.7018
08/11/2017 18:00	45.6567

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/11/2017 19:00	45.6546
08/11/2017 20:00	45.652
08/11/2017 21:00	45.6452
08/11/2017 22:00	45.6998
08/11/2017 23:00	45.6966
09/11/2017 00:00	45.7269
09/11/2017 01:00	45.7665
09/11/2017 02:00	45.5306
09/11/2017 03:00	45.508
09/11/2017 04:00	45.5385

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 05:00	45.7516
09/11/2017 06:00	45.601
09/11/2017 07:00	45.527
09/11/2017 08:00	45.6586
09/11/2017 09:00	45.5154
09/11/2017 10:00	45.4662
09/11/2017 11:00	45.525
09/11/2017 12:00	45.4936
09/11/2017 13:00	45.4205
09/11/2017 14:00	45.516
09/11/2017 15:00	45.6228
09/11/2017 16:00	45.4532
09/11/2017 17:00	45.2649
09/11/2017 18:00	45.2182
09/11/2017 19:00	45.3596
09/11/2017 20:00	45.5039
09/11/2017 21:00	45.2974
09/11/2017 22:00	45.4417
09/11/2017 23:00	45.3147
10/11/2017 00:00	45.2265
10/11/2017 01:00	45.2007
10/11/2017 02:00	45.1219
10/11/2017 03:00	45.0477
10/11/2017 04:00	45.1808
10/11/2017 05:00	45.4662
10/11/2017 06:00	45.525
10/11/2017 07:00	45.5193
10/11/2017 08:00	45.5404
10/11/2017 09:00	45.2763
10/11/2017 10:00	45.3945
10/11/2017 11:00	45.4436
10/11/2017 12:00	45.5169
10/11/2017 13:00	45.4703
10/11/2017 14:00	45.403
10/11/2017 15:00	45.5664
10/11/2017 16:00	45.6264
10/11/2017 17:00	45.4658
10/11/2017 18:00	45.5828
10/11/2017 19:00	45.4933
10/11/2017 20:00	45.5587
10/11/2017 21:00	45.6187
10/11/2017 22:00	45.4658
10/11/2017 23:00	45.3138
11/11/2017 00:00	44.9561
11/11/2017 01:00	44.8246
11/11/2017 02:00	45.0028
11/11/2017 03:00	44.8259
11/11/2017 04:00	45.2749
11/11/2017 05:00	45.233
11/11/2017 06:00	45.2763
11/11/2017 07:00	45.3282
11/11/2017 08:00	45.3519
11/11/2017 09:00	45.3782
11/11/2017 10:00	45.4572
11/11/2017 11:00	45.745
11/11/2017 12:00	45.5866
11/11/2017 13:00	45.2982
11/11/2017 14:00	44.6876
11/11/2017 15:00	44.5774
11/11/2017 16:00	44.7448

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/11/2017 17:00	44.7067
11/11/2017 18:00	43.5537
11/11/2017 19:00	44.6398
11/11/2017 20:00	45.2627
11/11/2017 21:00	45.5001
11/11/2017 22:00	45.5001
11/11/2017 23:00	45.3108
12/11/2017 00:00	44.9017
12/11/2017 01:00	45.1729
12/11/2017 02:00	45.603
12/11/2017 03:00	45.6403
12/11/2017 04:00	45.4574
12/11/2017 05:00	45.2779
12/11/2017 06:00	45.3437
12/11/2017 07:00	45.4797
12/11/2017 08:00	45.4671
12/11/2017 09:00	45.4602
12/11/2017 10:00	45.4315
12/11/2017 11:00	45.6168
12/11/2017 12:00	45.6852
12/11/2017 13:00	45.584
12/11/2017 14:00	45.9353
12/11/2017 15:00	47.1285
12/11/2017 16:00	46.3396
12/11/2017 17:00	45.8963
12/11/2017 18:00	45.6871
12/11/2017 19:00	45.6035
12/11/2017 20:00	45.6711
12/11/2017 21:00	45.7395
12/11/2017 22:00	45.8698
12/11/2017 23:00	45.8244
13/11/2017 00:00	45.7328
13/11/2017 01:00	45.7393
13/11/2017 02:00	45.7578
13/11/2017 03:00	45.7607
13/11/2017 04:00	45.732
13/11/2017 05:00	45.4396
13/11/2017 06:00	45.4719
13/11/2017 07:00	45.4358
13/11/2017 08:00	45.4987
13/11/2017 09:00	45.7353
13/11/2017 10:00	45.6559
13/11/2017 11:00	45.5765
13/11/2017 12:00	45.9081
13/11/2017 13:00	45.9759
13/11/2017 14:00	45.6359
13/11/2017 15:00	45.6031
13/11/2017 16:00	45.5848
13/11/2017 17:00	45.5302
13/11/2017 18:00	45.4976
13/11/2017 19:00	45.5019
13/11/2017 20:00	45.3537
13/11/2017 21:00	45.2025
13/11/2017 22:00	45.2275
13/11/2017 23:00	45.1985
14/11/2017 00:00	45.1939
14/11/2017 01:00	45.2311
14/11/2017 02:00	45.2363
14/11/2017 03:00	45.2425
14/11/2017 04:00	45.3027

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/11/2017 05:00	45.5359
14/11/2017 06:00	45.7191
14/11/2017 07:00	45.7913
14/11/2017 08:00	45.7672
14/11/2017 09:00	45.5502
14/11/2017 10:00	45.5567
14/11/2017 11:00	45.5747
14/11/2017 12:00	45.5811
14/11/2017 13:00	45.5791
14/11/2017 14:00	45.605
14/11/2017 15:00	45.6201
14/11/2017 16:00	45.6149
14/11/2017 17:00	45.6371
14/11/2017 18:00	45.6429
14/11/2017 19:00	45.6513
14/11/2017 20:00	45.656
14/11/2017 21:00	45.6634
14/11/2017 22:00	45.6573
14/11/2017 23:00	45.6638
15/11/2017 00:00	45.6611

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.7525
09/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1505
10/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1178
11/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.8052
12/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1995
13/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6016
14/11/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.746

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
08/11/2017 05:00	43.0533
08/11/2017 06:00	42.9349
08/11/2017 07:00	42.7867
08/11/2017 08:00	42.6941
08/11/2017 09:00	42.7492
08/11/2017 10:00	42.686
08/11/2017 11:00	42.479
08/11/2017 12:00	42.6561
08/11/2017 13:00	42.7374
08/11/2017 14:00	42.6925

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/11/2017 15:00	42.7197
08/11/2017 16:00	42.7852
08/11/2017 17:00	42.7417
08/11/2017 18:00	42.7298
08/11/2017 19:00	42.7168
08/11/2017 20:00	42.706
08/11/2017 21:00	42.7637
08/11/2017 22:00	43.0604
08/11/2017 23:00	42.942
09/11/2017 00:00	42.7937

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 01:00	42.7012
09/11/2017 02:00	42.7562
09/11/2017 03:00	42.693
09/11/2017 04:00	42.486
09/11/2017 05:00	42.3235
09/11/2017 06:00	42.2806
09/11/2017 07:00	42.3888
09/11/2017 08:00	42.2934
09/11/2017 09:00	42.3985
09/11/2017 10:00	42.3375
09/11/2017 11:00	42.3165
09/11/2017 12:00	42.2736
09/11/2017 13:00	42.1256
09/11/2017 14:00	42.002
09/11/2017 15:00	42.2488
09/11/2017 16:00	42.3182
09/11/2017 17:00	42.1207
09/11/2017 18:00	41.8631
09/11/2017 19:00	41.8705
09/11/2017 20:00	41.9337
09/11/2017 21:00	42.1608
09/11/2017 22:00	42.1369
09/11/2017 23:00	42.0472
10/11/2017 00:00	42.0955
10/11/2017 01:00	41.9913
10/11/2017 02:00	42.0262
10/11/2017 03:00	42.046
10/11/2017 04:00	42.0176
10/11/2017 05:00	42.1108
10/11/2017 06:00	42.1949
10/11/2017 07:00	42.2305
10/11/2017 08:00	42.2039
10/11/2017 09:00	42.4063
10/11/2017 10:00	42.1195
10/11/2017 11:00	42.082
10/11/2017 12:00	42.1808
10/11/2017 13:00	42.276
10/11/2017 14:00	42.18
10/11/2017 15:00	42.4133
10/11/2017 16:00	42.196
10/11/2017 17:00	41.8271
10/11/2017 18:00	42.2191
10/11/2017 19:00	42.3339
10/11/2017 20:00	42.3388
10/11/2017 21:00	42.3158
10/11/2017 22:00	42.4062
10/11/2017 23:00	42.189
11/11/2017 00:00	41.8272
11/11/2017 01:00	42.063
11/11/2017 02:00	41.806
11/11/2017 03:00	41.515
11/11/2017 04:00	41.4006
11/11/2017 05:00	41.3736
11/11/2017 06:00	41.3261
11/11/2017 07:00	41.4131
11/11/2017 08:00	41.4941
11/11/2017 09:00	41.628
11/11/2017 10:00	41.4899
11/11/2017 11:00	41.5259
11/11/2017 12:00	41.5765

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/11/2017 13:00	41.2936
11/11/2017 14:00	41.1318
11/11/2017 15:00	41.2925
11/11/2017 16:00	41.8565
11/11/2017 17:00	42.1209
11/11/2017 18:00	42.3497
11/11/2017 19:00	42.3412
11/11/2017 20:00	42.1194
11/11/2017 21:00	42.2793
11/11/2017 22:00	42.1907
11/11/2017 23:00	42.2954
12/11/2017 00:00	42.2866
12/11/2017 01:00	42.0433
12/11/2017 02:00	41.9721
12/11/2017 03:00	42.1101
12/11/2017 04:00	41.8318
12/11/2017 05:00	41.7891
12/11/2017 06:00	41.8326
12/11/2017 07:00	41.8447
12/11/2017 08:00	41.8492
12/11/2017 09:00	42.0263
12/11/2017 10:00	42.1878
12/11/2017 11:00	42.2058
12/11/2017 12:00	42.0687
12/11/2017 13:00	42.0887
12/11/2017 14:00	42.305
12/11/2017 15:00	42.2171
12/11/2017 16:00	42.1899
12/11/2017 17:00	42.2918
12/11/2017 18:00	42.3449
12/11/2017 19:00	42.3469
12/11/2017 20:00	42.4146
12/11/2017 21:00	42.4148
12/11/2017 22:00	42.377
12/11/2017 23:00	42.1603
13/11/2017 00:00	42.3743
13/11/2017 01:00	42.3331
13/11/2017 02:00	42.3339
13/11/2017 03:00	42.3996
13/11/2017 04:00	42.3966
13/11/2017 05:00	42.4234
13/11/2017 06:00	42.4152
13/11/2017 07:00	42.5021
13/11/2017 08:00	42.3715
13/11/2017 09:00	42.3411
13/11/2017 10:00	42.4862
13/11/2017 11:00	42.5462
13/11/2017 12:00	42.6184
13/11/2017 13:00	42.5965
13/11/2017 14:00	42.4184
13/11/2017 15:00	42.444
13/11/2017 16:00	42.4546
13/11/2017 17:00	42.4568
13/11/2017 18:00	42.4464
13/11/2017 19:00	42.6339
13/11/2017 20:00	42.885
13/11/2017 21:00	42.6981
13/11/2017 22:00	42.6905
13/11/2017 23:00	42.7349
14/11/2017 00:00	42.6046

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/11/2017 01:00	42.8012
14/11/2017 02:00	42.8395
14/11/2017 03:00	43.0076
14/11/2017 04:00	43.0259
14/11/2017 05:00	42.9721
14/11/2017 06:00	42.9756
14/11/2017 07:00	42.9897
14/11/2017 08:00	42.833
14/11/2017 09:00	42.8704
14/11/2017 10:00	42.81
14/11/2017 11:00	42.8381
14/11/2017 12:00	42.8812
14/11/2017 13:00	42.9032
14/11/2017 14:00	42.7121
14/11/2017 15:00	42.2882
14/11/2017 16:00	43.1031
14/11/2017 17:00	42.837
14/11/2017 18:00	42.729
14/11/2017 19:00	42.7843
14/11/2017 20:00	42.7999
14/11/2017 21:00	42.7906
14/11/2017 22:00	42.7027
14/11/2017 23:00	42.5122
15/11/2017 00:00	42.5345

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	43.9557
09/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	43.6062
10/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	44.515
11/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	43.1409
12/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	42.9466
13/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	43.4825
14/11/2017	CRE 35 Troncal 48"	43.9767

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
8/11/2017 09:00	43.9658
8/11/2017 10:00	43.8985
8/11/2017 11:00	44.0006
8/11/2017 12:00	43.9563
8/11/2017 13:00	43.928
8/11/2017 14:00	43.9218
8/11/2017 15:00	43.8889
8/11/2017 16:00	43.8852
8/11/2017 17:00	44.202
8/11/2017 18:00	44.3552

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
8/11/2017 19:00	43.9084
8/11/2017 20:00	43.7506
8/11/2017 21:00	43.9001
8/11/2017 22:00	43.9732
8/11/2017 23:00	43.9059
9/11/2017 00:00	44.008
9/11/2017 01:00	43.9637
9/11/2017 02:00	43.9354
9/11/2017 03:00	43.9292
9/11/2017 04:00	43.8963

Fecha y Hora	Indice Wobbe Prom/Hora
9/11/2017 05:00	43.8926
9/11/2017 06:00	44.2095
9/11/2017 07:00	43.9087
9/11/2017 08:00	43.7508
9/11/2017 09:00	43.5668
9/11/2017 10:00	43.4532
9/11/2017 11:00	43.5547
9/11/2017 12:00	43.5277
9/11/2017 13:00	43.4068
9/11/2017 14:00	43.3876
9/11/2017 15:00	43.5544
9/11/2017 16:00	43.6873
9/11/2017 17:00	43.521
9/11/2017 18:00	44.0685
9/11/2017 19:00	43.5667
9/11/2017 20:00	43.4531
9/11/2017 21:00	43.5546
9/11/2017 22:00	43.5277
9/11/2017 23:00	43.4069
10/11/2017 00:00	43.3878
10/11/2017 01:00	43.6875
10/11/2017 02:00	43.5209
10/11/2017 03:00	44.0685
10/11/2017 04:00	43.4531
10/11/2017 05:00	43.5546
10/11/2017 06:00	43.5277
10/11/2017 07:00	44.0685
10/11/2017 08:00	44.0685
10/11/2017 09:00	45.9201
10/11/2017 10:00	44.4408
10/11/2017 11:00	44.3767
10/11/2017 12:00	43.7897
10/11/2017 13:00	43.3834
10/11/2017 14:00	43.8613
10/11/2017 15:00	44.4483
10/11/2017 16:00	44.384
10/11/2017 17:00	45.9197
10/11/2017 18:00	44.4405
10/11/2017 19:00	44.3762
10/11/2017 20:00	43.7893
10/11/2017 21:00	43.383
10/11/2017 22:00	43.8609
10/11/2017 23:00	45.9197
11/11/2017 00:00	44.4405
11/11/2017 01:00	44.3762
11/11/2017 02:00	43.7893
11/11/2017 03:00	43.383
11/11/2017 04:00	43.8609
11/11/2017 05:00	45.9197
11/11/2017 06:00	44.4405
11/11/2017 07:00	45.9197
11/11/2017 08:00	45.9197
11/11/2017 09:00	43.1375
11/11/2017 10:00	42.9411
11/11/2017 11:00	42.9993
11/11/2017 12:00	43.0014
11/11/2017 13:00	43.2598

Fecha y Hora	Indice Wobbe Prom/Hora
11/11/2017 14:00	43.3534
11/11/2017 15:00	43.296
11/11/2017 16:00	43.3745
11/11/2017 17:00	43.3471
11/11/2017 18:00	43.3401
11/11/2017 19:00	43.4084
11/11/2017 20:00	43.2345
11/11/2017 21:00	43.0997
11/11/2017 22:00	43.1219
11/11/2017 23:00	43.0799
12/11/2017 00:00	42.9822
12/11/2017 01:00	43.0146
12/11/2017 02:00	42.9899
12/11/2017 03:00	42.9215
12/11/2017 04:00	42.9761
12/11/2017 05:00	43.1362
12/11/2017 06:00	43.1518
12/11/2017 07:00	43.1572
12/11/2017 08:00	43.0634
12/11/2017 09:00	42.9225
12/11/2017 10:00	42.6888
12/11/2017 11:00	42.6846
12/11/2017 12:00	42.7687
12/11/2017 13:00	42.8766
12/11/2017 14:00	42.9283
12/11/2017 15:00	42.9609
12/11/2017 16:00	42.9995
12/11/2017 17:00	43.0478
12/11/2017 18:00	43.0331
12/11/2017 19:00	43.0775
12/11/2017 20:00	42.957
12/11/2017 21:00	43.0099
12/11/2017 22:00	42.9225
12/11/2017 23:00	42.6888
13/11/2017 00:00	42.6846
13/11/2017 01:00	42.7687
13/11/2017 02:00	43.1071
13/11/2017 03:00	43.1544
13/11/2017 04:00	43.0478
13/11/2017 05:00	42.9609
13/11/2017 06:00	43.0932
13/11/2017 07:00	43.3369
13/11/2017 08:00	42.9995
13/11/2017 09:00	42.4052
13/11/2017 10:00	42.5615
13/11/2017 11:00	42.6126
13/11/2017 12:00	42.6052
13/11/2017 13:00	42.5496
13/11/2017 14:00	42.3742
13/11/2017 15:00	42.3501
13/11/2017 16:00	42.7413
13/11/2017 17:00	42.8937
13/11/2017 18:00	42.9455
13/11/2017 19:00	43.048
13/11/2017 20:00	43.1363
13/11/2017 21:00	43.6037
13/11/2017 22:00	44.0098

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
13/11/2017 23:00	44.4101
14/11/2017 00:00	44.4786
14/11/2017 01:00	44.2002
14/11/2017 02:00	44.4118
14/11/2017 03:00	44.3823
14/11/2017 04:00	44.3307
14/11/2017 05:00	44.405
14/11/2017 06:00	44.3666
14/11/2017 07:00	44.387
14/11/2017 08:00	44.4588
14/11/2017 09:00	44.3901
14/11/2017 10:00	44.3567
14/11/2017 11:00	44.3045
14/11/2017 12:00	44.2531
14/11/2017 13:00	44.2849
14/11/2017 14:00	44.3901
14/11/2017 15:00	44.3679
14/11/2017 16:00	44.4143
14/11/2017 17:00	44.2113
14/11/2017 18:00	44.1015
14/11/2017 19:00	43.8875
14/11/2017 20:00	43.7789
14/11/2017 21:00	43.7647
14/11/2017 22:00	43.8048
14/11/2017 23:00	43.9036
15/11/2017 00:00	43.9079
15/11/2017 01:00	43.7515

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.8129
09/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9312
10/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.671
11/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.1568
12/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9698
13/11/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2732

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.8341
09/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.019
10/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.9305
11/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.2155
12/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.3878
13/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.9338
14/11/2017	CRE 27 JD Covarrubias	43.2463

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
09/11/2017 09:00	45.2035
09/11/2017 10:00	45.1314
09/11/2017 11:00	45.146
09/11/2017 12:00	45.1802
09/11/2017 13:00	45.1862
09/11/2017 14:00	45.1531
09/11/2017 15:00	45.1436
09/11/2017 16:00	45.0816
09/11/2017 17:00	45.03
09/11/2017 18:00	44.9733
09/11/2017 19:00	44.9527
09/11/2017 20:00	44.9137

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 21:00	44.8976
09/11/2017 22:00	44.8911
09/11/2017 23:00	44.9353
10/11/2017 00:00	44.9667
10/11/2017 01:00	44.9933
10/11/2017 02:00	44.987
10/11/2017 03:00	44.9859
10/11/2017 04:00	44.9195
10/11/2017 05:00	44.9447
10/11/2017 06:00	44.9603
10/11/2017 07:00	44.9764
10/11/2017 08:00	44.8825

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.8341
09/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.019
10/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.9305
11/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.2155
12/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.3878
13/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.9338
14/11/2017	CRE 32 Pecosa Alta	43.2463

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
09/11/2017 09:00	45.2035
09/11/2017 10:00	45.1314
09/11/2017 11:00	45.146
09/11/2017 12:00	45.1802
09/11/2017 13:00	45.1862
09/11/2017 14:00	45.1531
09/11/2017 15:00	45.1436
09/11/2017 16:00	45.0816
09/11/2017 17:00	45.03
09/11/2017 18:00	44.9733
09/11/2017 19:00	44.9527
09/11/2017 20:00	44.9137

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 21:00	44.8976
09/11/2017 22:00	44.8911
09/11/2017 23:00	44.9353
10/11/2017 00:00	44.9667
10/11/2017 01:00	44.9933
10/11/2017 02:00	44.987
10/11/2017 03:00	44.9859
10/11/2017 04:00	44.9195
10/11/2017 05:00	44.9447
10/11/2017 06:00	44.9603
10/11/2017 07:00	44.9764
10/11/2017 08:00	44.8825

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 (36.8000 - 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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.8341
09/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.019
10/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.9305
11/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.2155
12/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.3878
13/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.9338
14/11/2017	CRE 33 Pecosa Baja	43.2463

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
09/11/2017 09:00	45.2124
09/11/2017 10:00	45.1403
09/11/2017 11:00	45.1548
09/11/2017 12:00	45.1891
09/11/2017 13:00	45.1951
09/11/2017 14:00	45.1619
09/11/2017 15:00	45.1524
09/11/2017 16:00	45.0904
09/11/2017 17:00	45.0389
09/11/2017 18:00	44.9822
09/11/2017 19:00	44.9615
09/11/2017 20:00	44.9225

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/11/2017 21:00	44.9064
09/11/2017 22:00	44.8999
09/11/2017 23:00	44.9441
10/11/2017 00:00	44.9755
10/11/2017 01:00	45.0021
10/11/2017 02:00	44.9958
10/11/2017 03:00	44.9947
10/11/2017 04:00	44.9283
10/11/2017 05:00	44.9535
10/11/2017 06:00	44.9691
10/11/2017 07:00	44.9852
10/11/2017 08:00	44.8913

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.722
09/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.6989
10/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.7831
11/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.9515
12/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.8708
13/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.8399
14/11/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.6354

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5779
09/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.8725
10/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5259
11/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5947
12/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.6292
13/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.9891
14/11/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.7469

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
11/11/2017	CRE 12 Madero I	272.0174

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
12/11/2017 08:00	245.9664

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
08/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	277.3266
09/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	276.0425
10/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	276.5266
11/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	277.4136
12/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	277.0349
13/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	277.4442
14/11/2017	CRE CFE CCC Huinala	293.2723

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
08/11/2017 09:00	277.7219
08/11/2017 10:00	277.3731
08/11/2017 11:00	278.6574
08/11/2017 12:00	278.2819
08/11/2017 13:00	277.554
08/11/2017 14:00	277.6813
08/11/2017 15:00	276.6394
08/11/2017 16:00	276.8727
08/11/2017 17:00	278.1437
08/11/2017 18:00	276.5088

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/11/2017 19:00	276.9121
08/11/2017 20:00	276.4604
08/11/2017 21:00	276.3772
08/11/2017 22:00	277.7219
08/11/2017 23:00	277.3731
09/11/2017 00:00	278.6574
09/11/2017 01:00	278.2819
09/11/2017 02:00	277.554
09/11/2017 03:00	277.6813
09/11/2017 04:00	276.6394

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/11/2017 05:00	276.8727
09/11/2017 06:00	278.1437
09/11/2017 07:00	275.896
09/11/2017 08:00	275.8318
09/11/2017 09:00	275.9822
09/11/2017 10:00	276.6118
09/11/2017 11:00	277.0079
09/11/2017 12:00	277.3516
09/11/2017 13:00	276.969
09/11/2017 14:00	276.37
09/11/2017 15:00	275.9494
09/11/2017 16:00	276.211
09/11/2017 17:00	276.0791
09/11/2017 18:00	276.1178
09/11/2017 19:00	276.0754
09/11/2017 20:00	276.3013
09/11/2017 21:00	276.5334
09/11/2017 22:00	275.9669
09/11/2017 23:00	275.7704
10/11/2017 00:00	274.9486
10/11/2017 01:00	275.3462
10/11/2017 02:00	274.9821
10/11/2017 03:00	275.7303
10/11/2017 04:00	275.2116
10/11/2017 05:00	275.8192
10/11/2017 06:00	275.7471
10/11/2017 07:00	276.0829
10/11/2017 08:00	275.8558
10/11/2017 09:00	276.7155
10/11/2017 10:00	277.422
10/11/2017 11:00	277.226
10/11/2017 12:00	277.9476
10/11/2017 13:00	277.7116
10/11/2017 14:00	276.3714
10/11/2017 15:00	276.7155
10/11/2017 16:00	277.422
10/11/2017 17:00	276.7557
10/11/2017 18:00	276.2121
10/11/2017 19:00	276.1601
10/11/2017 20:00	275.0973
10/11/2017 21:00	274.6644
10/11/2017 22:00	275.5659
10/11/2017 23:00	276.6155
11/11/2017 00:00	276.5395
11/11/2017 01:00	276.3852
11/11/2017 02:00	276.0394
11/11/2017 03:00	276.7162
11/11/2017 04:00	276.5417
11/11/2017 05:00	276.1819
11/11/2017 06:00	276.3024
11/11/2017 07:00	276.7747
11/11/2017 08:00	276.555
11/11/2017 09:00	275.9356
11/11/2017 10:00	277.1414
11/11/2017 11:00	277.7918
11/11/2017 12:00	278.0123
11/11/2017 13:00	278.0298
11/11/2017 14:00	278.0298
11/11/2017 15:00	278.0298
11/11/2017 16:00	278.0298

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/11/2017 17:00	278.0298
11/11/2017 18:00	278.0298
11/11/2017 19:00	278.0298
11/11/2017 20:00	278.0298
11/11/2017 21:00	278.0298
11/11/2017 22:00	278.0298
11/11/2017 23:00	276.2677
12/11/2017 00:00	276.5107
12/11/2017 01:00	276.7698
12/11/2017 02:00	276.9998
12/11/2017 03:00	277.0067
12/11/2017 04:00	276.5541
12/11/2017 05:00	276.9681
12/11/2017 06:00	277.0856
12/11/2017 07:00	277.0926
12/11/2017 08:00	277.4926
12/11/2017 09:00	277.2811
12/11/2017 10:00	277.2478
12/11/2017 11:00	277.3605
12/11/2017 12:00	277.3153
12/11/2017 13:00	277.3153
12/11/2017 14:00	275.8957
12/11/2017 15:00	276.0163
12/11/2017 16:00	277.5078
12/11/2017 17:00	276.7682
12/11/2017 18:00	276.6847
12/11/2017 19:00	276.0973
12/11/2017 20:00	275.9116
12/11/2017 21:00	276.4464
12/11/2017 22:00	276.3797
12/11/2017 23:00	276.5081
13/11/2017 00:00	277.456
13/11/2017 01:00	277.687
13/11/2017 02:00	277.8508
13/11/2017 03:00	277.6813
13/11/2017 04:00	277.6539
13/11/2017 05:00	277.1686
13/11/2017 06:00	277.2585
13/11/2017 07:00	277.5217
13/11/2017 08:00	277.8237
13/11/2017 09:00	277.807
13/11/2017 10:00	278.1251
13/11/2017 11:00	277.3191
13/11/2017 12:00	277.8128
13/11/2017 13:00	277.869
13/11/2017 14:00	277.7713
13/11/2017 15:00	277.4801
13/11/2017 16:00	276.771
13/11/2017 17:00	276.8071
13/11/2017 18:00	277.4171
13/11/2017 19:00	277.2052
13/11/2017 20:00	276.9594
13/11/2017 21:00	276.9922
13/11/2017 22:00	276.4609
13/11/2017 23:00	276.0254
14/11/2017 00:00	276.9882
14/11/2017 01:00	277.9389
14/11/2017 02:00	277.8869
14/11/2017 03:00	278.1776
14/11/2017 04:00	277.8231

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/11/2017 05:00	277.8005
14/11/2017 06:00	277.7604
14/11/2017 07:00	278.3018
14/11/2017 08:00	277.16
14/11/2017 09:00	277.4744
14/11/2017 10:00	277.6946
14/11/2017 11:00	278.0942
14/11/2017 12:00	286.9099
14/11/2017 13:00	297.6643
14/11/2017 14:00	297.6268
14/11/2017 15:00	296.8134
14/11/2017 16:00	296.3621
14/11/2017 17:00	296.2014
14/11/2017 18:00	296.3953
14/11/2017 19:00	296.3953
14/11/2017 20:00	294.4867
14/11/2017 21:00	294.7571
14/11/2017 22:00	293.5935
14/11/2017 23:00	295.3484
15/11/2017 00:00	295.5559

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
08/11/2017	CRE 9 Red Monclova	284.8807
12/11/2017	CRE 9 Red Monclova	275.2632

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
08/11/2017 09:00	267.6469
08/11/2017 10:00	269.0914
08/11/2017 11:00	267.1166
08/11/2017 12:00	283.0482
08/11/2017 13:00	316.115
08/11/2017 14:00	297.5592
08/11/2017 15:00	299.523
08/11/2017 16:00	298.2036
08/11/2017 17:00	290.4113
08/11/2017 18:00	281.4129

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/11/2017 19:00	293.5562
08/11/2017 20:00	272.5471
08/11/2017 21:00	272.7389
08/11/2017 22:00	267.6469
08/11/2017 23:00	269.0914
09/11/2017 00:00	267.1166
09/11/2017 01:00	283.0482
09/11/2017 02:00	316.115
09/11/2017 03:00	297.5592
09/11/2017 04:00	299.523

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/11/2017 05:00	298.2036
09/11/2017 06:00	290.4113
09/11/2017 07:00	269.9901
09/11/2017 08:00	269.4606
12/11/2017 09:00	275.9743
12/11/2017 10:00	275.8164
12/11/2017 11:00	275.7617
12/11/2017 12:00	275.9857
12/11/2017 13:00	275.5741
12/11/2017 14:00	275.7017
12/11/2017 15:00	275.2566
12/11/2017 16:00	275.2567
12/11/2017 17:00	274.5133
12/11/2017 18:00	274.4907
12/11/2017 19:00	274.7371
12/11/2017 20:00	275.3668
12/11/2017 21:00	276.3557
12/11/2017 22:00	275.9991
12/11/2017 23:00	276.1988
13/11/2017 00:00	276.1134
13/11/2017 01:00	275.7583
13/11/2017 02:00	274.8249
13/11/2017 03:00	274.2585
13/11/2017 04:00	274.8461
13/11/2017 05:00	274.9101
13/11/2017 06:00	273.5529
13/11/2017 07:00	274.277
13/11/2017 08:00	274.7861

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 63 Pandura	272.2062
09/11/2017	CRE 63 Pandura	271.6227
10/11/2017	CRE 63 Pandura	272.3998
11/11/2017	CRE 63 Pandura	272.4131
12/11/2017	CRE 63 Pandura	272.3541
13/11/2017	CRE 63 Pandura	272.2532
14/11/2017	CRE 63 Pandura	272.3693

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
08/11/2017 09:00	272.7719
08/11/2017 10:00	272.762
08/11/2017 11:00	272.6009
08/11/2017 12:00	272.2898
08/11/2017 13:00	272.2731
08/11/2017 14:00	272.1137
08/11/2017 15:00	272.0712
08/11/2017 16:00	271.9669
08/11/2017 17:00	271.8751
08/11/2017 18:00	271.9332

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/11/2017 19:00	271.9727
08/11/2017 20:00	271.9962
08/11/2017 21:00	271.9915
09/11/2017 07:00	272.1866
09/11/2017 08:00	272.2887
09/11/2017 09:00	272.1075
09/11/2017 10:00	272.0488
09/11/2017 11:00	271.7816
09/11/2017 12:00	271.5149
09/11/2017 13:00	271.4024

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/11/2017 14:00	271.4303
09/11/2017 15:00	271.504
09/11/2017 16:00	271.4812
09/11/2017 17:00	271.5235
09/11/2017 18:00	271.6054
09/11/2017 19:00	271.6637
09/11/2017 20:00	271.6945
09/11/2017 21:00	271.6829
09/11/2017 22:00	271.6332
09/11/2017 23:00	271.6049
10/11/2017 00:00	271.6035
10/11/2017 01:00	271.535
10/11/2017 02:00	271.5045
10/11/2017 03:00	271.5438
10/11/2017 04:00	271.508
10/11/2017 05:00	271.498
10/11/2017 06:00	271.5542
10/11/2017 07:00	271.6859
10/11/2017 08:00	271.8321
10/11/2017 09:00	271.7328
10/11/2017 10:00	271.7261
10/11/2017 11:00	272.1599
10/11/2017 12:00	272.6783
10/11/2017 13:00	272.6518
10/11/2017 14:00	272.6007
10/11/2017 15:00	272.4438
10/11/2017 16:00	272.4549
10/11/2017 17:00	272.5671
10/11/2017 18:00	272.6734
10/11/2017 19:00	272.6106
10/11/2017 20:00	272.645
10/11/2017 21:00	272.5825
10/11/2017 22:00	272.5051
10/11/2017 23:00	272.4438
11/11/2017 00:00	272.4549
11/11/2017 01:00	272.2858
11/11/2017 02:00	272.2455
11/11/2017 03:00	272.2531
11/11/2017 04:00	272.2582
11/11/2017 05:00	272.3503
11/11/2017 06:00	272.3807
11/11/2017 07:00	272.4614
11/11/2017 08:00	272.4305
11/11/2017 09:00	272.5092
11/11/2017 10:00	272.5996
11/11/2017 11:00	272.4851
11/11/2017 12:00	272.3549
11/11/2017 13:00	272.4014
11/11/2017 14:00	272.4728
11/11/2017 15:00	272.4133
11/11/2017 16:00	272.3535
11/11/2017 17:00	272.3302
11/11/2017 18:00	272.3123
11/11/2017 19:00	272.3688
11/11/2017 20:00	272.3694
11/11/2017 21:00	272.413
11/11/2017 22:00	272.4317
11/11/2017 23:00	272.4235
12/11/2017 00:00	272.3922
12/11/2017 01:00	272.3804

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
12/11/2017 02:00	272.4172
12/11/2017 03:00	272.4119
12/11/2017 04:00	272.4074
12/11/2017 05:00	272.4323
12/11/2017 06:00	272.4275
12/11/2017 07:00	272.3993
12/11/2017 08:00	272.4067
12/11/2017 09:00	272.4313
12/11/2017 10:00	272.4627
12/11/2017 11:00	272.4261
12/11/2017 12:00	272.3916
12/11/2017 13:00	272.4292
12/11/2017 14:00	272.4002
12/11/2017 15:00	272.4121
12/11/2017 16:00	272.3669
12/11/2017 17:00	272.3166
12/11/2017 18:00	272.2685
12/11/2017 19:00	272.2525
12/11/2017 20:00	272.2608
12/11/2017 21:00	272.2562
12/11/2017 22:00	272.268
12/11/2017 23:00	272.3246
13/11/2017 00:00	272.2993
13/11/2017 01:00	272.3208
13/11/2017 02:00	272.3418
13/11/2017 03:00	272.2891
13/11/2017 04:00	272.2578
13/11/2017 05:00	272.3523
13/11/2017 06:00	272.4303
13/11/2017 07:00	272.4461
13/11/2017 08:00	272.4927
13/11/2017 09:00	272.4453
13/11/2017 10:00	272.4214
13/11/2017 11:00	272.2603
13/11/2017 12:00	272.1219
13/11/2017 13:00	272.1677
13/11/2017 14:00	272.1635
13/11/2017 15:00	272.2043
13/11/2017 16:00	272.242
13/11/2017 17:00	272.2185
13/11/2017 18:00	272.2152
13/11/2017 19:00	272.2664
13/11/2017 20:00	272.2393
13/11/2017 21:00	272.2853
13/11/2017 22:00	272.2734
13/11/2017 23:00	272.2599
14/11/2017 00:00	272.2788
14/11/2017 01:00	272.2968
14/11/2017 02:00	272.259
14/11/2017 03:00	272.2527
14/11/2017 04:00	272.2593
14/11/2017 05:00	272.2546
14/11/2017 06:00	272.2166
14/11/2017 07:00	272.2114
14/11/2017 08:00	272.2633
14/11/2017 09:00	272.3004
14/11/2017 10:00	272.3037
14/11/2017 11:00	272.341
14/11/2017 12:00	272.3937
14/11/2017 13:00	272.4167

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/11/2017 14:00	272.4128
14/11/2017 15:00	272.437
14/11/2017 16:00	272.4193
14/11/2017 17:00	272.4306
14/11/2017 18:00	272.351
14/11/2017 19:00	272.4039
14/11/2017 20:00	272.4211
14/11/2017 21:00	272.4155
14/11/2017 22:00	272.3782
14/11/2017 23:00	272.4261
15/11/2017 00:00	272.3758

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 (36.8000 - 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
08/11/2017	CRE 50 Playuela	277.5566
09/11/2017	CRE 50 Playuela	277.013
10/11/2017	CRE 50 Playuela	275.9154
11/11/2017	CRE 50 Playuela	276.4029
12/11/2017	CRE 50 Playuela	276.7154
13/11/2017	CRE 50 Playuela	276.8686
14/11/2017	CRE 50 Playuela	277.205

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
08/11/2017 05:00	275.7897
08/11/2017 06:00	275.9443
08/11/2017 07:00	275.8806
08/11/2017 08:00	275.9571
08/11/2017 09:00	275.9576
08/11/2017 10:00	276.5755
08/11/2017 11:00	278.8953
08/11/2017 12:00	279.7525
08/11/2017 13:00	279.2998
08/11/2017 14:00	279.7009

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/11/2017 15:00	279.0796
08/11/2017 16:00	280.2626
08/11/2017 17:00	277.6279
08/11/2017 18:00	277.6461
08/11/2017 19:00	278.7882
08/11/2017 20:00	278.1184
08/11/2017 21:00	277.1193
08/11/2017 22:00	275.9443
08/11/2017 23:00	275.8806
09/11/2017 00:00	275.9571

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/11/2017 01:00	275.9576
09/11/2017 02:00	276.5755
09/11/2017 03:00	278.8953
09/11/2017 04:00	279.7525
09/11/2017 05:00	278.8862
09/11/2017 06:00	279.0474
09/11/2017 07:00	277.3118
09/11/2017 08:00	277.3954
09/11/2017 09:00	277.4979
09/11/2017 10:00	277.687
09/11/2017 11:00	278.0976
09/11/2017 12:00	278.431
09/11/2017 13:00	278.7073
09/11/2017 14:00	278.6472
09/11/2017 15:00	278.8862
09/11/2017 16:00	279.0474
09/11/2017 17:00	278.4639
09/11/2017 18:00	277.6863
09/11/2017 19:00	277.1
09/11/2017 20:00	276.4817
09/11/2017 21:00	276.5114
09/11/2017 22:00	275.5384
09/11/2017 23:00	274.7015
10/11/2017 00:00	274.4179
10/11/2017 01:00	274.2632
10/11/2017 02:00	274.7141
10/11/2017 03:00	274.4186
10/11/2017 04:00	274.3717
10/11/2017 05:00	274.787
10/11/2017 06:00	274.8316
10/11/2017 07:00	275.8757
10/11/2017 08:00	276.0338
10/11/2017 09:00	276.217
10/11/2017 10:00	276.0416
10/11/2017 11:00	276.3494
10/11/2017 12:00	276.7791
10/11/2017 13:00	277.0153
10/11/2017 14:00	277.076
10/11/2017 15:00	276.0338
10/11/2017 16:00	276.217
10/11/2017 17:00	276.4173
10/11/2017 18:00	276.0348
10/11/2017 19:00	275.915
10/11/2017 20:00	275.6676
10/11/2017 21:00	275.5901
10/11/2017 22:00	275.5974
10/11/2017 23:00	275.2985
11/11/2017 00:00	275.5908
11/11/2017 01:00	275.6725
11/11/2017 02:00	275.5506
11/11/2017 03:00	275.5222
11/11/2017 04:00	275.8568
11/11/2017 05:00	275.5745
11/11/2017 06:00	275.7721
11/11/2017 07:00	275.9673
11/11/2017 08:00	275.8133
11/11/2017 09:00	276.1352
11/11/2017 10:00	276.831
11/11/2017 11:00	276.9873
11/11/2017 12:00	277.1039

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/11/2017 13:00	277.4149
11/11/2017 14:00	277.9319
11/11/2017 15:00	278.2839
11/11/2017 16:00	277.8019
11/11/2017 17:00	277.0276
11/11/2017 18:00	276.4992
11/11/2017 19:00	276.1911
11/11/2017 20:00	276.3188
11/11/2017 21:00	276.3708
11/11/2017 22:00	276.2003
11/11/2017 23:00	275.9544
12/11/2017 00:00	275.6876
12/11/2017 01:00	275.9095
12/11/2017 02:00	275.7607
12/11/2017 03:00	275.0882
12/11/2017 04:00	275.0429
12/11/2017 05:00	275.6022
12/11/2017 06:00	275.9647
12/11/2017 07:00	276.5744
12/11/2017 08:00	276.2733
12/11/2017 09:00	276.7521
12/11/2017 10:00	276.8605
12/11/2017 11:00	276.9098
12/11/2017 12:00	277.2843
12/11/2017 13:00	277.9642
12/11/2017 14:00	277.9911
12/11/2017 15:00	278.6028
12/11/2017 16:00	277.471
12/11/2017 17:00	277.7874
12/11/2017 18:00	276.8792
12/11/2017 19:00	276.4434
12/11/2017 20:00	276.494
12/11/2017 21:00	276.1427
12/11/2017 22:00	275.7498
12/11/2017 23:00	276.1734
13/11/2017 00:00	276.135
13/11/2017 01:00	276.169
13/11/2017 02:00	276.0893
13/11/2017 03:00	276.3593
13/11/2017 04:00	276.4978
13/11/2017 05:00	276.4309
13/11/2017 06:00	276.1392
13/11/2017 07:00	276.4525
13/11/2017 08:00	276.8827
13/11/2017 09:00	276.829
13/11/2017 10:00	277.0407
13/11/2017 11:00	277.0935
13/11/2017 12:00	278.1329
13/11/2017 13:00	277.7999
13/11/2017 14:00	278.3982
13/11/2017 15:00	278.5369
13/11/2017 16:00	277.884
13/11/2017 17:00	277.6805
13/11/2017 18:00	279.0905
13/11/2017 19:00	276.1334
13/11/2017 20:00	276.2475
13/11/2017 21:00	276.1209
13/11/2017 22:00	275.9179
13/11/2017 23:00	276.1093
14/11/2017 00:00	275.9766

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/11/2017 01:00	275.8206
14/11/2017 02:00	276.2621
14/11/2017 03:00	275.7815
14/11/2017 04:00	276.0847
14/11/2017 05:00	276.162
14/11/2017 06:00	276.1907
14/11/2017 07:00	276.6614
14/11/2017 08:00	277.0865
14/11/2017 09:00	276.5165
14/11/2017 10:00	277.3076
14/11/2017 11:00	277.9113
14/11/2017 12:00	280.1669
14/11/2017 13:00	278.6552
14/11/2017 14:00	278.9661
14/11/2017 15:00	278.7461
14/11/2017 16:00	278.9724
14/11/2017 17:00	278.501
14/11/2017 18:00	277.7647
14/11/2017 19:00	277.3943
14/11/2017 20:00	276.6859
14/11/2017 21:00	277.0752
14/11/2017 22:00	276.4389
14/11/2017 23:00	276.4814
15/11/2017 00:00	276.2264

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS
Acido sulfhídrico

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
10/11/2017	CRE 12 Madero I	8.2352
11/11/2017	CRE 12 Madero I	7.0533
13/11/2017	CRE 12 Madero I	8.9244
14/11/2017	CRE 12 Madero I	12.3047

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
10/11/2017 09:00	11.9436
10/11/2017 10:00	11.7073
10/11/2017 11:00	9.7241
10/11/2017 12:00	8.1803
10/11/2017 13:00	6.874
10/11/2017 14:00	11.1166
10/11/2017 15:00	11.9436
10/11/2017 16:00	11.7073
10/11/2017 17:00	8.8402
10/11/2017 18:00	7.995

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
10/11/2017 19:00	7.7623
10/11/2017 20:00	8.9243
10/11/2017 21:00	8.363
10/11/2017 22:00	8.1082
10/11/2017 23:00	7.8082
11/11/2017 00:00	8.6314
11/11/2017 01:00	6.3364
11/11/2017 02:00	6.6588
11/11/2017 03:00	7.0639
11/11/2017 04:00	6.6058

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
11/11/2017 05:00	5.508
11/11/2017 06:00	5.1716
11/11/2017 07:00	5.2337
11/11/2017 08:00	5.4363
11/11/2017 09:00	6.2396
11/11/2017 10:00	7.7426
11/11/2017 11:00	4.657
11/11/2017 12:00	6.7352
11/11/2017 13:00	6.98
11/11/2017 14:00	6.9902
11/11/2017 15:00	7.4394
11/11/2017 16:00	7.6636
11/11/2017 17:00	8.998
11/11/2017 18:00	8.2611
11/11/2017 19:00	8.926
11/11/2017 20:00	7.284
11/11/2017 21:00	7.4534
11/11/2017 22:00	6.9503
11/11/2017 23:00	7.3232
12/11/2017 00:00	7.8713
12/11/2017 01:00	9.0073
12/11/2017 02:00	7.5414
12/11/2017 03:00	5.105
12/11/2017 04:00	8.275
12/11/2017 05:00	8.0853
12/11/2017 06:00	5.9956
12/11/2017 07:00	7.5342
12/11/2017 08:00	0.221
13/11/2017 09:00	6.1502
13/11/2017 10:00	7.155
13/11/2017 11:00	8.3118
13/11/2017 12:00	8.5153
13/11/2017 13:00	7.9722
13/11/2017 14:00	8.5945
13/11/2017 15:00	9.1192
13/11/2017 16:00	8.3586
13/11/2017 17:00	9.4311
13/11/2017 18:00	9.6603
13/11/2017 19:00	9.1437
13/11/2017 20:00	9.788
13/11/2017 21:00	9.4787
13/11/2017 22:00	8.4278
13/11/2017 23:00	9.2489
14/11/2017 00:00	8.7944
14/11/2017 01:00	10.4083
14/11/2017 02:00	11.4625
14/11/2017 03:00	9.1503
14/11/2017 04:00	10.0421
14/11/2017 05:00	9.1842
14/11/2017 06:00	8.9901
14/11/2017 07:00	8.6731
14/11/2017 08:00	8.1245
14/11/2017 09:00	12.4095
14/11/2017 10:00	11.3018
14/11/2017 11:00	14.2945
14/11/2017 12:00	15.439
14/11/2017 13:00	16.2918
14/11/2017 14:00	15.3266
14/11/2017 15:00	15.2547
14/11/2017 16:00	12.7537

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
14/11/2017 17:00	12.7608
14/11/2017 18:00	13.5012
14/11/2017 19:00	11.4608
14/11/2017 20:00	9.9412
14/11/2017 21:00	11.4143
14/11/2017 22:00	10.8311
14/11/2017 23:00	11.2102
15/11/2017 00:00	11.9977

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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 (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
13/11/2017	CRE 50 Playuela	6.9458
14/11/2017	CRE 50 Playuela	6.3562

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
13/11/2017 05:00	7.1092
13/11/2017 06:00	7.4902
13/11/2017 07:00	4.6688
13/11/2017 08:00	8.0082
13/11/2017 09:00	8.6956
13/11/2017 10:00	3.9469
13/11/2017 11:00	3.6907
13/11/2017 12:00	5.7365
13/11/2017 13:00	6.8727
13/11/2017 14:00	7.3833

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
13/11/2017 15:00	7.7438
13/11/2017 16:00	8.1621
13/11/2017 17:00	8.3588
13/11/2017 18:00	8.1036
13/11/2017 19:00	7.4411
13/11/2017 20:00	7.5373
13/11/2017 21:00	7.6118
13/11/2017 22:00	7.6379
13/11/2017 23:00	7.6619
14/11/2017 00:00	6.4437

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
14/11/2017 01:00	5.015
14/11/2017 02:00	6.5096
14/11/2017 03:00	7.2649
14/11/2017 04:00	7.6051
14/11/2017 05:00	7.8741
14/11/2017 06:00	8.0188
14/11/2017 07:00	8.1938
14/11/2017 08:00	7.9991
14/11/2017 09:00	7.8668
14/11/2017 10:00	7.8546
14/11/2017 11:00	8.0876
14/11/2017 12:00	6.8726
14/11/2017 13:00	5.3831
14/11/2017 14:00	5.3616
14/11/2017 15:00	5.3892
14/11/2017 16:00	5.4389
14/11/2017 17:00	5.6653
14/11/2017 18:00	5.7925
14/11/2017 19:00	5.8746
14/11/2017 20:00	5.6992
14/11/2017 21:00	5.7433
14/11/2017 22:00	6.0636
14/11/2017 23:00	6.3689
15/11/2017 00:00	6.3473