

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.3194
02/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.227
03/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6638
04/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6415
05/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.4498
06/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8422
07/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.1632

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
01/10/2018 09:00	34.7494
01/10/2018 10:00	34.7235
01/10/2018 11:00	34.7223
01/10/2018 12:00	34.7755
01/10/2018 13:00	34.766
01/10/2018 14:00	34.7832
01/10/2018 15:00	34.8486
01/10/2018 16:00	34.7513
01/10/2018 17:00	34.2396
01/10/2018 18:00	34.0157

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/10/2018 19:00	33.9545
01/10/2018 20:00	33.7594
01/10/2018 21:00	33.5129
01/10/2018 22:00	33.6593
01/10/2018 23:00	33.6991
02/10/2018 00:00	33.8014
02/10/2018 01:00	33.8381
02/10/2018 02:00	33.7618
02/10/2018 03:00	33.8389
02/10/2018 04:00	33.7942

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/10/2018 05:00	35.0185
02/10/2018 06:00	35.0603
02/10/2018 07:00	34.8766
02/10/2018 08:00	34.7152
02/10/2018 09:00	34.1469
02/10/2018 10:00	34.0818
02/10/2018 11:00	33.9651
02/10/2018 12:00	33.8025
02/10/2018 13:00	33.7554
02/10/2018 14:00	33.4992
02/10/2018 15:00	33.389
02/10/2018 16:00	33.4213
02/10/2018 17:00	33.3642
02/10/2018 18:00	34.5218
02/10/2018 19:00	34.1902
02/10/2018 20:00	34.3387
02/10/2018 21:00	34.5752
02/10/2018 22:00	34.6736
02/10/2018 23:00	34.8075
03/10/2018 00:00	35.0478
03/10/2018 01:00	35.1262
03/10/2018 02:00	34.947
03/10/2018 03:00	34.937
03/10/2018 04:00	34.9642
03/10/2018 05:00	33.8892
03/10/2018 06:00	33.9429
03/10/2018 07:00	33.9695
03/10/2018 08:00	34.0912
03/10/2018 09:00	32.9497
03/10/2018 10:00	33.2762
03/10/2018 11:00	34.7823
03/10/2018 12:00	33.2988
03/10/2018 13:00	33.262
03/10/2018 14:00	33.5775
03/10/2018 15:00	33.5276
03/10/2018 16:00	33.2389
03/10/2018 17:00	33.1345
03/10/2018 18:00	33.1843
03/10/2018 19:00	33.5403
03/10/2018 20:00	34.2511
03/10/2018 21:00	35.1406
03/10/2018 22:00	34.9199
03/10/2018 23:00	34.212
04/10/2018 00:00	33.6542
04/10/2018 01:00	33.3396
04/10/2018 02:00	33.2245
04/10/2018 03:00	33.2272
04/10/2018 04:00	33.1822
04/10/2018 05:00	33.7963
04/10/2018 06:00	33.7655
04/10/2018 07:00	33.7285
04/10/2018 08:00	33.7184
04/10/2018 09:00	33.0688
04/10/2018 10:00	33.061
04/10/2018 11:00	33.3341
04/10/2018 12:00	33.2237
04/10/2018 13:00	33.2372
04/10/2018 14:00	33.2368
04/10/2018 15:00	33.1965
04/10/2018 16:00	33.3762

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/10/2018 17:00	33.6045
04/10/2018 18:00	33.7562
04/10/2018 19:00	33.9624
04/10/2018 20:00	34.0633
04/10/2018 21:00	34.0702
04/10/2018 22:00	34.1906
04/10/2018 23:00	34.2642
05/10/2018 00:00	34.2256
05/10/2018 01:00	34.2954
05/10/2018 02:00	34.2602
05/10/2018 03:00	34.2962
05/10/2018 04:00	34.1381
05/10/2018 05:00	33.2154
05/10/2018 06:00	33.1858
05/10/2018 07:00	33.0855
05/10/2018 08:00	33.0477
05/10/2018 09:00	34.1948
05/10/2018 10:00	34.1475
05/10/2018 11:00	33.984
05/10/2018 12:00	33.956
05/10/2018 13:00	34.152
05/10/2018 14:00	34.3741
05/10/2018 15:00	34.4447
05/10/2018 16:00	34.9476
05/10/2018 17:00	34.7541
05/10/2018 18:00	34.8816
05/10/2018 19:00	34.9534
05/10/2018 20:00	35.0158
05/10/2018 21:00	35.0271
05/10/2018 22:00	35.0571
05/10/2018 23:00	35.0855
06/10/2018 00:00	34.7159
06/10/2018 01:00	34.1932
06/10/2018 02:00	33.9131
06/10/2018 03:00	33.931
06/10/2018 04:00	34.0622
06/10/2018 05:00	34.1366
06/10/2018 06:00	34.3473
06/10/2018 07:00	34.3497
06/10/2018 08:00	34.1699
06/10/2018 09:00	33.9819
06/10/2018 10:00	33.9644
06/10/2018 11:00	33.9644
06/10/2018 12:00	33.9717
06/10/2018 13:00	33.9126
06/10/2018 14:00	33.9001
06/10/2018 15:00	33.8817
06/10/2018 16:00	33.4259
06/10/2018 17:00	34.0242
06/10/2018 18:00	33.9149
06/10/2018 19:00	33.9624
06/10/2018 20:00	34.09
06/10/2018 21:00	33.716
06/10/2018 22:00	33.6769
06/10/2018 23:00	33.6708
07/10/2018 00:00	33.6607
07/10/2018 01:00	33.6567
07/10/2018 02:00	33.6325
07/10/2018 03:00	33.6074
07/10/2018 04:00	33.6581

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/10/2018 05:00	34.106
07/10/2018 06:00	33.9924
07/10/2018 07:00	33.9265
07/10/2018 08:00	33.9138
07/10/2018 09:00	33.8861
07/10/2018 10:00	33.8416
07/10/2018 11:00	33.7271
07/10/2018 12:00	33.8108
07/10/2018 13:00	33.8999
07/10/2018 14:00	34.0502
07/10/2018 15:00	34.1312
07/10/2018 16:00	34.282
07/10/2018 17:00	34.238
07/10/2018 18:00	34.3703
07/10/2018 19:00	34.3574
07/10/2018 20:00	34.2147
07/10/2018 21:00	34.1675
07/10/2018 22:00	34.6044
07/10/2018 23:00	34.5513
08/10/2018 00:00	34.4778
08/10/2018 01:00	34.4243
08/10/2018 02:00	34.4588
08/10/2018 03:00	34.6034
08/10/2018 04:00	34.5788
08/10/2018 05:00	33.7124
08/10/2018 06:00	33.8325
08/10/2018 07:00	33.8568
08/10/2018 08:00	33.8397

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.8944
02/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.9873
03/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1198
04/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.3307
05/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.3628
06/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.5248
07/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.4169

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
01/10/2018 05:00	35.2371
01/10/2018 06:00	35.3453
01/10/2018 07:00	35.2429
01/10/2018 08:00	35.2589
01/10/2018 09:00	35.1137
01/10/2018 10:00	35.0717
01/10/2018 11:00	35.0357
01/10/2018 12:00	35.2085
01/10/2018 13:00	34.971
01/10/2018 14:00	35.1903

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/10/2018 15:00	35.1194
01/10/2018 16:00	35.0628
01/10/2018 17:00	34.8384
01/10/2018 18:00	34.6623
01/10/2018 19:00	34.6127
01/10/2018 20:00	34.8785
01/10/2018 21:00	34.8083
01/10/2018 22:00	34.7902
01/10/2018 23:00	34.7569
02/10/2018 00:00	34.5222

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/10/2018 01:00	34.4468
02/10/2018 02:00	34.4701
02/10/2018 03:00	34.4073
02/10/2018 04:00	34.4151
02/10/2018 05:00	34.4083
02/10/2018 06:00	34.4427
02/10/2018 07:00	34.4344
02/10/2018 08:00	34.4685
02/10/2018 09:00	34.5818
02/10/2018 10:00	34.7304
02/10/2018 11:00	35.1079
02/10/2018 12:00	35.0946
02/10/2018 13:00	35.1558
02/10/2018 14:00	35.1196
02/10/2018 15:00	35.1267
02/10/2018 16:00	35.1606
02/10/2018 17:00	35.1105
02/10/2018 18:00	35.0733
02/10/2018 19:00	34.9432
02/10/2018 20:00	35.2669
02/10/2018 21:00	35.1357
02/10/2018 22:00	35.097
02/10/2018 23:00	35.0711
03/10/2018 00:00	35.1719
03/10/2018 01:00	35.3962
03/10/2018 02:00	35.232
03/10/2018 03:00	35.1833
03/10/2018 04:00	35.1839
03/10/2018 05:00	35.3213
03/10/2018 06:00	35.1758
03/10/2018 07:00	35.1025
03/10/2018 08:00	35.1166
03/10/2018 09:00	34.9798
03/10/2018 10:00	35.2774
03/10/2018 11:00	35.2346
03/10/2018 12:00	35.2297
03/10/2018 13:00	35.1399
03/10/2018 14:00	35.105
03/10/2018 15:00	35.1128
03/10/2018 16:00	35.2929
03/10/2018 17:00	35.1535
03/10/2018 18:00	35.1416
03/10/2018 19:00	35.1524
03/10/2018 20:00	35.148
03/10/2018 21:00	35.077
03/10/2018 22:00	35.0787
03/10/2018 23:00	34.9325
04/10/2018 00:00	34.907
04/10/2018 01:00	35.1208
04/10/2018 02:00	35.02
04/10/2018 03:00	34.9864
04/10/2018 04:00	35.0699
04/10/2018 05:00	35.0586
04/10/2018 06:00	35.0482
04/10/2018 07:00	35.049
04/10/2018 08:00	35.0506
04/10/2018 09:00	35.0199
04/10/2018 10:00	34.9536
04/10/2018 11:00	35.6991
04/10/2018 12:00	35.2439

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/10/2018 13:00	35.2984
04/10/2018 14:00	35.3251
04/10/2018 15:00	35.4509
04/10/2018 16:00	35.4529
04/10/2018 17:00	35.4042
04/10/2018 18:00	35.4693
04/10/2018 19:00	35.4704
04/10/2018 20:00	35.5083
04/10/2018 21:00	35.4758
04/10/2018 22:00	35.537
04/10/2018 23:00	35.5009
05/10/2018 00:00	35.4342
05/10/2018 01:00	35.4599
05/10/2018 02:00	35.3585
05/10/2018 03:00	35.276
05/10/2018 04:00	35.3912
05/10/2018 05:00	35.279
05/10/2018 06:00	35.2526
05/10/2018 07:00	35.3324
05/10/2018 08:00	35.2766
05/10/2018 09:00	35.2178
05/10/2018 10:00	35.3131
05/10/2018 11:00	35.2873
05/10/2018 12:00	35.3375
05/10/2018 13:00	35.5234
05/10/2018 14:00	35.4341
05/10/2018 15:00	35.5305
05/10/2018 16:00	36.1897
05/10/2018 17:00	35.535
05/10/2018 18:00	35.2757
05/10/2018 19:00	35.2929
05/10/2018 20:00	35.2976
05/10/2018 21:00	35.299
05/10/2018 22:00	35.2959
05/10/2018 23:00	35.2873
06/10/2018 00:00	35.281
06/10/2018 01:00	35.2766
06/10/2018 02:00	35.2808
06/10/2018 03:00	35.2939
06/10/2018 04:00	35.3183
06/10/2018 05:00	35.391
06/10/2018 06:00	35.2997
06/10/2018 07:00	35.3283
06/10/2018 08:00	35.2965
06/10/2018 09:00	35.3204
06/10/2018 10:00	35.3797
06/10/2018 11:00	35.5465
06/10/2018 12:00	35.4306
06/10/2018 13:00	35.5718
06/10/2018 14:00	35.6596
06/10/2018 15:00	35.6205
06/10/2018 16:00	35.6146
06/10/2018 17:00	35.6089
06/10/2018 18:00	35.6033
06/10/2018 19:00	35.4703
06/10/2018 20:00	35.5987
06/10/2018 21:00	35.6018
06/10/2018 22:00	35.6064
06/10/2018 23:00	35.6102
07/10/2018 00:00	35.6127

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/10/2018 01:00	35.6131
07/10/2018 02:00	35.6085
07/10/2018 03:00	35.6054
07/10/2018 04:00	35.5967
07/10/2018 05:00	35.5902
07/10/2018 06:00	35.5818
07/10/2018 07:00	35.576
07/10/2018 08:00	35.5699
07/10/2018 09:00	35.5659
07/10/2018 10:00	35.5757
07/10/2018 11:00	35.6642
07/10/2018 12:00	35.6243
07/10/2018 13:00	35.4651
07/10/2018 14:00	35.4075
07/10/2018 15:00	35.4123
07/10/2018 16:00	35.289
07/10/2018 17:00	35.2923
07/10/2018 18:00	35.2872
07/10/2018 19:00	35.4258
07/10/2018 20:00	35.5034
07/10/2018 21:00	35.4895
07/10/2018 22:00	35.3175
07/10/2018 23:00	35.3088
08/10/2018 00:00	35.2605
08/10/2018 01:00	35.2125
08/10/2018 02:00	35.1694
08/10/2018 03:00	35.1679
08/10/2018 04:00	35.2498

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 39 KM-100	34.8944
02/10/2018	CRE 39 KM-100	34.9849
03/10/2018	CRE 39 KM-100	35.1191
04/10/2018	CRE 39 KM-100	35.3307
05/10/2018	CRE 39 KM-100	35.3629
06/10/2018	CRE 39 KM-100	35.525
07/10/2018	CRE 39 KM-100	35.4171

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
01/10/2018 09:00	35.1137
01/10/2018 10:00	35.0717
01/10/2018 11:00	35.0357
01/10/2018 12:00	35.2086
01/10/2018 13:00	34.9709
01/10/2018 14:00	35.1904
01/10/2018 15:00	35.1194
01/10/2018 16:00	35.0628
01/10/2018 17:00	34.8383
01/10/2018 18:00	34.6622

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/10/2018 19:00	34.6126
01/10/2018 20:00	34.8785
01/10/2018 21:00	34.8084
01/10/2018 22:00	34.7902
01/10/2018 23:00	34.7569
02/10/2018 00:00	34.5221
02/10/2018 01:00	34.4467
02/10/2018 02:00	34.47
02/10/2018 03:00	34.4072
02/10/2018 04:00	34.415

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/10/2018 05:00	35.2372
02/10/2018 06:00	35.3454
02/10/2018 07:00	35.243
02/10/2018 08:00	35.259
02/10/2018 09:00	34.5817
02/10/2018 10:00	34.7303
02/10/2018 11:00	35.1079
02/10/2018 12:00	35.0946
02/10/2018 13:00	35.1558
02/10/2018 14:00	35.1197
02/10/2018 15:00	35.1267
02/10/2018 16:00	35.1606
02/10/2018 17:00	35.1105
02/10/2018 18:00	35.0733
02/10/2018 19:00	34.9373
02/10/2018 20:00	35.261
02/10/2018 21:00	35.1298
02/10/2018 22:00	35.0911
02/10/2018 23:00	35.0652
03/10/2018 00:00	35.1659
03/10/2018 01:00	35.3902
03/10/2018 02:00	35.2261
03/10/2018 03:00	35.1774
03/10/2018 04:00	35.1779
03/10/2018 05:00	34.4082
03/10/2018 06:00	34.4426
03/10/2018 07:00	34.4343
03/10/2018 08:00	34.4684
03/10/2018 09:00	34.9797
03/10/2018 10:00	35.2775
03/10/2018 11:00	35.2347
03/10/2018 12:00	35.2297
03/10/2018 13:00	35.1399
03/10/2018 14:00	35.105
03/10/2018 15:00	35.1128
03/10/2018 16:00	35.293
03/10/2018 17:00	35.1535
03/10/2018 18:00	35.1416
03/10/2018 19:00	35.1524
03/10/2018 20:00	35.148
03/10/2018 21:00	35.0769
03/10/2018 22:00	35.0787
03/10/2018 23:00	34.9325
04/10/2018 00:00	34.907
04/10/2018 01:00	35.1208
04/10/2018 02:00	35.02
04/10/2018 03:00	34.9864
04/10/2018 04:00	35.0699
04/10/2018 05:00	35.3154
04/10/2018 06:00	35.1698
04/10/2018 07:00	35.0966
04/10/2018 08:00	35.1161
04/10/2018 09:00	35.0199
04/10/2018 10:00	34.9536
04/10/2018 11:00	35.6993
04/10/2018 12:00	35.2439
04/10/2018 13:00	35.2985
04/10/2018 14:00	35.3252
04/10/2018 15:00	35.451
04/10/2018 16:00	35.4531

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/10/2018 17:00	35.4044
04/10/2018 18:00	35.4695
04/10/2018 19:00	35.4705
04/10/2018 20:00	35.5084
04/10/2018 21:00	35.4759
04/10/2018 22:00	35.5371
04/10/2018 23:00	35.501
05/10/2018 00:00	35.4343
05/10/2018 01:00	35.46
05/10/2018 02:00	35.3586
05/10/2018 03:00	35.276
05/10/2018 04:00	35.3913
05/10/2018 05:00	35.0586
05/10/2018 06:00	35.0482
05/10/2018 07:00	35.049
05/10/2018 08:00	35.0506
05/10/2018 09:00	35.2179
05/10/2018 10:00	35.3132
05/10/2018 11:00	35.2874
05/10/2018 12:00	35.3376
05/10/2018 13:00	35.5235
05/10/2018 14:00	35.4342
05/10/2018 15:00	35.5307
05/10/2018 16:00	36.1902
05/10/2018 17:00	35.5352
05/10/2018 18:00	35.2758
05/10/2018 19:00	35.2929
05/10/2018 20:00	35.2977
05/10/2018 21:00	35.299
05/10/2018 22:00	35.2959
05/10/2018 23:00	35.2874
06/10/2018 00:00	35.2811
06/10/2018 01:00	35.2766
06/10/2018 02:00	35.2809
06/10/2018 03:00	35.2939
06/10/2018 04:00	35.3184
06/10/2018 05:00	35.2791
06/10/2018 06:00	35.2527
06/10/2018 07:00	35.3325
06/10/2018 08:00	35.2766
06/10/2018 09:00	35.3205
06/10/2018 10:00	35.3798
06/10/2018 11:00	35.5466
06/10/2018 12:00	35.4307
06/10/2018 13:00	35.572
06/10/2018 14:00	35.6598
06/10/2018 15:00	35.6207
06/10/2018 16:00	35.6148
06/10/2018 17:00	35.6091
06/10/2018 18:00	35.6035
06/10/2018 19:00	35.4705
06/10/2018 20:00	35.5989
06/10/2018 21:00	35.6019
06/10/2018 22:00	35.6066
06/10/2018 23:00	35.6104
07/10/2018 00:00	35.6129
07/10/2018 01:00	35.6133
07/10/2018 02:00	35.6087
07/10/2018 03:00	35.6056
07/10/2018 04:00	35.5969

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/10/2018 05:00	35.3911
07/10/2018 06:00	35.2998
07/10/2018 07:00	35.3283
07/10/2018 08:00	35.2966
07/10/2018 09:00	35.5661
07/10/2018 10:00	35.5758
07/10/2018 11:00	35.6644
07/10/2018 12:00	35.6245
07/10/2018 13:00	35.4653
07/10/2018 14:00	35.4077
07/10/2018 15:00	35.4124
07/10/2018 16:00	35.2891
07/10/2018 17:00	35.2924
07/10/2018 18:00	35.2873
07/10/2018 19:00	35.426
07/10/2018 20:00	35.5036
07/10/2018 21:00	35.4897
07/10/2018 22:00	35.3176
07/10/2018 23:00	35.3089
08/10/2018 00:00	35.2606
08/10/2018 01:00	35.2126
08/10/2018 02:00	35.1694
08/10/2018 03:00	35.1679
08/10/2018 04:00	35.2499
08/10/2018 05:00	35.5904
08/10/2018 06:00	35.582
08/10/2018 07:00	35.5761
08/10/2018 08:00	35.57

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0895
02/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.922
03/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.0662
04/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	32.9463
05/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0807
06/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.1507
07/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6518

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
01/10/2018 05:00	34.939
01/10/2018 06:00	34.9542
01/10/2018 07:00	34.735
01/10/2018 08:00	34.4998
01/10/2018 09:00	34.6148
01/10/2018 10:00	34.5913
01/10/2018 11:00	34.6058
01/10/2018 12:00	34.6049
01/10/2018 13:00	34.6897
01/10/2018 14:00	34.6263

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/10/2018 15:00	34.7496
01/10/2018 16:00	34.6343
01/10/2018 17:00	34.0014
01/10/2018 18:00	33.756
01/10/2018 19:00	33.6891
01/10/2018 20:00	33.298
01/10/2018 21:00	32.9775
01/10/2018 22:00	33.1936
01/10/2018 23:00	33.2631
02/10/2018 00:00	33.5043

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/10/2018 01:00	33.5928
02/10/2018 02:00	33.4736
02/10/2018 03:00	33.6104
02/10/2018 04:00	33.5436
02/10/2018 05:00	33.6817
02/10/2018 06:00	33.7433
02/10/2018 07:00	33.7828
02/10/2018 08:00	33.9415
02/10/2018 09:00	33.9738
02/10/2018 10:00	33.821
02/10/2018 11:00	33.4993
02/10/2018 12:00	33.2714
02/10/2018 13:00	33.1816
02/10/2018 14:00	32.831
02/10/2018 15:00	32.6723
02/10/2018 16:00	32.7038
02/10/2018 17:00	32.643
02/10/2018 18:00	34.3022
02/10/2018 19:00	33.8969
02/10/2018 20:00	33.9722
02/10/2018 21:00	34.3173
02/10/2018 22:00	34.5187
02/10/2018 23:00	34.7198
03/10/2018 00:00	35.0198
03/10/2018 01:00	35.0366
03/10/2018 02:00	34.8477
03/10/2018 03:00	34.8564
03/10/2018 04:00	34.8941
03/10/2018 05:00	33.1772
03/10/2018 06:00	33.1925
03/10/2018 07:00	33.1703
03/10/2018 08:00	33.1431
03/10/2018 09:00	32.1115
03/10/2018 10:00	32.4483
03/10/2018 11:00	34.6063
03/10/2018 12:00	32.5007
03/10/2018 13:00	32.4864
03/10/2018 14:00	32.9491
03/10/2018 15:00	32.8745
03/10/2018 16:00	32.3884
03/10/2018 17:00	32.2992
03/10/2018 18:00	32.3755
03/10/2018 19:00	32.8765
03/10/2018 20:00	33.8884
03/10/2018 21:00	35.1823
03/10/2018 22:00	34.866
03/10/2018 23:00	33.9233
04/10/2018 00:00	33.1419
04/10/2018 01:00	32.6029
04/10/2018 02:00	32.4822
04/10/2018 03:00	32.5001
04/10/2018 04:00	32.4015
04/10/2018 05:00	32.4515
04/10/2018 06:00	32.4164
04/10/2018 07:00	32.274
04/10/2018 08:00	32.2182
04/10/2018 09:00	32.2619
04/10/2018 10:00	32.2799
04/10/2018 11:00	32.358
04/10/2018 12:00	32.3883

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/10/2018 13:00	32.3846
04/10/2018 14:00	32.3742
04/10/2018 15:00	32.2663
04/10/2018 16:00	32.5201
04/10/2018 17:00	32.8604
04/10/2018 18:00	33.0546
04/10/2018 19:00	33.3428
04/10/2018 20:00	33.4718
04/10/2018 21:00	33.497
04/10/2018 22:00	33.6393
04/10/2018 23:00	33.759
05/10/2018 00:00	33.7351
05/10/2018 01:00	33.8218
05/10/2018 02:00	33.8119
05/10/2018 03:00	33.8987
05/10/2018 04:00	33.6247
05/10/2018 05:00	33.6696
05/10/2018 06:00	33.9824
05/10/2018 07:00	33.9529
05/10/2018 08:00	33.7173
05/10/2018 09:00	33.7792
05/10/2018 10:00	33.6742
05/10/2018 11:00	33.4498
05/10/2018 12:00	33.3893
05/10/2018 13:00	33.5888
05/10/2018 14:00	33.9405
05/10/2018 15:00	34.0053
05/10/2018 16:00	34.4462
05/10/2018 17:00	34.4419
05/10/2018 18:00	34.7299
05/10/2018 19:00	34.8234
05/10/2018 20:00	34.9107
05/10/2018 21:00	34.9258
05/10/2018 22:00	34.9683
05/10/2018 23:00	35.0157
06/10/2018 00:00	34.4954
06/10/2018 01:00	33.7534
06/10/2018 02:00	33.3538
06/10/2018 03:00	33.375
06/10/2018 04:00	33.5487
06/10/2018 05:00	33.5812
06/10/2018 06:00	33.4554
06/10/2018 07:00	33.3518
06/10/2018 08:00	33.344
06/10/2018 09:00	33.4357
06/10/2018 10:00	33.3864
06/10/2018 11:00	33.3169
06/10/2018 12:00	33.3736
06/10/2018 13:00	33.2287
06/10/2018 14:00	33.1772
06/10/2018 15:00	33.1653
06/10/2018 16:00	32.52
06/10/2018 17:00	33.3742
06/10/2018 18:00	33.2191
06/10/2018 19:00	33.3429
06/10/2018 20:00	33.4719
06/10/2018 21:00	32.9383
06/10/2018 22:00	32.8813
06/10/2018 23:00	32.8733
07/10/2018 00:00	32.8596

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/10/2018 01:00	32.8538
07/10/2018 02:00	32.819
07/10/2018 03:00	32.7866
07/10/2018 04:00	32.862
07/10/2018 05:00	32.9398
07/10/2018 06:00	33.1156
07/10/2018 07:00	33.15
07/10/2018 08:00	33.1318
07/10/2018 09:00	33.1965
07/10/2018 10:00	33.1322
07/10/2018 11:00	32.9306
07/10/2018 12:00	33.0655
07/10/2018 13:00	33.2582
07/10/2018 14:00	33.4943
07/10/2018 15:00	33.6064
07/10/2018 16:00	33.8738
07/10/2018 17:00	33.8099
07/10/2018 18:00	33.9974
07/10/2018 19:00	33.9236
07/10/2018 20:00	33.6856
07/10/2018 21:00	33.627
07/10/2018 22:00	34.3172
07/10/2018 23:00	34.2476
08/10/2018 00:00	34.1648
08/10/2018 01:00	34.1073
08/10/2018 02:00	34.1764
08/10/2018 03:00	34.3813
08/10/2018 04:00	34.3099

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.3194
02/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.227
03/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	33.6638
04/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	33.6409
05/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.4491
06/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	33.1779
07/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.1625

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógen o (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.3194
02/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.227
03/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	33.6638
04/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	33.6409
05/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.4491
06/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	33.1779
07/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.1625

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.3194
02/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.227
03/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	33.6638
04/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	33.6409
05/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.4491
06/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	33.1779
07/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.1625

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.8162
03/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.8743

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8162
03/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.8743

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.9197
02/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.7848
03/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.1826
04/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.0792
05/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.3379
06/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.3469
07/10/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8269

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
01/10/2018 09:00	43.4791
01/10/2018 10:00	43.4581
01/10/2018 11:00	43.4431
01/10/2018 12:00	43.4693
01/10/2018 13:00	43.4713
01/10/2018 14:00	43.4714
01/10/2018 15:00	43.6129
01/10/2018 16:00	43.4553
01/10/2018 17:00	42.6563
01/10/2018 18:00	42.32

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/10/2018 19:00	42.2295
01/10/2018 20:00	42.1379
01/10/2018 21:00	41.9363
01/10/2018 22:00	42.1942
01/10/2018 23:00	42.2719
02/10/2018 00:00	42.4333
02/10/2018 01:00	42.4837
02/10/2018 02:00	42.3566
02/10/2018 03:00	42.484
02/10/2018 04:00	42.412

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/10/2018 05:00	43.6781
02/10/2018 06:00	43.6874
02/10/2018 07:00	43.5303
02/10/2018 08:00	43.3948
02/10/2018 09:00	42.9142
02/10/2018 10:00	42.8357
02/10/2018 11:00	42.6525
02/10/2018 12:00	42.4244
02/10/2018 13:00	42.2091
02/10/2018 14:00	41.8986
02/10/2018 15:00	41.7589
02/10/2018 16:00	41.7835
02/10/2018 17:00	41.7026
02/10/2018 18:00	42.943
02/10/2018 19:00	42.5538
02/10/2018 20:00	42.6879
02/10/2018 21:00	43.039
02/10/2018 22:00	43.2127
02/10/2018 23:00	43.3921
03/10/2018 00:00	43.7003
03/10/2018 01:00	43.7425
03/10/2018 02:00	43.5892
03/10/2018 03:00	43.5653
03/10/2018 04:00	43.6024
03/10/2018 05:00	42.5562
03/10/2018 06:00	42.6072
03/10/2018 07:00	42.6538
03/10/2018 08:00	42.798
03/10/2018 09:00	41.3256
03/10/2018 10:00	41.5853
03/10/2018 11:00	43.5237
03/10/2018 12:00	41.605
03/10/2018 13:00	41.5627
03/10/2018 14:00	42.0641
03/10/2018 15:00	41.9864
03/10/2018 16:00	41.5071
03/10/2018 17:00	41.3672
03/10/2018 18:00	41.4357
03/10/2018 19:00	41.9906
03/10/2018 20:00	43.112
03/10/2018 21:00	44.517
03/10/2018 22:00	44.1436
03/10/2018 23:00	43.0467
04/10/2018 00:00	42.1973
04/10/2018 01:00	41.6632
04/10/2018 02:00	41.4951
04/10/2018 03:00	41.4998
04/10/2018 04:00	41.4037
04/10/2018 05:00	42.3787
04/10/2018 06:00	42.3773
04/10/2018 07:00	42.3364
04/10/2018 08:00	42.3363
04/10/2018 09:00	41.256
04/10/2018 10:00	41.2645
04/10/2018 11:00	41.5155
04/10/2018 12:00	41.4361
04/10/2018 13:00	41.4421
04/10/2018 14:00	41.4333
04/10/2018 15:00	41.3629
04/10/2018 16:00	41.6245

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/10/2018 17:00	41.9788
04/10/2018 18:00	42.2335
04/10/2018 19:00	42.5581
04/10/2018 20:00	42.7058
04/10/2018 21:00	42.7214
04/10/2018 22:00	42.8803
04/10/2018 23:00	43.0085
05/10/2018 00:00	42.967
05/10/2018 01:00	43.0759
05/10/2018 02:00	43.0444
05/10/2018 03:00	43.1677
05/10/2018 04:00	42.9288
05/10/2018 05:00	41.4538
05/10/2018 06:00	41.4192
05/10/2018 07:00	41.2717
05/10/2018 08:00	41.213
05/10/2018 09:00	42.9716
05/10/2018 10:00	42.8964
05/10/2018 11:00	42.619
05/10/2018 12:00	42.5798
05/10/2018 13:00	42.8224
05/10/2018 14:00	43.1686
05/10/2018 15:00	43.2598
05/10/2018 16:00	43.9062
05/10/2018 17:00	43.7621
05/10/2018 18:00	44.0459
05/10/2018 19:00	44.169
05/10/2018 20:00	44.2654
05/10/2018 21:00	44.2875
05/10/2018 22:00	44.3317
05/10/2018 23:00	44.3781
06/10/2018 00:00	43.7793
06/10/2018 01:00	42.9557
06/10/2018 02:00	42.5214
06/10/2018 03:00	42.5424
06/10/2018 04:00	42.7375
06/10/2018 05:00	42.8648
06/10/2018 06:00	43.2011
06/10/2018 07:00	43.1611
06/10/2018 08:00	42.9317
06/10/2018 09:00	42.6171
06/10/2018 10:00	42.5903
06/10/2018 11:00	42.5661
06/10/2018 12:00	42.596
06/10/2018 13:00	42.4539
06/10/2018 14:00	42.4118
06/10/2018 15:00	42.3863
06/10/2018 16:00	41.6909
06/10/2018 17:00	42.5833
06/10/2018 18:00	42.4208
06/10/2018 19:00	42.5581
06/10/2018 20:00	42.7434
06/10/2018 21:00	42.1227
06/10/2018 22:00	42.0604
06/10/2018 23:00	42.0476
07/10/2018 00:00	42.0252
07/10/2018 01:00	42.0246
07/10/2018 02:00	41.9876
07/10/2018 03:00	41.9418
07/10/2018 04:00	42.0005

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/10/2018 05:00	42.7935
07/10/2018 06:00	42.6456
07/10/2018 07:00	42.547
07/10/2018 08:00	42.5277
07/10/2018 09:00	42.4072
07/10/2018 10:00	42.3409
07/10/2018 11:00	42.1443
07/10/2018 12:00	42.2609
07/10/2018 13:00	42.3887
07/10/2018 14:00	42.6197
07/10/2018 15:00	42.7416
07/10/2018 16:00	43.0135
07/10/2018 17:00	42.9416
07/10/2018 18:00	43.1449
07/10/2018 19:00	43.0937
07/10/2018 20:00	42.8833
07/10/2018 21:00	42.8222
07/10/2018 22:00	43.5512
07/10/2018 23:00	43.4579
08/10/2018 00:00	43.3342
08/10/2018 01:00	43.2556
08/10/2018 02:00	43.3357
08/10/2018 03:00	43.564
08/10/2018 04:00	43.5038
08/10/2018 05:00	42.1053
08/10/2018 06:00	42.3027
08/10/2018 07:00	42.3474
08/10/2018 08:00	42.3178

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.0893
02/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.2488
03/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5619
04/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.687
05/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.6991
06/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.9404
07/10/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.6886

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
01/10/2018 05:00	44.5651
01/10/2018 06:00	44.6706
01/10/2018 07:00	44.5813
01/10/2018 08:00	44.6288
01/10/2018 09:00	44.5018
01/10/2018 10:00	44.4875
01/10/2018 11:00	44.4251
01/10/2018 12:00	44.5848
01/10/2018 13:00	44.3059
01/10/2018 14:00	44.5893

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/10/2018 15:00	44.5564
01/10/2018 16:00	44.4585
01/10/2018 17:00	44.1319
01/10/2018 18:00	43.8279
01/10/2018 19:00	43.6928
01/10/2018 20:00	43.9085
01/10/2018 21:00	43.8159
01/10/2018 22:00	43.8027
01/10/2018 23:00	43.7794
02/10/2018 00:00	43.4574

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/10/2018 01:00	43.3584
02/10/2018 02:00	43.3985
02/10/2018 03:00	43.3168
02/10/2018 04:00	43.333
02/10/2018 05:00	43.3316
02/10/2018 06:00	43.3782
02/10/2018 07:00	43.3645
02/10/2018 08:00	43.4157
02/10/2018 09:00	43.5798
02/10/2018 10:00	43.8437
02/10/2018 11:00	44.4611
02/10/2018 12:00	44.5127
02/10/2018 13:00	44.5731
02/10/2018 14:00	44.545
02/10/2018 15:00	44.5641
02/10/2018 16:00	44.5906
02/10/2018 17:00	44.5502
02/10/2018 18:00	44.4025
02/10/2018 19:00	44.3846
02/10/2018 20:00	44.5594
02/10/2018 21:00	44.3242
02/10/2018 22:00	44.3319
02/10/2018 23:00	44.3802
03/10/2018 00:00	44.5106
03/10/2018 01:00	44.7353
03/10/2018 02:00	44.5987
03/10/2018 03:00	44.5424
03/10/2018 04:00	44.52
03/10/2018 05:00	44.7048
03/10/2018 06:00	44.6203
03/10/2018 07:00	44.5496
03/10/2018 08:00	44.5957
03/10/2018 09:00	44.5578
03/10/2018 10:00	44.7663
03/10/2018 11:00	44.7009
03/10/2018 12:00	44.6969
03/10/2018 13:00	44.5918
03/10/2018 14:00	44.5589
03/10/2018 15:00	44.5983
03/10/2018 16:00	44.772
03/10/2018 17:00	44.6266
03/10/2018 18:00	44.5943
03/10/2018 19:00	44.6448
03/10/2018 20:00	44.6136
03/10/2018 21:00	44.5104
03/10/2018 22:00	44.4975
03/10/2018 23:00	44.3403
04/10/2018 00:00	44.3214
04/10/2018 01:00	44.4737
04/10/2018 02:00	44.3994
04/10/2018 03:00	44.3531
04/10/2018 04:00	44.3989
04/10/2018 05:00	44.3926
04/10/2018 06:00	44.3868
04/10/2018 07:00	44.3906
04/10/2018 08:00	44.3934
04/10/2018 09:00	44.3656
04/10/2018 10:00	44.3559
04/10/2018 11:00	44.8924
04/10/2018 12:00	44.5754

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/10/2018 13:00	44.6399
04/10/2018 14:00	44.7095
04/10/2018 15:00	44.8532
04/10/2018 16:00	44.8175
04/10/2018 17:00	44.7199
04/10/2018 18:00	44.8717
04/10/2018 19:00	44.8457
04/10/2018 20:00	44.8929
04/10/2018 21:00	44.8573
04/10/2018 22:00	44.8943
04/10/2018 23:00	44.873
05/10/2018 00:00	44.815
05/10/2018 01:00	44.8374
05/10/2018 02:00	44.7448
05/10/2018 03:00	44.6428
05/10/2018 04:00	44.7167
05/10/2018 05:00	44.5561
05/10/2018 06:00	44.5633
05/10/2018 07:00	44.5946
05/10/2018 08:00	44.5868
05/10/2018 09:00	44.5159
05/10/2018 10:00	44.6013
05/10/2018 11:00	44.6089
05/10/2018 12:00	44.6827
05/10/2018 13:00	44.8121
05/10/2018 14:00	44.718
05/10/2018 15:00	44.8258
05/10/2018 16:00	45.3123
05/10/2018 17:00	44.815
05/10/2018 18:00	44.6549
05/10/2018 19:00	44.6795
05/10/2018 20:00	44.6889
05/10/2018 21:00	44.6881
05/10/2018 22:00	44.6858
05/10/2018 23:00	44.6847
06/10/2018 00:00	44.6853
06/10/2018 01:00	44.6841
06/10/2018 02:00	44.6935
06/10/2018 03:00	44.7072
06/10/2018 04:00	44.7295
06/10/2018 05:00	44.7892
06/10/2018 06:00	44.7223
06/10/2018 07:00	44.7766
06/10/2018 08:00	44.7514
06/10/2018 09:00	44.7403
06/10/2018 10:00	44.8095
06/10/2018 11:00	44.9658
06/10/2018 12:00	44.8335
06/10/2018 13:00	44.9746
06/10/2018 14:00	45.0748
06/10/2018 15:00	45.0514
06/10/2018 16:00	45.0433
06/10/2018 17:00	45.0386
06/10/2018 18:00	45.0344
06/10/2018 19:00	44.8456
06/10/2018 20:00	45.0235
06/10/2018 21:00	45.0244
06/10/2018 22:00	45.0227
06/10/2018 23:00	45.0219
07/10/2018 00:00	45.0188

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/10/2018 01:00	45.013
07/10/2018 02:00	45.0045
07/10/2018 03:00	44.9972
07/10/2018 04:00	44.9915
07/10/2018 05:00	44.9796
07/10/2018 06:00	44.9677
07/10/2018 07:00	44.9621
07/10/2018 08:00	44.9537
07/10/2018 09:00	44.9515
07/10/2018 10:00	44.9818
07/10/2018 11:00	45.1019
07/10/2018 12:00	45.0268
07/10/2018 13:00	44.7596
07/10/2018 14:00	44.6474
07/10/2018 15:00	44.6509
07/10/2018 16:00	44.5025
07/10/2018 17:00	44.4937
07/10/2018 18:00	44.4529
07/10/2018 19:00	44.5701
07/10/2018 20:00	44.7303
07/10/2018 21:00	44.7197
07/10/2018 22:00	44.5312
07/10/2018 23:00	44.5553
08/10/2018 00:00	44.4536
08/10/2018 01:00	44.385
08/10/2018 02:00	44.3836
08/10/2018 03:00	44.3668
08/10/2018 04:00	44.4072

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 39 KM-100	44.0893
02/10/2018	CRE 39 KM-100	44.2457
03/10/2018	CRE 39 KM-100	44.561
04/10/2018	CRE 39 KM-100	44.6871
05/10/2018	CRE 39 KM-100	44.6992
06/10/2018	CRE 39 KM-100	44.9406
07/10/2018	CRE 39 KM-100	44.6888

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
01/10/2018 09:00	44.5018
01/10/2018 10:00	44.4875
01/10/2018 11:00	44.4251
01/10/2018 12:00	44.5849
01/10/2018 13:00	44.3058
01/10/2018 14:00	44.5894
01/10/2018 15:00	44.5564
01/10/2018 16:00	44.4585
01/10/2018 17:00	44.1318
01/10/2018 18:00	43.8278

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/10/2018 19:00	43.6928
01/10/2018 20:00	43.9085
01/10/2018 21:00	43.816
01/10/2018 22:00	43.8027
01/10/2018 23:00	43.7794
02/10/2018 00:00	43.4573
02/10/2018 01:00	43.3583
02/10/2018 02:00	43.3984
02/10/2018 03:00	43.3167
02/10/2018 04:00	43.3329

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/10/2018 05:00	44.5652
02/10/2018 06:00	44.6708
02/10/2018 07:00	44.5814
02/10/2018 08:00	44.6288
02/10/2018 09:00	43.5797
02/10/2018 10:00	43.8436
02/10/2018 11:00	44.4611
02/10/2018 12:00	44.5127
02/10/2018 13:00	44.5731
02/10/2018 14:00	44.545
02/10/2018 15:00	44.5641
02/10/2018 16:00	44.5906
02/10/2018 17:00	44.5502
02/10/2018 18:00	44.4025
02/10/2018 19:00	44.3771
02/10/2018 20:00	44.5519
02/10/2018 21:00	44.3167
02/10/2018 22:00	44.3245
02/10/2018 23:00	44.3728
03/10/2018 00:00	44.5031
03/10/2018 01:00	44.7278
03/10/2018 02:00	44.5912
03/10/2018 03:00	44.5349
03/10/2018 04:00	44.5125
03/10/2018 05:00	43.3315
03/10/2018 06:00	43.3781
03/10/2018 07:00	43.3644
03/10/2018 08:00	43.4156
03/10/2018 09:00	44.5577
03/10/2018 10:00	44.7663
03/10/2018 11:00	44.7009
03/10/2018 12:00	44.6969
03/10/2018 13:00	44.5918
03/10/2018 14:00	44.5589
03/10/2018 15:00	44.5983
03/10/2018 16:00	44.7721
03/10/2018 17:00	44.6266
03/10/2018 18:00	44.5943
03/10/2018 19:00	44.6448
03/10/2018 20:00	44.6136
03/10/2018 21:00	44.5103
03/10/2018 22:00	44.4975
03/10/2018 23:00	44.3402
04/10/2018 00:00	44.3213
04/10/2018 01:00	44.4737
04/10/2018 02:00	44.3994
04/10/2018 03:00	44.3531
04/10/2018 04:00	44.3989
04/10/2018 05:00	44.6972
04/10/2018 06:00	44.6128
04/10/2018 07:00	44.5421
04/10/2018 08:00	44.5951
04/10/2018 09:00	44.3656
04/10/2018 10:00	44.3559
04/10/2018 11:00	44.8927
04/10/2018 12:00	44.5755
04/10/2018 13:00	44.64
04/10/2018 14:00	44.7096
04/10/2018 15:00	44.8534
04/10/2018 16:00	44.8177

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/10/2018 17:00	44.72
04/10/2018 18:00	44.8718
04/10/2018 19:00	44.8458
04/10/2018 20:00	44.8931
04/10/2018 21:00	44.8575
04/10/2018 22:00	44.8945
04/10/2018 23:00	44.8732
05/10/2018 00:00	44.8151
05/10/2018 01:00	44.8376
05/10/2018 02:00	44.7449
05/10/2018 03:00	44.6429
05/10/2018 04:00	44.7169
05/10/2018 05:00	44.3927
05/10/2018 06:00	44.3868
05/10/2018 07:00	44.3906
05/10/2018 08:00	44.3934
05/10/2018 09:00	44.516
05/10/2018 10:00	44.6014
05/10/2018 11:00	44.609
05/10/2018 12:00	44.6829
05/10/2018 13:00	44.8123
05/10/2018 14:00	44.7181
05/10/2018 15:00	44.826
05/10/2018 16:00	45.3129
05/10/2018 17:00	44.8152
05/10/2018 18:00	44.655
05/10/2018 19:00	44.6796
05/10/2018 20:00	44.689
05/10/2018 21:00	44.6882
05/10/2018 22:00	44.6859
05/10/2018 23:00	44.6848
06/10/2018 00:00	44.6854
06/10/2018 01:00	44.6842
06/10/2018 02:00	44.6936
06/10/2018 03:00	44.7073
06/10/2018 04:00	44.7296
06/10/2018 05:00	44.5562
06/10/2018 06:00	44.5634
06/10/2018 07:00	44.5948
06/10/2018 08:00	44.587
06/10/2018 09:00	44.7404
06/10/2018 10:00	44.8096
06/10/2018 11:00	44.9659
06/10/2018 12:00	44.8336
06/10/2018 13:00	44.9748
06/10/2018 14:00	45.075
06/10/2018 15:00	45.0516
06/10/2018 16:00	45.0435
06/10/2018 17:00	45.0388
06/10/2018 18:00	45.0346
06/10/2018 19:00	44.8458
06/10/2018 20:00	45.0237
06/10/2018 21:00	45.0246
06/10/2018 22:00	45.0229
06/10/2018 23:00	45.0221
07/10/2018 00:00	45.019
07/10/2018 01:00	45.0132
07/10/2018 02:00	45.0048
07/10/2018 03:00	44.9975
07/10/2018 04:00	44.9917

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/10/2018 05:00	44.7893
07/10/2018 06:00	44.7224
07/10/2018 07:00	44.7767
07/10/2018 08:00	44.7514
07/10/2018 09:00	44.9517
07/10/2018 10:00	44.982
07/10/2018 11:00	45.1021
07/10/2018 12:00	45.027
07/10/2018 13:00	44.7598
07/10/2018 14:00	44.6476
07/10/2018 15:00	44.6511
07/10/2018 16:00	44.5027
07/10/2018 17:00	44.4938
07/10/2018 18:00	44.4531
07/10/2018 19:00	44.5703
07/10/2018 20:00	44.7306
07/10/2018 21:00	44.7199
07/10/2018 22:00	44.5313
07/10/2018 23:00	44.5555
08/10/2018 00:00	44.4538
08/10/2018 01:00	44.3852
08/10/2018 02:00	44.3837
08/10/2018 03:00	44.3669
08/10/2018 04:00	44.4073
08/10/2018 05:00	44.9798
08/10/2018 06:00	44.9679
08/10/2018 07:00	44.9623
08/10/2018 08:00	44.9539

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.4538
02/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2015
03/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.2225
04/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.0225
05/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.7896
06/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.2971
07/10/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.0731

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
01/10/2018 05:00	43.3345
01/10/2018 06:00	43.3052
01/10/2018 07:00	43.1181
01/10/2018 08:00	42.907
01/10/2018 09:00	43.0822
01/10/2018 10:00	43.0561
01/10/2018 11:00	43.061
01/10/2018 12:00	43.0291
01/10/2018 13:00	43.1455
01/10/2018 14:00	43.0334

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/10/2018 15:00	43.2467
01/10/2018 16:00	43.0639
01/10/2018 17:00	42.0735
01/10/2018 18:00	41.7216
01/10/2018 19:00	41.6469
01/10/2018 20:00	41.4184
01/10/2018 21:00	41.1676
01/10/2018 22:00	41.5368
01/10/2018 23:00	41.6556
02/10/2018 00:00	42.0153

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/10/2018 01:00	42.1314
02/10/2018 02:00	41.9345
02/10/2018 03:00	42.1493
02/10/2018 04:00	42.041
02/10/2018 05:00	42.2458
02/10/2018 06:00	42.2988
02/10/2018 07:00	42.3695
02/10/2018 08:00	42.553
02/10/2018 09:00	42.6494
02/10/2018 10:00	42.4307
02/10/2018 11:00	41.9216
02/10/2018 12:00	41.5789
02/10/2018 13:00	41.2576
02/10/2018 14:00	40.8294
02/10/2018 15:00	40.6258
02/10/2018 16:00	40.6493
02/10/2018 17:00	40.5525
02/10/2018 18:00	42.3687
02/10/2018 19:00	41.8431
02/10/2018 20:00	41.9554
02/10/2018 21:00	42.4737
02/10/2018 22:00	42.7856
02/10/2018 23:00	43.0203
03/10/2018 00:00	43.4018
03/10/2018 01:00	43.3688
03/10/2018 02:00	43.2061
03/10/2018 03:00	43.1977
03/10/2018 04:00	43.2581
03/10/2018 05:00	41.4442
03/10/2018 06:00	41.4778
03/10/2018 07:00	41.4494
03/10/2018 08:00	41.4216
03/10/2018 09:00	40.0195
03/10/2018 10:00	40.2997
03/10/2018 11:00	43.0617
03/10/2018 12:00	40.356
03/10/2018 13:00	40.3401
03/10/2018 14:00	41.0563
03/10/2018 15:00	40.9322
03/10/2018 16:00	40.1878
03/10/2018 17:00	40.0525
03/10/2018 18:00	40.1618
03/10/2018 19:00	40.9202
03/10/2018 20:00	42.5085
03/10/2018 21:00	44.5381
03/10/2018 22:00	44.0128
03/10/2018 23:00	42.5296
04/10/2018 00:00	41.3417
04/10/2018 01:00	40.5239
04/10/2018 02:00	40.3211
04/10/2018 03:00	40.3466
04/10/2018 04:00	40.1917
04/10/2018 05:00	40.2633
04/10/2018 06:00	40.2191
04/10/2018 07:00	40.0112
04/10/2018 08:00	39.9267
04/10/2018 09:00	39.999
04/10/2018 10:00	40.0185
04/10/2018 11:00	40.1398
04/10/2018 12:00	40.165

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/10/2018 13:00	40.1476
04/10/2018 14:00	40.1101
04/10/2018 15:00	39.9538
04/10/2018 16:00	40.3329
04/10/2018 17:00	40.8653
04/10/2018 18:00	41.1672
04/10/2018 19:00	41.6302
04/10/2018 20:00	41.8198
04/10/2018 21:00	41.8598
04/10/2018 22:00	42.0636
04/10/2018 23:00	42.2534
05/10/2018 00:00	42.2217
05/10/2018 01:00	42.3638
05/10/2018 02:00	42.3569
05/10/2018 03:00	42.5723
05/10/2018 04:00	42.2013
05/10/2018 05:00	42.1786
05/10/2018 06:00	42.6529
05/10/2018 07:00	42.583
05/10/2018 08:00	42.2607
05/10/2018 09:00	42.3475
05/10/2018 10:00	42.2066
05/10/2018 11:00	41.8122
05/10/2018 12:00	41.727
05/10/2018 13:00	42.0128
05/10/2018 14:00	42.54
05/10/2018 15:00	42.6279
05/10/2018 16:00	43.3375
05/10/2018 17:00	43.3413
05/10/2018 18:00	43.8095
05/10/2018 19:00	43.9725
05/10/2018 20:00	44.1057
05/10/2018 21:00	44.137
05/10/2018 22:00	44.1998
05/10/2018 23:00	44.2682
06/10/2018 00:00	43.4222
06/10/2018 01:00	42.2591
06/10/2018 02:00	41.6441
06/10/2018 03:00	41.6687
06/10/2018 04:00	41.9322
06/10/2018 05:00	41.9865
06/10/2018 06:00	41.8047
06/10/2018 07:00	41.6454
06/10/2018 08:00	41.6273
06/10/2018 09:00	41.7604
06/10/2018 10:00	41.6941
06/10/2018 11:00	41.5945
06/10/2018 12:00	41.6897
06/10/2018 13:00	41.4307
06/10/2018 14:00	41.3328
06/10/2018 15:00	41.3061
06/10/2018 16:00	40.3328
06/10/2018 17:00	41.5905
06/10/2018 18:00	41.3618
06/10/2018 19:00	41.6302
06/10/2018 20:00	41.8198
06/10/2018 21:00	40.9475
06/10/2018 22:00	40.8611
06/10/2018 23:00	40.8449
07/10/2018 00:00	40.816

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/10/2018 01:00	40.8167
07/10/2018 02:00	40.7667
07/10/2018 03:00	40.7069
07/10/2018 04:00	40.7925
07/10/2018 05:00	40.9419
07/10/2018 06:00	41.2247
07/10/2018 07:00	41.2878
07/10/2018 08:00	41.2525
07/10/2018 09:00	41.3764
07/10/2018 10:00	41.2736
07/10/2018 11:00	40.9478
07/10/2018 12:00	41.1413
07/10/2018 13:00	41.428
07/10/2018 14:00	41.7975
07/10/2018 15:00	41.967
07/10/2018 16:00	42.4125
07/10/2018 17:00	42.3146
07/10/2018 18:00	42.616
07/10/2018 19:00	42.4959
07/10/2018 20:00	42.1319
07/10/2018 21:00	42.0517
07/10/2018 22:00	43.1581
07/10/2018 23:00	43.0184
08/10/2018 00:00	42.8859
08/10/2018 01:00	42.8023
08/10/2018 02:00	42.918
08/10/2018 03:00	43.2467
08/10/2018 04:00	43.1426

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/10/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.1876
03/10/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.1919
04/10/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.2686
05/10/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.8075
07/10/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.9771

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.9197
02/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.7848
03/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.1826
04/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.079
05/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.3376
06/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	41.555
07/10/2018	CRE 27 JD Covarrubias	42.8255

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.9197
02/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.7848
03/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.1826
04/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.079
05/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.3376
06/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	41.555
07/10/2018	CRE 32 Pecosa Alta	42.8255

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.9197
02/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.7848
03/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.1826
04/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.079
05/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.3376
06/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	41.555
07/10/2018	CRE 33 Pecosa Baja	42.8255

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.6635
03/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.0238
04/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.9204
05/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.5428
06/10/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.93

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.6635
03/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.0238
04/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.9204
05/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.5428
06/10/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.93

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 sulfídrico (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
01/10/2018	CRE 12 Madero I	271.653
02/10/2018	CRE 12 Madero I	271.3636
03/10/2018	CRE 12 Madero I	271.4562
04/10/2018	CRE 12 Madero I	271.1725
05/10/2018	CRE 12 Madero I	271.234

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
01/10/2018 09:00	271.1652
01/10/2018 10:00	271.143
01/10/2018 11:00	271.1377
01/10/2018 12:00	271.2176
01/10/2018 13:00	271.1988
01/10/2018 14:00	271.1933
01/10/2018 15:00	271.1855
01/10/2018 16:00	271.1458
01/10/2018 17:00	271.1705
01/10/2018 18:00	271.1606

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/10/2018 19:00	271.1199
01/10/2018 20:00	271.3329
01/10/2018 21:00	271.7993
01/10/2018 22:00	272.501
01/10/2018 23:00	273.0092
02/10/2018 00:00	273.1072
02/10/2018 01:00	272.7157
02/10/2018 02:00	271.9304
02/10/2018 03:00	271.6086
02/10/2018 04:00	271.6284

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/10/2018 05:00	271.7143
02/10/2018 06:00	271.7299
02/10/2018 07:00	271.8079
02/10/2018 08:00	271.9496
02/10/2018 09:00	271.9173
02/10/2018 10:00	271.8015
02/10/2018 11:00	271.6129
02/10/2018 12:00	271.474
02/10/2018 13:00	271.3982
02/10/2018 14:00	271.3656
02/10/2018 15:00	271.3235
02/10/2018 16:00	271.2648
02/10/2018 17:00	271.3865
02/10/2018 18:00	271.4519
02/10/2018 19:00	271.3463
02/10/2018 20:00	271.2973
02/10/2018 21:00	271.288
02/10/2018 22:00	271.3661
02/10/2018 23:00	271.4058
03/10/2018 00:00	271.3777
03/10/2018 01:00	271.3188
03/10/2018 02:00	271.2817
03/10/2018 03:00	271.2462
03/10/2018 04:00	271.2132
03/10/2018 05:00	271.1523
03/10/2018 06:00	271.1429
03/10/2018 07:00	271.1325
03/10/2018 08:00	271.1612
03/10/2018 09:00	271.1745
03/10/2018 10:00	271.1214
03/10/2018 11:00	271.1143
03/10/2018 12:00	271.1278
03/10/2018 13:00	271.1249
03/10/2018 14:00	271.2036
03/10/2018 15:00	271.2671
03/10/2018 16:00	271.2611
03/10/2018 17:00	271.3206
03/10/2018 18:00	271.3338
03/10/2018 19:00	271.3967
03/10/2018 20:00	271.4307
03/10/2018 21:00	271.4597
03/10/2018 22:00	271.3874
03/10/2018 23:00	271.3371
04/10/2018 00:00	271.3818
04/10/2018 01:00	271.2905
04/10/2018 02:00	271.5456
04/10/2018 03:00	271.9082
04/10/2018 04:00	272.1805
04/10/2018 05:00	272.4714
04/10/2018 06:00	272.0685
04/10/2018 07:00	271.6218
04/10/2018 08:00	271.4187
04/10/2018 09:00	271.3485
04/10/2018 10:00	271.3022
04/10/2018 11:00	271.2521
04/10/2018 12:00	271.2264
04/10/2018 13:00	271.1949
04/10/2018 14:00	271.1387
04/10/2018 15:00	271.1601
04/10/2018 16:00	271.1831

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/10/2018 17:00	271.1268
04/10/2018 18:00	271.156
04/10/2018 19:00	271.1475
04/10/2018 20:00	271.0439
04/10/2018 21:00	271.0961
04/10/2018 22:00	271.156
04/10/2018 23:00	271.1909
05/10/2018 00:00	271.1537
05/10/2018 01:00	271.1093
05/10/2018 02:00	271.1068
05/10/2018 03:00	271.1847
05/10/2018 04:00	271.1702
05/10/2018 05:00	271.1947
05/10/2018 06:00	271.1928
05/10/2018 07:00	271.1505
05/10/2018 08:00	271.1556
05/10/2018 09:00	271.1073
05/10/2018 10:00	271.1534
05/10/2018 11:00	271.1254
05/10/2018 12:00	271.2344
05/10/2018 13:00	271.2856
05/10/2018 14:00	271.3514
05/10/2018 15:00	271.3672
05/10/2018 16:00	271.3785
05/10/2018 17:00	271.4689
05/10/2018 18:00	271.3774
05/10/2018 19:00	271.2434
05/10/2018 20:00	271.2372
05/10/2018 21:00	271.249
05/10/2018 22:00	271.2426
05/10/2018 23:00	271.2181
06/10/2018 00:00	271.243
06/10/2018 01:00	271.2097
06/10/2018 02:00	271.2212
06/10/2018 03:00	271.1574
06/10/2018 04:00	271.1815
06/10/2018 05:00	271.1754
06/10/2018 06:00	271.1608
06/10/2018 07:00	271.1211
06/10/2018 08:00	271.1061

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	275.1687
02/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.7242
03/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.0827
04/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	271.2253
05/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.0734
06/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.5193
07/10/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.8483

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
01/10/2018 09:00	276.1913
01/10/2018 10:00	277.3247
01/10/2018 11:00	277.6388
01/10/2018 12:00	277.9677
01/10/2018 13:00	278.2167
01/10/2018 14:00	277.5159
01/10/2018 15:00	276.9951
01/10/2018 16:00	276.2845
01/10/2018 17:00	275.8571
01/10/2018 18:00	275.2037

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/10/2018 19:00	274.6072
01/10/2018 20:00	274.4505
01/10/2018 21:00	274.1394
01/10/2018 22:00	274.1802
01/10/2018 23:00	274.0518
02/10/2018 00:00	273.7286
02/10/2018 01:00	273.9029
02/10/2018 02:00	273.8625
02/10/2018 03:00	273.6886
02/10/2018 04:00	273.7868

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/10/2018 05:00	273.7133
02/10/2018 06:00	273.7208
02/10/2018 07:00	273.4796
02/10/2018 08:00	273.542
02/10/2018 09:00	273.7147
02/10/2018 10:00	274.2877
02/10/2018 11:00	274.4685
02/10/2018 12:00	274.6757
02/10/2018 13:00	274.0329
02/10/2018 14:00	273.7063
02/10/2018 15:00	273.1053
02/10/2018 16:00	272.7634
02/10/2018 17:00	272.1395
02/10/2018 18:00	272.1194
02/10/2018 19:00	271.867
02/10/2018 20:00	272.0042
02/10/2018 21:00	272.1533
02/10/2018 22:00	272.1907
02/10/2018 23:00	272.3876
03/10/2018 00:00	272.4085
03/10/2018 01:00	272.3568
03/10/2018 02:00	272.4359
03/10/2018 03:00	272.3374
03/10/2018 04:00	271.9941
03/10/2018 05:00	271.9802
03/10/2018 06:00	271.984
03/10/2018 07:00	271.9828
03/10/2018 08:00	272.2844
03/10/2018 09:00	272.6707
03/10/2018 10:00	272.8083
03/10/2018 11:00	272.8018
03/10/2018 12:00	272.9423
03/10/2018 13:00	272.778
03/10/2018 14:00	273.0626
03/10/2018 15:00	273.1012
03/10/2018 16:00	272.7321
03/10/2018 17:00	272.292
03/10/2018 18:00	272.0702
03/10/2018 19:00	271.9412
03/10/2018 20:00	271.844
03/10/2018 21:00	271.7113
03/10/2018 22:00	271.6537
03/10/2018 23:00	271.709
04/10/2018 00:00	271.8345
04/10/2018 01:00	271.8228
04/10/2018 02:00	271.832
04/10/2018 03:00	271.7554
04/10/2018 04:00	271.6795
04/10/2018 05:00	271.5869
04/10/2018 06:00	271.4301
04/10/2018 07:00	271.0835
04/10/2018 08:00	270.8415
04/10/2018 09:00	270.5124
04/10/2018 10:00	270.191
04/10/2018 11:00	270.3447
04/10/2018 12:00	270.9922
04/10/2018 13:00	271.3448
04/10/2018 14:00	271.478
04/10/2018 15:00	271.2433
04/10/2018 16:00	271.1284

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/10/2018 17:00	271.0821
04/10/2018 18:00	271.2605
04/10/2018 19:00	271.4405
04/10/2018 20:00	271.227
04/10/2018 21:00	271.2931
04/10/2018 22:00	271.2741
04/10/2018 23:00	271.4599
05/10/2018 00:00	271.8326
05/10/2018 01:00	271.7684
05/10/2018 02:00	271.8772
05/10/2018 03:00	271.5918
05/10/2018 04:00	271.2944
05/10/2018 05:00	271.1624
05/10/2018 06:00	271.1133
05/10/2018 07:00	271.1632
05/10/2018 08:00	271.3315
05/10/2018 09:00	271.9687
05/10/2018 10:00	272.5805
05/10/2018 11:00	272.7822
05/10/2018 12:00	272.3478
05/10/2018 13:00	272.4453
05/10/2018 14:00	272.7023
05/10/2018 15:00	273.0563
05/10/2018 16:00	272.7472
05/10/2018 17:00	272.521
05/10/2018 18:00	272.2187
05/10/2018 19:00	272.0798
05/10/2018 20:00	271.9955
05/10/2018 21:00	271.9557
05/10/2018 22:00	272.0352
05/10/2018 23:00	271.8172
06/10/2018 00:00	271.6078
06/10/2018 01:00	271.725
06/10/2018 02:00	271.7207
06/10/2018 03:00	271.5322
06/10/2018 04:00	271.5474
06/10/2018 05:00	271.5087
06/10/2018 06:00	271.4645
06/10/2018 07:00	271.5009
06/10/2018 08:00	271.9012
06/10/2018 09:00	271.9553
06/10/2018 10:00	272.213
06/10/2018 11:00	272.6075
06/10/2018 12:00	273.2604
06/10/2018 13:00	273.0497
06/10/2018 14:00	273.257
06/10/2018 15:00	272.6448
06/10/2018 16:00	272.2668
06/10/2018 17:00	272.0946
06/10/2018 18:00	272.3835
06/10/2018 19:00	272.6318
06/10/2018 20:00	272.4231
06/10/2018 21:00	272.3232
06/10/2018 22:00	272.4321
06/10/2018 23:00	272.488
07/10/2018 00:00	272.4926
07/10/2018 01:00	272.4926
07/10/2018 02:00	272.4926
07/10/2018 03:00	272.4926
07/10/2018 04:00	272.4926

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/10/2018 05:00	272.4926
07/10/2018 06:00	272.4926
07/10/2018 07:00	272.4926
07/10/2018 08:00	272.4926
07/10/2018 09:00	272.4926
07/10/2018 10:00	272.4926
07/10/2018 11:00	272.4926
07/10/2018 12:00	272.7693
07/10/2018 13:00	272.709
07/10/2018 14:00	274.5811
07/10/2018 15:00	274.5556
07/10/2018 16:00	274.4717
07/10/2018 17:00	274.1655
07/10/2018 18:00	274.1048
07/10/2018 19:00	273.9211
07/10/2018 20:00	273.3302
07/10/2018 21:00	273.4284
07/10/2018 22:00	273.0081
07/10/2018 23:00	272.702
08/10/2018 00:00	272.4623
08/10/2018 01:00	272.2214
08/10/2018 02:00	272.0604
08/10/2018 03:00	271.8167
08/10/2018 04:00	271.8062
08/10/2018 05:00	271.7291
08/10/2018 06:00	271.69
08/10/2018 07:00	271.5041
08/10/2018 08:00	271.8442

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
02/10/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
03/10/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
04/10/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
05/10/2018	CRE 48 El Veinte	275.9406
06/10/2018	CRE 48 El Veinte	276.2889
07/10/2018	CRE 48 El Veinte	276.8072

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	276.5796

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
01/10/2018 09:00	281.9198
01/10/2018 10:00	283.8164
01/10/2018 11:00	288.9114
01/10/2018 12:00	292.459
01/10/2018 13:00	292.2494
01/10/2018 14:00	291.7307
01/10/2018 15:00	287.1712
01/10/2018 16:00	283.9675
01/10/2018 17:00	282.6031
01/10/2018 18:00	280.2108

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/10/2018 19:00	284.5052
01/10/2018 20:00	282.5969
01/10/2018 21:00	276.0081
01/10/2018 22:00	282.4102
01/10/2018 23:00	277.8949
02/10/2018 00:00	270.6504
02/10/2018 01:00	264.7799
02/10/2018 02:00	259.5771
02/10/2018 03:00	257.1732
02/10/2018 04:00	261.125

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/10/2018 05:00	263.8413
02/10/2018 06:00	262.6668
02/10/2018 07:00	260.2865
02/10/2018 08:00	264.3568

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 58 Cauchy	272.4338
02/10/2018	CRE 58 Cauchy	273.9882
03/10/2018	CRE 58 Cauchy	273.1426
04/10/2018	CRE 58 Cauchy	274.0354
05/10/2018	CRE 58 Cauchy	273.0736
06/10/2018	CRE 58 Cauchy	274.118
07/10/2018	CRE 58 Cauchy	274.4651

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
03/10/2018 01:00	273.5774
03/10/2018 02:00	272.7668
03/10/2018 03:00	272.4763
03/10/2018 04:00	272.8162
03/10/2018 05:00	272.4932
03/10/2018 06:00	271.6177
03/10/2018 07:00	272.8741
03/10/2018 08:00	272.9069
03/10/2018 09:00	273.1774

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 50 Playuela	311.7043
02/10/2018	CRE 50 Playuela	308.7136
03/10/2018	CRE 50 Playuela	302.3932
04/10/2018	CRE 50 Playuela	302.7274
05/10/2018	CRE 50 Playuela	303.0289
06/10/2018	CRE 50 Playuela	302.7083
07/10/2018	CRE 50 Playuela	302.5901

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
01/10/2018 05:00	314.4645
01/10/2018 06:00	314.8409
01/10/2018 07:00	314.9372
01/10/2018 08:00	314.8623
01/10/2018 09:00	313.7231
01/10/2018 10:00	312.977
01/10/2018 11:00	312.9694
01/10/2018 12:00	314.3763
01/10/2018 13:00	314.0454
01/10/2018 14:00	314.5935

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/10/2018 15:00	314.7201
01/10/2018 16:00	313.4965
01/10/2018 17:00	312.4295
01/10/2018 18:00	310.6966
01/10/2018 19:00	310.6993
01/10/2018 20:00	309.3939
01/10/2018 21:00	309.2574
01/10/2018 22:00	308.8856
01/10/2018 23:00	308.7225
02/10/2018 00:00	308.8475

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/10/2018 01:00	308.2055
02/10/2018 02:00	307.9045
02/10/2018 03:00	308.0605
02/10/2018 04:00	307.7928
02/10/2018 05:00	306.6681
02/10/2018 06:00	306.2189
02/10/2018 07:00	306.0741
02/10/2018 08:00	305.9471
02/10/2018 09:00	305.9611
02/10/2018 10:00	307.0315
02/10/2018 11:00	312.6372
02/10/2018 12:00	315.3946
02/10/2018 13:00	314.4313
02/10/2018 14:00	314.1359
02/10/2018 15:00	316.7575
02/10/2018 16:00	318.0434
02/10/2018 17:00	319.0375
02/10/2018 18:00	318.6648
02/10/2018 19:00	314.7743
02/10/2018 20:00	308.3176
02/10/2018 21:00	303.6482
02/10/2018 22:00	303.1198
02/10/2018 23:00	302.0926
03/10/2018 00:00	302.2784
03/10/2018 01:00	301.9651
03/10/2018 02:00	302.1517
03/10/2018 03:00	301.8871
03/10/2018 04:00	301.8892
03/10/2018 05:00	302.0201
03/10/2018 06:00	301.9571
03/10/2018 07:00	302.3197
03/10/2018 08:00	302.2095
03/10/2018 09:00	302.2321
03/10/2018 10:00	302.4374
03/10/2018 11:00	302.285
03/10/2018 12:00	302.5775
03/10/2018 13:00	302.6967
03/10/2018 14:00	303.0403
03/10/2018 15:00	302.954
03/10/2018 16:00	302.8271
03/10/2018 17:00	302.3434
03/10/2018 18:00	302.528
03/10/2018 19:00	302.4524
03/10/2018 20:00	302.1015
03/10/2018 21:00	302.2729
03/10/2018 22:00	302.1663
03/10/2018 23:00	302.2479
04/10/2018 00:00	302.3385
04/10/2018 01:00	302.2048
04/10/2018 02:00	302.4291
04/10/2018 03:00	302.3623
04/10/2018 04:00	302.4335
04/10/2018 05:00	302.6472
04/10/2018 06:00	302.5558
04/10/2018 07:00	302.4997
04/10/2018 08:00	302.7644
04/10/2018 09:00	302.6263
04/10/2018 10:00	302.4904
04/10/2018 11:00	302.6504
04/10/2018 12:00	302.612

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/10/2018 13:00	302.8171
04/10/2018 14:00	302.7863
04/10/2018 15:00	302.7863
04/10/2018 16:00	302.7863
04/10/2018 17:00	302.7863
04/10/2018 18:00	302.7863
04/10/2018 19:00	302.7863
04/10/2018 20:00	302.7863
04/10/2018 21:00	302.7863
04/10/2018 22:00	302.7863
04/10/2018 23:00	302.7863
05/10/2018 00:00	302.7863
05/10/2018 01:00	302.7863
05/10/2018 02:00	302.7863
05/10/2018 03:00	302.7863
05/10/2018 04:00	302.7863
05/10/2018 05:00	302.7863
05/10/2018 06:00	302.7863
05/10/2018 07:00	302.7863
05/10/2018 08:00	302.7863
05/10/2018 09:00	302.7863
05/10/2018 10:00	302.7863
05/10/2018 11:00	302.6534
05/10/2018 12:00	302.3152
05/10/2018 13:00	302.5582
05/10/2018 14:00	303.3899
05/10/2018 15:00	304.7203
05/10/2018 16:00	305.1859
05/10/2018 17:00	304.6462
05/10/2018 18:00	305.0833
05/10/2018 19:00	303.8327
05/10/2018 20:00	302.8857
05/10/2018 21:00	302.1931
05/10/2018 22:00	302.1132
05/10/2018 23:00	302.1204
06/10/2018 00:00	302.212
06/10/2018 01:00	302.3684
06/10/2018 02:00	302.6068
06/10/2018 03:00	302.4167
06/10/2018 04:00	302.674
06/10/2018 05:00	302.3696
06/10/2018 06:00	302.4087
06/10/2018 07:00	302.5569
06/10/2018 08:00	302.2757
06/10/2018 09:00	302.4185
06/10/2018 10:00	302.5417
06/10/2018 11:00	302.4093
06/10/2018 12:00	302.7072
06/10/2018 13:00	303.2431
06/10/2018 14:00	303.5612
06/10/2018 15:00	304.0232
06/10/2018 16:00	304.2037
06/10/2018 17:00	304.0551
06/10/2018 18:00	304.348
06/10/2018 19:00	303.0722
06/10/2018 20:00	302.3661
06/10/2018 21:00	302.4033
06/10/2018 22:00	301.7902
06/10/2018 23:00	302.2391
07/10/2018 00:00	302.0091

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/10/2018 01:00	301.9543
07/10/2018 02:00	302.0308
07/10/2018 03:00	301.9063
07/10/2018 04:00	302.1071
07/10/2018 05:00	302.052
07/10/2018 06:00	302.0746
07/10/2018 07:00	302.2364
07/10/2018 08:00	302.0572
07/10/2018 09:00	302.4304
07/10/2018 10:00	302.2893
07/10/2018 11:00	302.3006
07/10/2018 12:00	302.5702
07/10/2018 13:00	302.6894
07/10/2018 14:00	303.6383
07/10/2018 15:00	303.7483
07/10/2018 16:00	304.05
07/10/2018 17:00	304.2431
07/10/2018 18:00	303.1379
07/10/2018 19:00	302.1899
07/10/2018 20:00	302.5777
07/10/2018 21:00	302.2189
07/10/2018 22:00	301.7
07/10/2018 23:00	302.3376
08/10/2018 00:00	302.2956
08/10/2018 01:00	301.9498
08/10/2018 02:00	302.6207
08/10/2018 03:00	302.0566
08/10/2018 04:00	302.6977

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/10/2018	CRE 24 Puebla	274.2495
02/10/2018	CRE 24 Puebla	274.1985
03/10/2018	CRE 24 Puebla	273.3667
04/10/2018	CRE 24 Puebla	272.6661
05/10/2018	CRE 24 Puebla	268.7639
06/10/2018	CRE 24 Puebla	273.3326
07/10/2018	CRE 24 Puebla	274.7723

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
01/10/18 09:00:00	273.6429
01/10/18 10:00:00	273.7781
01/10/18 11:00:00	273.6690
01/10/18 12:00:00	273.8212
01/10/18 13:00:00	273.6752
01/10/18 14:00:00	273.9347
01/10/18 15:00:00	273.7589
01/10/18 16:00:00	274.1341
01/10/18 17:00:00	274.0886
01/10/18 18:00:00	274.0695

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/10/18 19:00:00	276.4551
01/10/18 20:00:00	276.2576
01/10/18 21:00:00	276.0120
01/10/18 22:00:00	276.2075
01/10/18 23:00:00	276.1413
02/10/18 00:00:00	276.0338
02/10/18 01:00:00	276.1242
02/10/18 02:00:00	276.0939
02/10/18 03:00:00	276.0504
02/10/18 04:00:00	276.0218

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/10/18 05:00:00	275.0580
02/10/18 06:00:00	274.8309
02/10/18 07:00:00	274.5561
02/10/18 08:00:00	274.3818
02/10/18 09:00:00	274.4894
02/10/18 10:00:00	274.5850
02/10/18 11:00:00	274.2398
02/10/18 12:00:00	274.3578
02/10/18 13:00:00	273.9991
02/10/18 14:00:00	274.0146
02/10/18 15:00:00	274.1167
02/10/18 16:00:00	274.3951
02/10/18 17:00:00	274.3645
02/10/18 18:00:00	274.2672
02/10/18 19:00:00	274.3689
02/10/18 20:00:00	274.3394
02/10/18 21:00:00	274.6039
02/10/18 22:00:00	274.4730
02/10/18 23:00:00	274.5022
03/10/18 00:00:00	274.7795
03/10/18 01:00:00	274.8201
03/10/18 02:00:00	274.7036
03/10/18 03:00:00	274.2566
03/10/18 04:00:00	273.7596
03/10/18 05:00:00	273.6500
03/10/18 06:00:00	273.5032
03/10/18 07:00:00	273.2919
03/10/18 08:00:00	272.8821
03/10/18 09:00:00	273.0301
03/10/18 10:00:00	273.0337
03/10/18 11:00:00	273.1614
03/10/18 12:00:00	273.5348
03/10/18 13:00:00	273.5600
03/10/18 14:00:00	273.5151
03/10/18 15:00:00	273.8028
03/10/18 16:00:00	273.4977
03/10/18 17:00:00	273.5312
03/10/18 18:00:00	273.5514
03/10/18 19:00:00	273.2862
03/10/18 20:00:00	273.2157
03/10/18 21:00:00	273.4159
03/10/18 22:00:00	273.5480
03/10/18 23:00:00	273.7889
04/10/18 00:00:00	273.3876
04/10/18 01:00:00	273.3741
04/10/18 02:00:00	273.2026
04/10/18 03:00:00	273.5117
04/10/18 04:00:00	273.0950
04/10/18 05:00:00	273.0316
04/10/18 06:00:00	273.3147
04/10/18 07:00:00	273.3907
04/10/18 08:00:00	273.0201
04/10/18 09:00:00	273.0988
04/10/18 10:00:00	272.7381
04/10/18 11:00:00	272.6031
04/10/18 12:00:00	272.5439
04/10/18 13:00:00	272.2742
04/10/18 14:00:00	273.2069
04/10/18 15:00:00	272.7914
04/10/18 16:00:00	273.1513

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/10/18 17:00:00	275.6997
04/10/18 18:00:00	275.7595
04/10/18 19:00:00	275.6477
04/10/18 20:00:00	276.0439
04/10/18 21:00:00	275.9626
04/10/18 22:00:00	275.7837
04/10/18 23:00:00	275.9225
05/10/18 00:00:00	276.1289
05/10/18 01:00:00	276.1032
05/10/18 02:00:00	276.1628
05/10/18 03:00:00	276.1276
05/10/18 04:00:00	275.6978
05/10/18 05:00:00	276.0982
05/10/18 06:00:00	276.4241
05/10/18 07:00:00	276.7693
05/10/18 08:00:00	276.6163
05/10/18 09:00:00	277.2139
05/10/18 10:00:00	276.9667
05/10/18 11:00:00	276.7576
05/10/18 12:00:00	276.3896
05/10/18 13:00:00	275.2847
05/10/18 14:00:00	275.8854
05/10/18 15:00:00	275.3708
05/10/18 16:00:00	275.1081
05/10/18 17:00:00	274.8980
05/10/18 18:00:00	274.6460
05/10/18 19:00:00	274.7470
05/10/18 20:00:00	274.7060
05/10/18 21:00:00	274.7060
05/10/18 22:00:00	274.7358
05/10/18 23:00:00	275.0707
06/10/18 00:00:00	275.1424
06/10/18 01:00:00	275.1088
06/10/18 02:00:00	275.0675
06/10/18 03:00:00	274.9031
06/10/18 04:00:00	275.4855
06/10/18 05:00:00	275.4509
06/10/18 06:00:00	275.5444
06/10/18 07:00:00	275.4114
06/10/18 08:00:00	275.5051
06/10/18 09:00:00	275.4542
06/10/18 10:00:00	275.4058
06/10/18 11:00:00	274.5472
06/10/18 12:00:00	273.5999
06/10/18 13:00:00	272.5843
06/10/18 14:00:00	272.4459
06/10/18 15:00:00	272.2215
06/10/18 16:00:00	272.3578
06/10/18 17:00:00	272.8250
06/10/18 18:00:00	272.8319
06/10/18 19:00:00	272.9078
06/10/18 20:00:00	272.9888
06/10/18 21:00:00	272.8885
06/10/18 22:00:00	272.9789
06/10/18 23:00:00	273.2368
07/10/18 00:00:00	273.2856
07/10/18 01:00:00	273.2695
07/10/18 02:00:00	273.4387
07/10/18 03:00:00	273.1760
07/10/18 04:00:00	273.6615

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/10/18 05:00:00	273.7486
07/10/18 06:00:00	273.6825
07/10/18 07:00:00	273.9316
07/10/18 08:00:00	274.1436
07/10/18 09:00:00	274.6899
07/10/18 10:00:00	274.4017
07/10/18 11:00:00	273.8943
07/10/18 12:00:00	273.6075
07/10/18 13:00:00	273.4478
07/10/18 14:00:00	273.0283
07/10/18 15:00:00	272.6541
07/10/18 16:00:00	272.8975
07/10/18 17:00:00	272.9771
07/10/18 18:00:00	273.1614
07/10/18 19:00:00	273.0623
07/10/18 20:00:00	273.0682
07/10/18 21:00:00	273.0208
07/10/18 22:00:00	272.3636
07/10/18 23:00:00	272.0844
08/10/18 00:00:00	272.1463
08/10/18 01:00:00	272.3758
08/10/18 02:00:00	272.6191
08/10/18 03:00:00	272.6964
08/10/18 04:00:00	273.0111
08/10/18 05:00:00	272.7965
08/10/18 06:00:00	273.0180
08/10/18 07:00:00	273.6134
08/10/18 08:00:00	273.9049

