

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	12.4879
24/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.4595
25/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	15.0844
26/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.062
27/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	11.656
28/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	11.8434
29/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	11.2407
30/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	10.9794
31/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	10.483

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
23/05/2018 09:00	12.8145
23/05/2018 10:00	12.8929
23/05/2018 11:00	12.7149
23/05/2018 12:00	12.6305
23/05/2018 13:00	12.5428
23/05/2018 14:00	12.4709
23/05/2018 15:00	12.3765
23/05/2018 16:00	12.5283
23/05/2018 17:00	12.4082
23/05/2018 18:00	12.2542

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2018 19:00	12.6012
23/05/2018 20:00	12.7808
23/05/2018 21:00	12.8463
23/05/2018 22:00	12.5114
23/05/2018 23:00	12.3366
24/05/2018 00:00	12.1964
24/05/2018 01:00	12.3682
24/05/2018 02:00	12.3166
24/05/2018 03:00	12.1194
24/05/2018 04:00	12.2774

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/05/2018 05:00	12.4997
24/05/2018 06:00	12.3316
24/05/2018 07:00	12.3596
24/05/2018 08:00	12.5319
24/05/2018 09:00	12.5596
24/05/2018 10:00	12.3544
24/05/2018 11:00	12.0406
24/05/2018 12:00	12.143
24/05/2018 13:00	12.3843
24/05/2018 14:00	12.3389
24/05/2018 15:00	12.6933
24/05/2018 16:00	12.6817
24/05/2018 17:00	12.8742
24/05/2018 18:00	13.3147
24/05/2018 19:00	12.9174
24/05/2018 20:00	12.9963
24/05/2018 21:00	13.315
24/05/2018 22:00	13.8229
24/05/2018 23:00	14.3594
25/05/2018 00:00	14.5152
25/05/2018 01:00	14.5857
25/05/2018 02:00	14.5335
25/05/2018 03:00	14.7392
25/05/2018 04:00	14.5129
25/05/2018 05:00	14.0967
25/05/2018 06:00	14.2235
25/05/2018 07:00	14.465
25/05/2018 08:00	14.5615
25/05/2018 09:00	14.7064
25/05/2018 10:00	14.6652
25/05/2018 11:00	15.0075
25/05/2018 12:00	15.8039
25/05/2018 13:00	16.1283
25/05/2018 14:00	16.2021
25/05/2018 15:00	15.6201
25/05/2018 16:00	15.542
25/05/2018 17:00	15.4978
25/05/2018 18:00	15.568
25/05/2018 19:00	14.9299
25/05/2018 20:00	14.0969
25/05/2018 21:00	14.3992
25/05/2018 22:00	14.8132
25/05/2018 23:00	14.9958
26/05/2018 00:00	14.7914
26/05/2018 01:00	14.5844
26/05/2018 02:00	14.6638
26/05/2018 03:00	14.8922
26/05/2018 04:00	15.0702
26/05/2018 05:00	15.1699
26/05/2018 06:00	15.1203
26/05/2018 07:00	14.9595
26/05/2018 08:00	14.7973
26/05/2018 09:00	14.9809
26/05/2018 10:00	15.08
26/05/2018 11:00	15.2792
26/05/2018 12:00	15.1809
26/05/2018 13:00	14.9689
26/05/2018 14:00	15.085
26/05/2018 15:00	15.1681
26/05/2018 16:00	16.2927

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/05/2018 17:00	16.456
26/05/2018 18:00	16.7362
26/05/2018 19:00	16.5128
26/05/2018 20:00	16.5372
26/05/2018 21:00	16.2595
26/05/2018 22:00	15.697
26/05/2018 23:00	15.1019
27/05/2018 00:00	15.1556
27/05/2018 01:00	14.9495
27/05/2018 02:00	14.6329
27/05/2018 03:00	14.5075
27/05/2018 04:00	9.4516
27/05/2018 05:00	5.9192
27/05/2018 06:00	5.9192
27/05/2018 07:00	5.9192
27/05/2018 08:00	15.697
27/05/2018 09:00	11.1213
27/05/2018 10:00	11.0815
27/05/2018 11:00	11.1841
27/05/2018 12:00	11.4338
27/05/2018 13:00	11.5941
27/05/2018 14:00	11.6223
27/05/2018 15:00	11.5591
27/05/2018 16:00	11.4835
27/05/2018 17:00	12.0371
27/05/2018 18:00	12.1139
27/05/2018 19:00	12.1177
27/05/2018 20:00	12.1767
27/05/2018 21:00	11.7904
27/05/2018 22:00	11.696
27/05/2018 23:00	11.7897
28/05/2018 00:00	11.852
28/05/2018 01:00	11.7427
28/05/2018 02:00	11.602
28/05/2018 03:00	11.7176
28/05/2018 04:00	11.7065
28/05/2018 05:00	11.6275
28/05/2018 06:00	11.7088
28/05/2018 07:00	11.6415
28/05/2018 08:00	11.3446
28/05/2018 09:00	11.3602
28/05/2018 10:00	11.4294
28/05/2018 11:00	11.4664
28/05/2018 12:00	11.5842
28/05/2018 13:00	11.6574
28/05/2018 14:00	11.6513
28/05/2018 15:00	11.6827
28/05/2018 16:00	11.5415
28/05/2018 17:00	11.4914
28/05/2018 18:00	12.1257
28/05/2018 19:00	15.4475
28/05/2018 20:00	15.4364
28/05/2018 21:00	12.2325
28/05/2018 22:00	11.5693
28/05/2018 23:00	11.4854
29/05/2018 00:00	11.4553
29/05/2018 01:00	11.3618
29/05/2018 02:00	11.2734
29/05/2018 03:00	11.3371
29/05/2018 04:00	11.4677

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
29/05/2018 05:00	11.4277
29/05/2018 06:00	11.18
29/05/2018 07:00	11.2653
29/05/2018 08:00	11.3111
29/05/2018 09:00	11.2897
29/05/2018 10:00	11.3352
29/05/2018 11:00	11.236
29/05/2018 12:00	11.3933
29/05/2018 13:00	11.377
29/05/2018 14:00	11.3662
29/05/2018 15:00	11.37
29/05/2018 16:00	11.392
29/05/2018 17:00	11.4477
29/05/2018 18:00	11.3166
29/05/2018 19:00	11.2614
29/05/2018 20:00	11.3384
29/05/2018 21:00	11.2584
29/05/2018 22:00	11.2608
29/05/2018 23:00	11.2831
30/05/2018 00:00	11.1295
30/05/2018 01:00	11.1669
30/05/2018 02:00	11.1071
30/05/2018 03:00	10.9855
30/05/2018 04:00	10.9841
30/05/2018 05:00	11.0338
30/05/2018 06:00	11.144
30/05/2018 07:00	11.1948
30/05/2018 08:00	11.1059
30/05/2018 09:00	11.0633
30/05/2018 10:00	10.996
30/05/2018 11:00	11.0049
30/05/2018 12:00	11.1199
30/05/2018 13:00	11.1463
30/05/2018 14:00	11.2418
30/05/2018 15:00	11.2309
30/05/2018 16:00	11.2141
30/05/2018 17:00	11.1183
30/05/2018 18:00	11.209
30/05/2018 19:00	11.1573
30/05/2018 20:00	11.2199
30/05/2018 21:00	11.1517
30/05/2018 22:00	11.2546
30/05/2018 23:00	11.3148
31/05/2018 00:00	10.9742
31/05/2018 01:00	10.9885
31/05/2018 02:00	10.9264
31/05/2018 03:00	10.9567
31/05/2018 04:00	10.888
31/05/2018 05:00	10.8079
31/05/2018 06:00	10.4253
31/05/2018 07:00	10.1249
31/05/2018 08:00	9.9713
31/05/2018 09:00	9.8151
31/05/2018 10:00	9.7013
31/05/2018 11:00	9.807
31/05/2018 12:00	9.77
31/05/2018 13:00	9.6938
31/05/2018 14:00	9.5225
31/05/2018 15:00	9.503
31/05/2018 16:00	9.7838

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
31/05/2018 17:00	9.9737
31/05/2018 18:00	10.1369
31/05/2018 19:00	10.4318
31/05/2018 20:00	10.5643
31/05/2018 21:00	10.6754
31/05/2018 22:00	12.0466
31/05/2018 23:00	14.01
01/06/2018 00:00	12.5083
01/06/2018 01:00	12.8812
01/06/2018 02:00	10.1725
01/06/2018 03:00	9.3839
01/06/2018 04:00	10.1119
01/06/2018 05:00	10.3839
01/06/2018 06:00	10.2996
01/06/2018 07:00	10.2206
01/06/2018 08:00	10.1942

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.8882
24/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.8962
25/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5493
26/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.962
27/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.9875
28/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	10.3035
29/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.4834
30/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.3545
31/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.1986

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
23/05/2018 05:00	8.6409
23/05/2018 06:00	8.8478
23/05/2018 07:00	8.7922
23/05/2018 08:00	9.114
23/05/2018 09:00	9.1092
23/05/2018 10:00	9.164
23/05/2018 11:00	8.9984
23/05/2018 12:00	9.0465
23/05/2018 13:00	9.005
23/05/2018 14:00	8.6938

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2018 15:00	8.7564
23/05/2018 16:00	8.9495
23/05/2018 17:00	9.0597
23/05/2018 18:00	8.8768
23/05/2018 19:00	8.6927
23/05/2018 20:00	8.6458
23/05/2018 21:00	8.662
23/05/2018 22:00	9.0448
23/05/2018 23:00	8.9916
24/05/2018 00:00	8.7622

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/05/2018 01:00	8.8412
24/05/2018 02:00	8.9192
24/05/2018 03:00	8.8477
24/05/2018 04:00	8.8562
24/05/2018 05:00	8.8656
24/05/2018 06:00	8.8217
24/05/2018 07:00	8.7391
24/05/2018 08:00	8.7041
24/05/2018 09:00	8.6466
24/05/2018 10:00	8.681
24/05/2018 11:00	8.5947
24/05/2018 12:00	8.795
24/05/2018 13:00	8.8856
24/05/2018 14:00	8.871
24/05/2018 15:00	8.8863
24/05/2018 16:00	8.5645
24/05/2018 17:00	8.5894
24/05/2018 18:00	8.4923
24/05/2018 19:00	8.7631
24/05/2018 20:00	9.0425
24/05/2018 21:00	9.1912
24/05/2018 22:00	9.2607
24/05/2018 23:00	9.307
25/05/2018 00:00	9.3503
25/05/2018 01:00	9.1827
25/05/2018 02:00	8.9843
25/05/2018 03:00	9.0925
25/05/2018 04:00	9.1985
25/05/2018 05:00	9.2229
25/05/2018 06:00	9.3542
25/05/2018 07:00	9.3455
25/05/2018 08:00	9.3649
25/05/2018 09:00	9.4131
25/05/2018 10:00	9.4136
25/05/2018 11:00	9.4154
25/05/2018 12:00	9.417
25/05/2018 13:00	9.305
25/05/2018 14:00	9.2902
25/05/2018 15:00	9.5292
25/05/2018 16:00	9.312
25/05/2018 17:00	9.1793
25/05/2018 18:00	9.2235
25/05/2018 19:00	9.2992
25/05/2018 20:00	9.4067
25/05/2018 21:00	9.6052
25/05/2018 22:00	9.6751
25/05/2018 23:00	9.8799
26/05/2018 00:00	10.1146
26/05/2018 01:00	10.2005
26/05/2018 02:00	10.0752
26/05/2018 03:00	10.1813
26/05/2018 04:00	9.9595
26/05/2018 05:00	10.016
26/05/2018 06:00	10.1459
26/05/2018 07:00	10.1324
26/05/2018 08:00	10.0957
26/05/2018 09:00	9.9976
26/05/2018 10:00	10.1063
26/05/2018 11:00	9.9872
26/05/2018 12:00	9.868

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/05/2018 13:00	9.8964
26/05/2018 14:00	9.9349
26/05/2018 15:00	9.9076
26/05/2018 16:00	9.8538
26/05/2018 17:00	9.8226
26/05/2018 18:00	9.9809
26/05/2018 19:00	10.0196
26/05/2018 20:00	10.0204
26/05/2018 21:00	10.1242
26/05/2018 22:00	9.998
26/05/2018 23:00	9.8105
27/05/2018 00:00	9.9401
27/05/2018 01:00	9.9174
27/05/2018 02:00	10.0188
27/05/2018 03:00	9.7159
27/05/2018 04:00	9.7789
27/05/2018 05:00	9.612
27/05/2018 06:00	9.4878
27/05/2018 07:00	9.6633
27/05/2018 08:00	10.1069
27/05/2018 09:00	10.3209
27/05/2018 10:00	10.3068
27/05/2018 11:00	10.3085
27/05/2018 12:00	10.3074
27/05/2018 13:00	10.3077
27/05/2018 14:00	10.312
27/05/2018 15:00	10.3156
27/05/2018 16:00	10.242
27/05/2018 17:00	9.9089
27/05/2018 18:00	9.8044
27/05/2018 19:00	9.8541
27/05/2018 20:00	9.9133
27/05/2018 21:00	9.8322
27/05/2018 22:00	9.6972
27/05/2018 23:00	9.8161
28/05/2018 00:00	9.9807
28/05/2018 01:00	9.9154
28/05/2018 02:00	9.9898
28/05/2018 03:00	9.9977
28/05/2018 04:00	9.699
28/05/2018 05:00	9.698
28/05/2018 06:00	9.7768
28/05/2018 07:00	9.7551
28/05/2018 08:00	9.8156
28/05/2018 09:00	9.8296
28/05/2018 10:00	9.9563
28/05/2018 11:00	10.1115
28/05/2018 12:00	9.9619
28/05/2018 13:00	9.8475
28/05/2018 14:00	10.8233
28/05/2018 15:00	15.3701
28/05/2018 16:00	15.3311
28/05/2018 17:00	10.7841
28/05/2018 18:00	9.9152
28/05/2018 19:00	9.8371
28/05/2018 20:00	9.7926
28/05/2018 21:00	9.7363
28/05/2018 22:00	9.6964
28/05/2018 23:00	9.5681
29/05/2018 00:00	9.5349

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
29/05/2018 01:00	9.5395
29/05/2018 02:00	9.5363
29/05/2018 03:00	9.5338
29/05/2018 04:00	9.5336
29/05/2018 05:00	9.5324
29/05/2018 06:00	9.5286
29/05/2018 07:00	9.5255
29/05/2018 08:00	9.5219
29/05/2018 09:00	9.5155
29/05/2018 10:00	9.509
29/05/2018 11:00	9.5053
29/05/2018 12:00	9.4973
29/05/2018 13:00	9.492
29/05/2018 14:00	9.487
29/05/2018 15:00	9.4812
29/05/2018 16:00	9.4759
29/05/2018 17:00	9.4722
29/05/2018 18:00	9.4658
29/05/2018 19:00	9.4644
29/05/2018 20:00	9.4656
29/05/2018 21:00	9.463
29/05/2018 22:00	9.463
29/05/2018 23:00	9.4593
30/05/2018 00:00	9.4591
30/05/2018 01:00	9.4562
30/05/2018 02:00	9.4548
30/05/2018 03:00	9.4541
30/05/2018 04:00	9.4519
30/05/2018 05:00	9.4509
30/05/2018 06:00	9.4489
30/05/2018 07:00	9.4487
30/05/2018 08:00	9.4483
30/05/2018 09:00	9.4458
30/05/2018 10:00	9.4442
30/05/2018 11:00	9.4439
30/05/2018 12:00	9.4429
30/05/2018 13:00	9.4411
30/05/2018 14:00	9.4408
30/05/2018 15:00	9.4395
30/05/2018 16:00	9.4386
30/05/2018 17:00	9.4377
30/05/2018 18:00	9.4389
30/05/2018 19:00	9.4383
30/05/2018 20:00	9.4396
30/05/2018 21:00	9.4411
30/05/2018 22:00	9.4414
30/05/2018 23:00	9.4421
31/05/2018 00:00	9.4435
31/05/2018 01:00	9.4201
31/05/2018 02:00	9.1818
31/05/2018 03:00	8.7945
31/05/2018 04:00	8.2561
31/05/2018 05:00	7.9758
31/05/2018 06:00	8.0222
31/05/2018 07:00	8.1629
31/05/2018 08:00	8.1536
31/05/2018 09:00	8.098
31/05/2018 10:00	8.0075
31/05/2018 11:00	7.9449
31/05/2018 12:00	8.2478

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
31/05/2018 13:00	8.6674
31/05/2018 14:00	8.9399
31/05/2018 15:00	9.2121
31/05/2018 16:00	9.3867
31/05/2018 17:00	9.4102
31/05/2018 18:00	11.1969
31/05/2018 19:00	13.8152
31/05/2018 20:00	11.7807
31/05/2018 21:00	12.2195
31/05/2018 22:00	8.9885
31/05/2018 23:00	8.822
01/06/2018 00:00	8.7548
01/06/2018 01:00	8.7384
01/06/2018 02:00	8.7342
01/06/2018 03:00	8.7244
01/06/2018 04:00	8.7632

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 39 KM-100	8.8882
24/05/2018	CRE 39 KM-100	8.8962
25/05/2018	CRE 39 KM-100	9.5493
26/05/2018	CRE 39 KM-100	9.962
27/05/2018	CRE 39 KM-100	9.9875
28/05/2018	CRE 39 KM-100	10.3035
29/05/2018	CRE 39 KM-100	9.4834
30/05/2018	CRE 39 KM-100	9.3545
31/05/2018	CRE 39 KM-100	9.1986

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
23/05/2018 09:00	9.1092
23/05/2018 10:00	9.164
23/05/2018 11:00	8.9984
23/05/2018 12:00	9.0465
23/05/2018 13:00	9.005
23/05/2018 14:00	8.6938
23/05/2018 15:00	8.7564
23/05/2018 16:00	8.9495
23/05/2018 17:00	9.0597
23/05/2018 18:00	8.8768

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2018 19:00	8.6927
23/05/2018 20:00	8.6458
23/05/2018 21:00	8.662
23/05/2018 22:00	9.0448
23/05/2018 23:00	8.9916
24/05/2018 00:00	8.7622
24/05/2018 01:00	8.8412
24/05/2018 02:00	8.9192
24/05/2018 03:00	8.8477
24/05/2018 04:00	8.8562

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/05/2018 05:00	8.6409
24/05/2018 06:00	8.8478
24/05/2018 07:00	8.7922
24/05/2018 08:00	9.114
24/05/2018 09:00	8.6466
24/05/2018 10:00	8.681
24/05/2018 11:00	8.5947
24/05/2018 12:00	8.795
24/05/2018 13:00	8.8856
24/05/2018 14:00	8.871
24/05/2018 15:00	8.8863
24/05/2018 16:00	8.5645
24/05/2018 17:00	8.5894
24/05/2018 18:00	8.4923
24/05/2018 19:00	8.7631
24/05/2018 20:00	9.0425
24/05/2018 21:00	9.1912
24/05/2018 22:00	9.2607
24/05/2018 23:00	9.307
25/05/2018 00:00	9.3503
25/05/2018 01:00	9.1827
25/05/2018 02:00	8.9843
25/05/2018 03:00	9.0925
25/05/2018 04:00	9.1985
25/05/2018 05:00	8.8656
25/05/2018 06:00	8.8217
25/05/2018 07:00	8.7391
25/05/2018 08:00	8.7041
25/05/2018 09:00	9.4131
25/05/2018 10:00	9.4136
25/05/2018 11:00	9.4154
25/05/2018 12:00	9.417
25/05/2018 13:00	9.305
25/05/2018 14:00	9.2902
25/05/2018 15:00	9.5292
25/05/2018 16:00	9.312
25/05/2018 17:00	9.1793
25/05/2018 18:00	9.2235
25/05/2018 19:00	9.2992
25/05/2018 20:00	9.4067
25/05/2018 21:00	9.6052
25/05/2018 22:00	9.6751
25/05/2018 23:00	9.8799
26/05/2018 00:00	10.1146
26/05/2018 01:00	10.2005
26/05/2018 02:00	10.0752
26/05/2018 03:00	10.1813
26/05/2018 04:00	9.9595
26/05/2018 05:00	9.2229
26/05/2018 06:00	9.3542
26/05/2018 07:00	9.3455
26/05/2018 08:00	9.3649
26/05/2018 09:00	9.9976
26/05/2018 10:00	10.1063
26/05/2018 11:00	9.9872
26/05/2018 12:00	9.868
26/05/2018 13:00	9.8964
26/05/2018 14:00	9.9349
26/05/2018 15:00	9.9076
26/05/2018 16:00	9.8538

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/05/2018 17:00	9.8226
26/05/2018 18:00	9.9809
26/05/2018 19:00	10.0196
26/05/2018 20:00	10.0204
26/05/2018 21:00	10.1242
26/05/2018 22:00	9.998
26/05/2018 23:00	9.8105
27/05/2018 00:00	9.9401
27/05/2018 01:00	9.9174
27/05/2018 02:00	10.0188
27/05/2018 03:00	9.7159
27/05/2018 04:00	9.7789
27/05/2018 05:00	10.016
27/05/2018 06:00	10.1459
27/05/2018 07:00	10.1324
27/05/2018 08:00	10.0957
27/05/2018 09:00	10.3209
27/05/2018 10:00	10.3068
27/05/2018 11:00	10.3085
27/05/2018 12:00	10.3074
27/05/2018 13:00	10.3077
27/05/2018 14:00	10.312
27/05/2018 15:00	10.3156
27/05/2018 16:00	10.242
27/05/2018 17:00	9.9089
27/05/2018 18:00	9.8044
27/05/2018 19:00	9.8541
27/05/2018 20:00	9.9133
27/05/2018 21:00	9.8322
27/05/2018 22:00	9.6972
27/05/2018 23:00	9.8161
28/05/2018 00:00	9.9807
28/05/2018 01:00	9.9154
28/05/2018 02:00	9.9898
28/05/2018 03:00	9.9977
28/05/2018 04:00	9.699
28/05/2018 05:00	9.612
28/05/2018 06:00	9.4878
28/05/2018 07:00	9.6633
28/05/2018 08:00	10.1069
28/05/2018 09:00	9.8296
28/05/2018 10:00	9.9563
28/05/2018 11:00	10.1115
28/05/2018 12:00	9.9619
28/05/2018 13:00	9.8475
28/05/2018 14:00	10.8233
28/05/2018 15:00	15.3701
28/05/2018 16:00	15.3311
28/05/2018 17:00	10.7841
28/05/2018 18:00	9.9152
28/05/2018 19:00	9.8371
28/05/2018 20:00	9.7926
28/05/2018 21:00	9.7363
28/05/2018 22:00	9.6964
28/05/2018 23:00	9.5681
29/05/2018 00:00	9.5349
29/05/2018 01:00	9.5395
29/05/2018 02:00	9.5363
29/05/2018 03:00	9.5338
29/05/2018 04:00	9.5336

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
29/05/2018 05:00	9.698
29/05/2018 06:00	9.7768
29/05/2018 07:00	9.7551
29/05/2018 08:00	9.8156
29/05/2018 09:00	9.5155
29/05/2018 10:00	9.509
29/05/2018 11:00	9.5053
29/05/2018 12:00	9.4973
29/05/2018 13:00	9.492
29/05/2018 14:00	9.487
29/05/2018 15:00	9.4812
29/05/2018 16:00	9.4759
29/05/2018 17:00	9.4722
29/05/2018 18:00	9.4658
29/05/2018 19:00	9.4644
29/05/2018 20:00	9.4656
29/05/2018 21:00	9.463
29/05/2018 22:00	9.463
29/05/2018 23:00	9.4593
30/05/2018 00:00	9.4591
30/05/2018 01:00	9.4562
30/05/2018 02:00	9.4548
30/05/2018 03:00	9.4541
30/05/2018 04:00	9.4519
30/05/2018 05:00	9.5324
30/05/2018 06:00	9.5286
30/05/2018 07:00	9.5255
30/05/2018 08:00	9.5219
30/05/2018 09:00	9.4458
30/05/2018 10:00	9.4442
30/05/2018 11:00	9.4439
30/05/2018 12:00	9.4429
30/05/2018 13:00	9.4411
30/05/2018 14:00	9.4408
30/05/2018 15:00	9.4395
30/05/2018 16:00	9.4386
30/05/2018 17:00	9.4377
30/05/2018 18:00	9.4389
30/05/2018 19:00	9.4383
30/05/2018 20:00	9.4396
30/05/2018 21:00	9.4411
30/05/2018 22:00	9.4414
30/05/2018 23:00	9.4421
31/05/2018 00:00	9.4435
31/05/2018 01:00	9.4201
31/05/2018 02:00	9.1818
31/05/2018 03:00	8.7945
31/05/2018 04:00	8.2561
31/05/2018 05:00	9.4509
31/05/2018 06:00	9.4489
31/05/2018 07:00	9.4487
31/05/2018 08:00	9.4483
31/05/2018 09:00	8.098
31/05/2018 10:00	8.0075
31/05/2018 11:00	7.9449
31/05/2018 12:00	8.2478
31/05/2018 13:00	8.6674
31/05/2018 14:00	8.9399
31/05/2018 15:00	9.2121
31/05/2018 16:00	9.3867

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
31/05/2018 17:00	9.4102
31/05/2018 18:00	11.1969
31/05/2018 19:00	13.8152
31/05/2018 20:00	11.7807
31/05/2018 21:00	12.2195
31/05/2018 22:00	8.9885
31/05/2018 23:00	8.822
01/06/2018 00:00	8.7548
01/06/2018 01:00	8.7384
01/06/2018 02:00	8.7342
01/06/2018 03:00	8.7244
01/06/2018 04:00	8.7632
01/06/2018 05:00	7.9758
01/06/2018 06:00	8.0222
01/06/2018 07:00	8.1629
01/06/2018 08:00	8.1536

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8168
24/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.7212
25/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	16.471
26/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	16.6911
27/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	16.0797
28/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.9258
29/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.8999
30/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.2874
31/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8881

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
23/05/2018 05:00	14.1417
23/05/2018 06:00	14.1584
23/05/2018 07:00	14.4078
23/05/2018 08:00	14.3107
23/05/2018 09:00	13.9679
23/05/2018 10:00	13.9031
23/05/2018 11:00	13.8613
23/05/2018 12:00	13.4839
23/05/2018 13:00	13.6501
23/05/2018 14:00	13.7939

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2018 15:00	13.5444
23/05/2018 16:00	13.5913
23/05/2018 17:00	13.7991
23/05/2018 18:00	14.2609
23/05/2018 19:00	14.1066
23/05/2018 20:00	13.6975
23/05/2018 21:00	13.5789
23/05/2018 22:00	13.4493
23/05/2018 23:00	13.6828
24/05/2018 00:00	13.5611

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/05/2018 01:00	13.4253
24/05/2018 02:00	13.6639
24/05/2018 03:00	13.9096
24/05/2018 04:00	13.6531
24/05/2018 05:00	13.8061
24/05/2018 06:00	14.0366
24/05/2018 07:00	13.9406
24/05/2018 08:00	13.5771
24/05/2018 09:00	13.3367
24/05/2018 10:00	13.5775
24/05/2018 11:00	13.9016
24/05/2018 12:00	13.8132
24/05/2018 13:00	14.2092
24/05/2018 14:00	14.0554
24/05/2018 15:00	14.3655
24/05/2018 16:00	14.8031
24/05/2018 17:00	14.306
24/05/2018 18:00	14.3357
24/05/2018 19:00	14.6995
24/05/2018 20:00	15.2891
24/05/2018 21:00	15.7908
24/05/2018 22:00	15.9205
24/05/2018 23:00	16.1037
25/05/2018 00:00	15.9478
25/05/2018 01:00	16.236
25/05/2018 02:00	15.9036
25/05/2018 03:00	15.5154
25/05/2018 04:00	15.8381
25/05/2018 05:00	16.0742
25/05/2018 06:00	16.0657
25/05/2018 07:00	16.2638
25/05/2018 08:00	16.1694
25/05/2018 09:00	16.0409
25/05/2018 10:00	16.2155
25/05/2018 11:00	16.2367
25/05/2018 12:00	15.9572
25/05/2018 13:00	16.2589
25/05/2018 14:00	16.5572
25/05/2018 15:00	17.3608
25/05/2018 16:00	17.2156
25/05/2018 17:00	16.2685
25/05/2018 18:00	15.9618
25/05/2018 19:00	16.4502
25/05/2018 20:00	16.7047
25/05/2018 21:00	16.6362
25/05/2018 22:00	16.3584
25/05/2018 23:00	16.3427
26/05/2018 00:00	16.4928
26/05/2018 01:00	16.5905
26/05/2018 02:00	17.0815
26/05/2018 03:00	17.0198
26/05/2018 04:00	16.9819
26/05/2018 05:00	16.7091
26/05/2018 06:00	16.4792
26/05/2018 07:00	17.096
26/05/2018 08:00	16.9298
26/05/2018 09:00	16.5303
26/05/2018 10:00	16.295
26/05/2018 11:00	16.1167
26/05/2018 12:00	16.2612

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/05/2018 13:00	17.153
26/05/2018 14:00	17.6869
26/05/2018 15:00	18.0719
26/05/2018 16:00	18.066
26/05/2018 17:00	18.0335
26/05/2018 18:00	17.7263
26/05/2018 19:00	16.9958
26/05/2018 20:00	16.6478
26/05/2018 21:00	16.6376
26/05/2018 22:00	16.6868
26/05/2018 23:00	16.7565
27/05/2018 00:00	16.6607
27/05/2018 01:00	16.5516
27/05/2018 02:00	14.7072
27/05/2018 03:00	14.5642
27/05/2018 04:00	15.2228
27/05/2018 05:00	15.1228
27/05/2018 06:00	15.3067
27/05/2018 07:00	15.2163
27/05/2018 08:00	14.9519
27/05/2018 09:00	14.9697
27/05/2018 10:00	15.11
27/05/2018 11:00	14.8746
27/05/2018 12:00	14.6019
27/05/2018 13:00	16.6221
27/05/2018 14:00	16.8914
27/05/2018 15:00	16.8955
27/05/2018 16:00	17.306
27/05/2018 17:00	16.7786
27/05/2018 18:00	16.7109
27/05/2018 19:00	16.9215
27/05/2018 20:00	16.9919
27/05/2018 21:00	16.8078
27/05/2018 22:00	16.6521
27/05/2018 23:00	16.7589
28/05/2018 00:00	16.2821
28/05/2018 01:00	16.1666
28/05/2018 02:00	16.2663
28/05/2018 03:00	15.9997
28/05/2018 04:00	15.7077
28/05/2018 05:00	15.7669
28/05/2018 06:00	15.8107
28/05/2018 07:00	16.0032
28/05/2018 08:00	16.2731
28/05/2018 09:00	16.5035
28/05/2018 10:00	16.1453
28/05/2018 11:00	15.8483
28/05/2018 12:00	15.7296
28/05/2018 13:00	15.8498
28/05/2018 14:00	15.5787
28/05/2018 15:00	15.6525
28/05/2018 16:00	15.7157
28/05/2018 17:00	16.0725
28/05/2018 18:00	15.9547
28/05/2018 19:00	15.8553
28/05/2018 20:00	15.8633
28/05/2018 21:00	15.6713
28/05/2018 22:00	15.4544
28/05/2018 23:00	16.0272
29/05/2018 00:00	16.5921

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
29/05/2018 01:00	16.434
29/05/2018 02:00	15.5377
29/05/2018 03:00	15.8558
29/05/2018 04:00	16.0237
29/05/2018 05:00	15.9488
29/05/2018 06:00	16.1252
29/05/2018 07:00	15.7708
29/05/2018 08:00	16.3548
29/05/2018 09:00	16.3122
29/05/2018 10:00	16.2898
29/05/2018 11:00	16.3137
29/05/2018 12:00	16.4153
29/05/2018 13:00	16.6329
29/05/2018 14:00	16.1674
29/05/2018 15:00	15.9811
29/05/2018 16:00	16.2766
29/05/2018 17:00	15.994
29/05/2018 18:00	16.0198
29/05/2018 19:00	16.1049
29/05/2018 20:00	15.5412
29/05/2018 21:00	15.6844
29/05/2018 22:00	15.4662
29/05/2018 23:00	15.0318
30/05/2018 00:00	15.0274
30/05/2018 01:00	15.2166
30/05/2018 02:00	15.6224
30/05/2018 03:00	15.8096
30/05/2018 04:00	15.4909
30/05/2018 05:00	15.3382
30/05/2018 06:00	15.0978
30/05/2018 07:00	15.1309
30/05/2018 08:00	15.5516
30/05/2018 09:00	15.6548
30/05/2018 10:00	16.0077
30/05/2018 11:00	15.9689
30/05/2018 12:00	15.9099
30/05/2018 13:00	15.565
30/05/2018 14:00	15.897
30/05/2018 15:00	15.7116
30/05/2018 16:00	15.9424
30/05/2018 17:00	15.6962
30/05/2018 18:00	16.0684
30/05/2018 19:00	16.29
30/05/2018 20:00	15.0429
30/05/2018 21:00	15.091
30/05/2018 22:00	14.8633
30/05/2018 23:00	14.9722
31/05/2018 00:00	14.7177
31/05/2018 01:00	14.4873
31/05/2018 02:00	13.7221
31/05/2018 03:00	13.6522
31/05/2018 04:00	14.5187
31/05/2018 05:00	14.6913
31/05/2018 06:00	14.1533
31/05/2018 07:00	14.166
31/05/2018 08:00	14.0557
31/05/2018 09:00	13.9249
31/05/2018 10:00	13.5391
31/05/2018 11:00	13.634
31/05/2018 12:00	13.8559

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
31/05/2018 13:00	13.437
31/05/2018 14:00	13.3102
31/05/2018 15:00	13.6656
31/05/2018 16:00	13.6865
31/05/2018 17:00	14.0295
31/05/2018 18:00	14.2994
31/05/2018 19:00	14.5266
31/05/2018 20:00	14.4373
31/05/2018 21:00	14.6355
31/05/2018 22:00	13.3117
31/05/2018 23:00	10.8737
01/06/2018 00:00	13.7099
01/06/2018 01:00	14.7464
01/06/2018 02:00	14.4499
01/06/2018 03:00	14.1872
01/06/2018 04:00	13.9884

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.03
26/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.6
30/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.93
31/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.56

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.03
26/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.6
30/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.93
31/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.56

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.03
26/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.6
30/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.93
31/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.56

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.49
24/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.44
25/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.53
26/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.96
28/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.54
29/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.71
30/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	12
31/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	12.89

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 (36.0600 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
				X					

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.49
24/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.44
25/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.53
26/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.96
28/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.54
29/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.71
30/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	12
31/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	12.89

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
24/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.9093
25/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.3806
26/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.7285
27/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.9674
28/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.7329
31/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.6375

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
24/05/2018 09:00	36.3405
24/05/2018 10:00	36.4448
24/05/2018 11:00	36.6083
24/05/2018 12:00	36.4483
24/05/2018 13:00	36.3174
24/05/2018 14:00	36.3772
24/05/2018 15:00	36.1457
24/05/2018 16:00	36.0933
24/05/2018 17:00	36.1491
24/05/2018 18:00	35.962

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/05/2018 19:00	36.3942
24/05/2018 20:00	36.4774
24/05/2018 21:00	36.379
24/05/2018 22:00	35.813
24/05/2018 23:00	35.5105
25/05/2018 00:00	35.5315
25/05/2018 01:00	35.4698
25/05/2018 02:00	35.391
25/05/2018 03:00	35.039
25/05/2018 04:00	35.1819

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2018 05:00	35.4155
25/05/2018 06:00	35.4471
25/05/2018 07:00	35.4466
25/05/2018 08:00	35.44
25/05/2018 09:00	35.4164
25/05/2018 10:00	35.5107
25/05/2018 11:00	35.3981
25/05/2018 12:00	35.2511
25/05/2018 13:00	35.5236
25/05/2018 14:00	35.4599
25/05/2018 15:00	35.6539
25/05/2018 16:00	35.3512
25/05/2018 17:00	34.8107
25/05/2018 18:00	34.8965
25/05/2018 19:00	35.3974
25/05/2018 20:00	35.8195
25/05/2018 21:00	35.6716
25/05/2018 22:00	35.4145
25/05/2018 23:00	35.3492
26/05/2018 00:00	35.4202
26/05/2018 01:00	35.4879
26/05/2018 02:00	35.379
26/05/2018 03:00	35.2492
26/05/2018 04:00	35.3244
26/05/2018 05:00	35.3186
26/05/2018 06:00	35.3391
26/05/2018 07:00	35.3813
26/05/2018 08:00	35.3099
26/05/2018 09:00	35.2424
26/05/2018 10:00	35.2021
26/05/2018 11:00	35.2443
26/05/2018 12:00	35.3089
26/05/2018 13:00	35.3279
26/05/2018 14:00	35.1652
26/05/2018 15:00	34.983
26/05/2018 16:00	32.698
26/05/2018 17:00	32.6342
26/05/2018 18:00	32.5305
26/05/2018 19:00	32.6459
26/05/2018 20:00	32.6511
26/05/2018 21:00	32.7779
26/05/2018 22:00	34.2916
26/05/2018 23:00	35.3383
27/05/2018 00:00	35.2547
27/05/2018 01:00	35.3998
27/05/2018 02:00	35.4754
27/05/2018 03:00	35.6155
27/05/2018 04:00	36.1489
27/05/2018 05:00	36.4187
27/05/2018 06:00	36.4187
27/05/2018 07:00	36.4187
27/05/2018 08:00	34.2915
27/05/2018 09:00	36.8564
27/05/2018 10:00	36.8721
27/05/2018 11:00	36.8658
27/05/2018 12:00	36.4842
27/05/2018 13:00	36.1147
27/05/2018 14:00	36.0885
27/05/2018 15:00	36.1053
27/05/2018 16:00	36.1312

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
27/05/2018 17:00	35.3124
27/05/2018 18:00	35.2315
27/05/2018 19:00	35.2583
27/05/2018 20:00	35.2452
27/05/2018 21:00	35.6546
27/05/2018 22:00	35.6094
27/05/2018 23:00	35.5735
28/05/2018 00:00	35.6777
28/05/2018 01:00	35.8479
28/05/2018 02:00	36.0509
28/05/2018 03:00	35.9907
28/05/2018 04:00	35.9524
28/05/2018 05:00	36.0127
28/05/2018 06:00	35.9936
28/05/2018 07:00	36.0362
28/05/2018 08:00	36.2534
28/05/2018 09:00	36.1817
28/05/2018 10:00	36.1152
28/05/2018 11:00	36.0971
28/05/2018 12:00	36.0116
28/05/2018 13:00	35.9524
28/05/2018 14:00	35.9606
28/05/2018 15:00	35.8915
28/05/2018 16:00	36.0357
28/05/2018 17:00	36.0208
28/05/2018 18:00	35.4817
28/05/2018 19:00	33.1945
28/05/2018 20:00	33.218
28/05/2018 21:00	35.4482
28/05/2018 22:00	35.8378
28/05/2018 23:00	35.843
29/05/2018 00:00	35.8362
29/05/2018 01:00	35.9076
29/05/2018 02:00	35.95
29/05/2018 03:00	36.0224
29/05/2018 04:00	36.0689
29/05/2018 05:00	36.0932
29/05/2018 06:00	36.1896
29/05/2018 07:00	36.1252
29/05/2018 08:00	36.106
31/05/2018 09:00	35.8137
31/05/2018 10:00	35.8816
31/05/2018 11:00	35.9784
31/05/2018 12:00	35.8847
31/05/2018 13:00	35.884
31/05/2018 14:00	35.9582
31/05/2018 15:00	36.2789
31/05/2018 16:00	36.3066
31/05/2018 17:00	36.0485
31/05/2018 18:00	35.851
31/05/2018 19:00	35.6199
31/05/2018 20:00	35.4871
31/05/2018 21:00	35.3745
31/05/2018 22:00	34.7279
31/05/2018 23:00	33.7689
01/06/2018 00:00	34.4794
01/06/2018 01:00	34.2468
01/06/2018 02:00	35.7534
01/06/2018 03:00	37.0954
01/06/2018 04:00	36.2634

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/06/2018 05:00	35.6481
01/06/2018 06:00	35.6088
01/06/2018 07:00	35.6547
01/06/2018 08:00	35.6857

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9918
25/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.8151
26/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.7376

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2018 05:00	36.0338
23/05/2018 06:00	35.9518
23/05/2018 07:00	35.977
23/05/2018 08:00	35.7888
23/05/2018 09:00	35.8793
23/05/2018 10:00	35.8707
23/05/2018 11:00	35.702
23/05/2018 12:00	35.669
23/05/2018 13:00	35.6931
23/05/2018 14:00	35.9541

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2018 15:00	36.1144
23/05/2018 16:00	36.0122
23/05/2018 17:00	35.8657
23/05/2018 18:00	35.9909
23/05/2018 19:00	36.3122
23/05/2018 20:00	36.275
23/05/2018 21:00	36.3076
23/05/2018 22:00	36.0126
23/05/2018 23:00	35.9865
24/05/2018 00:00	36.08

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/05/2018 01:00	36.051
24/05/2018 02:00	36.0963
24/05/2018 03:00	36.1301
24/05/2018 04:00	36.0494
25/05/2018 05:00	36.0088
25/05/2018 06:00	35.9735
25/05/2018 07:00	36.029
25/05/2018 08:00	35.9669
25/05/2018 09:00	35.8149
25/05/2018 10:00	35.814
25/05/2018 11:00	35.8131
25/05/2018 12:00	35.8193
25/05/2018 13:00	35.9397
25/05/2018 14:00	36.1899
25/05/2018 15:00	35.8411
25/05/2018 16:00	35.8878
25/05/2018 17:00	35.9331
25/05/2018 18:00	35.9624
25/05/2018 19:00	35.9233
25/05/2018 20:00	35.8211
25/05/2018 21:00	35.7778
25/05/2018 22:00	35.759
25/05/2018 23:00	35.5513
26/05/2018 00:00	35.5766
26/05/2018 01:00	35.4315
26/05/2018 02:00	35.5633
26/05/2018 03:00	35.5219
26/05/2018 04:00	35.642
26/05/2018 05:00	35.6036
26/05/2018 06:00	35.625
26/05/2018 07:00	35.5282
26/05/2018 08:00	35.5096
26/05/2018 09:00	35.579
26/05/2018 10:00	35.61
26/05/2018 11:00	35.6537
26/05/2018 12:00	35.8342
26/05/2018 13:00	35.7686
26/05/2018 14:00	35.7291
26/05/2018 15:00	35.7629
26/05/2018 16:00	35.7876
26/05/2018 17:00	35.8176
26/05/2018 18:00	35.6672
26/05/2018 19:00	35.5382
26/05/2018 20:00	35.4973
26/05/2018 21:00	35.4287
26/05/2018 22:00	35.4707
26/05/2018 23:00	35.6952
27/05/2018 00:00	35.5303
27/05/2018 01:00	35.4689
27/05/2018 02:00	35.8791
27/05/2018 03:00	36.7985
27/05/2018 04:00	36.9184

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	HC DP	H2O	H2S
					X				

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 39 KM-100	35.992
25/05/2018	CRE 39 KM-100	35.8153
26/05/2018	CRE 39 KM-100	35.7378

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2018 09:00	35.8795
23/05/2018 10:00	35.8709
23/05/2018 11:00	35.7021
23/05/2018 12:00	35.669
23/05/2018 13:00	35.6932
23/05/2018 14:00	35.9543
23/05/2018 15:00	36.1147
23/05/2018 16:00	36.0124
23/05/2018 17:00	35.8658
23/05/2018 18:00	35.9911

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2018 19:00	36.3126
23/05/2018 20:00	36.2753
23/05/2018 21:00	36.308
23/05/2018 22:00	36.0128
23/05/2018 23:00	35.9867
24/05/2018 00:00	36.0802
24/05/2018 01:00	36.0512
24/05/2018 02:00	36.0966
24/05/2018 03:00	36.1304
24/05/2018 04:00	36.0496

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/05/2018 05:00	36.034
24/05/2018 06:00	35.952
24/05/2018 07:00	35.9771
24/05/2018 08:00	35.7889
25/05/2018 09:00	35.8151
25/05/2018 10:00	35.8142
25/05/2018 11:00	35.8132
25/05/2018 12:00	35.8195
25/05/2018 13:00	35.94
25/05/2018 14:00	36.1902
25/05/2018 15:00	35.8413
25/05/2018 16:00	35.888
25/05/2018 17:00	35.9333
25/05/2018 18:00	35.9626
25/05/2018 19:00	35.9236
25/05/2018 20:00	35.8213
25/05/2018 21:00	35.778
25/05/2018 22:00	35.7592
25/05/2018 23:00	35.5514
26/05/2018 00:00	35.5768
26/05/2018 01:00	35.4316
26/05/2018 02:00	35.5635
26/05/2018 03:00	35.522
26/05/2018 04:00	35.6422
26/05/2018 05:00	36.0091
26/05/2018 06:00	35.9738
26/05/2018 07:00	36.0293
26/05/2018 08:00	35.9671
26/05/2018 09:00	35.5792
26/05/2018 10:00	35.6102
26/05/2018 11:00	35.6539
26/05/2018 12:00	35.8344
26/05/2018 13:00	35.7688
26/05/2018 14:00	35.7293
26/05/2018 15:00	35.7631
26/05/2018 16:00	35.7879
26/05/2018 17:00	35.8178
26/05/2018 18:00	35.6674
26/05/2018 19:00	35.5383
26/05/2018 20:00	35.4974
26/05/2018 21:00	35.4288
26/05/2018 22:00	35.4708
26/05/2018 23:00	35.6954
27/05/2018 00:00	35.5304
27/05/2018 01:00	35.469
27/05/2018 02:00	35.8793
27/05/2018 03:00	36.7992
27/05/2018 04:00	36.9191
27/05/2018 05:00	35.6037
27/05/2018 06:00	35.6252
27/05/2018 07:00	35.5283
27/05/2018 08:00	35.5097

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
24/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.6113
25/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.9978
26/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5523
27/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8567
28/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.0467
29/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.1996
30/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5417
31/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1208

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
24/05/2018 05:00	36.2312
24/05/2018 06:00	36.114
24/05/2018 07:00	36.046
24/05/2018 08:00	36.2728
24/05/2018 09:00	36.276
24/05/2018 10:00	36.1067
24/05/2018 11:00	35.9548
24/05/2018 12:00	36.0042
24/05/2018 13:00	35.7214
24/05/2018 14:00	35.793

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
24/05/2018 15:00	35.9325
24/05/2018 16:00	35.7099
24/05/2018 17:00	36.0413
24/05/2018 18:00	36.1299
24/05/2018 19:00	35.813
24/05/2018 20:00	35.3217
24/05/2018 21:00	35.0874
24/05/2018 22:00	35.0324
24/05/2018 23:00	34.9332
25/05/2018 00:00	34.8944

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2018 01:00	34.5942
25/05/2018 02:00	34.7729
25/05/2018 03:00	34.9718
25/05/2018 04:00	34.9165
25/05/2018 05:00	34.8986
25/05/2018 06:00	34.9361
25/05/2018 07:00	34.8943
25/05/2018 08:00	34.9532
25/05/2018 09:00	34.9889
25/05/2018 10:00	35.1482
25/05/2018 11:00	35.1989
25/05/2018 12:00	35.3169
25/05/2018 13:00	35.1435
25/05/2018 14:00	35.1734
25/05/2018 15:00	34.1164
25/05/2018 16:00	34.5991
25/05/2018 17:00	35.2976
25/05/2018 18:00	35.4521
25/05/2018 19:00	35.0701
25/05/2018 20:00	34.9319
25/05/2018 21:00	34.9553
25/05/2018 22:00	35.1021
25/05/2018 23:00	35.1814
26/05/2018 00:00	35.03
26/05/2018 01:00	34.9756
26/05/2018 02:00	34.8394
26/05/2018 03:00	34.8648
26/05/2018 04:00	34.8807
26/05/2018 05:00	34.9194
26/05/2018 06:00	34.8712
26/05/2018 07:00	34.644
26/05/2018 08:00	34.7484
26/05/2018 09:00	34.8915
26/05/2018 10:00	34.9912
26/05/2018 11:00	35.0077
26/05/2018 12:00	34.9065
26/05/2018 13:00	33.2405
26/05/2018 14:00	32.3243
26/05/2018 15:00	32.2028
26/05/2018 16:00	32.2116
26/05/2018 17:00	32.257
26/05/2018 18:00	32.5001
26/05/2018 19:00	34.5425
26/05/2018 20:00	35.071
26/05/2018 21:00	35.1262
26/05/2018 22:00	35.1437
26/05/2018 23:00	35.3929
27/05/2018 00:00	35.1346
27/05/2018 01:00	35.1972
27/05/2018 02:00	37.0153
27/05/2018 03:00	36.6124
27/05/2018 04:00	36.3036
27/05/2018 05:00	36.1085
27/05/2018 06:00	36.0647
27/05/2018 07:00	36.116
27/05/2018 08:00	36.1733
27/05/2018 09:00	35.8441
27/05/2018 10:00	35.627
27/05/2018 11:00	35.7874
27/05/2018 12:00	35.8558

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
27/05/2018 13:00	32.8262
27/05/2018 14:00	32.5337
27/05/2018 15:00	32.6549
27/05/2018 16:00	32.5668
27/05/2018 17:00	32.7617
27/05/2018 18:00	32.8565
27/05/2018 19:00	32.7179
27/05/2018 20:00	32.6895
27/05/2018 21:00	32.743
27/05/2018 22:00	32.8212
27/05/2018 23:00	32.7711
28/05/2018 00:00	32.9236
28/05/2018 01:00	32.9513
28/05/2018 02:00	32.9402
28/05/2018 03:00	33.0556
28/05/2018 04:00	33.1702
28/05/2018 05:00	33.1542
28/05/2018 06:00	33.1504
28/05/2018 07:00	33.0728
28/05/2018 08:00	32.8919
28/05/2018 09:00	32.7732
28/05/2018 10:00	32.9041
28/05/2018 11:00	33.016
28/05/2018 12:00	33.0966
28/05/2018 13:00	33.0265
28/05/2018 14:00	33.1039
28/05/2018 15:00	33.0735
28/05/2018 16:00	33.0878
28/05/2018 17:00	32.9454
28/05/2018 18:00	32.9478
28/05/2018 19:00	33.0155
28/05/2018 20:00	33.0232
28/05/2018 21:00	33.1612
28/05/2018 22:00	33.2544
28/05/2018 23:00	33.0575
29/05/2018 00:00	32.9066
29/05/2018 01:00	33.0167
29/05/2018 02:00	33.3467
29/05/2018 03:00	33.0791
29/05/2018 04:00	33.0168
29/05/2018 05:00	33.0854
29/05/2018 06:00	33.0411
29/05/2018 07:00	33.1892
29/05/2018 08:00	32.9923
29/05/2018 09:00	33.0048
29/05/2018 10:00	33.0372
29/05/2018 11:00	33.033
29/05/2018 12:00	33.0111
29/05/2018 13:00	32.9214
29/05/2018 14:00	33.1257
29/05/2018 15:00	33.1922
29/05/2018 16:00	33.0514
29/05/2018 17:00	33.1394
29/05/2018 18:00	33.0805
29/05/2018 19:00	33.067
29/05/2018 20:00	33.3198
29/05/2018 21:00	33.2995
29/05/2018 22:00	33.4192
29/05/2018 23:00	33.5964
30/05/2018 00:00	33.6225

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
30/05/2018 01:00	33.5987
30/05/2018 02:00	33.3812
30/05/2018 03:00	33.2386
30/05/2018 04:00	33.3425
30/05/2018 05:00	33.3534
30/05/2018 06:00	33.4445
30/05/2018 07:00	33.4403
30/05/2018 08:00	33.2839
30/05/2018 09:00	33.2298
30/05/2018 10:00	33.1187
30/05/2018 11:00	33.1535
30/05/2018 12:00	33.1247
30/05/2018 13:00	33.2838
30/05/2018 14:00	33.1396
30/05/2018 15:00	33.2196
30/05/2018 16:00	33.1832
30/05/2018 17:00	33.3557
30/05/2018 18:00	33.1632
30/05/2018 19:00	33.3371
30/05/2018 20:00	33.8836
30/05/2018 21:00	34.2402
30/05/2018 22:00	34.2025
30/05/2018 23:00	34.1241
31/05/2018 00:00	34.1665
31/05/2018 01:00	34.0311
31/05/2018 02:00	34.1348
31/05/2018 03:00	33.9807
31/05/2018 04:00	33.4073
31/05/2018 05:00	33.3837
31/05/2018 06:00	33.716
31/05/2018 07:00	33.6637
31/05/2018 08:00	33.6378
31/05/2018 09:00	33.6748
31/05/2018 10:00	33.8756
31/05/2018 11:00	33.9321
31/05/2018 12:00	33.8393
31/05/2018 13:00	34.0482
31/05/2018 14:00	34.115
31/05/2018 15:00	33.957
31/05/2018 16:00	33.9589
31/05/2018 17:00	33.7523
31/05/2018 18:00	33.6608
31/05/2018 19:00	33.4809
31/05/2018 20:00	33.4773
31/05/2018 21:00	33.3835
31/05/2018 22:00	34.7328
31/05/2018 23:00	39.4222
01/06/2018 00:00	36.2103
01/06/2018 01:00	33.8574
01/06/2018 02:00	33.7108
01/06/2018 03:00	33.6877
01/06/2018 04:00	33.7211

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
30/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.7436
31/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.6794

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
30/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.7436
31/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.6794

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
30/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.7436
31/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.6794

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
25/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.6624
29/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.7558
30/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.5987
31/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.2202

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
25/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.6624
29/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.7558
30/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.5986
31/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.2202

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.8228
24/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.0135
25/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.1012
26/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8444
27/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.6892
28/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.4692
29/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	45.0113
30/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	45.1692
31/05/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.9132

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
23/05/2018 09:00	44.5845
23/05/2018 10:00	44.4417
23/05/2018 11:00	44.5728
23/05/2018 12:00	44.8337
23/05/2018 13:00	44.7957
23/05/2018 14:00	44.7874
23/05/2018 15:00	44.7731
23/05/2018 16:00	44.6884
23/05/2018 17:00	44.8932
23/05/2018 18:00	45.0505

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2018 19:00	44.8466
23/05/2018 20:00	44.7156
23/05/2018 21:00	44.6691
23/05/2018 22:00	44.9271
23/05/2018 23:00	45.0046
24/05/2018 00:00	45.0995
24/05/2018 01:00	44.9582
24/05/2018 02:00	44.962
24/05/2018 03:00	45.1055
24/05/2018 04:00	44.8926

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
24/05/2018 05:00	44.6938
24/05/2018 06:00	44.8243
24/05/2018 07:00	44.8601
24/05/2018 08:00	44.7657
24/05/2018 09:00	44.6154
24/05/2018 10:00	44.7567
24/05/2018 11:00	44.975
24/05/2018 12:00	44.8346
24/05/2018 13:00	44.6626
24/05/2018 14:00	44.7177
24/05/2018 15:00	44.44
24/05/2018 16:00	44.4096
24/05/2018 17:00	44.3773
24/05/2018 18:00	44.0991
24/05/2018 19:00	44.5226
24/05/2018 20:00	44.5493
24/05/2018 21:00	44.3732
24/05/2018 22:00	43.823
24/05/2018 23:00	43.4356
25/05/2018 00:00	43.3965
25/05/2018 01:00	43.3309
25/05/2018 02:00	43.2965
25/05/2018 03:00	42.9901
25/05/2018 04:00	43.1634
25/05/2018 05:00	43.4633
25/05/2018 06:00	43.4397
25/05/2018 07:00	43.3558
25/05/2018 08:00	43.3182
25/05/2018 09:00	43.2528
25/05/2018 10:00	43.3288
25/05/2018 11:00	43.138
25/05/2018 12:00	42.7724
25/05/2018 13:00	42.8482
25/05/2018 14:00	42.7808
25/05/2018 15:00	43.1047
25/05/2018 16:00	42.926
25/05/2018 17:00	42.576
25/05/2018 18:00	42.6111
25/05/2018 19:00	43.1655
25/05/2018 20:00	43.7325
25/05/2018 21:00	43.5297
25/05/2018 22:00	43.2168
25/05/2018 23:00	43.111
26/05/2018 00:00	43.2283
26/05/2018 01:00	43.3442
26/05/2018 02:00	43.244
26/05/2018 03:00	43.0786
26/05/2018 04:00	43.069
26/05/2018 05:00	43.0312
26/05/2018 06:00	43.0616
26/05/2018 07:00	43.1444
26/05/2018 08:00	43.1507
26/05/2018 09:00	43.0429
26/05/2018 10:00	42.9823
26/05/2018 11:00	42.9436
26/05/2018 12:00	43.0203
26/05/2018 13:00	43.1054
26/05/2018 14:00	42.9562
26/05/2018 15:00	42.805
26/05/2018 16:00	40.8486

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
26/05/2018 17:00	40.7486
26/05/2018 18:00	40.5804
26/05/2018 19:00	40.7371
26/05/2018 20:00	40.7322
26/05/2018 21:00	40.9153
26/05/2018 22:00	42.1558
26/05/2018 23:00	43.0669
27/05/2018 00:00	42.9927
27/05/2018 01:00	43.1603
27/05/2018 02:00	43.319
27/05/2018 03:00	43.4555
27/05/2018 04:00	44.9061
27/05/2018 05:00	45.9197
27/05/2018 06:00	45.9197
27/05/2018 07:00	45.9197
27/05/2018 08:00	42.1557
27/05/2018 09:00	45.4533
27/05/2018 10:00	45.4809
27/05/2018 11:00	45.4396
27/05/2018 12:00	45.1039
27/05/2018 13:00	44.8072
27/05/2018 14:00	44.7799
27/05/2018 15:00	44.8141
27/05/2018 16:00	44.8585
27/05/2018 17:00	44.1225
27/05/2018 18:00	44.0412
27/05/2018 19:00	44.0576
27/05/2018 20:00	44.0276
27/05/2018 21:00	44.4349
27/05/2018 22:00	44.4417
27/05/2018 23:00	44.3842
28/05/2018 00:00	44.4296
28/05/2018 01:00	44.5804
28/05/2018 02:00	44.7631
28/05/2018 03:00	44.6809
28/05/2018 04:00	44.6617
28/05/2018 05:00	44.7298
28/05/2018 06:00	44.6878
28/05/2018 07:00	44.7402
28/05/2018 08:00	44.9895
28/05/2018 09:00	44.9366
28/05/2018 10:00	44.869
28/05/2018 11:00	44.8438
28/05/2018 12:00	44.7452
28/05/2018 13:00	44.68
28/05/2018 14:00	44.6876
28/05/2018 15:00	44.6312
28/05/2018 16:00	44.7765
28/05/2018 17:00	44.7852
28/05/2018 18:00	44.2019
28/05/2018 19:00	41.4845
28/05/2018 20:00	41.5046
28/05/2018 21:00	44.1412
28/05/2018 22:00	44.638
28/05/2018 23:00	44.6723
29/05/2018 00:00	44.679
29/05/2018 01:00	44.7599
29/05/2018 02:00	44.82
29/05/2018 03:00	44.8433
29/05/2018 04:00	44.8252

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
29/05/2018 05:00	44.8556
29/05/2018 06:00	45.0092
29/05/2018 07:00	44.9362
29/05/2018 08:00	44.9069
29/05/2018 09:00	44.9288
29/05/2018 10:00	44.909
29/05/2018 11:00	44.975
29/05/2018 12:00	44.8837
29/05/2018 13:00	44.898
29/05/2018 14:00	44.915
29/05/2018 15:00	44.9152
29/05/2018 16:00	44.9115
29/05/2018 17:00	44.8845
29/05/2018 18:00	44.9727
29/05/2018 19:00	45.0111
29/05/2018 20:00	44.9639
29/05/2018 21:00	45.0116
29/05/2018 22:00	45.0064
29/05/2018 23:00	44.9922
30/05/2018 00:00	45.0851
30/05/2018 01:00	45.0695
30/05/2018 02:00	45.1115
30/05/2018 03:00	45.1913
30/05/2018 04:00	45.1968
30/05/2018 05:00	45.1772
30/05/2018 06:00	45.0993
30/05/2018 07:00	45.0548
30/05/2018 08:00	45.1079
30/05/2018 09:00	45.1278
30/05/2018 10:00	45.1683
30/05/2018 11:00	45.1673
30/05/2018 12:00	45.0977
30/05/2018 13:00	45.0827
30/05/2018 14:00	45.0312
30/05/2018 15:00	45.0429
30/05/2018 16:00	45.0477
30/05/2018 17:00	45.1148
30/05/2018 18:00	45.0569
30/05/2018 19:00	45.0943
30/05/2018 20:00	45.0653
30/05/2018 21:00	45.1217
30/05/2018 22:00	45.0467
30/05/2018 23:00	45.0533
31/05/2018 00:00	45.2723
31/05/2018 01:00	45.3255
31/05/2018 02:00	45.3395
31/05/2018 03:00	45.313
31/05/2018 04:00	45.3368
31/05/2018 05:00	45.2861
31/05/2018 06:00	45.3566
31/05/2018 07:00	45.29
31/05/2018 08:00	45.2346
31/05/2018 09:00	45.2825
31/05/2018 10:00	45.3698
31/05/2018 11:00	45.3909
31/05/2018 12:00	45.3448
31/05/2018 13:00	45.3741
31/05/2018 14:00	45.4878
31/05/2018 15:00	45.6995
31/05/2018 16:00	45.6093

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
31/05/2018 17:00	45.372
31/05/2018 18:00	45.1832
31/05/2018 19:00	44.9221
31/05/2018 20:00	44.7856
31/05/2018 21:00	44.6706
31/05/2018 22:00	43.7338
31/05/2018 23:00	42.3796
01/06/2018 00:00	43.3992
01/06/2018 01:00	43.1082
01/06/2018 02:00	45.1068
01/06/2018 03:00	46.2604
01/06/2018 04:00	45.4563
01/06/2018 05:00	44.9567
01/06/2018 06:00	44.9621
01/06/2018 07:00	45.0204
01/06/2018 08:00	45.0494

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.759
24/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.8604
25/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.3879
26/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.1807
27/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.8369
28/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.7072
29/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.4106
30/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.461
31/05/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.7893

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
23/05/2018 05:00	45.8767
23/05/2018 06:00	45.746
23/05/2018 07:00	45.7854
23/05/2018 08:00	45.5398
23/05/2018 09:00	45.5998
23/05/2018 10:00	45.5686
23/05/2018 11:00	45.5291
23/05/2018 12:00	45.4886
23/05/2018 13:00	45.5205
23/05/2018 14:00	45.8106

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2018 15:00	45.887
23/05/2018 16:00	45.7422
23/05/2018 17:00	45.6103
23/05/2018 18:00	45.7638
23/05/2018 19:00	46.0419
23/05/2018 20:00	46.0377
23/05/2018 21:00	46.0497
23/05/2018 22:00	45.714
23/05/2018 23:00	45.7187
24/05/2018 00:00	45.8684

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
24/05/2018 01:00	45.819
24/05/2018 02:00	45.8175
24/05/2018 03:00	45.8655
24/05/2018 04:00	45.8128
24/05/2018 05:00	45.808
24/05/2018 06:00	45.8288
24/05/2018 07:00	45.8748
24/05/2018 08:00	45.9823
24/05/2018 09:00	46.0461
24/05/2018 10:00	46.0184
24/05/2018 11:00	46.079
24/05/2018 12:00	45.9737
24/05/2018 13:00	45.9129
24/05/2018 14:00	45.9334
24/05/2018 15:00	45.8785
24/05/2018 16:00	46.0375
24/05/2018 17:00	46.0135
24/05/2018 18:00	46.1
24/05/2018 19:00	45.9359
24/05/2018 20:00	45.7377
24/05/2018 21:00	45.7191
24/05/2018 22:00	45.7507
24/05/2018 23:00	45.6707
25/05/2018 00:00	45.5395
25/05/2018 01:00	45.6352
25/05/2018 02:00	45.8109
25/05/2018 03:00	45.7198
25/05/2018 04:00	45.6473
25/05/2018 05:00	45.6329
25/05/2018 06:00	45.5611
25/05/2018 07:00	45.5973
25/05/2018 08:00	45.5493
25/05/2018 09:00	45.4355
25/05/2018 10:00	45.4351
25/05/2018 11:00	45.4341
25/05/2018 12:00	45.4369
25/05/2018 13:00	45.5565
25/05/2018 14:00	45.7214
25/05/2018 15:00	45.4133
25/05/2018 16:00	45.5302
25/05/2018 17:00	45.6113
25/05/2018 18:00	45.613
25/05/2018 19:00	45.5574
25/05/2018 20:00	45.4518
25/05/2018 21:00	45.3473
25/05/2018 22:00	45.3082
25/05/2018 23:00	45.0954
26/05/2018 00:00	45.0207
26/05/2018 01:00	44.8939
26/05/2018 02:00	45.0277
26/05/2018 03:00	44.9598
26/05/2018 04:00	45.1224
26/05/2018 05:00	45.0745
26/05/2018 06:00	45.0343
26/05/2018 07:00	44.9777
26/05/2018 08:00	44.9806
26/05/2018 09:00	45.0631
26/05/2018 10:00	45.0435
26/05/2018 11:00	45.1185
26/05/2018 12:00	45.2786

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
26/05/2018 13:00	45.2274
26/05/2018 14:00	45.1876
26/05/2018 15:00	45.2183
26/05/2018 16:00	45.2545
26/05/2018 17:00	45.2852
26/05/2018 18:00	45.1262
26/05/2018 19:00	45.031
26/05/2018 20:00	45.0047
26/05/2018 21:00	44.921
26/05/2018 22:00	44.997
26/05/2018 23:00	45.212
27/05/2018 00:00	45.0579
27/05/2018 01:00	45.0272
27/05/2018 02:00	45.2499
27/05/2018 03:00	45.9488
27/05/2018 04:00	46.0024
27/05/2018 05:00	46.2139
27/05/2018 06:00	46.2895
27/05/2018 07:00	46.2055
27/05/2018 08:00	45.6912
27/05/2018 09:00	45.3644
27/05/2018 10:00	45.3986
27/05/2018 11:00	45.3742
27/05/2018 12:00	45.381
27/05/2018 13:00	45.3857
27/05/2018 14:00	45.3831
27/05/2018 15:00	45.3762
27/05/2018 16:00	45.4141
27/05/2018 17:00	45.8508
27/05/2018 18:00	45.8299
27/05/2018 19:00	45.8135
27/05/2018 20:00	45.8911
27/05/2018 21:00	46.0588
27/05/2018 22:00	46.2663
27/05/2018 23:00	46.1798
28/05/2018 00:00	46.0497
28/05/2018 01:00	46.1209
28/05/2018 02:00	46.079
28/05/2018 03:00	46.086
28/05/2018 04:00	46.3598
28/05/2018 05:00	46.3015
28/05/2018 06:00	46.2161
28/05/2018 07:00	46.2272
28/05/2018 08:00	46.173
28/05/2018 09:00	46.1444
28/05/2018 10:00	46.0725
28/05/2018 11:00	45.9274
28/05/2018 12:00	46.0899
28/05/2018 13:00	46.1351
28/05/2018 14:00	45.2768
28/05/2018 15:00	41.5489
28/05/2018 16:00	41.581
28/05/2018 17:00	45.3002
28/05/2018 18:00	45.9685
28/05/2018 19:00	45.9866
28/05/2018 20:00	45.9961
28/05/2018 21:00	46.0466
28/05/2018 22:00	46.0764
28/05/2018 23:00	46.2347
29/05/2018 00:00	46.3231

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
29/05/2018 01:00	46.3164
29/05/2018 02:00	46.3229
29/05/2018 03:00	46.3313
29/05/2018 04:00	46.3296
29/05/2018 05:00	46.3325
29/05/2018 06:00	46.3405
29/05/2018 07:00	46.346
29/05/2018 08:00	46.3493
29/05/2018 09:00	46.36
29/05/2018 10:00	46.3721
29/05/2018 11:00	46.3767
29/05/2018 12:00	46.3908
29/05/2018 13:00	46.4052
29/05/2018 14:00	46.4125
29/05/2018 15:00	46.423
29/05/2018 16:00	46.4331
29/05/2018 17:00	46.4381
29/05/2018 18:00	46.4486
29/05/2018 19:00	46.4443
29/05/2018 20:00	46.4328
29/05/2018 21:00	46.4362
29/05/2018 22:00	46.4347
29/05/2018 23:00	46.441
30/05/2018 00:00	46.4416
30/05/2018 01:00	46.4468
30/05/2018 02:00	46.4487
30/05/2018 03:00	46.4479
30/05/2018 04:00	46.4513
30/05/2018 05:00	46.4547
30/05/2018 06:00	46.4549
30/05/2018 07:00	46.4591
30/05/2018 08:00	46.4598
30/05/2018 09:00	46.4665
30/05/2018 10:00	46.4716
30/05/2018 11:00	46.4738
30/05/2018 12:00	46.479
30/05/2018 13:00	46.4845
30/05/2018 14:00	46.4859
30/05/2018 15:00	46.4922
30/05/2018 16:00	46.4932
30/05/2018 17:00	46.4949
30/05/2018 18:00	46.4901
30/05/2018 19:00	46.4878
30/05/2018 20:00	46.4835
30/05/2018 21:00	46.4773
30/05/2018 22:00	46.4741
30/05/2018 23:00	46.4717
31/05/2018 00:00	46.4593
31/05/2018 01:00	46.3918
31/05/2018 02:00	46.3617
31/05/2018 03:00	46.3063
31/05/2018 04:00	46.501
31/05/2018 05:00	46.6012
31/05/2018 06:00	46.5629
31/05/2018 07:00	46.6019
31/05/2018 08:00	46.5314
31/05/2018 09:00	46.5448
31/05/2018 10:00	46.5977
31/05/2018 11:00	46.8877
31/05/2018 12:00	46.8154

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
31/05/2018 13:00	46.3773
31/05/2018 14:00	46.0805
31/05/2018 15:00	45.8072
31/05/2018 16:00	45.6215
31/05/2018 17:00	45.5628
31/05/2018 18:00	44.3262
31/05/2018 19:00	42.531
31/05/2018 20:00	43.9282
31/05/2018 21:00	43.5768
31/05/2018 22:00	45.826
31/05/2018 23:00	45.9476
01/06/2018 00:00	46.0106
01/06/2018 01:00	46.0375
01/06/2018 02:00	46.038
01/06/2018 03:00	46.0859
01/06/2018 04:00	46.089

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 39 KM-100	45.7593
24/05/2018	CRE 39 KM-100	45.8607
25/05/2018	CRE 39 KM-100	45.3882
26/05/2018	CRE 39 KM-100	45.181
27/05/2018	CRE 39 KM-100	45.8377
28/05/2018	CRE 39 KM-100	45.7081
29/05/2018	CRE 39 KM-100	46.4117
30/05/2018	CRE 39 KM-100	46.4621
31/05/2018	CRE 39 KM-100	45.7898

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
23/05/2018 09:00	45.6
23/05/2018 10:00	45.5688
23/05/2018 11:00	45.5292
23/05/2018 12:00	45.4887
23/05/2018 13:00	45.5206
23/05/2018 14:00	45.8108
23/05/2018 15:00	45.8873
23/05/2018 16:00	45.7425
23/05/2018 17:00	45.6106
23/05/2018 18:00	45.764

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2018 19:00	46.0423
23/05/2018 20:00	46.0381
23/05/2018 21:00	46.0501
23/05/2018 22:00	45.7143
23/05/2018 23:00	45.719
24/05/2018 00:00	45.8686
24/05/2018 01:00	45.8193
24/05/2018 02:00	45.8178
24/05/2018 03:00	45.8658
24/05/2018 04:00	45.8131

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
24/05/2018 05:00	45.877
24/05/2018 06:00	45.7463
24/05/2018 07:00	45.7857
24/05/2018 08:00	45.54
24/05/2018 09:00	46.0465
24/05/2018 10:00	46.0188
24/05/2018 11:00	46.0794
24/05/2018 12:00	45.9741
24/05/2018 13:00	45.9133
24/05/2018 14:00	45.9338
24/05/2018 15:00	45.8789
24/05/2018 16:00	46.0379
24/05/2018 17:00	46.0139
24/05/2018 18:00	46.1003
24/05/2018 19:00	45.9362
24/05/2018 20:00	45.738
24/05/2018 21:00	45.7194
24/05/2018 22:00	45.7511
24/05/2018 23:00	45.6711
25/05/2018 00:00	45.5398
25/05/2018 01:00	45.6354
25/05/2018 02:00	45.8112
25/05/2018 03:00	45.7201
25/05/2018 04:00	45.6476
25/05/2018 05:00	45.8083
25/05/2018 06:00	45.829
25/05/2018 07:00	45.8751
25/05/2018 08:00	45.9826
25/05/2018 09:00	45.4358
25/05/2018 10:00	45.4353
25/05/2018 11:00	45.4343
25/05/2018 12:00	45.4372
25/05/2018 13:00	45.5567
25/05/2018 14:00	45.7218
25/05/2018 15:00	45.4136
25/05/2018 16:00	45.5304
25/05/2018 17:00	45.6116
25/05/2018 18:00	45.6133
25/05/2018 19:00	45.5577
25/05/2018 20:00	45.452
25/05/2018 21:00	45.3475
25/05/2018 22:00	45.3084
25/05/2018 23:00	45.0955
26/05/2018 00:00	45.0209
26/05/2018 01:00	44.894
26/05/2018 02:00	45.0279
26/05/2018 03:00	44.96
26/05/2018 04:00	45.1226
26/05/2018 05:00	45.6333
26/05/2018 06:00	45.5615
26/05/2018 07:00	45.5976
26/05/2018 08:00	45.5496
26/05/2018 09:00	45.0632
26/05/2018 10:00	45.0437
26/05/2018 11:00	45.1187
26/05/2018 12:00	45.2789
26/05/2018 13:00	45.2277
26/05/2018 14:00	45.1879
26/05/2018 15:00	45.2185
26/05/2018 16:00	45.2547

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
26/05/2018 17:00	45.2855
26/05/2018 18:00	45.1264
26/05/2018 19:00	45.0311
26/05/2018 20:00	45.0049
26/05/2018 21:00	44.9211
26/05/2018 22:00	44.9972
26/05/2018 23:00	45.2122
27/05/2018 00:00	45.0581
27/05/2018 01:00	45.0273
27/05/2018 02:00	45.2502
27/05/2018 03:00	45.9496
27/05/2018 04:00	46.0033
27/05/2018 05:00	45.0747
27/05/2018 06:00	45.0346
27/05/2018 07:00	44.9779
27/05/2018 08:00	44.9808
27/05/2018 09:00	45.365
27/05/2018 10:00	45.3992
27/05/2018 11:00	45.3747
27/05/2018 12:00	45.3815
27/05/2018 13:00	45.3863
27/05/2018 14:00	45.3837
27/05/2018 15:00	45.3768
27/05/2018 16:00	45.4146
27/05/2018 17:00	45.8516
27/05/2018 18:00	45.8306
27/05/2018 19:00	45.8142
27/05/2018 20:00	45.8919
27/05/2018 21:00	46.0597
27/05/2018 22:00	46.2674
27/05/2018 23:00	46.1809
28/05/2018 00:00	46.0507
28/05/2018 01:00	46.1219
28/05/2018 02:00	46.08
28/05/2018 03:00	46.087
28/05/2018 04:00	46.361
28/05/2018 05:00	46.2149
28/05/2018 06:00	46.2905
28/05/2018 07:00	46.2065
28/05/2018 08:00	45.6919
28/05/2018 09:00	46.1454
28/05/2018 10:00	46.0735
28/05/2018 11:00	45.9283
28/05/2018 12:00	46.091
28/05/2018 13:00	46.1361
28/05/2018 14:00	45.2775
28/05/2018 15:00	41.5486
28/05/2018 16:00	41.5807
28/05/2018 17:00	45.3009
28/05/2018 18:00	45.9694
28/05/2018 19:00	45.9875
28/05/2018 20:00	45.997
28/05/2018 21:00	46.0475
28/05/2018 22:00	46.0773
28/05/2018 23:00	46.2356
29/05/2018 00:00	46.3241
29/05/2018 01:00	46.3174
29/05/2018 02:00	46.3239
29/05/2018 03:00	46.3323
29/05/2018 04:00	46.3306

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
29/05/2018 05:00	46.3026
29/05/2018 06:00	46.2172
29/05/2018 07:00	46.2283
29/05/2018 08:00	46.174
29/05/2018 09:00	46.361
29/05/2018 10:00	46.3731
29/05/2018 11:00	46.3778
29/05/2018 12:00	46.3919
29/05/2018 13:00	46.4063
29/05/2018 14:00	46.4136
29/05/2018 15:00	46.4241
29/05/2018 16:00	46.4342
29/05/2018 17:00	46.4392
29/05/2018 18:00	46.4497
29/05/2018 19:00	46.4454
29/05/2018 20:00	46.4339
29/05/2018 21:00	46.4373
29/05/2018 22:00	46.4358
29/05/2018 23:00	46.4421
30/05/2018 00:00	46.4427
30/05/2018 01:00	46.448
30/05/2018 02:00	46.4498
30/05/2018 03:00	46.4491
30/05/2018 04:00	46.4524
30/05/2018 05:00	46.3336
30/05/2018 06:00	46.3415
30/05/2018 07:00	46.347
30/05/2018 08:00	46.3504
30/05/2018 09:00	46.4676
30/05/2018 10:00	46.4727
30/05/2018 11:00	46.475
30/05/2018 12:00	46.4801
30/05/2018 13:00	46.4857
30/05/2018 14:00	46.4871
30/05/2018 15:00	46.4934
30/05/2018 16:00	46.4944
30/05/2018 17:00	46.496
30/05/2018 18:00	46.4913
30/05/2018 19:00	46.4889
30/05/2018 20:00	46.4847
30/05/2018 21:00	46.4784
30/05/2018 22:00	46.4753
30/05/2018 23:00	46.4729
31/05/2018 00:00	46.4604
31/05/2018 01:00	46.3929
31/05/2018 02:00	46.3626
31/05/2018 03:00	46.307
31/05/2018 04:00	46.5016
31/05/2018 05:00	46.4558
31/05/2018 06:00	46.456
31/05/2018 07:00	46.4602
31/05/2018 08:00	46.4609
31/05/2018 09:00	46.5454
31/05/2018 10:00	46.5983
31/05/2018 11:00	46.8885
31/05/2018 12:00	46.8163
31/05/2018 13:00	46.378
31/05/2018 14:00	46.0811
31/05/2018 15:00	45.8076
31/05/2018 16:00	45.6219

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
31/05/2018 17:00	45.5631
31/05/2018 18:00	44.3263
31/05/2018 19:00	42.5308
31/05/2018 20:00	43.9283
31/05/2018 21:00	43.5767
31/05/2018 22:00	45.8264
31/05/2018 23:00	45.948
01/06/2018 00:00	46.011
01/06/2018 01:00	46.0379
01/06/2018 02:00	46.0384
01/06/2018 03:00	46.0864
01/06/2018 04:00	46.0895
01/06/2018 05:00	46.6018
01/06/2018 06:00	46.5635
01/06/2018 07:00	46.6025
01/06/2018 08:00	46.532

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.1202
24/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.3832
25/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3828
26/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.0065
27/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.7314
28/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.2209
29/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.3363
30/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.7824
31/05/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.667

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
23/05/2018 05:00	43.9119
23/05/2018 06:00	43.9074
23/05/2018 07:00	43.7438
23/05/2018 08:00	43.6727
23/05/2018 09:00	44.0105
23/05/2018 10:00	44.1355
23/05/2018 11:00	44.093
23/05/2018 12:00	44.2793
23/05/2018 13:00	44.1287
23/05/2018 14:00	44.1033

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2018 15:00	44.3475
23/05/2018 16:00	44.3554
23/05/2018 17:00	44.2236
23/05/2018 18:00	43.9018
23/05/2018 19:00	43.9896
23/05/2018 20:00	44.2439
23/05/2018 21:00	44.3047
23/05/2018 22:00	44.4162
23/05/2018 23:00	44.2741
24/05/2018 00:00	44.3153

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
24/05/2018 01:00	44.4073
24/05/2018 02:00	44.1003
24/05/2018 03:00	43.9026
24/05/2018 04:00	44.1161
24/05/2018 05:00	44.1088
24/05/2018 06:00	43.9517
24/05/2018 07:00	43.9404
24/05/2018 08:00	44.216
24/05/2018 09:00	44.3022
24/05/2018 10:00	44.1067
24/05/2018 11:00	43.8933
24/05/2018 12:00	43.9569
24/05/2018 13:00	43.6324
24/05/2018 14:00	43.7329
24/05/2018 15:00	43.7187
24/05/2018 16:00	43.4211
24/05/2018 17:00	43.811
24/05/2018 18:00	43.8591
24/05/2018 19:00	43.5246
24/05/2018 20:00	42.9962
24/05/2018 21:00	42.6695
24/05/2018 22:00	42.5893
24/05/2018 23:00	42.4609
25/05/2018 00:00	42.4863
25/05/2018 01:00	42.1862
25/05/2018 02:00	42.4187
25/05/2018 03:00	42.6842
25/05/2018 04:00	42.5384
25/05/2018 05:00	42.4469
25/05/2018 06:00	42.4751
25/05/2018 07:00	42.3808
25/05/2018 08:00	42.4522
25/05/2018 09:00	42.5187
25/05/2018 10:00	42.5685
25/05/2018 11:00	42.5958
25/05/2018 12:00	42.7686
25/05/2018 13:00	42.5514
25/05/2018 14:00	42.4735
25/05/2018 15:00	41.4873
25/05/2018 16:00	41.8666
25/05/2018 17:00	42.6529
25/05/2018 18:00	42.8583
25/05/2018 19:00	42.4388
25/05/2018 20:00	42.2615
25/05/2018 21:00	42.3002
25/05/2018 22:00	42.4913
25/05/2018 23:00	42.5498
26/05/2018 00:00	42.3975
26/05/2018 01:00	42.3285
26/05/2018 02:00	42.0752
26/05/2018 03:00	42.1126
26/05/2018 04:00	42.1356
26/05/2018 05:00	42.2513
26/05/2018 06:00	42.2941
26/05/2018 07:00	41.9368
26/05/2018 08:00	42.0624
26/05/2018 09:00	42.291
26/05/2018 10:00	42.4364
26/05/2018 11:00	42.5065
26/05/2018 12:00	42.39

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
26/05/2018 13:00	40.9458
26/05/2018 14:00	40.1234
26/05/2018 15:00	39.911
26/05/2018 16:00	39.9187
26/05/2018 17:00	39.962
26/05/2018 18:00	40.2353
26/05/2018 19:00	41.8997
26/05/2018 20:00	42.374
26/05/2018 21:00	42.4153
26/05/2018 22:00	42.4111
26/05/2018 23:00	42.5572
27/05/2018 00:00	42.4134
27/05/2018 01:00	42.4915
27/05/2018 02:00	44.3154
27/05/2018 03:00	44.1
27/05/2018 04:00	43.6738
27/05/2018 05:00	43.5775
27/05/2018 06:00	43.487
27/05/2018 07:00	43.5516
27/05/2018 08:00	43.6783
27/05/2018 09:00	43.4531
27/05/2018 10:00	43.2605
27/05/2018 11:00	43.448
27/05/2018 12:00	43.5861
27/05/2018 13:00	40.8307
27/05/2018 14:00	40.5345
27/05/2018 15:00	40.6193
27/05/2018 16:00	40.4209
27/05/2018 17:00	40.7336
27/05/2018 18:00	40.8226
27/05/2018 19:00	40.6551
27/05/2018 20:00	40.6117
27/05/2018 21:00	40.7107
27/05/2018 22:00	40.8177
27/05/2018 23:00	40.7469
28/05/2018 00:00	41.0142
28/05/2018 01:00	41.0726
28/05/2018 02:00	41.031
28/05/2018 03:00	41.2021
28/05/2018 04:00	41.3815
28/05/2018 05:00	41.3501
28/05/2018 06:00	41.3324
28/05/2018 07:00	41.2127
28/05/2018 08:00	40.9949
28/05/2018 09:00	40.834
28/05/2018 10:00	41.0468
28/05/2018 11:00	41.2259
28/05/2018 12:00	41.3225
28/05/2018 13:00	41.2326
28/05/2018 14:00	41.3793
28/05/2018 15:00	41.3328
28/05/2018 16:00	41.3212
28/05/2018 17:00	41.1002
28/05/2018 18:00	41.142
28/05/2018 19:00	41.2231
28/05/2018 20:00	41.2258
28/05/2018 21:00	41.3875
28/05/2018 22:00	41.5267
28/05/2018 23:00	41.1941
29/05/2018 00:00	40.8979

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
29/05/2018 01:00	41.0281
29/05/2018 02:00	41.562
29/05/2018 03:00	41.2673
29/05/2018 04:00	41.1667
29/05/2018 05:00	41.24
29/05/2018 06:00	41.1492
29/05/2018 07:00	41.373
29/05/2018 08:00	41.0377
29/05/2018 09:00	41.0607
29/05/2018 10:00	41.0909
29/05/2018 11:00	41.0799
29/05/2018 12:00	41.0305
29/05/2018 13:00	40.8946
29/05/2018 14:00	41.1941
29/05/2018 15:00	41.3035
29/05/2018 16:00	41.1054
29/05/2018 17:00	41.2624
29/05/2018 18:00	41.2126
29/05/2018 19:00	41.1743
29/05/2018 20:00	41.5422
29/05/2018 21:00	41.4793
29/05/2018 22:00	41.6369
29/05/2018 23:00	41.9088
30/05/2018 00:00	41.9282
30/05/2018 01:00	41.8467
30/05/2018 02:00	41.557
30/05/2018 03:00	41.3942
30/05/2018 04:00	41.5751
30/05/2018 05:00	41.6352
30/05/2018 06:00	41.7812
30/05/2018 07:00	41.7669
30/05/2018 08:00	41.5137
30/05/2018 09:00	41.4409
30/05/2018 10:00	41.2434
30/05/2018 11:00	41.2808
30/05/2018 12:00	41.2807
30/05/2018 13:00	41.509
30/05/2018 14:00	41.2955
30/05/2018 15:00	41.4144
30/05/2018 16:00	41.3105
30/05/2018 17:00	41.5141
30/05/2018 18:00	41.2538
30/05/2018 19:00	41.2994
30/05/2018 20:00	42.1008
30/05/2018 21:00	42.3268
30/05/2018 22:00	42.3799
30/05/2018 23:00	42.289
31/05/2018 00:00	42.4067
31/05/2018 01:00	42.3951
31/05/2018 02:00	42.7354
31/05/2018 03:00	42.656
31/05/2018 04:00	41.9571
31/05/2018 05:00	41.8804
31/05/2018 06:00	42.2977
31/05/2018 07:00	42.2575
31/05/2018 08:00	42.2788
31/05/2018 09:00	42.3506
31/05/2018 10:00	42.625
31/05/2018 11:00	42.6295
31/05/2018 12:00	42.4874

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
31/05/2018 13:00	42.7789
31/05/2018 14:00	42.8696
31/05/2018 15:00	42.6353
31/05/2018 16:00	42.6281
31/05/2018 17:00	42.3652
31/05/2018 18:00	42.2071
31/05/2018 19:00	42.004
31/05/2018 20:00	42.0331
31/05/2018 21:00	41.8992
31/05/2018 22:00	43.2856
31/05/2018 23:00	47.1742
01/06/2018 00:00	44.1238
01/06/2018 01:00	42.1858
01/06/2018 02:00	42.1889
01/06/2018 03:00	42.2656
01/06/2018 04:00	42.3586

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
30/05/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.2598
31/05/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.9865

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.2423
24/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.6118
25/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.7979
26/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.4033
30/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.5227
31/05/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.6236

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.2423
24/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.6118
25/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.7979
26/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.4033
30/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.5227
31/05/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.6236

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.2423
24/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.6118
25/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.7979
26/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.4033
30/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.5227
31/05/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.6236

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.8313
24/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.22
25/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.6476
26/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.4915
27/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.4335
28/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.1866
29/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.5985
30/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.6064
31/05/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.0858

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
23/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.8313
24/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.22
25/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.6476
26/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.4915
27/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.4335
28/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.1866
29/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5985
30/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.6064
31/05/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.0859