

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
08/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.3629
09/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.2257
10/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2715
11/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.4935
12/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.2572
13/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.513
14/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.718

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 09:00	13.4079
08/02/2018 10:00	13.3019
08/02/2018 11:00	13.3876
08/02/2018 12:00	13.4174
08/02/2018 13:00	13.2146
08/02/2018 14:00	13.252
08/02/2018 15:00	13.4231
08/02/2018 16:00	13.2
08/02/2018 17:00	13.2109
08/02/2018 18:00	13.417

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 19:00	13.5741
08/02/2018 20:00	13.6152
08/02/2018 21:00	13.4834
08/02/2018 22:00	13.4486
08/02/2018 23:00	13.2752
09/02/2018 00:00	13.1584
09/02/2018 01:00	13.2579
09/02/2018 02:00	13.3556
09/02/2018 03:00	13.431
09/02/2018 04:00	13.5673

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/02/2018 05:00	13.5026
09/02/2018 06:00	13.4543
09/02/2018 07:00	13.2088
09/02/2018 08:00	13.1448
09/02/2018 09:00	13.006
09/02/2018 10:00	12.9303
09/02/2018 11:00	12.8193
09/02/2018 12:00	13.0585
09/02/2018 13:00	13.3425
09/02/2018 14:00	13.1809
09/02/2018 15:00	12.8366
09/02/2018 16:00	12.9965
09/02/2018 17:00	13.1262
09/02/2018 18:00	13.0137
09/02/2018 19:00	12.8064
09/02/2018 20:00	12.8881
09/02/2018 21:00	12.9568
09/02/2018 22:00	13.8431
09/02/2018 23:00	13.4537
10/02/2018 00:00	13.4758
10/02/2018 01:00	13.2426
10/02/2018 02:00	13.2208
10/02/2018 03:00	13.3906
10/02/2018 04:00	13.2414
10/02/2018 05:00	13.5679
10/02/2018 06:00	13.6775
10/02/2018 07:00	13.687
10/02/2018 08:00	13.654
10/02/2018 09:00	13.5589
10/02/2018 10:00	13.4548
10/02/2018 11:00	13.4248
10/02/2018 12:00	13.27
10/02/2018 13:00	13.3505
10/02/2018 14:00	13.3901
10/02/2018 15:00	13.7037
10/02/2018 16:00	13.8349
10/02/2018 17:00	14.3482
10/02/2018 18:00	14.2194
10/02/2018 19:00	14.1391
10/02/2018 20:00	14.3202
10/02/2018 21:00	14.4914
10/02/2018 22:00	14.5158
10/02/2018 23:00	14.5623
11/02/2018 00:00	14.6273
11/02/2018 01:00	14.7736
11/02/2018 02:00	15.1151
11/02/2018 03:00	15.1048
11/02/2018 04:00	14.906
11/02/2018 05:00	14.8694
11/02/2018 06:00	14.7648
11/02/2018 07:00	14.8494
11/02/2018 08:00	14.9223
11/02/2018 09:00	15.1145
11/02/2018 10:00	15.0844
11/02/2018 11:00	15.1111
11/02/2018 12:00	15.1084
11/02/2018 13:00	15.0443
11/02/2018 14:00	15.1338
11/02/2018 15:00	14.6975
11/02/2018 16:00	14.5986

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/02/2018 17:00	14.4915
11/02/2018 18:00	14.2866
11/02/2018 19:00	14.3321
11/02/2018 20:00	14.6248
11/02/2018 21:00	14.5752
11/02/2018 22:00	14.6235
11/02/2018 23:00	14.5674
12/02/2018 00:00	14.2654
12/02/2018 01:00	14.0706
12/02/2018 02:00	13.9886
12/02/2018 03:00	13.968
12/02/2018 04:00	14.072
12/02/2018 05:00	13.9646
12/02/2018 06:00	14.0575
12/02/2018 07:00	13.9895
12/02/2018 08:00	14.074
12/02/2018 09:00	13.8621
12/02/2018 10:00	13.8858
12/02/2018 11:00	13.7286
12/02/2018 12:00	13.6159
12/02/2018 13:00	13.6828
12/02/2018 14:00	13.6828
12/02/2018 15:00	13.43
12/02/2018 16:00	12.6747
12/02/2018 17:00	13.671
12/02/2018 18:00	13.6177
12/02/2018 19:00	13.622
12/02/2018 20:00	13.5942
12/02/2018 21:00	13.6345
12/02/2018 22:00	13.538
12/02/2018 23:00	13.7479
13/02/2018 00:00	13.4792
13/02/2018 01:00	13.5358
13/02/2018 02:00	13.4794
13/02/2018 03:00	13.5069
13/02/2018 04:00	13.2555
13/02/2018 05:00	13.3493
13/02/2018 06:00	13.4259
13/02/2018 07:00	8.9288
13/02/2018 08:00	11.2249
13/02/2018 09:00	13.5759
13/02/2018 10:00	13.6628
13/02/2018 11:00	13.6494
13/02/2018 12:00	13.9508
13/02/2018 13:00	14.0145
13/02/2018 14:00	13.9593
13/02/2018 15:00	13.5311
13/02/2018 16:00	13.8334
13/02/2018 17:00	13.6831
13/02/2018 18:00	13.4443
13/02/2018 19:00	13.4213
13/02/2018 20:00	13.4944
13/02/2018 21:00	13.2348
13/02/2018 22:00	13.3613
13/02/2018 23:00	12.7157
14/02/2018 00:00	12.9866
14/02/2018 01:00	13.6332
14/02/2018 02:00	13.2732
14/02/2018 03:00	13.2675
14/02/2018 04:00	13.3742

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/02/2018 05:00	13.3838
14/02/2018 06:00	13.5208
14/02/2018 07:00	13.6115
14/02/2018 08:00	13.7302
14/02/2018 09:00	13.7905
14/02/2018 10:00	13.7462
14/02/2018 11:00	13.9188
14/02/2018 12:00	13.7865
14/02/2018 13:00	13.7582
14/02/2018 14:00	13.7807
14/02/2018 15:00	13.7544
14/02/2018 16:00	13.8827
14/02/2018 17:00	13.823
14/02/2018 18:00	13.5577
14/02/2018 19:00	13.7328
14/02/2018 20:00	13.4044
14/02/2018 21:00	13.5554
14/02/2018 22:00	13.6042
14/02/2018 23:00	13.6929
15/02/2018 00:00	13.717
15/02/2018 01:00	13.6526
15/02/2018 02:00	13.5419
15/02/2018 03:00	13.6333
15/02/2018 04:00	13.5494
15/02/2018 05:00	13.5067
15/02/2018 06:00	13.5369
15/02/2018 07:00	13.9538
15/02/2018 08:00	14.3525

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
08/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.6402
09/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.1232
10/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.728
11/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5579
12/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.1754
13/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.0835
14/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	9.5814

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 05:00	9.9026
08/02/2018 06:00	9.8842
08/02/2018 07:00	9.8789
08/02/2018 08:00	9.9041
08/02/2018 09:00	9.8697
08/02/2018 10:00	9.851
08/02/2018 11:00	9.6358
08/02/2018 12:00	9.5617
08/02/2018 13:00	9.6009
08/02/2018 14:00	9.6079

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 15:00	9.5706
08/02/2018 16:00	9.6646
08/02/2018 17:00	9.6495
08/02/2018 18:00	9.4438
08/02/2018 19:00	9.3923
08/02/2018 20:00	9.3793
08/02/2018 21:00	9.256
08/02/2018 22:00	9.2946
08/02/2018 23:00	9.4088
09/02/2018 00:00	9.7735

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/02/2018 01:00	9.7401
09/02/2018 02:00	9.8533
09/02/2018 03:00	9.674
09/02/2018 04:00	9.5679
09/02/2018 05:00	9.4515
09/02/2018 06:00	9.4048
09/02/2018 07:00	9.3683
09/02/2018 08:00	9.4023
09/02/2018 09:00	9.5304
09/02/2018 10:00	9.5261
09/02/2018 11:00	9.406
09/02/2018 12:00	9.254
09/02/2018 13:00	9.1294
09/02/2018 14:00	9.1607
09/02/2018 15:00	9.0583
09/02/2018 16:00	9.1649
09/02/2018 17:00	9.1946
09/02/2018 18:00	9.3837
09/02/2018 19:00	9.466
09/02/2018 20:00	9.4434
09/02/2018 21:00	9.2206
09/02/2018 22:00	8.952
09/02/2018 23:00	8.6678
10/02/2018 00:00	8.7695
10/02/2018 01:00	8.7436
10/02/2018 02:00	8.5503
10/02/2018 03:00	8.5041
10/02/2018 04:00	8.2036
10/02/2018 05:00	7.8933
10/02/2018 06:00	7.5861
10/02/2018 07:00	7.5719
10/02/2018 08:00	7.551
10/02/2018 09:00	7.5959
10/02/2018 10:00	7.615
10/02/2018 11:00	7.5625
10/02/2018 12:00	7.639
10/02/2018 13:00	7.6309
10/02/2018 14:00	7.6125
10/02/2018 15:00	7.6474
10/02/2018 16:00	7.3255
10/02/2018 17:00	7.1977
10/02/2018 18:00	8.8428
10/02/2018 19:00	10.2262
10/02/2018 20:00	10.7823
10/02/2018 21:00	10.798
10/02/2018 22:00	10.5227
10/02/2018 23:00	10.508
11/02/2018 00:00	10.3528
11/02/2018 01:00	10.0389
11/02/2018 02:00	9.8115
11/02/2018 03:00	9.6467
11/02/2018 04:00	9.5144
11/02/2018 05:00	9.3912
11/02/2018 06:00	9.3156
11/02/2018 07:00	13.0748
11/02/2018 08:00	15.5851
11/02/2018 09:00	15.5814
11/02/2018 10:00	15.5747
11/02/2018 11:00	13.8166
11/02/2018 12:00	12.4315

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/02/2018 13:00	10.1489
11/02/2018 14:00	9.3064
11/02/2018 15:00	8.9388
11/02/2018 16:00	8.6427
11/02/2018 17:00	8.439
11/02/2018 18:00	8.2394
11/02/2018 19:00	8.0206
11/02/2018 20:00	7.7917
11/02/2018 21:00	7.5656
11/02/2018 22:00	7.3431
11/02/2018 23:00	7.0947
12/02/2018 00:00	6.8922
12/02/2018 01:00	6.7616
12/02/2018 02:00	6.5762
12/02/2018 03:00	6.3652
12/02/2018 04:00	6.4926
12/02/2018 05:00	6.4759
12/02/2018 06:00	6.3432
12/02/2018 07:00	6.2888
12/02/2018 08:00	6.2649
12/02/2018 09:00	6.2851
12/02/2018 10:00	6.2528
12/02/2018 11:00	6.2315
12/02/2018 12:00	7.326
12/02/2018 13:00	9.1354
12/02/2018 14:00	9.1187
12/02/2018 15:00	9.1167
12/02/2018 16:00	8.9664
12/02/2018 17:00	8.8956
12/02/2018 18:00	9.0668
12/02/2018 19:00	9.1915
12/02/2018 20:00	9.2283
12/02/2018 21:00	9.0088
12/02/2018 22:00	9.2816
12/02/2018 23:00	9.0762
13/02/2018 00:00	8.9108
13/02/2018 01:00	8.9187
13/02/2018 02:00	8.7938
13/02/2018 03:00	9.0654
13/02/2018 04:00	8.9676
13/02/2018 05:00	8.9548
13/02/2018 06:00	8.8723
13/02/2018 07:00	8.841
13/02/2018 08:00	8.6095
13/02/2018 09:00	8.5688
13/02/2018 10:00	8.5801
13/02/2018 11:00	8.6883
13/02/2018 12:00	8.8796
13/02/2018 13:00	9.0011
13/02/2018 14:00	9.1508
13/02/2018 15:00	9.3223
13/02/2018 16:00	9.5283
13/02/2018 17:00	9.8222
13/02/2018 18:00	9.9433
13/02/2018 19:00	8.7867
13/02/2018 20:00	8.6112
13/02/2018 21:00	8.5242
13/02/2018 22:00	8.4019
13/02/2018 23:00	10.0068
14/02/2018 00:00	9.6608

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/02/2018 01:00	9.2778
14/02/2018 02:00	9.3355
14/02/2018 03:00	9.3211
14/02/2018 04:00	9.3157
14/02/2018 05:00	9.3492
14/02/2018 06:00	9.4412
14/02/2018 07:00	9.3843
14/02/2018 08:00	9.4006
14/02/2018 09:00	9.4997
14/02/2018 10:00	9.3847
14/02/2018 11:00	9.3058
14/02/2018 12:00	9.3514
14/02/2018 13:00	9.4456
14/02/2018 14:00	9.3666
14/02/2018 15:00	9.3436
14/02/2018 16:00	9.402
14/02/2018 17:00	9.3906
14/02/2018 18:00	9.6529
14/02/2018 19:00	9.8279
14/02/2018 20:00	9.8316
14/02/2018 21:00	9.9268
14/02/2018 22:00	9.8603
14/02/2018 23:00	9.8205
15/02/2018 00:00	9.7244
15/02/2018 01:00	9.8387
15/02/2018 02:00	9.7898
15/02/2018 03:00	9.8376
15/02/2018 04:00	9.7782

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
08/02/2018	CRE 39 KM-100	9.6402
09/02/2018	CRE 39 KM-100	9.1232
10/02/2018	CRE 39 KM-100	8.728
11/02/2018	CRE 39 KM-100	9.5579
12/02/2018	CRE 39 KM-100	8.1754
13/02/2018	CRE 39 KM-100	9.0835
14/02/2018	CRE 39 KM-100	9.5814

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 09:00	9.8697
08/02/2018 10:00	9.851
08/02/2018 11:00	9.6358
08/02/2018 12:00	9.5617
08/02/2018 13:00	9.6009
08/02/2018 14:00	9.6079
08/02/2018 15:00	9.5706
08/02/2018 16:00	9.6646
08/02/2018 17:00	9.6495
08/02/2018 18:00	9.4438

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 19:00	9.3923
08/02/2018 20:00	9.3793
08/02/2018 21:00	9.256
08/02/2018 22:00	9.2946
08/02/2018 23:00	9.4088
09/02/2018 00:00	9.7735
09/02/2018 01:00	9.7401
09/02/2018 02:00	9.8533
09/02/2018 03:00	9.674
09/02/2018 04:00	9.5679

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/02/2018 05:00	9.9026
09/02/2018 06:00	9.8842
09/02/2018 07:00	9.8789
09/02/2018 08:00	9.9041
09/02/2018 09:00	9.5304
09/02/2018 10:00	9.5261
09/02/2018 11:00	9.406
09/02/2018 12:00	9.254
09/02/2018 13:00	9.1294
09/02/2018 14:00	9.1607
09/02/2018 15:00	9.0583
09/02/2018 16:00	9.1649
09/02/2018 17:00	9.1946
09/02/2018 18:00	9.3837
09/02/2018 19:00	9.466
09/02/2018 20:00	9.4434
09/02/2018 21:00	9.2206
09/02/2018 22:00	8.952
09/02/2018 23:00	8.6678
10/02/2018 00:00	8.7695
10/02/2018 01:00	8.7436
10/02/2018 02:00	8.5503
10/02/2018 03:00	8.5041
10/02/2018 04:00	8.2036
10/02/2018 05:00	9.4515
10/02/2018 06:00	9.4048
10/02/2018 07:00	9.3683
10/02/2018 08:00	9.4023
10/02/2018 09:00	7.5959
10/02/2018 10:00	7.615
10/02/2018 11:00	7.5625
10/02/2018 12:00	7.639
10/02/2018 13:00	7.6309
10/02/2018 14:00	7.6125
10/02/2018 15:00	7.6474
10/02/2018 16:00	7.3255
10/02/2018 17:00	7.1977
10/02/2018 18:00	8.8428
10/02/2018 19:00	10.2262
10/02/2018 20:00	10.7823
10/02/2018 21:00	10.798
10/02/2018 22:00	10.5227
10/02/2018 23:00	10.508
11/02/2018 00:00	10.3528
11/02/2018 01:00	10.0389
11/02/2018 02:00	9.8115
11/02/2018 03:00	9.6467
11/02/2018 04:00	9.5144
11/02/2018 05:00	7.8933
11/02/2018 06:00	7.5861
11/02/2018 07:00	7.5719
11/02/2018 08:00	7.551
11/02/2018 09:00	15.5814
11/02/2018 10:00	15.5747
11/02/2018 11:00	13.8166
11/02/2018 12:00	12.4315
11/02/2018 13:00	10.1489
11/02/2018 14:00	9.3064
11/02/2018 15:00	8.9388
11/02/2018 16:00	8.6427

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/02/2018 17:00	8.439
11/02/2018 18:00	8.2394
11/02/2018 19:00	8.0206
11/02/2018 20:00	7.7917
11/02/2018 21:00	7.5656
11/02/2018 22:00	7.3431
11/02/2018 23:00	7.0947
12/02/2018 00:00	6.8922
12/02/2018 01:00	6.7616
12/02/2018 02:00	6.5762
12/02/2018 03:00	6.3652
12/02/2018 04:00	6.4926
12/02/2018 05:00	9.3912
12/02/2018 06:00	9.3156
12/02/2018 07:00	13.0748
12/02/2018 08:00	15.5851
12/02/2018 09:00	6.2851
12/02/2018 10:00	6.2528
12/02/2018 11:00	6.2315
12/02/2018 12:00	7.326
12/02/2018 13:00	9.1354
12/02/2018 14:00	9.1187
12/02/2018 15:00	9.1167
12/02/2018 16:00	8.9664
12/02/2018 17:00	8.8956
12/02/2018 18:00	9.0668
12/02/2018 19:00	9.1915
12/02/2018 20:00	9.2283
12/02/2018 21:00	9.0088
12/02/2018 22:00	9.2816
12/02/2018 23:00	9.0762
13/02/2018 00:00	8.9108
13/02/2018 01:00	8.9187
13/02/2018 02:00	8.7938
13/02/2018 03:00	9.0654
13/02/2018 04:00	8.9676
13/02/2018 05:00	6.4759
13/02/2018 06:00	6.3432
13/02/2018 07:00	6.2888
13/02/2018 08:00	6.2649
13/02/2018 09:00	8.5688
13/02/2018 10:00	8.5801
13/02/2018 11:00	8.6883
13/02/2018 12:00	8.8796
13/02/2018 13:00	9.0011
13/02/2018 14:00	9.1508
13/02/2018 15:00	9.3223
13/02/2018 16:00	9.5283
13/02/2018 17:00	9.8222
13/02/2018 18:00	9.9433
13/02/2018 19:00	8.7867
13/02/2018 20:00	8.6112
13/02/2018 21:00	8.5242
13/02/2018 22:00	8.4019
13/02/2018 23:00	10.0068
14/02/2018 00:00	9.6608
14/02/2018 01:00	9.2778
14/02/2018 02:00	9.3355
14/02/2018 03:00	9.3211
14/02/2018 04:00	9.3157

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/02/2018 05:00	8.9548
14/02/2018 06:00	8.8723
14/02/2018 07:00	8.841
14/02/2018 08:00	8.6095
14/02/2018 09:00	9.4997
14/02/2018 10:00	9.3847
14/02/2018 11:00	9.3058
14/02/2018 12:00	9.3514
14/02/2018 13:00	9.4456
14/02/2018 14:00	9.3666
14/02/2018 15:00	9.3436
14/02/2018 16:00	9.402
14/02/2018 17:00	9.3906
14/02/2018 18:00	9.6529
14/02/2018 19:00	9.8279
14/02/2018 20:00	9.8316
14/02/2018 21:00	9.9268
14/02/2018 22:00	9.8603
14/02/2018 23:00	9.8205
15/02/2018 00:00	9.7244
15/02/2018 01:00	9.8387
15/02/2018 02:00	9.7898
15/02/2018 03:00	9.8376
15/02/2018 04:00	9.7782
15/02/2018 05:00	9.3492
15/02/2018 06:00	9.4412
15/02/2018 07:00	9.3843
15/02/2018 08:00	9.4006

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
08/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.1157
09/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.5595
10/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.8094
11/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.0701
12/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4016
13/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3933
14/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.8426

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 05:00	14.8425
08/02/2018 06:00	14.9197
08/02/2018 07:00	14.8297
08/02/2018 08:00	15.1186
08/02/2018 09:00	15.0671
08/02/2018 10:00	14.9088
08/02/2018 11:00	15.0577
08/02/2018 12:00	15.2274
08/02/2018 13:00	14.9861
08/02/2018 14:00	14.998

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/02/2018 15:00	15.1494
08/02/2018 16:00	15.3417
08/02/2018 17:00	15.4891
08/02/2018 18:00	15.51
08/02/2018 19:00	15.2994
08/02/2018 20:00	15.1848
08/02/2018 21:00	14.9254
08/02/2018 22:00	15.09
08/02/2018 23:00	15.0819
09/02/2018 00:00	15.1714

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/02/2018 01:00	15.2256
09/02/2018 02:00	15.2287
09/02/2018 03:00	15.2219
09/02/2018 04:00	14.9016
09/02/2018 05:00	14.8516
09/02/2018 06:00	14.6775
09/02/2018 07:00	14.6044
09/02/2018 08:00	14.4161
09/02/2018 09:00	14.6717
09/02/2018 10:00	15.0162
09/02/2018 11:00	14.9012
09/02/2018 12:00	14.5198
09/02/2018 13:00	14.7079
09/02/2018 14:00	14.7514
09/02/2018 15:00	14.7609
09/02/2018 16:00	14.4019
09/02/2018 17:00	14.4602
09/02/2018 18:00	14.3182
09/02/2018 19:00	14.6885
09/02/2018 20:00	14.8778
09/02/2018 21:00	14.7301
09/02/2018 22:00	14.4654
09/02/2018 23:00	14.2435
10/02/2018 00:00	14.3091
10/02/2018 01:00	14.0259
10/02/2018 02:00	14.2125
10/02/2018 03:00	14.4363
10/02/2018 04:00	14.38
10/02/2018 05:00	14.293
10/02/2018 06:00	14.1576
10/02/2018 07:00	13.982
10/02/2018 08:00	13.9057
10/02/2018 09:00	13.7997
10/02/2018 10:00	13.8168
10/02/2018 11:00	13.8617
10/02/2018 12:00	14.1353
10/02/2018 13:00	14.222
10/02/2018 14:00	14.7993
10/02/2018 15:00	15.0573
10/02/2018 16:00	14.9414
10/02/2018 17:00	15.1119
10/02/2018 18:00	15.2255
10/02/2018 19:00	15.1996
10/02/2018 20:00	15.2026
10/02/2018 21:00	15.1743
10/02/2018 22:00	15.3886
10/02/2018 23:00	15.6912
11/02/2018 00:00	15.7317
11/02/2018 01:00	15.5185
11/02/2018 02:00	15.4774
11/02/2018 03:00	15.3184
11/02/2018 04:00	15.4149
11/02/2018 05:00	15.5011
11/02/2018 06:00	15.649
11/02/2018 07:00	15.5872
11/02/2018 08:00	15.5769
11/02/2018 09:00	15.5206
11/02/2018 10:00	15.5292
11/02/2018 11:00	15.6275
11/02/2018 12:00	15.1678

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/02/2018 13:00	15.1094
11/02/2018 14:00	14.9665
11/02/2018 15:00	14.8544
11/02/2018 16:00	14.9738
11/02/2018 17:00	15.2215
11/02/2018 18:00	15.1068
11/02/2018 19:00	15.19
11/02/2018 20:00	15.0449
11/02/2018 21:00	14.7679
11/02/2018 22:00	14.5778
11/02/2018 23:00	14.5151
12/02/2018 00:00	14.5898
12/02/2018 01:00	14.6735
12/02/2018 02:00	14.5686
12/02/2018 03:00	14.709
12/02/2018 04:00	14.6533
12/02/2018 05:00	14.7367
12/02/2018 06:00	14.5251
12/02/2018 07:00	14.5679
12/02/2018 08:00	14.4079
12/02/2018 09:00	14.402
12/02/2018 10:00	14.7052
12/02/2018 11:00	14.4477
12/02/2018 12:00	13.6676
12/02/2018 13:00	13.8026
12/02/2018 14:00	14.5915
12/02/2018 15:00	14.5457
12/02/2018 16:00	14.5242
12/02/2018 17:00	14.4984
12/02/2018 18:00	14.5055
12/02/2018 19:00	14.4239
12/02/2018 20:00	14.6137
12/02/2018 21:00	14.3876
12/02/2018 22:00	14.3945
12/02/2018 23:00	14.3644
13/02/2018 00:00	14.439
13/02/2018 01:00	14.3436
13/02/2018 02:00	14.1405
13/02/2018 03:00	14.3122
13/02/2018 04:00	14.29
13/02/2018 05:00	14.3679
13/02/2018 06:00	14.4893
13/02/2018 07:00	14.5737
13/02/2018 08:00	14.6012
13/02/2018 09:00	14.8045
13/02/2018 10:00	14.9537
13/02/2018 11:00	14.8331
13/02/2018 12:00	14.2791
13/02/2018 13:00	14.4805
13/02/2018 14:00	14.4134
13/02/2018 15:00	14.1949
13/02/2018 16:00	14.0834
13/02/2018 17:00	14.207
13/02/2018 18:00	13.9317
13/02/2018 19:00	14.1812
13/02/2018 20:00	14.1497
13/02/2018 21:00	13.3233
13/02/2018 22:00	14.7954
13/02/2018 23:00	14.2745
14/02/2018 00:00	14.3116

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/02/2018 01:00	14.4066
14/02/2018 02:00	14.4362
14/02/2018 03:00	14.6343
14/02/2018 04:00	14.7137
14/02/2018 05:00	14.7709
14/02/2018 06:00	14.927
14/02/2018 07:00	14.9418
14/02/2018 08:00	15.0223
14/02/2018 09:00	14.9473
14/02/2018 10:00	14.944
14/02/2018 11:00	14.9559
14/02/2018 12:00	14.9016
14/02/2018 13:00	15.0132
14/02/2018 14:00	15.0962
14/02/2018 15:00	14.8251
14/02/2018 16:00	14.7911
14/02/2018 17:00	14.6909
14/02/2018 18:00	14.6225
14/02/2018 19:00	14.7171
14/02/2018 20:00	14.7638
14/02/2018 21:00	14.9567
14/02/2018 22:00	14.8608
14/02/2018 23:00	14.7892
15/02/2018 00:00	14.7469
15/02/2018 01:00	14.8261
15/02/2018 02:00	14.6705
15/02/2018 03:00	14.6924
15/02/2018 04:00	14.7496

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
08/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	9.035
09/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.7714
10/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	9.83
11/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.465
13/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	9.145
14/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	8.145

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
08/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	9.035
09/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.7714
10/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	9.83
11/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.465
13/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	9.145
14/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	8.145

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
08/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	9.035
09/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.7714
10/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	9.83
11/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.465
13/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	9.145
14/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	8.145

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
08/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	11.21
09/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.49
10/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	12.06
11/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	12.06
12/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.9
13/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.9
14/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.33

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
08/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	11.21
09/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	10.49
10/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	12.06
11/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	12.06
12/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.9
13/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.9
14/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.33

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
08/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.9248
09/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.994
10/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6903
11/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.6344
12/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.1766
13/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0842
14/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8744

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 09:00	33.8304
08/02/2018 10:00	33.9131
08/02/2018 11:00	33.8814
08/02/2018 12:00	33.8833
08/02/2018 13:00	33.9638
08/02/2018 14:00	33.9346
08/02/2018 15:00	33.9567
08/02/2018 16:00	33.9694
08/02/2018 17:00	34.1192
08/02/2018 18:00	33.987

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 19:00	33.9303
08/02/2018 20:00	33.8499
08/02/2018 21:00	33.9248
08/02/2018 22:00	33.9159
08/02/2018 23:00	33.9983
09/02/2018 00:00	34.0315
09/02/2018 01:00	33.9952
09/02/2018 02:00	33.9273
09/02/2018 03:00	33.9185
09/02/2018 04:00	33.8122

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/02/2018 05:00	33.8274
09/02/2018 06:00	33.803
09/02/2018 07:00	33.9072
09/02/2018 08:00	33.9147
09/02/2018 09:00	33.9769
09/02/2018 10:00	33.998
09/02/2018 11:00	34.0542
09/02/2018 12:00	33.9352
09/02/2018 13:00	33.8422
09/02/2018 14:00	33.9125
09/02/2018 15:00	34.0549
09/02/2018 16:00	34.0238
09/02/2018 17:00	33.9121
09/02/2018 18:00	33.9314
09/02/2018 19:00	34.032
09/02/2018 20:00	34.0052
09/02/2018 21:00	33.9912
09/02/2018 22:00	33.7089
09/02/2018 23:00	34.0728
10/02/2018 00:00	34.0847
10/02/2018 01:00	34.1782
10/02/2018 02:00	34.2072
10/02/2018 03:00	34.1029
10/02/2018 04:00	34.1467
10/02/2018 05:00	33.953
10/02/2018 06:00	33.8916
10/02/2018 07:00	33.97
10/02/2018 08:00	33.8707
10/02/2018 09:00	33.9485
10/02/2018 10:00	34.0237
10/02/2018 11:00	34.0328
10/02/2018 12:00	34.0487
10/02/2018 13:00	34.1233
10/02/2018 14:00	34.1105
10/02/2018 15:00	33.9068
10/02/2018 16:00	33.872
10/02/2018 17:00	33.612
10/02/2018 18:00	33.7008
10/02/2018 19:00	33.7124
10/02/2018 20:00	33.6572
10/02/2018 21:00	33.5931
10/02/2018 22:00	33.5692
10/02/2018 23:00	33.5592
11/02/2018 00:00	33.5756
11/02/2018 01:00	33.513
11/02/2018 02:00	33.3947
11/02/2018 03:00	33.3731
11/02/2018 04:00	33.4756
11/02/2018 05:00	33.4801
11/02/2018 06:00	33.4684
11/02/2018 07:00	33.4354
11/02/2018 08:00	33.3804
11/02/2018 09:00	33.3402
11/02/2018 10:00	33.3596
11/02/2018 11:00	33.3535
11/02/2018 12:00	33.3696
11/02/2018 13:00	33.3755
11/02/2018 14:00	33.2966
11/02/2018 15:00	33.4787
11/02/2018 16:00	33.5106

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/02/2018 17:00	33.5736
11/02/2018 18:00	33.7299
11/02/2018 19:00	33.7386
11/02/2018 20:00	33.6307
11/02/2018 21:00	33.6534
11/02/2018 22:00	33.6469
11/02/2018 23:00	33.5667
12/02/2018 00:00	33.6696
12/02/2018 01:00	33.739
12/02/2018 02:00	33.8628
12/02/2018 03:00	34.0522
12/02/2018 04:00	33.9042
12/02/2018 05:00	33.9042
12/02/2018 06:00	33.826
12/02/2018 07:00	33.8259
12/02/2018 08:00	33.8169
12/02/2018 09:00	33.8996
12/02/2018 10:00	33.8843
12/02/2018 11:00	33.9588
12/02/2018 12:00	34.0567
12/02/2018 13:00	33.9467
12/02/2018 14:00	33.9467
12/02/2018 15:00	34.057
12/02/2018 16:00	34.6221
12/02/2018 17:00	34.1254
12/02/2018 18:00	34.0834
12/02/2018 19:00	34.0166
12/02/2018 20:00	34.0088
12/02/2018 21:00	33.9923
12/02/2018 22:00	34.0528
12/02/2018 23:00	34.048
13/02/2018 00:00	34.0658
13/02/2018 01:00	34.0707
13/02/2018 02:00	34.1055
13/02/2018 03:00	34.058
13/02/2018 04:00	34.2285
13/02/2018 05:00	34.3039
13/02/2018 06:00	34.3007
13/02/2018 07:00	35.485
13/02/2018 08:00	34.92
13/02/2018 09:00	34.0968
13/02/2018 10:00	34.0723
13/02/2018 11:00	34.1212
13/02/2018 12:00	33.9507
13/02/2018 13:00	33.9191
13/02/2018 14:00	34.0462
13/02/2018 15:00	34.0923
13/02/2018 16:00	34.0087
13/02/2018 17:00	34.0184
13/02/2018 18:00	34.122
13/02/2018 19:00	34.138
13/02/2018 20:00	34.0276
13/02/2018 21:00	34.0693
13/02/2018 22:00	34.0148
13/02/2018 23:00	34.3842
14/02/2018 00:00	34.5149
14/02/2018 01:00	33.9672
14/02/2018 02:00	34.1724
14/02/2018 03:00	34.1908
14/02/2018 04:00	34.0896

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/02/2018 05:00	34.0677
14/02/2018 06:00	34.012
14/02/2018 07:00	34.0159
14/02/2018 08:00	33.9083
14/02/2018 09:00	33.8788
14/02/2018 10:00	33.8813
14/02/2018 11:00	33.7449
14/02/2018 12:00	33.7798
14/02/2018 13:00	33.8278
14/02/2018 14:00	33.8541
14/02/2018 15:00	33.872
14/02/2018 16:00	33.7416
14/02/2018 17:00	33.7709
14/02/2018 18:00	33.905
14/02/2018 19:00	33.837
14/02/2018 20:00	33.9937
14/02/2018 21:00	34.0899
14/02/2018 22:00	34.0147
14/02/2018 23:00	33.9272
15/02/2018 00:00	33.8955
15/02/2018 01:00	33.9098
15/02/2018 02:00	33.9681
15/02/2018 03:00	33.9302
15/02/2018 04:00	33.9515
15/02/2018 05:00	33.9453
15/02/2018 06:00	33.9327
15/02/2018 07:00	33.7532
15/02/2018 08:00	33.5811

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
08/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.5165
09/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.6818
10/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.9684
11/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.6036
13/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.7738
14/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.6645

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 05:00	35.4517
08/02/2018 06:00	35.3821
08/02/2018 07:00	35.408
08/02/2018 08:00	35.3918
08/02/2018 09:00	35.3655
08/02/2018 10:00	35.3972
08/02/2018 11:00	35.5074
08/02/2018 12:00	35.5105
08/02/2018 13:00	35.5288
08/02/2018 14:00	35.4938

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 15:00	35.4943
08/02/2018 16:00	35.5777
08/02/2018 17:00	35.555
08/02/2018 18:00	35.7206
08/02/2018 19:00	35.6936
08/02/2018 20:00	35.6642
08/02/2018 21:00	35.7056
08/02/2018 22:00	35.6788
08/02/2018 23:00	35.5613
09/02/2018 00:00	35.5081

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/02/2018 01:00	35.4474
09/02/2018 02:00	35.3738
09/02/2018 03:00	35.4439
09/02/2018 04:00	35.534
09/02/2018 05:00	35.5169
09/02/2018 06:00	35.5842
09/02/2018 07:00	35.5565
09/02/2018 08:00	35.5046
09/02/2018 09:00	35.4762
09/02/2018 10:00	35.6394
09/02/2018 11:00	35.707
09/02/2018 12:00	35.7237
09/02/2018 13:00	35.75
09/02/2018 14:00	35.7268
09/02/2018 15:00	35.8218
09/02/2018 16:00	35.6511
09/02/2018 17:00	35.6969
09/02/2018 18:00	35.5327
09/02/2018 19:00	35.461
09/02/2018 20:00	35.4793
09/02/2018 21:00	35.6885
09/02/2018 22:00	35.7368
09/02/2018 23:00	35.9442
10/02/2018 00:00	35.7883
10/02/2018 01:00	35.7684
10/02/2018 02:00	35.8236
10/02/2018 03:00	35.8383
10/02/2018 04:00	35.9459
10/02/2018 05:00	36.0426
10/02/2018 06:00	36.1594
10/02/2018 07:00	36.1656
10/02/2018 08:00	36.1764
10/02/2018 09:00	36.1608
10/02/2018 10:00	36.1562
10/02/2018 11:00	36.1693
10/02/2018 12:00	36.1541
10/02/2018 13:00	36.1626
10/02/2018 14:00	36.1769
10/02/2018 15:00	36.2332
10/02/2018 16:00	36.2798
10/02/2018 17:00	36.2769
10/02/2018 18:00	35.8571
10/02/2018 19:00	35.3471
10/02/2018 20:00	35.1413
10/02/2018 21:00	35.1777
10/02/2018 22:00	35.5158
10/02/2018 23:00	35.8869
11/02/2018 00:00	36.0497
11/02/2018 01:00	36.05
11/02/2018 02:00	36.0164
11/02/2018 03:00	35.9654
11/02/2018 04:00	35.9207
11/02/2018 05:00	35.8993
11/02/2018 06:00	35.8906
11/02/2018 07:00	34.3174
11/02/2018 08:00	33.2759
11/02/2018 09:00	33.2713
11/02/2018 10:00	33.2746
11/02/2018 11:00	33.9902
11/02/2018 12:00	34.5761

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/02/2018 13:00	35.511
11/02/2018 14:00	35.8199
11/02/2018 15:00	35.9191
11/02/2018 16:00	35.9829
11/02/2018 17:00	36.0286
11/02/2018 18:00	36.0803
11/02/2018 19:00	36.1432
11/02/2018 20:00	36.2079
11/02/2018 21:00	36.2739
11/02/2018 22:00	36.3471
11/02/2018 23:00	36.4367
12/02/2018 00:00	36.5082
12/02/2018 01:00	36.5533
12/02/2018 02:00	36.6632
12/02/2018 03:00	36.77
12/02/2018 04:00	36.7459
13/02/2018 05:00	35.8872
13/02/2018 06:00	35.9752
13/02/2018 07:00	35.856
13/02/2018 08:00	35.9054
13/02/2018 09:00	35.923
13/02/2018 10:00	35.9114
13/02/2018 11:00	35.8705
13/02/2018 12:00	35.8009
13/02/2018 13:00	35.7576
13/02/2018 14:00	35.7038
13/02/2018 15:00	35.6423
13/02/2018 16:00	35.5667
13/02/2018 17:00	35.4612
13/02/2018 18:00	35.4186
13/02/2018 19:00	35.8306
13/02/2018 20:00	35.9184
13/02/2018 21:00	36.0191
13/02/2018 22:00	36.2541
13/02/2018 23:00	35.4595
14/02/2018 00:00	35.6471
14/02/2018 01:00	35.6923
14/02/2018 02:00	35.6319
14/02/2018 03:00	35.7909
14/02/2018 04:00	35.6468
14/02/2018 05:00	35.5937
14/02/2018 06:00	35.538
14/02/2018 07:00	35.5554
14/02/2018 08:00	35.7029
14/02/2018 09:00	35.7443
14/02/2018 10:00	35.712
14/02/2018 11:00	35.7146
14/02/2018 12:00	35.7239
14/02/2018 13:00	35.6791
14/02/2018 14:00	35.7465
14/02/2018 15:00	35.668
14/02/2018 16:00	35.5636
14/02/2018 17:00	35.5483
14/02/2018 18:00	35.5096
14/02/2018 19:00	35.6208
14/02/2018 20:00	35.7581
14/02/2018 21:00	35.6567
14/02/2018 22:00	35.678
14/02/2018 23:00	35.6899
15/02/2018 00:00	35.7137

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/02/2018 01:00	35.7763
15/02/2018 02:00	35.7477
15/02/2018 03:00	35.6456
15/02/2018 04:00	35.6624

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
08/02/2018	CRE 39 KM-100	35.5165
09/02/2018	CRE 39 KM-100	35.6819
10/02/2018	CRE 39 KM-100	35.9686
11/02/2018	CRE 39 KM-100	35.6037
13/02/2018	CRE 39 KM-100	35.7739
14/02/2018	CRE 39 KM-100	35.6647

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 09:00	35.3655
08/02/2018 10:00	35.3972
08/02/2018 11:00	35.5074
08/02/2018 12:00	35.5106
08/02/2018 13:00	35.5289
08/02/2018 14:00	35.4939
08/02/2018 15:00	35.4943
08/02/2018 16:00	35.5778
08/02/2018 17:00	35.5551
08/02/2018 18:00	35.7208

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 19:00	35.6937
08/02/2018 20:00	35.6643
08/02/2018 21:00	35.7057
08/02/2018 22:00	35.6789
08/02/2018 23:00	35.5614
09/02/2018 00:00	35.5082
09/02/2018 01:00	35.4475
09/02/2018 02:00	35.3738
09/02/2018 03:00	35.4439
09/02/2018 04:00	35.5341

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/02/2018 05:00	35.4517
09/02/2018 06:00	35.3822
09/02/2018 07:00	35.4081
09/02/2018 08:00	35.3919
09/02/2018 09:00	35.4763
09/02/2018 10:00	35.6395
09/02/2018 11:00	35.7071
09/02/2018 12:00	35.7238
09/02/2018 13:00	35.7501
09/02/2018 14:00	35.7269
09/02/2018 15:00	35.822
09/02/2018 16:00	35.6512
09/02/2018 17:00	35.697
09/02/2018 18:00	35.5327
09/02/2018 19:00	35.461
09/02/2018 20:00	35.4794
09/02/2018 21:00	35.6886
09/02/2018 22:00	35.7369
09/02/2018 23:00	35.9444
10/02/2018 00:00	35.7885
10/02/2018 01:00	35.7685
10/02/2018 02:00	35.8237
10/02/2018 03:00	35.8384
10/02/2018 04:00	35.946
10/02/2018 05:00	35.517
10/02/2018 06:00	35.5843
10/02/2018 07:00	35.5566
10/02/2018 08:00	35.5046
10/02/2018 09:00	36.1609
10/02/2018 10:00	36.1564
10/02/2018 11:00	36.1695
10/02/2018 12:00	36.1543
10/02/2018 13:00	36.1627
10/02/2018 14:00	36.1771
10/02/2018 15:00	36.2334
10/02/2018 16:00	36.2799
10/02/2018 17:00	36.2771
10/02/2018 18:00	35.8572
10/02/2018 19:00	35.3471
10/02/2018 20:00	35.1413
10/02/2018 21:00	35.1778
10/02/2018 22:00	35.5159
10/02/2018 23:00	35.8872
11/02/2018 00:00	36.0501
11/02/2018 01:00	36.0503
11/02/2018 02:00	36.0167
11/02/2018 03:00	35.9656
11/02/2018 04:00	35.921
11/02/2018 05:00	36.0427
11/02/2018 06:00	36.1595
11/02/2018 07:00	36.1658
11/02/2018 08:00	36.1765
11/02/2018 09:00	33.2711
11/02/2018 10:00	33.2744
11/02/2018 11:00	33.9901
11/02/2018 12:00	34.5761
11/02/2018 13:00	35.5111
11/02/2018 14:00	35.8201
11/02/2018 15:00	35.9193
11/02/2018 16:00	35.9831

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/02/2018 17:00	36.0287
11/02/2018 18:00	36.0805
11/02/2018 19:00	36.1434
11/02/2018 20:00	36.2081
11/02/2018 21:00	36.2741
11/02/2018 22:00	36.3472
11/02/2018 23:00	36.4369
12/02/2018 00:00	36.5085
12/02/2018 01:00	36.5536
12/02/2018 02:00	36.6635
12/02/2018 03:00	36.7703
12/02/2018 04:00	36.7462
12/02/2018 05:00	35.8995
12/02/2018 06:00	35.8908
12/02/2018 07:00	34.3174
12/02/2018 08:00	33.2757
13/02/2018 09:00	35.9232
13/02/2018 10:00	35.9115
13/02/2018 11:00	35.8707
13/02/2018 12:00	35.801
13/02/2018 13:00	35.7577
13/02/2018 14:00	35.7039
13/02/2018 15:00	35.6424
13/02/2018 16:00	35.5668
13/02/2018 17:00	35.4613
13/02/2018 18:00	35.4186
13/02/2018 19:00	35.8307
13/02/2018 20:00	35.9185
13/02/2018 21:00	36.0193
13/02/2018 22:00	36.2544
13/02/2018 23:00	35.4596
14/02/2018 00:00	35.6472
14/02/2018 01:00	35.6924
14/02/2018 02:00	35.632
14/02/2018 03:00	35.7911
14/02/2018 04:00	35.6469
14/02/2018 05:00	35.8874
14/02/2018 06:00	35.9753
14/02/2018 07:00	35.8561
14/02/2018 08:00	35.9056
14/02/2018 09:00	35.7444
14/02/2018 10:00	35.7121
14/02/2018 11:00	35.7147
14/02/2018 12:00	35.724
14/02/2018 13:00	35.6792
14/02/2018 14:00	35.7466
14/02/2018 15:00	35.6681
14/02/2018 16:00	35.5636
14/02/2018 17:00	35.5483
14/02/2018 18:00	35.5096
14/02/2018 19:00	35.621
14/02/2018 20:00	35.7583
14/02/2018 21:00	35.6568
14/02/2018 22:00	35.6782
14/02/2018 23:00	35.6901
15/02/2018 00:00	35.7138
15/02/2018 01:00	35.7765
15/02/2018 02:00	35.7479
15/02/2018 03:00	35.6458
15/02/2018 04:00	35.6626

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/02/2018 05:00	35.5938
15/02/2018 06:00	35.5381
15/02/2018 07:00	35.5555
15/02/2018 08:00	35.703

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
08/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.2402
09/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.4832
10/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5602
11/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5168
12/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7621
13/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7717
14/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5168

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 05:00	33.2183
08/02/2018 06:00	33.2031
08/02/2018 07:00	33.2854
08/02/2018 08:00	33.1827
08/02/2018 09:00	33.2291
08/02/2018 10:00	33.3035
08/02/2018 11:00	33.2566
08/02/2018 12:00	33.2982
08/02/2018 13:00	33.3644
08/02/2018 14:00	33.414

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/02/2018 15:00	33.3989
08/02/2018 16:00	33.2477
08/02/2018 17:00	33.1193
08/02/2018 18:00	33.0969
08/02/2018 19:00	33.1767
08/02/2018 20:00	33.2452
08/02/2018 21:00	33.3087
08/02/2018 22:00	33.2888
08/02/2018 23:00	33.2679
09/02/2018 00:00	33.2161

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/02/2018 01:00	33.1762
09/02/2018 02:00	33.1436
09/02/2018 03:00	33.1078
09/02/2018 04:00	33.2155
09/02/2018 05:00	33.2264
09/02/2018 06:00	33.2923
09/02/2018 07:00	33.3287
09/02/2018 08:00	33.4343
09/02/2018 09:00	33.3247
09/02/2018 10:00	33.1647
09/02/2018 11:00	33.2174
09/02/2018 12:00	33.3764
09/02/2018 13:00	33.36
09/02/2018 14:00	33.3114
09/02/2018 15:00	33.2889
09/02/2018 16:00	33.44
09/02/2018 17:00	33.4074
09/02/2018 18:00	33.4951
09/02/2018 19:00	33.3583
09/02/2018 20:00	33.4591
09/02/2018 21:00	33.6462
09/02/2018 22:00	33.7268
09/02/2018 23:00	33.8558
10/02/2018 00:00	33.8072
10/02/2018 01:00	33.8944
10/02/2018 02:00	33.7786
10/02/2018 03:00	33.6383
10/02/2018 04:00	33.7637
10/02/2018 05:00	33.6769
10/02/2018 06:00	33.7473
10/02/2018 07:00	33.8264
10/02/2018 08:00	33.8925
10/02/2018 09:00	33.8884
10/02/2018 10:00	33.938
10/02/2018 11:00	34.0294
10/02/2018 12:00	33.8369
10/02/2018 13:00	33.8204
10/02/2018 14:00	33.5455
10/02/2018 15:00	33.4559
10/02/2018 16:00	33.504
10/02/2018 17:00	33.461
10/02/2018 18:00	33.4168
10/02/2018 19:00	33.439
10/02/2018 20:00	33.4306
10/02/2018 21:00	33.4743
10/02/2018 22:00	33.3378
10/02/2018 23:00	33.2351
11/02/2018 00:00	33.218
11/02/2018 01:00	33.3136
11/02/2018 02:00	33.3172
11/02/2018 03:00	33.3474
11/02/2018 04:00	33.2923
11/02/2018 05:00	33.2469
11/02/2018 06:00	33.2438
11/02/2018 07:00	33.2799
11/02/2018 08:00	33.2708
11/02/2018 09:00	33.2874
11/02/2018 10:00	33.2886
11/02/2018 11:00	33.2027
11/02/2018 12:00	33.4032

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/02/2018 13:00	33.4419
11/02/2018 14:00	33.5012
11/02/2018 15:00	33.5786
11/02/2018 16:00	33.5743
11/02/2018 17:00	33.4662
11/02/2018 18:00	33.5222
11/02/2018 19:00	33.5259
11/02/2018 20:00	33.5481
11/02/2018 21:00	33.6346
11/02/2018 22:00	33.697
11/02/2018 23:00	33.8407
12/02/2018 00:00	33.9478
12/02/2018 01:00	33.7671
12/02/2018 02:00	33.7933
12/02/2018 03:00	33.6761
12/02/2018 04:00	33.6646
12/02/2018 05:00	33.6446
12/02/2018 06:00	33.721
12/02/2018 07:00	33.7132
12/02/2018 08:00	33.7519
12/02/2018 09:00	33.7815
12/02/2018 10:00	33.5761
12/02/2018 11:00	33.6645
12/02/2018 12:00	34.0269
12/02/2018 13:00	34.2387
12/02/2018 14:00	33.7874
12/02/2018 15:00	33.7222
12/02/2018 16:00	33.6626
12/02/2018 17:00	33.6682
12/02/2018 18:00	33.6602
12/02/2018 19:00	33.6978
12/02/2018 20:00	33.705
12/02/2018 21:00	33.6891
12/02/2018 22:00	33.7156
12/02/2018 23:00	33.7426
13/02/2018 00:00	33.6835
13/02/2018 01:00	33.7366
13/02/2018 02:00	33.9377
13/02/2018 03:00	33.9923
13/02/2018 04:00	33.7708
13/02/2018 05:00	33.7688
13/02/2018 06:00	33.712
13/02/2018 07:00	33.7117
13/02/2018 08:00	33.7297
13/02/2018 09:00	33.6304
13/02/2018 10:00	33.5443
13/02/2018 11:00	33.6779
13/02/2018 12:00	33.8778
13/02/2018 13:00	33.8345
13/02/2018 14:00	33.812
13/02/2018 15:00	33.9152
13/02/2018 16:00	33.9643
13/02/2018 17:00	33.8041
13/02/2018 18:00	33.8522
13/02/2018 19:00	33.7497
13/02/2018 20:00	33.7724
13/02/2018 21:00	34.3655
13/02/2018 22:00	33.6889
13/02/2018 23:00	33.7479
14/02/2018 00:00	33.7984

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/02/2018 01:00	33.7396
14/02/2018 02:00	33.6732
14/02/2018 03:00	33.5879
14/02/2018 04:00	33.563
14/02/2018 05:00	33.5402
14/02/2018 06:00	33.4815
14/02/2018 07:00	33.4762
14/02/2018 08:00	33.4249
14/02/2018 09:00	33.3923
14/02/2018 10:00	33.4481
14/02/2018 11:00	33.4922
14/02/2018 12:00	33.5278
14/02/2018 13:00	33.4602
14/02/2018 14:00	33.3484
14/02/2018 15:00	33.4974
14/02/2018 16:00	33.5459
14/02/2018 17:00	33.612
14/02/2018 18:00	33.6972
14/02/2018 19:00	33.7329
14/02/2018 20:00	33.6149
14/02/2018 21:00	33.4817
14/02/2018 22:00	33.5033
14/02/2018 23:00	33.5171
15/02/2018 00:00	33.5327
15/02/2018 01:00	33.5059
15/02/2018 02:00	33.5536
15/02/2018 03:00	33.5202
15/02/2018 04:00	33.4964

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
08/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.272
09/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.3152
10/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.9507
11/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.4632
13/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.3509
14/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.7596

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
08/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.272
09/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.3152
10/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.9507
11/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.4632
13/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.3509
14/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.7596

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
08/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.272
09/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.3152
10/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.9507
11/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.4632
13/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.3509
14/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.7596

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
08/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.5118
09/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.7411
10/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.1795
11/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.1795
12/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.3782
13/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.3782
14/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.1762

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
08/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.5118
09/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.7411
10/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.1795
11/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.1795
12/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.3782
13/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.3782
14/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.1762

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
08/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.7182
09/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8132
10/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.2351
11/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.1192
12/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8834
13/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.773
14/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.5572

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 09:00	42.6379
08/02/2018 10:00	42.7323
08/02/2018 11:00	42.68
08/02/2018 12:00	42.6706
08/02/2018 13:00	42.798
08/02/2018 14:00	42.7646
08/02/2018 15:00	42.7182
08/02/2018 16:00	42.8072
08/02/2018 17:00	42.905
08/02/2018 18:00	42.7414

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 19:00	42.6464
08/02/2018 20:00	42.5769
08/02/2018 21:00	42.675
08/02/2018 22:00	42.6814
08/02/2018 23:00	42.7998
09/02/2018 00:00	42.8642
09/02/2018 01:00	42.7995
09/02/2018 02:00	42.7183
09/02/2018 03:00	42.6852
09/02/2018 04:00	42.5644

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/02/2018 05:00	42.5978
09/02/2018 06:00	42.5988
09/02/2018 07:00	42.7578
09/02/2018 08:00	42.7861
09/02/2018 09:00	42.8782
09/02/2018 10:00	42.9196
09/02/2018 11:00	42.9975
09/02/2018 12:00	42.8307
09/02/2018 13:00	42.6656
09/02/2018 14:00	42.7711
09/02/2018 15:00	42.9914
09/02/2018 16:00	42.9123
09/02/2018 17:00	42.7902
09/02/2018 18:00	42.8436
09/02/2018 19:00	42.986
09/02/2018 20:00	42.9376
09/02/2018 21:00	42.903
09/02/2018 22:00	42.3936
09/02/2018 23:00	42.7782
10/02/2018 00:00	42.7784
10/02/2018 01:00	42.9255
10/02/2018 02:00	42.9526
10/02/2018 03:00	42.822
10/02/2018 04:00	42.9054
10/02/2018 05:00	42.6584
10/02/2018 06:00	42.5778
10/02/2018 07:00	42.6273
10/02/2018 08:00	42.5726
10/02/2018 09:00	42.659
10/02/2018 10:00	42.7469
10/02/2018 11:00	42.7632
10/02/2018 12:00	42.8294
10/02/2018 13:00	42.8507
10/02/2018 14:00	42.8284
10/02/2018 15:00	42.5792
10/02/2018 16:00	42.5091
10/02/2018 17:00	42.1507
10/02/2018 18:00	42.2563
10/02/2018 19:00	42.2927
10/02/2018 20:00	42.1911
10/02/2018 21:00	42.0877
10/02/2018 22:00	42.063
10/02/2018 23:00	42.0397
11/02/2018 00:00	42.028
11/02/2018 01:00	41.934
11/02/2018 02:00	41.7342
11/02/2018 03:00	41.7229
11/02/2018 04:00	41.8624
11/02/2018 05:00	41.8782
11/02/2018 06:00	41.9068
11/02/2018 07:00	41.8546
11/02/2018 08:00	41.7916
11/02/2018 09:00	41.697
11/02/2018 10:00	41.7206
11/02/2018 11:00	41.7072
11/02/2018 12:00	41.7192
11/02/2018 13:00	41.7455
11/02/2018 14:00	41.6605
11/02/2018 15:00	41.9373
11/02/2018 16:00	41.9938

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/02/2018 17:00	42.0743
11/02/2018 18:00	42.2528
11/02/2018 19:00	42.2426
11/02/2018 20:00	42.0664
11/02/2018 21:00	42.0991
11/02/2018 22:00	42.0778
11/02/2018 23:00	42.0431
12/02/2018 00:00	42.2194
12/02/2018 01:00	42.3397
12/02/2018 02:00	42.4533
12/02/2018 03:00	42.5894
12/02/2018 04:00	42.4519
12/02/2018 05:00	42.4901
12/02/2018 06:00	42.4038
12/02/2018 07:00	42.4278
12/02/2018 08:00	42.3918
12/02/2018 09:00	42.5233
12/02/2018 10:00	42.5045
12/02/2018 11:00	42.611
12/02/2018 12:00	42.7179
12/02/2018 13:00	42.6191
12/02/2018 14:00	42.6191
12/02/2018 15:00	42.7843
12/02/2018 16:00	43.437
12/02/2018 17:00	42.7445
12/02/2018 18:00	42.7352
12/02/2018 19:00	42.6882
12/02/2018 20:00	42.6928
12/02/2018 21:00	42.6675
12/02/2018 22:00	42.743
12/02/2018 23:00	42.6648
13/02/2018 00:00	42.7727
13/02/2018 01:00	42.7559
13/02/2018 02:00	42.7996
13/02/2018 03:00	42.7575
13/02/2018 04:00	42.963
13/02/2018 05:00	42.9803
13/02/2018 06:00	42.9507
13/02/2018 07:00	44.6679
13/02/2018 08:00	43.8077
13/02/2018 09:00	42.7591
13/02/2018 10:00	42.7115
13/02/2018 11:00	42.7496
13/02/2018 12:00	42.5267
13/02/2018 13:00	42.4826
13/02/2018 14:00	42.5887
13/02/2018 15:00	42.772
13/02/2018 16:00	42.6076
13/02/2018 17:00	42.6697
13/02/2018 18:00	42.8232
13/02/2018 19:00	42.8422
13/02/2018 20:00	42.7412
13/02/2018 21:00	42.8628
13/02/2018 22:00	42.7801
13/02/2018 23:00	43.2628
14/02/2018 00:00	43.2527
14/02/2018 01:00	42.6508
14/02/2018 02:00	42.9188
14/02/2018 03:00	42.9333
14/02/2018 04:00	42.8264

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/02/2018 05:00	42.8081
14/02/2018 06:00	42.7192
14/02/2018 07:00	42.6917
14/02/2018 08:00	42.5761
14/02/2018 09:00	42.5347
14/02/2018 10:00	42.5521
14/02/2018 11:00	42.3976
14/02/2018 12:00	42.4685
14/02/2018 13:00	42.5112
14/02/2018 14:00	42.5209
14/02/2018 15:00	42.5425
14/02/2018 16:00	42.4077
14/02/2018 17:00	42.4488
14/02/2018 18:00	42.6349
14/02/2018 19:00	42.528
14/02/2018 20:00	42.7501
14/02/2018 21:00	42.7615
14/02/2018 22:00	42.6929
14/02/2018 23:00	42.6019
15/02/2018 00:00	42.5717
15/02/2018 01:00	42.6045
15/02/2018 02:00	42.6836
15/02/2018 03:00	42.6252
15/02/2018 04:00	42.6696
15/02/2018 05:00	42.6808
15/02/2018 06:00	42.6614
15/02/2018 07:00	42.3906
15/02/2018 08:00	42.132

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
08/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.1631
09/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.4664
10/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.806
11/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.2534
12/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.1417
13/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.5475
14/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.2825

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 05:00	45.0192
08/02/2018 06:00	44.9813
08/02/2018 07:00	45.0005
08/02/2018 08:00	44.9805
08/02/2018 09:00	44.9769
08/02/2018 10:00	45.0048
08/02/2018 11:00	45.1581
08/02/2018 12:00	45.1898
08/02/2018 13:00	45.1864
08/02/2018 14:00	45.1617

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 15:00	45.1768
08/02/2018 16:00	45.1936
08/02/2018 17:00	45.1848
08/02/2018 18:00	45.3706
08/02/2018 19:00	45.3736
08/02/2018 20:00	45.3604
08/02/2018 21:00	45.4347
08/02/2018 22:00	45.403
08/02/2018 23:00	45.2825
09/02/2018 00:00	45.1054

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/02/2018 01:00	45.0796
09/02/2018 02:00	44.9878
09/02/2018 03:00	45.1018
09/02/2018 04:00	45.2017
09/02/2018 05:00	45.2364
09/02/2018 06:00	45.2974
09/02/2018 07:00	45.2934
09/02/2018 08:00	45.2458
09/02/2018 09:00	45.1774
09/02/2018 10:00	45.2842
09/02/2018 11:00	45.3737
09/02/2018 12:00	45.4423
09/02/2018 13:00	45.5079
09/02/2018 14:00	45.4804
09/02/2018 15:00	45.5795
09/02/2018 16:00	45.4265
09/02/2018 17:00	45.4419
09/02/2018 18:00	45.2658
09/02/2018 19:00	45.1889
09/02/2018 20:00	45.2111
09/02/2018 21:00	45.4316
09/02/2018 22:00	45.568
09/02/2018 23:00	45.8106
10/02/2018 00:00	45.6723
10/02/2018 01:00	45.672
10/02/2018 02:00	45.7838
10/02/2018 03:00	45.8112
10/02/2018 04:00	45.9989
10/02/2018 05:00	46.1831
10/02/2018 06:00	46.379
10/02/2018 07:00	46.3885
10/02/2018 08:00	46.4037
10/02/2018 09:00	46.376
10/02/2018 10:00	46.3654
10/02/2018 11:00	46.395
10/02/2018 12:00	46.3545
10/02/2018 13:00	46.3629
10/02/2018 14:00	46.3794
10/02/2018 15:00	46.4003
10/02/2018 16:00	46.5601
10/02/2018 17:00	46.6102
10/02/2018 18:00	45.691
10/02/2018 19:00	44.8284
10/02/2018 20:00	44.484
10/02/2018 21:00	44.5024
10/02/2018 22:00	44.827
10/02/2018 23:00	45.0725
11/02/2018 00:00	45.2354
11/02/2018 01:00	45.3546
11/02/2018 02:00	45.4199
11/02/2018 03:00	45.4507
11/02/2018 04:00	45.4733
11/02/2018 05:00	45.5074
11/02/2018 06:00	45.5313
11/02/2018 07:00	43.0903
11/02/2018 08:00	41.4964
11/02/2018 09:00	41.4946
11/02/2018 10:00	41.4991
11/02/2018 11:00	42.6028
11/02/2018 12:00	43.4967

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/02/2018 13:00	44.9655
11/02/2018 14:00	45.4898
11/02/2018 15:00	45.6969
11/02/2018 16:00	45.8544
11/02/2018 17:00	45.9642
11/02/2018 18:00	46.0764
11/02/2018 19:00	46.2037
11/02/2018 20:00	46.3364
11/02/2018 21:00	46.4693
11/02/2018 22:00	46.6054
11/02/2018 23:00	46.7627
12/02/2018 00:00	46.8903
12/02/2018 01:00	46.972
12/02/2018 02:00	47.1165
12/02/2018 03:00	47.2697
12/02/2018 04:00	47.2017
12/02/2018 05:00	47.1923
12/02/2018 06:00	47.2621
12/02/2018 07:00	47.2959
12/02/2018 08:00	47.3232
12/02/2018 09:00	47.3174
12/02/2018 10:00	47.3314
12/02/2018 11:00	47.3168
12/02/2018 12:00	46.6583
12/02/2018 13:00	45.671
12/02/2018 14:00	45.6284
12/02/2018 15:00	45.5873
12/02/2018 16:00	45.6685
12/02/2018 17:00	45.7019
12/02/2018 18:00	45.5857
12/02/2018 19:00	45.5779
12/02/2018 20:00	45.4803
12/02/2018 21:00	45.5807
12/02/2018 22:00	45.4046
12/02/2018 23:00	45.5432
13/02/2018 00:00	45.6672
13/02/2018 01:00	45.7226
13/02/2018 02:00	45.7644
13/02/2018 03:00	45.5893
13/02/2018 04:00	45.6371
13/02/2018 05:00	45.6708
13/02/2018 06:00	45.7591
13/02/2018 07:00	45.6959
13/02/2018 08:00	45.819
13/02/2018 09:00	45.8464
13/02/2018 10:00	45.8342
13/02/2018 11:00	45.7654
13/02/2018 12:00	45.6456
13/02/2018 13:00	45.5702
13/02/2018 14:00	45.477
13/02/2018 15:00	45.3705
13/02/2018 16:00	45.2417
13/02/2018 17:00	45.0598
13/02/2018 18:00	44.9852
13/02/2018 19:00	45.701
13/02/2018 20:00	45.826
13/02/2018 21:00	45.9248
13/02/2018 22:00	46.1196
13/02/2018 23:00	44.9854
14/02/2018 00:00	45.2402

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/02/2018 01:00	45.4178
14/02/2018 02:00	45.357
14/02/2018 03:00	45.4641
14/02/2018 04:00	45.3741
14/02/2018 05:00	45.3271
14/02/2018 06:00	45.2553
14/02/2018 07:00	45.2891
14/02/2018 08:00	45.3771
14/02/2018 09:00	45.3648
14/02/2018 10:00	45.3888
14/02/2018 11:00	45.4214
14/02/2018 12:00	45.4097
14/02/2018 13:00	45.3439
14/02/2018 14:00	45.4174
14/02/2018 15:00	45.376
14/02/2018 16:00	45.2868
14/02/2018 17:00	45.2813
14/02/2018 18:00	45.1546
14/02/2018 19:00	45.1593
14/02/2018 20:00	45.246
14/02/2018 21:00	45.1449
14/02/2018 22:00	45.1844
14/02/2018 23:00	45.2074
15/02/2018 00:00	45.2597
15/02/2018 01:00	45.2558
15/02/2018 02:00	45.2561
15/02/2018 03:00	45.1719
15/02/2018 04:00	45.2056

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
08/02/2018	CRE 39 KM-100	45.1632
09/02/2018	CRE 39 KM-100	45.4665
10/02/2018	CRE 39 KM-100	45.8063
11/02/2018	CRE 39 KM-100	45.2536
12/02/2018	CRE 39 KM-100	46.142
13/02/2018	CRE 39 KM-100	45.5477
14/02/2018	CRE 39 KM-100	45.2826

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 09:00	44.9769
08/02/2018 10:00	45.0049
08/02/2018 11:00	45.1582
08/02/2018 12:00	45.1899
08/02/2018 13:00	45.1865
08/02/2018 14:00	45.1618
08/02/2018 15:00	45.1769
08/02/2018 16:00	45.1937
08/02/2018 17:00	45.1849
08/02/2018 18:00	45.3708

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 19:00	45.3738
08/02/2018 20:00	45.3605
08/02/2018 21:00	45.4348
08/02/2018 22:00	45.4031
08/02/2018 23:00	45.2826
09/02/2018 00:00	45.1055
09/02/2018 01:00	45.0797
09/02/2018 02:00	44.9878
09/02/2018 03:00	45.1018
09/02/2018 04:00	45.2018

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/02/2018 05:00	45.0193
09/02/2018 06:00	44.9814
09/02/2018 07:00	45.0006
09/02/2018 08:00	44.9805
09/02/2018 09:00	45.1775
09/02/2018 10:00	45.2844
09/02/2018 11:00	45.3738
09/02/2018 12:00	45.4425
09/02/2018 13:00	45.508
09/02/2018 14:00	45.4806
09/02/2018 15:00	45.5796
09/02/2018 16:00	45.4266
09/02/2018 17:00	45.4421
09/02/2018 18:00	45.2659
09/02/2018 19:00	45.189
09/02/2018 20:00	45.2112
09/02/2018 21:00	45.4317
09/02/2018 22:00	45.5681
09/02/2018 23:00	45.8108
10/02/2018 00:00	45.6725
10/02/2018 01:00	45.6721
10/02/2018 02:00	45.7839
10/02/2018 03:00	45.8113
10/02/2018 04:00	45.9991
10/02/2018 05:00	45.2365
10/02/2018 06:00	45.2975
10/02/2018 07:00	45.2935
10/02/2018 08:00	45.2459
10/02/2018 09:00	46.3762
10/02/2018 10:00	46.3656
10/02/2018 11:00	46.3952
10/02/2018 12:00	46.3547
10/02/2018 13:00	46.3631
10/02/2018 14:00	46.3796
10/02/2018 15:00	46.4005
10/02/2018 16:00	46.5603
10/02/2018 17:00	46.6104
10/02/2018 18:00	45.6912
10/02/2018 19:00	44.8285
10/02/2018 20:00	44.4841
10/02/2018 21:00	44.5025
10/02/2018 22:00	44.8272
10/02/2018 23:00	45.0729
11/02/2018 00:00	45.2359
11/02/2018 01:00	45.355
11/02/2018 02:00	45.4203
11/02/2018 03:00	45.451
11/02/2018 04:00	45.4736
11/02/2018 05:00	46.1832
11/02/2018 06:00	46.3792
11/02/2018 07:00	46.3887
11/02/2018 08:00	46.4039
11/02/2018 09:00	41.4943
11/02/2018 10:00	41.4988
11/02/2018 11:00	42.6027
11/02/2018 12:00	43.4967
11/02/2018 13:00	44.9656
11/02/2018 14:00	45.49
11/02/2018 15:00	45.6972
11/02/2018 16:00	45.8547

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/02/2018 17:00	45.9644
11/02/2018 18:00	46.0767
11/02/2018 19:00	46.2039
11/02/2018 20:00	46.3366
11/02/2018 21:00	46.4695
11/02/2018 22:00	46.6056
11/02/2018 23:00	46.7629
12/02/2018 00:00	46.8906
12/02/2018 01:00	46.9723
12/02/2018 02:00	47.1168
12/02/2018 03:00	47.27
12/02/2018 04:00	47.2021
12/02/2018 05:00	45.5076
12/02/2018 06:00	45.5315
12/02/2018 07:00	43.0902
12/02/2018 08:00	41.4962
12/02/2018 09:00	47.3178
12/02/2018 10:00	47.3318
12/02/2018 11:00	47.3171
12/02/2018 12:00	46.6585
12/02/2018 13:00	45.6712
12/02/2018 14:00	45.6287
12/02/2018 15:00	45.5875
12/02/2018 16:00	45.6687
12/02/2018 17:00	45.7021
12/02/2018 18:00	45.5859
12/02/2018 19:00	45.5782
12/02/2018 20:00	45.4805
12/02/2018 21:00	45.5809
12/02/2018 22:00	45.4047
12/02/2018 23:00	45.5434
13/02/2018 00:00	45.6674
13/02/2018 01:00	45.7228
13/02/2018 02:00	45.7646
13/02/2018 03:00	45.5895
13/02/2018 04:00	45.6373
13/02/2018 05:00	47.1926
13/02/2018 06:00	47.2625
13/02/2018 07:00	47.2962
13/02/2018 08:00	47.3235
13/02/2018 09:00	45.8466
13/02/2018 10:00	45.8344
13/02/2018 11:00	45.7656
13/02/2018 12:00	45.6458
13/02/2018 13:00	45.5703
13/02/2018 14:00	45.4772
13/02/2018 15:00	45.3706
13/02/2018 16:00	45.2419
13/02/2018 17:00	45.0599
13/02/2018 18:00	44.9853
13/02/2018 19:00	45.7012
13/02/2018 20:00	45.8262
13/02/2018 21:00	45.9251
13/02/2018 22:00	46.12
13/02/2018 23:00	44.9855
14/02/2018 00:00	45.2404
14/02/2018 01:00	45.4179
14/02/2018 02:00	45.3571
14/02/2018 03:00	45.4643
14/02/2018 04:00	45.3742

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/02/2018 05:00	45.671
14/02/2018 06:00	45.7593
14/02/2018 07:00	45.6961
14/02/2018 08:00	45.8192
14/02/2018 09:00	45.365
14/02/2018 10:00	45.389
14/02/2018 11:00	45.4215
14/02/2018 12:00	45.4099
14/02/2018 13:00	45.344
14/02/2018 14:00	45.4176
14/02/2018 15:00	45.3762
14/02/2018 16:00	45.2869
14/02/2018 17:00	45.2814
14/02/2018 18:00	45.1547
14/02/2018 19:00	45.1595
14/02/2018 20:00	45.2463
14/02/2018 21:00	45.1451
14/02/2018 22:00	45.1846
14/02/2018 23:00	45.2076
15/02/2018 00:00	45.2599
15/02/2018 01:00	45.2561
15/02/2018 02:00	45.2563
15/02/2018 03:00	45.1721
15/02/2018 04:00	45.2058
15/02/2018 05:00	45.3272
15/02/2018 06:00	45.2554
15/02/2018 07:00	45.2892
15/02/2018 08:00	45.3773

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
08/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.6335
09/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.9943
10/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.9605
11/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.8406
12/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2419
13/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2515
14/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.9193

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 05:00	41.7133
08/02/2018 06:00	41.6758
08/02/2018 07:00	41.7642
08/02/2018 08:00	41.5926
08/02/2018 09:00	41.6427
08/02/2018 10:00	41.7492
08/02/2018 11:00	41.665
08/02/2018 12:00	41.635
08/02/2018 13:00	41.7644
08/02/2018 14:00	41.7947

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/02/2018 15:00	41.7318
08/02/2018 16:00	41.5607
08/02/2018 17:00	41.4207
08/02/2018 18:00	41.398
08/02/2018 19:00	41.526
08/02/2018 20:00	41.613
08/02/2018 21:00	41.747
08/02/2018 22:00	41.6761
08/02/2018 23:00	41.6644
09/02/2018 00:00	41.5975

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/02/2018 01:00	41.5511
09/02/2018 02:00	41.5274
09/02/2018 03:00	41.5048
09/02/2018 04:00	41.6907
09/02/2018 05:00	41.7156
09/02/2018 06:00	41.8221
09/02/2018 07:00	41.8728
09/02/2018 08:00	42.0118
09/02/2018 09:00	41.8465
09/02/2018 10:00	41.6156
09/02/2018 11:00	41.6922
09/02/2018 12:00	41.9354
09/02/2018 13:00	41.8583
09/02/2018 14:00	41.8095
09/02/2018 15:00	41.7905
09/02/2018 16:00	42.0204
09/02/2018 17:00	41.9774
09/02/2018 18:00	42.0867
09/02/2018 19:00	41.8619
09/02/2018 20:00	41.8652
09/02/2018 21:00	42.0459
09/02/2018 22:00	42.1937
09/02/2018 23:00	42.36
10/02/2018 00:00	42.3036
10/02/2018 01:00	42.4631
10/02/2018 02:00	42.3185
10/02/2018 03:00	42.1439
10/02/2018 04:00	42.2498
10/02/2018 05:00	42.2212
10/02/2018 06:00	42.3169
10/02/2018 07:00	42.4329
10/02/2018 08:00	42.5045
10/02/2018 09:00	42.539
10/02/2018 10:00	42.5672
10/02/2018 11:00	42.614
10/02/2018 12:00	42.3861
10/02/2018 13:00	42.3445
10/02/2018 14:00	41.9539
10/02/2018 15:00	41.8026
10/02/2018 16:00	41.876
10/02/2018 17:00	41.7873
10/02/2018 18:00	41.7178
10/02/2018 19:00	41.7421
10/02/2018 20:00	41.7349
10/02/2018 21:00	41.775
10/02/2018 22:00	41.607
10/02/2018 23:00	41.4321
11/02/2018 00:00	41.4064
11/02/2018 01:00	41.5458
11/02/2018 02:00	41.5623
11/02/2018 03:00	41.6379
11/02/2018 04:00	41.5665
11/02/2018 05:00	41.5054
11/02/2018 06:00	41.4525
11/02/2018 07:00	41.4987
11/02/2018 08:00	41.4957
11/02/2018 09:00	41.5266
11/02/2018 10:00	41.5245
11/02/2018 11:00	41.4314
11/02/2018 12:00	41.7284

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/02/2018 13:00	41.7754
11/02/2018 14:00	41.8658
11/02/2018 15:00	41.9581
11/02/2018 16:00	41.9137
11/02/2018 17:00	41.7535
11/02/2018 18:00	41.8315
11/02/2018 19:00	41.8054
11/02/2018 20:00	41.8707
11/02/2018 21:00	42.0265
11/02/2018 22:00	42.1357
11/02/2018 23:00	42.2559
12/02/2018 00:00	42.303
12/02/2018 01:00	42.1503
12/02/2018 02:00	42.2048
12/02/2018 03:00	42.0756
12/02/2018 04:00	42.087
12/02/2018 05:00	42.0442
12/02/2018 06:00	42.1705
12/02/2018 07:00	42.1502
12/02/2018 08:00	42.2327
12/02/2018 09:00	42.2549
12/02/2018 10:00	42.0077
12/02/2018 11:00	42.1587
12/02/2018 12:00	42.6819
12/02/2018 13:00	42.7778
12/02/2018 14:00	42.1927
12/02/2018 15:00	42.164
12/02/2018 16:00	42.1306
12/02/2018 17:00	42.1434
12/02/2018 18:00	42.1358
12/02/2018 19:00	42.1902
12/02/2018 20:00	42.1285
12/02/2018 21:00	42.197
12/02/2018 22:00	42.2127
12/02/2018 23:00	42.2418
13/02/2018 00:00	42.1749
13/02/2018 01:00	42.245
13/02/2018 02:00	42.4537
13/02/2018 03:00	42.4307
13/02/2018 04:00	42.2871
13/02/2018 05:00	42.2584
13/02/2018 06:00	42.1768
13/02/2018 07:00	42.147
13/02/2018 08:00	42.1498
13/02/2018 09:00	42.0109
13/02/2018 10:00	41.8998
13/02/2018 11:00	42.0335
13/02/2018 12:00	42.364
13/02/2018 13:00	42.2638
13/02/2018 14:00	42.2718
13/02/2018 15:00	42.4193
13/02/2018 16:00	42.4921
13/02/2018 17:00	42.3391
13/02/2018 18:00	42.4693
13/02/2018 19:00	42.3111
13/02/2018 20:00	42.3377
13/02/2018 21:00	43.0343
13/02/2018 22:00	42.0544
13/02/2018 23:00	42.277
14/02/2018 00:00	42.2986

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/02/2018 01:00	42.2249
14/02/2018 02:00	42.169
14/02/2018 03:00	42.041
14/02/2018 04:00	41.9963
14/02/2018 05:00	41.9606
14/02/2018 06:00	41.8659
14/02/2018 07:00	41.8571
14/02/2018 08:00	41.7937
14/02/2018 09:00	41.7972
14/02/2018 10:00	41.837
14/02/2018 11:00	41.8632
14/02/2018 12:00	41.9067
14/02/2018 13:00	41.8212
14/02/2018 14:00	41.7149
14/02/2018 15:00	41.9118
14/02/2018 16:00	41.9571
14/02/2018 17:00	42.0375
14/02/2018 18:00	42.1199
14/02/2018 19:00	42.1114
14/02/2018 20:00	42.0143
14/02/2018 21:00	41.8554
14/02/2018 22:00	41.9036
14/02/2018 23:00	41.938
15/02/2018 00:00	41.9635
15/02/2018 01:00	41.9176
15/02/2018 02:00	42.0048
15/02/2018 03:00	41.9742
15/02/2018 04:00	41.9377

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
08/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.0395
09/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.891
10/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.9424
11/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.074
12/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.0484
13/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.8447
14/02/2018	CRE 41 CPG La Venta	46.9816

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
08/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.1888
09/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.65
10/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.6825
11/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.5393
12/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.5882
13/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.2023
14/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.8524

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.1888
09/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.65
10/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.6825
11/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.5393
12/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	46.5882
13/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.2023
14/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.8524

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
08/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.1888
09/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.65
10/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.6825
11/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.5393
12/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.5882
13/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.2024
14/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.8524

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
08/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.8368
09/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.2805
10/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.3225
11/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.3225
12/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.2885
13/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.2885
14/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.9918

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
08/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.8368
09/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.2805
10/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.3225
11/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.3225
12/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.2885
13/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.2885
14/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.9918