

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
15/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.4698
16/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5308
17/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5659
18/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.568
19/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.566
20/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5311
21/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.6147

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
15/08/2017 05:00	35.3182
15/08/2017 06:00	35.4451
15/08/2017 07:00	35.5483
15/08/2017 08:00	35.7085
15/08/2017 09:00	35.8096
15/08/2017 10:00	35.8084
15/08/2017 11:00	35.7874
15/08/2017 12:00	35.7642
15/08/2017 13:00	35.7667
15/08/2017 14:00	35.6827

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 15:00	35.5232
15/08/2017 16:00	35.5109
15/08/2017 17:00	35.5161
15/08/2017 18:00	35.6123
15/08/2017 19:00	35.6602
15/08/2017 20:00	35.7113
15/08/2017 21:00	35.704
15/08/2017 22:00	35.6549
15/08/2017 23:00	35.5108
16/08/2017 00:00	34.8089

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 01:00	34.5279
16/08/2017 02:00	34.4182
16/08/2017 03:00	35.0485
16/08/2017 04:00	35.4284
16/08/2017 05:00	35.4608
16/08/2017 06:00	35.4554
16/08/2017 07:00	35.4274
16/08/2017 08:00	35.459
16/08/2017 09:00	35.8263
16/08/2017 10:00	35.7826
16/08/2017 11:00	35.7342
16/08/2017 12:00	35.5943
16/08/2017 13:00	35.5074
16/08/2017 14:00	35.0774
16/08/2017 15:00	35.2198
16/08/2017 16:00	35.5884
16/08/2017 17:00	35.702
16/08/2017 18:00	35.5792
16/08/2017 19:00	35.3738
16/08/2017 20:00	35.4299
16/08/2017 21:00	35.4809
16/08/2017 22:00	35.4405
16/08/2017 23:00	35.5525
17/08/2017 00:00	35.5733
17/08/2017 01:00	35.5982
17/08/2017 02:00	35.6114
17/08/2017 03:00	35.6409
17/08/2017 04:00	35.6231
17/08/2017 05:00	35.5191
17/08/2017 06:00	35.4004
17/08/2017 07:00	35.5102
17/08/2017 08:00	35.464
17/08/2017 09:00	35.452
17/08/2017 10:00	35.5853
17/08/2017 11:00	35.6595
17/08/2017 12:00	35.7236
17/08/2017 13:00	35.7433
17/08/2017 14:00	35.6959
17/08/2017 15:00	35.7337
17/08/2017 16:00	35.7297
17/08/2017 17:00	35.6598
17/08/2017 18:00	35.5141
17/08/2017 19:00	35.3328
17/08/2017 20:00	35.4574
17/08/2017 21:00	35.4932
17/08/2017 22:00	35.4086
17/08/2017 23:00	35.3316
18/08/2017 00:00	35.297
18/08/2017 01:00	35.4199
18/08/2017 02:00	35.9868
18/08/2017 03:00	35.8294
18/08/2017 04:00	35.6335
18/08/2017 05:00	35.5493
18/08/2017 06:00	35.4585
18/08/2017 07:00	35.5927
18/08/2017 08:00	35.6369
18/08/2017 09:00	35.5583
18/08/2017 10:00	35.6568
18/08/2017 11:00	35.6082
18/08/2017 12:00	35.6433

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 13:00	35.6901
18/08/2017 14:00	35.6903
18/08/2017 15:00	35.6026
18/08/2017 16:00	35.5063
18/08/2017 17:00	35.4875
18/08/2017 18:00	35.4719
18/08/2017 19:00	35.4838
18/08/2017 20:00	35.4335
18/08/2017 21:00	35.4154
18/08/2017 22:00	35.4592
18/08/2017 23:00	35.4375
19/08/2017 00:00	35.5404
19/08/2017 01:00	35.7308
19/08/2017 02:00	35.6466
19/08/2017 03:00	35.6981
19/08/2017 04:00	35.6338
19/08/2017 05:00	35.5586
19/08/2017 06:00	35.5778
19/08/2017 07:00	35.5821
19/08/2017 08:00	35.5663
19/08/2017 09:00	35.531
19/08/2017 10:00	35.582
19/08/2017 11:00	35.5793
19/08/2017 12:00	35.6473
19/08/2017 13:00	35.6591
19/08/2017 14:00	35.5649
19/08/2017 15:00	35.5264
19/08/2017 16:00	35.5284
19/08/2017 17:00	35.4453
19/08/2017 18:00	35.4659
19/08/2017 19:00	35.4824
19/08/2017 20:00	35.5765
19/08/2017 21:00	35.6593
19/08/2017 22:00	35.555
19/08/2017 23:00	35.5831
20/08/2017 00:00	35.6261
20/08/2017 01:00	35.6186
20/08/2017 02:00	35.5548
20/08/2017 03:00	35.5763
20/08/2017 04:00	35.5383
20/08/2017 05:00	35.6081
20/08/2017 06:00	35.6378
20/08/2017 07:00	35.6372
20/08/2017 08:00	35.647
20/08/2017 09:00	35.6825
20/08/2017 10:00	35.4644
20/08/2017 11:00	35.4281
20/08/2017 12:00	35.4401
20/08/2017 13:00	35.4689
20/08/2017 14:00	35.4478
20/08/2017 15:00	35.5028
20/08/2017 16:00	35.4733
20/08/2017 17:00	35.4621
20/08/2017 18:00	35.4949
20/08/2017 19:00	35.5481
20/08/2017 20:00	35.5225
20/08/2017 21:00	35.5577
20/08/2017 22:00	35.5606
20/08/2017 23:00	35.5487
21/08/2017 00:00	35.5242

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 01:00	35.517
21/08/2017 02:00	35.5185
21/08/2017 03:00	35.5167
21/08/2017 04:00	35.5384
21/08/2017 05:00	35.5274
21/08/2017 06:00	35.5134
21/08/2017 07:00	35.5388
21/08/2017 08:00	35.5576
21/08/2017 09:00	35.5719
21/08/2017 10:00	35.5889
21/08/2017 11:00	35.5963
21/08/2017 12:00	35.4868
21/08/2017 13:00	35.3191
21/08/2017 14:00	35.3102
21/08/2017 15:00	35.3199
21/08/2017 16:00	35.4124
21/08/2017 17:00	35.7863
21/08/2017 18:00	36.1228
21/08/2017 19:00	35.8409
21/08/2017 20:00	35.8433
21/08/2017 21:00	35.7384
21/08/2017 22:00	35.6662
21/08/2017 23:00	35.6172
22/08/2017 00:00	35.682
22/08/2017 01:00	35.7062
22/08/2017 02:00	35.6538
22/08/2017 03:00	35.6966
22/08/2017 04:00	35.6563

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
15/08/2017	CRE 39 KM-100	33.8945
16/08/2017	CRE 39 KM-100	33.9447
17/08/2017	CRE 39 KM-100	33.9995
18/08/2017	CRE 39 KM-100	34.0709
19/08/2017	CRE 39 KM-100	33.7462
20/08/2017	CRE 39 KM-100	33.8495
21/08/2017	CRE 39 KM-100	34.1172

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
15/08/2017 09:00	34.3158
15/08/2017 10:00	34.343
15/08/2017 11:00	34.4344
15/08/2017 12:00	34.4255
15/08/2017 13:00	34.4408
15/08/2017 14:00	34.4816
15/08/2017 15:00	34.3648
15/08/2017 16:00	34.2617
15/08/2017 17:00	34.2785
15/08/2017 18:00	34.3864

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 19:00	34.5435
15/08/2017 20:00	34.6091
15/08/2017 21:00	34.6894
15/08/2017 22:00	34.6232
15/08/2017 23:00	34.475
16/08/2017 00:00	32.7264
16/08/2017 01:00	31.8163
16/08/2017 02:00	31.0403
16/08/2017 03:00	32.3359
16/08/2017 04:00	33.2497

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 05:00	33.6621
16/08/2017 06:00	33.8123
16/08/2017 07:00	33.9864
16/08/2017 08:00	34.1667
16/08/2017 09:00	33.8087
16/08/2017 10:00	33.5811
16/08/2017 11:00	33.6125
16/08/2017 12:00	33.8883
16/08/2017 13:00	33.9807
16/08/2017 14:00	33.7385
16/08/2017 15:00	33.8573
16/08/2017 16:00	33.7351
16/08/2017 17:00	33.7662
16/08/2017 18:00	33.9406
16/08/2017 19:00	34.2039
16/08/2017 20:00	34.2309
16/08/2017 21:00	34.2153
16/08/2017 22:00	34.3601
16/08/2017 23:00	34.2476
17/08/2017 00:00	34.3008
17/08/2017 01:00	34.2441
17/08/2017 02:00	34.3503
17/08/2017 03:00	34.1561
17/08/2017 04:00	34.1436
17/08/2017 05:00	33.5039
17/08/2017 06:00	33.5188
17/08/2017 07:00	33.6321
17/08/2017 08:00	33.6563
17/08/2017 09:00	34.0135
17/08/2017 10:00	33.8808
17/08/2017 11:00	33.9624
17/08/2017 12:00	33.8773
17/08/2017 13:00	34.0619
17/08/2017 14:00	34.4409
17/08/2017 15:00	34.4644
17/08/2017 16:00	34.4399
17/08/2017 17:00	34.651
17/08/2017 18:00	34.5755
17/08/2017 19:00	33.9878
17/08/2017 20:00	33.7607
17/08/2017 21:00	33.7299
17/08/2017 22:00	33.8443
17/08/2017 23:00	33.7845
18/08/2017 00:00	33.5831
18/08/2017 01:00	33.563
18/08/2017 02:00	33.5399
18/08/2017 03:00	33.4254
18/08/2017 04:00	33.46
18/08/2017 05:00	34.2191
18/08/2017 06:00	34.3436
18/08/2017 07:00	34.2104
18/08/2017 08:00	34.1686
18/08/2017 09:00	33.5341
18/08/2017 10:00	33.5578
18/08/2017 11:00	34.0554
18/08/2017 12:00	34.1757
18/08/2017 13:00	34.2876
18/08/2017 14:00	34.2406
18/08/2017 15:00	34.3032
18/08/2017 16:00	34.2455

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 17:00	34.2416
18/08/2017 18:00	34.2035
18/08/2017 19:00	34.222
18/08/2017 20:00	34.225
18/08/2017 21:00	34.2712
18/08/2017 22:00	34.247
18/08/2017 23:00	34.3724
19/08/2017 00:00	34.3558
19/08/2017 01:00	34.3638
19/08/2017 02:00	34.313
19/08/2017 03:00	34.2773
19/08/2017 04:00	34.2487
19/08/2017 05:00	33.5378
19/08/2017 06:00	33.4919
19/08/2017 07:00	33.4704
19/08/2017 08:00	33.4607
19/08/2017 09:00	33.8669
19/08/2017 10:00	33.8323
19/08/2017 11:00	33.845
19/08/2017 12:00	33.871
19/08/2017 13:00	33.85
19/08/2017 14:00	33.8212
19/08/2017 15:00	33.7837
19/08/2017 16:00	33.7773
19/08/2017 17:00	33.7945
19/08/2017 18:00	33.7487
19/08/2017 19:00	33.837
19/08/2017 20:00	33.7893
19/08/2017 21:00	33.7075
19/08/2017 22:00	33.6629
19/08/2017 23:00	33.5746
20/08/2017 00:00	33.5906
20/08/2017 01:00	33.491
20/08/2017 02:00	33.4813
20/08/2017 03:00	33.5683
20/08/2017 04:00	33.538
20/08/2017 05:00	34.0109
20/08/2017 06:00	33.8416
20/08/2017 07:00	33.7887
20/08/2017 08:00	33.8363
20/08/2017 09:00	33.7255
20/08/2017 10:00	33.7934
20/08/2017 11:00	33.9092
20/08/2017 12:00	33.8573
20/08/2017 13:00	33.9088
20/08/2017 14:00	33.8697
20/08/2017 15:00	33.7994
20/08/2017 16:00	33.8286
20/08/2017 17:00	33.8333
20/08/2017 18:00	33.8586
20/08/2017 19:00	33.9419
20/08/2017 20:00	33.9293
20/08/2017 21:00	33.9711
20/08/2017 22:00	34.0353
20/08/2017 23:00	34.0054
21/08/2017 00:00	34.0652
21/08/2017 01:00	33.9879
21/08/2017 02:00	33.9493
21/08/2017 03:00	33.9557
21/08/2017 04:00	33.9233

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 05:00	33.4752
21/08/2017 06:00	33.4956
21/08/2017 07:00	33.5773
21/08/2017 08:00	33.6917
21/08/2017 09:00	33.9803
21/08/2017 10:00	34.3522
21/08/2017 11:00	34.6197
21/08/2017 12:00	35.0481
21/08/2017 13:00	34.5792
21/08/2017 14:00	34.0605
21/08/2017 15:00	34.0053
21/08/2017 16:00	33.8623
21/08/2017 17:00	34.0334
21/08/2017 18:00	34.0111
21/08/2017 19:00	33.9661
21/08/2017 20:00	33.9886
21/08/2017 21:00	34.0754
21/08/2017 22:00	34.0456
21/08/2017 23:00	33.9969
22/08/2017 00:00	33.9716
22/08/2017 01:00	34.0114
22/08/2017 02:00	34.1784
22/08/2017 03:00	34.0804
22/08/2017 04:00	34.0958
22/08/2017 05:00	33.9453
22/08/2017 06:00	33.9363
22/08/2017 07:00	33.9636
22/08/2017 08:00	34.0057

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
15/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8946
16/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9447
17/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9995
18/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.071
19/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7463
20/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8496
21/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1173

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
15/08/2017 05:00	33.6623
15/08/2017 06:00	33.8125
15/08/2017 07:00	33.9866
15/08/2017 08:00	34.1669
15/08/2017 09:00	34.3158
15/08/2017 10:00	34.343
15/08/2017 11:00	34.4344
15/08/2017 12:00	34.4255
15/08/2017 13:00	34.4408
15/08/2017 14:00	34.4816

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 15:00	34.3648
15/08/2017 16:00	34.2617
15/08/2017 17:00	34.2785
15/08/2017 18:00	34.3864
15/08/2017 19:00	34.5435
15/08/2017 20:00	34.6091
15/08/2017 21:00	34.6894
15/08/2017 22:00	34.6232
15/08/2017 23:00	34.475
16/08/2017 00:00	32.7264

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 01:00	31.8168
16/08/2017 02:00	31.0408
16/08/2017 03:00	32.3363
16/08/2017 04:00	33.25
16/08/2017 05:00	33.5041
16/08/2017 06:00	33.519
16/08/2017 07:00	33.6323
16/08/2017 08:00	33.6565
16/08/2017 09:00	33.8088
16/08/2017 10:00	33.5813
16/08/2017 11:00	33.6126
16/08/2017 12:00	33.8884
16/08/2017 13:00	33.9807
16/08/2017 14:00	33.7386
16/08/2017 15:00	33.8573
16/08/2017 16:00	33.7352
16/08/2017 17:00	33.7662
16/08/2017 18:00	33.9406
16/08/2017 19:00	34.2038
16/08/2017 20:00	34.2308
16/08/2017 21:00	34.2152
16/08/2017 22:00	34.36
16/08/2017 23:00	34.2475
17/08/2017 00:00	34.3007
17/08/2017 01:00	34.244
17/08/2017 02:00	34.3503
17/08/2017 03:00	34.156
17/08/2017 04:00	34.1436
17/08/2017 05:00	34.219
17/08/2017 06:00	34.3435
17/08/2017 07:00	34.2104
17/08/2017 08:00	34.1686
17/08/2017 09:00	34.0135
17/08/2017 10:00	33.8808
17/08/2017 11:00	33.9624
17/08/2017 12:00	33.8773
17/08/2017 13:00	34.0618
17/08/2017 14:00	34.4407
17/08/2017 15:00	34.4642
17/08/2017 16:00	34.4397
17/08/2017 17:00	34.6508
17/08/2017 18:00	34.5754
17/08/2017 19:00	33.9878
17/08/2017 20:00	33.7608
17/08/2017 21:00	33.73
17/08/2017 22:00	33.8444
17/08/2017 23:00	33.7846
18/08/2017 00:00	33.5833
18/08/2017 01:00	33.5632
18/08/2017 02:00	33.5401
18/08/2017 03:00	33.4256
18/08/2017 04:00	33.4601
18/08/2017 05:00	33.538
18/08/2017 06:00	33.4921
18/08/2017 07:00	33.4705
18/08/2017 08:00	33.4609
18/08/2017 09:00	33.5343
18/08/2017 10:00	33.558
18/08/2017 11:00	34.0555
18/08/2017 12:00	34.1758

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 13:00	34.2876
18/08/2017 14:00	34.2406
18/08/2017 15:00	34.3033
18/08/2017 16:00	34.2455
18/08/2017 17:00	34.2417
18/08/2017 18:00	34.2036
18/08/2017 19:00	34.2221
18/08/2017 20:00	34.2251
18/08/2017 21:00	34.2712
18/08/2017 22:00	34.2471
18/08/2017 23:00	34.3724
19/08/2017 00:00	34.3558
19/08/2017 01:00	34.3639
19/08/2017 02:00	34.313
19/08/2017 03:00	34.2773
19/08/2017 04:00	34.2488
19/08/2017 05:00	34.011
19/08/2017 06:00	33.8417
19/08/2017 07:00	33.7889
19/08/2017 08:00	33.8365
19/08/2017 09:00	33.867
19/08/2017 10:00	33.8324
19/08/2017 11:00	33.8452
19/08/2017 12:00	33.8711
19/08/2017 13:00	33.8502
19/08/2017 14:00	33.8213
19/08/2017 15:00	33.7838
19/08/2017 16:00	33.7775
19/08/2017 17:00	33.7946
19/08/2017 18:00	33.7488
19/08/2017 19:00	33.8371
19/08/2017 20:00	33.7894
19/08/2017 21:00	33.7077
19/08/2017 22:00	33.663
19/08/2017 23:00	33.5747
20/08/2017 00:00	33.5908
20/08/2017 01:00	33.4912
20/08/2017 02:00	33.4815
20/08/2017 03:00	33.5685
20/08/2017 04:00	33.5381
20/08/2017 05:00	33.4754
20/08/2017 06:00	33.4958
20/08/2017 07:00	33.5775
20/08/2017 08:00	33.6919
20/08/2017 09:00	33.7256
20/08/2017 10:00	33.7935
20/08/2017 11:00	33.9093
20/08/2017 12:00	33.8574
20/08/2017 13:00	33.9089
20/08/2017 14:00	33.8699
20/08/2017 15:00	33.7995
20/08/2017 16:00	33.8288
20/08/2017 17:00	33.8335
20/08/2017 18:00	33.8587
20/08/2017 19:00	33.942
20/08/2017 20:00	33.9294
20/08/2017 21:00	33.9712
20/08/2017 22:00	34.0354
20/08/2017 23:00	34.0055
21/08/2017 00:00	34.0653

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 01:00	33.988
21/08/2017 02:00	33.9494
21/08/2017 03:00	33.9558
21/08/2017 04:00	33.9234
21/08/2017 05:00	33.9455
21/08/2017 06:00	33.9364
21/08/2017 07:00	33.9637
21/08/2017 08:00	34.0058
21/08/2017 09:00	33.9804
21/08/2017 10:00	34.3522
21/08/2017 11:00	34.6197
21/08/2017 12:00	35.0481
21/08/2017 13:00	34.5793
21/08/2017 14:00	34.0606
21/08/2017 15:00	34.0054
21/08/2017 16:00	33.8624
21/08/2017 17:00	34.0335
21/08/2017 18:00	34.0112
21/08/2017 19:00	33.9662
21/08/2017 20:00	33.9888
21/08/2017 21:00	34.0755
21/08/2017 22:00	34.0457
21/08/2017 23:00	33.9971
22/08/2017 00:00	33.9717
22/08/2017 01:00	34.0115
22/08/2017 02:00	34.1785
22/08/2017 03:00	34.0805
22/08/2017 04:00	34.0959

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
16/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	35.5918
17/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	35.5918
18/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	35.1961
19/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	35.5293
20/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	35.918

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
15/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.4472
16/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.1707
17/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.3211
18/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.2654
19/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.329
20/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.1964
21/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.1667

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
15/08/2017 09:00	35.4393
15/08/2017 10:00	35.3389
15/08/2017 11:00	35.3415
15/08/2017 12:00	35.4459
15/08/2017 13:00	35.5251
15/08/2017 14:00	35.5639
15/08/2017 15:00	35.6471
15/08/2017 16:00	35.5854
15/08/2017 17:00	35.5216
15/08/2017 18:00	35.3992

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 19:00	35.4057
15/08/2017 20:00	35.543
15/08/2017 21:00	35.5191
15/08/2017 22:00	35.4557
15/08/2017 23:00	35.438
16/08/2017 00:00	35.5386
16/08/2017 01:00	35.61
16/08/2017 02:00	35.5725
16/08/2017 03:00	35.5526
16/08/2017 04:00	35.5132

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 05:00	35.3507
16/08/2017 06:00	35.2689
16/08/2017 07:00	35.0979
16/08/2017 08:00	35.0584
16/08/2017 09:00	34.9799
16/08/2017 10:00	35.2301
16/08/2017 11:00	35.4913
16/08/2017 12:00	35.2906
16/08/2017 13:00	34.8399
16/08/2017 14:00	34.9378
16/08/2017 15:00	35.1412
16/08/2017 16:00	35.3046
16/08/2017 17:00	35.4501
16/08/2017 18:00	35.4911
16/08/2017 19:00	35.5234
16/08/2017 20:00	35.5185
16/08/2017 21:00	35.5158
16/08/2017 22:00	35.4135
16/08/2017 23:00	35.322
17/08/2017 00:00	35.3423
17/08/2017 01:00	35.459
17/08/2017 02:00	35.544
17/08/2017 03:00	35.5615
17/08/2017 04:00	35.5241
17/08/2017 05:00	34.952
17/08/2017 06:00	34.044
17/08/2017 07:00	33.6058
17/08/2017 08:00	34.6148
17/08/2017 09:00	35.0143
17/08/2017 10:00	35.0371
17/08/2017 11:00	35.0617
17/08/2017 12:00	35.247
17/08/2017 13:00	35.5726
17/08/2017 14:00	35.3897
17/08/2017 15:00	35.3583
17/08/2017 16:00	35.476
17/08/2017 17:00	35.0451
17/08/2017 18:00	35.0733
17/08/2017 19:00	35.322
17/08/2017 20:00	35.4157
17/08/2017 21:00	35.3627
17/08/2017 22:00	35.2961
17/08/2017 23:00	35.3057
18/08/2017 00:00	35.3418
18/08/2017 01:00	35.3946
18/08/2017 02:00	35.4195
18/08/2017 03:00	35.4418
18/08/2017 04:00	35.4481
18/08/2017 05:00	35.4315
18/08/2017 06:00	35.4617
18/08/2017 07:00	35.3792
18/08/2017 08:00	35.4116
18/08/2017 09:00	35.3283
18/08/2017 10:00	35.3327
18/08/2017 11:00	35.26
18/08/2017 12:00	35.2383
18/08/2017 13:00	35.2196
18/08/2017 14:00	35.2605
18/08/2017 15:00	35.3097
18/08/2017 16:00	35.3161

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 17:00	35.3905
18/08/2017 18:00	35.4844
18/08/2017 19:00	35.46
18/08/2017 20:00	35.535
18/08/2017 21:00	35.4898
18/08/2017 22:00	35.3318
18/08/2017 23:00	35.117
19/08/2017 00:00	35.1089
19/08/2017 01:00	35.1457
19/08/2017 02:00	35.0562
19/08/2017 03:00	34.9714
19/08/2017 04:00	34.9918
19/08/2017 05:00	35.3956
19/08/2017 06:00	35.2964
19/08/2017 07:00	35.1801
19/08/2017 08:00	35.1504
19/08/2017 09:00	35.066
19/08/2017 10:00	35.1579
19/08/2017 11:00	35.1994
19/08/2017 12:00	35.1583
19/08/2017 13:00	35.1857
19/08/2017 14:00	35.3216
19/08/2017 15:00	35.4276
19/08/2017 16:00	35.4137
19/08/2017 17:00	35.4897
19/08/2017 18:00	35.4568
19/08/2017 19:00	35.3412
19/08/2017 20:00	35.3113
19/08/2017 21:00	35.2671
19/08/2017 22:00	35.2599
19/08/2017 23:00	35.3159
20/08/2017 00:00	35.2519
20/08/2017 01:00	35.2671
20/08/2017 02:00	35.3098
20/08/2017 03:00	35.3934
20/08/2017 04:00	35.446
20/08/2017 05:00	35.5094
20/08/2017 06:00	35.4687
20/08/2017 07:00	35.4685
20/08/2017 08:00	35.4077
20/08/2017 09:00	35.3324
20/08/2017 10:00	35.2738
20/08/2017 11:00	35.2283
20/08/2017 12:00	35.248
20/08/2017 13:00	35.1912
20/08/2017 14:00	35.2132
20/08/2017 15:00	35.1947
20/08/2017 16:00	35.1939
20/08/2017 17:00	35.1995
20/08/2017 18:00	35.2079
20/08/2017 19:00	35.1966
20/08/2017 20:00	35.2519
20/08/2017 21:00	35.2413
20/08/2017 22:00	35.2338
20/08/2017 23:00	35.1892
21/08/2017 00:00	35.1651
21/08/2017 01:00	35.147
21/08/2017 02:00	35.1112
21/08/2017 03:00	35.0611
21/08/2017 04:00	35.0825

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 05:00	35.1419
21/08/2017 06:00	35.1931
21/08/2017 07:00	35.2384
21/08/2017 08:00	35.178
21/08/2017 09:00	35.1093
21/08/2017 10:00	35.109
21/08/2017 11:00	35.1505
21/08/2017 12:00	35.1672
21/08/2017 13:00	35.1507
21/08/2017 14:00	35.1028
21/08/2017 15:00	35.1315
21/08/2017 16:00	35.1426
21/08/2017 17:00	35.1321
21/08/2017 18:00	35.1861
21/08/2017 19:00	35.1963
21/08/2017 20:00	35.2384
21/08/2017 21:00	35.2807
21/08/2017 22:00	35.198
21/08/2017 23:00	35.1274
22/08/2017 00:00	35.1469
22/08/2017 01:00	35.1647
22/08/2017 02:00	35.1492
22/08/2017 03:00	35.1416
22/08/2017 04:00	35.1243
22/08/2017 05:00	35.192
22/08/2017 06:00	35.2113
22/08/2017 07:00	35.2071
22/08/2017 08:00	35.2403

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
15/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.4472
16/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.1707
17/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.3211
18/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.2654
19/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.329
20/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.1964
21/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.1667

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
15/08/2017 09:00	35.4393
15/08/2017 10:00	35.3389
15/08/2017 11:00	35.3415
15/08/2017 12:00	35.4459
15/08/2017 13:00	35.5251
15/08/2017 14:00	35.5639
15/08/2017 15:00	35.6471
15/08/2017 16:00	35.5854
15/08/2017 17:00	35.5216
15/08/2017 18:00	35.3992

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 19:00	35.4057
15/08/2017 20:00	35.543
15/08/2017 21:00	35.5191
15/08/2017 22:00	35.4557
15/08/2017 23:00	35.438
16/08/2017 00:00	35.5386
16/08/2017 01:00	35.61
16/08/2017 02:00	35.5725
16/08/2017 03:00	35.5526
16/08/2017 04:00	35.5132

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 05:00	35.3507
16/08/2017 06:00	35.2689
16/08/2017 07:00	35.0979
16/08/2017 08:00	35.0584
16/08/2017 09:00	34.9799
16/08/2017 10:00	35.2301
16/08/2017 11:00	35.4913
16/08/2017 12:00	35.2906
16/08/2017 13:00	34.8399
16/08/2017 14:00	34.9378
16/08/2017 15:00	35.1412
16/08/2017 16:00	35.3046
16/08/2017 17:00	35.4501
16/08/2017 18:00	35.4911
16/08/2017 19:00	35.5234
16/08/2017 20:00	35.5185
16/08/2017 21:00	35.5158
16/08/2017 22:00	35.4135
16/08/2017 23:00	35.322
17/08/2017 00:00	35.3423
17/08/2017 01:00	35.459
17/08/2017 02:00	35.544
17/08/2017 03:00	35.5615
17/08/2017 04:00	35.5241
17/08/2017 05:00	34.952
17/08/2017 06:00	34.044
17/08/2017 07:00	33.6058
17/08/2017 08:00	34.6148
17/08/2017 09:00	35.0143
17/08/2017 10:00	35.0371
17/08/2017 11:00	35.0617
17/08/2017 12:00	35.247
17/08/2017 13:00	35.5726
17/08/2017 14:00	35.3897
17/08/2017 15:00	35.3583
17/08/2017 16:00	35.476
17/08/2017 17:00	35.0451
17/08/2017 18:00	35.0733
17/08/2017 19:00	35.322
17/08/2017 20:00	35.4157
17/08/2017 21:00	35.3627
17/08/2017 22:00	35.2961
17/08/2017 23:00	35.3057
18/08/2017 00:00	35.3418
18/08/2017 01:00	35.3946
18/08/2017 02:00	35.4195
18/08/2017 03:00	35.4418
18/08/2017 04:00	35.4481
18/08/2017 05:00	35.4315
18/08/2017 06:00	35.4617
18/08/2017 07:00	35.3792
18/08/2017 08:00	35.4116
18/08/2017 09:00	35.3283
18/08/2017 10:00	35.3327
18/08/2017 11:00	35.26
18/08/2017 12:00	35.2383
18/08/2017 13:00	35.2196
18/08/2017 14:00	35.2605
18/08/2017 15:00	35.3097
18/08/2017 16:00	35.3161

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 17:00	35.3905
18/08/2017 18:00	35.4844
18/08/2017 19:00	35.46
18/08/2017 20:00	35.535
18/08/2017 21:00	35.4898
18/08/2017 22:00	35.3318
18/08/2017 23:00	35.117
19/08/2017 00:00	35.1089
19/08/2017 01:00	35.1457
19/08/2017 02:00	35.0562
19/08/2017 03:00	34.9714
19/08/2017 04:00	34.9918
19/08/2017 05:00	35.3956
19/08/2017 06:00	35.2964
19/08/2017 07:00	35.1801
19/08/2017 08:00	35.1504
19/08/2017 09:00	35.066
19/08/2017 10:00	35.1579
19/08/2017 11:00	35.1994
19/08/2017 12:00	35.1583
19/08/2017 13:00	35.1857
19/08/2017 14:00	35.3216
19/08/2017 15:00	35.4276
19/08/2017 16:00	35.4137
19/08/2017 17:00	35.4897
19/08/2017 18:00	35.4568
19/08/2017 19:00	35.3412
19/08/2017 20:00	35.3113
19/08/2017 21:00	35.2671
19/08/2017 22:00	35.2599
19/08/2017 23:00	35.3159
20/08/2017 00:00	35.2519
20/08/2017 01:00	35.2671
20/08/2017 02:00	35.3098
20/08/2017 03:00	35.3934
20/08/2017 04:00	35.446
20/08/2017 05:00	35.5094
20/08/2017 06:00	35.4687
20/08/2017 07:00	35.4685
20/08/2017 08:00	35.4077
20/08/2017 09:00	35.3324
20/08/2017 10:00	35.2738
20/08/2017 11:00	35.2283
20/08/2017 12:00	35.248
20/08/2017 13:00	35.1912
20/08/2017 14:00	35.2132
20/08/2017 15:00	35.1947
20/08/2017 16:00	35.1939
20/08/2017 17:00	35.1995
20/08/2017 18:00	35.2079
20/08/2017 19:00	35.1966
20/08/2017 20:00	35.2519
20/08/2017 21:00	35.2413
20/08/2017 22:00	35.2338
20/08/2017 23:00	35.1892
21/08/2017 00:00	35.1651
21/08/2017 01:00	35.147
21/08/2017 02:00	35.1112
21/08/2017 03:00	35.0611
21/08/2017 04:00	35.0825

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 05:00	35.1419
21/08/2017 06:00	35.1931
21/08/2017 07:00	35.2384
21/08/2017 08:00	35.178
21/08/2017 09:00	35.1093
21/08/2017 10:00	35.109
21/08/2017 11:00	35.1505
21/08/2017 12:00	35.1672
21/08/2017 13:00	35.1507
21/08/2017 14:00	35.1028
21/08/2017 15:00	35.1315
21/08/2017 16:00	35.1426
21/08/2017 17:00	35.1321
21/08/2017 18:00	35.1861
21/08/2017 19:00	35.1963
21/08/2017 20:00	35.2384
21/08/2017 21:00	35.2807
21/08/2017 22:00	35.198
21/08/2017 23:00	35.1274
22/08/2017 00:00	35.1469
22/08/2017 01:00	35.1647
22/08/2017 02:00	35.1492
22/08/2017 03:00	35.1416
22/08/2017 04:00	35.1243
22/08/2017 05:00	35.192
22/08/2017 06:00	35.2113
22/08/2017 07:00	35.2071
22/08/2017 08:00	35.2403

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
15/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.4472
16/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.1707
17/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.3211
18/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.2654
19/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.329
20/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.1964
21/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	35.1667

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
15/08/2017 09:00	35.4393
15/08/2017 10:00	35.3389
15/08/2017 11:00	35.3415
15/08/2017 12:00	35.4459
15/08/2017 13:00	35.5251
15/08/2017 14:00	35.5639
15/08/2017 15:00	35.6471
15/08/2017 16:00	35.5854
15/08/2017 17:00	35.5216
15/08/2017 18:00	35.3992

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/08/2017 19:00	35.4057
15/08/2017 20:00	35.543
15/08/2017 21:00	35.5191
15/08/2017 22:00	35.4557
15/08/2017 23:00	35.438
16/08/2017 00:00	35.5386
16/08/2017 01:00	35.61
16/08/2017 02:00	35.5725
16/08/2017 03:00	35.5526
16/08/2017 04:00	35.5132

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/08/2017 05:00	35.3507
16/08/2017 06:00	35.2689
16/08/2017 07:00	35.0979
16/08/2017 08:00	35.0584
16/08/2017 09:00	34.9799
16/08/2017 10:00	35.2301
16/08/2017 11:00	35.4913
16/08/2017 12:00	35.2906
16/08/2017 13:00	34.8399
16/08/2017 14:00	34.9378
16/08/2017 15:00	35.1412
16/08/2017 16:00	35.3046
16/08/2017 17:00	35.4501
16/08/2017 18:00	35.491
16/08/2017 19:00	35.5234
16/08/2017 20:00	35.5185
16/08/2017 21:00	35.5158
16/08/2017 22:00	35.4135
16/08/2017 23:00	35.322
17/08/2017 00:00	35.3423
17/08/2017 01:00	35.459
17/08/2017 02:00	35.544
17/08/2017 03:00	35.5615
17/08/2017 04:00	35.5241
17/08/2017 05:00	34.952
17/08/2017 06:00	34.044
17/08/2017 07:00	33.6058
17/08/2017 08:00	34.6148
17/08/2017 09:00	35.0143
17/08/2017 10:00	35.0371
17/08/2017 11:00	35.0617
17/08/2017 12:00	35.247
17/08/2017 13:00	35.5726
17/08/2017 14:00	35.3897
17/08/2017 15:00	35.3583
17/08/2017 16:00	35.476
17/08/2017 17:00	35.0451
17/08/2017 18:00	35.0733
17/08/2017 19:00	35.322
17/08/2017 20:00	35.4157
17/08/2017 21:00	35.3627
17/08/2017 22:00	35.2961
17/08/2017 23:00	35.3057
18/08/2017 00:00	35.3418
18/08/2017 01:00	35.3946
18/08/2017 02:00	35.4195
18/08/2017 03:00	35.4418
18/08/2017 04:00	35.4481
18/08/2017 05:00	35.4315
18/08/2017 06:00	35.4617
18/08/2017 07:00	35.3792
18/08/2017 08:00	35.4116
18/08/2017 09:00	35.3283
18/08/2017 10:00	35.3327
18/08/2017 11:00	35.26
18/08/2017 12:00	35.2383
18/08/2017 13:00	35.2196
18/08/2017 14:00	35.2605
18/08/2017 15:00	35.3097
18/08/2017 16:00	35.3161

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/08/2017 17:00	35.3905
18/08/2017 18:00	35.4844
18/08/2017 19:00	35.46
18/08/2017 20:00	35.535
18/08/2017 21:00	35.4898
18/08/2017 22:00	35.3318
18/08/2017 23:00	35.117
19/08/2017 00:00	35.1089
19/08/2017 01:00	35.1457
19/08/2017 02:00	35.0562
19/08/2017 03:00	34.9714
19/08/2017 04:00	34.9918
19/08/2017 05:00	35.3956
19/08/2017 06:00	35.2964
19/08/2017 07:00	35.1801
19/08/2017 08:00	35.1504
19/08/2017 09:00	35.066
19/08/2017 10:00	35.1579
19/08/2017 11:00	35.1994
19/08/2017 12:00	35.1584
19/08/2017 13:00	35.1857
19/08/2017 14:00	35.3216
19/08/2017 15:00	35.4276
19/08/2017 16:00	35.4137
19/08/2017 17:00	35.4897
19/08/2017 18:00	35.4569
19/08/2017 19:00	35.3412
19/08/2017 20:00	35.3113
19/08/2017 21:00	35.2671
19/08/2017 22:00	35.2599
19/08/2017 23:00	35.3159
20/08/2017 00:00	35.2519
20/08/2017 01:00	35.2671
20/08/2017 02:00	35.3098
20/08/2017 03:00	35.3934
20/08/2017 04:00	35.446
20/08/2017 05:00	35.5094
20/08/2017 06:00	35.4687
20/08/2017 07:00	35.4685
20/08/2017 08:00	35.4077
20/08/2017 09:00	35.3324
20/08/2017 10:00	35.2738
20/08/2017 11:00	35.2283
20/08/2017 12:00	35.248
20/08/2017 13:00	35.1912
20/08/2017 14:00	35.2132
20/08/2017 15:00	35.1947
20/08/2017 16:00	35.1939
20/08/2017 17:00	35.1995
20/08/2017 18:00	35.2079
20/08/2017 19:00	35.1966
20/08/2017 20:00	35.2519
20/08/2017 21:00	35.2413
20/08/2017 22:00	35.2338
20/08/2017 23:00	35.1892
21/08/2017 00:00	35.1651
21/08/2017 01:00	35.147
21/08/2017 02:00	35.1112
21/08/2017 03:00	35.0611
21/08/2017 04:00	35.0825

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/08/2017 05:00	35.1419
21/08/2017 06:00	35.1931
21/08/2017 07:00	35.2384
21/08/2017 08:00	35.178
21/08/2017 09:00	35.1093
21/08/2017 10:00	35.109
21/08/2017 11:00	35.1505
21/08/2017 12:00	35.1672
21/08/2017 13:00	35.1507
21/08/2017 14:00	35.1028
21/08/2017 15:00	35.1315
21/08/2017 16:00	35.1426
21/08/2017 17:00	35.1321
21/08/2017 18:00	35.1861
21/08/2017 19:00	35.1963
21/08/2017 20:00	35.2384
21/08/2017 21:00	35.2807
21/08/2017 22:00	35.198
21/08/2017 23:00	35.1274
22/08/2017 00:00	35.1469
22/08/2017 01:00	35.1647
22/08/2017 02:00	35.1492
22/08/2017 03:00	35.1416
22/08/2017 04:00	35.1243
22/08/2017 05:00	35.192
22/08/2017 06:00	35.2113
22/08/2017 07:00	35.2071
22/08/2017 08:00	35.2403

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
19/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4037
20/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.0064
21/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.4964

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
15/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8588
16/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	36.0058
17/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.7863
18/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8031
19/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.3265
20/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0064
21/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.7856

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
15/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.349
16/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.3275
17/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.4095
18/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.3974
19/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.4501
20/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.4588
21/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.5614

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
15/08/2017 05:00	45.0936
15/08/2017 06:00	45.299
15/08/2017 07:00	45.4596
15/08/2017 08:00	45.7256
15/08/2017 09:00	45.8721
15/08/2017 10:00	45.8638
15/08/2017 11:00	45.8122
15/08/2017 12:00	45.7845
15/08/2017 13:00	45.761
15/08/2017 14:00	45.6177

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 15:00	45.398
15/08/2017 16:00	45.3884
15/08/2017 17:00	45.3987
15/08/2017 18:00	45.5555
15/08/2017 19:00	45.6291
15/08/2017 20:00	45.727
15/08/2017 21:00	45.7273
15/08/2017 22:00	45.6394
15/08/2017 23:00	45.3985
16/08/2017 00:00	44.3342

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 01:00	43.9421
16/08/2017 02:00	43.8127
16/08/2017 03:00	44.7936
16/08/2017 04:00	45.3668
16/08/2017 05:00	45.4018
16/08/2017 06:00	45.3746
16/08/2017 07:00	45.3483
16/08/2017 08:00	45.3685
16/08/2017 09:00	45.5601
16/08/2017 10:00	45.5934
16/08/2017 11:00	45.6416
16/08/2017 12:00	45.4642
16/08/2017 13:00	45.1812
16/08/2017 14:00	44.5831
16/08/2017 15:00	44.8553
16/08/2017 16:00	45.3071
16/08/2017 17:00	45.4274
16/08/2017 18:00	45.3044
16/08/2017 19:00	45.089
16/08/2017 20:00	45.2907
16/08/2017 21:00	45.3223
16/08/2017 22:00	45.2498
16/08/2017 23:00	45.3785
17/08/2017 00:00	45.4058
17/08/2017 01:00	45.4242
17/08/2017 02:00	45.4363
17/08/2017 03:00	45.4363
17/08/2017 04:00	45.4221
17/08/2017 05:00	45.3144
17/08/2017 06:00	45.1677
17/08/2017 07:00	45.4116
17/08/2017 08:00	45.3009
17/08/2017 09:00	45.2856
17/08/2017 10:00	45.5022
17/08/2017 11:00	45.6486
17/08/2017 12:00	45.7369
17/08/2017 13:00	45.7472
17/08/2017 14:00	45.6064
17/08/2017 15:00	45.6022
17/08/2017 16:00	45.6156
17/08/2017 17:00	45.5337
17/08/2017 18:00	45.3507
17/08/2017 19:00	45.0384
17/08/2017 20:00	45.1967
17/08/2017 21:00	45.2904
17/08/2017 22:00	45.212
17/08/2017 23:00	45.116
18/08/2017 00:00	45.0642
18/08/2017 01:00	45.2222
18/08/2017 02:00	45.7169
18/08/2017 03:00	45.662
18/08/2017 04:00	45.4877
18/08/2017 05:00	45.3843
18/08/2017 06:00	45.2241
18/08/2017 07:00	45.4382
18/08/2017 08:00	45.5025
18/08/2017 09:00	45.3871
18/08/2017 10:00	45.5327
18/08/2017 11:00	45.4445
18/08/2017 12:00	45.4973

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 13:00	45.519
18/08/2017 14:00	45.5139
18/08/2017 15:00	45.4269
18/08/2017 16:00	45.2838
18/08/2017 17:00	45.2862
18/08/2017 18:00	45.2793
18/08/2017 19:00	45.2686
18/08/2017 20:00	45.221
18/08/2017 21:00	45.2544
18/08/2017 22:00	45.3446
18/08/2017 23:00	45.2475
19/08/2017 00:00	45.3505
19/08/2017 01:00	45.5025
19/08/2017 02:00	45.4565
19/08/2017 03:00	45.5885
19/08/2017 04:00	45.5833
19/08/2017 05:00	45.4862
19/08/2017 06:00	45.5038
19/08/2017 07:00	45.4413
19/08/2017 08:00	45.4927
19/08/2017 09:00	45.4487
19/08/2017 10:00	45.525
19/08/2017 11:00	45.514
19/08/2017 12:00	45.5854
19/08/2017 13:00	45.566
19/08/2017 14:00	45.451
19/08/2017 15:00	45.4097
19/08/2017 16:00	45.4199
19/08/2017 17:00	45.3175
19/08/2017 18:00	45.3238
19/08/2017 19:00	45.3162
19/08/2017 20:00	45.4143
19/08/2017 21:00	45.5026
19/08/2017 22:00	45.4281
19/08/2017 23:00	45.4631
20/08/2017 00:00	45.4757
20/08/2017 01:00	45.479
20/08/2017 02:00	45.404
20/08/2017 03:00	45.4489
20/08/2017 04:00	45.3857
20/08/2017 05:00	45.4389
20/08/2017 06:00	45.4907
20/08/2017 07:00	45.5553
20/08/2017 08:00	45.5686
20/08/2017 09:00	45.5772
20/08/2017 10:00	45.3489
20/08/2017 11:00	45.3158
20/08/2017 12:00	45.3203
20/08/2017 13:00	45.378
20/08/2017 14:00	45.3691
20/08/2017 15:00	45.4496
20/08/2017 16:00	45.3953
20/08/2017 17:00	45.3744
20/08/2017 18:00	45.4156
20/08/2017 19:00	45.4854
20/08/2017 20:00	45.4663
20/08/2017 21:00	45.5294
20/08/2017 22:00	45.5249
20/08/2017 23:00	45.5116
21/08/2017 00:00	45.484

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 01:00	45.4821
21/08/2017 02:00	45.4898
21/08/2017 03:00	45.5006
21/08/2017 04:00	45.54
21/08/2017 05:00	45.5181
21/08/2017 06:00	45.5225
21/08/2017 07:00	45.5845
21/08/2017 08:00	45.599
21/08/2017 09:00	45.6214
21/08/2017 10:00	45.6283
21/08/2017 11:00	45.6155
21/08/2017 12:00	45.5068
21/08/2017 13:00	45.2821
21/08/2017 14:00	45.2258
21/08/2017 15:00	45.1884
21/08/2017 16:00	45.2727
21/08/2017 17:00	45.5624
21/08/2017 18:00	45.8859
21/08/2017 19:00	45.7193
21/08/2017 20:00	45.8051
21/08/2017 21:00	45.7098
21/08/2017 22:00	45.5761
21/08/2017 23:00	45.5269
22/08/2017 00:00	45.6193
22/08/2017 01:00	45.6649
22/08/2017 02:00	45.5886
22/08/2017 03:00	45.6423
22/08/2017 04:00	45.6063

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
15/08/2017	CRE 39 KM-100	42.5356
16/08/2017	CRE 39 KM-100	42.214
17/08/2017	CRE 39 KM-100	42.1887
18/08/2017	CRE 39 KM-100	42.7087
19/08/2017	CRE 39 KM-100	42.203
20/08/2017	CRE 39 KM-100	42.3576
21/08/2017	CRE 39 KM-100	42.806

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
15/08/2017 09:00	43.2187
15/08/2017 10:00	43.2692
15/08/2017 11:00	43.4157
15/08/2017 12:00	43.421
15/08/2017 13:00	43.4573
15/08/2017 14:00	43.4573
15/08/2017 15:00	43.2821
15/08/2017 16:00	43.1194
15/08/2017 17:00	43.1746
15/08/2017 18:00	43.3218

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 19:00	43.5026
15/08/2017 20:00	43.5855
15/08/2017 21:00	43.7822
15/08/2017 22:00	43.6425
15/08/2017 23:00	43.383
16/08/2017 00:00	40.6678
16/08/2017 01:00	39.276
16/08/2017 02:00	38.102
16/08/2017 03:00	40.0915
16/08/2017 04:00	41.5696

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 05:00	42.2004
16/08/2017 06:00	42.4576
16/08/2017 07:00	42.7371
16/08/2017 08:00	43.0106
16/08/2017 09:00	42.4359
16/08/2017 10:00	42.0509
16/08/2017 11:00	42.0545
16/08/2017 12:00	42.2718
16/08/2017 13:00	42.2739
16/08/2017 14:00	41.9253
16/08/2017 15:00	42.0422
16/08/2017 16:00	41.841
16/08/2017 17:00	41.8062
16/08/2017 18:00	42.0203
16/08/2017 19:00	42.2812
16/08/2017 20:00	42.305
16/08/2017 21:00	42.3824
16/08/2017 22:00	42.5468
16/08/2017 23:00	42.3869
17/08/2017 00:00	42.4125
17/08/2017 01:00	42.4036
17/08/2017 02:00	42.6704
17/08/2017 03:00	42.3334
17/08/2017 04:00	42.3544
17/08/2017 05:00	41.976
17/08/2017 06:00	42.0217
17/08/2017 07:00	42.159
17/08/2017 08:00	42.1891
17/08/2017 09:00	42.1318
17/08/2017 10:00	41.9078
17/08/2017 11:00	41.9209
17/08/2017 12:00	41.7996
17/08/2017 13:00	42.0568
17/08/2017 14:00	42.5199
17/08/2017 15:00	42.5061
17/08/2017 16:00	42.5164
17/08/2017 17:00	42.791
17/08/2017 18:00	42.8588
17/08/2017 19:00	42.28
17/08/2017 20:00	42.0621
17/08/2017 21:00	42.0624
17/08/2017 22:00	42.2555
17/08/2017 23:00	42.1933
18/08/2017 00:00	41.9175
18/08/2017 01:00	41.8627
18/08/2017 02:00	41.8522
18/08/2017 03:00	41.6666
18/08/2017 04:00	41.7329
18/08/2017 05:00	42.3902
18/08/2017 06:00	42.4828
18/08/2017 07:00	42.378
18/08/2017 08:00	42.3779
18/08/2017 09:00	41.9156
18/08/2017 10:00	41.9613
18/08/2017 11:00	42.7195
18/08/2017 12:00	42.9186
18/08/2017 13:00	43.1089
18/08/2017 14:00	43.0136
18/08/2017 15:00	43.0815
18/08/2017 16:00	42.9759

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 17:00	42.9274
18/08/2017 18:00	42.9115
18/08/2017 19:00	42.9429
18/08/2017 20:00	42.957
18/08/2017 21:00	43.0516
18/08/2017 22:00	42.9987
18/08/2017 23:00	43.0982
19/08/2017 00:00	43.074
19/08/2017 01:00	43.1174
19/08/2017 02:00	43.0741
19/08/2017 03:00	43.0264
19/08/2017 04:00	42.9615
19/08/2017 05:00	41.8422
19/08/2017 06:00	41.8096
19/08/2017 07:00	41.7682
19/08/2017 08:00	41.7832
19/08/2017 09:00	42.3935
19/08/2017 10:00	42.3569
19/08/2017 11:00	42.4002
19/08/2017 12:00	42.3869
19/08/2017 13:00	42.3451
19/08/2017 14:00	42.3026
19/08/2017 15:00	42.2441
19/08/2017 16:00	42.2426
19/08/2017 17:00	42.2621
19/08/2017 18:00	42.2066
19/08/2017 19:00	42.311
19/08/2017 20:00	42.2423
19/08/2017 21:00	42.1266
19/08/2017 22:00	42.0742
19/08/2017 23:00	41.9671
20/08/2017 00:00	41.995
20/08/2017 01:00	41.8568
20/08/2017 02:00	41.8477
20/08/2017 03:00	41.9263
20/08/2017 04:00	41.8873
20/08/2017 05:00	42.5781
20/08/2017 06:00	42.3189
20/08/2017 07:00	42.2644
20/08/2017 08:00	42.3389
20/08/2017 09:00	42.2104
20/08/2017 10:00	42.3057
20/08/2017 11:00	42.4665
20/08/2017 12:00	42.3915
20/08/2017 13:00	42.4361
20/08/2017 14:00	42.3878
20/08/2017 15:00	42.2821
20/08/2017 16:00	42.3403
20/08/2017 17:00	42.3319
20/08/2017 18:00	42.3631
20/08/2017 19:00	42.4847
20/08/2017 20:00	42.4758
20/08/2017 21:00	42.5463
20/08/2017 22:00	42.636
20/08/2017 23:00	42.573
21/08/2017 00:00	42.5924
21/08/2017 01:00	42.5052
21/08/2017 02:00	42.4894
21/08/2017 03:00	42.5207
21/08/2017 04:00	42.4918

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 05:00	41.7915
21/08/2017 06:00	41.8338
21/08/2017 07:00	41.9739
21/08/2017 08:00	42.1559
21/08/2017 09:00	42.6256
21/08/2017 10:00	43.196
21/08/2017 11:00	43.6492
21/08/2017 12:00	44.4909
21/08/2017 13:00	43.5384
21/08/2017 14:00	42.6948
21/08/2017 15:00	42.6089
21/08/2017 16:00	42.3735
21/08/2017 17:00	42.5974
21/08/2017 18:00	42.6432
21/08/2017 19:00	42.5971
21/08/2017 20:00	42.6085
21/08/2017 21:00	42.7314
21/08/2017 22:00	42.7056
21/08/2017 23:00	42.6257
22/08/2017 00:00	42.5557
22/08/2017 01:00	42.6309
22/08/2017 02:00	42.7988
22/08/2017 03:00	42.6749
22/08/2017 04:00	42.735
22/08/2017 05:00	42.5339
22/08/2017 06:00	42.528
22/08/2017 07:00	42.5767
22/08/2017 08:00	42.6599

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
15/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.5358
16/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2141
17/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.1887
18/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.7089
19/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2032
20/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3578
21/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8061

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
15/08/2017 05:00	42.2007
15/08/2017 06:00	42.4578
15/08/2017 07:00	42.7373
15/08/2017 08:00	43.0108
15/08/2017 09:00	43.2187
15/08/2017 10:00	43.2692
15/08/2017 11:00	43.4157
15/08/2017 12:00	43.421
15/08/2017 13:00	43.4573
15/08/2017 14:00	43.4573

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 15:00	43.2821
15/08/2017 16:00	43.1194
15/08/2017 17:00	43.1746
15/08/2017 18:00	43.3218
15/08/2017 19:00	43.5026
15/08/2017 20:00	43.5855
15/08/2017 21:00	43.7822
15/08/2017 22:00	43.6425
15/08/2017 23:00	43.383
16/08/2017 00:00	40.6678

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 01:00	39.2766
16/08/2017 02:00	38.1026
16/08/2017 03:00	40.092
16/08/2017 04:00	41.57
16/08/2017 05:00	41.9763
16/08/2017 06:00	42.022
16/08/2017 07:00	42.1592
16/08/2017 08:00	42.1894
16/08/2017 09:00	42.4361
16/08/2017 10:00	42.0511
16/08/2017 11:00	42.0548
16/08/2017 12:00	42.2719
16/08/2017 13:00	42.2739
16/08/2017 14:00	41.9254
16/08/2017 15:00	42.0422
16/08/2017 16:00	41.841
16/08/2017 17:00	41.8062
16/08/2017 18:00	42.0203
16/08/2017 19:00	42.281
16/08/2017 20:00	42.3048
16/08/2017 21:00	42.3823
16/08/2017 22:00	42.5467
16/08/2017 23:00	42.3868
17/08/2017 00:00	42.4124
17/08/2017 01:00	42.4035
17/08/2017 02:00	42.6703
17/08/2017 03:00	42.3333
17/08/2017 04:00	42.3543
17/08/2017 05:00	42.3901
17/08/2017 06:00	42.4826
17/08/2017 07:00	42.3779
17/08/2017 08:00	42.3779
17/08/2017 09:00	42.1318
17/08/2017 10:00	41.9078
17/08/2017 11:00	41.9209
17/08/2017 12:00	41.7996
17/08/2017 13:00	42.0567
17/08/2017 14:00	42.5197
17/08/2017 15:00	42.5059
17/08/2017 16:00	42.5162
17/08/2017 17:00	42.7908
17/08/2017 18:00	42.8586
17/08/2017 19:00	42.28
17/08/2017 20:00	42.0622
17/08/2017 21:00	42.0626
17/08/2017 22:00	42.2556
17/08/2017 23:00	42.1934
18/08/2017 00:00	41.9177
18/08/2017 01:00	41.8629
18/08/2017 02:00	41.8524
18/08/2017 03:00	41.6668
18/08/2017 04:00	41.7331
18/08/2017 05:00	41.8424
18/08/2017 06:00	41.8098
18/08/2017 07:00	41.7684
18/08/2017 08:00	41.7835
18/08/2017 09:00	41.9158
18/08/2017 10:00	41.9616
18/08/2017 11:00	42.7197
18/08/2017 12:00	42.9187

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 13:00	43.109
18/08/2017 14:00	43.0137
18/08/2017 15:00	43.0816
18/08/2017 16:00	42.976
18/08/2017 17:00	42.9275
18/08/2017 18:00	42.9116
18/08/2017 19:00	42.943
18/08/2017 20:00	42.9571
18/08/2017 21:00	43.0517
18/08/2017 22:00	42.9988
18/08/2017 23:00	43.0983
19/08/2017 00:00	43.074
19/08/2017 01:00	43.1175
19/08/2017 02:00	43.0742
19/08/2017 03:00	43.0265
19/08/2017 04:00	42.9615
19/08/2017 05:00	42.5782
19/08/2017 06:00	42.319
19/08/2017 07:00	42.2646
19/08/2017 08:00	42.3391
19/08/2017 09:00	42.3936
19/08/2017 10:00	42.357
19/08/2017 11:00	42.4004
19/08/2017 12:00	42.3871
19/08/2017 13:00	42.3452
19/08/2017 14:00	42.3028
19/08/2017 15:00	42.2442
19/08/2017 16:00	42.2428
19/08/2017 17:00	42.2623
19/08/2017 18:00	42.2068
19/08/2017 19:00	42.3112
19/08/2017 20:00	42.2425
19/08/2017 21:00	42.1268
19/08/2017 22:00	42.0744
19/08/2017 23:00	41.9673
20/08/2017 00:00	41.9952
20/08/2017 01:00	41.8571
20/08/2017 02:00	41.8479
20/08/2017 03:00	41.9266
20/08/2017 04:00	41.8875
20/08/2017 05:00	41.7917
20/08/2017 06:00	41.834
20/08/2017 07:00	41.9742
20/08/2017 08:00	42.1561
20/08/2017 09:00	42.2106
20/08/2017 10:00	42.3059
20/08/2017 11:00	42.4667
20/08/2017 12:00	42.3917
20/08/2017 13:00	42.4363
20/08/2017 14:00	42.3879
20/08/2017 15:00	42.2823
20/08/2017 16:00	42.3405
20/08/2017 17:00	42.3321
20/08/2017 18:00	42.3633
20/08/2017 19:00	42.4849
20/08/2017 20:00	42.476
20/08/2017 21:00	42.5465
20/08/2017 22:00	42.6361
20/08/2017 23:00	42.5731
21/08/2017 00:00	42.5925

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 01:00	42.5054
21/08/2017 02:00	42.4895
21/08/2017 03:00	42.5208
21/08/2017 04:00	42.4919
21/08/2017 05:00	42.5341
21/08/2017 06:00	42.5282
21/08/2017 07:00	42.5769
21/08/2017 08:00	42.6601
21/08/2017 09:00	42.6258
21/08/2017 10:00	43.1961
21/08/2017 11:00	43.6493
21/08/2017 12:00	44.4909
21/08/2017 13:00	43.5384
21/08/2017 14:00	42.6949
21/08/2017 15:00	42.6091
21/08/2017 16:00	42.3737
21/08/2017 17:00	42.5975
21/08/2017 18:00	42.6433
21/08/2017 19:00	42.5973
21/08/2017 20:00	42.6086
21/08/2017 21:00	42.7315
21/08/2017 22:00	42.7058
21/08/2017 23:00	42.6258
22/08/2017 00:00	42.5559
22/08/2017 01:00	42.631
22/08/2017 02:00	42.7989
22/08/2017 03:00	42.675
22/08/2017 04:00	42.7351

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
15/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9899
16/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	45.4294
17/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	45.4294
18/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	44.7651
19/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	45.3356
20/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	45.9381
21/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9404

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
15/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.2424
16/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.7589
17/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.7695
18/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.6139
19/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.8988
20/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.7133
21/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.6854

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
15/08/2017 09:00	45.1655
15/08/2017 10:00	45.0412
15/08/2017 11:00	45.0913
15/08/2017 12:00	45.2654
15/08/2017 13:00	45.4068
15/08/2017 14:00	45.4594
15/08/2017 15:00	45.5576
15/08/2017 16:00	45.4893
15/08/2017 17:00	45.3577
15/08/2017 18:00	45.1592

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 19:00	45.1586
15/08/2017 20:00	45.3467
15/08/2017 21:00	45.3045
15/08/2017 22:00	45.267
15/08/2017 23:00	45.2441
16/08/2017 00:00	45.4036
16/08/2017 01:00	45.5069
16/08/2017 02:00	45.4525
16/08/2017 03:00	45.4222
16/08/2017 04:00	45.3505

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 05:00	45.076
16/08/2017 06:00	44.9696
16/08/2017 07:00	44.6851
16/08/2017 08:00	44.6437
16/08/2017 09:00	44.554
16/08/2017 10:00	44.9625
16/08/2017 11:00	45.1533
16/08/2017 12:00	44.9328
16/08/2017 13:00	44.2202
16/08/2017 14:00	44.3815
16/08/2017 15:00	44.7167
16/08/2017 16:00	44.9767
16/08/2017 17:00	45.2048
16/08/2017 18:00	45.2569
16/08/2017 19:00	45.3098
16/08/2017 20:00	45.3086
16/08/2017 21:00	45.291
16/08/2017 22:00	45.1134
16/08/2017 23:00	44.9927
17/08/2017 00:00	45.0466
17/08/2017 01:00	45.1936
17/08/2017 02:00	45.3131
17/08/2017 03:00	45.3675
17/08/2017 04:00	45.3049
17/08/2017 05:00	44.3909
17/08/2017 06:00	43.0018
17/08/2017 07:00	42.3426
17/08/2017 08:00	43.937
17/08/2017 09:00	44.5721
17/08/2017 10:00	44.6059
17/08/2017 11:00	44.6357
17/08/2017 12:00	44.8706
17/08/2017 13:00	45.1659
17/08/2017 14:00	44.9857
17/08/2017 15:00	44.9688
17/08/2017 16:00	45.0259
17/08/2017 17:00	44.3405
17/08/2017 18:00	44.4212
17/08/2017 19:00	44.7171
17/08/2017 20:00	44.7848
17/08/2017 21:00	44.7204
17/08/2017 22:00	44.6202
17/08/2017 23:00	44.6847
18/08/2017 00:00	44.7376
18/08/2017 01:00	44.8009
18/08/2017 02:00	44.8214
18/08/2017 03:00	44.8427
18/08/2017 04:00	44.8564
18/08/2017 05:00	44.8574
18/08/2017 06:00	44.8548
18/08/2017 07:00	44.7751
18/08/2017 08:00	44.8063
18/08/2017 09:00	44.6386
18/08/2017 10:00	44.6861
18/08/2017 11:00	44.6344
18/08/2017 12:00	44.5587
18/08/2017 13:00	44.5361
18/08/2017 14:00	44.5845
18/08/2017 15:00	44.6139
18/08/2017 16:00	44.6398

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 17:00	44.6547
18/08/2017 18:00	44.7295
18/08/2017 19:00	44.6751
18/08/2017 20:00	44.7662
18/08/2017 21:00	44.7587
18/08/2017 22:00	44.6661
18/08/2017 23:00	44.4696
19/08/2017 00:00	44.4902
19/08/2017 01:00	44.5978
19/08/2017 02:00	44.4882
19/08/2017 03:00	44.3693
19/08/2017 04:00	44.3898
19/08/2017 05:00	44.7913
19/08/2017 06:00	44.7313
19/08/2017 07:00	44.6448
19/08/2017 08:00	44.6193
19/08/2017 09:00	44.5019
19/08/2017 10:00	44.6329
19/08/2017 11:00	44.6986
19/08/2017 12:00	44.6524
19/08/2017 13:00	44.6929
19/08/2017 14:00	44.9091
19/08/2017 15:00	45.0628
19/08/2017 16:00	45.0498
19/08/2017 17:00	45.1074
19/08/2017 18:00	45.0834
19/08/2017 19:00	44.9025
19/08/2017 20:00	44.8455
19/08/2017 21:00	44.8133
19/08/2017 22:00	44.8101
19/08/2017 23:00	44.8502
20/08/2017 00:00	44.8229
20/08/2017 01:00	44.8657
20/08/2017 02:00	44.9242
20/08/2017 03:00	44.9805
20/08/2017 04:00	45.0455
20/08/2017 05:00	45.097
20/08/2017 06:00	45.0836
20/08/2017 07:00	45.1008
20/08/2017 08:00	45.0402
20/08/2017 09:00	44.9428
20/08/2017 10:00	44.8438
20/08/2017 11:00	44.7798
20/08/2017 12:00	44.7435
20/08/2017 13:00	44.7166
20/08/2017 14:00	44.7624
20/08/2017 15:00	44.7425
20/08/2017 16:00	44.7453
20/08/2017 17:00	44.7519
20/08/2017 18:00	44.7661
20/08/2017 19:00	44.7564
20/08/2017 20:00	44.7824
20/08/2017 21:00	44.7573
20/08/2017 22:00	44.7349
20/08/2017 23:00	44.6902
21/08/2017 00:00	44.6616
21/08/2017 01:00	44.6417
21/08/2017 02:00	44.587
21/08/2017 03:00	44.5269
21/08/2017 04:00	44.5441

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 05:00	44.616
21/08/2017 06:00	44.6784
21/08/2017 07:00	44.7168
21/08/2017 08:00	44.6322
21/08/2017 09:00	44.5828
21/08/2017 10:00	44.5901
21/08/2017 11:00	44.6231
21/08/2017 12:00	44.6318
21/08/2017 13:00	44.6415
21/08/2017 14:00	44.584
21/08/2017 15:00	44.6176
21/08/2017 16:00	44.6298
21/08/2017 17:00	44.5974
21/08/2017 18:00	44.6256
21/08/2017 19:00	44.6917
21/08/2017 20:00	44.8025
21/08/2017 21:00	44.8714
21/08/2017 22:00	44.7288
21/08/2017 23:00	44.6679
22/08/2017 00:00	44.6899
22/08/2017 01:00	44.7127
22/08/2017 02:00	44.7017
22/08/2017 03:00	44.6904
22/08/2017 04:00	44.6581
22/08/2017 05:00	44.7295
22/08/2017 06:00	44.7693
22/08/2017 07:00	44.7816
22/08/2017 08:00	44.8315

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
15/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.2424
16/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.7589
17/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.7695
18/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.6139
19/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.8988
20/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.7133
21/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.6854

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
15/08/2017 09:00	45.1655
15/08/2017 10:00	45.0412
15/08/2017 11:00	45.0913
15/08/2017 12:00	45.2654
15/08/2017 13:00	45.4068
15/08/2017 14:00	45.4594
15/08/2017 15:00	45.5576
15/08/2017 16:00	45.4893
15/08/2017 17:00	45.3577
15/08/2017 18:00	45.1592

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 19:00	45.1586
15/08/2017 20:00	45.3467
15/08/2017 21:00	45.3045
15/08/2017 22:00	45.267
15/08/2017 23:00	45.2441
16/08/2017 00:00	45.4036
16/08/2017 01:00	45.5069
16/08/2017 02:00	45.4525
16/08/2017 03:00	45.4222
16/08/2017 04:00	45.3505

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 05:00	45.076
16/08/2017 06:00	44.9696
16/08/2017 07:00	44.6851
16/08/2017 08:00	44.6437
16/08/2017 09:00	44.554
16/08/2017 10:00	44.9625
16/08/2017 11:00	45.1533
16/08/2017 12:00	44.9328
16/08/2017 13:00	44.2202
16/08/2017 14:00	44.3815
16/08/2017 15:00	44.7167
16/08/2017 16:00	44.9767
16/08/2017 17:00	45.2048
16/08/2017 18:00	45.2569
16/08/2017 19:00	45.3098
16/08/2017 20:00	45.3086
16/08/2017 21:00	45.291
16/08/2017 22:00	45.1134
16/08/2017 23:00	44.9927
17/08/2017 00:00	45.0466
17/08/2017 01:00	45.1936
17/08/2017 02:00	45.3131
17/08/2017 03:00	45.3675
17/08/2017 04:00	45.3049
17/08/2017 05:00	44.3909
17/08/2017 06:00	43.0018
17/08/2017 07:00	42.3426
17/08/2017 08:00	43.937
17/08/2017 09:00	44.5721
17/08/2017 10:00	44.6059
17/08/2017 11:00	44.6357
17/08/2017 12:00	44.8706
17/08/2017 13:00	45.1659
17/08/2017 14:00	44.9857
17/08/2017 15:00	44.9688
17/08/2017 16:00	45.0259
17/08/2017 17:00	44.3405
17/08/2017 18:00	44.4212
17/08/2017 19:00	44.7171
17/08/2017 20:00	44.7848
17/08/2017 21:00	44.7204
17/08/2017 22:00	44.6202
17/08/2017 23:00	44.6847
18/08/2017 00:00	44.7376
18/08/2017 01:00	44.8009
18/08/2017 02:00	44.8214
18/08/2017 03:00	44.8427
18/08/2017 04:00	44.8564
18/08/2017 05:00	44.8574
18/08/2017 06:00	44.8548
18/08/2017 07:00	44.7751
18/08/2017 08:00	44.8063
18/08/2017 09:00	44.6386
18/08/2017 10:00	44.6861
18/08/2017 11:00	44.6344
18/08/2017 12:00	44.5587
18/08/2017 13:00	44.5361
18/08/2017 14:00	44.5845
18/08/2017 15:00	44.6139
18/08/2017 16:00	44.6398

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 17:00	44.6547
18/08/2017 18:00	44.7295
18/08/2017 19:00	44.6751
18/08/2017 20:00	44.7662
18/08/2017 21:00	44.7587
18/08/2017 22:00	44.6661
18/08/2017 23:00	44.4696
19/08/2017 00:00	44.4902
19/08/2017 01:00	44.5978
19/08/2017 02:00	44.4882
19/08/2017 03:00	44.3693
19/08/2017 04:00	44.3898
19/08/2017 05:00	44.7913
19/08/2017 06:00	44.7313
19/08/2017 07:00	44.6448
19/08/2017 08:00	44.6193
19/08/2017 09:00	44.5019
19/08/2017 10:00	44.6329
19/08/2017 11:00	44.6986
19/08/2017 12:00	44.6524
19/08/2017 13:00	44.6929
19/08/2017 14:00	44.9091
19/08/2017 15:00	45.0628
19/08/2017 16:00	45.0498
19/08/2017 17:00	45.1074
19/08/2017 18:00	45.0834
19/08/2017 19:00	44.9025
19/08/2017 20:00	44.8455
19/08/2017 21:00	44.8133
19/08/2017 22:00	44.8101
19/08/2017 23:00	44.8502
20/08/2017 00:00	44.8229
20/08/2017 01:00	44.8657
20/08/2017 02:00	44.9242
20/08/2017 03:00	44.9805
20/08/2017 04:00	45.0455
20/08/2017 05:00	45.097
20/08/2017 06:00	45.0836
20/08/2017 07:00	45.1008
20/08/2017 08:00	45.0402
20/08/2017 09:00	44.9428
20/08/2017 10:00	44.8438
20/08/2017 11:00	44.7798
20/08/2017 12:00	44.7435
20/08/2017 13:00	44.7166
20/08/2017 14:00	44.7624
20/08/2017 15:00	44.7425
20/08/2017 16:00	44.7453
20/08/2017 17:00	44.7519
20/08/2017 18:00	44.7661
20/08/2017 19:00	44.7564
20/08/2017 20:00	44.7824
20/08/2017 21:00	44.7573
20/08/2017 22:00	44.7349
20/08/2017 23:00	44.6902
21/08/2017 00:00	44.6616
21/08/2017 01:00	44.6417
21/08/2017 02:00	44.587
21/08/2017 03:00	44.5269
21/08/2017 04:00	44.5441

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 05:00	44.616
21/08/2017 06:00	44.6784
21/08/2017 07:00	44.7168
21/08/2017 08:00	44.6322
21/08/2017 09:00	44.5828
21/08/2017 10:00	44.5901
21/08/2017 11:00	44.6231
21/08/2017 12:00	44.6318
21/08/2017 13:00	44.6415
21/08/2017 14:00	44.584
21/08/2017 15:00	44.6176
21/08/2017 16:00	44.6298
21/08/2017 17:00	44.5974
21/08/2017 18:00	44.6256
21/08/2017 19:00	44.6917
21/08/2017 20:00	44.8025
21/08/2017 21:00	44.8714
21/08/2017 22:00	44.7288
21/08/2017 23:00	44.6679
22/08/2017 00:00	44.6899
22/08/2017 01:00	44.7127
22/08/2017 02:00	44.7017
22/08/2017 03:00	44.6904
22/08/2017 04:00	44.6581
22/08/2017 05:00	44.7295
22/08/2017 06:00	44.7693
22/08/2017 07:00	44.7816
22/08/2017 08:00	44.8315

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
15/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.2424
16/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.7589
17/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.7695
18/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.6139
19/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.8988
20/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.7133
21/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.6854

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
15/08/2017 09:00	45.1732
15/08/2017 10:00	45.0488
15/08/2017 11:00	45.0989
15/08/2017 12:00	45.273
15/08/2017 13:00	45.4145
15/08/2017 14:00	45.467
15/08/2017 15:00	45.5653
15/08/2017 16:00	45.497
15/08/2017 17:00	45.3654
15/08/2017 18:00	45.1668

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/08/2017 19:00	45.1662
15/08/2017 20:00	45.3544
15/08/2017 21:00	45.3122
15/08/2017 22:00	45.2746
15/08/2017 23:00	45.2518
16/08/2017 00:00	45.4113
16/08/2017 01:00	45.5147
16/08/2017 02:00	45.4602
16/08/2017 03:00	45.4299
16/08/2017 04:00	45.3582

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/08/2017 05:00	45.0836
16/08/2017 06:00	44.9771
16/08/2017 07:00	44.6925
16/08/2017 08:00	44.6511
16/08/2017 09:00	44.5614
16/08/2017 10:00	44.97
16/08/2017 11:00	45.161
16/08/2017 12:00	44.9404
16/08/2017 13:00	44.2275
16/08/2017 14:00	44.3889
16/08/2017 15:00	44.7242
16/08/2017 16:00	44.9843
16/08/2017 17:00	45.2124
16/08/2017 18:00	45.2646
16/08/2017 19:00	45.3175
16/08/2017 20:00	45.3163
16/08/2017 21:00	45.2987
16/08/2017 22:00	45.121
16/08/2017 23:00	45.0003
17/08/2017 00:00	45.0542
17/08/2017 01:00	45.2013
17/08/2017 02:00	45.3208
17/08/2017 03:00	45.3752
17/08/2017 04:00	45.3126
17/08/2017 05:00	44.3983
17/08/2017 06:00	43.0088
17/08/2017 07:00	42.3494
17/08/2017 08:00	43.9442
17/08/2017 09:00	44.5795
17/08/2017 10:00	44.6133
17/08/2017 11:00	44.6432
17/08/2017 12:00	44.8782
17/08/2017 13:00	45.1737
17/08/2017 14:00	44.9933
17/08/2017 15:00	44.9764
17/08/2017 16:00	45.0336
17/08/2017 17:00	44.348
17/08/2017 18:00	44.4287
17/08/2017 19:00	44.7248
17/08/2017 20:00	44.7925
17/08/2017 21:00	44.728
17/08/2017 22:00	44.6279
17/08/2017 23:00	44.6924
18/08/2017 00:00	44.7453
18/08/2017 01:00	44.8086
18/08/2017 02:00	44.8291
18/08/2017 03:00	44.8504
18/08/2017 04:00	44.8641
18/08/2017 05:00	44.8651
18/08/2017 06:00	44.8625
18/08/2017 07:00	44.7828
18/08/2017 08:00	44.814
18/08/2017 09:00	44.6462
18/08/2017 10:00	44.6937
18/08/2017 11:00	44.642
18/08/2017 12:00	44.5663
18/08/2017 13:00	44.5437
18/08/2017 14:00	44.5921
18/08/2017 15:00	44.6215
18/08/2017 16:00	44.6474

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/08/2017 17:00	44.6624
18/08/2017 18:00	44.7373
18/08/2017 19:00	44.6828
18/08/2017 20:00	44.774
18/08/2017 21:00	44.7665
18/08/2017 22:00	44.6737
18/08/2017 23:00	44.4771
19/08/2017 00:00	44.4977
19/08/2017 01:00	44.6053
19/08/2017 02:00	44.4957
19/08/2017 03:00	44.3767
19/08/2017 04:00	44.3972
19/08/2017 05:00	44.799
19/08/2017 06:00	44.7389
19/08/2017 07:00	44.6523
19/08/2017 08:00	44.6269
19/08/2017 09:00	44.5094
19/08/2017 10:00	44.6404
19/08/2017 11:00	44.7062
19/08/2017 12:00	44.6599
19/08/2017 13:00	44.7005
19/08/2017 14:00	44.9167
19/08/2017 15:00	45.0705
19/08/2017 16:00	45.0574
19/08/2017 17:00	45.1151
19/08/2017 18:00	45.091
19/08/2017 19:00	44.9101
19/08/2017 20:00	44.8531
19/08/2017 21:00	44.8209
19/08/2017 22:00	44.8177
19/08/2017 23:00	44.8579
20/08/2017 00:00	44.8305
20/08/2017 01:00	44.8733
20/08/2017 02:00	44.9318
20/08/2017 03:00	44.9882
20/08/2017 04:00	45.0532
20/08/2017 05:00	45.1047
20/08/2017 06:00	45.0913
20/08/2017 07:00	45.1084
20/08/2017 08:00	45.0479
20/08/2017 09:00	44.9504
20/08/2017 10:00	44.8514
20/08/2017 11:00	44.7874
20/08/2017 12:00	44.751
20/08/2017 13:00	44.7242
20/08/2017 14:00	44.7699
20/08/2017 15:00	44.75
20/08/2017 16:00	44.7528
20/08/2017 17:00	44.7594
20/08/2017 18:00	44.7737
20/08/2017 19:00	44.7639
20/08/2017 20:00	44.79
20/08/2017 21:00	44.7649
20/08/2017 22:00	44.7424
20/08/2017 23:00	44.6978
21/08/2017 00:00	44.6692
21/08/2017 01:00	44.6492
21/08/2017 02:00	44.5945
21/08/2017 03:00	44.5344
21/08/2017 04:00	44.5515

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/08/2017 05:00	44.6235
21/08/2017 06:00	44.6859
21/08/2017 07:00	44.7244
21/08/2017 08:00	44.6397
21/08/2017 09:00	44.5903
21/08/2017 10:00	44.5976
21/08/2017 11:00	44.6306
21/08/2017 12:00	44.6393
21/08/2017 13:00	44.6491
21/08/2017 14:00	44.5915
21/08/2017 15:00	44.6251
21/08/2017 16:00	44.6373
21/08/2017 17:00	44.6049
21/08/2017 18:00	44.6332
21/08/2017 19:00	44.6992
21/08/2017 20:00	44.8101
21/08/2017 21:00	44.879
21/08/2017 22:00	44.7363
21/08/2017 23:00	44.6754
22/08/2017 00:00	44.6974
22/08/2017 01:00	44.7202
22/08/2017 02:00	44.7092
22/08/2017 03:00	44.6979
22/08/2017 04:00	44.6656
22/08/2017 05:00	44.737
22/08/2017 06:00	44.7768
22/08/2017 07:00	44.7891
22/08/2017 08:00	44.839

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
17/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.1735
19/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.8108
20/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.0714
21/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.0024

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
15/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.5818
16/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.9314
17/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.529
18/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5895
19/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.686
20/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.0714
21/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.4929