

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
08/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.6971
09/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.7428
10/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.6144
11/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.6353
12/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.6043
13/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.5217
14/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	35.3477

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
08/08/2017 05:00	35.7013
08/08/2017 06:00	35.6612
08/08/2017 07:00	35.6185
08/08/2017 08:00	35.6436
08/08/2017 09:00	35.6419
08/08/2017 10:00	35.6476
08/08/2017 11:00	35.6863
08/08/2017 12:00	35.8548
08/08/2017 13:00	35.978
08/08/2017 14:00	35.8726

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2017 15:00	35.7881
08/08/2017 16:00	35.7874
08/08/2017 17:00	35.7013
08/08/2017 18:00	35.6612
08/08/2017 19:00	35.6185
08/08/2017 20:00	35.6436
08/08/2017 21:00	35.6419
08/08/2017 22:00	35.6476
08/08/2017 23:00	35.6862
09/08/2017 00:00	35.6185

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/08/2017 01:00	35.6496
09/08/2017 02:00	35.6479
09/08/2017 03:00	35.6476
09/08/2017 04:00	35.6855
09/08/2017 05:00	35.9347
09/08/2017 06:00	35.7135
09/08/2017 07:00	35.7019
09/08/2017 08:00	35.6127
09/08/2017 09:00	35.6166
09/08/2017 10:00	35.6223
09/08/2017 11:00	35.6418
09/08/2017 12:00	35.6531
09/08/2017 13:00	35.6531
09/08/2017 14:00	35.6461
09/08/2017 15:00	35.5317
09/08/2017 16:00	35.6978
09/08/2017 17:00	35.8249
09/08/2017 18:00	35.8353
09/08/2017 19:00	35.7324
09/08/2017 20:00	35.8007
09/08/2017 21:00	35.8205
09/08/2017 22:00	35.8228
09/08/2017 23:00	35.8607
10/08/2017 00:00	35.9473
10/08/2017 01:00	35.8316
10/08/2017 02:00	35.7819
10/08/2017 03:00	35.7627
10/08/2017 04:00	35.7819
10/08/2017 05:00	35.7776
10/08/2017 06:00	35.8033
10/08/2017 07:00	35.7658
10/08/2017 08:00	35.7778
10/08/2017 09:00	35.8133
10/08/2017 10:00	35.7381
10/08/2017 11:00	35.6388
10/08/2017 12:00	35.5857
10/08/2017 13:00	35.5507
10/08/2017 14:00	35.4763
10/08/2017 15:00	35.5831
10/08/2017 16:00	35.5745
10/08/2017 17:00	35.6709
10/08/2017 18:00	35.7165
10/08/2017 19:00	35.6573
10/08/2017 20:00	35.6206
10/08/2017 21:00	35.6284
10/08/2017 22:00	35.5719
10/08/2017 23:00	35.5403
11/08/2017 00:00	35.5514
11/08/2017 01:00	35.4151
11/08/2017 02:00	35.431
11/08/2017 03:00	35.4779
11/08/2017 04:00	35.3792
11/08/2017 05:00	35.4546
11/08/2017 06:00	35.5705
11/08/2017 07:00	35.6163
11/08/2017 08:00	35.627
11/08/2017 09:00	35.7105
11/08/2017 10:00	35.7116
11/08/2017 11:00	35.4434
11/08/2017 12:00	35.4842

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 13:00	35.5689
11/08/2017 14:00	35.5486
11/08/2017 15:00	35.4875
11/08/2017 16:00	35.5502
11/08/2017 17:00	35.5324
11/08/2017 18:00	35.6805
11/08/2017 19:00	36.2257
11/08/2017 20:00	36.0217
11/08/2017 21:00	35.829
11/08/2017 22:00	35.6591
11/08/2017 23:00	35.5959
12/08/2017 00:00	35.4941
12/08/2017 01:00	35.5368
12/08/2017 02:00	35.5645
12/08/2017 03:00	35.6434
12/08/2017 04:00	35.6898
12/08/2017 05:00	35.6724
12/08/2017 06:00	35.6771
12/08/2017 07:00	35.6448
12/08/2017 08:00	35.6724
12/08/2017 09:00	35.6354
12/08/2017 10:00	35.6319
12/08/2017 11:00	35.5828
12/08/2017 12:00	35.5942
12/08/2017 13:00	35.6443
12/08/2017 14:00	35.6458
12/08/2017 15:00	35.6066
12/08/2017 16:00	35.6472
12/08/2017 17:00	35.611
12/08/2017 18:00	35.6726
12/08/2017 19:00	35.6137
12/08/2017 20:00	35.5051
12/08/2017 21:00	35.4866
12/08/2017 22:00	35.5123
12/08/2017 23:00	35.5384
13/08/2017 00:00	35.5013
13/08/2017 01:00	35.561
13/08/2017 02:00	35.6006
13/08/2017 03:00	35.6412
13/08/2017 04:00	35.605
13/08/2017 05:00	35.5138
13/08/2017 06:00	35.4271
13/08/2017 07:00	35.4048
13/08/2017 08:00	35.4475
13/08/2017 09:00	35.519
13/08/2017 10:00	35.5626
13/08/2017 11:00	35.5554
13/08/2017 12:00	35.519
13/08/2017 13:00	35.4389
13/08/2017 14:00	35.5036
13/08/2017 15:00	35.661
13/08/2017 16:00	35.7905
13/08/2017 17:00	35.8013
13/08/2017 18:00	35.726
13/08/2017 19:00	35.7381
13/08/2017 20:00	35.7026
13/08/2017 21:00	35.6977
13/08/2017 22:00	35.6605
13/08/2017 23:00	35.4259
14/08/2017 00:00	35.324

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2017 01:00	35.1065
14/08/2017 02:00	35.1959
14/08/2017 03:00	35.3563
14/08/2017 04:00	35.443
14/08/2017 05:00	35.4558
14/08/2017 06:00	35.4944
14/08/2017 07:00	35.4771
14/08/2017 08:00	35.3999
14/08/2017 09:00	35.4771
14/08/2017 10:00	35.4314
14/08/2017 11:00	35.477
14/08/2017 12:00	35.5602
14/08/2017 13:00	35.4679
14/08/2017 14:00	35.358
14/08/2017 15:00	35.3544
14/08/2017 16:00	35.4077
14/08/2017 17:00	35.3863
14/08/2017 18:00	35.4
14/08/2017 19:00	35.443
14/08/2017 20:00	35.3532
14/08/2017 21:00	35.177
14/08/2017 22:00	35.0634
14/08/2017 23:00	35.0232
15/08/2017 00:00	34.9351
15/08/2017 01:00	34.8667
15/08/2017 02:00	35.643
15/08/2017 03:00	35.4479
15/08/2017 04:00	35.2454

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
08/08/2017	CRE 39 KM-100	35.1109
09/08/2017	CRE 39 KM-100	35.0446
10/08/2017	CRE 39 KM-100	34.5523
11/08/2017	CRE 39 KM-100	34.2033
12/08/2017	CRE 39 KM-100	33.8336
13/08/2017	CRE 39 KM-100	34.006
14/08/2017	CRE 39 KM-100	33.7826

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
08/08/2017 09:00	34.924
08/08/2017 10:00	34.9246
08/08/2017 11:00	35.1847
08/08/2017 12:00	35.3554
08/08/2017 13:00	35.4126
08/08/2017 14:00	35.3532
08/08/2017 15:00	35.3882
08/08/2017 16:00	35.37
08/08/2017 17:00	35.0758
08/08/2017 18:00	34.9334

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2017 19:00	34.9095
08/08/2017 20:00	34.917
08/08/2017 21:00	34.924
08/08/2017 22:00	34.9246
08/08/2017 23:00	35.1847
09/08/2017 00:00	35.4126
09/08/2017 01:00	35.159
09/08/2017 02:00	35.2106
09/08/2017 03:00	35.1858
09/08/2017 04:00	35.0769

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/08/2017 05:00	35.0758
09/08/2017 06:00	35.0918
09/08/2017 07:00	35.2058
09/08/2017 08:00	35.1422
09/08/2017 09:00	35.0837
09/08/2017 10:00	35.1699
09/08/2017 11:00	35.1492
09/08/2017 12:00	35.1347
09/08/2017 13:00	35.1214
09/08/2017 14:00	35.243
09/08/2017 15:00	35.2226
09/08/2017 16:00	35.0765
09/08/2017 17:00	35.1002
09/08/2017 18:00	35.2793
09/08/2017 19:00	35.0064
09/08/2017 20:00	34.73
09/08/2017 21:00	34.8735
09/08/2017 22:00	34.8725
09/08/2017 23:00	35.0873
10/08/2017 00:00	35.1685
10/08/2017 01:00	35.1839
10/08/2017 02:00	34.7115
10/08/2017 03:00	34.6611
10/08/2017 04:00	34.678
10/08/2017 05:00	34.8978
10/08/2017 06:00	34.8343
10/08/2017 07:00	34.9339
10/08/2017 08:00	34.9767
10/08/2017 09:00	35.0358
10/08/2017 10:00	34.8301
10/08/2017 11:00	34.5933
10/08/2017 12:00	34.7202
10/08/2017 13:00	34.6245
10/08/2017 14:00	34.5821
10/08/2017 15:00	34.4134
10/08/2017 16:00	34.4587
10/08/2017 17:00	34.477
10/08/2017 18:00	34.5661
10/08/2017 19:00	34.5085
10/08/2017 20:00	34.4256
10/08/2017 21:00	34.3093
10/08/2017 22:00	34.4269
10/08/2017 23:00	34.3249
11/08/2017 00:00	34.3472
11/08/2017 01:00	34.1127
11/08/2017 02:00	34.1435
11/08/2017 03:00	34.2837
11/08/2017 04:00	34.4294
11/08/2017 05:00	34.3778
11/08/2017 06:00	34.3929
11/08/2017 07:00	34.48
11/08/2017 08:00	34.5003
11/08/2017 09:00	34.4332
11/08/2017 10:00	34.3881
11/08/2017 11:00	34.543
11/08/2017 12:00	34.3489
11/08/2017 13:00	34.3961
11/08/2017 14:00	34.5408
11/08/2017 15:00	34.4498
11/08/2017 16:00	34.1243

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 17:00	34.1558
11/08/2017 18:00	33.9974
11/08/2017 19:00	33.9784
11/08/2017 20:00	34.0618
11/08/2017 21:00	34.1591
11/08/2017 22:00	34.0414
11/08/2017 23:00	33.9386
12/08/2017 00:00	33.9229
12/08/2017 01:00	33.9155
12/08/2017 02:00	33.8551
12/08/2017 03:00	33.9251
12/08/2017 04:00	33.9545
12/08/2017 05:00	34.0013
12/08/2017 06:00	34.0017
12/08/2017 07:00	33.9089
12/08/2017 08:00	33.8016
12/08/2017 09:00	33.7867
12/08/2017 10:00	33.8049
12/08/2017 11:00	33.7831
12/08/2017 12:00	33.7694
12/08/2017 13:00	33.8223
12/08/2017 14:00	33.8812
12/08/2017 15:00	34.0069
12/08/2017 16:00	34.0073
12/08/2017 17:00	33.9145
12/08/2017 18:00	33.8594
12/08/2017 19:00	33.7647
12/08/2017 20:00	33.7542
12/08/2017 21:00	33.7271
12/08/2017 22:00	33.7238
12/08/2017 23:00	33.7655
13/08/2017 00:00	33.6744
13/08/2017 01:00	33.719
13/08/2017 02:00	33.8844
13/08/2017 03:00	33.7624
13/08/2017 04:00	33.9022
13/08/2017 05:00	33.9165
13/08/2017 06:00	33.8393
13/08/2017 07:00	33.7726
13/08/2017 08:00	34.2045
13/08/2017 09:00	33.6993
13/08/2017 10:00	33.7305
13/08/2017 11:00	34.056
13/08/2017 12:00	34.1219
13/08/2017 13:00	34.0953
13/08/2017 14:00	34.037
13/08/2017 15:00	33.9762
13/08/2017 16:00	34.1019
13/08/2017 17:00	34.2044
13/08/2017 18:00	34.2113
13/08/2017 19:00	34.0939
13/08/2017 20:00	34.0527
13/08/2017 21:00	34.1
13/08/2017 22:00	34.0987
13/08/2017 23:00	34.0788
14/08/2017 00:00	33.917
14/08/2017 01:00	33.9365
14/08/2017 02:00	33.8523
14/08/2017 03:00	33.9787
14/08/2017 04:00	34.0703

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2017 05:00	34.2511
14/08/2017 06:00	34.2399
14/08/2017 07:00	34.149
14/08/2017 08:00	34.2325
14/08/2017 09:00	34.2399
14/08/2017 10:00	33.9855
14/08/2017 11:00	33.5559
14/08/2017 12:00	34.0757
14/08/2017 13:00	34.087
14/08/2017 14:00	33.9352
14/08/2017 15:00	33.9297
14/08/2017 16:00	34.0451
14/08/2017 17:00	34.2019
14/08/2017 18:00	33.9908
14/08/2017 19:00	33.9153
14/08/2017 20:00	33.8797
14/08/2017 21:00	33.671
14/08/2017 22:00	33.3838
14/08/2017 23:00	33.1531
15/08/2017 00:00	32.9648
15/08/2017 01:00	32.9832
15/08/2017 02:00	33.001
15/08/2017 03:00	33.5621
15/08/2017 04:00	33.3458
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

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
08/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.1108
09/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.0445
10/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5523
11/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.2034
12/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8344
13/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0061
14/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7825

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
08/08/2017 05:00	35.0756
08/08/2017 06:00	34.9333
08/08/2017 07:00	34.9094
08/08/2017 08:00	34.9169
08/08/2017 09:00	34.9239
08/08/2017 10:00	34.9245
08/08/2017 11:00	35.1846
08/08/2017 12:00	35.3553
08/08/2017 13:00	35.4125
08/08/2017 14:00	35.3531

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2017 15:00	35.388
08/08/2017 16:00	35.3698
08/08/2017 17:00	35.0756
08/08/2017 18:00	34.9332
08/08/2017 19:00	34.9094
08/08/2017 20:00	34.9168
08/08/2017 21:00	34.9238
08/08/2017 22:00	34.9244
08/08/2017 23:00	35.1845
09/08/2017 00:00	35.4125

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/08/2017 01:00	35.159
09/08/2017 02:00	35.2106
09/08/2017 03:00	35.1858
09/08/2017 04:00	35.0769
09/08/2017 05:00	35.0758
09/08/2017 06:00	35.0918
09/08/2017 07:00	35.2058
09/08/2017 08:00	35.1422
09/08/2017 09:00	35.0837
09/08/2017 10:00	35.1699
09/08/2017 11:00	35.1492
09/08/2017 12:00	35.1347
09/08/2017 13:00	35.1214
09/08/2017 14:00	35.243
09/08/2017 15:00	35.2226
09/08/2017 16:00	35.0765
09/08/2017 17:00	35.1002
09/08/2017 18:00	35.2793
09/08/2017 19:00	35.0064
09/08/2017 20:00	34.73
09/08/2017 21:00	34.8735
09/08/2017 22:00	34.8725
09/08/2017 23:00	35.0873
10/08/2017 00:00	35.1685
10/08/2017 01:00	35.1839
10/08/2017 02:00	34.7115
10/08/2017 03:00	34.6611
10/08/2017 04:00	34.678
10/08/2017 05:00	34.8978
10/08/2017 06:00	34.8343
10/08/2017 07:00	34.9339
10/08/2017 08:00	34.9767
10/08/2017 09:00	35.0358
10/08/2017 10:00	34.8301
10/08/2017 11:00	34.5933
10/08/2017 12:00	34.7202
10/08/2017 13:00	34.6245
10/08/2017 14:00	34.5821
10/08/2017 15:00	34.4134
10/08/2017 16:00	34.4587
10/08/2017 17:00	34.477
10/08/2017 18:00	34.5661
10/08/2017 19:00	34.5085
10/08/2017 20:00	34.4256
10/08/2017 21:00	34.3093
10/08/2017 22:00	34.4269
10/08/2017 23:00	34.3249
11/08/2017 00:00	34.3472
11/08/2017 01:00	34.1127
11/08/2017 02:00	34.1435
11/08/2017 03:00	34.2837
11/08/2017 04:00	34.4294
11/08/2017 05:00	34.3778
11/08/2017 06:00	34.3929
11/08/2017 07:00	34.48
11/08/2017 08:00	34.5003
11/08/2017 09:00	34.4332
11/08/2017 10:00	34.3881
11/08/2017 11:00	34.543
11/08/2017 12:00	34.3489

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 13:00	34.3961
11/08/2017 14:00	34.5408
11/08/2017 15:00	34.4498
11/08/2017 16:00	34.1243
11/08/2017 17:00	34.1558
11/08/2017 18:00	33.9974
11/08/2017 19:00	33.9784
11/08/2017 20:00	34.0618
11/08/2017 21:00	34.1591
11/08/2017 22:00	34.0414
11/08/2017 23:00	33.9386
12/08/2017 00:00	33.9229
12/08/2017 01:00	33.9155
12/08/2017 02:00	33.8551
12/08/2017 03:00	33.9251
12/08/2017 04:00	33.9545
12/08/2017 05:00	34.0013
12/08/2017 06:00	34.0017
12/08/2017 07:00	33.9089
12/08/2017 08:00	33.8016
12/08/2017 09:00	33.7867
12/08/2017 10:00	33.8049
12/08/2017 11:00	33.7831
12/08/2017 12:00	33.7694
12/08/2017 13:00	33.8223
12/08/2017 14:00	33.8812
12/08/2017 15:00	34.0069
12/08/2017 16:00	34.0073
12/08/2017 17:00	33.9145
12/08/2017 18:00	33.8594
12/08/2017 19:00	33.7647
12/08/2017 20:00	33.7542
12/08/2017 21:00	33.7271
12/08/2017 22:00	33.7238
12/08/2017 23:00	33.7655
13/08/2017 00:00	33.6744
13/08/2017 01:00	33.719
13/08/2017 02:00	33.8844
13/08/2017 03:00	33.7624
13/08/2017 04:00	33.9022
13/08/2017 05:00	33.9165
13/08/2017 06:00	33.8393
13/08/2017 07:00	33.7726
13/08/2017 08:00	34.2045
13/08/2017 09:00	33.6993
13/08/2017 10:00	33.7305
13/08/2017 11:00	34.056
13/08/2017 12:00	34.1219
13/08/2017 13:00	34.0953
13/08/2017 14:00	34.037
13/08/2017 15:00	33.9762
13/08/2017 16:00	34.1019
13/08/2017 17:00	34.2044
13/08/2017 18:00	34.2113
13/08/2017 19:00	34.0939
13/08/2017 20:00	34.0527
13/08/2017 21:00	34.1
13/08/2017 22:00	34.0987
13/08/2017 23:00	34.0788
14/08/2017 00:00	33.917

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/08/2017 01:00	33.9365
14/08/2017 02:00	33.8523
14/08/2017 03:00	33.9787
14/08/2017 04:00	34.0703
14/08/2017 05:00	34.2511
14/08/2017 06:00	34.2399
14/08/2017 07:00	34.149
14/08/2017 08:00	34.2325
14/08/2017 09:00	34.2399
14/08/2017 10:00	33.9855
14/08/2017 11:00	33.5559
14/08/2017 12:00	34.0757
14/08/2017 13:00	34.087
14/08/2017 14:00	33.9352
14/08/2017 15:00	33.9297
14/08/2017 16:00	34.0451
14/08/2017 17:00	34.2019
14/08/2017 18:00	33.9908
14/08/2017 19:00	33.9153
14/08/2017 20:00	33.8797
14/08/2017 21:00	33.671
14/08/2017 22:00	33.3838
14/08/2017 23:00	33.1531
15/08/2017 00:00	32.9648
15/08/2017 01:00	32.9832
15/08/2017 02:00	33.001
15/08/2017 03:00	33.5621
15/08/2017 04:00	33.3458

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
09/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	36.0227

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
10/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.7731
11/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.7738
12/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.3292
13/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.5793
14/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	35.6866

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
10/08/2017 09:00	35.991
10/08/2017 10:00	35.9791
10/08/2017 11:00	35.9654
10/08/2017 12:00	35.9314
10/08/2017 13:00	35.8823
10/08/2017 14:00	35.8198
10/08/2017 15:00	35.7838
10/08/2017 16:00	35.7549
10/08/2017 17:00	35.7229
10/08/2017 18:00	35.7726

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
10/08/2017 19:00	35.6712
10/08/2017 20:00	35.6684
10/08/2017 21:00	35.7
10/08/2017 22:00	35.7006
10/08/2017 23:00	35.6568
11/08/2017 00:00	35.6934
11/08/2017 01:00	35.6822
11/08/2017 02:00	35.7349
11/08/2017 03:00	35.7925
11/08/2017 04:00	35.8326

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 05:00	35.6953
11/08/2017 06:00	35.6754
11/08/2017 07:00	35.7121
11/08/2017 08:00	35.7366
11/08/2017 09:00	35.7366
11/08/2017 10:00	36.5006
11/08/2017 11:00	36.8476
11/08/2017 12:00	36.767
11/08/2017 13:00	36.6718
11/08/2017 14:00	36.4591
11/08/2017 15:00	36.2248
11/08/2017 16:00	36.0559
11/08/2017 17:00	35.5595
11/08/2017 18:00	35.6317
11/08/2017 19:00	35.6384
11/08/2017 20:00	35.6279
11/08/2017 21:00	35.6722
11/08/2017 22:00	35.508
11/08/2017 23:00	35.433
12/08/2017 00:00	35.4041
12/08/2017 01:00	35.3436
12/08/2017 02:00	35.32
12/08/2017 03:00	35.3384
12/08/2017 04:00	35.41
12/08/2017 05:00	35.4516
12/08/2017 06:00	35.3721
12/08/2017 07:00	35.2939
12/08/2017 08:00	35.3031
12/08/2017 09:00	35.254
12/08/2017 10:00	35.2327
12/08/2017 11:00	35.0867
12/08/2017 12:00	35.323
12/08/2017 13:00	35.464
12/08/2017 14:00	35.5475
12/08/2017 15:00	35.2969
12/08/2017 16:00	35.2969
12/08/2017 17:00	35.2969
12/08/2017 18:00	35.2186
12/08/2017 19:00	35.2969
12/08/2017 20:00	35.3671
12/08/2017 21:00	35.2965
12/08/2017 22:00	35.2007
12/08/2017 23:00	35.2109
13/08/2017 00:00	35.3575
13/08/2017 01:00	35.4117
13/08/2017 02:00	35.6855
13/08/2017 03:00	35.5516
13/08/2017 04:00	35.4487
13/08/2017 05:00	35.3205
13/08/2017 06:00	35.2878
13/08/2017 07:00	35.2213
13/08/2017 08:00	35.2279
13/08/2017 09:00	35.8111
13/08/2017 10:00	36.1671
13/08/2017 11:00	36.0362
13/08/2017 12:00	35.3295
13/08/2017 13:00	35.3954
13/08/2017 14:00	35.4895
13/08/2017 15:00	35.5485
13/08/2017 16:00	35.5415

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2017 17:00	35.5237
13/08/2017 18:00	35.5239
13/08/2017 19:00	35.5153
13/08/2017 20:00	35.4787
13/08/2017 21:00	35.5012
13/08/2017 22:00	35.5102
13/08/2017 23:00	35.5288
14/08/2017 00:00	35.4844
14/08/2017 01:00	35.4328
14/08/2017 02:00	35.4093
14/08/2017 03:00	35.5924
14/08/2017 04:00	35.6969
14/08/2017 05:00	35.7488
14/08/2017 06:00	35.5405
14/08/2017 07:00	35.5588
14/08/2017 08:00	35.5383
14/08/2017 09:00	35.5914
14/08/2017 10:00	35.6554
14/08/2017 11:00	35.6515
14/08/2017 12:00	35.6748
14/08/2017 13:00	35.844
14/08/2017 14:00	35.8316
14/08/2017 15:00	35.6887
14/08/2017 16:00	35.5194
14/08/2017 17:00	35.5945
14/08/2017 18:00	35.6123
14/08/2017 19:00	35.5504
14/08/2017 20:00	35.6233
14/08/2017 21:00	35.6107
14/08/2017 22:00	35.5687
14/08/2017 23:00	35.5949
15/08/2017 00:00	35.6844
15/08/2017 01:00	35.8063
15/08/2017 02:00	35.8523
15/08/2017 03:00	35.8739
15/08/2017 04:00	35.8828
15/08/2017 05:00	35.7954
15/08/2017 06:00	35.7302
15/08/2017 07:00	35.6744
15/08/2017 08:00	35.5678

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
10/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.7731
11/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.7738
12/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.3292
13/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.5793
14/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	35.6866

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
10/08/2017 09:00	35.991
10/08/2017 10:00	35.9791
10/08/2017 11:00	35.9654
10/08/2017 12:00	35.9314
10/08/2017 13:00	35.8823
10/08/2017 14:00	35.8198
10/08/2017 15:00	35.7838
10/08/2017 16:00	35.7549
10/08/2017 17:00	35.7229
10/08/2017 18:00	35.7726

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
10/08/2017 19:00	35.6712
10/08/2017 20:00	35.6684
10/08/2017 21:00	35.7
10/08/2017 22:00	35.7006
10/08/2017 23:00	35.6568
11/08/2017 00:00	35.6934
11/08/2017 01:00	35.6822
11/08/2017 02:00	35.7349
11/08/2017 03:00	35.7925
11/08/2017 04:00	35.8326

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 05:00	35.6953
11/08/2017 06:00	35.6754
11/08/2017 07:00	35.7121
11/08/2017 08:00	35.7366
11/08/2017 09:00	35.7366
11/08/2017 10:00	36.5006
11/08/2017 11:00	36.8476
11/08/2017 12:00	36.767
11/08/2017 13:00	36.6718
11/08/2017 14:00	36.4591
11/08/2017 15:00	36.2248
11/08/2017 16:00	36.0559
11/08/2017 17:00	35.5595
11/08/2017 18:00	35.6317
11/08/2017 19:00	35.6384
11/08/2017 20:00	35.6279
11/08/2017 21:00	35.6722
11/08/2017 22:00	35.508
11/08/2017 23:00	35.433
12/08/2017 00:00	35.4041
12/08/2017 01:00	35.3436
12/08/2017 02:00	35.32
12/08/2017 03:00	35.3384
12/08/2017 04:00	35.41
12/08/2017 05:00	35.4516
12/08/2017 06:00	35.3721
12/08/2017 07:00	35.2939
12/08/2017 08:00	35.3031
12/08/2017 09:00	35.254
12/08/2017 10:00	35.2327
12/08/2017 11:00	35.0867
12/08/2017 12:00	35.323
12/08/2017 13:00	35.464
12/08/2017 14:00	35.5475
12/08/2017 15:00	35.2969
12/08/2017 16:00	35.2969
12/08/2017 17:00	35.2969
12/08/2017 18:00	35.2186
12/08/2017 19:00	35.2969
12/08/2017 20:00	35.3671
12/08/2017 21:00	35.2965
12/08/2017 22:00	35.2007
12/08/2017 23:00	35.2109
13/08/2017 00:00	35.3575
13/08/2017 01:00	35.4117
13/08/2017 02:00	35.6855
13/08/2017 03:00	35.5516
13/08/2017 04:00	35.4487
13/08/2017 05:00	35.3205
13/08/2017 06:00	35.2878
13/08/2017 07:00	35.2213
13/08/2017 08:00	35.2279
13/08/2017 09:00	35.8111
13/08/2017 10:00	36.1671
13/08/2017 11:00	36.0362
13/08/2017 12:00	35.3295
13/08/2017 13:00	35.3954
13/08/2017 14:00	35.4895
13/08/2017 15:00	35.5485
13/08/2017 16:00	35.5415

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2017 17:00	35.5237
13/08/2017 18:00	35.5239
13/08/2017 19:00	35.5153
13/08/2017 20:00	35.4787
13/08/2017 21:00	35.5012
13/08/2017 22:00	35.5102
13/08/2017 23:00	35.5288
14/08/2017 00:00	35.4844
14/08/2017 01:00	35.4328
14/08/2017 02:00	35.4093
14/08/2017 03:00	35.5924
14/08/2017 04:00	35.6969
14/08/2017 05:00	35.7488
14/08/2017 06:00	35.5405
14/08/2017 07:00	35.5588
14/08/2017 08:00	35.5383
14/08/2017 09:00	35.5914
14/08/2017 10:00	35.6554
14/08/2017 11:00	35.6515
14/08/2017 12:00	35.6748
14/08/2017 13:00	35.844
14/08/2017 14:00	35.8316
14/08/2017 15:00	35.6887
14/08/2017 16:00	35.5194
14/08/2017 17:00	35.5945
14/08/2017 18:00	35.6123
14/08/2017 19:00	35.5504
14/08/2017 20:00	35.6233
14/08/2017 21:00	35.6107
14/08/2017 22:00	35.5687
14/08/2017 23:00	35.5949
15/08/2017 00:00	35.6844
15/08/2017 01:00	35.8063
15/08/2017 02:00	35.8523
15/08/2017 03:00	35.8739
15/08/2017 04:00	35.8828
15/08/2017 05:00	35.7954
15/08/2017 06:00	35.7302
15/08/2017 07:00	35.6744
15/08/2017 08:00	35.5678

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
10/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.7731
11/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.7738
12/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.3292
13/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.5793
14/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	35.6866

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
10/08/2017 09:00	35.991
10/08/2017 10:00	35.9791
10/08/2017 11:00	35.9654
10/08/2017 12:00	35.9314
10/08/2017 13:00	35.8823
10/08/2017 14:00	35.8198
10/08/2017 15:00	35.7838
10/08/2017 16:00	35.7549
10/08/2017 17:00	35.7229
10/08/2017 18:00	35.7726

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
10/08/2017 19:00	35.6712
10/08/2017 20:00	35.6684
10/08/2017 21:00	35.7
10/08/2017 22:00	35.7006
10/08/2017 23:00	35.6568
11/08/2017 00:00	35.6934
11/08/2017 01:00	35.6822
11/08/2017 02:00	35.7349
11/08/2017 03:00	35.7925
11/08/2017 04:00	35.8326

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/08/2017 05:00	35.6953
11/08/2017 06:00	35.6754
11/08/2017 07:00	35.7121
11/08/2017 08:00	35.7366
11/08/2017 09:00	35.7366
11/08/2017 10:00	36.5006
11/08/2017 11:00	36.8476
11/08/2017 12:00	36.767
11/08/2017 13:00	36.6718
11/08/2017 14:00	36.4591
11/08/2017 15:00	36.2248
11/08/2017 16:00	36.0559
11/08/2017 17:00	35.5595
11/08/2017 18:00	35.6317
11/08/2017 19:00	35.6384
11/08/2017 20:00	35.6279
11/08/2017 21:00	35.6722
11/08/2017 22:00	35.508
11/08/2017 23:00	35.433
12/08/2017 00:00	35.4041
12/08/2017 01:00	35.3436
12/08/2017 02:00	35.32
12/08/2017 03:00	35.3384
12/08/2017 04:00	35.41
12/08/2017 05:00	35.4516
12/08/2017 06:00	35.3721
12/08/2017 07:00	35.2939
12/08/2017 08:00	35.3031
12/08/2017 09:00	35.254
12/08/2017 10:00	35.2328
12/08/2017 11:00	35.0867
12/08/2017 12:00	35.323
12/08/2017 13:00	35.464
12/08/2017 14:00	35.5475
12/08/2017 15:00	35.2969
12/08/2017 16:00	35.2969
12/08/2017 17:00	35.2969
12/08/2017 18:00	35.2186
12/08/2017 19:00	35.2969
12/08/2017 20:00	35.3671
12/08/2017 21:00	35.2965
12/08/2017 22:00	35.2007
12/08/2017 23:00	35.2109
13/08/2017 00:00	35.3575
13/08/2017 01:00	35.4117
13/08/2017 02:00	35.6855
13/08/2017 03:00	35.5516
13/08/2017 04:00	35.4487
13/08/2017 05:00	35.3205
13/08/2017 06:00	35.2878
13/08/2017 07:00	35.2213
13/08/2017 08:00	35.2279
13/08/2017 09:00	35.8111
13/08/2017 10:00	36.1671
13/08/2017 11:00	36.0362
13/08/2017 12:00	35.3295
13/08/2017 13:00	35.3954
13/08/2017 14:00	35.4895
13/08/2017 15:00	35.5485
13/08/2017 16:00	35.5415

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
13/08/2017 17:00	35.5237
13/08/2017 18:00	35.5239
13/08/2017 19:00	35.5153
13/08/2017 20:00	35.4787
13/08/2017 21:00	35.5012
13/08/2017 22:00	35.5102
13/08/2017 23:00	35.5288
14/08/2017 00:00	35.4844
14/08/2017 01:00	35.4328
14/08/2017 02:00	35.4093
14/08/2017 03:00	35.5924
14/08/2017 04:00	35.6969
14/08/2017 05:00	35.7488
14/08/2017 06:00	35.5405
14/08/2017 07:00	35.5588
14/08/2017 08:00	35.5383
14/08/2017 09:00	35.5914
14/08/2017 10:00	35.6554
14/08/2017 11:00	35.6515
14/08/2017 12:00	35.6748
14/08/2017 13:00	35.844
14/08/2017 14:00	35.8316
14/08/2017 15:00	35.6887
14/08/2017 16:00	35.5194
14/08/2017 17:00	35.5945
14/08/2017 18:00	35.6123
14/08/2017 19:00	35.5504
14/08/2017 20:00	35.6233
14/08/2017 21:00	35.6107
14/08/2017 22:00	35.5687
14/08/2017 23:00	35.5949
15/08/2017 00:00	35.6844
15/08/2017 01:00	35.8063
15/08/2017 02:00	35.8523
15/08/2017 03:00	35.8739
15/08/2017 04:00	35.8828
15/08/2017 05:00	35.7954
15/08/2017 06:00	35.7302
15/08/2017 07:00	35.6744
15/08/2017 08:00	35.5678

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
10/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.8579
12/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.6854

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
08/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8595
09/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.6938
11/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8693
12/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.9601
13/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	36.0273
14/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.0703

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
08/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.8075
09/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.9192
10/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.6655
11/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.6797
12/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.5877
13/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.415
14/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.1365

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
08/08/2017 05:00	45.7856
08/08/2017 06:00	45.7382
08/08/2017 07:00	45.6573
08/08/2017 08:00	45.7306
08/08/2017 09:00	45.7309
08/08/2017 10:00	45.7275
08/08/2017 11:00	45.7966
08/08/2017 12:00	46.0575
08/08/2017 13:00	46.2612
08/08/2017 14:00	46.102

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 15:00	45.986
08/08/2017 16:00	45.9857
08/08/2017 17:00	45.7856
08/08/2017 18:00	45.7382
08/08/2017 19:00	45.6573
08/08/2017 20:00	45.7306
08/08/2017 21:00	45.7309
08/08/2017 22:00	45.7275
08/08/2017 23:00	45.7966
09/08/2017 00:00	45.6573

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 01:00	45.7383
09/08/2017 02:00	45.7387
09/08/2017 03:00	45.7275
09/08/2017 04:00	45.7957
09/08/2017 05:00	46.2126
09/08/2017 06:00	45.9789
09/08/2017 07:00	45.881
09/08/2017 08:00	45.7514
09/08/2017 09:00	45.7494
09/08/2017 10:00	45.7369
09/08/2017 11:00	45.7334
09/08/2017 12:00	45.743
09/08/2017 13:00	45.743
09/08/2017 14:00	45.7327
09/08/2017 15:00	45.574
09/08/2017 16:00	45.8776
09/08/2017 17:00	46.0832
09/08/2017 18:00	46.084
09/08/2017 19:00	45.9112
09/08/2017 20:00	45.9992
09/08/2017 21:00	46.0288
09/08/2017 22:00	46.046
09/08/2017 23:00	46.0838
10/08/2017 00:00	46.2288
10/08/2017 01:00	46.0554
10/08/2017 02:00	45.9545
10/08/2017 03:00	45.9215
10/08/2017 04:00	45.9528
10/08/2017 05:00	45.9355
10/08/2017 06:00	45.9871
10/08/2017 07:00	45.9426
10/08/2017 08:00	45.953
10/08/2017 09:00	46.0007
10/08/2017 10:00	45.8562
10/08/2017 11:00	45.6896
10/08/2017 12:00	45.6258
10/08/2017 13:00	45.5569
10/08/2017 14:00	45.4299
10/08/2017 15:00	45.6021
10/08/2017 16:00	45.5659
10/08/2017 17:00	45.7197
10/08/2017 18:00	45.7754
10/08/2017 19:00	45.6765
10/08/2017 20:00	45.6261
10/08/2017 21:00	45.6546
10/08/2017 22:00	45.5765
10/08/2017 23:00	45.5277
11/08/2017 00:00	45.548
11/08/2017 01:00	45.3831
11/08/2017 02:00	45.4126
11/08/2017 03:00	45.5205
11/08/2017 04:00	45.409
11/08/2017 05:00	45.5224
11/08/2017 06:00	45.7
11/08/2017 07:00	45.7612
11/08/2017 08:00	45.7701
11/08/2017 09:00	45.8954
11/08/2017 10:00	45.885
11/08/2017 11:00	45.4507
11/08/2017 12:00	45.5065

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 13:00	45.6093
11/08/2017 14:00	45.5697
11/08/2017 15:00	45.4566
11/08/2017 16:00	45.547
11/08/2017 17:00	45.5308
11/08/2017 18:00	45.7418
11/08/2017 19:00	46.1885
11/08/2017 20:00	46.0282
11/08/2017 21:00	45.8911
11/08/2017 22:00	45.7011
11/08/2017 23:00	45.6187
12/08/2017 00:00	45.4687
12/08/2017 01:00	45.5352
12/08/2017 02:00	45.5493
12/08/2017 03:00	45.6577
12/08/2017 04:00	45.7266
12/08/2017 05:00	45.722
12/08/2017 06:00	45.7245
12/08/2017 07:00	45.6698
12/08/2017 08:00	45.722
12/08/2017 09:00	45.6826
12/08/2017 10:00	45.6746
12/08/2017 11:00	45.5672
12/08/2017 12:00	45.5759
12/08/2017 13:00	45.6453
12/08/2017 14:00	45.6221
12/08/2017 15:00	45.5631
12/08/2017 16:00	45.6225
12/08/2017 17:00	45.5701
12/08/2017 18:00	45.6741
12/08/2017 19:00	45.6158
12/08/2017 20:00	45.459
12/08/2017 21:00	45.4348
12/08/2017 22:00	45.4615
12/08/2017 23:00	45.462
13/08/2017 00:00	45.4074
13/08/2017 01:00	45.4975
13/08/2017 02:00	45.5554
13/08/2017 03:00	45.6148
13/08/2017 04:00	45.5623
13/08/2017 05:00	45.467
13/08/2017 06:00	45.3804
13/08/2017 07:00	45.341
13/08/2017 08:00	45.3582
13/08/2017 09:00	45.4466
13/08/2017 10:00	45.4938
13/08/2017 11:00	45.481
13/08/2017 12:00	45.3965
13/08/2017 13:00	45.2357
13/08/2017 14:00	45.3118
13/08/2017 15:00	45.5639
13/08/2017 16:00	45.7559
13/08/2017 17:00	45.7744
13/08/2017 18:00	45.6587
13/08/2017 19:00	45.6972
13/08/2017 20:00	45.6375
13/08/2017 21:00	45.6365
13/08/2017 22:00	45.5629
13/08/2017 23:00	45.2024
14/08/2017 00:00	45.1029

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 01:00	44.8051
14/08/2017 02:00	44.9894
14/08/2017 03:00	45.2613
14/08/2017 04:00	45.4023
14/08/2017 05:00	45.413
14/08/2017 06:00	45.4687
14/08/2017 07:00	45.44
14/08/2017 08:00	45.3234
14/08/2017 09:00	45.4401
14/08/2017 10:00	45.3583
14/08/2017 11:00	45.44
14/08/2017 12:00	45.4823
14/08/2017 13:00	45.3139
14/08/2017 14:00	45.1364
14/08/2017 15:00	45.1357
14/08/2017 16:00	45.2159
14/08/2017 17:00	45.1837
14/08/2017 18:00	45.1954
14/08/2017 19:00	45.2588
14/08/2017 20:00	45.1035
14/08/2017 21:00	44.8443
14/08/2017 22:00	44.6755
14/08/2017 23:00	44.6326
15/08/2017 00:00	44.4956
15/08/2017 01:00	44.4355
15/08/2017 02:00	45.2519
15/08/2017 03:00	45.1058
15/08/2017 04:00	44.9389

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
08/08/2017	CRE 39 KM-100	44.2423
09/08/2017	CRE 39 KM-100	44.1772
10/08/2017	CRE 39 KM-100	43.3899
11/08/2017	CRE 39 KM-100	42.9879
12/08/2017	CRE 39 KM-100	42.4507
13/08/2017	CRE 39 KM-100	42.5819
14/08/2017	CRE 39 KM-100	42.3182

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
08/08/2017 09:00	43.8101
08/08/2017 10:00	43.8859
08/08/2017 11:00	44.5465
08/08/2017 12:00	44.9301
08/08/2017 13:00	45.0813
08/08/2017 14:00	44.7744
08/08/2017 15:00	44.6106
08/08/2017 16:00	44.5936
08/08/2017 17:00	43.9829
08/08/2017 18:00	43.8261

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 19:00	43.793
08/08/2017 20:00	43.8171
08/08/2017 21:00	43.8101
08/08/2017 22:00	43.8859
08/08/2017 23:00	44.5465
09/08/2017 00:00	45.0813
09/08/2017 01:00	44.3693
09/08/2017 02:00	44.404
09/08/2017 03:00	44.4121
09/08/2017 04:00	44.2975

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 05:00	44.3014
09/08/2017 06:00	44.3359
09/08/2017 07:00	44.432
09/08/2017 08:00	44.337
09/08/2017 09:00	44.2432
09/08/2017 10:00	44.4008
09/08/2017 11:00	44.3819
09/08/2017 12:00	44.3542
09/08/2017 13:00	44.3365
09/08/2017 14:00	44.463
09/08/2017 15:00	44.4011
09/08/2017 16:00	44.2217
09/08/2017 17:00	44.3033
09/08/2017 18:00	44.5288
09/08/2017 19:00	44.0676
09/08/2017 20:00	43.7175
09/08/2017 21:00	43.8859
09/08/2017 22:00	43.9082
09/08/2017 23:00	44.2419
10/08/2017 00:00	44.4488
10/08/2017 01:00	44.2054
10/08/2017 02:00	43.5954
10/08/2017 03:00	43.5401
10/08/2017 04:00	43.6115
10/08/2017 05:00	43.8812
10/08/2017 06:00	43.8094
10/08/2017 07:00	43.9175
10/08/2017 08:00	44.0504
10/08/2017 09:00	43.98
10/08/2017 10:00	43.7655
10/08/2017 11:00	43.4382
10/08/2017 12:00	43.5274
10/08/2017 13:00	43.5113
10/08/2017 14:00	43.3811
10/08/2017 15:00	43.1398
10/08/2017 16:00	43.1467
10/08/2017 17:00	43.195
10/08/2017 18:00	43.3104
10/08/2017 19:00	43.3017
10/08/2017 20:00	43.1833
10/08/2017 21:00	43.0919
10/08/2017 22:00	43.2233
10/08/2017 23:00	43.1198
11/08/2017 00:00	43.1395
11/08/2017 01:00	42.8743
11/08/2017 02:00	42.9163
11/08/2017 03:00	43.2232
11/08/2017 04:00	43.2366
11/08/2017 05:00	43.2177
11/08/2017 06:00	43.2526
11/08/2017 07:00	43.389
11/08/2017 08:00	43.4274
11/08/2017 09:00	43.3532
11/08/2017 10:00	43.2979
11/08/2017 11:00	43.4825
11/08/2017 12:00	43.1538
11/08/2017 13:00	43.1998
11/08/2017 14:00	43.3644
11/08/2017 15:00	43.2846
11/08/2017 16:00	42.8505

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 17:00	42.8738
11/08/2017 18:00	42.7163
11/08/2017 19:00	42.6966
11/08/2017 20:00	42.8268
11/08/2017 21:00	42.9294
11/08/2017 22:00	42.8125
11/08/2017 23:00	42.637
12/08/2017 00:00	42.6008
12/08/2017 01:00	42.573
12/08/2017 02:00	42.5345
12/08/2017 03:00	42.5961
12/08/2017 04:00	42.6469
12/08/2017 05:00	42.6966
12/08/2017 06:00	42.7044
12/08/2017 07:00	42.5767
12/08/2017 08:00	42.419
12/08/2017 09:00	42.3964
12/08/2017 10:00	42.3988
12/08/2017 11:00	42.3835
12/08/2017 12:00	42.3597
12/08/2017 13:00	42.42
12/08/2017 14:00	42.478
12/08/2017 15:00	42.7036
12/08/2017 16:00	42.7114
12/08/2017 17:00	42.5837
12/08/2017 18:00	42.5154
12/08/2017 19:00	42.3387
12/08/2017 20:00	42.3494
12/08/2017 21:00	42.2911
12/08/2017 22:00	42.2662
12/08/2017 23:00	42.2964
13/08/2017 00:00	42.2129
13/08/2017 01:00	42.3416
13/08/2017 02:00	42.5777
13/08/2017 03:00	42.3208
13/08/2017 04:00	42.5027
13/08/2017 05:00	42.5317
13/08/2017 06:00	42.4261
13/08/2017 07:00	42.3259
13/08/2017 08:00	42.8139
13/08/2017 09:00	42.2115
13/08/2017 10:00	42.2933
13/08/2017 11:00	42.7207
13/08/2017 12:00	42.7554
13/08/2017 13:00	42.7043
13/08/2017 14:00	42.5881
13/08/2017 15:00	42.4987
13/08/2017 16:00	42.6623
13/08/2017 17:00	42.8138
13/08/2017 18:00	42.8244
13/08/2017 19:00	42.6334
13/08/2017 20:00	42.5972
13/08/2017 21:00	42.6651
13/08/2017 22:00	42.6773
13/08/2017 23:00	42.6442
14/08/2017 00:00	42.3971
14/08/2017 01:00	42.4707
14/08/2017 02:00	42.3859
14/08/2017 03:00	42.5752
14/08/2017 04:00	42.7527

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 05:00	43.0425
14/08/2017 06:00	42.9425
14/08/2017 07:00	42.8515
14/08/2017 08:00	42.9297
14/08/2017 09:00	42.9425
14/08/2017 10:00	42.5619
14/08/2017 11:00	42.0604
14/08/2017 12:00	42.5845
14/08/2017 13:00	42.809
14/08/2017 14:00	42.5932
14/08/2017 15:00	42.5682
14/08/2017 16:00	42.7017
14/08/2017 17:00	42.9553
14/08/2017 18:00	42.6648
14/08/2017 19:00	42.5626
14/08/2017 20:00	42.5033
14/08/2017 21:00	42.1434
14/08/2017 22:00	41.7007
14/08/2017 23:00	41.3161
15/08/2017 00:00	41.0894
15/08/2017 01:00	41.1675
15/08/2017 02:00	41.1856
15/08/2017 03:00	42.0681
15/08/2017 04:00	41.7252
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

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
08/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.2422
09/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.1771
10/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.3899
11/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.988
12/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.4517
13/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.582
14/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3181

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
08/08/2017 05:00	43.9827
08/08/2017 06:00	43.826
08/08/2017 07:00	43.7929
08/08/2017 08:00	43.817
08/08/2017 09:00	43.8099
08/08/2017 10:00	43.8858
08/08/2017 11:00	44.5464
08/08/2017 12:00	44.9301
08/08/2017 13:00	45.0812
08/08/2017 14:00	44.7743

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 15:00	44.6104
08/08/2017 16:00	44.5934
08/08/2017 17:00	43.9827
08/08/2017 18:00	43.8259
08/08/2017 19:00	43.7928
08/08/2017 20:00	43.8169
08/08/2017 21:00	43.8099
08/08/2017 22:00	43.8857
08/08/2017 23:00	44.5463
09/08/2017 00:00	45.0812

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 01:00	44.3693
09/08/2017 02:00	44.404
09/08/2017 03:00	44.4121
09/08/2017 04:00	44.2975
09/08/2017 05:00	44.3014
09/08/2017 06:00	44.3359
09/08/2017 07:00	44.432
09/08/2017 08:00	44.337
09/08/2017 09:00	44.2432
09/08/2017 10:00	44.4008
09/08/2017 11:00	44.3819
09/08/2017 12:00	44.3542
09/08/2017 13:00	44.3365
09/08/2017 14:00	44.463
09/08/2017 15:00	44.4011
09/08/2017 16:00	44.2217
09/08/2017 17:00	44.3033
09/08/2017 18:00	44.5288
09/08/2017 19:00	44.0676
09/08/2017 20:00	43.7175
09/08/2017 21:00	43.8859
09/08/2017 22:00	43.9082
09/08/2017 23:00	44.2419
10/08/2017 00:00	44.4488
10/08/2017 01:00	44.2054
10/08/2017 02:00	43.5954
10/08/2017 03:00	43.5401
10/08/2017 04:00	43.6115
10/08/2017 05:00	43.8812
10/08/2017 06:00	43.8094
10/08/2017 07:00	43.9175
10/08/2017 08:00	44.0504
10/08/2017 09:00	43.98
10/08/2017 10:00	43.7655
10/08/2017 11:00	43.4382
10/08/2017 12:00	43.5274
10/08/2017 13:00	43.5113
10/08/2017 14:00	43.3811
10/08/2017 15:00	43.1398
10/08/2017 16:00	43.1467
10/08/2017 17:00	43.195
10/08/2017 18:00	43.3104
10/08/2017 19:00	43.3017
10/08/2017 20:00	43.1833
10/08/2017 21:00	43.0919
10/08/2017 22:00	43.2233
10/08/2017 23:00	43.1198
11/08/2017 00:00	43.1395
11/08/2017 01:00	42.8743
11/08/2017 02:00	42.9163
11/08/2017 03:00	43.2232
11/08/2017 04:00	43.2366
11/08/2017 05:00	43.2177
11/08/2017 06:00	43.2526
11/08/2017 07:00	43.389
11/08/2017 08:00	43.4274
11/08/2017 09:00	43.3532
11/08/2017 10:00	43.2979
11/08/2017 11:00	43.4825
11/08/2017 12:00	43.1538

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 13:00	43.1998
11/08/2017 14:00	43.3644
11/08/2017 15:00	43.2846
11/08/2017 16:00	42.8505
11/08/2017 17:00	42.8738
11/08/2017 18:00	42.7163
11/08/2017 19:00	42.6966
11/08/2017 20:00	42.8268
11/08/2017 21:00	42.9294
11/08/2017 22:00	42.8125
11/08/2017 23:00	42.637
12/08/2017 00:00	42.6008
12/08/2017 01:00	42.573
12/08/2017 02:00	42.5345
12/08/2017 03:00	42.5961
12/08/2017 04:00	42.6469
12/08/2017 05:00	42.6966
12/08/2017 06:00	42.7044
12/08/2017 07:00	42.5767
12/08/2017 08:00	42.419
12/08/2017 09:00	42.3964
12/08/2017 10:00	42.3988
12/08/2017 11:00	42.3835
12/08/2017 12:00	42.3597
12/08/2017 13:00	42.42
12/08/2017 14:00	42.478
12/08/2017 15:00	42.7036
12/08/2017 16:00	42.7114
12/08/2017 17:00	42.5837
12/08/2017 18:00	42.5154
12/08/2017 19:00	42.3387
12/08/2017 20:00	42.3494
12/08/2017 21:00	42.2911
12/08/2017 22:00	42.2662
12/08/2017 23:00	42.2964
13/08/2017 00:00	42.2129
13/08/2017 01:00	42.3416
13/08/2017 02:00	42.5777
13/08/2017 03:00	42.3208
13/08/2017 04:00	42.5027
13/08/2017 05:00	42.5317
13/08/2017 06:00	42.4261
13/08/2017 07:00	42.3259
13/08/2017 08:00	42.8139
13/08/2017 09:00	42.2115
13/08/2017 10:00	42.2933
13/08/2017 11:00	42.7207
13/08/2017 12:00	42.7554
13/08/2017 13:00	42.7043
13/08/2017 14:00	42.5881
13/08/2017 15:00	42.4987
13/08/2017 16:00	42.6623
13/08/2017 17:00	42.8138
13/08/2017 18:00	42.8244
13/08/2017 19:00	42.6334
13/08/2017 20:00	42.5972
13/08/2017 21:00	42.6651
13/08/2017 22:00	42.6773
13/08/2017 23:00	42.6442
14/08/2017 00:00	42.3971

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 01:00	42.4707
14/08/2017 02:00	42.3859
14/08/2017 03:00	42.5752
14/08/2017 04:00	42.7527
14/08/2017 05:00	43.0425
14/08/2017 06:00	42.9425
14/08/2017 07:00	42.8515
14/08/2017 08:00	42.9297
14/08/2017 09:00	42.9425
14/08/2017 10:00	42.5619
14/08/2017 11:00	42.0604
14/08/2017 12:00	42.5845
14/08/2017 13:00	42.809
14/08/2017 14:00	42.5932
14/08/2017 15:00	42.5682
14/08/2017 16:00	42.7017
14/08/2017 17:00	42.9553
14/08/2017 18:00	42.6648
14/08/2017 19:00	42.5626
14/08/2017 20:00	42.5033
14/08/2017 21:00	42.1434
14/08/2017 22:00	41.7007
14/08/2017 23:00	41.3161
15/08/2017 00:00	41.0894
15/08/2017 01:00	41.1675
15/08/2017 02:00	41.1856
15/08/2017 03:00	42.0681
15/08/2017 04:00	41.7252

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
08/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.8588
09/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.3669
12/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2441
13/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2673
14/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.8913

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.0600 - 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
08/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	46.6214
09/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	46.6698
10/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.7177
11/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.6773
12/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.9971
13/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.4753
14/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.5966

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
08/08/2017 09:00	47.3673
08/08/2017 10:00	47.4104
08/08/2017 11:00	47.4835
08/08/2017 12:00	47.4605
08/08/2017 13:00	47.3928
08/08/2017 14:00	47.1957
08/08/2017 15:00	47.1224
08/08/2017 16:00	47.0984
08/08/2017 17:00	47.334
08/08/2017 18:00	47.4112

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 19:00	45.7901
08/08/2017 20:00	45.667
08/08/2017 21:00	45.6812
08/08/2017 22:00	45.6401
08/08/2017 23:00	46.0087
09/08/2017 00:00	46.2669
09/08/2017 01:00	46.3215
09/08/2017 02:00	46.3029
09/08/2017 03:00	46.2129
09/08/2017 04:00	46.1608

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 05:00	46.2193
09/08/2017 06:00	46.332
09/08/2017 07:00	46.4799
09/08/2017 08:00	46.6257
09/08/2017 09:00	46.5355
09/08/2017 10:00	46.5348
09/08/2017 11:00	46.5799
09/08/2017 12:00	46.6256
09/08/2017 13:00	46.688
09/08/2017 14:00	46.7133
09/08/2017 15:00	46.587
09/08/2017 16:00	46.5154
09/08/2017 17:00	46.4921
09/08/2017 18:00	46.3701
09/08/2017 19:00	46.2356
09/08/2017 20:00	46.1577
09/08/2017 21:00	46.2178
09/08/2017 22:00	46.718
09/08/2017 23:00	47.4941
10/08/2017 00:00	47.3059
10/08/2017 01:00	47.1401
10/08/2017 02:00	47.1681
10/08/2017 03:00	46.9954
10/08/2017 04:00	47.0089
10/08/2017 05:00	46.7897
10/08/2017 06:00	46.5208
10/08/2017 07:00	46.4048
10/08/2017 08:00	46.2944
10/08/2017 09:00	46.106
10/08/2017 10:00	46.1036
10/08/2017 11:00	46.0653
10/08/2017 12:00	45.9766
10/08/2017 13:00	45.893
10/08/2017 14:00	45.7946
10/08/2017 15:00	45.7672
10/08/2017 16:00	45.7678
10/08/2017 17:00	45.6877
10/08/2017 18:00	45.698
10/08/2017 19:00	45.5442
10/08/2017 20:00	45.5391
10/08/2017 21:00	45.5729
10/08/2017 22:00	45.5616
10/08/2017 23:00	45.5077
11/08/2017 00:00	45.5293
11/08/2017 01:00	45.4988
11/08/2017 02:00	45.5905
11/08/2017 03:00	45.7336
11/08/2017 04:00	45.8341
11/08/2017 05:00	45.6171
11/08/2017 06:00	45.5565
11/08/2017 07:00	45.6223
11/08/2017 08:00	45.6639
11/08/2017 09:00	45.6639
11/08/2017 10:00	47.0434
11/08/2017 11:00	47.6916
11/08/2017 12:00	47.5491
11/08/2017 13:00	47.2985
11/08/2017 14:00	46.8446
11/08/2017 15:00	46.5108
11/08/2017 16:00	46.2054

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 17:00	45.3007
11/08/2017 18:00	45.3958
11/08/2017 19:00	45.3973
11/08/2017 20:00	45.3749
11/08/2017 21:00	45.4112
11/08/2017 22:00	45.1796
11/08/2017 23:00	45.0564
12/08/2017 00:00	45.0514
12/08/2017 01:00	44.9182
12/08/2017 02:00	44.8891
12/08/2017 03:00	44.8701
12/08/2017 04:00	44.9934
12/08/2017 05:00	45.0428
12/08/2017 06:00	44.9516
12/08/2017 07:00	44.8733
12/08/2017 08:00	44.8931
12/08/2017 09:00	44.8383
12/08/2017 10:00	44.8178
12/08/2017 11:00	44.6575
12/08/2017 12:00	45.103
12/08/2017 13:00	45.3851
12/08/2017 14:00	45.5012
12/08/2017 15:00	44.906
12/08/2017 16:00	44.906
12/08/2017 17:00	44.906
12/08/2017 18:00	44.7872
12/08/2017 19:00	44.9041
12/08/2017 20:00	44.9711
12/08/2017 21:00	44.9047
12/08/2017 22:00	44.7709
12/08/2017 23:00	44.799
13/08/2017 00:00	45.0234
13/08/2017 01:00	45.1622
13/08/2017 02:00	45.3734
13/08/2017 03:00	45.2382
13/08/2017 04:00	45.1776
13/08/2017 05:00	45.0393
13/08/2017 06:00	44.9913
13/08/2017 07:00	44.8841
13/08/2017 08:00	44.8969
13/08/2017 09:00	45.8414
13/08/2017 10:00	46.5417
13/08/2017 11:00	46.3015
13/08/2017 12:00	45.0359
13/08/2017 13:00	45.1327
13/08/2017 14:00	45.3125
13/08/2017 15:00	45.4301
13/08/2017 16:00	45.4315
13/08/2017 17:00	45.4133
13/08/2017 18:00	45.4084
13/08/2017 19:00	45.3839
13/08/2017 20:00	45.3175
13/08/2017 21:00	45.3325
13/08/2017 22:00	45.3275
13/08/2017 23:00	45.3412
14/08/2017 00:00	45.266
14/08/2017 01:00	45.1691
14/08/2017 02:00	45.1365
14/08/2017 03:00	45.4986
14/08/2017 04:00	45.7262

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 05:00	45.8212
14/08/2017 06:00	45.4309
14/08/2017 07:00	45.4293
14/08/2017 08:00	45.3989
14/08/2017 09:00	45.512
14/08/2017 10:00	45.624
14/08/2017 11:00	45.5874
14/08/2017 12:00	45.6143
14/08/2017 13:00	45.9254
14/08/2017 14:00	45.955
14/08/2017 15:00	45.7431
14/08/2017 16:00	45.3932
14/08/2017 17:00	45.5039
14/08/2017 18:00	45.5256
14/08/2017 19:00	45.4171
14/08/2017 20:00	45.4898
14/08/2017 21:00	45.4307
14/08/2017 22:00	45.3548
14/08/2017 23:00	45.3706
15/08/2017 00:00	45.5166
15/08/2017 01:00	45.6936
15/08/2017 02:00	45.7819
15/08/2017 03:00	45.8268
15/08/2017 04:00	45.8623
15/08/2017 05:00	45.7236
15/08/2017 06:00	45.6153
15/08/2017 07:00	45.5091
15/08/2017 08:00	45.3488

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
08/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	46.6214
09/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	46.6698
10/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.7177
11/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.6773
12/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.9971
13/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.4753
14/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.5966

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
08/08/2017 09:00	47.3673
08/08/2017 10:00	47.4104
08/08/2017 11:00	47.4835
08/08/2017 12:00	47.4605
08/08/2017 13:00	47.3928
08/08/2017 14:00	47.1957
08/08/2017 15:00	47.1224
08/08/2017 16:00	47.0984
08/08/2017 17:00	47.334
08/08/2017 18:00	47.4112

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 19:00	45.7901
08/08/2017 20:00	45.667
08/08/2017 21:00	45.6812
08/08/2017 22:00	45.6401
08/08/2017 23:00	46.0087
09/08/2017 00:00	46.2669
09/08/2017 01:00	46.3215
09/08/2017 02:00	46.3029
09/08/2017 03:00	46.2129
09/08/2017 04:00	46.1608

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 05:00	46.2193
09/08/2017 06:00	46.332
09/08/2017 07:00	46.4799
09/08/2017 08:00	46.6257
09/08/2017 09:00	46.5355
09/08/2017 10:00	46.5348
09/08/2017 11:00	46.5799
09/08/2017 12:00	46.6256
09/08/2017 13:00	46.688
09/08/2017 14:00	46.7133
09/08/2017 15:00	46.587
09/08/2017 16:00	46.5154
09/08/2017 17:00	46.4921
09/08/2017 18:00	46.3701
09/08/2017 19:00	46.2356
09/08/2017 20:00	46.1577
09/08/2017 21:00	46.2178
09/08/2017 22:00	46.718
09/08/2017 23:00	47.4941
10/08/2017 00:00	47.3059
10/08/2017 01:00	47.1401
10/08/2017 02:00	47.1681
10/08/2017 03:00	46.9954
10/08/2017 04:00	47.0089
10/08/2017 05:00	46.7897
10/08/2017 06:00	46.5208
10/08/2017 07:00	46.4048
10/08/2017 08:00	46.2944
10/08/2017 09:00	46.106
10/08/2017 10:00	46.1036
10/08/2017 11:00	46.0653
10/08/2017 12:00	45.9766
10/08/2017 13:00	45.893
10/08/2017 14:00	45.7946
10/08/2017 15:00	45.7672
10/08/2017 16:00	45.7678
10/08/2017 17:00	45.6877
10/08/2017 18:00	45.698
10/08/2017 19:00	45.5442
10/08/2017 20:00	45.5391
10/08/2017 21:00	45.5729
10/08/2017 22:00	45.5616
10/08/2017 23:00	45.5077
11/08/2017 00:00	45.5293
11/08/2017 01:00	45.4988
11/08/2017 02:00	45.5905
11/08/2017 03:00	45.7336
11/08/2017 04:00	45.8341
11/08/2017 05:00	45.6171
11/08/2017 06:00	45.5565
11/08/2017 07:00	45.6223
11/08/2017 08:00	45.6639
11/08/2017 09:00	45.6639
11/08/2017 10:00	47.0434
11/08/2017 11:00	47.6916
11/08/2017 12:00	47.5491
11/08/2017 13:00	47.2985
11/08/2017 14:00	46.8446
11/08/2017 15:00	46.5108
11/08/2017 16:00	46.2054

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 17:00	45.3007
11/08/2017 18:00	45.3958
11/08/2017 19:00	45.3973
11/08/2017 20:00	45.3749
11/08/2017 21:00	45.4112
11/08/2017 22:00	45.1796
11/08/2017 23:00	45.0564
12/08/2017 00:00	45.0514
12/08/2017 01:00	44.9182
12/08/2017 02:00	44.8891
12/08/2017 03:00	44.8701
12/08/2017 04:00	44.9934
12/08/2017 05:00	45.0428
12/08/2017 06:00	44.9516
12/08/2017 07:00	44.8733
12/08/2017 08:00	44.8931
12/08/2017 09:00	44.8383
12/08/2017 10:00	44.8178
12/08/2017 11:00	44.6575
12/08/2017 12:00	45.103
12/08/2017 13:00	45.3851
12/08/2017 14:00	45.5012
12/08/2017 15:00	44.906
12/08/2017 16:00	44.906
12/08/2017 17:00	44.906
12/08/2017 18:00	44.7872
12/08/2017 19:00	44.9041
12/08/2017 20:00	44.9711
12/08/2017 21:00	44.9047
12/08/2017 22:00	44.7709
12/08/2017 23:00	44.799
13/08/2017 00:00	45.0234
13/08/2017 01:00	45.1622
13/08/2017 02:00	45.3734
13/08/2017 03:00	45.2382
13/08/2017 04:00	45.1776
13/08/2017 05:00	45.0393
13/08/2017 06:00	44.9913
13/08/2017 07:00	44.8841
13/08/2017 08:00	44.8969
13/08/2017 09:00	45.8414
13/08/2017 10:00	46.5417
13/08/2017 11:00	46.3015
13/08/2017 12:00	45.0359
13/08/2017 13:00	45.1327
13/08/2017 14:00	45.3125
13/08/2017 15:00	45.4301
13/08/2017 16:00	45.4315
13/08/2017 17:00	45.4133
13/08/2017 18:00	45.4084
13/08/2017 19:00	45.3839
13/08/2017 20:00	45.3175
13/08/2017 21:00	45.3325
13/08/2017 22:00	45.3275
13/08/2017 23:00	45.3412
14/08/2017 00:00	45.266
14/08/2017 01:00	45.1691
14/08/2017 02:00	45.1365
14/08/2017 03:00	45.4986
14/08/2017 04:00	45.7262

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 05:00	45.8212
14/08/2017 06:00	45.4309
14/08/2017 07:00	45.4293
14/08/2017 08:00	45.3989
14/08/2017 09:00	45.512
14/08/2017 10:00	45.624
14/08/2017 11:00	45.5874
14/08/2017 12:00	45.6143
14/08/2017 13:00	45.9254
14/08/2017 14:00	45.955
14/08/2017 15:00	45.7431
14/08/2017 16:00	45.3932
14/08/2017 17:00	45.5039
14/08/2017 18:00	45.5256
14/08/2017 19:00	45.4171
14/08/2017 20:00	45.4898
14/08/2017 21:00	45.4307
14/08/2017 22:00	45.3548
14/08/2017 23:00	45.3706
15/08/2017 00:00	45.5166
15/08/2017 01:00	45.6936
15/08/2017 02:00	45.7819
15/08/2017 03:00	45.8268
15/08/2017 04:00	45.8623
15/08/2017 05:00	45.7236
15/08/2017 06:00	45.6153
15/08/2017 07:00	45.5091
15/08/2017 08:00	45.3488

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
08/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	46.6214
09/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	46.6698
10/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.7177
11/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.6773
12/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.9971
13/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.4753
14/08/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.5966

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
08/08/2017 09:00	47.3755
08/08/2017 10:00	47.4186
08/08/2017 11:00	47.4917
08/08/2017 12:00	47.4687
08/08/2017 13:00	47.401
08/08/2017 14:00	47.2038
08/08/2017 15:00	47.1305
08/08/2017 16:00	47.1066
08/08/2017 17:00	47.3422
08/08/2017 18:00	47.4194

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/08/2017 19:00	45.7978
08/08/2017 20:00	45.6748
08/08/2017 21:00	45.689
08/08/2017 22:00	45.6479
08/08/2017 23:00	46.0166
09/08/2017 00:00	46.2748
09/08/2017 01:00	46.3294
09/08/2017 02:00	46.3108
09/08/2017 03:00	46.2208
09/08/2017 04:00	46.1686

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/08/2017 05:00	46.2272
09/08/2017 06:00	46.34
09/08/2017 07:00	46.4878
09/08/2017 08:00	46.6337
09/08/2017 09:00	46.5435
09/08/2017 10:00	46.5428
09/08/2017 11:00	46.588
09/08/2017 12:00	46.6337
09/08/2017 13:00	46.6961
09/08/2017 14:00	46.7214
09/08/2017 15:00	46.5951
09/08/2017 16:00	46.5234
09/08/2017 17:00	46.5001
09/08/2017 18:00	46.3781
09/08/2017 19:00	46.2435
09/08/2017 20:00	46.1656
09/08/2017 21:00	46.2257
09/08/2017 22:00	46.726
09/08/2017 23:00	47.5023
10/08/2017 00:00	47.3141
10/08/2017 01:00	47.1483
10/08/2017 02:00	47.1763
10/08/2017 03:00	47.0036
10/08/2017 04:00	47.0171
10/08/2017 05:00	46.7978
10/08/2017 06:00	46.5288
10/08/2017 07:00	46.4128
10/08/2017 08:00	46.3024
10/08/2017 09:00	46.1139
10/08/2017 10:00	46.1115
10/08/2017 11:00	46.0732
10/08/2017 12:00	45.9844
10/08/2017 13:00	45.9009
10/08/2017 14:00	45.8025
10/08/2017 15:00	45.775
10/08/2017 16:00	45.7756
10/08/2017 17:00	45.6955
10/08/2017 18:00	45.7058
10/08/2017 19:00	45.5519
10/08/2017 20:00	45.5469
10/08/2017 21:00	45.5807
10/08/2017 22:00	45.5694
10/08/2017 23:00	45.5155
11/08/2017 00:00	45.5371
11/08/2017 01:00	45.5066
11/08/2017 02:00	45.5983
11/08/2017 03:00	45.7414
11/08/2017 04:00	45.8419
11/08/2017 05:00	45.6249
11/08/2017 06:00	45.5643
11/08/2017 07:00	45.6301
11/08/2017 08:00	45.6717
11/08/2017 09:00	45.6717
11/08/2017 10:00	47.0515
11/08/2017 11:00	47.6999
11/08/2017 12:00	47.5573
11/08/2017 13:00	47.3067
11/08/2017 14:00	46.8528
11/08/2017 15:00	46.5188
11/08/2017 16:00	46.2134

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/08/2017 17:00	45.3084
11/08/2017 18:00	45.4035
11/08/2017 19:00	45.4051
11/08/2017 20:00	45.3826
11/08/2017 21:00	45.419
11/08/2017 22:00	45.1873
11/08/2017 23:00	45.064
12/08/2017 00:00	45.059
12/08/2017 01:00	44.9258
12/08/2017 02:00	44.8967
12/08/2017 03:00	44.8778
12/08/2017 04:00	45.0011
12/08/2017 05:00	45.0504
12/08/2017 06:00	44.9592
12/08/2017 07:00	44.8809
12/08/2017 08:00	44.9007
12/08/2017 09:00	44.8459
12/08/2017 10:00	44.8254
12/08/2017 11:00	44.665
12/08/2017 12:00	45.1105
12/08/2017 13:00	45.3927
12/08/2017 14:00	45.5089
12/08/2017 15:00	44.906
12/08/2017 16:00	44.906
12/08/2017 17:00	44.906
12/08/2017 18:00	44.7948
12/08/2017 19:00	44.9117
12/08/2017 20:00	44.9787
12/08/2017 21:00	44.9123
12/08/2017 22:00	44.7785
12/08/2017 23:00	44.8065
13/08/2017 00:00	45.031
13/08/2017 01:00	45.1698
13/08/2017 02:00	45.3812
13/08/2017 03:00	45.2459
13/08/2017 04:00	45.1852
13/08/2017 05:00	45.0469
13/08/2017 06:00	44.9989
13/08/2017 07:00	44.8917
13/08/2017 08:00	44.9044
13/08/2017 09:00	45.8492
13/08/2017 10:00	46.5497
13/08/2017 11:00	46.3094
13/08/2017 12:00	45.0435
13/08/2017 13:00	45.1403
13/08/2017 14:00	45.3202
13/08/2017 15:00	45.4378
13/08/2017 16:00	45.4392
13/08/2017 17:00	45.421
13/08/2017 18:00	45.4161
13/08/2017 19:00	45.3915
13/08/2017 20:00	45.3252
13/08/2017 21:00	45.3401
13/08/2017 22:00	45.3352
13/08/2017 23:00	45.3489
14/08/2017 00:00	45.2737
14/08/2017 01:00	45.1768
14/08/2017 02:00	45.1442
14/08/2017 03:00	45.5063
14/08/2017 04:00	45.7339

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/08/2017 05:00	45.829
14/08/2017 06:00	45.4386
14/08/2017 07:00	45.437
14/08/2017 08:00	45.4066
14/08/2017 09:00	45.5197
14/08/2017 10:00	45.6317
14/08/2017 11:00	45.5952
14/08/2017 12:00	45.622
14/08/2017 13:00	45.9333
14/08/2017 14:00	45.9628
14/08/2017 15:00	45.7509
14/08/2017 16:00	45.4009
14/08/2017 17:00	45.5117
14/08/2017 18:00	45.5333
14/08/2017 19:00	45.4248
14/08/2017 20:00	45.4975
14/08/2017 21:00	45.4385
14/08/2017 22:00	45.3625
14/08/2017 23:00	45.3784
15/08/2017 00:00	45.5244
15/08/2017 01:00	45.7015
15/08/2017 02:00	45.7898
15/08/2017 03:00	45.8347
15/08/2017 04:00	45.8702
15/08/2017 05:00	45.7314
15/08/2017 06:00	45.6231
15/08/2017 07:00	45.5169
15/08/2017 08:00	45.3565

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
10/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.2695
11/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.5694
12/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.4838

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
08/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.56
09/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.1717
11/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.7121
12/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.751
13/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.9455
14/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.1877