

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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
15/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.2469
16/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.6209
17/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.7336
18/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.8331
19/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.6815
21/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	8.4143

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 09:00	7.8495
15/06/2017 10:00	8.5224
15/06/2017 11:00	8.5704
15/06/2017 12:00	7.9766
15/06/2017 13:00	7.9116
15/06/2017 14:00	8.3626
15/06/2017 15:00	8.43
15/06/2017 16:00	8.4795
15/06/2017 17:00	8.3384
15/06/2017 18:00	8.5514

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 19:00	8.493
15/06/2017 20:00	8.6144
15/06/2017 21:00	8.5683
15/06/2017 22:00	8.4228
15/06/2017 23:00	8.2602
16/06/2017 00:00	8.1992
16/06/2017 01:00	8.1009
16/06/2017 02:00	7.9837
16/06/2017 03:00	8.0018
16/06/2017 04:00	7.8645

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/06/2017 05:00	7.7709
16/06/2017 06:00	7.9113
16/06/2017 07:00	8.3519
16/06/2017 08:00	8.3912
16/06/2017 09:00	8.338
16/06/2017 10:00	8.4079
16/06/2017 11:00	8.4072
16/06/2017 12:00	8.3465
16/06/2017 13:00	8.2413
16/06/2017 14:00	8.2307
16/06/2017 15:00	8.4236
16/06/2017 16:00	8.6945
16/06/2017 17:00	8.6895
16/06/2017 18:00	8.6001
16/06/2017 19:00	8.5368
16/06/2017 20:00	8.6535
16/06/2017 21:00	8.5194
16/06/2017 22:00	8.5385
16/06/2017 23:00	8.6711
17/06/2017 00:00	8.7357
17/06/2017 01:00	8.7827
17/06/2017 02:00	8.771
17/06/2017 03:00	8.9007
17/06/2017 04:00	8.9837
17/06/2017 05:00	8.9513
17/06/2017 06:00	8.9333
17/06/2017 07:00	8.7447
17/06/2017 08:00	8.8
17/06/2017 09:00	8.9523
17/06/2017 10:00	8.7358
17/06/2017 11:00	8.5827
17/06/2017 12:00	8.5916
17/06/2017 13:00	8.6286
17/06/2017 14:00	8.4822
17/06/2017 15:00	8.667
17/06/2017 16:00	8.6936
17/06/2017 17:00	8.671
17/06/2017 18:00	8.6701
17/06/2017 19:00	8.6955
17/06/2017 20:00	8.6418
17/06/2017 21:00	8.6174
17/06/2017 22:00	8.6113
17/06/2017 23:00	8.9591
18/06/2017 00:00	8.9484
18/06/2017 01:00	8.8395
18/06/2017 02:00	8.7315
18/06/2017 03:00	8.7166
18/06/2017 04:00	8.7221
18/06/2017 05:00	8.8652
18/06/2017 06:00	8.8502
18/06/2017 07:00	8.8016
18/06/2017 08:00	8.9323
18/06/2017 09:00	8.8629
18/06/2017 10:00	8.9067
18/06/2017 11:00	8.9426
18/06/2017 12:00	8.8766
18/06/2017 13:00	8.9431
18/06/2017 14:00	8.8949
18/06/2017 15:00	8.652
18/06/2017 16:00	8.7612

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 17:00	8.7361
18/06/2017 18:00	8.68
18/06/2017 19:00	8.8717
18/06/2017 20:00	8.9757
18/06/2017 21:00	8.8905
18/06/2017 22:00	8.6218
18/06/2017 23:00	8.5561
19/06/2017 00:00	8.7356
19/06/2017 01:00	8.7791
19/06/2017 02:00	8.8402
19/06/2017 03:00	8.9178
19/06/2017 04:00	8.9958
19/06/2017 05:00	8.9851
19/06/2017 06:00	8.9142
19/06/2017 07:00	8.8446
19/06/2017 08:00	8.8107
19/06/2017 09:00	8.757
19/06/2017 10:00	8.8106
19/06/2017 11:00	8.8224
19/06/2017 12:00	8.8443
19/06/2017 13:00	8.6604
19/06/2017 14:00	8.5872
19/06/2017 15:00	8.4875
19/06/2017 16:00	8.8449
19/06/2017 17:00	8.8269
19/06/2017 18:00	8.7678
19/06/2017 19:00	8.8131
19/06/2017 20:00	8.7325
19/06/2017 21:00	8.588
19/06/2017 22:00	8.5837
19/06/2017 23:00	8.6865
20/06/2017 00:00	8.6735
20/06/2017 01:00	8.6186
20/06/2017 02:00	8.6394
20/06/2017 03:00	8.6635
20/06/2017 04:00	8.6032
20/06/2017 05:00	8.5347
20/06/2017 06:00	8.4948
20/06/2017 07:00	8.62
20/06/2017 08:00	8.6951
21/06/2017 09:00	8.0579
21/06/2017 10:00	8.0392
21/06/2017 11:00	8.0513
21/06/2017 12:00	8.0226
21/06/2017 13:00	8.0563
21/06/2017 14:00	8.0784
21/06/2017 15:00	7.9681
21/06/2017 16:00	7.8248
21/06/2017 17:00	8.0695
21/06/2017 18:00	8.1688
21/06/2017 19:00	8.1483
21/06/2017 20:00	8.4686
21/06/2017 21:00	8.8499
21/06/2017 22:00	8.8952
21/06/2017 23:00	8.8828
22/06/2017 00:00	8.8976
22/06/2017 01:00	8.868
22/06/2017 02:00	9.0336
22/06/2017 03:00	8.9507
22/06/2017 04:00	8.9608

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/06/2017 05:00	8.5323
22/06/2017 06:00	8.3431
22/06/2017 07:00	8.3768
22/06/2017 08:00	8.3998

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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
15/06/2017	CRE 39 KM-100	10.4371
16/06/2017	CRE 39 KM-100	9.8267
17/06/2017	CRE 39 KM-100	9.9021
18/06/2017	CRE 39 KM-100	9.9278
19/06/2017	CRE 39 KM-100	9.9104
20/06/2017	CRE 39 KM-100	9.2035
21/06/2017	CRE 39 KM-100	10.017

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 09:00	11.5504
15/06/2017 10:00	11.0797
15/06/2017 11:00	10.5442
15/06/2017 12:00	11.7855
15/06/2017 13:00	11.7855
15/06/2017 14:00	11.6125
15/06/2017 15:00	10.0714
15/06/2017 16:00	9.7965
15/06/2017 17:00	9.8942
15/06/2017 18:00	10.4331

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 19:00	10.3704
15/06/2017 20:00	10.3276
15/06/2017 21:00	10.1735
15/06/2017 22:00	9.72
15/06/2017 23:00	9.945
16/06/2017 00:00	9.8465
16/06/2017 01:00	9.7176
16/06/2017 02:00	9.2006
16/06/2017 03:00	8.7893
16/06/2017 04:00	8.8658

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/06/2017 05:00	11.7973
16/06/2017 06:00	11.6865
16/06/2017 07:00	10.4771
16/06/2017 08:00	11.0192
16/06/2017 09:00	9.9595
16/06/2017 10:00	9.7909
16/06/2017 11:00	9.4806
16/06/2017 12:00	9.7325
16/06/2017 13:00	9.8459
16/06/2017 14:00	9.7213
16/06/2017 15:00	9.7715
16/06/2017 16:00	9.8699
16/06/2017 17:00	9.8483
16/06/2017 18:00	9.8815
16/06/2017 19:00	9.7918
16/06/2017 20:00	9.666
16/06/2017 21:00	9.8345
16/06/2017 22:00	9.8476
16/06/2017 23:00	9.899
17/06/2017 00:00	9.8755
17/06/2017 01:00	9.9439
17/06/2017 02:00	9.9369
17/06/2017 03:00	9.9497
17/06/2017 04:00	10.0046
17/06/2017 05:00	9.75
17/06/2017 06:00	9.7349
17/06/2017 07:00	9.8138
17/06/2017 08:00	9.8907
17/06/2017 09:00	9.9591
17/06/2017 10:00	9.7111
17/06/2017 11:00	9.6384
17/06/2017 12:00	9.7208
17/06/2017 13:00	9.7293
17/06/2017 14:00	9.8055
17/06/2017 15:00	9.9011
17/06/2017 16:00	9.8825
17/06/2017 17:00	9.9806
17/06/2017 18:00	10.0534
17/06/2017 19:00	9.819
17/06/2017 20:00	9.9166
17/06/2017 21:00	9.8593
17/06/2017 22:00	9.9234
17/06/2017 23:00	10.1013
18/06/2017 00:00	10.0073
18/06/2017 01:00	10.0751
18/06/2017 02:00	9.9636
18/06/2017 03:00	9.883
18/06/2017 04:00	9.9108
18/06/2017 05:00	10.0014
18/06/2017 06:00	10.0199
18/06/2017 07:00	9.8638
18/06/2017 08:00	9.9238
18/06/2017 09:00	9.7357
18/06/2017 10:00	9.9654
18/06/2017 11:00	9.9424
18/06/2017 12:00	10.0087
18/06/2017 13:00	10.0623
18/06/2017 14:00	9.8913
18/06/2017 15:00	9.8152
18/06/2017 16:00	9.8047

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 17:00	9.9923
18/06/2017 18:00	9.9439
18/06/2017 19:00	9.8616
18/06/2017 20:00	9.8556
18/06/2017 21:00	9.4643
18/06/2017 22:00	9.576
18/06/2017 23:00	9.8784
19/06/2017 00:00	9.9258
19/06/2017 01:00	10.0656
19/06/2017 02:00	10.1659
19/06/2017 03:00	10.3105
19/06/2017 04:00	10.2378
19/06/2017 05:00	9.9091
19/06/2017 06:00	9.9342
19/06/2017 07:00	10.01
19/06/2017 08:00	9.9109
19/06/2017 09:00	10.0909
19/06/2017 10:00	9.9701
19/06/2017 11:00	9.9048
19/06/2017 12:00	9.624
19/06/2017 13:00	9.8523
19/06/2017 14:00	9.9119
19/06/2017 15:00	9.9458
19/06/2017 16:00	9.8417
19/06/2017 17:00	9.8672
19/06/2017 18:00	9.873
19/06/2017 19:00	9.8649
19/06/2017 20:00	9.8516
19/06/2017 21:00	10.0972
19/06/2017 22:00	10.1451
19/06/2017 23:00	10.0449
20/06/2017 00:00	9.7098
20/06/2017 01:00	9.6326
20/06/2017 02:00	9.719
20/06/2017 03:00	9.7487
20/06/2017 04:00	9.7276
20/06/2017 05:00	10.1253
20/06/2017 06:00	10.1368
20/06/2017 07:00	10.0842
20/06/2017 08:00	10.0805
20/06/2017 09:00	7.7828
20/06/2017 10:00	9.1453
20/06/2017 11:00	9.2842
20/06/2017 12:00	9.1436
20/06/2017 13:00	9.1783
20/06/2017 14:00	9.1453
20/06/2017 15:00	9.2842
20/06/2017 16:00	9.3561
20/06/2017 17:00	9.3461
20/06/2017 18:00	9.2993
20/06/2017 19:00	9.3435
20/06/2017 20:00	9.2539
20/06/2017 21:00	9.2409
20/06/2017 22:00	9.4656
20/06/2017 23:00	9.4922
21/06/2017 00:00	9.4493
21/06/2017 01:00	9.2871
21/06/2017 02:00	9.6801
21/06/2017 03:00	9.8494
21/06/2017 04:00	9.8922

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/06/2017 05:00	9.744
21/06/2017 06:00	9.8214
21/06/2017 07:00	8.889
21/06/2017 08:00	6.5096
21/06/2017 09:00	9.7613
21/06/2017 10:00	9.6662
21/06/2017 11:00	9.6612
21/06/2017 12:00	9.5485
21/06/2017 13:00	9.5961
21/06/2017 14:00	9.5463
21/06/2017 15:00	9.7142
21/06/2017 16:00	10.2823
21/06/2017 17:00	10.3796
21/06/2017 18:00	10.3838
21/06/2017 19:00	10.1546
21/06/2017 20:00	10.2225
21/06/2017 21:00	10.1238
21/06/2017 22:00	10.1799
21/06/2017 23:00	10.2212
22/06/2017 00:00	10.0922
22/06/2017 01:00	10.2062
22/06/2017 02:00	10.4499
22/06/2017 03:00	10.4054
22/06/2017 04:00	10.052
22/06/2017 05:00	10.0639
22/06/2017 06:00	10.0029
22/06/2017 07:00	9.9059
22/06/2017 08:00	9.7893

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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
15/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.4371
16/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.8267
17/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.9021
18/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.9278
19/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.9104
20/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.2035
21/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.017

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 05:00	11.7973
15/06/2017 06:00	11.6865
15/06/2017 07:00	10.4771
15/06/2017 08:00	11.0192
15/06/2017 09:00	11.5504
15/06/2017 10:00	11.0797
15/06/2017 11:00	10.5442
15/06/2017 12:00	11.7855
15/06/2017 13:00	11.7855
15/06/2017 14:00	11.6125

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 15:00	10.0714
15/06/2017 16:00	9.7965
15/06/2017 17:00	9.8942
15/06/2017 18:00	10.4331
15/06/2017 19:00	10.3704
15/06/2017 20:00	10.3276
15/06/2017 21:00	10.1735
15/06/2017 22:00	9.72
15/06/2017 23:00	9.945
16/06/2017 00:00	9.8465

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/06/2017 01:00	9.7176
16/06/2017 02:00	9.2006
16/06/2017 03:00	8.7893
16/06/2017 04:00	8.8658
16/06/2017 05:00	9.75
16/06/2017 06:00	9.7349
16/06/2017 07:00	9.8138
16/06/2017 08:00	9.8907
16/06/2017 09:00	9.9595
16/06/2017 10:00	9.7909
16/06/2017 11:00	9.4806
16/06/2017 12:00	9.7325
16/06/2017 13:00	9.8459
16/06/2017 14:00	9.7213
16/06/2017 15:00	9.7715
16/06/2017 16:00	9.8699
16/06/2017 17:00	9.8483
16/06/2017 18:00	9.8815
16/06/2017 19:00	9.7918
16/06/2017 20:00	9.666
16/06/2017 21:00	9.8345
16/06/2017 22:00	9.8476
16/06/2017 23:00	9.899
17/06/2017 00:00	9.8755
17/06/2017 01:00	9.9439
17/06/2017 02:00	9.9369
17/06/2017 03:00	9.9497
17/06/2017 04:00	10.0046
17/06/2017 05:00	10.0014
17/06/2017 06:00	10.0199
17/06/2017 07:00	9.8638
17/06/2017 08:00	9.9238
17/06/2017 09:00	9.9591
17/06/2017 10:00	9.7111
17/06/2017 11:00	9.6384
17/06/2017 12:00	9.7208
17/06/2017 13:00	9.7293
17/06/2017 14:00	9.8055
17/06/2017 15:00	9.9011
17/06/2017 16:00	9.8825
17/06/2017 17:00	9.9806
17/06/2017 18:00	10.0534
17/06/2017 19:00	9.819
17/06/2017 20:00	9.9166
17/06/2017 21:00	9.8593
17/06/2017 22:00	9.9234
17/06/2017 23:00	10.1013
18/06/2017 00:00	10.0073
18/06/2017 01:00	10.0751
18/06/2017 02:00	9.9636
18/06/2017 03:00	9.883
18/06/2017 04:00	9.9108
18/06/2017 05:00	9.9091
18/06/2017 06:00	9.9342
18/06/2017 07:00	10.01
18/06/2017 08:00	9.9109
18/06/2017 09:00	9.7357
18/06/2017 10:00	9.9654
18/06/2017 11:00	9.9424
18/06/2017 12:00	10.0087

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 13:00	10.0623
18/06/2017 14:00	9.8913
18/06/2017 15:00	9.8152
18/06/2017 16:00	9.8047
18/06/2017 17:00	9.9923
18/06/2017 18:00	9.9439
18/06/2017 19:00	9.8616
18/06/2017 20:00	9.8556
18/06/2017 21:00	9.4643
18/06/2017 22:00	9.576
18/06/2017 23:00	9.8784
19/06/2017 00:00	9.9258
19/06/2017 01:00	10.0656
19/06/2017 02:00	10.1659
19/06/2017 03:00	10.3105
19/06/2017 04:00	10.2378
19/06/2017 05:00	10.1253
19/06/2017 06:00	10.1368
19/06/2017 07:00	10.0842
19/06/2017 08:00	10.0805
19/06/2017 09:00	10.0909
19/06/2017 10:00	9.9701
19/06/2017 11:00	9.9048
19/06/2017 12:00	9.624
19/06/2017 13:00	9.8523
19/06/2017 14:00	9.9119
19/06/2017 15:00	9.9458
19/06/2017 16:00	9.8417
19/06/2017 17:00	9.8672
19/06/2017 18:00	9.873
19/06/2017 19:00	9.8649
19/06/2017 20:00	9.8516
19/06/2017 21:00	10.0972
19/06/2017 22:00	10.1451
19/06/2017 23:00	10.0449
20/06/2017 00:00	9.7098
20/06/2017 01:00	9.6326
20/06/2017 02:00	9.719
20/06/2017 03:00	9.7487
20/06/2017 04:00	9.7276
20/06/2017 05:00	9.744
20/06/2017 06:00	9.8214
20/06/2017 07:00	8.889
20/06/2017 08:00	6.5096
20/06/2017 09:00	7.7828
20/06/2017 10:00	9.1453
20/06/2017 11:00	9.2842
20/06/2017 12:00	9.1436
20/06/2017 13:00	9.1783
20/06/2017 14:00	9.1453
20/06/2017 15:00	9.2842
20/06/2017 16:00	9.3561
20/06/2017 17:00	9.3461
20/06/2017 18:00	9.2993
20/06/2017 19:00	9.3435
20/06/2017 20:00	9.2539
20/06/2017 21:00	9.2409
20/06/2017 22:00	9.4656
20/06/2017 23:00	9.4922
21/06/2017 00:00	9.4493

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/06/2017 01:00	9.2871
21/06/2017 02:00	9.6801
21/06/2017 03:00	9.8494
21/06/2017 04:00	9.8922
21/06/2017 05:00	10.0639
21/06/2017 06:00	10.0029
21/06/2017 07:00	9.9059
21/06/2017 08:00	9.7893
21/06/2017 09:00	9.7613
21/06/2017 10:00	9.6662
21/06/2017 11:00	9.6612
21/06/2017 12:00	9.5485
21/06/2017 13:00	9.5961
21/06/2017 14:00	9.5463
21/06/2017 15:00	9.7142
21/06/2017 16:00	10.2823
21/06/2017 17:00	10.3796
21/06/2017 18:00	10.3838
21/06/2017 19:00	10.1546
21/06/2017 20:00	10.2225
21/06/2017 21:00	10.1238
21/06/2017 22:00	10.1799
21/06/2017 23:00	10.2212
22/06/2017 00:00	10.0922
22/06/2017 01:00	10.2062
22/06/2017 02:00	10.4499
22/06/2017 03:00	10.4054
22/06/2017 04:00	10.052

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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
16/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	8.6809

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

Metano (CH4) % vol (84.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (4.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (4.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (37.3000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (48.2000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

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

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.46
16/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.405
17/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.46
18/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2005
19/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.3286
20/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.1663
21/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.2214

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 09:00	9.46
16/06/2017 09:00	9.405
17/06/2017 09:00	9.46
18/06/2017 09:00	10.1971
18/06/2017 10:00	10.0242
18/06/2017 11:00	10.0542
18/06/2017 12:00	10.0805
18/06/2017 13:00	9.973
18/06/2017 14:00	10.1332
18/06/2017 15:00	10.141
18/06/2017 16:00	10.1345
18/06/2017 17:00	10.1311

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 18:00	10.1877
18/06/2017 19:00	10.1183
18/06/2017 20:00	10.1532
18/06/2017 21:00	10.1095
18/06/2017 22:00	10.0863
18/06/2017 23:00	10.5558
19/06/2017 00:00	10.4389
19/06/2017 01:00	10.3148
19/06/2017 02:00	10.2272
19/06/2017 03:00	10.2057
19/06/2017 04:00	10.1852
19/06/2017 05:00	10.3114

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
19/06/2017 06:00	10.3981
19/06/2017 07:00	10.3172
19/06/2017 08:00	10.334
19/06/2017 09:00	10.4233
19/06/2017 10:00	10.3419
19/06/2017 11:00	10.3885
19/06/2017 12:00	10.4557
19/06/2017 13:00	10.3622
19/06/2017 14:00	10.4426
19/06/2017 15:00	10.3946
19/06/2017 16:00	10.2101
19/06/2017 17:00	10.2456
19/06/2017 18:00	10.1473
19/06/2017 19:00	10.2239
19/06/2017 20:00	10.3649
19/06/2017 21:00	10.5053
19/06/2017 22:00	10.3789
19/06/2017 23:00	10.0496
20/06/2017 00:00	10.0231
20/06/2017 01:00	10.2227
20/06/2017 02:00	10.2649
20/06/2017 03:00	10.3751
20/06/2017 04:00	10.456
20/06/2017 05:00	10.4726
20/06/2017 06:00	10.4914
20/06/2017 07:00	10.3442
20/06/2017 08:00	10.3024
20/06/2017 09:00	10.2859
20/06/2017 10:00	10.2263
20/06/2017 11:00	10.298
20/06/2017 12:00	10.3177
20/06/2017 13:00	10.2519
20/06/2017 14:00	10.2519
20/06/2017 15:00	10.2519
20/06/2017 16:00	10.2982
20/06/2017 17:00	10.0466
20/06/2017 18:00	10.0123
20/06/2017 19:00	9.8685
20/06/2017 20:00	10.2627
20/06/2017 21:00	10.3742
20/06/2017 22:00	10.2621
20/06/2017 23:00	10.2885
21/06/2017 00:00	10.1882
21/06/2017 01:00	10.0383
21/06/2017 02:00	10.0698
21/06/2017 03:00	10.1831
21/06/2017 04:00	10.0554
21/06/2017 05:00	10.0967
21/06/2017 06:00	10.1122
21/06/2017 07:00	9.9958
21/06/2017 08:00	9.9551
21/06/2017 09:00	10.0255
21/06/2017 10:00	10.2132
21/06/2017 11:00	8.9795
21/06/2017 12:00	8.9656
21/06/2017 13:00	9.6179
21/06/2017 14:00	9.5656
21/06/2017 15:00	9.2361
21/06/2017 16:00	9.2778
21/06/2017 17:00	9.1203
21/06/2017 18:00	8.6962

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/06/2017 19:00	8.8737
21/06/2017 20:00	8.5643
21/06/2017 21:00	8.553
21/06/2017 22:00	8.4797
21/06/2017 23:00	8.6225
22/06/2017 00:00	8.9387
22/06/2017 01:00	8.8388
22/06/2017 02:00	8.9229
22/06/2017 03:00	9.3602
22/06/2017 04:00	9.4553
22/06/2017 05:00	9.7901
22/06/2017 06:00	9.7793
22/06/2017 07:00	9.6614
22/06/2017 08:00	9.7767

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

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

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.46
16/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.405
17/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.46
18/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2005
19/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.3286
20/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.1663
21/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.2214

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 09:00	9.46
16/06/2017 09:00	9.405
17/06/2017 09:00	9.46
18/06/2017 09:00	10.1971
18/06/2017 10:00	10.0242
18/06/2017 11:00	10.0542
18/06/2017 12:00	10.0805
18/06/2017 13:00	9.973
18/06/2017 14:00	10.1332
18/06/2017 15:00	10.141
18/06/2017 16:00	10.1345
18/06/2017 17:00	10.1311

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 18:00	10.1877
18/06/2017 19:00	10.1183
18/06/2017 20:00	10.1532
18/06/2017 21:00	10.1095
18/06/2017 22:00	10.0863
18/06/2017 23:00	10.5558
19/06/2017 00:00	10.4389
19/06/2017 01:00	10.3148
19/06/2017 02:00	10.2272
19/06/2017 03:00	10.2057
19/06/2017 04:00	10.1852
19/06/2017 05:00	10.3114

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
19/06/2017 06:00	10.3981
19/06/2017 07:00	10.3172
19/06/2017 08:00	10.334
19/06/2017 09:00	10.4233
19/06/2017 10:00	10.3419
19/06/2017 11:00	10.3885
19/06/2017 12:00	10.4557
19/06/2017 13:00	10.3622
19/06/2017 14:00	10.4426
19/06/2017 15:00	10.3946
19/06/2017 16:00	10.2101
19/06/2017 17:00	10.2456
19/06/2017 18:00	10.1473
19/06/2017 19:00	10.2239
19/06/2017 20:00	10.3649
19/06/2017 21:00	10.5053
19/06/2017 22:00	10.3789
19/06/2017 23:00	10.0496
20/06/2017 00:00	10.0231
20/06/2017 01:00	10.2227
20/06/2017 02:00	10.2649
20/06/2017 03:00	10.3751
20/06/2017 04:00	10.456
20/06/2017 05:00	10.4726
20/06/2017 06:00	10.4914
20/06/2017 07:00	10.3442
20/06/2017 08:00	10.3024
20/06/2017 09:00	10.2859
20/06/2017 10:00	10.2263
20/06/2017 11:00	10.298
20/06/2017 12:00	10.3177
20/06/2017 13:00	10.2519
20/06/2017 14:00	10.2519
20/06/2017 15:00	10.2519
20/06/2017 16:00	10.2982
20/06/2017 17:00	10.0466
20/06/2017 18:00	10.0123
20/06/2017 19:00	9.8685
20/06/2017 20:00	10.2627
20/06/2017 21:00	10.3742
20/06/2017 22:00	10.2621
20/06/2017 23:00	10.2885
21/06/2017 00:00	10.1882
21/06/2017 01:00	10.0383
21/06/2017 02:00	10.0698
21/06/2017 03:00	10.1831
21/06/2017 04:00	10.0554
21/06/2017 05:00	10.0967
21/06/2017 06:00	10.1122
21/06/2017 07:00	9.9958
21/06/2017 08:00	9.9551
21/06/2017 09:00	10.0255
21/06/2017 10:00	10.2132
21/06/2017 11:00	8.9795
21/06/2017 12:00	8.9656
21/06/2017 13:00	9.6179
21/06/2017 14:00	9.5656
21/06/2017 15:00	9.2361
21/06/2017 16:00	9.2778

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/06/2017 17:00	9.1203
21/06/2017 18:00	8.6962
21/06/2017 19:00	8.8737
21/06/2017 20:00	8.5643
21/06/2017 21:00	8.553
21/06/2017 22:00	8.4797
21/06/2017 23:00	8.6225
22/06/2017 00:00	8.9387
22/06/2017 01:00	8.8388
22/06/2017 02:00	8.9229
22/06/2017 03:00	9.3602
22/06/2017 04:00	9.4553
22/06/2017 05:00	9.7901
22/06/2017 06:00	9.7793
22/06/2017 07:00	9.6614
22/06/2017 08:00	9.7767

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
		X							

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

Fecha de Flujo Fuera de	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.46
16/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.405
17/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.46
18/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.2005
19/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.3286
20/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.1663
21/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.2214

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/06/2017 09:00	9.46
16/06/2017 09:00	9.405
17/06/2017 09:00	9.46
18/06/2017 09:00	10.1971
18/06/2017 10:00	10.0242
18/06/2017 11:00	10.0542
18/06/2017 12:00	10.0805
18/06/2017 13:00	9.973
18/06/2017 14:00	10.1332
18/06/2017 15:00	10.141
18/06/2017 16:00	10.1345
18/06/2017 17:00	10.1311

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/06/2017 18:00	10.1877
18/06/2017 19:00	10.1183
18/06/2017 20:00	10.1532
18/06/2017 21:00	10.1095
18/06/2017 22:00	10.0863
18/06/2017 23:00	10.5558
19/06/2017 00:00	10.4389
19/06/2017 01:00	10.3148
19/06/2017 02:00	10.2272
19/06/2017 03:00	10.2057
19/06/2017 04:00	10.1852
19/06/2017 05:00	10.3114

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
19/06/2017 06:00	10.3981
19/06/2017 07:00	10.3172
19/06/2017 08:00	10.334
19/06/2017 09:00	10.4233
19/06/2017 10:00	10.3419
19/06/2017 11:00	10.3885
19/06/2017 12:00	10.4557
19/06/2017 13:00	10.3622
19/06/2017 14:00	10.4426
19/06/2017 15:00	10.3946
19/06/2017 16:00	10.2101
19/06/2017 17:00	10.2456
19/06/2017 18:00	10.1473
19/06/2017 19:00	10.2239
19/06/2017 20:00	10.3649
19/06/2017 21:00	10.5053
19/06/2017 22:00	10.3789
19/06/2017 23:00	10.0496
20/06/2017 00:00	10.0231
20/06/2017 01:00	10.2227
20/06/2017 02:00	10.2649
20/06/2017 03:00	10.3751
20/06/2017 04:00	10.456
20/06/2017 05:00	10.4726
20/06/2017 06:00	10.4914
20/06/2017 07:00	10.3442
20/06/2017 08:00	10.3024
20/06/2017 09:00	10.2859
20/06/2017 10:00	10.2263
20/06/2017 11:00	10.298
20/06/2017 12:00	10.3177
20/06/2017 13:00	10.2519
20/06/2017 14:00	10.2519
20/06/2017 15:00	10.2519
20/06/2017 16:00	10.2982
20/06/2017 17:00	10.0466
20/06/2017 18:00	10.0123
20/06/2017 19:00	9.8685
20/06/2017 20:00	10.2627
20/06/2017 21:00	10.3742
20/06/2017 22:00	10.2621
20/06/2017 23:00	10.2885
21/06/2017 00:00	10.1882
21/06/2017 01:00	10.0383
21/06/2017 02:00	10.0698
21/06/2017 03:00	10.1831
21/06/2017 04:00	10.0554
21/06/2017 05:00	10.0967
21/06/2017 06:00	10.1122
21/06/2017 07:00	9.9958
21/06/2017 08:00	9.9551
21/06/2017 09:00	10.0255
21/06/2017 10:00	10.2132
21/06/2017 11:00	8.9795
21/06/2017 12:00	8.9656
21/06/2017 13:00	9.6179
21/06/2017 14:00	9.5656
21/06/2017 15:00	9.2361
21/06/2017 16:00	9.2778

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/06/2017 17:00	9.1203
21/06/2017 18:00	8.6962
21/06/2017 19:00	8.8737
21/06/2017 20:00	8.5643
21/06/2017 21:00	8.553
21/06/2017 22:00	8.4797
21/06/2017 23:00	8.6225
22/06/2017 00:00	8.9387
22/06/2017 01:00	8.8388
22/06/2017 02:00	8.9229
22/06/2017 03:00	9.3602
22/06/2017 04:00	9.4553
22/06/2017 05:00	9.7901
22/06/2017 06:00	9.7793
22/06/2017 07:00	9.6614
22/06/2017 08:00	9.7767