

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0856
16/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.1526
17/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0283
18/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0854
19/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.9438
20/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.8811
21/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7343

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
15/08/2017 05:00	9.4766
15/08/2017 06:00	9.1656
15/08/2017 07:00	8.9271
15/08/2017 08:00	8.5193
15/08/2017 09:00	8.318
15/08/2017 10:00	8.3377
15/08/2017 11:00	8.4347
15/08/2017 12:00	8.4689
15/08/2017 13:00	8.5307
15/08/2017 14:00	8.7584

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 15:00	9.0561
15/08/2017 16:00	9.0603
15/08/2017 17:00	9.0425
15/08/2017 18:00	8.8014
15/08/2017 19:00	8.6932
15/08/2017 20:00	8.5287
15/08/2017 21:00	8.5165
15/08/2017 22:00	8.6587
15/08/2017 23:00	9.0343
16/08/2017 00:00	10.6015

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 01:00	11.1346
16/08/2017 02:00	11.2861
16/08/2017 03:00	9.7913
16/08/2017 04:00	8.9118
16/08/2017 05:00	8.8508
16/08/2017 06:00	8.8977
16/08/2017 07:00	8.9301
16/08/2017 08:00	8.9793
16/08/2017 09:00	9.1016
16/08/2017 10:00	8.9436
16/08/2017 11:00	8.7517
16/08/2017 12:00	8.9644
16/08/2017 13:00	9.5028
16/08/2017 14:00	10.353
16/08/2017 15:00	9.8767
16/08/2017 16:00	9.2913
16/08/2017 17:00	9.1748
16/08/2017 18:00	9.2933
16/08/2017 19:00	9.5271
16/08/2017 20:00	9.0966
16/08/2017 21:00	9.0717
16/08/2017 22:00	9.1632
16/08/2017 23:00	8.9793
17/08/2017 00:00	8.9619
17/08/2017 01:00	8.9519
17/08/2017 02:00	8.968
17/08/2017 03:00	9.0114
17/08/2017 04:00	9.0201
17/08/2017 05:00	9.1416
17/08/2017 06:00	9.3309
17/08/2017 07:00	8.8879
17/08/2017 08:00	9.0888
17/08/2017 09:00	9.088
17/08/2017 10:00	8.7961
17/08/2017 11:00	8.5854
17/08/2017 12:00	8.4587
17/08/2017 13:00	8.4663
17/08/2017 14:00	8.7511
17/08/2017 15:00	8.8124
17/08/2017 16:00	8.7696
17/08/2017 17:00	8.874
17/08/2017 18:00	9.096
17/08/2017 19:00	9.5892
17/08/2017 20:00	9.3824
17/08/2017 21:00	9.1886
17/08/2017 22:00	9.2758
17/08/2017 23:00	9.4091
18/08/2017 00:00	9.5041
18/08/2017 01:00	9.321
18/08/2017 02:00	8.9901
18/08/2017 03:00	8.8682
18/08/2017 04:00	9.003
18/08/2017 05:00	9.1308
18/08/2017 06:00	9.3927
18/08/2017 07:00	9.0658
18/08/2017 08:00	8.9647
18/08/2017 09:00	9.1359
18/08/2017 10:00	8.9312
18/08/2017 11:00	9.0761
18/08/2017 12:00	8.9992

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 13:00	9.0202
18/08/2017 14:00	9.01
18/08/2017 15:00	9.0594
18/08/2017 16:00	9.284
18/08/2017 17:00	9.2568
18/08/2017 18:00	9.249
18/08/2017 19:00	9.2852
18/08/2017 20:00	9.3086
18/08/2017 21:00	9.2047
18/08/2017 22:00	9.0104
18/08/2017 23:00	9.1468
19/08/2017 00:00	9.0617
19/08/2017 01:00	8.9758
19/08/2017 02:00	9.0067
19/08/2017 03:00	8.7803
19/08/2017 04:00	8.6933
19/08/2017 05:00	8.8135
19/08/2017 06:00	8.8005
19/08/2017 07:00	8.9698
19/08/2017 08:00	8.8226
19/08/2017 09:00	8.8921
19/08/2017 10:00	8.7927
19/08/2017 11:00	8.8235
19/08/2017 12:00	8.7593
19/08/2017 13:00	8.8151
19/08/2017 14:00	8.9391
19/08/2017 15:00	8.9928
19/08/2017 16:00	8.9667
19/08/2017 17:00	9.0942
19/08/2017 18:00	9.0971
19/08/2017 19:00	9.131
19/08/2017 20:00	9.0368
19/08/2017 21:00	8.9493
19/08/2017 22:00	8.9867
19/08/2017 23:00	8.9466
20/08/2017 00:00	8.972
20/08/2017 01:00	8.9568
20/08/2017 02:00	9.0522
20/08/2017 03:00	8.9754
20/08/2017 04:00	9.066
20/08/2017 05:00	9.0343
20/08/2017 06:00	8.9438
20/08/2017 07:00	8.7933
20/08/2017 08:00	8.7941
20/08/2017 09:00	8.8307
20/08/2017 10:00	9.0578
20/08/2017 11:00	9.0852
20/08/2017 12:00	9.0938
20/08/2017 13:00	9.0002
20/08/2017 14:00	8.9864
20/08/2017 15:00	8.8708
20/08/2017 16:00	8.9602
20/08/2017 17:00	8.9951
20/08/2017 18:00	8.9238
20/08/2017 19:00	8.7923
20/08/2017 20:00	8.8198
20/08/2017 21:00	8.7449
20/08/2017 22:00	8.7516
20/08/2017 23:00	8.7643
21/08/2017 00:00	8.814

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 01:00	8.8175
21/08/2017 02:00	8.8004
21/08/2017 03:00	8.7674
21/08/2017 04:00	8.7056
21/08/2017 05:00	8.7435
21/08/2017 06:00	8.7118
21/08/2017 07:00	8.5992
21/08/2017 08:00	8.591
21/08/2017 09:00	8.5586
21/08/2017 10:00	8.5693
21/08/2017 11:00	8.6131
21/08/2017 12:00	8.7115
21/08/2017 13:00	9.0047
21/08/2017 14:00	9.1236
21/08/2017 15:00	9.1917
21/08/2017 16:00	9.0932
21/08/2017 17:00	8.9662
21/08/2017 18:00	8.6941
21/08/2017 19:00	8.6828
21/08/2017 20:00	8.4661
21/08/2017 21:00	8.5344
21/08/2017 22:00	8.7402
21/08/2017 23:00	8.796
22/08/2017 00:00	8.6704
22/08/2017 01:00	8.592
22/08/2017 02:00	8.6978
22/08/2017 03:00	8.6252
22/08/2017 04:00	8.6476

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 39 KM-100	13.8124
16/08/2017	CRE 39 KM-100	14.7881
17/08/2017	CRE 39 KM-100	14.9934
18/08/2017	CRE 39 KM-100	13.6638
19/08/2017	CRE 39 KM-100	14.4686
20/08/2017	CRE 39 KM-100	14.2406
21/08/2017	CRE 39 KM-100	13.4848

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
15/08/2017 09:00	12.6988
15/08/2017 10:00	12.6055
15/08/2017 11:00	12.3831
15/08/2017 12:00	12.3598
15/08/2017 13:00	12.2887
15/08/2017 14:00	12.3605
15/08/2017 15:00	12.6195
15/08/2017 16:00	12.8869
15/08/2017 17:00	12.7655
15/08/2017 18:00	12.5613

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 19:00	12.3523
15/08/2017 20:00	12.2482
15/08/2017 21:00	11.8621
15/08/2017 22:00	12.1223
15/08/2017 23:00	12.5594
16/08/2017 00:00	16.9011
16/08/2017 01:00	19.182
16/08/2017 02:00	21.1274
16/08/2017 03:00	17.79
16/08/2017 04:00	15.2924

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 05:00	14.2843
16/08/2017 06:00	13.852
16/08/2017 07:00	13.406
16/08/2017 08:00	12.9887
16/08/2017 09:00	13.91
16/08/2017 10:00	14.5542
16/08/2017 11:00	14.618
16/08/2017 12:00	14.5402
16/08/2017 13:00	14.7141
16/08/2017 14:00	15.2174
16/08/2017 15:00	15.0892
16/08/2017 16:00	15.4278
16/08/2017 17:00	15.6068
16/08/2017 18:00	15.3246
16/08/2017 19:00	15.0976
16/08/2017 20:00	15.0697
16/08/2017 21:00	14.8073
16/08/2017 22:00	14.62
16/08/2017 23:00	14.8849
17/08/2017 00:00	14.9132
17/08/2017 01:00	14.8153
17/08/2017 02:00	14.2636
17/08/2017 03:00	14.8701
17/08/2017 04:00	14.7965
17/08/2017 05:00	14.6221
17/08/2017 06:00	14.5153
17/08/2017 07:00	14.348
17/08/2017 08:00	14.2891
17/08/2017 09:00	15.1933
17/08/2017 10:00	15.5734
17/08/2017 11:00	15.6969
17/08/2017 12:00	15.8902
17/08/2017 13:00	15.5006
17/08/2017 14:00	14.894
17/08/2017 15:00	14.976
17/08/2017 16:00	14.8932
17/08/2017 17:00	14.5258
17/08/2017 18:00	14.1833
17/08/2017 19:00	14.7052
17/08/2017 20:00	14.8842
17/08/2017 21:00	14.8255
17/08/2017 22:00	14.4941
17/08/2017 23:00	14.5572
18/08/2017 00:00	14.9573
18/08/2017 01:00	15.0802
18/08/2017 02:00	15.0741
18/08/2017 03:00	15.385
18/08/2017 04:00	15.2613
18/08/2017 05:00	14.8343
18/08/2017 06:00	14.8078
18/08/2017 07:00	14.8614
18/08/2017 08:00	14.7864
18/08/2017 09:00	14.8834
18/08/2017 10:00	14.7982
18/08/2017 11:00	13.6106
18/08/2017 12:00	13.2792
18/08/2017 13:00	12.965
18/08/2017 14:00	13.1403
18/08/2017 15:00	13.063
18/08/2017 16:00	13.2317

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 17:00	13.3658
18/08/2017 18:00	13.3453
18/08/2017 19:00	13.2932
18/08/2017 20:00	13.2545
18/08/2017 21:00	13.0834
18/08/2017 22:00	13.1852
18/08/2017 23:00	13.1338
19/08/2017 00:00	13.1729
19/08/2017 01:00	13.0707
19/08/2017 02:00	13.0965
19/08/2017 03:00	13.1658
19/08/2017 04:00	13.2929
19/08/2017 05:00	15.0993
19/08/2017 06:00	15.102
19/08/2017 07:00	15.1804
19/08/2017 08:00	15.1191
19/08/2017 09:00	14.1679
19/08/2017 10:00	14.2053
19/08/2017 11:00	14.1067
19/08/2017 12:00	14.1949
19/08/2017 13:00	14.2718
19/08/2017 14:00	14.3386
19/08/2017 15:00	14.4328
19/08/2017 16:00	14.4255
19/08/2017 17:00	14.4027
19/08/2017 18:00	14.4694
19/08/2017 19:00	14.3261
19/08/2017 20:00	14.4176
19/08/2017 21:00	14.5925
19/08/2017 22:00	14.6561
19/08/2017 23:00	14.7916
20/08/2017 00:00	14.755
20/08/2017 01:00	14.9588
20/08/2017 02:00	14.9667
20/08/2017 03:00	14.9117
20/08/2017 04:00	14.9675
20/08/2017 05:00	13.918
20/08/2017 06:00	14.3241
20/08/2017 07:00	14.3817
20/08/2017 08:00	14.2631
20/08/2017 09:00	14.4173
20/08/2017 10:00	14.2796
20/08/2017 11:00	14.0433
20/08/2017 12:00	14.1577
20/08/2017 13:00	14.1334
20/08/2017 14:00	14.1953
20/08/2017 15:00	14.359
20/08/2017 16:00	14.2507
20/08/2017 17:00	14.2836
20/08/2017 18:00	14.2433
20/08/2017 19:00	14.0593
20/08/2017 20:00	14.0608
20/08/2017 21:00	13.9421
20/08/2017 22:00	13.8126
20/08/2017 23:00	13.9329
21/08/2017 00:00	13.992
21/08/2017 01:00	14.0897
21/08/2017 02:00	14.061
21/08/2017 03:00	13.985
21/08/2017 04:00	14.0042

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 05:00	15.122
21/08/2017 06:00	15.0422
21/08/2017 07:00	14.8005
21/08/2017 08:00	14.506
21/08/2017 09:00	13.7362
21/08/2017 10:00	12.848
21/08/2017 11:00	12.0972
21/08/2017 12:00	10.5995
21/08/2017 13:00	12.3257
21/08/2017 14:00	13.6944
21/08/2017 15:00	13.8307
21/08/2017 16:00	14.2127
21/08/2017 17:00	13.9032
21/08/2017 18:00	13.7262
21/08/2017 19:00	13.7766
21/08/2017 20:00	13.7902
21/08/2017 21:00	13.6121
21/08/2017 22:00	13.6244
21/08/2017 23:00	13.7598
22/08/2017 00:00	13.9072
22/08/2017 01:00	13.7725
22/08/2017 02:00	13.6166
22/08/2017 03:00	13.7775
22/08/2017 04:00	13.6395
22/08/2017 05:00	13.9275
22/08/2017 06:00	13.9269
22/08/2017 07:00	13.8417
22/08/2017 08:00	13.6882

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8124
16/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.7881
17/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.9934
18/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6638
19/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4686
20/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2406
21/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.4848

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
15/08/2017 05:00	14.2843
15/08/2017 06:00	13.852
15/08/2017 07:00	13.406
15/08/2017 08:00	12.9887
15/08/2017 09:00	12.6988
15/08/2017 10:00	12.6055
15/08/2017 11:00	12.3831
15/08/2017 12:00	12.3598
15/08/2017 13:00	12.2887
15/08/2017 14:00	12.3605

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 15:00	12.6195
15/08/2017 16:00	12.8869
15/08/2017 17:00	12.7655
15/08/2017 18:00	12.5613
15/08/2017 19:00	12.3523
15/08/2017 20:00	12.2482
15/08/2017 21:00	11.8621
15/08/2017 22:00	12.1223
15/08/2017 23:00	12.5594
16/08/2017 00:00	16.9011

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 01:00	19.182
16/08/2017 02:00	21.1274
16/08/2017 03:00	17.79
16/08/2017 04:00	15.2924
16/08/2017 05:00	14.6221
16/08/2017 06:00	14.5153
16/08/2017 07:00	14.348
16/08/2017 08:00	14.2891
16/08/2017 09:00	13.91
16/08/2017 10:00	14.5542
16/08/2017 11:00	14.618
16/08/2017 12:00	14.5402
16/08/2017 13:00	14.7141
16/08/2017 14:00	15.2174
16/08/2017 15:00	15.0892
16/08/2017 16:00	15.4278
16/08/2017 17:00	15.6068
16/08/2017 18:00	15.3246
16/08/2017 19:00	15.0976
16/08/2017 20:00	15.0697
16/08/2017 21:00	14.8073
16/08/2017 22:00	14.62
16/08/2017 23:00	14.8849
17/08/2017 00:00	14.9132
17/08/2017 01:00	14.8153
17/08/2017 02:00	14.2636
17/08/2017 03:00	14.8701
17/08/2017 04:00	14.7965
17/08/2017 05:00	14.8343
17/08/2017 06:00	14.8078
17/08/2017 07:00	14.8614
17/08/2017 08:00	14.7864
17/08/2017 09:00	15.1933
17/08/2017 10:00	15.5734
17/08/2017 11:00	15.6969
17/08/2017 12:00	15.8902
17/08/2017 13:00	15.5006
17/08/2017 14:00	14.894
17/08/2017 15:00	14.976
17/08/2017 16:00	14.8932
17/08/2017 17:00	14.5258
17/08/2017 18:00	14.1833
17/08/2017 19:00	14.7052
17/08/2017 20:00	14.8842
17/08/2017 21:00	14.8255
17/08/2017 22:00	14.4941
17/08/2017 23:00	14.5572
18/08/2017 00:00	14.9573
18/08/2017 01:00	15.0802
18/08/2017 02:00	15.0741
18/08/2017 03:00	15.385
18/08/2017 04:00	15.2613
18/08/2017 05:00	15.0993
18/08/2017 06:00	15.102
18/08/2017 07:00	15.1804
18/08/2017 08:00	15.1191
18/08/2017 09:00	14.8834
18/08/2017 10:00	14.7982
18/08/2017 11:00	13.6106
18/08/2017 12:00	13.2792

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 13:00	12.965
18/08/2017 14:00	13.1403
18/08/2017 15:00	13.063
18/08/2017 16:00	13.2317
18/08/2017 17:00	13.3658
18/08/2017 18:00	13.3453
18/08/2017 19:00	13.2932
18/08/2017 20:00	13.2545
18/08/2017 21:00	13.0834
18/08/2017 22:00	13.1852
18/08/2017 23:00	13.1338
19/08/2017 00:00	13.1729
19/08/2017 01:00	13.0707
19/08/2017 02:00	13.0965
19/08/2017 03:00	13.1658
19/08/2017 04:00	13.2929
19/08/2017 05:00	13.918
19/08/2017 06:00	14.3241
19/08/2017 07:00	14.3817
19/08/2017 08:00	14.2631
19/08/2017 09:00	14.1679
19/08/2017 10:00	14.2053
19/08/2017 11:00	14.1067
19/08/2017 12:00	14.1949
19/08/2017 13:00	14.2718
19/08/2017 14:00	14.3386
19/08/2017 15:00	14.4328
19/08/2017 16:00	14.4255
19/08/2017 17:00	14.4027
19/08/2017 18:00	14.4694
19/08/2017 19:00	14.3261
19/08/2017 20:00	14.4176
19/08/2017 21:00	14.5925
19/08/2017 22:00	14.6561
19/08/2017 23:00	14.7916
20/08/2017 00:00	14.755
20/08/2017 01:00	14.9588
20/08/2017 02:00	14.9667
20/08/2017 03:00	14.9117
20/08/2017 04:00	14.9675
20/08/2017 05:00	15.122
20/08/2017 06:00	15.0422
20/08/2017 07:00	14.8005
20/08/2017 08:00	14.506
20/08/2017 09:00	14.4173
20/08/2017 10:00	14.2796
20/08/2017 11:00	14.0433
20/08/2017 12:00	14.1577
20/08/2017 13:00	14.1334
20/08/2017 14:00	14.1953
20/08/2017 15:00	14.359
20/08/2017 16:00	14.2507
20/08/2017 17:00	14.2836
20/08/2017 18:00	14.2433
20/08/2017 19:00	14.0593
20/08/2017 20:00	14.0608
20/08/2017 21:00	13.9421
20/08/2017 22:00	13.8126
20/08/2017 23:00	13.9329
21/08/2017 00:00	13.992

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 01:00	14.0897
21/08/2017 02:00	14.061
21/08/2017 03:00	13.985
21/08/2017 04:00	14.0042
21/08/2017 05:00	13.9275
21/08/2017 06:00	13.9269
21/08/2017 07:00	13.8417
21/08/2017 08:00	13.6882
21/08/2017 09:00	13.7362
21/08/2017 10:00	12.848
21/08/2017 11:00	12.0972
21/08/2017 12:00	10.5995
21/08/2017 13:00	12.3257
21/08/2017 14:00	13.6944
21/08/2017 15:00	13.8307
21/08/2017 16:00	14.2127
21/08/2017 17:00	13.9032
21/08/2017 18:00	13.7262
21/08/2017 19:00	13.7766
21/08/2017 20:00	13.7902
21/08/2017 21:00	13.6121
21/08/2017 22:00	13.6244
21/08/2017 23:00	13.7598
22/08/2017 00:00	13.9072
22/08/2017 01:00	13.7725
22/08/2017 02:00	13.6166
22/08/2017 03:00	13.7775
22/08/2017 04:00	13.6395

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.068
17/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.068
18/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	10.0811
19/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.205
20/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	8.312

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.1943
16/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.0805
17/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2665
18/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.6085
19/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.9851
20/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2426
21/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2717

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
15/08/2017 09:00	9.3965
15/08/2017 10:00	9.5518
15/08/2017 11:00	9.4314
15/08/2017 12:00	9.1615
15/08/2017 13:00	8.9296
15/08/2017 14:00	8.8625
15/08/2017 15:00	8.7454
15/08/2017 16:00	8.825
15/08/2017 17:00	9.0714
15/08/2017 18:00	9.3827

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.3851
15/08/2017 20:00	9.1188
15/08/2017 21:00	9.1777
15/08/2017 22:00	9.1333
15/08/2017 23:00	9.1563
16/08/2017 00:00	8.9
16/08/2017 01:00	8.7493
16/08/2017 02:00	8.8231
16/08/2017 03:00	8.8615
16/08/2017 04:00	8.9812

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.4198
16/08/2017 06:00	9.5606
16/08/2017 07:00	10.0057
16/08/2017 08:00	10.0326
16/08/2017 09:00	10.1384
16/08/2017 10:00	9.5352
16/08/2017 11:00	9.4923
16/08/2017 12:00	9.7595
16/08/2017 13:00	10.9245
16/08/2017 14:00	10.6764
16/08/2017 15:00	10.1522
16/08/2017 16:00	9.756
16/08/2017 17:00	9.4169
16/08/2017 18:00	9.3546
16/08/2017 19:00	9.272
16/08/2017 20:00	9.2722
16/08/2017 21:00	9.3132
16/08/2017 22:00	9.5983
16/08/2017 23:00	9.7581
17/08/2017 00:00	9.6537
17/08/2017 01:00	9.4699
17/08/2017 02:00	9.3042
17/08/2017 03:00	9.1949
17/08/2017 04:00	9.2939
17/08/2017 05:00	10.7001
17/08/2017 06:00	12.807
17/08/2017 07:00	13.8039
17/08/2017 08:00	11.2855
17/08/2017 09:00	10.2802
17/08/2017 10:00	10.2128
17/08/2017 11:00	10.1861
17/08/2017 12:00	9.9104
17/08/2017 13:00	9.702
17/08/2017 14:00	9.8601
17/08/2017 15:00	9.8605
17/08/2017 16:00	9.8843
17/08/2017 17:00	10.9424
17/08/2017 18:00	10.7721
17/08/2017 19:00	10.3941
17/08/2017 20:00	10.38
17/08/2017 21:00	10.4615
17/08/2017 22:00	10.6253
17/08/2017 23:00	10.4655
18/08/2017 00:00	10.3704
18/08/2017 01:00	10.2782
18/08/2017 02:00	10.2491
18/08/2017 03:00	10.2461
18/08/2017 04:00	10.2115
18/08/2017 05:00	10.1961
18/08/2017 06:00	10.2599
18/08/2017 07:00	10.3355
18/08/2017 08:00	10.3114
18/08/2017 09:00	10.6207
18/08/2017 10:00	10.508
18/08/2017 11:00	10.5206
18/08/2017 12:00	10.6758
18/08/2017 13:00	10.7099
18/08/2017 14:00	10.676
18/08/2017 15:00	10.6845
18/08/2017 16:00	10.6279

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7157
18/08/2017 18:00	10.6761
18/08/2017 19:00	10.7712
18/08/2017 20:00	10.6656
18/08/2017 21:00	10.6112
18/08/2017 22:00	10.5793
18/08/2017 23:00	10.7275
19/08/2017 00:00	10.6507
19/08/2017 01:00	10.4369
19/08/2017 02:00	10.5839
19/08/2017 03:00	10.7618
19/08/2017 04:00	10.7557
19/08/2017 05:00	10.4
19/08/2017 06:00	10.3873
19/08/2017 07:00	10.4197
19/08/2017 08:00	10.4372
19/08/2017 09:00	10.6014
19/08/2017 10:00	10.4159
19/08/2017 11:00	10.3104
19/08/2017 12:00	10.3641
19/08/2017 13:00	10.307
19/08/2017 14:00	9.9748
19/08/2017 15:00	9.754
19/08/2017 16:00	9.765
19/08/2017 17:00	9.743
19/08/2017 18:00	9.7332
19/08/2017 19:00	9.9938
19/08/2017 20:00	10.1002
19/08/2017 21:00	10.1143
19/08/2017 22:00	10.1097
19/08/2017 23:00	10.0887
20/08/2017 00:00	10.0532
20/08/2017 01:00	9.9659
20/08/2017 02:00	9.8433
20/08/2017 03:00	9.8179
20/08/2017 04:00	9.7472
20/08/2017 05:00	9.7114
20/08/2017 06:00	9.7117
20/08/2017 07:00	9.6779
20/08/2017 08:00	9.7373
20/08/2017 09:00	9.8629
20/08/2017 10:00	10.0206
20/08/2017 11:00	10.1092
20/08/2017 12:00	10.2383
20/08/2017 13:00	10.2159
20/08/2017 14:00	10.1339
20/08/2017 15:00	10.1639
20/08/2017 16:00	10.161
20/08/2017 17:00	10.1559
20/08/2017 18:00	10.1365
20/08/2017 19:00	10.1456
20/08/2017 20:00	10.1738
20/08/2017 21:00	10.2157
20/08/2017 22:00	10.2526
20/08/2017 23:00	10.2986
21/08/2017 00:00	10.3362
21/08/2017 01:00	10.3571
21/08/2017 02:00	10.4381
21/08/2017 03:00	10.5103
21/08/2017 04:00	10.4915

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.3925
21/08/2017 06:00	10.3108
21/08/2017 07:00	10.2895
21/08/2017 08:00	10.4114
21/08/2017 09:00	10.4328
21/08/2017 10:00	10.4146
21/08/2017 11:00	10.3952
21/08/2017 12:00	10.4036
21/08/2017 13:00	10.3531
21/08/2017 14:00	10.4254
21/08/2017 15:00	10.3894
21/08/2017 16:00	10.3745
21/08/2017 17:00	10.4451
21/08/2017 18:00	10.4642
21/08/2017 19:00	10.2942
21/08/2017 20:00	10.0843
21/08/2017 21:00	9.9881
21/08/2017 22:00	10.2207
21/08/2017 23:00	10.2609
22/08/2017 00:00	10.237
22/08/2017 01:00	10.2109
22/08/2017 02:00	10.2128
22/08/2017 03:00	10.2283
22/08/2017 04:00	10.2781
22/08/2017 05:00	10.1878
22/08/2017 06:00	10.1104
22/08/2017 07:00	10.0865
22/08/2017 08:00	10.0217

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

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.1943
16/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.0805
17/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2665
18/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.6085
19/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.9851
20/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2426
21/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2717

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
15/08/2017 09:00	9.3965
15/08/2017 10:00	9.5518
15/08/2017 11:00	9.4314
15/08/2017 12:00	9.1615
15/08/2017 13:00	8.9296
15/08/2017 14:00	8.8625
15/08/2017 15:00	8.7454
15/08/2017 16:00	8.825
15/08/2017 17:00	9.0714
15/08/2017 18:00	9.3827

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.3851
15/08/2017 20:00	9.1188
15/08/2017 21:00	9.1777
15/08/2017 22:00	9.1333
15/08/2017 23:00	9.1563
16/08/2017 00:00	8.9
16/08/2017 01:00	8.7493
16/08/2017 02:00	8.8231
16/08/2017 03:00	8.8615
16/08/2017 04:00	8.9812

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.4198
16/08/2017 06:00	9.5606
16/08/2017 07:00	10.0057
16/08/2017 08:00	10.0326
16/08/2017 09:00	10.1384
16/08/2017 10:00	9.5352
16/08/2017 11:00	9.4923
16/08/2017 12:00	9.7595
16/08/2017 13:00	10.9245
16/08/2017 14:00	10.6764
16/08/2017 15:00	10.1522
16/08/2017 16:00	9.756
16/08/2017 17:00	9.4169
16/08/2017 18:00	9.3546
16/08/2017 19:00	9.272
16/08/2017 20:00	9.2722
16/08/2017 21:00	9.3132
16/08/2017 22:00	9.5983
16/08/2017 23:00	9.7581
17/08/2017 00:00	9.6537
17/08/2017 01:00	9.4699
17/08/2017 02:00	9.3042
17/08/2017 03:00	9.1949
17/08/2017 04:00	9.2939
17/08/2017 05:00	10.7001
17/08/2017 06:00	12.807
17/08/2017 07:00	13.8039
17/08/2017 08:00	11.2855
17/08/2017 09:00	10.2802
17/08/2017 10:00	10.2128
17/08/2017 11:00	10.1861
17/08/2017 12:00	9.9104
17/08/2017 13:00	9.702
17/08/2017 14:00	9.8601
17/08/2017 15:00	9.8605
17/08/2017 16:00	9.8843
17/08/2017 17:00	10.9424
17/08/2017 18:00	10.7721
17/08/2017 19:00	10.3941
17/08/2017 20:00	10.38
17/08/2017 21:00	10.4615
17/08/2017 22:00	10.6253
17/08/2017 23:00	10.4655
18/08/2017 00:00	10.3704
18/08/2017 01:00	10.2782
18/08/2017 02:00	10.2491
18/08/2017 03:00	10.2461
18/08/2017 04:00	10.2115
18/08/2017 05:00	10.1961
18/08/2017 06:00	10.2599
18/08/2017 07:00	10.3355
18/08/2017 08:00	10.3114
18/08/2017 09:00	10.6207
18/08/2017 10:00	10.508
18/08/2017 11:00	10.5206
18/08/2017 12:00	10.6758
18/08/2017 13:00	10.7099
18/08/2017 14:00	10.676
18/08/2017 15:00	10.6845
18/08/2017 16:00	10.6279

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7157
18/08/2017 18:00	10.6761
18/08/2017 19:00	10.7712
18/08/2017 20:00	10.6656
18/08/2017 21:00	10.6112
18/08/2017 22:00	10.5793
18/08/2017 23:00	10.7275
19/08/2017 00:00	10.6507
19/08/2017 01:00	10.4369
19/08/2017 02:00	10.5839
19/08/2017 03:00	10.7618
19/08/2017 04:00	10.7557
19/08/2017 05:00	10.4
19/08/2017 06:00	10.3873
19/08/2017 07:00	10.4197
19/08/2017 08:00	10.4372
19/08/2017 09:00	10.6014
19/08/2017 10:00	10.4159
19/08/2017 11:00	10.3104
19/08/2017 12:00	10.3641
19/08/2017 13:00	10.307
19/08/2017 14:00	9.9748
19/08/2017 15:00	9.754
19/08/2017 16:00	9.765
19/08/2017 17:00	9.743
19/08/2017 18:00	9.7332
19/08/2017 19:00	9.9938
19/08/2017 20:00	10.1002
19/08/2017 21:00	10.1143
19/08/2017 22:00	10.1097
19/08/2017 23:00	10.0887
20/08/2017 00:00	10.0532
20/08/2017 01:00	9.9659
20/08/2017 02:00	9.8433
20/08/2017 03:00	9.8179
20/08/2017 04:00	9.7472
20/08/2017 05:00	9.7114
20/08/2017 06:00	9.7117
20/08/2017 07:00	9.6779
20/08/2017 08:00	9.7373
20/08/2017 09:00	9.8629
20/08/2017 10:00	10.0206
20/08/2017 11:00	10.1092
20/08/2017 12:00	10.2383
20/08/2017 13:00	10.2159
20/08/2017 14:00	10.1339
20/08/2017 15:00	10.1639
20/08/2017 16:00	10.161
20/08/2017 17:00	10.1559
20/08/2017 18:00	10.1365
20/08/2017 19:00	10.1456
20/08/2017 20:00	10.1738
20/08/2017 21:00	10.2157
20/08/2017 22:00	10.2526
20/08/2017 23:00	10.2986
21/08/2017 00:00	10.3362
21/08/2017 01:00	10.3571
21/08/2017 02:00	10.4381
21/08/2017 03:00	10.5103
21/08/2017 04:00	10.4915

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.3925
21/08/2017 06:00	10.3108
21/08/2017 07:00	10.2895
21/08/2017 08:00	10.4114
21/08/2017 09:00	10.4328
21/08/2017 10:00	10.4146
21/08/2017 11:00	10.3952
21/08/2017 12:00	10.4036
21/08/2017 13:00	10.3531
21/08/2017 14:00	10.4254
21/08/2017 15:00	10.3894
21/08/2017 16:00	10.3745
21/08/2017 17:00	10.4451
21/08/2017 18:00	10.4642
21/08/2017 19:00	10.2942
21/08/2017 20:00	10.0843
21/08/2017 21:00	9.9881
21/08/2017 22:00	10.2207
21/08/2017 23:00	10.2609
22/08/2017 00:00	10.237
22/08/2017 01:00	10.2109
22/08/2017 02:00	10.2128
22/08/2017 03:00	10.2283
22/08/2017 04:00	10.2781
22/08/2017 05:00	10.1878
22/08/2017 06:00	10.1104
22/08/2017 07:00	10.0865
22/08/2017 08:00	10.0217

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.1943
16/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.0805
17/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.2665
18/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.6085
19/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.9851
20/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.2426
21/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.2717

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
15/08/2017 09:00	9.3965
15/08/2017 10:00	9.5518
15/08/2017 11:00	9.4314
15/08/2017 12:00	9.1615
15/08/2017 13:00	8.9296
15/08/2017 14:00	8.8625
15/08/2017 15:00	8.7454
15/08/2017 16:00	8.825
15/08/2017 17:00	9.0714
15/08/2017 18:00	9.3827

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.3851
15/08/2017 20:00	9.1188
15/08/2017 21:00	9.1777
15/08/2017 22:00	9.1333
15/08/2017 23:00	9.1563
16/08/2017 00:00	8.9
16/08/2017 01:00	8.7493
16/08/2017 02:00	8.8231
16/08/2017 03:00	8.8615
16/08/2017 04:00	8.9812

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.4198
16/08/2017 06:00	9.5606
16/08/2017 07:00	10.0057
16/08/2017 08:00	10.0326
16/08/2017 09:00	10.1384
16/08/2017 10:00	9.5352
16/08/2017 11:00	9.4923
16/08/2017 12:00	9.7595
16/08/2017 13:00	10.9245
16/08/2017 14:00	10.6764
16/08/2017 15:00	10.1522
16/08/2017 16:00	9.756
16/08/2017 17:00	9.4169
16/08/2017 18:00	9.3546
16/08/2017 19:00	9.272
16/08/2017 20:00	9.2722
16/08/2017 21:00	9.3132
16/08/2017 22:00	9.5983
16/08/2017 23:00	9.7581
17/08/2017 00:00	9.6537
17/08/2017 01:00	9.4699
17/08/2017 02:00	9.3042
17/08/2017 03:00	9.1949
17/08/2017 04:00	9.2939
17/08/2017 05:00	10.7001
17/08/2017 06:00	12.807
17/08/2017 07:00	13.8039
17/08/2017 08:00	11.2855
17/08/2017 09:00	10.2802
17/08/2017 10:00	10.2128
17/08/2017 11:00	10.1861
17/08/2017 12:00	9.9104
17/08/2017 13:00	9.702
17/08/2017 14:00	9.8601
17/08/2017 15:00	9.8605
17/08/2017 16:00	9.8843
17/08/2017 17:00	10.9424
17/08/2017 18:00	10.7721
17/08/2017 19:00	10.3941
17/08/2017 20:00	10.38
17/08/2017 21:00	10.4615
17/08/2017 22:00	10.6253
17/08/2017 23:00	10.4655
18/08/2017 00:00	10.3704
18/08/2017 01:00	10.2782
18/08/2017 02:00	10.2491
18/08/2017 03:00	10.2461
18/08/2017 04:00	10.2115
18/08/2017 05:00	10.1961
18/08/2017 06:00	10.2599
18/08/2017 07:00	10.3355
18/08/2017 08:00	10.3114
18/08/2017 09:00	10.6207
18/08/2017 10:00	10.508
18/08/2017 11:00	10.5206
18/08/2017 12:00	10.6758
18/08/2017 13:00	10.7099
18/08/2017 14:00	10.676
18/08/2017 15:00	10.6845
18/08/2017 16:00	10.6279

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7157
18/08/2017 18:00	10.6761
18/08/2017 19:00	10.7712
18/08/2017 20:00	10.6656
18/08/2017 21:00	10.6112
18/08/2017 22:00	10.5793
18/08/2017 23:00	10.7275
19/08/2017 00:00	10.6507
19/08/2017 01:00	10.4369
19/08/2017 02:00	10.5839
19/08/2017 03:00	10.7618
19/08/2017 04:00	10.7557
19/08/2017 05:00	10.4
19/08/2017 06:00	10.3873
19/08/2017 07:00	10.4197
19/08/2017 08:00	10.4372
19/08/2017 09:00	10.6014
19/08/2017 10:00	10.4159
19/08/2017 11:00	10.3104
19/08/2017 12:00	10.3641
19/08/2017 13:00	10.307
19/08/2017 14:00	9.9748
19/08/2017 15:00	9.754
19/08/2017 16:00	9.765
19/08/2017 17:00	9.743
19/08/2017 18:00	9.7332
19/08/2017 19:00	9.9938
19/08/2017 20:00	10.1002
19/08/2017 21:00	10.1143
19/08/2017 22:00	10.1097
19/08/2017 23:00	10.0887
20/08/2017 00:00	10.0532
20/08/2017 01:00	9.9659
20/08/2017 02:00	9.8433
20/08/2017 03:00	9.8179
20/08/2017 04:00	9.7472
20/08/2017 05:00	9.7114
20/08/2017 06:00	9.7117
20/08/2017 07:00	9.6779
20/08/2017 08:00	9.7373
20/08/2017 09:00	9.8629
20/08/2017 10:00	10.0206
20/08/2017 11:00	10.1092
20/08/2017 12:00	10.2383
20/08/2017 13:00	10.2159
20/08/2017 14:00	10.1339
20/08/2017 15:00	10.1639
20/08/2017 16:00	10.161
20/08/2017 17:00	10.1559
20/08/2017 18:00	10.1365
20/08/2017 19:00	10.1456
20/08/2017 20:00	10.1738
20/08/2017 21:00	10.2157
20/08/2017 22:00	10.2526
20/08/2017 23:00	10.2986
21/08/2017 00:00	10.3362
21/08/2017 01:00	10.3571
21/08/2017 02:00	10.4381
21/08/2017 03:00	10.5103
21/08/2017 04:00	10.4915

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.3925
21/08/2017 06:00	10.3108
21/08/2017 07:00	10.2895
21/08/2017 08:00	10.4114
21/08/2017 09:00	10.4328
21/08/2017 10:00	10.4146
21/08/2017 11:00	10.3952
21/08/2017 12:00	10.4036
21/08/2017 13:00	10.3531
21/08/2017 14:00	10.4254
21/08/2017 15:00	10.3894
21/08/2017 16:00	10.3745
21/08/2017 17:00	10.4451
21/08/2017 18:00	10.4642
21/08/2017 19:00	10.2942
21/08/2017 20:00	10.0843
21/08/2017 21:00	9.9881
21/08/2017 22:00	10.2207
21/08/2017 23:00	10.2609
22/08/2017 00:00	10.237
22/08/2017 01:00	10.2109
22/08/2017 02:00	10.2128
22/08/2017 03:00	10.2283
22/08/2017 04:00	10.2781
22/08/2017 05:00	10.1878
22/08/2017 06:00	10.1104
22/08/2017 07:00	10.0865
22/08/2017 08:00	10.0217

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0906
16/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.2151
17/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.0729
18/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	9.1149
19/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.976
20/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.903
21/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.7709

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 05:00	9.4891
15/08/2017 06:00	9.1751
15/08/2017 07:00	8.9358
15/08/2017 08:00	8.5249
15/08/2017 09:00	8.3207
15/08/2017 10:00	8.3398
15/08/2017 11:00	8.4361
15/08/2017 12:00	8.4691
15/08/2017 13:00	8.5317
15/08/2017 14:00	8.7584

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 15:00	9.0561
15/08/2017 16:00	9.0603
15/08/2017 17:00	9.0425
15/08/2017 18:00	8.8014
15/08/2017 19:00	8.6932
15/08/2017 20:00	8.5287
15/08/2017 21:00	8.5165
15/08/2017 22:00	8.6587
15/08/2017 23:00	9.0343
16/08/2017 00:00	10.6022

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 01:00	11.1425
16/08/2017 02:00	11.2933
16/08/2017 03:00	9.8077
16/08/2017 04:00	8.9567
16/08/2017 05:00	8.9123
16/08/2017 06:00	8.9677
16/08/2017 07:00	8.9928
16/08/2017 08:00	9.0098
16/08/2017 09:00	9.1247
16/08/2017 10:00	8.9687
16/08/2017 11:00	8.7706
16/08/2017 12:00	8.9898
16/08/2017 13:00	9.5568
16/08/2017 14:00	10.392
16/08/2017 15:00	9.9214
16/08/2017 16:00	9.3596
16/08/2017 17:00	9.2401
16/08/2017 18:00	9.3552
16/08/2017 19:00	9.575
16/08/2017 20:00	9.149
16/08/2017 21:00	9.142
16/08/2017 22:00	9.2513
16/08/2017 23:00	9.0936
17/08/2017 00:00	9.0645
17/08/2017 01:00	9.057
17/08/2017 02:00	9.0567
17/08/2017 03:00	9.1029
17/08/2017 04:00	9.1104
17/08/2017 05:00	9.221
17/08/2017 06:00	9.4038
17/08/2017 07:00	8.9615
17/08/2017 08:00	9.1654
17/08/2017 09:00	9.1779
17/08/2017 10:00	8.859
17/08/2017 11:00	8.623
17/08/2017 12:00	8.5014
17/08/2017 13:00	8.5078
17/08/2017 14:00	8.7885
17/08/2017 15:00	8.8563
17/08/2017 16:00	8.8155
17/08/2017 17:00	8.913
17/08/2017 18:00	9.139
17/08/2017 19:00	9.6369
17/08/2017 20:00	9.4347
17/08/2017 21:00	9.2494
17/08/2017 22:00	9.3192
17/08/2017 23:00	9.4427
18/08/2017 00:00	9.5249
18/08/2017 01:00	9.3299
18/08/2017 02:00	8.9958
18/08/2017 03:00	8.878
18/08/2017 04:00	9.0061
18/08/2017 05:00	9.1324
18/08/2017 06:00	9.3929
18/08/2017 07:00	9.0663
18/08/2017 08:00	8.9715
18/08/2017 09:00	9.1389
18/08/2017 10:00	8.9312
18/08/2017 11:00	9.0761
18/08/2017 12:00	8.9992

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 13:00	9.0202
18/08/2017 14:00	9.0252
18/08/2017 15:00	9.0939
18/08/2017 16:00	9.3071
18/08/2017 17:00	9.2733
18/08/2017 18:00	9.2652
18/08/2017 19:00	9.3082
18/08/2017 20:00	9.3418
18/08/2017 21:00	9.2307
18/08/2017 22:00	9.0603
18/08/2017 23:00	9.2464
19/08/2017 00:00	9.1558
19/08/2017 01:00	9.0757
19/08/2017 02:00	9.0735
19/08/2017 03:00	8.8305
19/08/2017 04:00	8.7408
19/08/2017 05:00	8.8632
19/08/2017 06:00	8.8498
19/08/2017 07:00	9.016
19/08/2017 08:00	8.8635
19/08/2017 09:00	8.9231
19/08/2017 10:00	8.8165
19/08/2017 11:00	8.8424
19/08/2017 12:00	8.7738
19/08/2017 13:00	8.8377
19/08/2017 14:00	8.9717
19/08/2017 15:00	9.0178
19/08/2017 16:00	8.994
19/08/2017 17:00	9.1194
19/08/2017 18:00	9.1317
19/08/2017 19:00	9.1735
19/08/2017 20:00	9.0791
19/08/2017 21:00	8.9906
19/08/2017 22:00	9.0158
19/08/2017 23:00	8.9736
20/08/2017 00:00	9.007
20/08/2017 01:00	8.9885
20/08/2017 02:00	9.0783
20/08/2017 03:00	9
20/08/2017 04:00	9.0961
20/08/2017 05:00	9.0708
20/08/2017 06:00	8.985
20/08/2017 07:00	8.8253
20/08/2017 08:00	8.814
20/08/2017 09:00	8.8497
20/08/2017 10:00	9.0752
20/08/2017 11:00	9.101
20/08/2017 12:00	9.1093
20/08/2017 13:00	9.0119
20/08/2017 14:00	8.9993
20/08/2017 15:00	8.8846
20/08/2017 16:00	8.974
20/08/2017 17:00	9.0088
20/08/2017 18:00	8.951
20/08/2017 19:00	8.8465
20/08/2017 20:00	8.8605
20/08/2017 21:00	8.7674
20/08/2017 22:00	8.7802
20/08/2017 23:00	8.794
21/08/2017 00:00	8.8308

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 01:00	8.8275
21/08/2017 02:00	8.8104
21/08/2017 03:00	8.7793
21/08/2017 04:00	8.7158
21/08/2017 05:00	8.7533
21/08/2017 06:00	8.7202
21/08/2017 07:00	8.606
21/08/2017 08:00	8.5993
21/08/2017 09:00	8.5661
21/08/2017 10:00	8.5764
21/08/2017 11:00	8.6203
21/08/2017 12:00	8.718
21/08/2017 13:00	9.0125
21/08/2017 14:00	9.1375
21/08/2017 15:00	9.2339
21/08/2017 16:00	9.1587
21/08/2017 17:00	9.0315
21/08/2017 18:00	8.7556
21/08/2017 19:00	8.7314
21/08/2017 20:00	8.5173
21/08/2017 21:00	8.5874
21/08/2017 22:00	8.8028
21/08/2017 23:00	8.8519
22/08/2017 00:00	8.7238
22/08/2017 01:00	8.6473
22/08/2017 02:00	8.7546
22/08/2017 03:00	8.6857
22/08/2017 04:00	8.7107

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 39 KM-100	13.8209
16/08/2017	CRE 39 KM-100	14.8217
17/08/2017	CRE 39 KM-100	15.0115
18/08/2017	CRE 39 KM-100	13.6715
19/08/2017	CRE 39 KM-100	14.4767
20/08/2017	CRE 39 KM-100	14.2414
21/08/2017	CRE 39 KM-100	13.4888

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 09:00	12.7115
15/08/2017 10:00	12.6213
15/08/2017 11:00	12.3919
15/08/2017 12:00	12.3638
15/08/2017 13:00	12.2927
15/08/2017 14:00	12.3658
15/08/2017 15:00	12.6294
15/08/2017 16:00	12.8899
15/08/2017 17:00	12.7688
15/08/2017 18:00	12.564

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 19:00	12.3564
15/08/2017 20:00	12.2507
15/08/2017 21:00	11.8631
15/08/2017 22:00	12.1223
15/08/2017 23:00	12.5597
16/08/2017 00:00	16.9011
16/08/2017 01:00	19.1836
16/08/2017 02:00	21.1368
16/08/2017 03:00	17.802
16/08/2017 04:00	15.3097

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 05:00	14.3103
16/08/2017 06:00	13.8751
16/08/2017 07:00	13.4257
16/08/2017 08:00	13.0062
16/08/2017 09:00	13.9305
16/08/2017 10:00	14.5792
16/08/2017 11:00	14.6349
16/08/2017 12:00	14.5553
16/08/2017 13:00	14.7297
16/08/2017 14:00	15.2494
16/08/2017 15:00	15.1377
16/08/2017 16:00	15.479
16/08/2017 17:00	15.6487
16/08/2017 18:00	15.3703
16/08/2017 19:00	15.1373
16/08/2017 20:00	15.117
16/08/2017 21:00	14.859
16/08/2017 22:00	14.6696
16/08/2017 23:00	14.9188
17/08/2017 00:00	14.9491
17/08/2017 01:00	14.859
17/08/2017 02:00	14.3022
17/08/2017 03:00	14.8975
17/08/2017 04:00	14.8163
17/08/2017 05:00	14.6432
17/08/2017 06:00	14.5399
17/08/2017 07:00	14.371
17/08/2017 08:00	14.3255
17/08/2017 09:00	15.2073
17/08/2017 10:00	15.5933
17/08/2017 11:00	15.7184
17/08/2017 12:00	15.9066
17/08/2017 13:00	15.5206
17/08/2017 14:00	14.9191
17/08/2017 15:00	15.0041
17/08/2017 16:00	14.924
17/08/2017 17:00	14.5473
17/08/2017 18:00	14.2063
17/08/2017 19:00	14.7241
17/08/2017 20:00	14.904
17/08/2017 21:00	14.8432
17/08/2017 22:00	14.513
17/08/2017 23:00	14.5744
18/08/2017 00:00	14.9715
18/08/2017 01:00	15.0915
18/08/2017 02:00	15.0791
18/08/2017 03:00	15.3889
18/08/2017 04:00	15.2655
18/08/2017 05:00	14.8588
18/08/2017 06:00	14.8342
18/08/2017 07:00	14.8799
18/08/2017 08:00	14.8003
18/08/2017 09:00	14.886
18/08/2017 10:00	14.8012
18/08/2017 11:00	13.6139
18/08/2017 12:00	13.2843
18/08/2017 13:00	12.9672
18/08/2017 14:00	13.1432
18/08/2017 15:00	13.0695
18/08/2017 16:00	13.2493

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 17:00	13.379
18/08/2017 18:00	13.3541
18/08/2017 19:00	13.3017
18/08/2017 20:00	13.2665
18/08/2017 21:00	13.0921
18/08/2017 22:00	13.1938
18/08/2017 23:00	13.1482
19/08/2017 00:00	13.1857
19/08/2017 01:00	13.0814
19/08/2017 02:00	13.1069
19/08/2017 03:00	13.1738
19/08/2017 04:00	13.3008
19/08/2017 05:00	15.104
19/08/2017 06:00	15.1069
19/08/2017 07:00	15.1842
19/08/2017 08:00	15.1219
19/08/2017 09:00	14.1718
19/08/2017 10:00	14.2089
19/08/2017 11:00	14.1106
19/08/2017 12:00	14.1981
19/08/2017 13:00	14.2761
19/08/2017 14:00	14.3416
19/08/2017 15:00	14.4356
19/08/2017 16:00	14.4278
19/08/2017 17:00	14.4054
19/08/2017 18:00	14.4736
19/08/2017 19:00	14.3416
19/08/2017 20:00	14.4404
19/08/2017 21:00	14.6128
19/08/2017 22:00	14.6757
19/08/2017 23:00	14.8099
20/08/2017 00:00	14.7655
20/08/2017 01:00	14.9668
20/08/2017 02:00	14.9741
20/08/2017 03:00	14.9194
20/08/2017 04:00	14.9733
20/08/2017 05:00	13.9249
20/08/2017 06:00	14.3321
20/08/2017 07:00	14.3864
20/08/2017 08:00	14.2674
20/08/2017 09:00	14.4187
20/08/2017 10:00	14.28
20/08/2017 11:00	14.0463
20/08/2017 12:00	14.1597
20/08/2017 13:00	14.1336
20/08/2017 14:00	14.1954
20/08/2017 15:00	14.3592
20/08/2017 16:00	14.2507
20/08/2017 17:00	14.2836
20/08/2017 18:00	14.2436
20/08/2017 19:00	14.0595
20/08/2017 20:00	14.0608
20/08/2017 21:00	13.9421
20/08/2017 22:00	13.8126
20/08/2017 23:00	13.9329
21/08/2017 00:00	13.992
21/08/2017 01:00	14.09
21/08/2017 02:00	14.061
21/08/2017 03:00	13.985
21/08/2017 04:00	14.0042

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 05:00	15.1261
21/08/2017 06:00	15.0451
21/08/2017 07:00	14.8035
21/08/2017 08:00	14.5079
21/08/2017 09:00	13.7362
21/08/2017 10:00	12.848
21/08/2017 11:00	12.0972
21/08/2017 12:00	10.6026
21/08/2017 13:00	12.3257
21/08/2017 14:00	13.6944
21/08/2017 15:00	13.8308
21/08/2017 16:00	14.2183
21/08/2017 17:00	13.912
21/08/2017 18:00	13.7388
21/08/2017 19:00	13.785
21/08/2017 20:00	13.797
21/08/2017 21:00	13.6176
21/08/2017 22:00	13.6322
21/08/2017 23:00	13.7653
22/08/2017 00:00	13.9135
22/08/2017 01:00	13.7782
22/08/2017 02:00	13.6231
22/08/2017 03:00	13.7847
22/08/2017 04:00	13.6457
22/08/2017 05:00	13.9275
22/08/2017 06:00	13.9269
22/08/2017 07:00	13.8417
22/08/2017 08:00	13.6882

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.8209
16/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.8217
17/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.0115
18/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.6715
19/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.4767
20/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2414
21/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.4888

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 05:00	14.3103
15/08/2017 06:00	13.8751
15/08/2017 07:00	13.4257
15/08/2017 08:00	13.0062
15/08/2017 09:00	12.7115
15/08/2017 10:00	12.6213
15/08/2017 11:00	12.3919
15/08/2017 12:00	12.3638
15/08/2017 13:00	12.2927
15/08/2017 14:00	12.3658

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 15:00	12.6294
15/08/2017 16:00	12.8899
15/08/2017 17:00	12.7688
15/08/2017 18:00	12.564
15/08/2017 19:00	12.3564
15/08/2017 20:00	12.2507
15/08/2017 21:00	11.8631
15/08/2017 22:00	12.1223
15/08/2017 23:00	12.5597
16/08/2017 00:00	16.9011

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 01:00	19.1836
16/08/2017 02:00	21.1368
16/08/2017 03:00	17.802
16/08/2017 04:00	15.3097
16/08/2017 05:00	14.6432
16/08/2017 06:00	14.5399
16/08/2017 07:00	14.371
16/08/2017 08:00	14.3255
16/08/2017 09:00	13.9305
16/08/2017 10:00	14.5792
16/08/2017 11:00	14.6349
16/08/2017 12:00	14.5553
16/08/2017 13:00	14.7297
16/08/2017 14:00	15.2494
16/08/2017 15:00	15.1377
16/08/2017 16:00	15.479
16/08/2017 17:00	15.6487
16/08/2017 18:00	15.3703
16/08/2017 19:00	15.1373
16/08/2017 20:00	15.117
16/08/2017 21:00	14.859
16/08/2017 22:00	14.6696
16/08/2017 23:00	14.9188
17/08/2017 00:00	14.9491
17/08/2017 01:00	14.859
17/08/2017 02:00	14.3022
17/08/2017 03:00	14.8975
17/08/2017 04:00	14.8163
17/08/2017 05:00	14.8588
17/08/2017 06:00	14.8342
17/08/2017 07:00	14.8799
17/08/2017 08:00	14.8003
17/08/2017 09:00	15.2073
17/08/2017 10:00	15.5933
17/08/2017 11:00	15.7184
17/08/2017 12:00	15.9066
17/08/2017 13:00	15.5206
17/08/2017 14:00	14.9191
17/08/2017 15:00	15.0041
17/08/2017 16:00	14.924
17/08/2017 17:00	14.5473
17/08/2017 18:00	14.2063
17/08/2017 19:00	14.7241
17/08/2017 20:00	14.904
17/08/2017 21:00	14.8432
17/08/2017 22:00	14.513
17/08/2017 23:00	14.5744
18/08/2017 00:00	14.9715
18/08/2017 01:00	15.0915
18/08/2017 02:00	15.0791
18/08/2017 03:00	15.3889
18/08/2017 04:00	15.2655
18/08/2017 05:00	15.104
18/08/2017 06:00	15.1069
18/08/2017 07:00	15.1842
18/08/2017 08:00	15.1219
18/08/2017 09:00	14.886
18/08/2017 10:00	14.8012
18/08/2017 11:00	13.6139
18/08/2017 12:00	13.2843

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 13:00	12.9672
18/08/2017 14:00	13.1432
18/08/2017 15:00	13.0695
18/08/2017 16:00	13.2493
18/08/2017 17:00	13.379
18/08/2017 18:00	13.3541
18/08/2017 19:00	13.3017
18/08/2017 20:00	13.2665
18/08/2017 21:00	13.0921
18/08/2017 22:00	13.1938
18/08/2017 23:00	13.1482
19/08/2017 00:00	13.1857
19/08/2017 01:00	13.0814
19/08/2017 02:00	13.1069
19/08/2017 03:00	13.1738
19/08/2017 04:00	13.3008
19/08/2017 05:00	13.9249
19/08/2017 06:00	14.3321
19/08/2017 07:00	14.3864
19/08/2017 08:00	14.2674
19/08/2017 09:00	14.1718
19/08/2017 10:00	14.2089
19/08/2017 11:00	14.1106
19/08/2017 12:00	14.1981
19/08/2017 13:00	14.2761
19/08/2017 14:00	14.3416
19/08/2017 15:00	14.4356
19/08/2017 16:00	14.4278
19/08/2017 17:00	14.4054
19/08/2017 18:00	14.4736
19/08/2017 19:00	14.3416
19/08/2017 20:00	14.4404
19/08/2017 21:00	14.6128
19/08/2017 22:00	14.6757
19/08/2017 23:00	14.8099
20/08/2017 00:00	14.7655
20/08/2017 01:00	14.9668
20/08/2017 02:00	14.9741
20/08/2017 03:00	14.9194
20/08/2017 04:00	14.9733
20/08/2017 05:00	15.1261
20/08/2017 06:00	15.0451
20/08/2017 07:00	14.8035
20/08/2017 08:00	14.5079
20/08/2017 09:00	14.4187
20/08/2017 10:00	14.28
20/08/2017 11:00	14.0463
20/08/2017 12:00	14.1597
20/08/2017 13:00	14.1336
20/08/2017 14:00	14.1954
20/08/2017 15:00	14.3592
20/08/2017 16:00	14.2507
20/08/2017 17:00	14.2836
20/08/2017 18:00	14.2436
20/08/2017 19:00	14.0595
20/08/2017 20:00	14.0608
20/08/2017 21:00	13.9421
20/08/2017 22:00	13.8126
20/08/2017 23:00	13.9329
21/08/2017 00:00	13.992

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 01:00	14.09
21/08/2017 02:00	14.061
21/08/2017 03:00	13.985
21/08/2017 04:00	14.0042
21/08/2017 05:00	13.9275
21/08/2017 06:00	13.9269
21/08/2017 07:00	13.8417
21/08/2017 08:00	13.6882
21/08/2017 09:00	13.7362
21/08/2017 10:00	12.848
21/08/2017 11:00	12.0972
21/08/2017 12:00	10.6026
21/08/2017 13:00	12.3257
21/08/2017 14:00	13.6944
21/08/2017 15:00	13.8308
21/08/2017 16:00	14.2183
21/08/2017 17:00	13.912
21/08/2017 18:00	13.7388
21/08/2017 19:00	13.785
21/08/2017 20:00	13.797
21/08/2017 21:00	13.6176
21/08/2017 22:00	13.6322
21/08/2017 23:00	13.7653
22/08/2017 00:00	13.9135
22/08/2017 01:00	13.7782
22/08/2017 02:00	13.6231
22/08/2017 03:00	13.7847
22/08/2017 04:00	13.6457

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.071
17/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.071
18/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	10.1101
19/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	9.208
20/08/2017	CRE 41 CPG La Venta	8.312

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.2821
16/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.1017
17/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.3152
18/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.6385
19/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.0056
20/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2637
21/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.2885

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 09:00	9.4726
15/08/2017 10:00	9.6261
15/08/2017 11:00	9.503
15/08/2017 12:00	9.2309
15/08/2017 13:00	9
15/08/2017 14:00	8.9309
15/08/2017 15:00	8.816
15/08/2017 16:00	8.8911
15/08/2017 17:00	9.1271
15/08/2017 18:00	9.4347

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.4436
15/08/2017 20:00	9.1848
15/08/2017 21:00	9.25
15/08/2017 22:00	9.2291
15/08/2017 23:00	9.2562
16/08/2017 00:00	9.0096
16/08/2017 01:00	8.8619
16/08/2017 02:00	8.9381
16/08/2017 03:00	8.9805
16/08/2017 04:00	9.0989

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.5346
16/08/2017 06:00	9.6734
16/08/2017 07:00	10.1209
16/08/2017 08:00	10.1568
16/08/2017 09:00	10.2588
16/08/2017 10:00	9.6337
16/08/2017 11:00	9.5813
16/08/2017 12:00	9.8278
16/08/2017 13:00	10.9463
16/08/2017 14:00	10.6929
16/08/2017 15:00	10.1656
16/08/2017 16:00	9.7679
16/08/2017 17:00	9.4252
16/08/2017 18:00	9.3604
16/08/2017 19:00	9.2783
16/08/2017 20:00	9.2752
16/08/2017 21:00	9.3158
16/08/2017 22:00	9.6017
16/08/2017 23:00	9.7605
17/08/2017 00:00	9.6558
17/08/2017 01:00	9.4716
17/08/2017 02:00	9.3061
17/08/2017 03:00	9.1962
17/08/2017 04:00	9.2948
17/08/2017 05:00	10.7008
17/08/2017 06:00	12.8091
17/08/2017 07:00	13.8102
17/08/2017 08:00	11.304
17/08/2017 09:00	10.3151
17/08/2017 10:00	10.2595
17/08/2017 11:00	10.2269
17/08/2017 12:00	9.9372
17/08/2017 13:00	9.7217
17/08/2017 14:00	9.882
17/08/2017 15:00	9.8761
17/08/2017 16:00	9.9174
17/08/2017 17:00	10.9777
17/08/2017 18:00	10.8108
17/08/2017 19:00	10.4502
17/08/2017 20:00	10.4341
17/08/2017 21:00	10.5139
17/08/2017 22:00	10.6683
17/08/2017 23:00	10.5122
18/08/2017 00:00	10.4288
18/08/2017 01:00	10.3473
18/08/2017 02:00	10.3298
18/08/2017 03:00	10.3172
18/08/2017 04:00	10.2889
18/08/2017 05:00	10.2635
18/08/2017 06:00	10.3235
18/08/2017 07:00	10.3945
18/08/2017 08:00	10.3688
18/08/2017 09:00	10.6712
18/08/2017 10:00	10.555
18/08/2017 11:00	10.5668
18/08/2017 12:00	10.7266
18/08/2017 13:00	10.7563
18/08/2017 14:00	10.7072
18/08/2017 15:00	10.7148
18/08/2017 16:00	10.6579

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7464
18/08/2017 18:00	10.7088
18/08/2017 19:00	10.8085
18/08/2017 20:00	10.6986
18/08/2017 21:00	10.6418
18/08/2017 22:00	10.6134
18/08/2017 23:00	10.7617
19/08/2017 00:00	10.6905
19/08/2017 01:00	10.4726
19/08/2017 02:00	10.6109
19/08/2017 03:00	10.7815
19/08/2017 04:00	10.7672
19/08/2017 05:00	10.4068
19/08/2017 06:00	10.3945
19/08/2017 07:00	10.4244
19/08/2017 08:00	10.4406
19/08/2017 09:00	10.6044
19/08/2017 10:00	10.4183
19/08/2017 11:00	10.3154
19/08/2017 12:00	10.3674
19/08/2017 13:00	10.309
19/08/2017 14:00	9.9766
19/08/2017 15:00	9.756
19/08/2017 16:00	9.7667
19/08/2017 17:00	9.7444
19/08/2017 18:00	9.746
19/08/2017 19:00	10.0158
19/08/2017 20:00	10.1165
19/08/2017 21:00	10.1272
19/08/2017 22:00	10.1232
19/08/2017 23:00	10.1091
20/08/2017 00:00	10.073
20/08/2017 01:00	9.9869
20/08/2017 02:00	9.8924
20/08/2017 03:00	9.8801
20/08/2017 04:00	9.8033
20/08/2017 05:00	9.7729
20/08/2017 06:00	9.7514
20/08/2017 07:00	9.7105
20/08/2017 08:00	9.7667
20/08/2017 09:00	9.8924
20/08/2017 10:00	10.0502
20/08/2017 11:00	10.1394
20/08/2017 12:00	10.2675
20/08/2017 13:00	10.2428
20/08/2017 14:00	10.1611
20/08/2017 15:00	10.1848
20/08/2017 16:00	10.1783
20/08/2017 17:00	10.1714
20/08/2017 18:00	10.1497
20/08/2017 19:00	10.157
20/08/2017 20:00	10.1833
20/08/2017 21:00	10.229
20/08/2017 22:00	10.2718
20/08/2017 23:00	10.3146
21/08/2017 00:00	10.3496
21/08/2017 01:00	10.3708
21/08/2017 02:00	10.4525
21/08/2017 03:00	10.5243
21/08/2017 04:00	10.5122

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.421
21/08/2017 06:00	10.3434
21/08/2017 07:00	10.321
21/08/2017 08:00	10.4407
21/08/2017 09:00	10.4557
21/08/2017 10:00	10.4367
21/08/2017 11:00	10.4196
21/08/2017 12:00	10.4262
21/08/2017 13:00	10.3738
21/08/2017 14:00	10.4438
21/08/2017 15:00	10.4056
21/08/2017 16:00	10.3922
21/08/2017 17:00	10.4604
21/08/2017 18:00	10.4791
21/08/2017 19:00	10.3183
21/08/2017 20:00	10.1036
21/08/2017 21:00	10
21/08/2017 22:00	10.2315
21/08/2017 23:00	10.2708
22/08/2017 00:00	10.2469
22/08/2017 01:00	10.2188
22/08/2017 02:00	10.221
22/08/2017 03:00	10.2372
22/08/2017 04:00	10.2903
22/08/2017 05:00	10.2124
22/08/2017 06:00	10.1394
22/08/2017 07:00	10.1056
22/08/2017 08:00	10.0351

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.2821
16/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.1017
17/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.3152
18/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.6385
19/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.0056
20/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2637
21/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.2885

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 09:00	9.4726
15/08/2017 10:00	9.6261
15/08/2017 11:00	9.503
15/08/2017 12:00	9.2309
15/08/2017 13:00	9
15/08/2017 14:00	8.9309
15/08/2017 15:00	8.816
15/08/2017 16:00	8.8911
15/08/2017 17:00	9.1271
15/08/2017 18:00	9.4347

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.4436
15/08/2017 20:00	9.1848
15/08/2017 21:00	9.25
15/08/2017 22:00	9.2291
15/08/2017 23:00	9.2562
16/08/2017 00:00	9.0096
16/08/2017 01:00	8.8619
16/08/2017 02:00	8.9381
16/08/2017 03:00	8.9805
16/08/2017 04:00	9.0989

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.5346
16/08/2017 06:00	9.6734
16/08/2017 07:00	10.1209
16/08/2017 08:00	10.1568
16/08/2017 09:00	10.2588
16/08/2017 10:00	9.6337
16/08/2017 11:00	9.5813
16/08/2017 12:00	9.8278
16/08/2017 13:00	10.9463
16/08/2017 14:00	10.6929
16/08/2017 15:00	10.1656
16/08/2017 16:00	9.7679
16/08/2017 17:00	9.4252
16/08/2017 18:00	9.3604
16/08/2017 19:00	9.2783
16/08/2017 20:00	9.2752
16/08/2017 21:00	9.3158
16/08/2017 22:00	9.6017
16/08/2017 23:00	9.7605
17/08/2017 00:00	9.6558
17/08/2017 01:00	9.4716
17/08/2017 02:00	9.3061
17/08/2017 03:00	9.1962
17/08/2017 04:00	9.2948
17/08/2017 05:00	10.7008
17/08/2017 06:00	12.8091
17/08/2017 07:00	13.8102
17/08/2017 08:00	11.304
17/08/2017 09:00	10.3151
17/08/2017 10:00	10.2595
17/08/2017 11:00	10.2269
17/08/2017 12:00	9.9372
17/08/2017 13:00	9.7217
17/08/2017 14:00	9.882
17/08/2017 15:00	9.8761
17/08/2017 16:00	9.9174
17/08/2017 17:00	10.9777
17/08/2017 18:00	10.8108
17/08/2017 19:00	10.4502
17/08/2017 20:00	10.4341
17/08/2017 21:00	10.5139
17/08/2017 22:00	10.6683
17/08/2017 23:00	10.5122
18/08/2017 00:00	10.4288
18/08/2017 01:00	10.3473
18/08/2017 02:00	10.3298
18/08/2017 03:00	10.3172
18/08/2017 04:00	10.2889
18/08/2017 05:00	10.2635
18/08/2017 06:00	10.3235
18/08/2017 07:00	10.3945
18/08/2017 08:00	10.3688
18/08/2017 09:00	10.6712
18/08/2017 10:00	10.555
18/08/2017 11:00	10.5668
18/08/2017 12:00	10.7266
18/08/2017 13:00	10.7563
18/08/2017 14:00	10.7072
18/08/2017 15:00	10.7148
18/08/2017 16:00	10.6579

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7464
18/08/2017 18:00	10.7088
18/08/2017 19:00	10.8085
18/08/2017 20:00	10.6986
18/08/2017 21:00	10.6418
18/08/2017 22:00	10.6134
18/08/2017 23:00	10.7617
19/08/2017 00:00	10.6905
19/08/2017 01:00	10.4726
19/08/2017 02:00	10.6109
19/08/2017 03:00	10.7815
19/08/2017 04:00	10.7672
19/08/2017 05:00	10.4068
19/08/2017 06:00	10.3945
19/08/2017 07:00	10.4244
19/08/2017 08:00	10.4406
19/08/2017 09:00	10.6044
19/08/2017 10:00	10.4183
19/08/2017 11:00	10.3154
19/08/2017 12:00	10.3674
19/08/2017 13:00	10.309
19/08/2017 14:00	9.9766
19/08/2017 15:00	9.756
19/08/2017 16:00	9.7667
19/08/2017 17:00	9.7444
19/08/2017 18:00	9.746
19/08/2017 19:00	10.0158
19/08/2017 20:00	10.1165
19/08/2017 21:00	10.1272
19/08/2017 22:00	10.1232
19/08/2017 23:00	10.1091
20/08/2017 00:00	10.073
20/08/2017 01:00	9.9869
20/08/2017 02:00	9.8924
20/08/2017 03:00	9.8801
20/08/2017 04:00	9.8033
20/08/2017 05:00	9.7729
20/08/2017 06:00	9.7514
20/08/2017 07:00	9.7105
20/08/2017 08:00	9.7667
20/08/2017 09:00	9.8924
20/08/2017 10:00	10.0502
20/08/2017 11:00	10.1394
20/08/2017 12:00	10.2675
20/08/2017 13:00	10.2428
20/08/2017 14:00	10.1611
20/08/2017 15:00	10.1848
20/08/2017 16:00	10.1783
20/08/2017 17:00	10.1714
20/08/2017 18:00	10.1497
20/08/2017 19:00	10.157
20/08/2017 20:00	10.1833
20/08/2017 21:00	10.229
20/08/2017 22:00	10.2718
20/08/2017 23:00	10.3146
21/08/2017 00:00	10.3496
21/08/2017 01:00	10.3708
21/08/2017 02:00	10.4525
21/08/2017 03:00	10.5243
21/08/2017 04:00	10.5122

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.421
21/08/2017 06:00	10.3434
21/08/2017 07:00	10.321
21/08/2017 08:00	10.4407
21/08/2017 09:00	10.4557
21/08/2017 10:00	10.4367
21/08/2017 11:00	10.4196
21/08/2017 12:00	10.4262
21/08/2017 13:00	10.3738
21/08/2017 14:00	10.4438
21/08/2017 15:00	10.4056
21/08/2017 16:00	10.3922
21/08/2017 17:00	10.4604
21/08/2017 18:00	10.4791
21/08/2017 19:00	10.3183
21/08/2017 20:00	10.1036
21/08/2017 21:00	10
21/08/2017 22:00	10.2315
21/08/2017 23:00	10.2708
22/08/2017 00:00	10.2469
22/08/2017 01:00	10.2188
22/08/2017 02:00	10.221
22/08/2017 03:00	10.2372
22/08/2017 04:00	10.2903
22/08/2017 05:00	10.2124
22/08/2017 06:00	10.1394
22/08/2017 07:00	10.1056
22/08/2017 08:00	10.0351

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.2821
16/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.1017
17/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.3152
18/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.6385
19/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.0056
20/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.2637
21/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.2885

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 09:00	9.4726
15/08/2017 10:00	9.6261
15/08/2017 11:00	9.503
15/08/2017 12:00	9.2309
15/08/2017 13:00	9
15/08/2017 14:00	8.9309
15/08/2017 15:00	8.816
15/08/2017 16:00	8.8911
15/08/2017 17:00	9.1271
15/08/2017 18:00	9.4347

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
15/08/2017 19:00	9.4436
15/08/2017 20:00	9.1848
15/08/2017 21:00	9.25
15/08/2017 22:00	9.2291
15/08/2017 23:00	9.2562
16/08/2017 00:00	9.0096
16/08/2017 01:00	8.8619
16/08/2017 02:00	8.9381
16/08/2017 03:00	8.9805
16/08/2017 04:00	9.0989

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
16/08/2017 05:00	9.5346
16/08/2017 06:00	9.6734
16/08/2017 07:00	10.1209
16/08/2017 08:00	10.1568
16/08/2017 09:00	10.2588
16/08/2017 10:00	9.6337
16/08/2017 11:00	9.5813
16/08/2017 12:00	9.8278
16/08/2017 13:00	10.9463
16/08/2017 14:00	10.6929
16/08/2017 15:00	10.1656
16/08/2017 16:00	9.7679
16/08/2017 17:00	9.4252
16/08/2017 18:00	9.3604
16/08/2017 19:00	9.2783
16/08/2017 20:00	9.2752
16/08/2017 21:00	9.3158
16/08/2017 22:00	9.6017
16/08/2017 23:00	9.7605
17/08/2017 00:00	9.6558
17/08/2017 01:00	9.4716
17/08/2017 02:00	9.3061
17/08/2017 03:00	9.1962
17/08/2017 04:00	9.2948
17/08/2017 05:00	10.7008
17/08/2017 06:00	12.8091
17/08/2017 07:00	13.8102
17/08/2017 08:00	11.304
17/08/2017 09:00	10.3151
17/08/2017 10:00	10.2595
17/08/2017 11:00	10.2269
17/08/2017 12:00	9.9372
17/08/2017 13:00	9.7217
17/08/2017 14:00	9.882
17/08/2017 15:00	9.8761
17/08/2017 16:00	9.9174
17/08/2017 17:00	10.9777
17/08/2017 18:00	10.8108
17/08/2017 19:00	10.4502
17/08/2017 20:00	10.4341
17/08/2017 21:00	10.5139
17/08/2017 22:00	10.6683
17/08/2017 23:00	10.5122
18/08/2017 00:00	10.4288
18/08/2017 01:00	10.3473
18/08/2017 02:00	10.3298
18/08/2017 03:00	10.3172
18/08/2017 04:00	10.2889
18/08/2017 05:00	10.2635
18/08/2017 06:00	10.3235
18/08/2017 07:00	10.3945
18/08/2017 08:00	10.3688
18/08/2017 09:00	10.6712
18/08/2017 10:00	10.555
18/08/2017 11:00	10.5668
18/08/2017 12:00	10.7266
18/08/2017 13:00	10.7563
18/08/2017 14:00	10.7072
18/08/2017 15:00	10.7148
18/08/2017 16:00	10.6579

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
18/08/2017 17:00	10.7464
18/08/2017 18:00	10.7088
18/08/2017 19:00	10.8085
18/08/2017 20:00	10.6986
18/08/2017 21:00	10.6418
18/08/2017 22:00	10.6134
18/08/2017 23:00	10.7617
19/08/2017 00:00	10.6905
19/08/2017 01:00	10.4726
19/08/2017 02:00	10.6109
19/08/2017 03:00	10.7815
19/08/2017 04:00	10.7672
19/08/2017 05:00	10.4068
19/08/2017 06:00	10.3945
19/08/2017 07:00	10.4244
19/08/2017 08:00	10.4406
19/08/2017 09:00	10.6044
19/08/2017 10:00	10.4183
19/08/2017 11:00	10.3154
19/08/2017 12:00	10.3674
19/08/2017 13:00	10.309
19/08/2017 14:00	9.9766
19/08/2017 15:00	9.756
19/08/2017 16:00	9.7667
19/08/2017 17:00	9.7444
19/08/2017 18:00	9.746
19/08/2017 19:00	10.0158
19/08/2017 20:00	10.1165
19/08/2017 21:00	10.1272
19/08/2017 22:00	10.1232
19/08/2017 23:00	10.1091
20/08/2017 00:00	10.073
20/08/2017 01:00	9.9869
20/08/2017 02:00	9.8924
20/08/2017 03:00	9.8801
20/08/2017 04:00	9.8033
20/08/2017 05:00	9.7729
20/08/2017 06:00	9.7514
20/08/2017 07:00	9.7105
20/08/2017 08:00	9.7667
20/08/2017 09:00	9.8924
20/08/2017 10:00	10.0502
20/08/2017 11:00	10.1394
20/08/2017 12:00	10.2675
20/08/2017 13:00	10.2428
20/08/2017 14:00	10.1611
20/08/2017 15:00	10.1848
20/08/2017 16:00	10.1783
20/08/2017 17:00	10.1714
20/08/2017 18:00	10.1497
20/08/2017 19:00	10.157
20/08/2017 20:00	10.1833
20/08/2017 21:00	10.229
20/08/2017 22:00	10.2718
20/08/2017 23:00	10.3146
21/08/2017 00:00	10.3496
21/08/2017 01:00	10.3708
21/08/2017 02:00	10.4525
21/08/2017 03:00	10.5243
21/08/2017 04:00	10.5122

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
21/08/2017 05:00	10.421
21/08/2017 06:00	10.3434
21/08/2017 07:00	10.321
21/08/2017 08:00	10.4407
21/08/2017 09:00	10.4557
21/08/2017 10:00	10.4367
21/08/2017 11:00	10.4196
21/08/2017 12:00	10.4262
21/08/2017 13:00	10.3738
21/08/2017 14:00	10.4438
21/08/2017 15:00	10.4056
21/08/2017 16:00	10.3922
21/08/2017 17:00	10.4604
21/08/2017 18:00	10.4791
21/08/2017 19:00	10.3183
21/08/2017 20:00	10.1036
21/08/2017 21:00	10
21/08/2017 22:00	10.2315
21/08/2017 23:00	10.2708
22/08/2017 00:00	10.2469
22/08/2017 01:00	10.2188
22/08/2017 02:00	10.221
22/08/2017 03:00	10.2372
22/08/2017 04:00	10.2903
22/08/2017 05:00	10.2124
22/08/2017 06:00	10.1394
22/08/2017 07:00	10.1056
22/08/2017 08:00	10.0351

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
18/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.8215
20/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	8.022

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
20/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.022

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano

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

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 39 KM-100	81.7473
16/08/2017	CRE 39 KM-100	79.5484
17/08/2017	CRE 39 KM-100	79.0083
18/08/2017	CRE 39 KM-100	81.5764
19/08/2017	CRE 39 KM-100	80.8141
20/08/2017	CRE 39 KM-100	81.007
21/08/2017	CRE 39 KM-100	81.8185

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
15/08/2017 09:00	82.8524
15/08/2017 10:00	82.9736
15/08/2017 11:00	83.1689
15/08/2017 12:00	83.2344
15/08/2017 13:00	83.3385
15/08/2017 14:00	83.1426
15/08/2017 15:00	82.8732
15/08/2017 16:00	82.6324
15/08/2017 17:00	82.8273
15/08/2017 18:00	82.966

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
15/08/2017 19:00	82.9286
15/08/2017 20:00	82.9151
15/08/2017 21:00	83.4553
15/08/2017 22:00	83.1581
15/08/2017 23:00	82.7391
16/08/2017 00:00	78.692
16/08/2017 01:00	76.5313
16/08/2017 02:00	74.7001
16/08/2017 03:00	78.0283
16/08/2017 04:00	80.538

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2017 05:00	81.4294
16/08/2017 06:00	81.8812
16/08/2017 07:00	82.2928
16/08/2017 08:00	82.6367
16/08/2017 09:00	81.7704
16/08/2017 10:00	81.0221
16/08/2017 11:00	80.7996
16/08/2017 12:00	80.1356
16/08/2017 13:00	79.5977
16/08/2017 14:00	79.2634
16/08/2017 15:00	79.2147
16/08/2017 16:00	78.7758
16/08/2017 17:00	78.331
16/08/2017 18:00	78.4166
16/08/2017 19:00	78.1903
16/08/2017 20:00	78.2216
16/08/2017 21:00	78.7531
16/08/2017 22:00	78.701
16/08/2017 23:00	78.5534
17/08/2017 00:00	78.3138
17/08/2017 01:00	78.6559
17/08/2017 02:00	79.3567
17/08/2017 03:00	78.7816
17/08/2017 04:00	78.9467
17/08/2017 05:00	81.1693
17/08/2017 06:00	81.3388
17/08/2017 07:00	81.4198
17/08/2017 08:00	81.432
17/08/2017 09:00	78.5319
17/08/2017 10:00	78.1069
17/08/2017 11:00	77.6871
17/08/2017 12:00	77.5396
17/08/2017 13:00	77.763
17/08/2017 14:00	77.9982
17/08/2017 15:00	77.7878
17/08/2017 16:00	78.0424
17/08/2017 17:00	78.2316
17/08/2017 18:00	79.0401
17/08/2017 19:00	79.6155
17/08/2017 20:00	79.8427
17/08/2017 21:00	80.0627
17/08/2017 22:00	80.4569
17/08/2017 23:00	80.5368
18/08/2017 00:00	80.2553
18/08/2017 01:00	80.0296
18/08/2017 02:00	80.1234
18/08/2017 03:00	79.8029
18/08/2017 04:00	79.9658
18/08/2017 05:00	78.6713
18/08/2017 06:00	78.47
18/08/2017 07:00	78.6969
18/08/2017 08:00	78.942
18/08/2017 09:00	80.546
18/08/2017 10:00	80.6476
18/08/2017 11:00	81.7269
18/08/2017 12:00	82.0967
18/08/2017 13:00	82.3973
18/08/2017 14:00	82.17
18/08/2017 15:00	82.2058
18/08/2017 16:00	81.975

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
18/08/2017 17:00	81.8019
18/08/2017 18:00	81.8953
18/08/2017 19:00	81.9484
18/08/2017 20:00	81.9915
18/08/2017 21:00	82.1812
18/08/2017 22:00	82.053
18/08/2017 23:00	81.8744
19/08/2017 00:00	81.7922
19/08/2017 01:00	81.9584
19/08/2017 02:00	82.0385
19/08/2017 03:00	81.9938
19/08/2017 04:00	81.8508
19/08/2017 05:00	80.1093
19/08/2017 06:00	80.2043
19/08/2017 07:00	80.1017
19/08/2017 08:00	80.2725
19/08/2017 09:00	81.0689
19/08/2017 10:00	81.088
19/08/2017 11:00	81.2508
19/08/2017 12:00	81.0659
19/08/2017 13:00	80.9516
19/08/2017 14:00	80.8732
19/08/2017 15:00	80.7693
19/08/2017 16:00	80.797
19/08/2017 17:00	80.789
19/08/2017 18:00	80.7831
19/08/2017 19:00	80.8669
19/08/2017 20:00	80.8215
19/08/2017 21:00	80.655
19/08/2017 22:00	80.6426
19/08/2017 23:00	80.6043
20/08/2017 00:00	80.6453
20/08/2017 01:00	80.5211
20/08/2017 02:00	80.5481
20/08/2017 03:00	80.4654
20/08/2017 04:00	80.3923
20/08/2017 05:00	81.2387
20/08/2017 06:00	80.8707
20/08/2017 07:00	80.8751
20/08/2017 08:00	80.9552
20/08/2017 09:00	80.982
20/08/2017 10:00	81.0911
20/08/2017 11:00	81.2992
20/08/2017 12:00	81.1365
20/08/2017 13:00	81.0548
20/08/2017 14:00	81.0375
20/08/2017 15:00	80.889
20/08/2017 16:00	81.0296
20/08/2017 17:00	80.9444
20/08/2017 18:00	80.9724
20/08/2017 19:00	81.1528
20/08/2017 20:00	81.1618
20/08/2017 21:00	81.2674
20/08/2017 22:00	81.326
20/08/2017 23:00	81.1691
21/08/2017 00:00	80.9946
21/08/2017 01:00	80.9809
21/08/2017 02:00	81.0944
21/08/2017 03:00	81.2253
21/08/2017 04:00	81.2796

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
21/08/2017 05:00	80.2382
21/08/2017 06:00	80.3379
21/08/2017 07:00	80.6068
21/08/2017 08:00	80.8963
21/08/2017 09:00	81.6716
21/08/2017 10:00	82.4656
21/08/2017 11:00	83.2565
21/08/2017 12:00	85.1854
21/08/2017 13:00	82.8953
21/08/2017 14:00	81.5972
21/08/2017 15:00	81.4312
21/08/2017 16:00	81.0189
21/08/2017 17:00	81.2656
21/08/2017 18:00	81.6311
21/08/2017 19:00	81.6228
21/08/2017 20:00	81.5194
21/08/2017 21:00	81.6543
21/08/2017 22:00	81.703
21/08/2017 23:00	81.5421
22/08/2017 00:00	81.3028
22/08/2017 01:00	81.4849
22/08/2017 02:00	81.4504
22/08/2017 03:00	81.3393
22/08/2017 04:00	81.5697
22/08/2017 05:00	81.376
22/08/2017 06:00	81.4055
22/08/2017 07:00	81.5394
22/08/2017 08:00	81.7153

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.7473
16/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	79.5484
17/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	79.0083
18/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.5764
19/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.8141
20/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.007
21/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.8185

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
15/08/2017 05:00	81.4294
15/08/2017 06:00	81.8812
15/08/2017 07:00	82.2928
15/08/2017 08:00	82.6367
15/08/2017 09:00	82.8524
15/08/2017 10:00	82.9736
15/08/2017 11:00	83.1689
15/08/2017 12:00	83.2344
15/08/2017 13:00	83.3385
15/08/2017 14:00	83.1426

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
15/08/2017 15:00	82.8732
15/08/2017 16:00	82.6324
15/08/2017 17:00	82.8273
15/08/2017 18:00	82.966
15/08/2017 19:00	82.9286
15/08/2017 20:00	82.9151
15/08/2017 21:00	83.4553
15/08/2017 22:00	83.1581
15/08/2017 23:00	82.7391
16/08/2017 00:00	78.692

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
16/08/2017 01:00	76.5313
16/08/2017 02:00	74.7001
16/08/2017 03:00	78.0283
16/08/2017 04:00	80.538
16/08/2017 05:00	81.1693
16/08/2017 06:00	81.3388
16/08/2017 07:00	81.4198
16/08/2017 08:00	81.432
16/08/2017 09:00	81.7704
16/08/2017 10:00	81.0221
16/08/2017 11:00	80.7996
16/08/2017 12:00	80.1356
16/08/2017 13:00	79.5977
16/08/2017 14:00	79.2634
16/08/2017 15:00	79.2147
16/08/2017 16:00	78.7758
16/08/2017 17:00	78.331
16/08/2017 18:00	78.4166
16/08/2017 19:00	78.1903
16/08/2017 20:00	78.2216
16/08/2017 21:00	78.7531
16/08/2017 22:00	78.701
16/08/2017 23:00	78.5534
17/08/2017 00:00	78.3138
17/08/2017 01:00	78.6559
17/08/2017 02:00	79.3567
17/08/2017 03:00	78.7816
17/08/2017 04:00	78.9467
17/08/2017 05:00	78.6713
17/08/2017 06:00	78.47
17/08/2017 07:00	78.6969
17/08/2017 08:00	78.942
17/08/2017 09:00	78.5319
17/08/2017 10:00	78.1069
17/08/2017 11:00	77.6871
17/08/2017 12:00	77.5396
17/08/2017 13:00	77.763
17/08/2017 14:00	77.9982
17/08/2017 15:00	77.7878
17/08/2017 16:00	78.0424
17/08/2017 17:00	78.2316
17/08/2017 18:00	79.0401
17/08/2017 19:00	79.6155
17/08/2017 20:00	79.8427
17/08/2017 21:00	80.0627
17/08/2017 22:00	80.4569
17/08/2017 23:00	80.5368
18/08/2017 00:00	80.2553
18/08/2017 01:00	80.0296
18/08/2017 02:00	80.1234
18/08/2017 03:00	79.8029
18/08/2017 04:00	79.9658
18/08/2017 05:00	80.1093
18/08/2017 06:00	80.2043
18/08/2017 07:00	80.1017
18/08/2017 08:00	80.2725
18/08/2017 09:00	80.546
18/08/2017 10:00	80.6476
18/08/2017 11:00	81.7269
18/08/2017 12:00	82.0967

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
18/08/2017 13:00	82.3973
18/08/2017 14:00	82.17
18/08/2017 15:00	82.2058
18/08/2017 16:00	81.975
18/08/2017 17:00	81.8019
18/08/2017 18:00	81.8953
18/08/2017 19:00	81.9484
18/08/2017 20:00	81.9915
18/08/2017 21:00	82.1812
18/08/2017 22:00	82.053
18/08/2017 23:00	81.8744
19/08/2017 00:00	81.7922
19/08/2017 01:00	81.9584
19/08/2017 02:00	82.0385
19/08/2017 03:00	81.9938
19/08/2017 04:00	81.8508
19/08/2017 05:00	81.2387
19/08/2017 06:00	80.8707
19/08/2017 07:00	80.8751
19/08/2017 08:00	80.9552
19/08/2017 09:00	81.0689
19/08/2017 10:00	81.088
19/08/2017 11:00	81.2508
19/08/2017 12:00	81.0659
19/08/2017 13:00	80.9516
19/08/2017 14:00	80.8732
19/08/2017 15:00	80.7693
19/08/2017 16:00	80.797
19/08/2017 17:00	80.789
19/08/2017 18:00	80.7831
19/08/2017 19:00	80.8669
19/08/2017 20:00	80.8215
19/08/2017 21:00	80.655
19/08/2017 22:00	80.6426
19/08/2017 23:00	80.6043
20/08/2017 00:00	80.6453
20/08/2017 01:00	80.5211
20/08/2017 02:00	80.5481
20/08/2017 03:00	80.4654
20/08/2017 04:00	80.3923
20/08/2017 05:00	80.2382
20/08/2017 06:00	80.3379
20/08/2017 07:00	80.6068
20/08/2017 08:00	80.8963
20/08/2017 09:00	80.982
20/08/2017 10:00	81.0911
20/08/2017 11:00	81.2992
20/08/2017 12:00	81.1365
20/08/2017 13:00	81.0548
20/08/2017 14:00	81.0375
20/08/2017 15:00	80.889
20/08/2017 16:00	81.0296
20/08/2017 17:00	80.9444
20/08/2017 18:00	80.9724
20/08/2017 19:00	81.1528
20/08/2017 20:00	81.1618
20/08/2017 21:00	81.2674
20/08/2017 22:00	81.326
20/08/2017 23:00	81.1691
21/08/2017 00:00	80.9946

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
21/08/2017 01:00	80.9809
21/08/2017 02:00	81.0944
21/08/2017 03:00	81.2253
21/08/2017 04:00	81.2796
21/08/2017 05:00	81.376
21/08/2017 06:00	81.4055
21/08/2017 07:00	81.5394
21/08/2017 08:00	81.7153
21/08/2017 09:00	81.6716
21/08/2017 10:00	82.4656
21/08/2017 11:00	83.2565
21/08/2017 12:00	85.1854
21/08/2017 13:00	82.8953
21/08/2017 14:00	81.5972
21/08/2017 15:00	81.4312
21/08/2017 16:00	81.0189
21/08/2017 17:00	81.2656
21/08/2017 18:00	81.6311
21/08/2017 19:00	81.6228
21/08/2017 20:00	81.5194
21/08/2017 21:00	81.6543
21/08/2017 22:00	81.703
21/08/2017 23:00	81.5421
22/08/2017 00:00	81.3028
22/08/2017 01:00	81.4849
22/08/2017 02:00	81.4504
22/08/2017 03:00	81.3393
22/08/2017 04:00	81.5697

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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
18/08/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	78.9595