

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
22/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.4711
23/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	82.2634
24/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.427
25/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	81.8174

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
22/02/2018 09:00	81.0205
22/02/2018 10:00	80.998
22/02/2018 11:00	80.97
22/02/2018 12:00	80.902
22/02/2018 13:00	80.8213
22/02/2018 14:00	81.0931
22/02/2018 15:00	81.1501
22/02/2018 16:00	81.1337
22/02/2018 17:00	81.3472
22/02/2018 18:00	81.2568

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
22/02/2018 19:00	80.9385
22/02/2018 20:00	80.9654
22/02/2018 21:00	80.7604
22/02/2018 22:00	80.7172
22/02/2018 23:00	80.9107
23/02/2018 00:00	81.1302
23/02/2018 01:00	80.9811
23/02/2018 02:00	80.7815
23/02/2018 03:00	80.5606
23/02/2018 04:00	80.3881

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
23/02/2018 05:00	80.3039
23/02/2018 06:00	80.5743
23/02/2018 07:00	85.9936
23/02/2018 08:00	89.6088
23/02/2018 09:00	81.6276
23/02/2018 10:00	81.6286
23/02/2018 11:00	81.7284
23/02/2018 12:00	81.641
23/02/2018 13:00	81.8729
23/02/2018 14:00	81.8729
23/02/2018 15:00	82.0779
23/02/2018 16:00	82.0042
23/02/2018 17:00	81.3946
23/02/2018 18:00	81.5717
23/02/2018 19:00	81.7578
23/02/2018 20:00	81.8472
23/02/2018 21:00	81.802
23/02/2018 22:00	81.8173
23/02/2018 23:00	81.4037
24/02/2018 00:00	81.9039
24/02/2018 01:00	81.7613
24/02/2018 02:00	81.7774
24/02/2018 03:00	81.8746
24/02/2018 04:00	81.9269
24/02/2018 05:00	81.5046
24/02/2018 06:00	81.3504
24/02/2018 07:00	86.565
24/02/2018 08:00	89.6088
24/02/2018 09:00	80.6417
24/02/2018 10:00	80.6451
24/02/2018 11:00	80.5989
24/02/2018 12:00	80.5515
24/02/2018 13:00	80.6785
24/02/2018 14:00	80.7384
24/02/2018 15:00	81.1168
24/02/2018 16:00	81.2453
24/02/2018 17:00	81.2701
24/02/2018 18:00	81.2121
24/02/2018 19:00	81.0808
24/02/2018 20:00	80.7968
24/02/2018 21:00	80.8211
24/02/2018 22:00	80.7505
24/02/2018 23:00	81.1631
25/02/2018 00:00	81.4929
25/02/2018 01:00	81.6986
25/02/2018 02:00	81.4936
25/02/2018 03:00	80.9911
25/02/2018 04:00	81.2094
25/02/2018 05:00	81.4016
25/02/2018 06:00	81.4437
25/02/2018 07:00	81.5978
25/02/2018 08:00	89.6088
25/02/2018 09:00	81.7986
25/02/2018 10:00	81.7387
25/02/2018 11:00	81.9132
25/02/2018 12:00	81.9869
25/02/2018 13:00	82.0635
25/02/2018 14:00	81.937
25/02/2018 15:00	82.0409
25/02/2018 16:00	82.1744

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
25/02/2018 17:00	82.0242
25/02/2018 18:00	82.0161
25/02/2018 19:00	81.8837
25/02/2018 20:00	81.8023
25/02/2018 21:00	81.7742
25/02/2018 22:00	81.8082
25/02/2018 23:00	81.6937
26/02/2018 00:00	81.7196
26/02/2018 01:00	81.6437
26/02/2018 02:00	81.5085
26/02/2018 03:00	81.6358
26/02/2018 04:00	81.7202
26/02/2018 05:00	81.7361
26/02/2018 06:00	81.6819
26/02/2018 07:00	81.5915
26/02/2018 08:00	81.7241

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
24/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.5569
25/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.4164
26/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.3993
27/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.4149
28/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.3434

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
24/02/2018 05:00	81.6595
24/02/2018 06:00	81.6211
24/02/2018 07:00	81.7155
24/02/2018 08:00	81.7351
24/02/2018 09:00	81.7514
24/02/2018 10:00	81.4561
24/02/2018 11:00	81.5034
24/02/2018 12:00	81.5092
24/02/2018 13:00	81.5163
24/02/2018 14:00	81.5261

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
24/02/2018 15:00	81.5404
24/02/2018 16:00	81.5349
24/02/2018 17:00	81.5475
24/02/2018 18:00	81.5563
24/02/2018 19:00	81.5499
24/02/2018 20:00	81.5488
24/02/2018 21:00	81.5417
24/02/2018 22:00	81.5409
24/02/2018 23:00	81.5325
25/02/2018 00:00	81.5177

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
25/02/2018 01:00	81.5045
25/02/2018 02:00	81.4933
25/02/2018 03:00	81.4831
25/02/2018 04:00	81.4815
25/02/2018 05:00	81.4652
25/02/2018 06:00	81.4579
25/02/2018 07:00	81.6535
25/02/2018 08:00	81.4415
25/02/2018 09:00	81.4265
25/02/2018 10:00	81.4282
25/02/2018 11:00	81.414
25/02/2018 12:00	81.4074
25/02/2018 13:00	81.4106
25/02/2018 14:00	81.3975
25/02/2018 15:00	81.3977
25/02/2018 16:00	81.3955
25/02/2018 17:00	81.39
25/02/2018 18:00	81.3897
25/02/2018 19:00	81.3937
25/02/2018 20:00	81.389
25/02/2018 21:00	81.3881
25/02/2018 22:00	81.392
25/02/2018 23:00	81.3951
26/02/2018 00:00	81.3979
26/02/2018 01:00	81.3969
26/02/2018 02:00	81.3903
26/02/2018 03:00	81.3966
26/02/2018 04:00	81.3788
26/02/2018 05:00	81.3935
26/02/2018 06:00	81.3919
26/02/2018 07:00	81.3945
26/02/2018 08:00	81.391
26/02/2018 09:00	81.3908
26/02/2018 10:00	81.3879
26/02/2018 11:00	81.3979
26/02/2018 12:00	81.3867
26/02/2018 13:00	81.3922
26/02/2018 14:00	81.39
26/02/2018 15:00	81.3908
26/02/2018 16:00	81.389
26/02/2018 17:00	81.3916
26/02/2018 18:00	81.3942
26/02/2018 19:00	81.4058
26/02/2018 20:00	81.3943
26/02/2018 21:00	81.3944
26/02/2018 22:00	81.4112
26/02/2018 23:00	81.4071
27/02/2018 00:00	81.4231
27/02/2018 01:00	81.4172
27/02/2018 02:00	81.4163
27/02/2018 03:00	81.4137
27/02/2018 04:00	81.417
27/02/2018 05:00	81.4223
27/02/2018 06:00	81.4205
27/02/2018 07:00	81.4197
27/02/2018 08:00	81.4197
27/02/2018 09:00	81.4295
27/02/2018 10:00	81.4186
27/02/2018 11:00	81.4168
27/02/2018 12:00	81.4142

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
27/02/2018 13:00	81.4101
27/02/2018 14:00	81.5122
27/02/2018 15:00	81.4078
27/02/2018 16:00	81.4091
27/02/2018 17:00	81.4092
27/02/2018 18:00	81.4114
27/02/2018 19:00	81.4054
27/02/2018 20:00	81.4011
27/02/2018 21:00	81.4137
27/02/2018 22:00	81.4188
27/02/2018 23:00	81.4078
28/02/2018 00:00	81.3997
28/02/2018 01:00	81.402
28/02/2018 02:00	81.4097
28/02/2018 03:00	81.3917
28/02/2018 04:00	81.3877
28/02/2018 05:00	81.3832
28/02/2018 06:00	81.3789
28/02/2018 07:00	81.3722
28/02/2018 08:00	81.3749
28/02/2018 09:00	81.3605
28/02/2018 10:00	81.356
28/02/2018 11:00	81.3484
28/02/2018 12:00	81.3563
28/02/2018 13:00	81.3316
28/02/2018 14:00	81.3427
28/02/2018 15:00	81.3331
28/02/2018 16:00	81.3336
28/02/2018 17:00	81.3308
28/02/2018 18:00	81.3321
28/02/2018 19:00	81.3368
28/02/2018 20:00	81.3226
28/02/2018 21:00	81.3303
28/02/2018 22:00	81.3321
28/02/2018 23:00	81.3337
01/03/2018 00:00	81.3343
01/03/2018 01:00	81.328
01/03/2018 02:00	81.3439
01/03/2018 03:00	81.3265
01/03/2018 04:00	81.3195

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
24/02/2018	CRE 39 KM-100	81.5569
25/02/2018	CRE 39 KM-100	81.4164
26/02/2018	CRE 39 KM-100	81.3993
27/02/2018	CRE 39 KM-100	81.4149
28/02/2018	CRE 39 KM-100	81.3434

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
24/02/2018 09:00	81.7514
24/02/2018 10:00	81.4561
24/02/2018 11:00	81.5034
24/02/2018 12:00	81.5092
24/02/2018 13:00	81.5163
24/02/2018 14:00	81.5261
24/02/2018 15:00	81.5404
24/02/2018 16:00	81.5349
24/02/2018 17:00	81.5475
24/02/2018 18:00	81.5563

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
24/02/2018 19:00	81.5499
24/02/2018 20:00	81.5488
24/02/2018 21:00	81.5417
24/02/2018 22:00	81.5409
24/02/2018 23:00	81.5325
25/02/2018 00:00	81.5177
25/02/2018 01:00	81.5045
25/02/2018 02:00	81.4933
25/02/2018 03:00	81.4831
25/02/2018 04:00	81.4815

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
25/02/2018 05:00	81.6595
25/02/2018 06:00	81.6211
25/02/2018 07:00	81.7155
25/02/2018 08:00	81.7351
25/02/2018 09:00	81.4265
25/02/2018 10:00	81.4282
25/02/2018 11:00	81.414
25/02/2018 12:00	81.4074
25/02/2018 13:00	81.4106
25/02/2018 14:00	81.3975
25/02/2018 15:00	81.3977
25/02/2018 16:00	81.3955
25/02/2018 17:00	81.39
25/02/2018 18:00	81.3897
25/02/2018 19:00	81.3937
25/02/2018 20:00	81.389
25/02/2018 21:00	81.3881
25/02/2018 22:00	81.392
25/02/2018 23:00	81.3951
26/02/2018 00:00	81.3979
26/02/2018 01:00	81.3969
26/02/2018 02:00	81.3903
26/02/2018 03:00	81.3966
26/02/2018 04:00	81.3788
26/02/2018 05:00	81.4652
26/02/2018 06:00	81.4579
26/02/2018 07:00	81.6535
26/02/2018 08:00	81.4415
26/02/2018 09:00	81.3908
26/02/2018 10:00	81.3879
26/02/2018 11:00	81.3979
26/02/2018 12:00	81.3867
26/02/2018 13:00	81.3922
26/02/2018 14:00	81.39
26/02/2018 15:00	81.3908
26/02/2018 16:00	81.389
26/02/2018 17:00	81.3916
26/02/2018 18:00	81.3942
26/02/2018 19:00	81.4058
26/02/2018 20:00	81.3943
26/02/2018 21:00	81.3944
26/02/2018 22:00	81.4112
26/02/2018 23:00	81.4071
27/02/2018 00:00	81.4231
27/02/2018 01:00	81.4172
27/02/2018 02:00	81.4163
27/02/2018 03:00	81.4137
27/02/2018 04:00	81.417
27/02/2018 05:00	81.3935
27/02/2018 06:00	81.3919
27/02/2018 07:00	81.3945
27/02/2018 08:00	81.391
27/02/2018 09:00	81.4295
27/02/2018 10:00	81.4186
27/02/2018 11:00	81.4168
27/02/2018 12:00	81.4142
27/02/2018 13:00	81.4101
27/02/2018 14:00	81.5122
27/02/2018 15:00	81.4078
27/02/2018 16:00	81.4091

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
27/02/2018 17:00	81.4092
27/02/2018 18:00	81.4114
27/02/2018 19:00	81.4054
27/02/2018 20:00	81.4011
27/02/2018 21:00	81.4137
27/02/2018 22:00	81.4188
27/02/2018 23:00	81.4078
28/02/2018 00:00	81.3997
28/02/2018 01:00	81.402
28/02/2018 02:00	81.4097
28/02/2018 03:00	81.3917
28/02/2018 04:00	81.3877
28/02/2018 05:00	81.4223
28/02/2018 06:00	81.4205
28/02/2018 07:00	81.4197
28/02/2018 08:00	81.4197
28/02/2018 09:00	81.3605
28/02/2018 10:00	81.356
28/02/2018 11:00	81.3484
28/02/2018 12:00	81.3563
28/02/2018 13:00	81.3316
28/02/2018 14:00	81.3427
28/02/2018 15:00	81.3331
28/02/2018 16:00	81.3336
28/02/2018 17:00	81.3308
28/02/2018 18:00	81.3321
28/02/2018 19:00	81.3368
28/02/2018 20:00	81.3226
28/02/2018 21:00	81.3303
28/02/2018 22:00	81.3321
28/02/2018 23:00	81.3337
01/03/2018 00:00	81.3343
01/03/2018 01:00	81.328
01/03/2018 02:00	81.3439
01/03/2018 03:00	81.3265
01/03/2018 04:00	81.3195
01/03/2018 05:00	81.3832
01/03/2018 06:00	81.3789
01/03/2018 07:00	81.3722
01/03/2018 08:00	81.3749

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
22/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	79.9928
23/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.9601
24/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.5569
25/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.4164
26/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3993
27/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.4149
28/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3434

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
22/02/2018 05:00	79.9066
22/02/2018 06:00	80.0105
22/02/2018 07:00	80.1814
22/02/2018 08:00	80.092
22/02/2018 09:00	80.1466
22/02/2018 10:00	79.9999
22/02/2018 11:00	79.9686
22/02/2018 12:00	80.0439
22/02/2018 13:00	80.2788
22/02/2018 14:00	80.3404

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
22/02/2018 15:00	80.4084
22/02/2018 16:00	80.1563
22/02/2018 17:00	79.9792
22/02/2018 18:00	79.9903
22/02/2018 19:00	79.806
22/02/2018 20:00	79.8093
22/02/2018 21:00	80.0072
22/02/2018 22:00	80.1779
22/02/2018 23:00	80.0534
23/02/2018 00:00	79.8999

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
23/02/2018 01:00	79.6729
23/02/2018 02:00	79.6126
23/02/2018 03:00	79.5031
23/02/2018 04:00	79.7825
23/02/2018 05:00	79.7454
23/02/2018 06:00	79.7796
23/02/2018 07:00	80.1406
23/02/2018 08:00	80.5367
23/02/2018 09:00	80.6013
23/02/2018 10:00	81.2516
23/02/2018 11:00	83.1965
23/02/2018 12:00	81.9341
23/02/2018 13:00	81.805
23/02/2018 14:00	81.5624
23/02/2018 15:00	81.3129
23/02/2018 16:00	81.4284
23/02/2018 17:00	79.6197
23/02/2018 18:00	80.2426
23/02/2018 19:00	80.7069
23/02/2018 20:00	81.2609
23/02/2018 21:00	81.9537
23/02/2018 22:00	82.2377
23/02/2018 23:00	81.5484
24/02/2018 00:00	80.2083
24/02/2018 01:00	79.923
24/02/2018 02:00	80.0198
24/02/2018 03:00	80.5922
24/02/2018 04:00	81.4337
24/02/2018 05:00	81.6595
24/02/2018 06:00	81.6211
24/02/2018 07:00	81.7155
24/02/2018 08:00	81.7351
24/02/2018 09:00	81.7514
24/02/2018 10:00	81.4561
24/02/2018 11:00	81.5034
24/02/2018 12:00	81.5092
24/02/2018 13:00	81.5163
24/02/2018 14:00	81.5261
24/02/2018 15:00	81.5404
24/02/2018 16:00	81.5349
24/02/2018 17:00	81.5475
24/02/2018 18:00	81.5563
24/02/2018 19:00	81.5499
24/02/2018 20:00	81.5488
24/02/2018 21:00	81.5417
24/02/2018 22:00	81.5409
24/02/2018 23:00	81.5325
25/02/2018 00:00	81.5177
25/02/2018 01:00	81.5045
25/02/2018 02:00	81.4933
25/02/2018 03:00	81.4831
25/02/2018 04:00	81.4815
25/02/2018 05:00	81.4652
25/02/2018 06:00	81.4579
25/02/2018 07:00	81.6535
25/02/2018 08:00	81.4415
25/02/2018 09:00	81.4265
25/02/2018 10:00	81.4282
25/02/2018 11:00	81.414
25/02/2018 12:00	81.4074

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
25/02/2018 13:00	81.4106
25/02/2018 14:00	81.3975
25/02/2018 15:00	81.3977
25/02/2018 16:00	81.3955
25/02/2018 17:00	81.39
25/02/2018 18:00	81.3897
25/02/2018 19:00	81.3937
25/02/2018 20:00	81.389
25/02/2018 21:00	81.3881
25/02/2018 22:00	81.392
25/02/2018 23:00	81.3951
26/02/2018 00:00	81.3979
26/02/2018 01:00	81.3969
26/02/2018 02:00	81.3903
26/02/2018 03:00	81.3966
26/02/2018 04:00	81.3788
26/02/2018 05:00	81.3935
26/02/2018 06:00	81.3919
26/02/2018 07:00	81.3945
26/02/2018 08:00	81.391
26/02/2018 09:00	81.3908
26/02/2018 10:00	81.3879
26/02/2018 11:00	81.3979
26/02/2018 12:00	81.3867
26/02/2018 13:00	81.3922
26/02/2018 14:00	81.39
26/02/2018 15:00	81.3908
26/02/2018 16:00	81.389
26/02/2018 17:00	81.3916
26/02/2018 18:00	81.3942
26/02/2018 19:00	81.4058
26/02/2018 20:00	81.3943
26/02/2018 21:00	81.3944
26/02/2018 22:00	81.4112
26/02/2018 23:00	81.4071
27/02/2018 00:00	81.4231
27/02/2018 01:00	81.4172
27/02/2018 02:00	81.4163
27/02/2018 03:00	81.4137
27/02/2018 04:00	81.417
27/02/2018 05:00	81.4223
27/02/2018 06:00	81.4205
27/02/2018 07:00	81.4197
27/02/2018 08:00	81.4197
27/02/2018 09:00	81.4295
27/02/2018 10:00	81.4186
27/02/2018 11:00	81.4168
27/02/2018 12:00	81.4142
27/02/2018 13:00	81.4101
27/02/2018 14:00	81.5122
27/02/2018 15:00	81.4078
27/02/2018 16:00	81.4091
27/02/2018 17:00	81.4092
27/02/2018 18:00	81.4114
27/02/2018 19:00	81.4054
27/02/2018 20:00	81.4011
27/02/2018 21:00	81.4137
27/02/2018 22:00	81.4188
27/02/2018 23:00	81.4078
28/02/2018 00:00	81.3997

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
28/02/2018 01:00	81.402
28/02/2018 02:00	81.4097
28/02/2018 03:00	81.3917
28/02/2018 04:00	81.3877
28/02/2018 05:00	81.3832
28/02/2018 06:00	81.3789
28/02/2018 07:00	81.3722
28/02/2018 08:00	81.3749
28/02/2018 09:00	81.3605
28/02/2018 10:00	81.356
28/02/2018 11:00	81.3484
28/02/2018 12:00	81.3563
28/02/2018 13:00	81.3316
28/02/2018 14:00	81.3427
28/02/2018 15:00	81.3331
28/02/2018 16:00	81.3336
28/02/2018 17:00	81.3308
28/02/2018 18:00	81.3321
28/02/2018 19:00	81.3368
28/02/2018 20:00	81.3226
28/02/2018 21:00	81.3303
28/02/2018 22:00	81.3321
28/02/2018 23:00	81.3337
01/03/2018 00:00	81.3343
01/03/2018 01:00	81.328
01/03/2018 02:00	81.3439
01/03/2018 03:00	81.3265
01/03/2018 04:00	81.3195

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
22/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	80.985
23/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	80.6358
24/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	82.72

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
22/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	80.985
23/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	80.6358
24/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	82.72

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
22/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	80.985
23/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	80.6358
24/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	82.72

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
22/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	78.7
23/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	78.62
24/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	78.62

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
22/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	78.7
23/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	78.62
24/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	78.62

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
22/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2048
23/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.0345
24/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.1519
25/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.6051
26/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	9.7083
28/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	8.4061

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
22/02/2018 09:00	14.6839
22/02/2018 10:00	14.7916
22/02/2018 11:00	14.838
22/02/2018 12:00	14.8919
22/02/2018 13:00	15.0162
22/02/2018 14:00	14.8778
22/02/2018 15:00	14.7487
22/02/2018 16:00	14.764
22/02/2018 17:00	14.5208
22/02/2018 18:00	14.5794

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/02/2018 19:00	14.7654
22/02/2018 20:00	14.6953
22/02/2018 21:00	14.8296
22/02/2018 22:00	14.861
22/02/2018 23:00	14.7745
23/02/2018 00:00	14.6
23/02/2018 01:00	14.7614
23/02/2018 02:00	14.8692
23/02/2018 03:00	14.8673
23/02/2018 04:00	14.9689

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/02/2018 05:00	14.9996
23/02/2018 06:00	14.8083
23/02/2018 07:00	9.4834
23/02/2018 08:00	5.9192
23/02/2018 09:00	13.8603
23/02/2018 10:00	13.884
23/02/2018 11:00	13.7268
23/02/2018 12:00	13.6145
23/02/2018 13:00	13.6813
23/02/2018 14:00	13.6813
23/02/2018 15:00	13.4283
23/02/2018 16:00	12.6728
23/02/2018 17:00	13.669
23/02/2018 18:00	13.6157
23/02/2018 19:00	13.6193
23/02/2018 20:00	13.5914
23/02/2018 21:00	13.6331
23/02/2018 22:00	13.5365
23/02/2018 23:00	13.7463
24/02/2018 00:00	13.4773
24/02/2018 01:00	13.534
24/02/2018 02:00	13.4777
24/02/2018 03:00	13.5047
24/02/2018 04:00	13.2538
24/02/2018 05:00	13.348
24/02/2018 06:00	13.4243
24/02/2018 07:00	8.928
24/02/2018 08:00	5.9192
24/02/2018 09:00	15.1123
24/02/2018 10:00	15.0819
24/02/2018 11:00	15.1089
24/02/2018 12:00	15.1064
24/02/2018 13:00	15.0422
24/02/2018 14:00	15.1323
24/02/2018 15:00	14.6956
24/02/2018 16:00	14.5965
24/02/2018 17:00	14.4898
24/02/2018 18:00	14.2851
24/02/2018 19:00	14.3305
24/02/2018 20:00	14.6233
24/02/2018 21:00	14.573
24/02/2018 22:00	14.6215
24/02/2018 23:00	14.5653
25/02/2018 00:00	14.2633
25/02/2018 01:00	14.069
25/02/2018 02:00	13.9864
25/02/2018 03:00	13.966
25/02/2018 04:00	14.0701
25/02/2018 05:00	13.9627
25/02/2018 06:00	14.0559
25/02/2018 07:00	13.9876
25/02/2018 08:00	5.9192
25/02/2018 09:00	13.6525
25/02/2018 10:00	13.641
25/02/2018 11:00	13.5634
25/02/2018 12:00	13.5486
25/02/2018 13:00	13.4487
25/02/2018 14:00	13.4982
25/02/2018 15:00	13.4528
25/02/2018 16:00	13.3433

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/02/2018 17:00	13.4995
25/02/2018 18:00	13.47
25/02/2018 19:00	13.5481
25/02/2018 20:00	13.5731
25/02/2018 21:00	13.5739
25/02/2018 22:00	13.5283
25/02/2018 23:00	13.5954
26/02/2018 00:00	13.6548
26/02/2018 01:00	13.7103
26/02/2018 02:00	13.8367
26/02/2018 03:00	13.69
26/02/2018 04:00	13.7108
26/02/2018 05:00	13.7116
26/02/2018 06:00	13.7654
26/02/2018 07:00	13.8063
26/02/2018 08:00	13.7001
26/02/2018 09:00	9.575
26/02/2018 10:00	9.5788
26/02/2018 11:00	9.7759
26/02/2018 12:00	9.9045
26/02/2018 13:00	9.8589
26/02/2018 14:00	9.7282
26/02/2018 15:00	9.6481
26/02/2018 16:00	9.4336
26/02/2018 17:00	9.3577
26/02/2018 18:00	9.6407
26/02/2018 19:00	9.7154
26/02/2018 20:00	9.572
26/02/2018 21:00	9.6878
26/02/2018 22:00	9.5558
26/02/2018 23:00	9.577
27/02/2018 00:00	9.6802
27/02/2018 01:00	10.0293
27/02/2018 02:00	9.8223
27/02/2018 03:00	9.8332
27/02/2018 04:00	9.8052
27/02/2018 05:00	9.6744
27/02/2018 06:00	9.6167
27/02/2018 07:00	9.9094
27/02/2018 08:00	10.0199
28/02/2018 09:00	8.8586
28/02/2018 10:00	8.612
28/02/2018 11:00	9.0835
28/02/2018 12:00	8.9978
28/02/2018 13:00	9.3597
28/02/2018 14:00	8.8378
28/02/2018 15:00	8.6728
28/02/2018 16:00	8.5008
28/02/2018 17:00	8.2022
28/02/2018 18:00	8.5002
28/02/2018 19:00	8.3231
28/02/2018 20:00	9.3574
28/02/2018 21:00	8.2526
28/02/2018 22:00	7.6939
28/02/2018 23:00	7.3744
01/03/2018 00:00	7.8537
01/03/2018 01:00	7.2318
01/03/2018 02:00	7.2852
01/03/2018 03:00	7.5108
01/03/2018 04:00	7.4752

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/03/2018 05:00	7.6081
01/03/2018 06:00	8.9293
01/03/2018 07:00	10.1063
01/03/2018 08:00	9.1183

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
23/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.1601
24/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.0103
25/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.1768
26/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.2683
27/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.3072
28/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.2994

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
23/02/2018 05:00	6.6954
23/02/2018 06:00	6.6781
23/02/2018 07:00	6.6511
23/02/2018 08:00	6.628
23/02/2018 09:00	6.5879
23/02/2018 10:00	6.5678
23/02/2018 11:00	6.7437
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7284
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646
24/02/2018 05:00	13.0227
24/02/2018 06:00	13.2836
24/02/2018 07:00	13.3425
24/02/2018 08:00	13.2564
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	14.1649
25/02/2018 06:00	14.1621
25/02/2018 07:00	13.9675
25/02/2018 08:00	14.1618
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.2285
26/02/2018 06:00	14.2373
26/02/2018 07:00	14.2382
26/02/2018 08:00	14.251
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.265
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2987
27/02/2018 06:00	14.3067
27/02/2018 07:00	14.3091
27/02/2018 08:00	14.3105
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.3148
28/02/2018 06:00	14.3138
28/02/2018 07:00	14.3098
28/02/2018 08:00	14.2992
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

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
28/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.3485

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
28/02/2018 05:00	8.3159
28/02/2018 06:00	8.9375
28/02/2018 07:00	8.7496
28/02/2018 08:00	8.8409
28/02/2018 09:00	9.0371
28/02/2018 10:00	9.0698
28/02/2018 11:00	9.2306
28/02/2018 12:00	8.8377
28/02/2018 13:00	8.5416
28/02/2018 14:00	8.3483

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/02/2018 15:00	8.4518
28/02/2018 16:00	8.263
28/02/2018 17:00	9.3883
28/02/2018 18:00	8.246
28/02/2018 19:00	7.7816
28/02/2018 20:00	7.3531
28/02/2018 21:00	7.8834
28/02/2018 22:00	7.2946
28/02/2018 23:00	7.2542
01/03/2018 00:00	7.5547

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/03/2018 01:00	7.5019
01/03/2018 02:00	7.5052
01/03/2018 03:00	8.0433
01/03/2018 04:00	9.9344

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
23/02/2018	CRE 39 KM-100	11.1601
24/02/2018	CRE 39 KM-100	14.0103
25/02/2018	CRE 39 KM-100	14.1768
26/02/2018	CRE 39 KM-100	14.2683
27/02/2018	CRE 39 KM-100	14.3072
28/02/2018	CRE 39 KM-100	14.2994

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
23/02/2018 09:00	6.5879
23/02/2018 10:00	6.5678
23/02/2018 11:00	6.7437
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7284
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
24/02/2018 05:00	6.6954
24/02/2018 06:00	6.6781
24/02/2018 07:00	6.6511
24/02/2018 08:00	6.628
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	13.0227
25/02/2018 06:00	13.2836
25/02/2018 07:00	13.3425
25/02/2018 08:00	13.2564
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.1649
26/02/2018 06:00	14.1621
26/02/2018 07:00	13.9675
26/02/2018 08:00	14.1618
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.265
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2285
27/02/2018 06:00	14.2373
27/02/2018 07:00	14.2382
27/02/2018 08:00	14.251
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.2987
28/02/2018 06:00	14.3067
28/02/2018 07:00	14.3091
28/02/2018 08:00	14.3105
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/03/2018 05:00	14.3148
01/03/2018 06:00	14.3138
01/03/2018 07:00	14.3098
01/03/2018 08:00	14.2992

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
22/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.3321
23/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.4048
24/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.0103
25/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.1768
26/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2683
27/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3072
28/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2994

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
22/02/2018 05:00	15.4865
22/02/2018 06:00	15.4141
22/02/2018 07:00	15.2439
22/02/2018 08:00	15.375
22/02/2018 09:00	15.3495
22/02/2018 10:00	15.471
22/02/2018 11:00	15.5172
22/02/2018 12:00	15.3954
22/02/2018 13:00	15.1593
22/02/2018 14:00	15.1078

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/02/2018 15:00	15.0204
22/02/2018 16:00	15.1402
22/02/2018 17:00	15.2899
22/02/2018 18:00	15.2317
22/02/2018 19:00	15.3513
22/02/2018 20:00	15.4019
22/02/2018 21:00	15.292
22/02/2018 22:00	15.1159
22/02/2018 23:00	15.2811
23/02/2018 00:00	15.423

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/02/2018 01:00	15.4486
23/02/2018 02:00	15.4904
23/02/2018 03:00	15.5973
23/02/2018 04:00	15.3679
23/02/2018 05:00	15.4101
23/02/2018 06:00	15.4028
23/02/2018 07:00	15.0216
23/02/2018 08:00	14.4258
23/02/2018 09:00	14.2561
23/02/2018 10:00	13.8181
23/02/2018 11:00	12.0895
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7284
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646
24/02/2018 05:00	13.0227
24/02/2018 06:00	13.2836
24/02/2018 07:00	13.3425
24/02/2018 08:00	13.2564
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	14.1649
25/02/2018 06:00	14.1621
25/02/2018 07:00	13.9675
25/02/2018 08:00	14.1618
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.2285
26/02/2018 06:00	14.2373
26/02/2018 07:00	14.2382
26/02/2018 08:00	14.251
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.2665
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2987
27/02/2018 06:00	14.3067
27/02/2018 07:00	14.3091
27/02/2018 08:00	14.3105
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.3148
28/02/2018 06:00	14.3138
28/02/2018 07:00	14.3098
28/02/2018 08:00	14.2992
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

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
22/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	14.855
23/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	15.0355
24/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	13.14
25/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	11.2492

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
22/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	14.855
23/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	15.0355
24/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	13.14
25/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	11.2492

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
22/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	14.855
23/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	15.0355
24/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	13.14
25/02/2018	CRE 33 Pecosa Baja	11.2492

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
22/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	17.09
23/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	16.84
24/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	16.84

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
22/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	17.09
23/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	16.84
24/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	16.84

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
22/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.2084
23/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.0362
24/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	14.1537
25/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	13.6066
26/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	9.7105
28/02/2018	CRE 35 Troncal 48"	8.4146

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
22/02/2018 09:00	14.6842
22/02/2018 10:00	14.792
22/02/2018 11:00	14.8384
22/02/2018 12:00	14.8928
22/02/2018 13:00	15.0164
22/02/2018 14:00	14.8781
22/02/2018 15:00	14.7504
22/02/2018 16:00	14.7681
22/02/2018 17:00	14.525
22/02/2018 18:00	14.5841

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/02/2018 19:00	14.7707
22/02/2018 20:00	14.7049
22/02/2018 21:00	14.8482
22/02/2018 22:00	14.8715
22/02/2018 23:00	14.7797
23/02/2018 00:00	14.6034
23/02/2018 01:00	14.7645
23/02/2018 02:00	14.8724
23/02/2018 03:00	14.8706
23/02/2018 04:00	14.9717

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/02/2018 05:00	15.0022
23/02/2018 06:00	14.8098
23/02/2018 07:00	9.4838
23/02/2018 08:00	5.9192
23/02/2018 09:00	13.8621
23/02/2018 10:00	13.8858
23/02/2018 11:00	13.7286
23/02/2018 12:00	13.6159
23/02/2018 13:00	13.6828
23/02/2018 14:00	13.6828
23/02/2018 15:00	13.43
23/02/2018 16:00	12.6747
23/02/2018 17:00	13.671
23/02/2018 18:00	13.6177
23/02/2018 19:00	13.622
23/02/2018 20:00	13.5942
23/02/2018 21:00	13.6345
23/02/2018 22:00	13.538
23/02/2018 23:00	13.7479
24/02/2018 00:00	13.4792
24/02/2018 01:00	13.5358
24/02/2018 02:00	13.4794
24/02/2018 03:00	13.5069
24/02/2018 04:00	13.2555
24/02/2018 05:00	13.3493
24/02/2018 06:00	13.4259
24/02/2018 07:00	8.9288
24/02/2018 08:00	5.9192
24/02/2018 09:00	15.1145
24/02/2018 10:00	15.0844
24/02/2018 11:00	15.1111
24/02/2018 12:00	15.1084
24/02/2018 13:00	15.0443
24/02/2018 14:00	15.1338
24/02/2018 15:00	14.6975
24/02/2018 16:00	14.5986
24/02/2018 17:00	14.4915
24/02/2018 18:00	14.2866
24/02/2018 19:00	14.3321
24/02/2018 20:00	14.6248
24/02/2018 21:00	14.5752
24/02/2018 22:00	14.6235
24/02/2018 23:00	14.5674
25/02/2018 00:00	14.2654
25/02/2018 01:00	14.0706
25/02/2018 02:00	13.9886
25/02/2018 03:00	13.968
25/02/2018 04:00	14.072
25/02/2018 05:00	13.9646
25/02/2018 06:00	14.0575
25/02/2018 07:00	13.9895
25/02/2018 08:00	5.9192
25/02/2018 09:00	13.6552
25/02/2018 10:00	13.6451
25/02/2018 11:00	13.5658
25/02/2018 12:00	13.5503
25/02/2018 13:00	13.452
25/02/2018 14:00	13.4992
25/02/2018 15:00	13.4583
25/02/2018 16:00	13.3439

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/02/2018 17:00	13.5014
25/02/2018 18:00	13.4702
25/02/2018 19:00	13.5528
25/02/2018 20:00	13.5746
25/02/2018 21:00	13.5744
25/02/2018 22:00	13.5286
25/02/2018 23:00	13.5954
26/02/2018 00:00	13.6579
26/02/2018 01:00	13.7103
26/02/2018 02:00	13.8372
26/02/2018 03:00	13.69
26/02/2018 04:00	13.7127
26/02/2018 05:00	13.7116
26/02/2018 06:00	13.7655
26/02/2018 07:00	13.8063
26/02/2018 08:00	13.7007
26/02/2018 09:00	9.5761
26/02/2018 10:00	9.5802
26/02/2018 11:00	9.7772
26/02/2018 12:00	9.9062
26/02/2018 13:00	9.8604
26/02/2018 14:00	9.73
26/02/2018 15:00	9.6519
26/02/2018 16:00	9.4389
26/02/2018 17:00	9.3671
26/02/2018 18:00	9.6485
26/02/2018 19:00	9.7215
26/02/2018 20:00	9.577
26/02/2018 21:00	9.69
26/02/2018 22:00	9.5573
26/02/2018 23:00	9.5779
27/02/2018 00:00	9.6802
27/02/2018 01:00	10.0293
27/02/2018 02:00	9.8223
27/02/2018 03:00	9.8332
27/02/2018 04:00	9.8054
27/02/2018 05:00	9.6744
27/02/2018 06:00	9.6167
27/02/2018 07:00	9.9094
27/02/2018 08:00	10.0199
28/02/2018 09:00	8.8592
28/02/2018 10:00	8.615
28/02/2018 11:00	9.0903
28/02/2018 12:00	9.0061
28/02/2018 13:00	9.3668
28/02/2018 14:00	8.844
28/02/2018 15:00	8.6838
28/02/2018 16:00	8.5118
28/02/2018 17:00	8.2107
28/02/2018 18:00	8.5094
28/02/2018 19:00	8.3395
28/02/2018 20:00	9.3745
28/02/2018 21:00	8.2686
28/02/2018 22:00	7.7025
28/02/2018 23:00	7.3823
01/03/2018 00:00	7.8628
01/03/2018 01:00	7.2392
01/03/2018 02:00	7.2918
01/03/2018 03:00	7.5158
01/03/2018 04:00	7.4795

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/03/2018 05:00	7.6113
01/03/2018 06:00	8.9395
01/03/2018 07:00	10.1198
01/03/2018 08:00	9.1268

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
23/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	11.1697
24/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.0103
25/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.1768
26/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.2683
27/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.3072
28/02/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	14.2994

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
23/02/2018 05:00	6.7272
23/02/2018 06:00	6.7109
23/02/2018 07:00	6.6839
23/02/2018 08:00	6.6603
23/02/2018 09:00	6.6211
23/02/2018 10:00	6.6008
23/02/2018 11:00	6.7758
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7291
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646
24/02/2018 05:00	13.0227
24/02/2018 06:00	13.2836
24/02/2018 07:00	13.3425
24/02/2018 08:00	13.2564
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	14.1649
25/02/2018 06:00	14.1621
25/02/2018 07:00	13.9675
25/02/2018 08:00	14.1618
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.2285
26/02/2018 06:00	14.2373
26/02/2018 07:00	14.2382
26/02/2018 08:00	14.251
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.265
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2987
27/02/2018 06:00	14.3067
27/02/2018 07:00	14.3091
27/02/2018 08:00	14.3105
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.3148
28/02/2018 06:00	14.3138
28/02/2018 07:00	14.3098
28/02/2018 08:00	14.2992
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

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
28/02/2018	CRE 38 CPG Cactus	8.3555

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
28/02/2018 05:00	8.3161
28/02/2018 06:00	8.9375
28/02/2018 07:00	8.7503
28/02/2018 08:00	8.8443
28/02/2018 09:00	9.0446
28/02/2018 10:00	9.077
28/02/2018 11:00	9.2361
28/02/2018 12:00	8.8436
28/02/2018 13:00	8.5532
28/02/2018 14:00	8.3565

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/02/2018 15:00	8.4594
28/02/2018 16:00	8.2781
28/02/2018 17:00	9.4035
28/02/2018 18:00	8.2607
28/02/2018 19:00	7.7891
28/02/2018 20:00	7.3603
28/02/2018 21:00	7.8917
28/02/2018 22:00	7.3011
28/02/2018 23:00	7.2599
01/03/2018 00:00	7.5589

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/03/2018 01:00	7.5056
01/03/2018 02:00	7.5074
01/03/2018 03:00	8.0485
01/03/2018 04:00	9.9485

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
23/02/2018	CRE 39 KM-100	11.1697
24/02/2018	CRE 39 KM-100	14.0103
25/02/2018	CRE 39 KM-100	14.1768
26/02/2018	CRE 39 KM-100	14.2683
27/02/2018	CRE 39 KM-100	14.3072
28/02/2018	CRE 39 KM-100	14.2994

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
23/02/2018 09:00	6.6211
23/02/2018 10:00	6.6008
23/02/2018 11:00	6.7758
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7291
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
24/02/2018 05:00	6.7272
24/02/2018 06:00	6.7109
24/02/2018 07:00	6.6839
24/02/2018 08:00	6.6603
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	13.0227
25/02/2018 06:00	13.2836
25/02/2018 07:00	13.3425
25/02/2018 08:00	13.2564
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.1649
26/02/2018 06:00	14.1621
26/02/2018 07:00	13.9675
26/02/2018 08:00	14.1618
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.265
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2285
27/02/2018 06:00	14.2373
27/02/2018 07:00	14.2382
27/02/2018 08:00	14.251
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.2987
28/02/2018 06:00	14.3067
28/02/2018 07:00	14.3091
28/02/2018 08:00	14.3105
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/03/2018 05:00	14.3148
01/03/2018 06:00	14.3138
01/03/2018 07:00	14.3098
01/03/2018 08:00	14.2992

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
22/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.3351
23/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.405
24/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.0103
25/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.1768
26/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2683
27/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3072
28/02/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.2994

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
22/02/2018 05:00	15.4865
22/02/2018 06:00	15.4141
22/02/2018 07:00	15.2439
22/02/2018 08:00	15.375
22/02/2018 09:00	15.3495
22/02/2018 10:00	15.471
22/02/2018 11:00	15.5172
22/02/2018 12:00	15.3954
22/02/2018 13:00	15.161
22/02/2018 14:00	15.1111

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/02/2018 15:00	15.0236
22/02/2018 16:00	15.1439
22/02/2018 17:00	15.2943
22/02/2018 18:00	15.2407
22/02/2018 19:00	15.3689
22/02/2018 20:00	15.4107
22/02/2018 21:00	15.2964
22/02/2018 22:00	15.1186
22/02/2018 23:00	15.2834
23/02/2018 00:00	15.4253

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/02/2018 01:00	15.4513
23/02/2018 02:00	15.4925
23/02/2018 03:00	15.5992
23/02/2018 04:00	15.3685
23/02/2018 05:00	15.4101
23/02/2018 06:00	15.4028
23/02/2018 07:00	15.0216
23/02/2018 08:00	14.4258
23/02/2018 09:00	14.2561
23/02/2018 10:00	13.8181
23/02/2018 11:00	12.0944
23/02/2018 12:00	13.3261
23/02/2018 13:00	13.4389
23/02/2018 14:00	13.5248
23/02/2018 15:00	13.6922
23/02/2018 16:00	13.3572
23/02/2018 17:00	12.6868
23/02/2018 18:00	12.0542
23/02/2018 19:00	11.8862
23/02/2018 20:00	12.4632
23/02/2018 21:00	12.7291
23/02/2018 22:00	12.9786
23/02/2018 23:00	13.0892
24/02/2018 00:00	13.1356
24/02/2018 01:00	13.1846
24/02/2018 02:00	13.1236
24/02/2018 03:00	13.3571
24/02/2018 04:00	13.2646
24/02/2018 05:00	13.0227
24/02/2018 06:00	13.2836
24/02/2018 07:00	13.3425
24/02/2018 08:00	13.2564
24/02/2018 09:00	13.3642
24/02/2018 10:00	14.0084
24/02/2018 11:00	14.2829
24/02/2018 12:00	14.2612
24/02/2018 13:00	14.2624
24/02/2018 14:00	14.26
24/02/2018 15:00	14.2469
24/02/2018 16:00	14.2494
24/02/2018 17:00	14.2348
24/02/2018 18:00	14.2238
24/02/2018 19:00	14.228
24/02/2018 20:00	14.2165
24/02/2018 21:00	14.2134
24/02/2018 22:00	14.2068
24/02/2018 23:00	14.1957
25/02/2018 00:00	14.1913
25/02/2018 01:00	14.1838
25/02/2018 02:00	14.1786
25/02/2018 03:00	14.1737
25/02/2018 04:00	14.1604
25/02/2018 05:00	14.1649
25/02/2018 06:00	14.1621
25/02/2018 07:00	13.9675
25/02/2018 08:00	14.1618
25/02/2018 09:00	14.1707
25/02/2018 10:00	14.1621
25/02/2018 11:00	14.171
25/02/2018 12:00	14.1767

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/02/2018 13:00	14.1665
25/02/2018 14:00	14.1811
25/02/2018 15:00	14.1798
25/02/2018 16:00	14.1802
25/02/2018 17:00	14.1869
25/02/2018 18:00	14.1888
25/02/2018 19:00	14.1872
25/02/2018 20:00	14.1927
25/02/2018 21:00	14.1957
25/02/2018 22:00	14.1988
25/02/2018 23:00	14.1988
26/02/2018 00:00	14.1971
26/02/2018 01:00	14.2028
26/02/2018 02:00	14.214
26/02/2018 03:00	14.2128
26/02/2018 04:00	14.2243
26/02/2018 05:00	14.2285
26/02/2018 06:00	14.2373
26/02/2018 07:00	14.2382
26/02/2018 08:00	14.251
26/02/2018 09:00	14.2552
26/02/2018 10:00	14.2612
26/02/2018 11:00	14.2551
26/02/2018 12:00	14.2624
26/02/2018 13:00	14.2616
26/02/2018 14:00	14.2665
26/02/2018 15:00	14.2666
26/02/2018 16:00	14.2694
26/02/2018 17:00	14.2721
26/02/2018 18:00	14.2743
26/02/2018 19:00	14.2666
26/02/2018 20:00	14.2824
26/02/2018 21:00	14.2833
26/02/2018 22:00	14.274
26/02/2018 23:00	14.288
27/02/2018 00:00	14.2715
27/02/2018 01:00	14.2835
27/02/2018 02:00	14.2911
27/02/2018 03:00	14.2986
27/02/2018 04:00	14.3015
27/02/2018 05:00	14.2987
27/02/2018 06:00	14.3067
27/02/2018 07:00	14.3091
27/02/2018 08:00	14.3105
27/02/2018 09:00	14.301
27/02/2018 10:00	14.3136
27/02/2018 11:00	14.3142
27/02/2018 12:00	14.3159
27/02/2018 13:00	14.3165
27/02/2018 14:00	14.2189
27/02/2018 15:00	14.317
27/02/2018 16:00	14.3132
27/02/2018 17:00	14.314
27/02/2018 18:00	14.3103
27/02/2018 19:00	14.3179
27/02/2018 20:00	14.3115
27/02/2018 21:00	14.3087
27/02/2018 22:00	14.2996
27/02/2018 23:00	14.3115
28/02/2018 00:00	14.3183

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/02/2018 01:00	14.313
28/02/2018 02:00	14.2998
28/02/2018 03:00	14.3174
28/02/2018 04:00	14.3152
28/02/2018 05:00	14.3148
28/02/2018 06:00	14.3138
28/02/2018 07:00	14.3098
28/02/2018 08:00	14.2992
28/02/2018 09:00	14.31
28/02/2018 10:00	14.3089
28/02/2018 11:00	14.3066
28/02/2018 12:00	14.2908
28/02/2018 13:00	14.3041
28/02/2018 14:00	14.2956
28/02/2018 15:00	14.3037
28/02/2018 16:00	14.2987
28/02/2018 17:00	14.3016
28/02/2018 18:00	14.3007
28/02/2018 19:00	14.2956
28/02/2018 20:00	14.2992
28/02/2018 21:00	14.2986
28/02/2018 22:00	14.2976
28/02/2018 23:00	14.293
01/03/2018 00:00	14.2895
01/03/2018 01:00	14.2962
01/03/2018 02:00	14.272
01/03/2018 03:00	14.2903
01/03/2018 04:00	14.2945

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
22/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	14.885
23/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	15.0355
24/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	13.205
25/02/2018	CRE 27 JD Covarrubias	11.7064

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
22/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	14.885
23/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	15.0355
24/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	13.205
25/02/2018	CRE 32 Pecosa Alta	11.7064

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
22/02/2018	CRE 33 Pecosá Baja	14.885
23/02/2018	CRE 33 Pecosá Baja	15.0355
24/02/2018	CRE 33 Pecosá Baja	13.205
25/02/2018	CRE 33 Pecosá Baja	11.7064

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
22/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	17.15
23/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	16.92
24/02/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	16.92

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
22/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	17.15
23/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	16.92
24/02/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	16.92