

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0317
16/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.5239
17/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.9556
18/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0621
19/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.2479
20/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.0489
21/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.2339

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 09:00	33.8098
15/06/2018 10:00	33.8039
15/06/2018 11:00	33.7564
15/06/2018 12:00	33.6873
15/06/2018 13:00	33.7431
15/06/2018 14:00	33.7388
15/06/2018 15:00	34.2001
15/06/2018 16:00	34.3871
15/06/2018 17:00	34.0632
15/06/2018 18:00	34.1826

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 19:00	33.907
15/06/2018 20:00	33.8781
15/06/2018 21:00	34.2256
15/06/2018 22:00	34.3949
15/06/2018 23:00	34.3353
16/06/2018 00:00	34.3614
16/06/2018 01:00	34.2248
16/06/2018 02:00	34.0356
16/06/2018 03:00	33.95
16/06/2018 04:00	33.9754

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/06/2018 05:00	33.9947
16/06/2018 06:00	34.019
16/06/2018 07:00	34.0646
16/06/2018 08:00	34.0212
16/06/2018 09:00	34.057
16/06/2018 10:00	34.0332
16/06/2018 11:00	34.0328
16/06/2018 12:00	34.1517
16/06/2018 13:00	35.0481
16/06/2018 14:00	36.4187
16/06/2018 15:00	34.0566
16/06/2018 16:00	34.0327
16/06/2018 17:00	34.0324
16/06/2018 18:00	34.1513
16/06/2018 19:00	35.0479
16/06/2018 20:00	34.0566
16/06/2018 21:00	34.0327
16/06/2018 22:00	34.0324
16/06/2018 23:00	34.1513
17/06/2018 00:00	35.0479
17/06/2018 01:00	34.0566
17/06/2018 02:00	34.0327
17/06/2018 03:00	34.0324
17/06/2018 04:00	34.1513
17/06/2018 05:00	35.0479
17/06/2018 06:00	34.0327
17/06/2018 07:00	36.4187
17/06/2018 08:00	36.4187
17/06/2018 09:00	33.8485
17/06/2018 10:00	33.8485
17/06/2018 11:00	33.8485
17/06/2018 12:00	36.4187
17/06/2018 13:00	33.8485
17/06/2018 14:00	33.8485
17/06/2018 15:00	33.8485
17/06/2018 16:00	33.8485
17/06/2018 17:00	33.8485
17/06/2018 18:00	33.8485
17/06/2018 19:00	33.8485
17/06/2018 20:00	33.8485
17/06/2018 21:00	33.8485
17/06/2018 22:00	33.8485
17/06/2018 23:00	33.8485
18/06/2018 00:00	33.8485
18/06/2018 01:00	33.8485
18/06/2018 02:00	33.8485
18/06/2018 03:00	33.8485
18/06/2018 04:00	33.8485
18/06/2018 05:00	33.8485
18/06/2018 06:00	33.8485
18/06/2018 07:00	33.8485
18/06/2018 08:00	33.8485
18/06/2018 09:00	36.4187
18/06/2018 10:00	35.1
18/06/2018 11:00	33.7286
18/06/2018 12:00	33.6181
18/06/2018 13:00	33.5589
18/06/2018 14:00	33.5573
18/06/2018 15:00	33.5403
18/06/2018 16:00	33.6292

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/06/2018 17:00	33.6946
18/06/2018 18:00	33.6603
18/06/2018 19:00	33.9015
18/06/2018 20:00	33.756
18/06/2018 21:00	33.8567
18/06/2018 22:00	33.8895
18/06/2018 23:00	33.8981
19/06/2018 00:00	33.7768
19/06/2018 01:00	33.572
19/06/2018 02:00	33.5705
19/06/2018 03:00	33.874
19/06/2018 04:00	33.8181
19/06/2018 05:00	33.7757
19/06/2018 06:00	33.9081
19/06/2018 07:00	34.9689
19/06/2018 08:00	36.4187
19/06/2018 09:00	35.1908
19/06/2018 10:00	33.8141
19/06/2018 11:00	33.901
19/06/2018 12:00	33.928
19/06/2018 13:00	34.0188
19/06/2018 14:00	34.131
19/06/2018 15:00	34.285
19/06/2018 16:00	34.1456
19/06/2018 17:00	34.1816
19/06/2018 18:00	34.1674
19/06/2018 19:00	34.3356
19/06/2018 20:00	33.924
19/06/2018 21:00	33.9679
19/06/2018 22:00	33.9705
19/06/2018 23:00	34.1299
20/06/2018 00:00	34.221
20/06/2018 01:00	34.2043
20/06/2018 02:00	34.0553
20/06/2018 03:00	33.9854
20/06/2018 04:00	33.9342
20/06/2018 05:00	33.9599
20/06/2018 06:00	34.0654
20/06/2018 07:00	35.0146
20/06/2018 08:00	36.4187
20/06/2018 09:00	35.724
20/06/2018 10:00	34.0546
20/06/2018 11:00	34.0849
20/06/2018 12:00	34.0975
20/06/2018 13:00	34.1009
20/06/2018 14:00	34.1949
20/06/2018 15:00	34.0375
20/06/2018 16:00	33.8929
20/06/2018 17:00	33.8062
20/06/2018 18:00	33.8987
20/06/2018 19:00	33.9258
20/06/2018 20:00	33.9117
20/06/2018 21:00	33.8356
20/06/2018 22:00	33.9466
20/06/2018 23:00	33.7634
21/06/2018 00:00	33.7793
21/06/2018 01:00	34.008
21/06/2018 02:00	34.8026
21/06/2018 03:00	34.1793
21/06/2018 04:00	33.8091

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/06/2018 05:00	33.7598
21/06/2018 06:00	33.8192
21/06/2018 07:00	33.8813
21/06/2018 08:00	33.8591
21/06/2018 09:00	33.8886
21/06/2018 10:00	34.3158
21/06/2018 11:00	35.1099
21/06/2018 12:00	33.7108
21/06/2018 13:00	33.7108
21/06/2018 14:00	33.7131
21/06/2018 15:00	33.8354
21/06/2018 16:00	33.707
21/06/2018 17:00	33.4748
21/06/2018 18:00	33.5174
21/06/2018 19:00	33.6529
21/06/2018 20:00	33.5914
21/06/2018 21:00	33.718
21/06/2018 22:00	33.5924
21/06/2018 23:00	36.3243
22/06/2018 00:00	36.785
22/06/2018 01:00	36.4445
22/06/2018 02:00	36.4325
22/06/2018 03:00	34.4623
22/06/2018 04:00	33.9623
22/06/2018 05:00	33.6772
22/06/2018 06:00	33.5079
22/06/2018 07:00	33.1565
22/06/2018 08:00	33.323

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	36.0341
16/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.7074
17/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.2991
18/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.7374
19/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.4513

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 05:00	35.9435
15/06/2018 06:00	35.9328
15/06/2018 07:00	36.1798
15/06/2018 08:00	36.0394
15/06/2018 09:00	36.0026
15/06/2018 10:00	35.9845
15/06/2018 11:00	35.9906
15/06/2018 12:00	36.0947
15/06/2018 13:00	36.0716
15/06/2018 14:00	35.9063

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 15:00	36.3203
15/06/2018 16:00	36.1597
15/06/2018 17:00	36.2269
15/06/2018 18:00	36.3684
15/06/2018 19:00	36.1332
15/06/2018 20:00	36.0575
15/06/2018 21:00	36.081
15/06/2018 22:00	36.0944
15/06/2018 23:00	36.0602
16/06/2018 00:00	35.9327

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/06/2018 01:00	35.8309
16/06/2018 02:00	35.8523
16/06/2018 03:00	35.8263
16/06/2018 04:00	35.7287
16/06/2018 05:00	35.773
16/06/2018 06:00	35.6486
16/06/2018 07:00	35.6999
16/06/2018 08:00	35.7139
16/06/2018 09:00	35.7374
16/06/2018 10:00	35.7731
16/06/2018 11:00	35.6486
16/06/2018 12:00	35.6999
16/06/2018 13:00	35.7139
16/06/2018 14:00	35.7731
16/06/2018 15:00	35.6486
16/06/2018 16:00	35.6999
16/06/2018 17:00	35.7139
16/06/2018 18:00	35.7731
16/06/2018 19:00	35.6486
16/06/2018 20:00	35.6999
16/06/2018 21:00	35.7139
16/06/2018 22:00	35.7731
16/06/2018 23:00	35.6486
17/06/2018 00:00	35.6999
17/06/2018 01:00	35.7139
17/06/2018 02:00	35.6486
17/06/2018 03:00	35.6999
17/06/2018 04:00	35.7139
17/06/2018 05:00	35.2992
17/06/2018 06:00	35.2991
17/06/2018 07:00	35.2991
17/06/2018 08:00	35.2991
17/06/2018 09:00	35.2991
17/06/2018 10:00	35.2991
17/06/2018 11:00	35.2991
17/06/2018 12:00	35.2991
17/06/2018 13:00	35.2991
17/06/2018 14:00	35.2991
17/06/2018 15:00	35.2991
17/06/2018 16:00	35.2991
17/06/2018 17:00	35.2991
17/06/2018 18:00	35.2991
17/06/2018 19:00	35.2991
17/06/2018 20:00	35.2991
17/06/2018 21:00	35.2991
17/06/2018 22:00	35.2991
17/06/2018 23:00	35.2991
18/06/2018 00:00	35.2991
18/06/2018 01:00	35.2991
18/06/2018 02:00	35.2991
18/06/2018 03:00	35.2991
18/06/2018 04:00	35.2991
18/06/2018 05:00	35.7374
18/06/2018 06:00	35.7374
18/06/2018 07:00	35.7374
18/06/2018 08:00	35.7374
18/06/2018 09:00	35.7374
18/06/2018 10:00	35.7374
18/06/2018 11:00	35.7374
18/06/2018 12:00	35.7374

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/06/2018 13:00	35.7374
18/06/2018 14:00	35.7374
18/06/2018 15:00	35.7374
18/06/2018 16:00	35.7374
18/06/2018 17:00	35.7374
18/06/2018 18:00	35.7374
18/06/2018 19:00	35.7374
18/06/2018 20:00	35.7374
18/06/2018 21:00	35.7374
18/06/2018 22:00	35.7374
18/06/2018 23:00	35.7374
19/06/2018 00:00	35.7374
19/06/2018 01:00	35.7374
19/06/2018 02:00	35.7374
19/06/2018 03:00	35.7374
19/06/2018 04:00	35.7374
19/06/2018 05:00	32.3246
19/06/2018 06:00	31.8756
19/06/2018 07:00	35.9038
19/06/2018 08:00	36.0366
19/06/2018 09:00	36.0498
19/06/2018 10:00	36.1291
19/06/2018 11:00	36.2336
19/06/2018 12:00	36.139
19/06/2018 13:00	36.1798
19/06/2018 14:00	36.1783
19/06/2018 15:00	36.2062
19/06/2018 16:00	36.139
19/06/2018 17:00	36.1798
19/06/2018 18:00	32.325
19/06/2018 19:00	31.8762
19/06/2018 20:00	35.9037
19/06/2018 21:00	36.0364
19/06/2018 22:00	36.0497
19/06/2018 23:00	36.1289
20/06/2018 00:00	36.2334
20/06/2018 01:00	36.1389
20/06/2018 02:00	36.1796
20/06/2018 03:00	36.1782
20/06/2018 04:00	36.206

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 39 KM-100	36.0343
16/06/2018	CRE 39 KM-100	35.7075
17/06/2018	CRE 39 KM-100	35.2992
18/06/2018	CRE 39 KM-100	35.7375
19/06/2018	CRE 39 KM-100	35.4514

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 09:00	36.0028
15/06/2018 10:00	35.9847
15/06/2018 11:00	35.9908
15/06/2018 12:00	36.095
15/06/2018 13:00	36.0719
15/06/2018 14:00	35.9066
15/06/2018 15:00	36.3206
15/06/2018 16:00	36.16
15/06/2018 17:00	36.2272
15/06/2018 18:00	36.3687

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 19:00	36.1334
15/06/2018 20:00	36.0577
15/06/2018 21:00	36.0812
15/06/2018 22:00	36.0947
15/06/2018 23:00	36.0605
16/06/2018 00:00	35.933
16/06/2018 01:00	35.8311
16/06/2018 02:00	35.8524
16/06/2018 03:00	35.8265
16/06/2018 04:00	35.7288

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/06/2018 05:00	35.9437
16/06/2018 06:00	35.933
16/06/2018 07:00	36.1801
16/06/2018 08:00	36.0396
16/06/2018 09:00	35.7375
16/06/2018 10:00	35.7732
16/06/2018 11:00	35.6488
16/06/2018 12:00	35.7001
16/06/2018 13:00	35.7141
16/06/2018 14:00	35.7732
16/06/2018 15:00	35.6488
16/06/2018 16:00	35.7001
16/06/2018 17:00	35.7141
16/06/2018 18:00	35.7732
16/06/2018 19:00	35.6488
16/06/2018 20:00	35.7001
16/06/2018 21:00	35.7141
16/06/2018 22:00	35.7732
16/06/2018 23:00	35.6488
17/06/2018 00:00	35.7001
17/06/2018 01:00	35.7141
17/06/2018 02:00	35.6488
17/06/2018 03:00	35.7001
17/06/2018 04:00	35.7141
17/06/2018 05:00	35.7732
17/06/2018 06:00	35.6488
17/06/2018 07:00	35.7001
17/06/2018 08:00	35.7141
17/06/2018 09:00	35.2992
17/06/2018 10:00	35.2992
17/06/2018 11:00	35.2992
17/06/2018 12:00	35.2992
17/06/2018 13:00	35.2992
17/06/2018 14:00	35.2992
17/06/2018 15:00	35.2992
17/06/2018 16:00	35.2992
17/06/2018 17:00	35.2992
17/06/2018 18:00	35.2992
17/06/2018 19:00	35.2992
17/06/2018 20:00	35.2992
17/06/2018 21:00	35.2992
17/06/2018 22:00	35.2992
17/06/2018 23:00	35.2992
18/06/2018 00:00	35.2992
18/06/2018 01:00	35.2992
18/06/2018 02:00	35.2992
18/06/2018 03:00	35.2992
18/06/2018 04:00	35.2992
18/06/2018 05:00	35.2992
18/06/2018 06:00	35.2992
18/06/2018 07:00	35.2992
18/06/2018 08:00	35.2992
18/06/2018 09:00	35.7375
18/06/2018 10:00	35.7375
18/06/2018 11:00	35.7375
18/06/2018 12:00	35.7375
18/06/2018 13:00	35.7375
18/06/2018 14:00	35.7375
18/06/2018 15:00	35.7375
18/06/2018 16:00	35.7375

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/06/2018 17:00	35.7375
18/06/2018 18:00	35.7375
18/06/2018 19:00	35.7375
18/06/2018 20:00	35.7375
18/06/2018 21:00	35.7375
18/06/2018 22:00	35.7375
18/06/2018 23:00	35.7375
19/06/2018 00:00	35.7375
19/06/2018 01:00	35.7375
19/06/2018 02:00	35.7375
19/06/2018 03:00	35.7375
19/06/2018 04:00	35.7375
19/06/2018 05:00	35.7375
19/06/2018 06:00	35.7375
19/06/2018 07:00	35.7375
19/06/2018 08:00	35.7375
19/06/2018 09:00	36.0499
19/06/2018 10:00	36.1292
19/06/2018 11:00	36.2337
19/06/2018 12:00	36.1391
19/06/2018 13:00	36.1799
19/06/2018 14:00	36.1784
19/06/2018 15:00	36.2063
19/06/2018 16:00	36.1391
19/06/2018 17:00	36.1799
19/06/2018 18:00	32.3247
19/06/2018 19:00	31.8758
19/06/2018 20:00	35.9039
19/06/2018 21:00	36.0367
19/06/2018 22:00	36.0499
19/06/2018 23:00	36.1292
20/06/2018 00:00	36.2337
20/06/2018 01:00	36.1391
20/06/2018 02:00	36.1799
20/06/2018 03:00	36.1784
20/06/2018 04:00	36.2063
20/06/2018 05:00	32.3247
20/06/2018 06:00	31.8758
20/06/2018 07:00	35.9039
20/06/2018 08:00	36.0367

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.4719
16/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.3174
17/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.2413
18/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.3551
19/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.3819
20/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5378
21/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0093

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 05:00	33.5254
15/06/2018 06:00	33.4704
15/06/2018 07:00	33.4616
15/06/2018 08:00	33.4551
15/06/2018 09:00	33.378
15/06/2018 10:00	33.4161
15/06/2018 11:00	33.4229
15/06/2018 12:00	33.5893
15/06/2018 13:00	34.1131
15/06/2018 14:00	34.0176

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/06/2018 15:00	33.8484
15/06/2018 16:00	33.7118
15/06/2018 17:00	33.3536
15/06/2018 18:00	33.2564
15/06/2018 19:00	33.3548
15/06/2018 20:00	33.5083
15/06/2018 21:00	33.4737
15/06/2018 22:00	33.4996
15/06/2018 23:00	33.3821
16/06/2018 00:00	33.2537

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/06/2018 01:00	33.1613
16/06/2018 02:00	33.1947
16/06/2018 03:00	33.2259
16/06/2018 04:00	33.2526
16/06/2018 05:00	33.3278
16/06/2018 06:00	33.3089
16/06/2018 07:00	33.3044
16/06/2018 08:00	33.3228
16/06/2018 09:00	33.3623
16/06/2018 10:00	33.3278
16/06/2018 11:00	33.309
16/06/2018 12:00	33.3044
16/06/2018 13:00	33.3228
16/06/2018 14:00	33.3278
16/06/2018 15:00	33.309
16/06/2018 16:00	33.3044
16/06/2018 17:00	33.3228
16/06/2018 18:00	33.3278
16/06/2018 19:00	33.309
16/06/2018 20:00	33.3044
16/06/2018 21:00	33.3228
16/06/2018 22:00	33.3278
16/06/2018 23:00	33.309
17/06/2018 00:00	33.3044
17/06/2018 01:00	33.3228
17/06/2018 02:00	33.309
17/06/2018 03:00	33.3044
17/06/2018 04:00	33.3228
17/06/2018 05:00	33.2413
17/06/2018 06:00	33.2413
17/06/2018 07:00	33.2413
17/06/2018 08:00	33.2413
17/06/2018 09:00	33.2413
17/06/2018 10:00	33.2413
17/06/2018 11:00	33.2413
17/06/2018 12:00	33.2413
17/06/2018 13:00	33.2413
17/06/2018 14:00	33.2413
17/06/2018 15:00	33.2413
17/06/2018 16:00	33.2413
17/06/2018 17:00	33.2413
17/06/2018 18:00	33.2413
17/06/2018 19:00	33.2413
17/06/2018 20:00	33.2413
17/06/2018 21:00	33.2413
17/06/2018 22:00	33.2413
17/06/2018 23:00	33.2413
18/06/2018 00:00	33.2413
18/06/2018 01:00	33.2413
18/06/2018 02:00	33.2413
18/06/2018 03:00	33.2413
18/06/2018 04:00	33.2413
18/06/2018 05:00	33.3046
18/06/2018 06:00	33.3623
18/06/2018 07:00	33.3623
18/06/2018 08:00	33.3623
18/06/2018 09:00	33.3623
18/06/2018 10:00	33.3623
18/06/2018 11:00	33.3623
18/06/2018 12:00	33.3623

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/06/2018 13:00	33.3623
18/06/2018 14:00	33.3045
18/06/2018 15:00	33.3623
18/06/2018 16:00	33.3623
18/06/2018 17:00	33.3623
18/06/2018 18:00	33.3623
18/06/2018 19:00	33.3623
18/06/2018 20:00	33.3623
18/06/2018 21:00	33.3623
18/06/2018 22:00	33.3623
18/06/2018 23:00	33.3045
19/06/2018 00:00	33.3623
19/06/2018 01:00	33.3623
19/06/2018 02:00	33.3623
19/06/2018 03:00	33.3623
19/06/2018 04:00	33.3623
19/06/2018 05:00	32.8665
19/06/2018 06:00	33.6061
19/06/2018 07:00	33.5622
19/06/2018 08:00	33.7074
19/06/2018 09:00	33.5663
19/06/2018 10:00	33.3067
19/06/2018 11:00	33.2906
19/06/2018 12:00	33.1321
19/06/2018 13:00	33.2817
19/06/2018 14:00	33.315
19/06/2018 15:00	33.7074
19/06/2018 16:00	33.5663
19/06/2018 17:00	33.3067
19/06/2018 18:00	33.315
19/06/2018 19:00	32.8666
19/06/2018 20:00	33.606
19/06/2018 21:00	33.562
19/06/2018 22:00	33.7072
19/06/2018 23:00	33.5662
20/06/2018 00:00	33.3067
20/06/2018 01:00	33.2906
20/06/2018 02:00	33.1322
20/06/2018 03:00	33.2817
20/06/2018 04:00	33.315
20/06/2018 05:00	33.3701
20/06/2018 06:00	33.3567
20/06/2018 07:00	33.3583
20/06/2018 08:00	33.4242
20/06/2018 09:00	33.5352
20/06/2018 10:00	33.526
20/06/2018 11:00	33.6021
20/06/2018 12:00	33.5507
20/06/2018 13:00	33.5577
20/06/2018 14:00	33.5732
20/06/2018 15:00	33.629
20/06/2018 16:00	33.5785
20/06/2018 17:00	33.5582
20/06/2018 18:00	33.5837
20/06/2018 19:00	33.7447
20/06/2018 20:00	33.517
20/06/2018 21:00	33.446
20/06/2018 22:00	33.4626
20/06/2018 23:00	34.2101
21/06/2018 00:00	34.2309

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/06/2018 01:00	33.4163
21/06/2018 02:00	33.1865
21/06/2018 03:00	33.2212
21/06/2018 04:00	33.2677
21/06/2018 05:00	33.3201
21/06/2018 06:00	33.3032
21/06/2018 07:00	33.2971
21/06/2018 08:00	33.2039
21/06/2018 09:00	33.383
21/06/2018 10:00	33.502
21/06/2018 11:00	33.3418
21/06/2018 12:00	33.3976
21/06/2018 13:00	33.6112
21/06/2018 14:00	33.2732
21/06/2018 15:00	32.9863
21/06/2018 16:00	33.1834
21/06/2018 17:00	33.1696
21/06/2018 18:00	33.1879
21/06/2018 19:00	33.7954
21/06/2018 20:00	36.9689
21/06/2018 21:00	36.2071
21/06/2018 22:00	36.5377
21/06/2018 23:00	36.3906
22/06/2018 00:00	34.6155
22/06/2018 01:00	34.2024
22/06/2018 02:00	34.0033
22/06/2018 03:00	33.8127
22/06/2018 04:00	33.5286

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.691
16/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.7382
17/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.8178
18/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.8171
19/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.4482
20/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.5151
21/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.0694

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.691
16/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.7382
17/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.8178
18/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.8171
19/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.4482
20/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.5151
21/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.0694

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.691
16/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.7382
17/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.8178
18/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.8171
19/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.4482
20/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.5151
21/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.0694

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.0475
17/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.0342
18/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.1754
19/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.474
20/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	33.0346
21/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.4335

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.0475
17/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.0342
18/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.1754
19/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.474
20/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	33.0346
21/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.4335

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8113
16/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.5295
17/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8082
18/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.9371
19/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.0414
20/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.7811
21/06/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.9058

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 09:00	42.5298
15/06/2018 10:00	42.5132
15/06/2018 11:00	42.45
15/06/2018 12:00	42.3728
15/06/2018 13:00	42.4438
15/06/2018 14:00	42.4502
15/06/2018 15:00	42.969
15/06/2018 16:00	43.1145
15/06/2018 17:00	42.6842
15/06/2018 18:00	42.8128

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 19:00	42.53
15/06/2018 20:00	42.492
15/06/2018 21:00	43.1003
15/06/2018 22:00	43.404
15/06/2018 23:00	43.3156
16/06/2018 00:00	43.3482
16/06/2018 01:00	43.1482
16/06/2018 02:00	42.8638
16/06/2018 03:00	42.7698
16/06/2018 04:00	42.7981

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2018 05:00	42.8067
16/06/2018 06:00	42.8235
16/06/2018 07:00	42.8804
16/06/2018 08:00	42.8609
16/06/2018 09:00	42.9094
16/06/2018 10:00	42.8834
16/06/2018 11:00	42.9412
16/06/2018 12:00	43.0956
16/06/2018 13:00	44.1888
16/06/2018 14:00	45.9197
16/06/2018 15:00	42.9089
16/06/2018 16:00	42.8828
16/06/2018 17:00	42.9407
16/06/2018 18:00	43.0951
16/06/2018 19:00	44.1885
16/06/2018 20:00	42.9089
16/06/2018 21:00	42.8828
16/06/2018 22:00	42.9407
16/06/2018 23:00	43.0951
17/06/2018 00:00	44.1885
17/06/2018 01:00	42.9089
17/06/2018 02:00	42.8828
17/06/2018 03:00	42.9407
17/06/2018 04:00	43.0951
17/06/2018 05:00	44.1885
17/06/2018 06:00	42.8828
17/06/2018 07:00	45.9197
17/06/2018 08:00	45.9197
17/06/2018 09:00	42.6729
17/06/2018 10:00	42.6729
17/06/2018 11:00	42.6729
17/06/2018 12:00	45.9197
17/06/2018 13:00	42.6729
17/06/2018 14:00	42.6729
17/06/2018 15:00	42.6729
17/06/2018 16:00	42.6729
17/06/2018 17:00	42.6729
17/06/2018 18:00	42.6729
17/06/2018 19:00	42.6729
17/06/2018 20:00	42.6729
17/06/2018 21:00	42.6729
17/06/2018 22:00	42.6729
17/06/2018 23:00	42.6729
18/06/2018 00:00	42.6729
18/06/2018 01:00	42.6729
18/06/2018 02:00	42.6729
18/06/2018 03:00	42.6729
18/06/2018 04:00	42.6729
18/06/2018 05:00	42.6729
18/06/2018 06:00	42.6729
18/06/2018 07:00	42.6729
18/06/2018 08:00	42.6729
18/06/2018 09:00	45.9197
18/06/2018 10:00	44.251
18/06/2018 11:00	42.5319
18/06/2018 12:00	42.3998
18/06/2018 13:00	42.3132
18/06/2018 14:00	42.32
18/06/2018 15:00	42.2988
18/06/2018 16:00	42.4063

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2018 17:00	42.4684
18/06/2018 18:00	42.4081
18/06/2018 19:00	42.6806
18/06/2018 20:00	42.5523
18/06/2018 21:00	42.6765
18/06/2018 22:00	42.7163
18/06/2018 23:00	42.744
19/06/2018 00:00	42.5581
19/06/2018 01:00	42.2671
19/06/2018 02:00	42.2615
19/06/2018 03:00	42.687
19/06/2018 04:00	42.6195
19/06/2018 05:00	42.5754
19/06/2018 06:00	42.7772
19/06/2018 07:00	44.7361
19/06/2018 08:00	47.5202
19/06/2018 09:00	45.126
19/06/2018 10:00	42.5808
19/06/2018 11:00	42.6221
19/06/2018 12:00	42.6402
19/06/2018 13:00	42.7563
19/06/2018 14:00	42.9581
19/06/2018 15:00	43.0878
19/06/2018 16:00	42.8727
19/06/2018 17:00	42.9183
19/06/2018 18:00	42.888
19/06/2018 19:00	43.0334
19/06/2018 20:00	42.4663
19/06/2018 21:00	42.6017
19/06/2018 22:00	42.6012
19/06/2018 23:00	42.7821
20/06/2018 00:00	42.912
20/06/2018 01:00	42.9419
20/06/2018 02:00	42.8346
20/06/2018 03:00	42.7556
20/06/2018 04:00	42.6945
20/06/2018 05:00	42.7269
20/06/2018 06:00	42.8622
20/06/2018 07:00	44.7265
20/06/2018 08:00	47.5202
20/06/2018 09:00	46.1009
20/06/2018 10:00	42.8511
20/06/2018 11:00	42.9132
20/06/2018 12:00	42.9553
20/06/2018 13:00	42.965
20/06/2018 14:00	43.0331
20/06/2018 15:00	42.8723
20/06/2018 16:00	42.6885
20/06/2018 17:00	42.5417
20/06/2018 18:00	42.6813
20/06/2018 19:00	42.6541
20/06/2018 20:00	42.6866
20/06/2018 21:00	42.5829
20/06/2018 22:00	42.7177
20/06/2018 23:00	42.3892
21/06/2018 00:00	42.399
21/06/2018 01:00	42.6215
21/06/2018 02:00	43.3631
21/06/2018 03:00	42.7463
21/06/2018 04:00	42.3572

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2018 05:00	42.2713
21/06/2018 06:00	42.3587
21/06/2018 07:00	42.4898
21/06/2018 08:00	42.5147
21/06/2018 09:00	42.5858
21/06/2018 10:00	43.4214
21/06/2018 11:00	44.9726
21/06/2018 12:00	42.3255
21/06/2018 13:00	42.3255
21/06/2018 14:00	42.3341
21/06/2018 15:00	42.5872
21/06/2018 16:00	42.3593
21/06/2018 17:00	41.9935
21/06/2018 18:00	41.9777
21/06/2018 19:00	42.1273
21/06/2018 20:00	42.0397
21/06/2018 21:00	42.2856
21/06/2018 22:00	42.145
21/06/2018 23:00	45.4112
22/06/2018 00:00	45.8962
22/06/2018 01:00	45.6521
22/06/2018 02:00	45.5518
22/06/2018 03:00	42.6736
22/06/2018 04:00	42.635
22/06/2018 05:00	42.2753
22/06/2018 06:00	42.0322
22/06/2018 07:00	41.5088
22/06/2018 08:00	41.6153

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.6843
16/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.336
17/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.0211
18/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.463
19/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.7398
20/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.9518
21/06/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.32

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 05:00	45.597
15/06/2018 06:00	45.6004
15/06/2018 07:00	45.7659
15/06/2018 08:00	45.6203
15/06/2018 09:00	45.5848
15/06/2018 10:00	45.5788
15/06/2018 11:00	45.5688
15/06/2018 12:00	45.6711
15/06/2018 13:00	45.6597
15/06/2018 14:00	45.5382

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 15:00	46.0177
15/06/2018 16:00	45.7908
15/06/2018 17:00	45.8932
15/06/2018 18:00	46.0529
15/06/2018 19:00	45.8723
15/06/2018 20:00	45.8653
15/06/2018 21:00	45.8667
15/06/2018 22:00	45.8672
15/06/2018 23:00	45.7413
16/06/2018 00:00	45.5409

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2018 01:00	45.4749
16/06/2018 02:00	45.5087
16/06/2018 03:00	45.4559
16/06/2018 04:00	45.2915
16/06/2018 05:00	45.3218
16/06/2018 06:00	45.2847
16/06/2018 07:00	45.3675
16/06/2018 08:00	45.3467
16/06/2018 09:00	45.463
16/06/2018 10:00	45.3218
16/06/2018 11:00	45.2847
16/06/2018 12:00	45.3675
16/06/2018 13:00	45.3467
16/06/2018 14:00	45.3218
16/06/2018 15:00	45.2847
16/06/2018 16:00	45.3675
16/06/2018 17:00	45.3467
16/06/2018 18:00	45.3218
16/06/2018 19:00	45.2847
16/06/2018 20:00	45.3675
16/06/2018 21:00	45.3467
16/06/2018 22:00	45.3218
16/06/2018 23:00	45.2847
17/06/2018 00:00	45.3675
17/06/2018 01:00	45.3467
17/06/2018 02:00	45.2847
17/06/2018 03:00	45.3675
17/06/2018 04:00	45.3467
17/06/2018 05:00	45.0212
17/06/2018 06:00	45.0211
17/06/2018 07:00	45.0211
17/06/2018 08:00	45.0211
17/06/2018 09:00	45.0211
17/06/2018 10:00	45.0211
17/06/2018 11:00	45.0211
17/06/2018 12:00	45.0211
17/06/2018 13:00	45.0211
17/06/2018 14:00	45.0211
17/06/2018 15:00	45.0211
17/06/2018 16:00	45.0211
17/06/2018 17:00	45.0211
17/06/2018 18:00	45.0211
17/06/2018 19:00	45.0211
17/06/2018 20:00	45.0211
17/06/2018 21:00	45.0211
17/06/2018 22:00	45.0211
17/06/2018 23:00	45.0211
18/06/2018 00:00	45.0211
18/06/2018 01:00	45.0211
18/06/2018 02:00	45.0211
18/06/2018 03:00	45.0211
18/06/2018 04:00	45.0211
18/06/2018 05:00	45.463
18/06/2018 06:00	45.463
18/06/2018 07:00	45.463
18/06/2018 08:00	45.463
18/06/2018 09:00	45.463
18/06/2018 10:00	45.463
18/06/2018 11:00	45.463
18/06/2018 12:00	45.463

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2018 13:00	45.463
18/06/2018 14:00	45.463
18/06/2018 15:00	45.463
18/06/2018 16:00	45.463
18/06/2018 17:00	45.463
18/06/2018 18:00	45.463
18/06/2018 19:00	45.463
18/06/2018 20:00	45.463
18/06/2018 21:00	45.463
18/06/2018 22:00	45.463
18/06/2018 23:00	45.463
19/06/2018 00:00	45.463
19/06/2018 01:00	45.463
19/06/2018 02:00	45.463
19/06/2018 03:00	45.463
19/06/2018 04:00	45.463
19/06/2018 05:00	39.9773
19/06/2018 06:00	39.4981
19/06/2018 07:00	45.4804
19/06/2018 08:00	45.6825
19/06/2018 09:00	45.7296
19/06/2018 10:00	45.7727
19/06/2018 11:00	45.8776
19/06/2018 12:00	45.7694
19/06/2018 13:00	45.819
19/06/2018 14:00	45.8407
19/06/2018 15:00	45.8915
19/06/2018 16:00	45.7694
19/06/2018 17:00	45.819
19/06/2018 18:00	39.9778
19/06/2018 19:00	39.4988
19/06/2018 20:00	45.4802
19/06/2018 21:00	45.6824
19/06/2018 22:00	45.7294
19/06/2018 23:00	45.7725
20/06/2018 00:00	45.8773
20/06/2018 01:00	45.7692
20/06/2018 02:00	45.8188
20/06/2018 03:00	45.8405
20/06/2018 04:00	45.8913
20/06/2018 05:00	45.9465
20/06/2018 06:00	46.0986
20/06/2018 07:00	45.9636
20/06/2018 08:00	45.5641
20/06/2018 09:00	45.5593
20/06/2018 10:00	45.6553
20/06/2018 11:00	45.8525
20/06/2018 12:00	45.869
20/06/2018 13:00	45.7622
20/06/2018 14:00	45.6748
20/06/2018 15:00	45.7562
20/06/2018 16:00	46.4437
20/06/2018 17:00	46.5934
20/06/2018 18:00	46.1443
20/06/2018 19:00	45.9602
20/06/2018 20:00	45.9304
20/06/2018 21:00	46.0286
20/06/2018 22:00	46.2024
20/06/2018 23:00	46.0545
21/06/2018 00:00	45.9996

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2018 01:00	45.926
21/06/2018 02:00	45.9144
21/06/2018 03:00	45.902
21/06/2018 04:00	46.0386
21/06/2018 05:00	45.9612
21/06/2018 06:00	45.8323
21/06/2018 07:00	45.9787
21/06/2018 08:00	46.0673
21/06/2018 09:00	45.6669
21/06/2018 10:00	45.5747
21/06/2018 11:00	45.5418
21/06/2018 12:00	45.5301
21/06/2018 13:00	45.6411
21/06/2018 14:00	45.6048
21/06/2018 15:00	45.8222
21/06/2018 16:00	45.7552
21/06/2018 17:00	46.171
21/06/2018 18:00	46.0257
21/06/2018 19:00	46.166
21/06/2018 20:00	46.7647
21/06/2018 21:00	47.2129
21/06/2018 22:00	47.1693
21/06/2018 23:00	47.1698
22/06/2018 00:00	47.177
22/06/2018 01:00	47.1855
22/06/2018 02:00	47.1876
22/06/2018 03:00	47.1872
22/06/2018 04:00	47.1833

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 39 KM-100	45.6846
16/06/2018	CRE 39 KM-100	45.3362
17/06/2018	CRE 39 KM-100	45.0212
18/06/2018	CRE 39 KM-100	45.4632
19/06/2018	CRE 39 KM-100	44.74
20/06/2018	CRE 39 KM-100	45.9522
21/06/2018	CRE 39 KM-100	46.3208

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 09:00	45.5851
15/06/2018 10:00	45.5791
15/06/2018 11:00	45.5692
15/06/2018 12:00	45.6714
15/06/2018 13:00	45.66
15/06/2018 14:00	45.5384
15/06/2018 15:00	46.0181
15/06/2018 16:00	45.7912
15/06/2018 17:00	45.8936
15/06/2018 18:00	46.0534

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 19:00	45.8726
15/06/2018 20:00	45.8656
15/06/2018 21:00	45.867
15/06/2018 22:00	45.8675
15/06/2018 23:00	45.7416
16/06/2018 00:00	45.5412
16/06/2018 01:00	45.4751
16/06/2018 02:00	45.5089
16/06/2018 03:00	45.4561
16/06/2018 04:00	45.2917

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2018 05:00	45.5973
16/06/2018 06:00	45.6007
16/06/2018 07:00	45.7663
16/06/2018 08:00	45.6207
16/06/2018 09:00	45.4632
16/06/2018 10:00	45.322
16/06/2018 11:00	45.2848
16/06/2018 12:00	45.3677
16/06/2018 13:00	45.3469
16/06/2018 14:00	45.322
16/06/2018 15:00	45.2848
16/06/2018 16:00	45.3677
16/06/2018 17:00	45.3469
16/06/2018 18:00	45.322
16/06/2018 19:00	45.2848
16/06/2018 20:00	45.3677
16/06/2018 21:00	45.3469
16/06/2018 22:00	45.322
16/06/2018 23:00	45.2848
17/06/2018 00:00	45.3677
17/06/2018 01:00	45.3469
17/06/2018 02:00	45.2848
17/06/2018 03:00	45.3677
17/06/2018 04:00	45.3469
17/06/2018 05:00	45.322
17/06/2018 06:00	45.2848
17/06/2018 07:00	45.3677
17/06/2018 08:00	45.3469
17/06/2018 09:00	45.0212
17/06/2018 10:00	45.0212
17/06/2018 11:00	45.0212
17/06/2018 12:00	45.0212
17/06/2018 13:00	45.0212
17/06/2018 14:00	45.0212
17/06/2018 15:00	45.0212
17/06/2018 16:00	45.0212
17/06/2018 17:00	45.0212
17/06/2018 18:00	45.0212
17/06/2018 19:00	45.0212
17/06/2018 20:00	45.0212
17/06/2018 21:00	45.0212
17/06/2018 22:00	45.0212
17/06/2018 23:00	45.0212
18/06/2018 00:00	45.0212
18/06/2018 01:00	45.0212
18/06/2018 02:00	45.0212
18/06/2018 03:00	45.0212
18/06/2018 04:00	45.0212
18/06/2018 05:00	45.0212
18/06/2018 06:00	45.0212
18/06/2018 07:00	45.0212
18/06/2018 08:00	45.0212
18/06/2018 09:00	45.4632
18/06/2018 10:00	45.4632
18/06/2018 11:00	45.4632
18/06/2018 12:00	45.4632
18/06/2018 13:00	45.4632
18/06/2018 14:00	45.4632
18/06/2018 15:00	45.4632
18/06/2018 16:00	45.4632

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2018 17:00	45.4632
18/06/2018 18:00	45.4632
18/06/2018 19:00	45.4632
18/06/2018 20:00	45.4632
18/06/2018 21:00	45.4632
18/06/2018 22:00	45.4632
18/06/2018 23:00	45.4632
19/06/2018 00:00	45.4632
19/06/2018 01:00	45.4632
19/06/2018 02:00	45.4632
19/06/2018 03:00	45.4632
19/06/2018 04:00	45.4632
19/06/2018 05:00	45.4632
19/06/2018 06:00	45.4632
19/06/2018 07:00	45.4632
19/06/2018 08:00	45.4632
19/06/2018 09:00	45.7297
19/06/2018 10:00	45.7729
19/06/2018 11:00	45.8777
19/06/2018 12:00	45.7695
19/06/2018 13:00	45.8192
19/06/2018 14:00	45.8408
19/06/2018 15:00	45.8917
19/06/2018 16:00	45.7695
19/06/2018 17:00	45.8192
19/06/2018 18:00	39.9774
19/06/2018 19:00	39.4982
19/06/2018 20:00	45.4805
19/06/2018 21:00	45.6827
19/06/2018 22:00	45.7297
19/06/2018 23:00	45.7729
20/06/2018 00:00	45.8777
20/06/2018 01:00	45.7695
20/06/2018 02:00	45.8192
20/06/2018 03:00	45.8408
20/06/2018 04:00	45.8917
20/06/2018 05:00	39.9774
20/06/2018 06:00	39.4982
20/06/2018 07:00	45.4805
20/06/2018 08:00	45.6827
20/06/2018 09:00	45.5596
20/06/2018 10:00	45.6556
20/06/2018 11:00	45.8528
20/06/2018 12:00	45.8693
20/06/2018 13:00	45.7626
20/06/2018 14:00	45.6751
20/06/2018 15:00	45.7565
20/06/2018 16:00	46.4442
20/06/2018 17:00	46.5941
20/06/2018 18:00	46.1448
20/06/2018 19:00	45.9606
20/06/2018 20:00	45.9309
20/06/2018 21:00	46.029
20/06/2018 22:00	46.2029
20/06/2018 23:00	46.055
21/06/2018 00:00	46
21/06/2018 01:00	45.9264
21/06/2018 02:00	45.9148
21/06/2018 03:00	45.9024
21/06/2018 04:00	46.039

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2018 05:00	45.9469
21/06/2018 06:00	46.0991
21/06/2018 07:00	45.9641
21/06/2018 08:00	45.5644
21/06/2018 09:00	45.6672
21/06/2018 10:00	45.575
21/06/2018 11:00	45.5421
21/06/2018 12:00	45.5303
21/06/2018 13:00	45.6412
21/06/2018 14:00	45.605
21/06/2018 15:00	45.8225
21/06/2018 16:00	45.7556
21/06/2018 17:00	46.1714
21/06/2018 18:00	46.0261
21/06/2018 19:00	46.1664
21/06/2018 20:00	46.766
21/06/2018 21:00	47.2147
21/06/2018 22:00	47.171
21/06/2018 23:00	47.1715
22/06/2018 00:00	47.1788
22/06/2018 01:00	47.1873
22/06/2018 02:00	47.1894
22/06/2018 03:00	47.189
22/06/2018 04:00	47.1851
22/06/2018 05:00	45.9616
22/06/2018 06:00	45.8327
22/06/2018 07:00	45.9791
22/06/2018 08:00	46.0678

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.8831
16/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.7285
17/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.71
18/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.836
19/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.693
20/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.9139
21/06/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.4789

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 05:00	42.0208
15/06/2018 06:00	41.9581
15/06/2018 07:00	41.9598
15/06/2018 08:00	41.9526
15/06/2018 09:00	41.8366
15/06/2018 10:00	41.9011
15/06/2018 11:00	41.923
15/06/2018 12:00	42.1286
15/06/2018 13:00	42.6282
15/06/2018 14:00	42.4694

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2018 15:00	42.1466
15/06/2018 16:00	42.1144
15/06/2018 17:00	41.6238
15/06/2018 18:00	41.5245
15/06/2018 19:00	41.7143
15/06/2018 20:00	41.9639
15/06/2018 21:00	41.9088
15/06/2018 22:00	41.9619
15/06/2018 23:00	41.782
16/06/2018 00:00	41.5826

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2018 01:00	41.4518
16/06/2018 02:00	41.4991
16/06/2018 03:00	41.5449
16/06/2018 04:00	41.6002
16/06/2018 05:00	41.727
16/06/2018 06:00	41.6968
16/06/2018 07:00	41.7129
16/06/2018 08:00	41.7587
16/06/2018 09:00	41.8383
16/06/2018 10:00	41.727
16/06/2018 11:00	41.6968
16/06/2018 12:00	41.7129
16/06/2018 13:00	41.7587
16/06/2018 14:00	41.727
16/06/2018 15:00	41.6968
16/06/2018 16:00	41.7129
16/06/2018 17:00	41.7587
16/06/2018 18:00	41.727
16/06/2018 19:00	41.6968
16/06/2018 20:00	41.7129
16/06/2018 21:00	41.7587
16/06/2018 22:00	41.727
16/06/2018 23:00	41.6968
17/06/2018 00:00	41.7129
17/06/2018 01:00	41.7587
17/06/2018 02:00	41.6968
17/06/2018 03:00	41.7129
17/06/2018 04:00	41.7587
17/06/2018 05:00	41.71
17/06/2018 06:00	41.71
17/06/2018 07:00	41.71
17/06/2018 08:00	41.71
17/06/2018 09:00	41.71
17/06/2018 10:00	41.71
17/06/2018 11:00	41.71
17/06/2018 12:00	41.71
17/06/2018 13:00	41.71
17/06/2018 14:00	41.71
17/06/2018 15:00	41.71
17/06/2018 16:00	41.71
17/06/2018 17:00	41.71
17/06/2018 18:00	41.71
17/06/2018 19:00	41.71
17/06/2018 20:00	41.71
17/06/2018 21:00	41.71
17/06/2018 22:00	41.71
17/06/2018 23:00	41.71
18/06/2018 00:00	41.71
18/06/2018 01:00	41.71
18/06/2018 02:00	41.71
18/06/2018 03:00	41.71
18/06/2018 04:00	41.71
18/06/2018 05:00	41.82
18/06/2018 06:00	41.8383
18/06/2018 07:00	41.8383
18/06/2018 08:00	41.8383
18/06/2018 09:00	41.8383
18/06/2018 10:00	41.8383
18/06/2018 11:00	41.8383
18/06/2018 12:00	41.8383

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2018 13:00	41.8383
18/06/2018 14:00	41.82
18/06/2018 15:00	41.8383
18/06/2018 16:00	41.8383
18/06/2018 17:00	41.8383
18/06/2018 18:00	41.8383
18/06/2018 19:00	41.8383
18/06/2018 20:00	41.8383
18/06/2018 21:00	41.8383
18/06/2018 22:00	41.8383
18/06/2018 23:00	41.82
19/06/2018 00:00	41.8383
19/06/2018 01:00	41.8383
19/06/2018 02:00	41.8383
19/06/2018 03:00	41.8383
19/06/2018 04:00	41.8383
19/06/2018 05:00	41.1359
19/06/2018 06:00	41.8259
19/06/2018 07:00	41.7602
19/06/2018 08:00	41.9846
19/06/2018 09:00	41.9174
19/06/2018 10:00	41.6733
19/06/2018 11:00	41.6529
19/06/2018 12:00	41.4285
19/06/2018 13:00	41.6223
19/06/2018 14:00	41.6837
19/06/2018 15:00	41.9846
19/06/2018 16:00	41.9174
19/06/2018 17:00	41.6733
19/06/2018 18:00	41.6837
19/06/2018 19:00	41.136
19/06/2018 20:00	41.8257
19/06/2018 21:00	41.7601
19/06/2018 22:00	41.9844
19/06/2018 23:00	41.9173
20/06/2018 00:00	41.6733
20/06/2018 01:00	41.6529
20/06/2018 02:00	41.4285
20/06/2018 03:00	41.6223
20/06/2018 04:00	41.6837
20/06/2018 05:00	41.7734
20/06/2018 06:00	41.7367
20/06/2018 07:00	41.7175
20/06/2018 08:00	41.8441
20/06/2018 09:00	42.0151
20/06/2018 10:00	42.0159
20/06/2018 11:00	42.0571
20/06/2018 12:00	41.9753
20/06/2018 13:00	42.0557
20/06/2018 14:00	42.072
20/06/2018 15:00	42.146
20/06/2018 16:00	42.0347
20/06/2018 17:00	42.0235
20/06/2018 18:00	42.0518
20/06/2018 19:00	42.2444
20/06/2018 20:00	41.8614
20/06/2018 21:00	41.7521
20/06/2018 22:00	41.7708
20/06/2018 23:00	42.4958
21/06/2018 00:00	42.4651

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2018 01:00	41.6372
21/06/2018 02:00	41.3246
21/06/2018 03:00	41.4024
21/06/2018 04:00	41.4651
21/06/2018 05:00	41.6163
21/06/2018 06:00	41.6243
21/06/2018 07:00	41.626
21/06/2018 08:00	41.4685
21/06/2018 09:00	41.6879
21/06/2018 10:00	41.8953
21/06/2018 11:00	41.6548
21/06/2018 12:00	41.7318
21/06/2018 13:00	42.0377
21/06/2018 14:00	41.5191
21/06/2018 15:00	41.0959
21/06/2018 16:00	41.2891
21/06/2018 17:00	41.2505
21/06/2018 18:00	41.4046
21/06/2018 19:00	42.1289
21/06/2018 20:00	46.0358
21/06/2018 21:00	45.4663
21/06/2018 22:00	45.7889
21/06/2018 23:00	45.688
22/06/2018 00:00	42.8206
22/06/2018 01:00	42.837
22/06/2018 02:00	42.6172
22/06/2018 03:00	42.3284
22/06/2018 04:00	41.9281

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.9669
16/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.7874
17/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.9125
18/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.9063
19/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.2906
20/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.417
21/06/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.348

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.9669
16/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.7874
17/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.9125
18/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.9063
19/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.2906
20/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.417
21/06/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.348

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.9669
16/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.7874
17/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.9125
18/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.9063
19/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.2906
20/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.4169
21/06/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.348

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.0047
16/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	42.2863
17/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	42.6259
18/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.6207
19/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.5579
20/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	41.3245
21/06/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	43.2602

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.0047
16/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	42.2863
17/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	42.6259
18/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.6207
19/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.5579
20/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	41.3245
21/06/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	43.2602

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
16/06/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.4271
17/06/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.2444
18/06/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.2444

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
19/06/2018	CRE 48 El Veinte	272.2651
20/06/2018	CRE 48 El Veinte	272.8116
21/06/2018	CRE 48 El Veinte	272.6118

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
19/06/2018 05:00	268.6178
19/06/2018 06:00	268.1905
19/06/2018 07:00	267.6152
19/06/2018 08:00	267.3189
19/06/2018 09:00	266.9748
19/06/2018 10:00	268.0582
19/06/2018 11:00	267.4909
19/06/2018 12:00	267.0091
19/06/2018 13:00	267.1776
19/06/2018 14:00	268.0831

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
19/06/2018 15:00	269.7985
19/06/2018 16:00	271.9709
19/06/2018 17:00	274.1755
19/06/2018 18:00	276.1618
19/06/2018 19:00	277.4773
19/06/2018 20:00	278.2244
19/06/2018 21:00	278.6357
19/06/2018 22:00	279.0146
19/06/2018 23:00	278.6364
20/06/2018 00:00	277.5299

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
20/06/2018 01:00	276.1252
20/06/2018 02:00	274.7234
20/06/2018 03:00	273.2824
20/06/2018 04:00	272.0706
20/06/2018 05:00	270.7999
20/06/2018 06:00	269.7196
20/06/2018 07:00	268.806
20/06/2018 08:00	268.0442
20/06/2018 09:00	267.4612
20/06/2018 10:00	267.2077
20/06/2018 11:00	267.2385
20/06/2018 12:00	267.638
20/06/2018 13:00	268.7733
20/06/2018 14:00	270.6136
20/06/2018 15:00	272.4685
20/06/2018 16:00	273.9067
20/06/2018 17:00	275.593
20/06/2018 18:00	277.0809
20/06/2018 19:00	278.1522
20/06/2018 20:00	278.6088
20/06/2018 21:00	278.5378
20/06/2018 22:00	278.4991
20/06/2018 23:00	277.9526
21/06/2018 00:00	276.7755
21/06/2018 01:00	275.2528
21/06/2018 02:00	274.0358
21/06/2018 03:00	272.6512
21/06/2018 04:00	271.6614
21/06/2018 05:00	270.7874
21/06/2018 06:00	269.9806
21/06/2018 07:00	269.2484
21/06/2018 08:00	268.5932
21/06/2018 09:00	268.2702
21/06/2018 10:00	267.9502
21/06/2018 11:00	267.9428
21/06/2018 12:00	268.1577
21/06/2018 13:00	269.1913
21/06/2018 14:00	271.1485
21/06/2018 15:00	273.6001
21/06/2018 16:00	275.7571
21/06/2018 17:00	277.666
21/06/2018 18:00	278.8266
21/06/2018 19:00	279.159
21/06/2018 20:00	279.8134
21/06/2018 21:00	279.3595
21/06/2018 22:00	278.3426
21/06/2018 23:00	276.4036
22/06/2018 00:00	274.1483
22/06/2018 01:00	271.9541
22/06/2018 02:00	270.1501
22/06/2018 03:00	268.7377
22/06/2018 04:00	267.4943

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
19/06/2018	CRE 58 Cauchy	271.1956

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
19/06/2018 05:00	269.5784
19/06/2018 06:00	269.5524
19/06/2018 07:00	269.5772
19/06/2018 08:00	269.3615
19/06/2018 09:00	269.5246
19/06/2018 10:00	269.8241
19/06/2018 11:00	271.2107
19/06/2018 12:00	270.2891
19/06/2018 13:00	269.4809
19/06/2018 14:00	270.485

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
19/06/2018 15:00	272.0307
19/06/2018 16:00	271.7723
19/06/2018 17:00	271.2528
19/06/2018 18:00	271.2991
19/06/2018 19:00	273.0342
19/06/2018 20:00	273.8607
19/06/2018 21:00	273.8657
19/06/2018 22:00	273.379
19/06/2018 23:00	272.7667
20/06/2018 00:00	272.201

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
20/06/2018 01:00	271.8709
20/06/2018 02:00	270.4536
20/06/2018 03:00	271.2859
20/06/2018 04:00	270.7381

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.9142
16/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.1943
17/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.0064
18/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.2355
19/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.3036
20/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	295.5919
21/06/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.5785

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 09:00	300.4232
15/06/2018 10:00	300.2986
15/06/2018 11:00	300.7037
15/06/2018 12:00	300.0116
15/06/2018 13:00	300.0717
15/06/2018 14:00	299.1323
15/06/2018 15:00	299.3044
15/06/2018 16:00	299.9352
15/06/2018 17:00	299.8047
15/06/2018 18:00	300.0627

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 19:00	299.4368
15/06/2018 20:00	299.0459
15/06/2018 21:00	298.9683
15/06/2018 22:00	299.1428
15/06/2018 23:00	299.5607
16/06/2018 00:00	300.3188
16/06/2018 01:00	299.6315
16/06/2018 02:00	300.6795
16/06/2018 03:00	300.7952
16/06/2018 04:00	300.595

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/06/2018 05:00	300.4517
16/06/2018 06:00	300.0973
16/06/2018 07:00	300.7541
16/06/2018 08:00	298.7145
16/06/2018 09:00	301.076
16/06/2018 10:00	301.0384
16/06/2018 11:00	300.9064
16/06/2018 12:00	300.7404
16/06/2018 13:00	300.9787
16/06/2018 14:00	299.908
16/06/2018 15:00	299.7827
16/06/2018 16:00	300.0705
16/06/2018 17:00	299.9173
16/06/2018 18:00	299.9988
16/06/2018 19:00	300.0612
16/06/2018 20:00	299.1944
16/06/2018 21:00	299.0707
16/06/2018 22:00	299.2776
16/06/2018 23:00	299.6299
17/06/2018 00:00	300.0254
17/06/2018 01:00	300.1432
17/06/2018 02:00	300.5392
17/06/2018 03:00	300.7411
17/06/2018 04:00	300.1739
17/06/2018 05:00	300.177
17/06/2018 06:00	300.3395
17/06/2018 07:00	300.3465
17/06/2018 08:00	300.526
17/06/2018 09:00	301.3576
17/06/2018 10:00	300.7541
17/06/2018 11:00	300.5774
17/06/2018 12:00	299.9008
17/06/2018 13:00	299.5549
17/06/2018 14:00	300.5969
17/06/2018 15:00	300.6279
17/06/2018 16:00	299.7068
17/06/2018 17:00	300.0161
17/06/2018 18:00	299.912
17/06/2018 19:00	299.9364
17/06/2018 20:00	299.7562
17/06/2018 21:00	299.9421
17/06/2018 22:00	299.8149
17/06/2018 23:00	299.4994
18/06/2018 00:00	299.8467
18/06/2018 01:00	299.3379
18/06/2018 02:00	300.0647
18/06/2018 03:00	299.4731
18/06/2018 04:00	299.1628
18/06/2018 05:00	299.4485
18/06/2018 06:00	300.0764
18/06/2018 07:00	300.0323
18/06/2018 08:00	300.7568
18/06/2018 09:00	300.1288
18/06/2018 10:00	300.6347
18/06/2018 11:00	300.351
18/06/2018 12:00	300.4849
18/06/2018 13:00	301.4106
18/06/2018 14:00	300.8626
18/06/2018 15:00	299.8018
18/06/2018 16:00	299.9781

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/06/2018 17:00	299.743
18/06/2018 18:00	299.8677
18/06/2018 19:00	299.7702
18/06/2018 20:00	299.6534
18/06/2018 21:00	299.7394
18/06/2018 22:00	299.9634
18/06/2018 23:00	299.5169
19/06/2018 00:00	299.8673
19/06/2018 01:00	300.1777
19/06/2018 02:00	299.9717
19/06/2018 03:00	300.4502
19/06/2018 04:00	300.4264
19/06/2018 05:00	300.7677
19/06/2018 06:00	300.8953
19/06/2018 07:00	300.7675
19/06/2018 08:00	300.4211
19/06/2018 09:00	300.5849
19/06/2018 10:00	300.6939
19/06/2018 11:00	300.0631
19/06/2018 12:00	300.4648
19/06/2018 13:00	301.0421
19/06/2018 14:00	300.4378
19/06/2018 15:00	300.9978
19/06/2018 16:00	301.1166
19/06/2018 17:00	300.8906
19/06/2018 18:00	300.0576
19/06/2018 19:00	300.9656
19/06/2018 20:00	300.672
19/06/2018 21:00	300.72
19/06/2018 22:00	301.8197
19/06/2018 23:00	301.5527
20/06/2018 00:00	301.1599
20/06/2018 01:00	303.2443
20/06/2018 02:00	301.3351
20/06/2018 03:00	300.728
20/06/2018 04:00	300.4741
20/06/2018 05:00	297.8016
20/06/2018 06:00	296.7389
20/06/2018 07:00	296.8867
20/06/2018 08:00	296.8399
20/06/2018 09:00	297.2717
20/06/2018 10:00	297.1353
20/06/2018 11:00	296.6106
20/06/2018 12:00	296.0669
20/06/2018 13:00	296.052
20/06/2018 14:00	296.4883
20/06/2018 15:00	296.1776
20/06/2018 16:00	295.6015
20/06/2018 17:00	296.881
20/06/2018 18:00	296.0061
20/06/2018 19:00	295.5917
20/06/2018 20:00	294.6691
20/06/2018 21:00	294.9172
20/06/2018 22:00	295.1306
20/06/2018 23:00	294.717
21/06/2018 00:00	294.7985
21/06/2018 01:00	294.5029
21/06/2018 02:00	294.6682
21/06/2018 03:00	295.3255
21/06/2018 04:00	295.0149

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/06/2018 05:00	295.1157
21/06/2018 06:00	295.427
21/06/2018 07:00	294.9748
21/06/2018 08:00	295.0621
21/06/2018 09:00	295.2003
21/06/2018 10:00	295.2314
21/06/2018 11:00	295.0443
21/06/2018 12:00	294.6844
21/06/2018 13:00	298.8057
21/06/2018 14:00	299.1018
21/06/2018 15:00	300.704
21/06/2018 16:00	301.3454
21/06/2018 17:00	300.5583
21/06/2018 18:00	300.5604
21/06/2018 19:00	300.5917
21/06/2018 20:00	300.3341
21/06/2018 21:00	299.7131
21/06/2018 22:00	299.7754
21/06/2018 23:00	300.2113
22/06/2018 00:00	299.7183
22/06/2018 01:00	300.9587
22/06/2018 02:00	301.5981
22/06/2018 03:00	302.3815
22/06/2018 04:00	301.9905
22/06/2018 05:00	300.7043
22/06/2018 06:00	300.4315
22/06/2018 07:00	299.785
22/06/2018 08:00	300.4532

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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
15/06/2018	CRE 63 Pandura	278.4036
16/06/2018	CRE 63 Pandura	278.1641
17/06/2018	CRE 63 Pandura	278.2746
18/06/2018	CRE 63 Pandura	278.3456
19/06/2018	CRE 63 Pandura	278.1324
20/06/2018	CRE 63 Pandura	278.7633
21/06/2018	CRE 63 Pandura	276.1113

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 09:00	278.228
15/06/2018 10:00	278.3188
15/06/2018 11:00	278.3416
15/06/2018 12:00	278.403
15/06/2018 13:00	278.2897
15/06/2018 14:00	278.5526
15/06/2018 15:00	278.7056
15/06/2018 16:00	278.6557
15/06/2018 17:00	278.4647
15/06/2018 18:00	278.6843

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 19:00	278.5873
15/06/2018 20:00	278.4502
15/06/2018 21:00	278.4956
15/06/2018 22:00	278.4891
15/06/2018 23:00	278.5071

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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
15/06/2018	CRE 21 Valtierra	428.6174

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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
15/06/2018	CRE 24 Puebla	273.4234
16/06/2018	CRE 24 Puebla	276.0994
17/06/2018	CRE 24 Puebla	275.1157
18/06/2018	CRE 24 Puebla	271.6614
19/06/2018	CRE 24 Puebla	272.8492
20/06/2018	CRE 24 Puebla	272.4231
21/06/2018	CRE 24 Puebla	272.6475

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 09:00	271.9309
15/06/2018 10:00	271.2701
15/06/2018 11:00	272.0751
15/06/2018 12:00	272.8005
15/06/2018 13:00	272.9059
15/06/2018 14:00	272.954
15/06/2018 15:00	272.7615
15/06/2018 16:00	273.0587
15/06/2018 17:00	273.5851
15/06/2018 18:00	274.1557

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 19:00	274.3313
15/06/2018 20:00	274.5339
15/06/2018 21:00	274.8844
15/06/2018 22:00	274.97
15/06/2018 23:00	274.4112
16/06/2018 00:00	274.6844
16/06/2018 01:00	274.4272
16/06/2018 02:00	273.9855
16/06/2018 03:00	273.4004
16/06/2018 04:00	273.2992

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/06/2018 05:00	273.6556
16/06/2018 06:00	272.6988
16/06/2018 07:00	272.3987
16/06/2018 08:00	272.9826
16/06/2018 09:00	273.8665
16/06/2018 10:00	274.2597
16/06/2018 11:00	273.9979
16/06/2018 12:00	274.4707
16/06/2018 13:00	274.5004
16/06/2018 14:00	274.6289
16/06/2018 15:00	274.8387
16/06/2018 16:00	275.4178
16/06/2018 17:00	275.9025
16/06/2018 18:00	276.2708
16/06/2018 19:00	275.883
16/06/2018 20:00	276.3246
16/06/2018 21:00	276.6691
16/06/2018 22:00	276.7646
16/06/2018 23:00	277.0031
17/06/2018 00:00	277.0688
17/06/2018 01:00	277.2005
17/06/2018 02:00	277.2718
17/06/2018 03:00	277.3051
17/06/2018 04:00	277.1225
17/06/2018 05:00	276.8914
17/06/2018 06:00	277.0917
17/06/2018 07:00	277.0895
17/06/2018 08:00	278.5461
17/06/2018 09:00	279.5157
17/06/2018 10:00	279.4829
17/06/2018 11:00	278.6889
17/06/2018 12:00	279.38
17/06/2018 13:00	279.6336
17/06/2018 14:00	278.7178
17/06/2018 15:00	278.6585
17/06/2018 16:00	277.8452
17/06/2018 17:00	277.0842
17/06/2018 18:00	276.8373
17/06/2018 19:00	273.6277
17/06/2018 20:00	272.0949
17/06/2018 21:00	270.9331
17/06/2018 22:00	270.768
17/06/2018 23:00	270.5657
18/06/2018 00:00	271.4322
18/06/2018 01:00	271.7126
18/06/2018 02:00	272.4135
18/06/2018 03:00	273.0086
18/06/2018 04:00	273.3166
18/06/2018 05:00	274.3858
18/06/2018 06:00	275.1321
18/06/2018 07:00	274.1649
18/06/2018 08:00	273.3763
18/06/2018 09:00	272.2092
18/06/2018 10:00	271.6916
18/06/2018 11:00	271.3231
18/06/2018 12:00	270.5652
18/06/2018 13:00	270.023
18/06/2018 14:00	270.1825
18/06/2018 15:00	269.8228
18/06/2018 16:00	269.4059

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/06/2018 17:00	270.1489
18/06/2018 18:00	270.7273
18/06/2018 19:00	271.0311
18/06/2018 20:00	270.7998
18/06/2018 21:00	270.094
18/06/2018 22:00	270.169
18/06/2018 23:00	270.9397
19/06/2018 00:00	271.5723
19/06/2018 01:00	272.4571
19/06/2018 02:00	272.9991
19/06/2018 03:00	273.244
19/06/2018 04:00	273.8554
19/06/2018 05:00	274.1393
19/06/2018 06:00	274.1678
19/06/2018 07:00	274.2344
19/06/2018 08:00	274.0719
19/06/2018 09:00	273.4974
19/06/2018 10:00	273.2692
19/06/2018 11:00	272.9735
19/06/2018 12:00	272.4694
19/06/2018 13:00	272.5168
19/06/2018 14:00	273.4216
19/06/2018 15:00	273.8026
19/06/2018 16:00	273.4925
19/06/2018 17:00	273.2328
19/06/2018 18:00	272.9303
19/06/2018 19:00	272.9876
19/06/2018 20:00	272.7213
19/06/2018 21:00	272.7916
19/06/2018 22:00	272.6991
19/06/2018 23:00	272.4453
20/06/2018 00:00	272.4149
20/06/2018 01:00	272.5038
20/06/2018 02:00	272.5692
20/06/2018 03:00	273.0212
20/06/2018 04:00	272.9511
20/06/2018 05:00	272.7996
20/06/2018 06:00	272.5245
20/06/2018 07:00	272.2561
20/06/2018 08:00	272.0898
20/06/2018 09:00	271.6773
20/06/2018 10:00	271.8643
20/06/2018 11:00	272.145
20/06/2018 12:00	272.0833
20/06/2018 13:00	272.0221
20/06/2018 14:00	272.1825
20/06/2018 15:00	272.0958
20/06/2018 16:00	271.9011
20/06/2018 17:00	272.2792
20/06/2018 18:00	271.6925
20/06/2018 19:00	271.9445
20/06/2018 20:00	272.1375
20/06/2018 21:00	271.748
20/06/2018 22:00	271.9497
20/06/2018 23:00	272.1151
21/06/2018 00:00	272.5175
21/06/2018 01:00	272.2042
21/06/2018 02:00	271.987
21/06/2018 03:00	272.0963
21/06/2018 04:00	273.069

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/06/2018 05:00	274.1078
21/06/2018 06:00	274.3702
21/06/2018 07:00	274.3306
21/06/2018 08:00	273.6341
21/06/2018 09:00	272.5107
21/06/2018 10:00	272.3112
21/06/2018 11:00	272.2285
21/06/2018 12:00	271.6015
21/06/2018 13:00	272.2403
21/06/2018 14:00	272.1022
21/06/2018 15:00	271.6759
21/06/2018 16:00	271.5537
21/06/2018 17:00	271.2587
21/06/2018 18:00	271.4179
21/06/2018 19:00	271.7712
21/06/2018 20:00	272.1614
21/06/2018 21:00	272.8646
21/06/2018 22:00	273.2657
21/06/2018 23:00	272.9985
22/06/2018 00:00	272.4409
22/06/2018 01:00	272.6408
22/06/2018 02:00	273.4037
22/06/2018 03:00	273.8368
22/06/2018 04:00	274.1354
22/06/2018 05:00	274.3827
22/06/2018 06:00	274.1866
22/06/2018 07:00	273.6395
22/06/2018 08:00	272.9122

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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
15/06/2018	CRE 50 Playuela	297.9045
16/06/2018	CRE 50 Playuela	303.4834
17/06/2018	CRE 50 Playuela	302.9092
18/06/2018	CRE 50 Playuela	303.9914
19/06/2018	CRE 50 Playuela	302.4701
20/06/2018	CRE 50 Playuela	286.6068
21/06/2018	CRE 50 Playuela	294.9845

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 05:00	291.1382
15/06/2018 06:00	289.7927
15/06/2018 07:00	290.8679
15/06/2018 08:00	289.7957
15/06/2018 09:00	291.4663
15/06/2018 10:00	293.5476
15/06/2018 11:00	295.7726
15/06/2018 12:00	295.8102
15/06/2018 13:00	297.6095
15/06/2018 14:00	298.2783

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/06/2018 15:00	299.5985
15/06/2018 16:00	300.1548
15/06/2018 17:00	301.4687
15/06/2018 18:00	300.8629
15/06/2018 19:00	302.9195
15/06/2018 20:00	300.9273
15/06/2018 21:00	300.1847
15/06/2018 22:00	302.4909
15/06/2018 23:00	300.7176
16/06/2018 00:00	299.3131

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/06/2018 01:00	301.379
16/06/2018 02:00	301.2663
16/06/2018 03:00	301.0842
16/06/2018 04:00	303.2623
16/06/2018 05:00	301.5075
16/06/2018 06:00	302.6787
16/06/2018 07:00	302.1516
16/06/2018 08:00	301.7638
16/06/2018 09:00	302.6317
16/06/2018 10:00	301.3592
16/06/2018 11:00	303.0639
16/06/2018 12:00	302.1501
16/06/2018 13:00	303.1898
16/06/2018 14:00	303.697
16/06/2018 15:00	303.3178
16/06/2018 16:00	305.7455
16/06/2018 17:00	305.2336
16/06/2018 18:00	304.8774
16/06/2018 19:00	305.1038
16/06/2018 20:00	305.1038
16/06/2018 21:00	304.8333
16/06/2018 22:00	304.1274
16/06/2018 23:00	304.6178
17/06/2018 00:00	305.2414
17/06/2018 01:00	303.0332
17/06/2018 02:00	302.0331
17/06/2018 03:00	303.645
17/06/2018 04:00	302.4951
17/06/2018 05:00	301.7472
17/06/2018 06:00	303.0734
17/06/2018 07:00	301.4819
17/06/2018 08:00	303.0356
17/06/2018 09:00	301.5282
17/06/2018 10:00	302.484
17/06/2018 11:00	301.8661
17/06/2018 12:00	302.1694
17/06/2018 13:00	302.45
17/06/2018 14:00	302.9691
17/06/2018 15:00	303.5147
17/06/2018 16:00	302.9938
17/06/2018 17:00	304.7654
17/06/2018 18:00	303.6599
17/06/2018 19:00	304.2482
17/06/2018 20:00	305.1264
17/06/2018 21:00	303.2903
17/06/2018 22:00	302.535
17/06/2018 23:00	304.6068
18/06/2018 00:00	303.0889
18/06/2018 01:00	301.6708
18/06/2018 02:00	303.4625
18/06/2018 03:00	302.3977
18/06/2018 04:00	301.6564
18/06/2018 05:00	303.0052
18/06/2018 06:00	301.5249
18/06/2018 07:00	303.0297
18/06/2018 08:00	301.5502
18/06/2018 09:00	302.5374
18/06/2018 10:00	301.9736
18/06/2018 11:00	302.2964
18/06/2018 12:00	302.6363

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/06/2018 13:00	303.1255
18/06/2018 14:00	304.6146
18/06/2018 15:00	304.5618
18/06/2018 16:00	304.6064
18/06/2018 17:00	304.6064
18/06/2018 18:00	304.6064
18/06/2018 19:00	304.6064
18/06/2018 20:00	304.6064
18/06/2018 21:00	304.6064
18/06/2018 22:00	304.6064
18/06/2018 23:00	304.6064
19/06/2018 00:00	304.6064
19/06/2018 01:00	306.0632
19/06/2018 02:00	307.3627
19/06/2018 03:00	305.9806
19/06/2018 04:00	304.0745
19/06/2018 05:00	303.91
19/06/2018 06:00	304.5698
19/06/2018 07:00	302.8595
19/06/2018 08:00	304.0403
19/06/2018 09:00	303.1045
19/06/2018 10:00	302.6865
19/06/2018 11:00	303.3456
19/06/2018 12:00	302.1532
19/06/2018 13:00	303.4236
19/06/2018 14:00	302.8578
19/06/2018 15:00	302.4541
19/06/2018 16:00	302.4541
19/06/2018 17:00	302.4541
19/06/2018 18:00	302.4541
19/06/2018 19:00	302.4541
19/06/2018 20:00	302.4541
19/06/2018 21:00	302.4541
19/06/2018 22:00	302.4541
19/06/2018 23:00	302.4541
20/06/2018 00:00	302.4541
20/06/2018 01:00	302.4541
20/06/2018 02:00	302.2834
20/06/2018 03:00	299.3253
20/06/2018 04:00	297.7272
20/06/2018 05:00	298.2516
20/06/2018 06:00	295.9724
20/06/2018 07:00	293.3282
20/06/2018 08:00	292.4847
20/06/2018 09:00	288.4661
20/06/2018 10:00	286.6369
20/06/2018 11:00	287.2747
20/06/2018 12:00	284.7864
20/06/2018 13:00	284.3203
20/06/2018 14:00	284.4694
20/06/2018 15:00	284.4694
20/06/2018 16:00	284.4694
20/06/2018 17:00	284.4694
20/06/2018 18:00	284.4694
20/06/2018 19:00	284.4694
20/06/2018 20:00	284.4694
20/06/2018 21:00	284.4694
20/06/2018 22:00	284.4694
20/06/2018 23:00	284.4694
21/06/2018 00:00	284.4694

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/06/2018 01:00	284.4694
21/06/2018 02:00	284.4694
21/06/2018 03:00	284.4694
21/06/2018 04:00	284.4694
21/06/2018 05:00	284.4694
21/06/2018 06:00	284.4694
21/06/2018 07:00	282.0203
21/06/2018 08:00	278.5416
21/06/2018 09:00	250.1548
21/06/2018 10:00	274.8491
21/06/2018 11:00	281.8526
21/06/2018 12:00	292.9602
21/06/2018 13:00	300.9378
21/06/2018 14:00	305.674
21/06/2018 15:00	306.8591
21/06/2018 16:00	306.093
21/06/2018 17:00	304.7513
21/06/2018 18:00	304.2769
21/06/2018 19:00	303.574
21/06/2018 20:00	303.1833
21/06/2018 21:00	301.5559
21/06/2018 22:00	301.7713
21/06/2018 23:00	302.3629
22/06/2018 00:00	301.6784
22/06/2018 01:00	302.0092
22/06/2018 02:00	301.7334
22/06/2018 03:00	301.8851
22/06/2018 04:00	301.9641