

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
02/06/2019	CRE 39 KM-100	82.5019
04/06/2019	CRE 39 KM-100	82.7095
05/06/2019	CRE 39 KM-100	81.8483
06/06/2019	CRE 39 KM-100	81.916

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
02/06/2019 09:00	81.998
02/06/2019 10:00	82.0658
02/06/2019 11:00	82.127
02/06/2019 12:00	82.1849
02/06/2019 13:00	82.2649
02/06/2019 14:00	82.3534
02/06/2019 15:00	82.4321
02/06/2019 16:00	82.445
02/06/2019 17:00	81.948
02/06/2019 18:00	81.9227

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/06/2019 19:00	81.9426
02/06/2019 20:00	81.998
02/06/2019 21:00	82.0658
02/06/2019 22:00	82.127
02/06/2019 23:00	82.1849
03/06/2019 00:00	82.2649
03/06/2019 01:00	83.0535
03/06/2019 02:00	83.0996
03/06/2019 03:00	83.1498
03/06/2019 04:00	83.1993

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
03/06/2019 05:00	83.2422
03/06/2019 06:00	83.2846
03/06/2019 07:00	83.3298
03/06/2019 08:00	83.3612
04/06/2019 09:00	83.2549
04/06/2019 10:00	83.1788
04/06/2019 11:00	83.1226
04/06/2019 12:00	83.2549
04/06/2019 13:00	82.9925
04/06/2019 14:00	82.9114
04/06/2019 15:00	82.8368
04/06/2019 16:00	82.7984
04/06/2019 17:00	82.7577
04/06/2019 18:00	82.662
04/06/2019 19:00	82.6021
04/06/2019 20:00	82.5683
04/06/2019 21:00	82.5474
04/06/2019 22:00	82.5448
04/06/2019 23:00	82.5435
05/06/2019 00:00	82.5515
05/06/2019 01:00	82.5638
05/06/2019 02:00	82.5804
05/06/2019 03:00	82.5848
05/06/2019 04:00	82.5633
05/06/2019 05:00	82.5076
05/06/2019 06:00	82.4388
05/06/2019 07:00	82.3654
05/06/2019 08:00	82.296
05/06/2019 09:00	82.2369
05/06/2019 10:00	82.1669
05/06/2019 11:00	82.1533
05/06/2019 12:00	82.1307
05/06/2019 13:00	82.1188
05/06/2019 14:00	82.1074
05/06/2019 15:00	82.0899
05/06/2019 16:00	82.0646
05/06/2019 17:00	82.0302
05/06/2019 18:00	81.9939
05/06/2019 19:00	81.9651
05/06/2019 20:00	81.9353
05/06/2019 21:00	81.9003
05/06/2019 22:00	81.8558
05/06/2019 23:00	81.7944
06/06/2019 00:00	81.7305
06/06/2019 01:00	81.6734
06/06/2019 02:00	81.6089
06/06/2019 03:00	81.5603
06/06/2019 04:00	81.5057
06/06/2019 05:00	81.4577
06/06/2019 06:00	81.4279
06/06/2019 07:00	81.4211
06/06/2019 08:00	81.4312
06/06/2019 09:00	81.466
06/06/2019 10:00	81.5636
06/06/2019 11:00	81.5681
06/06/2019 12:00	81.583
06/06/2019 13:00	81.6054
06/06/2019 14:00	81.6348
06/06/2019 15:00	81.6561
06/06/2019 16:00	81.6738

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
06/06/2019 17:00	81.7019
06/06/2019 18:00	81.7526
06/06/2019 19:00	81.8039
06/06/2019 20:00	81.8584
06/06/2019 21:00	81.9076
06/06/2019 22:00	81.9626
06/06/2019 23:00	82.0159
07/06/2019 00:00	82.0555
07/06/2019 01:00	82.0857
07/06/2019 02:00	82.1264
07/06/2019 03:00	82.1704
07/06/2019 04:00	82.2228
07/06/2019 05:00	82.2877
07/06/2019 06:00	82.3573
07/06/2019 07:00	82.4311
07/06/2019 08:00	82.4932

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
02/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.2782
04/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.8747
05/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.0096
06/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.7563

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
02/06/2019 05:00	82.0361
02/06/2019 06:00	81.948
02/06/2019 07:00	81.9227
02/06/2019 08:00	81.9426
02/06/2019 09:00	81.998
02/06/2019 10:00	82.0658
02/06/2019 11:00	82.127
02/06/2019 12:00	82.1849
02/06/2019 13:00	82.2649
02/06/2019 14:00	82.3534

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/06/2019 15:00	82.4321
02/06/2019 16:00	82.445
02/06/2019 17:00	81.948
02/06/2019 18:00	81.9227
02/06/2019 19:00	81.9426
02/06/2019 20:00	81.998
02/06/2019 21:00	82.0658
02/06/2019 22:00	82.127
02/06/2019 23:00	82.1849
03/06/2019 00:00	82.2649

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
03/06/2019 01:00	83.0535
03/06/2019 02:00	83.0996
03/06/2019 03:00	83.1498
03/06/2019 04:00	83.1993
04/06/2019 05:00	83.447
04/06/2019 06:00	83.426
04/06/2019 07:00	83.3785
04/06/2019 08:00	83.3222
04/06/2019 09:00	83.2549
04/06/2019 10:00	83.1788
04/06/2019 11:00	83.1226
04/06/2019 12:00	83.2549
04/06/2019 13:00	82.9925
04/06/2019 14:00	82.9114
04/06/2019 15:00	82.8368
04/06/2019 16:00	82.7984
04/06/2019 17:00	82.7577
04/06/2019 18:00	82.662
04/06/2019 19:00	82.6021
04/06/2019 20:00	82.5683
04/06/2019 21:00	82.5474
04/06/2019 22:00	82.5448
04/06/2019 23:00	82.5435
05/06/2019 00:00	82.5515
05/06/2019 01:00	82.5638
05/06/2019 02:00	82.5804
05/06/2019 03:00	82.5848
05/06/2019 04:00	82.5633
05/06/2019 05:00	82.5076
05/06/2019 06:00	82.4388
05/06/2019 07:00	82.3654
05/06/2019 08:00	82.296
05/06/2019 09:00	82.2369
05/06/2019 10:00	82.1669
05/06/2019 11:00	82.1533
05/06/2019 12:00	82.1307
05/06/2019 13:00	82.1188
05/06/2019 14:00	82.1074
05/06/2019 15:00	82.0899
05/06/2019 16:00	82.0646
05/06/2019 17:00	82.0302
05/06/2019 18:00	81.9939
05/06/2019 19:00	81.9651
05/06/2019 20:00	81.9353
05/06/2019 21:00	81.9003
05/06/2019 22:00	81.8558
05/06/2019 23:00	81.7944
06/06/2019 00:00	81.7305
06/06/2019 01:00	81.6734
06/06/2019 02:00	81.6089
06/06/2019 03:00	81.5603
06/06/2019 04:00	81.5057
06/06/2019 05:00	81.4577
06/06/2019 06:00	81.4279
06/06/2019 07:00	81.4211
06/06/2019 08:00	81.4312
06/06/2019 09:00	81.466
06/06/2019 10:00	81.5636
06/06/2019 11:00	81.5681
06/06/2019 12:00	81.583

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
06/06/2019 13:00	81.6054
06/06/2019 14:00	81.6348
06/06/2019 15:00	81.6561
06/06/2019 16:00	81.6738
06/06/2019 17:00	81.7019
06/06/2019 18:00	81.7526
06/06/2019 19:00	81.8039
06/06/2019 20:00	81.8584
06/06/2019 21:00	81.9076
06/06/2019 22:00	81.9626
06/06/2019 23:00	82.0159
07/06/2019 00:00	82.0555
07/06/2019 01:00	82.0857
07/06/2019 02:00	82.1264
07/06/2019 03:00	82.1704
07/06/2019 04:00	82.2228

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
03/06/2019	CRE 41 CPG La Venta	82.8141

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
01/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3486
02/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.8281
03/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.1776
04/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.5934
05/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.1054
06/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.793
07/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.5108

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
01/06/2019 09:00	11.161
01/06/2019 10:00	11.192
01/06/2019 11:00	11.185
01/06/2019 12:00	11.117
01/06/2019 13:00	11.082
01/06/2019 14:00	11.05
01/06/2019 15:00	11.077
01/06/2019 16:00	11.107
01/06/2019 17:00	11.144
01/06/2019 18:00	11.17

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/06/2019 19:00	11.14
01/06/2019 20:00	11.195
01/06/2019 21:00	11.244
01/06/2019 22:00	11.293
01/06/2019 23:00	11.269
02/06/2019 00:00	11.273
02/06/2019 01:00	11.396
02/06/2019 02:00	11.389
02/06/2019 03:00	11.531
02/06/2019 04:00	11.583

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/06/2019 05:00	11.765
02/06/2019 06:00	11.883
02/06/2019 07:00	12.035
02/06/2019 08:00	12.086
02/06/2019 09:00	12.182
02/06/2019 10:00	12.205
02/06/2019 11:00	12.116
02/06/2019 12:00	12.099
02/06/2019 13:00	11.99
02/06/2019 14:00	12.003
02/06/2019 15:00	11.846
02/06/2019 16:00	11.783
02/06/2019 17:00	11.735
02/06/2019 18:00	11.735
02/06/2019 19:00	11.694
02/06/2019 20:00	11.671
02/06/2019 21:00	12.205
02/06/2019 22:00	12.116
02/06/2019 23:00	12.099
03/06/2019 00:00	11.99
03/06/2019 01:00	12.003
03/06/2019 02:00	11.846
03/06/2019 03:00	11.783
03/06/2019 04:00	11.735
03/06/2019 05:00	11.342
03/06/2019 06:00	11.31
03/06/2019 07:00	11.217
03/06/2019 08:00	11.169
03/06/2019 09:00	11.168
03/06/2019 10:00	11.091
03/06/2019 11:00	11.043
03/06/2019 12:00	10.971
03/06/2019 13:00	11.079
03/06/2019 14:00	11.155
03/06/2019 15:00	11.061
03/06/2019 16:00	11.138
03/06/2019 17:00	11.054
03/06/2019 18:00	11.119
03/06/2019 19:00	11.101
03/06/2019 20:00	10.934
03/06/2019 21:00	11.466
03/06/2019 22:00	11.459
03/06/2019 23:00	11.433
04/06/2019 00:00	11.363
04/06/2019 01:00	11.201
04/06/2019 02:00	11.077
04/06/2019 03:00	11.064
04/06/2019 04:00	11.036
04/06/2019 05:00	11.273
04/06/2019 06:00	11.283
04/06/2019 07:00	11.347
04/06/2019 08:00	11.346
04/06/2019 09:00	11.248
04/06/2019 10:00	11.248
04/06/2019 11:00	11.179
04/06/2019 12:00	11.254
04/06/2019 13:00	11.27
04/06/2019 14:00	11.264
04/06/2019 15:00	11.345
04/06/2019 16:00	11.294

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/06/2019 17:00	11.496
04/06/2019 18:00	11.47
04/06/2019 19:00	11.618
04/06/2019 20:00	11.66
04/06/2019 21:00	11.767
04/06/2019 22:00	11.723
04/06/2019 23:00	11.81
05/06/2019 00:00	11.894
05/06/2019 01:00	11.865
05/06/2019 02:00	11.853
05/06/2019 03:00	11.819
05/06/2019 04:00	11.847
05/06/2019 05:00	11.818
05/06/2019 06:00	11.845
05/06/2019 07:00	11.803
05/06/2019 08:00	11.852
05/06/2019 09:00	11.918
05/06/2019 10:00	11.911
05/06/2019 11:00	11.942
05/06/2019 12:00	12.052
05/06/2019 13:00	12.073
05/06/2019 14:00	12.045
05/06/2019 15:00	12.053
05/06/2019 16:00	12.032
05/06/2019 17:00	12.131
05/06/2019 18:00	12.239
05/06/2019 19:00	12.206
05/06/2019 20:00	12.204
05/06/2019 21:00	12.18
05/06/2019 22:00	12.136
05/06/2019 23:00	12.047
06/06/2019 00:00	12.074
06/06/2019 01:00	12.042
06/06/2019 02:00	12.13
06/06/2019 03:00	12.203
06/06/2019 04:00	12.161
06/06/2019 05:00	12.145
06/06/2019 06:00	12.179
06/06/2019 07:00	12.209
06/06/2019 08:00	12.218
06/06/2019 09:00	12.212
06/06/2019 10:00	12.181
06/06/2019 11:00	12.125
06/06/2019 12:00	12.323
06/06/2019 13:00	12.245
06/06/2019 14:00	12.087
06/06/2019 15:00	12.075
06/06/2019 16:00	11.948
06/06/2019 17:00	11.822
06/06/2019 18:00	11.815
06/06/2019 19:00	11.738
06/06/2019 20:00	11.692
06/06/2019 21:00	11.753
06/06/2019 22:00	11.623
06/06/2019 23:00	11.592
07/06/2019 00:00	11.676
07/06/2019 01:00	11.612
07/06/2019 02:00	11.6
07/06/2019 03:00	11.656
07/06/2019 04:00	11.515

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/06/2019 05:00	11.643
07/06/2019 06:00	11.488
07/06/2019 07:00	11.349
07/06/2019 08:00	11.263
07/06/2019 09:00	11.209
07/06/2019 10:00	11.12
07/06/2019 11:00	11.04
07/06/2019 12:00	11.017
07/06/2019 13:00	10.91
07/06/2019 14:00	10.838
07/06/2019 15:00	10.787
07/06/2019 16:00	10.866
07/06/2019 17:00	10.839
07/06/2019 18:00	10.742
07/06/2019 19:00	10.668
07/06/2019 20:00	10.705
07/06/2019 21:00	10.576
07/06/2019 22:00	10.402
07/06/2019 23:00	10.323
08/06/2019 00:00	10.227
08/06/2019 01:00	10.24
08/06/2019 02:00	10.14
08/06/2019 03:00	9.98
08/06/2019 04:00	9.894
08/06/2019 05:00	9.952
08/06/2019 06:00	9.966
08/06/2019 07:00	9.928
08/06/2019 08:00	9.89

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
01/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.1752
02/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.7015
03/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.849
04/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.0406
05/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.8929
06/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3282
07/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.2541

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
01/06/2019 05:00	10.6323
01/06/2019 06:00	10.7867
01/06/2019 07:00	10.7783
01/06/2019 08:00	10.5368
01/06/2019 09:00	10.3907
01/06/2019 10:00	10.2125
01/06/2019 11:00	10.2368
01/06/2019 12:00	10.2762
01/06/2019 13:00	10.3165
01/06/2019 14:00	10.3088

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/06/2019 15:00	10.1744
01/06/2019 16:00	10.242
01/06/2019 17:00	10.2805
01/06/2019 18:00	10.2334
01/06/2019 19:00	9.9957
01/06/2019 20:00	9.8786
01/06/2019 21:00	9.9957
01/06/2019 22:00	9.5957
01/06/2019 23:00	9.7345
02/06/2019 00:00	9.6266

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/06/2019 01:00	9.9239
02/06/2019 02:00	9.9377
02/06/2019 03:00	10.1101
02/06/2019 04:00	9.9994
02/06/2019 05:00	10.1101
02/06/2019 06:00	10.0707
02/06/2019 07:00	9.7924
02/06/2019 08:00	9.8348
02/06/2019 09:00	9.6455
02/06/2019 10:00	9.8831
02/06/2019 11:00	9.5051
02/06/2019 12:00	9.4386
02/06/2019 13:00	9.4723
02/06/2019 14:00	9.6958
02/06/2019 15:00	9.7337
02/06/2019 16:00	9.6881
02/06/2019 17:00	10.0707
02/06/2019 18:00	9.7924
02/06/2019 19:00	9.8348
02/06/2019 20:00	9.6455
02/06/2019 21:00	9.8831
02/06/2019 22:00	9.5051
02/06/2019 23:00	9.4386
03/06/2019 00:00	9.4723
03/06/2019 01:00	9.6871
03/06/2019 02:00	9.6692
03/06/2019 03:00	9.4868
03/06/2019 04:00	9.4801
03/06/2019 05:00	9.6403
03/06/2019 06:00	9.5596
03/06/2019 07:00	9.6057
03/06/2019 08:00	9.5288
03/06/2019 09:00	10.0228
03/06/2019 10:00	10.3664
03/06/2019 11:00	10.0662
03/06/2019 12:00	10.3013
03/06/2019 13:00	9.9396
03/06/2019 14:00	10.0511
03/06/2019 15:00	9.8639
03/06/2019 16:00	9.5288
03/06/2019 17:00	10.8448
03/06/2019 18:00	10.5955
03/06/2019 19:00	10.2091
03/06/2019 20:00	9.775
03/06/2019 21:00	9.1685
03/06/2019 22:00	8.8148
03/06/2019 23:00	8.9072
04/06/2019 00:00	8.9458
04/06/2019 01:00	9.8758
04/06/2019 02:00	10.0273
04/06/2019 03:00	10.338
04/06/2019 04:00	10.4007
04/06/2019 05:00	10.102
04/06/2019 06:00	10.0913
04/06/2019 07:00	9.7937
04/06/2019 08:00	9.9465
04/06/2019 09:00	9.8652
04/06/2019 10:00	9.6683
04/06/2019 11:00	9.7878
04/06/2019 12:00	9.9465

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/06/2019 13:00	9.951
04/06/2019 14:00	9.6595
04/06/2019 15:00	9.992
04/06/2019 16:00	10.0482
04/06/2019 17:00	10.3224
04/06/2019 18:00	9.9627
04/06/2019 19:00	10.145
04/06/2019 20:00	10.3735
04/06/2019 21:00	10.2298
04/06/2019 22:00	10.1686
04/06/2019 23:00	10.0459
05/06/2019 00:00	10.1586
05/06/2019 01:00	10.0973
05/06/2019 02:00	10.2403
05/06/2019 03:00	10.1252
05/06/2019 04:00	10.2522
05/06/2019 05:00	10.339
05/06/2019 06:00	10.1264
05/06/2019 07:00	10.0225
05/06/2019 08:00	10.2048
05/06/2019 09:00	10.1194
05/06/2019 10:00	9.8785
05/06/2019 11:00	9.8395
05/06/2019 12:00	9.7226
05/06/2019 13:00	10.0362
05/06/2019 14:00	10.3975
05/06/2019 15:00	10.2666
05/06/2019 16:00	10.2451
05/06/2019 17:00	10.1461
05/06/2019 18:00	9.9817
05/06/2019 19:00	9.6627
05/06/2019 20:00	9.7212
05/06/2019 21:00	9.5533
05/06/2019 22:00	9.7751
05/06/2019 23:00	9.9111
06/06/2019 00:00	9.6422
06/06/2019 01:00	9.4727
06/06/2019 02:00	9.4679
06/06/2019 03:00	9.48
06/06/2019 04:00	9.4166
06/06/2019 05:00	9.328
06/06/2019 06:00	9.1974
06/06/2019 07:00	9.0313
06/06/2019 08:00	9.7766
06/06/2019 09:00	9.6574
06/06/2019 10:00	9.3713
06/06/2019 11:00	9.4645
06/06/2019 12:00	9.1702
06/06/2019 13:00	8.8706
06/06/2019 14:00	9.0387
06/06/2019 15:00	8.9198
06/06/2019 16:00	8.8885
06/06/2019 17:00	9.1937
06/06/2019 18:00	8.8324
06/06/2019 19:00	8.8136
06/06/2019 20:00	9.198
06/06/2019 21:00	9.1291
06/06/2019 22:00	9.3447
06/06/2019 23:00	9.8334
07/06/2019 00:00	9.6029

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/06/2019 01:00	10.2475
07/06/2019 02:00	9.8884
07/06/2019 03:00	9.5876
07/06/2019 04:00	9.4912
07/06/2019 05:00	9.5132
07/06/2019 06:00	9.4021
07/06/2019 07:00	9.3071
07/06/2019 08:00	9.3617
07/06/2019 09:00	9.1238
07/06/2019 10:00	9.054
07/06/2019 11:00	9.0179
07/06/2019 12:00	9.3878
07/06/2019 13:00	9.4015
07/06/2019 14:00	9.2652
07/06/2019 15:00	9.2472
07/06/2019 16:00	9.6565
07/06/2019 17:00	9.5124
07/06/2019 18:00	9.2233
07/06/2019 19:00	9.2272
07/06/2019 20:00	9.1364
07/06/2019 21:00	9.3839
07/06/2019 22:00	9.2297
07/06/2019 23:00	8.8948
08/06/2019 00:00	8.7764
08/06/2019 01:00	9.0879
08/06/2019 02:00	9.2523
08/06/2019 03:00	9.3039
08/06/2019 04:00	9.3329

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
01/06/2019	CRE 39 KM-100	11.6019
02/06/2019	CRE 39 KM-100	12.4834
03/06/2019	CRE 39 KM-100	11.7415
04/06/2019	CRE 39 KM-100	12.3975
05/06/2019	CRE 39 KM-100	13.1449
06/06/2019	CRE 39 KM-100	12.5519
07/06/2019	CRE 39 KM-100	10.7284

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
01/06/2019 09:00	11.3695
01/06/2019 10:00	11.3984
01/06/2019 11:00	11.4264
01/06/2019 12:00	11.4529
01/06/2019 13:00	11.489
01/06/2019 14:00	11.5286
01/06/2019 15:00	11.5421
01/06/2019 16:00	11.5915
01/06/2019 17:00	11.6457
01/06/2019 18:00	11.734

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/06/2019 19:00	11.7993
01/06/2019 20:00	11.8537
01/06/2019 21:00	11.9788
01/06/2019 22:00	12.1361
01/06/2019 23:00	12.2789
02/06/2019 00:00	12.3974
02/06/2019 01:00	12.5321
02/06/2019 02:00	12.6925
02/06/2019 03:00	12.8363
02/06/2019 04:00	12.9543

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/06/2019 05:00	10.1101
02/06/2019 06:00	10.0707
02/06/2019 07:00	9.7924
02/06/2019 08:00	9.8348
02/06/2019 09:00	12.9657
02/06/2019 10:00	12.8858
02/06/2019 11:00	12.8199
02/06/2019 12:00	12.7585
02/06/2019 13:00	12.677
02/06/2019 14:00	12.5839
02/06/2019 15:00	12.5099
02/06/2019 16:00	12.4972
02/06/2019 17:00	13.093
02/06/2019 18:00	13.0833
02/06/2019 19:00	13.0416
02/06/2019 20:00	12.9657
02/06/2019 21:00	12.8858
02/06/2019 22:00	12.8199
02/06/2019 23:00	12.7585
03/06/2019 00:00	12.677
03/06/2019 01:00	12.0303
03/06/2019 02:00	11.9932
03/06/2019 03:00	11.9377
03/06/2019 04:00	11.8726
03/06/2019 05:00	11.804
03/06/2019 06:00	11.7289
03/06/2019 07:00	11.6415
03/06/2019 08:00	11.5711
03/06/2019 09:00	11.5193
03/06/2019 10:00	11.4827
03/06/2019 11:00	11.4745
03/06/2019 12:00	11.487
03/06/2019 13:00	11.5177
03/06/2019 14:00	11.5637
03/06/2019 15:00	11.6162
03/06/2019 16:00	11.5193
03/06/2019 17:00	11.7239
03/06/2019 18:00	11.8186
03/06/2019 19:00	11.9427
03/06/2019 20:00	12.0244
03/06/2019 21:00	12.0477
03/06/2019 22:00	12.0188
03/06/2019 23:00	11.9615
04/06/2019 00:00	11.9058
04/06/2019 01:00	11.8542
04/06/2019 02:00	11.8055
04/06/2019 03:00	11.7666
04/06/2019 04:00	11.7396
04/06/2019 05:00	11.7246
04/06/2019 06:00	11.7292
04/06/2019 07:00	11.7556
04/06/2019 08:00	11.7979
04/06/2019 09:00	11.8546
04/06/2019 10:00	11.9282
04/06/2019 11:00	11.9936
04/06/2019 12:00	11.8546
04/06/2019 13:00	12.1395
04/06/2019 14:00	12.2235
04/06/2019 15:00	12.2947
04/06/2019 16:00	12.3317

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/06/2019 17:00	12.3691
04/06/2019 18:00	12.4555
04/06/2019 19:00	12.5027
04/06/2019 20:00	12.5276
04/06/2019 21:00	12.5456
04/06/2019 22:00	12.5537
04/06/2019 23:00	12.5576
05/06/2019 00:00	12.5496
05/06/2019 01:00	12.5346
05/06/2019 02:00	12.5133
05/06/2019 03:00	12.5012
05/06/2019 04:00	12.5186
05/06/2019 05:00	12.5748
05/06/2019 06:00	12.6543
05/06/2019 07:00	12.7406
05/06/2019 08:00	12.8206
05/06/2019 09:00	12.8863
05/06/2019 10:00	12.9468
05/06/2019 11:00	12.9751
05/06/2019 12:00	12.9938
05/06/2019 13:00	13.0026
05/06/2019 14:00	13.0056
05/06/2019 15:00	13.0132
05/06/2019 16:00	13.0192
05/06/2019 17:00	13.0267
05/06/2019 18:00	13.0333
05/06/2019 19:00	13.0394
05/06/2019 20:00	13.0533
05/06/2019 21:00	13.078
05/06/2019 22:00	13.1111
05/06/2019 23:00	13.1574
06/06/2019 00:00	13.2104
06/06/2019 01:00	13.2578
06/06/2019 02:00	13.3073
06/06/2019 03:00	13.3452
06/06/2019 04:00	13.3837
06/06/2019 05:00	13.4122
06/06/2019 06:00	13.4237
06/06/2019 07:00	13.4128
06/06/2019 08:00	13.3831
06/06/2019 09:00	13.322
06/06/2019 10:00	13.218
06/06/2019 11:00	13.1613
06/06/2019 12:00	13.1049
06/06/2019 13:00	13.0509
06/06/2019 14:00	12.9704
06/06/2019 15:00	12.9108
06/06/2019 16:00	12.8596
06/06/2019 17:00	12.8186
06/06/2019 18:00	12.7841
06/06/2019 19:00	12.7481
06/06/2019 20:00	12.707
06/06/2019 21:00	12.6459
06/06/2019 22:00	12.5395
06/06/2019 23:00	12.415
07/06/2019 00:00	12.3108
07/06/2019 01:00	12.2233
07/06/2019 02:00	12.1546
07/06/2019 03:00	12.082
07/06/2019 04:00	12.0002

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/06/2019 05:00	11.9152
07/06/2019 06:00	11.8348
07/06/2019 07:00	11.762
07/06/2019 08:00	11.7058
07/06/2019 09:00	11.6543
07/06/2019 10:00	11.5806
07/06/2019 11:00	11.5232
07/06/2019 12:00	11.482
07/06/2019 13:00	11.4368
07/06/2019 14:00	11.3563
07/06/2019 15:00	11.2596
07/06/2019 16:00	11.1416
07/06/2019 17:00	11.0186
07/06/2019 18:00	10.8923
07/06/2019 19:00	10.7796
07/06/2019 20:00	10.6804
07/06/2019 21:00	10.5968
07/06/2019 22:00	10.5187
07/06/2019 23:00	10.4312
08/06/2019 00:00	10.3587
08/06/2019 01:00	10.3117
08/06/2019 02:00	10.2635
08/06/2019 03:00	10.188
08/06/2019 04:00	10.1213
08/06/2019 05:00	10.0529
08/06/2019 06:00	9.9876
08/06/2019 07:00	9.9373
08/06/2019 08:00	9.9098

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
01/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.8372
02/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7133
03/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.7306
04/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.2399
05/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.0265
06/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8191
07/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.0339

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
01/06/2019 05:00	11.3818
01/06/2019 06:00	11.3606
01/06/2019 07:00	11.3539
01/06/2019 08:00	11.3588
01/06/2019 09:00	11.3695
01/06/2019 10:00	11.3984
01/06/2019 11:00	11.4264
01/06/2019 12:00	11.4529
01/06/2019 13:00	11.489
01/06/2019 14:00	11.5286

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/06/2019 15:00	11.5421
01/06/2019 16:00	11.5915
01/06/2019 17:00	11.6457
01/06/2019 18:00	11.734
01/06/2019 19:00	11.7993
01/06/2019 20:00	11.8537
01/06/2019 21:00	11.9788
01/06/2019 22:00	12.1361
01/06/2019 23:00	12.2789
02/06/2019 00:00	12.3974

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/06/2019 01:00	12.5321
02/06/2019 02:00	12.6925
02/06/2019 03:00	12.8363
02/06/2019 04:00	12.9543
02/06/2019 05:00	13.0448
02/06/2019 06:00	13.093
02/06/2019 07:00	13.0833
02/06/2019 08:00	13.0416
02/06/2019 09:00	12.9657
02/06/2019 10:00	12.8858
02/06/2019 11:00	12.8199
02/06/2019 12:00	12.7585
02/06/2019 13:00	12.677
02/06/2019 14:00	12.5839
02/06/2019 15:00	12.5099
02/06/2019 16:00	12.4972
02/06/2019 17:00	13.093
02/06/2019 18:00	13.0833
02/06/2019 19:00	13.0416
02/06/2019 20:00	12.9657
02/06/2019 21:00	12.8858
02/06/2019 22:00	12.8199
02/06/2019 23:00	12.7585
03/06/2019 00:00	12.677
03/06/2019 01:00	12.0303
03/06/2019 02:00	11.9932
03/06/2019 03:00	11.9377
03/06/2019 04:00	11.8726
03/06/2019 05:00	11.804
03/06/2019 06:00	11.7289
03/06/2019 07:00	11.6415
03/06/2019 08:00	11.5711
03/06/2019 09:00	11.5193
03/06/2019 10:00	11.4827
03/06/2019 11:00	11.4745
03/06/2019 12:00	11.487
03/06/2019 13:00	11.5177
03/06/2019 14:00	11.5637
03/06/2019 15:00	11.6162
03/06/2019 16:00	11.5193
03/06/2019 17:00	11.7239
03/06/2019 18:00	11.8186
03/06/2019 19:00	11.9427
03/06/2019 20:00	12.0244
03/06/2019 21:00	12.0477
03/06/2019 22:00	12.0188
03/06/2019 23:00	11.9615
04/06/2019 00:00	11.9058
04/06/2019 01:00	11.8542
04/06/2019 02:00	11.8055
04/06/2019 03:00	11.7666
04/06/2019 04:00	11.7396
04/06/2019 05:00	11.7246
04/06/2019 06:00	11.7292
04/06/2019 07:00	11.7556
04/06/2019 08:00	11.7979
04/06/2019 09:00	11.8546
04/06/2019 10:00	11.9282
04/06/2019 11:00	11.9936
04/06/2019 12:00	11.8546

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/06/2019 13:00	12.1395
04/06/2019 14:00	12.2235
04/06/2019 15:00	12.2947
04/06/2019 16:00	12.3317
04/06/2019 17:00	12.3691
04/06/2019 18:00	12.4555
04/06/2019 19:00	12.5027
04/06/2019 20:00	12.5276
04/06/2019 21:00	12.5456
04/06/2019 22:00	12.5537
04/06/2019 23:00	12.5576
05/06/2019 00:00	12.5496
05/06/2019 01:00	12.5346
05/06/2019 02:00	12.5133
05/06/2019 03:00	12.5012
05/06/2019 04:00	12.5186
05/06/2019 05:00	12.5748
05/06/2019 06:00	12.6543
05/06/2019 07:00	12.7406
05/06/2019 08:00	12.8206
05/06/2019 09:00	12.8863
05/06/2019 10:00	12.9468
05/06/2019 11:00	12.9751
05/06/2019 12:00	12.9938
05/06/2019 13:00	13.0026
05/06/2019 14:00	13.0056
05/06/2019 15:00	13.0132
05/06/2019 16:00	13.0192
05/06/2019 17:00	13.0267
05/06/2019 18:00	13.0333
05/06/2019 19:00	13.0394
05/06/2019 20:00	13.0533
05/06/2019 21:00	13.078
05/06/2019 22:00	13.1111
05/06/2019 23:00	13.1574
06/06/2019 00:00	13.2104
06/06/2019 01:00	13.2578
06/06/2019 02:00	13.3073
06/06/2019 03:00	13.3452
06/06/2019 04:00	13.3837
06/06/2019 05:00	13.4122
06/06/2019 06:00	13.4237
06/06/2019 07:00	13.4128
06/06/2019 08:00	13.3831
06/06/2019 09:00	13.322
06/06/2019 10:00	13.218
06/06/2019 11:00	13.1613
06/06/2019 12:00	13.1049
06/06/2019 13:00	13.0509
06/06/2019 14:00	12.9704
06/06/2019 15:00	12.9108
06/06/2019 16:00	12.8596
06/06/2019 17:00	12.8186
06/06/2019 18:00	12.7841
06/06/2019 19:00	12.7481
06/06/2019 20:00	12.707
06/06/2019 21:00	12.6459
06/06/2019 22:00	12.5395
06/06/2019 23:00	12.415
07/06/2019 00:00	12.3108

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/06/2019 01:00	12.2233
07/06/2019 02:00	12.1546
07/06/2019 03:00	12.082
07/06/2019 04:00	12.0002
07/06/2019 05:00	11.9152
07/06/2019 06:00	11.8348
07/06/2019 07:00	11.762
07/06/2019 08:00	11.7058
07/06/2019 09:00	11.6543
07/06/2019 10:00	11.5806
07/06/2019 11:00	11.5232
07/06/2019 12:00	11.482
07/06/2019 13:00	11.4368
07/06/2019 14:00	11.3563
07/06/2019 15:00	11.2596
07/06/2019 16:00	11.1416
07/06/2019 17:00	11.0186
07/06/2019 18:00	10.8923
07/06/2019 19:00	10.7796
07/06/2019 20:00	10.6804
07/06/2019 21:00	10.5968
07/06/2019 22:00	10.5187
07/06/2019 23:00	10.4312
08/06/2019 00:00	10.3587
08/06/2019 01:00	10.3117
08/06/2019 02:00	10.2635
08/06/2019 03:00	10.188
08/06/2019 04:00	10.1213

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
01/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3491
02/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.8284
03/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.1781
04/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.5935
05/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.1062
06/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.7931
07/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.5108

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
01/06/2019 09:00	11.162
01/06/2019 10:00	11.193
01/06/2019 11:00	11.186
01/06/2019 12:00	11.118
01/06/2019 13:00	11.083
01/06/2019 14:00	11.051
01/06/2019 15:00	11.077
01/06/2019 16:00	11.108
01/06/2019 17:00	11.145
01/06/2019 18:00	11.171

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/06/2019 19:00	11.141
01/06/2019 20:00	11.195
01/06/2019 21:00	11.244
01/06/2019 22:00	11.294
01/06/2019 23:00	11.269
02/06/2019 00:00	11.273
02/06/2019 01:00	11.396
02/06/2019 02:00	11.389
02/06/2019 03:00	11.531
02/06/2019 04:00	11.583

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/06/2019 05:00	11.765
02/06/2019 06:00	11.883
02/06/2019 07:00	12.035
02/06/2019 08:00	12.086
02/06/2019 09:00	12.182
02/06/2019 10:00	12.205
02/06/2019 11:00	12.116
02/06/2019 12:00	12.099
02/06/2019 13:00	11.99
02/06/2019 14:00	12.004
02/06/2019 15:00	11.846
02/06/2019 16:00	11.783
02/06/2019 17:00	11.735
02/06/2019 18:00	11.735
02/06/2019 19:00	11.694
02/06/2019 20:00	11.672
02/06/2019 21:00	12.205
02/06/2019 22:00	12.116
02/06/2019 23:00	12.099
03/06/2019 00:00	11.99
03/06/2019 01:00	12.004
03/06/2019 02:00	11.846
03/06/2019 03:00	11.783
03/06/2019 04:00	11.735
03/06/2019 05:00	11.343
03/06/2019 06:00	11.311
03/06/2019 07:00	11.218
03/06/2019 08:00	11.17
03/06/2019 09:00	11.169
03/06/2019 10:00	11.092
03/06/2019 11:00	11.044
03/06/2019 12:00	10.972
03/06/2019 13:00	11.08
03/06/2019 14:00	11.156
03/06/2019 15:00	11.062
03/06/2019 16:00	11.139
03/06/2019 17:00	11.055
03/06/2019 18:00	11.12
03/06/2019 19:00	11.101
03/06/2019 20:00	10.935
03/06/2019 21:00	11.466
03/06/2019 22:00	11.459
03/06/2019 23:00	11.434
04/06/2019 00:00	11.364
04/06/2019 01:00	11.201
04/06/2019 02:00	11.077
04/06/2019 03:00	11.064
04/06/2019 04:00	11.036
04/06/2019 05:00	11.273
04/06/2019 06:00	11.283
04/06/2019 07:00	11.347
04/06/2019 08:00	11.346
04/06/2019 09:00	11.248
04/06/2019 10:00	11.248
04/06/2019 11:00	11.179
04/06/2019 12:00	11.254
04/06/2019 13:00	11.27
04/06/2019 14:00	11.264
04/06/2019 15:00	11.345
04/06/2019 16:00	11.294

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/06/2019 17:00	11.496
04/06/2019 18:00	11.47
04/06/2019 19:00	11.618
04/06/2019 20:00	11.66
04/06/2019 21:00	11.767
04/06/2019 22:00	11.723
04/06/2019 23:00	11.81
05/06/2019 00:00	11.894
05/06/2019 01:00	11.865
05/06/2019 02:00	11.853
05/06/2019 03:00	11.819
05/06/2019 04:00	11.847
05/06/2019 05:00	11.818
05/06/2019 06:00	11.845
05/06/2019 07:00	11.804
05/06/2019 08:00	11.853
05/06/2019 09:00	11.919
05/06/2019 10:00	11.912
05/06/2019 11:00	11.943
05/06/2019 12:00	12.053
05/06/2019 13:00	12.074
05/06/2019 14:00	12.046
05/06/2019 15:00	12.054
05/06/2019 16:00	12.033
05/06/2019 17:00	12.132
05/06/2019 18:00	12.24
05/06/2019 19:00	12.207
05/06/2019 20:00	12.205
05/06/2019 21:00	12.181
05/06/2019 22:00	12.137
05/06/2019 23:00	12.048
06/06/2019 00:00	12.075
06/06/2019 01:00	12.043
06/06/2019 02:00	12.131
06/06/2019 03:00	12.203
06/06/2019 04:00	12.161
06/06/2019 05:00	12.145
06/06/2019 06:00	12.179
06/06/2019 07:00	12.209
06/06/2019 08:00	12.218
06/06/2019 09:00	12.212
06/06/2019 10:00	12.181
06/06/2019 11:00	12.125
06/06/2019 12:00	12.323
06/06/2019 13:00	12.245
06/06/2019 14:00	12.087
06/06/2019 15:00	12.075
06/06/2019 16:00	11.948
06/06/2019 17:00	11.822
06/06/2019 18:00	11.815
06/06/2019 19:00	11.738
06/06/2019 20:00	11.692
06/06/2019 21:00	11.753
06/06/2019 22:00	11.623
06/06/2019 23:00	11.593
07/06/2019 00:00	11.676
07/06/2019 01:00	11.612
07/06/2019 02:00	11.6
07/06/2019 03:00	11.656
07/06/2019 04:00	11.515

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/06/2019 05:00	11.643
07/06/2019 06:00	11.488
07/06/2019 07:00	11.349
07/06/2019 08:00	11.263
07/06/2019 09:00	11.209
07/06/2019 10:00	11.12
07/06/2019 11:00	11.04
07/06/2019 12:00	11.017
07/06/2019 13:00	10.91
07/06/2019 14:00	10.838
07/06/2019 15:00	10.787
07/06/2019 16:00	10.866
07/06/2019 17:00	10.839
07/06/2019 18:00	10.742
07/06/2019 19:00	10.668
07/06/2019 20:00	10.705
07/06/2019 21:00	10.576
07/06/2019 22:00	10.402
07/06/2019 23:00	10.323
08/06/2019 00:00	10.227
08/06/2019 01:00	10.24
08/06/2019 02:00	10.14
08/06/2019 03:00	9.98
08/06/2019 04:00	9.894
08/06/2019 05:00	9.952
08/06/2019 06:00	9.966
08/06/2019 07:00	9.928
08/06/2019 08:00	9.89

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
01/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.1752
02/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.7019
03/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.8492
04/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.0407
05/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.8929
06/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3285
07/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.2541

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
01/06/2019 05:00	10.6323
01/06/2019 06:00	10.7867
01/06/2019 07:00	10.7783
01/06/2019 08:00	10.5368
01/06/2019 09:00	10.3907
01/06/2019 10:00	10.2125
01/06/2019 11:00	10.2374
01/06/2019 12:00	10.2768
01/06/2019 13:00	10.3165
01/06/2019 14:00	10.3088

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/06/2019 15:00	10.1744
01/06/2019 16:00	10.242
01/06/2019 17:00	10.2805
01/06/2019 18:00	10.2334
01/06/2019 19:00	9.9961
01/06/2019 20:00	9.8786
01/06/2019 21:00	9.9957
01/06/2019 22:00	9.5957
01/06/2019 23:00	9.7345
02/06/2019 00:00	9.6269

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/06/2019 01:00	9.9239
02/06/2019 02:00	9.9377
02/06/2019 03:00	10.1101
02/06/2019 04:00	9.9994
02/06/2019 05:00	10.1101
02/06/2019 06:00	10.0707
02/06/2019 07:00	9.7924
02/06/2019 08:00	9.8348
02/06/2019 09:00	9.6471
02/06/2019 10:00	9.8851
02/06/2019 11:00	9.5061
02/06/2019 12:00	9.4392
02/06/2019 13:00	9.4723
02/06/2019 14:00	9.6958
02/06/2019 15:00	9.7337
02/06/2019 16:00	9.6881
02/06/2019 17:00	10.0707
02/06/2019 18:00	9.7924
02/06/2019 19:00	9.8348
02/06/2019 20:00	9.6471
02/06/2019 21:00	9.8851
02/06/2019 22:00	9.5061
02/06/2019 23:00	9.4392
03/06/2019 00:00	9.4723
03/06/2019 01:00	9.6871
03/06/2019 02:00	9.6692
03/06/2019 03:00	9.4868
03/06/2019 04:00	9.4801
03/06/2019 05:00	9.6403
03/06/2019 06:00	9.5596
03/06/2019 07:00	9.6057
03/06/2019 08:00	9.5288
03/06/2019 09:00	10.0228
03/06/2019 10:00	10.3664
03/06/2019 11:00	10.0662
03/06/2019 12:00	10.3013
03/06/2019 13:00	9.9396
03/06/2019 14:00	10.0511
03/06/2019 15:00	9.8639
03/06/2019 16:00	9.5288
03/06/2019 17:00	10.8448
03/06/2019 18:00	10.5955
03/06/2019 19:00	10.2091
03/06/2019 20:00	9.775
03/06/2019 21:00	9.1685
03/06/2019 22:00	8.8148
03/06/2019 23:00	8.9079
04/06/2019 00:00	8.947
04/06/2019 01:00	9.8766
04/06/2019 02:00	10.0273
04/06/2019 03:00	10.338
04/06/2019 04:00	10.4011
04/06/2019 05:00	10.102
04/06/2019 06:00	10.0913
04/06/2019 07:00	9.7937
04/06/2019 08:00	9.9465
04/06/2019 09:00	9.866
04/06/2019 10:00	9.6683
04/06/2019 11:00	9.7888
04/06/2019 12:00	9.9465

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/06/2019 13:00	9.9516
04/06/2019 14:00	9.6595
04/06/2019 15:00	9.9933
04/06/2019 16:00	10.0482
04/06/2019 17:00	10.3224
04/06/2019 18:00	9.9627
04/06/2019 19:00	10.145
04/06/2019 20:00	10.3735
04/06/2019 21:00	10.23
04/06/2019 22:00	10.1686
04/06/2019 23:00	10.0459
05/06/2019 00:00	10.1586
05/06/2019 01:00	10.0973
05/06/2019 02:00	10.2403
05/06/2019 03:00	10.1252
05/06/2019 04:00	10.2522
05/06/2019 05:00	10.339
05/06/2019 06:00	10.1264
05/06/2019 07:00	10.0225
05/06/2019 08:00	10.2048
05/06/2019 09:00	10.1194
05/06/2019 10:00	9.8785
05/06/2019 11:00	9.8395
05/06/2019 12:00	9.7226
05/06/2019 13:00	10.0362
05/06/2019 14:00	10.3975
05/06/2019 15:00	10.2666
05/06/2019 16:00	10.2451
05/06/2019 17:00	10.1461
05/06/2019 18:00	9.9817
05/06/2019 19:00	9.6627
05/06/2019 20:00	9.7212
05/06/2019 21:00	9.5533
05/06/2019 22:00	9.7751
05/06/2019 23:00	9.9111
06/06/2019 00:00	9.6422
06/06/2019 01:00	9.4727
06/06/2019 02:00	9.4679
06/06/2019 03:00	9.48
06/06/2019 04:00	9.4166
06/06/2019 05:00	9.328
06/06/2019 06:00	9.1974
06/06/2019 07:00	9.0327
06/06/2019 08:00	9.7777
06/06/2019 09:00	9.6574
06/06/2019 10:00	9.3713
06/06/2019 11:00	9.4645
06/06/2019 12:00	9.1702
06/06/2019 13:00	8.8714
06/06/2019 14:00	9.0387
06/06/2019 15:00	8.9198
06/06/2019 16:00	8.8885
06/06/2019 17:00	9.1937
06/06/2019 18:00	8.8324
06/06/2019 19:00	8.8164
06/06/2019 20:00	9.1982
06/06/2019 21:00	9.1291
06/06/2019 22:00	9.3447
06/06/2019 23:00	9.8334
07/06/2019 00:00	9.6031

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/06/2019 01:00	10.2475
07/06/2019 02:00	9.8884
07/06/2019 03:00	9.5876
07/06/2019 04:00	9.4912
07/06/2019 05:00	9.5132
07/06/2019 06:00	9.4021
07/06/2019 07:00	9.3071
07/06/2019 08:00	9.3617
07/06/2019 09:00	9.1238
07/06/2019 10:00	9.054
07/06/2019 11:00	9.0179
07/06/2019 12:00	9.3878
07/06/2019 13:00	9.4015
07/06/2019 14:00	9.2652
07/06/2019 15:00	9.2472
07/06/2019 16:00	9.6565
07/06/2019 17:00	9.5124
07/06/2019 18:00	9.2233
07/06/2019 19:00	9.2272
07/06/2019 20:00	9.1364
07/06/2019 21:00	9.3839
07/06/2019 22:00	9.2297
07/06/2019 23:00	8.8948
08/06/2019 00:00	8.7764
08/06/2019 01:00	9.0879
08/06/2019 02:00	9.2523
08/06/2019 03:00	9.3039
08/06/2019 04:00	9.3329

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
01/06/2019	CRE 39 KM-100	11.6022
02/06/2019	CRE 39 KM-100	12.484
03/06/2019	CRE 39 KM-100	11.7421
04/06/2019	CRE 39 KM-100	12.3979
05/06/2019	CRE 39 KM-100	13.1459
06/06/2019	CRE 39 KM-100	12.5519
07/06/2019	CRE 39 KM-100	10.7284

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
01/06/2019 09:00	11.3707
01/06/2019 10:00	11.3995
01/06/2019 11:00	11.4267
01/06/2019 12:00	11.4537
01/06/2019 13:00	11.49
01/06/2019 14:00	11.5298
01/06/2019 15:00	11.5434
01/06/2019 16:00	11.592
01/06/2019 17:00	11.6458
01/06/2019 18:00	11.7349

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/06/2019 19:00	11.7993
01/06/2019 20:00	11.8537
01/06/2019 21:00	11.9788
01/06/2019 22:00	12.1361
01/06/2019 23:00	12.2789
02/06/2019 00:00	12.3974
02/06/2019 01:00	12.5321
02/06/2019 02:00	12.6925
02/06/2019 03:00	12.8363
02/06/2019 04:00	12.9543

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/06/2019 05:00	10.1101
02/06/2019 06:00	10.0707
02/06/2019 07:00	9.7924
02/06/2019 08:00	9.8348
02/06/2019 09:00	12.9657
02/06/2019 10:00	12.8858
02/06/2019 11:00	12.8199
02/06/2019 12:00	12.7585
02/06/2019 13:00	12.677
02/06/2019 14:00	12.5842
02/06/2019 15:00	12.5104
02/06/2019 16:00	12.4982
02/06/2019 17:00	13.093
02/06/2019 18:00	13.0833
02/06/2019 19:00	13.0416
02/06/2019 20:00	12.9657
02/06/2019 21:00	12.8858
02/06/2019 22:00	12.8199
02/06/2019 23:00	12.7585
03/06/2019 00:00	12.677
03/06/2019 01:00	12.0319
03/06/2019 02:00	11.9946
03/06/2019 03:00	11.9391
03/06/2019 04:00	11.8742
03/06/2019 05:00	11.8056
03/06/2019 06:00	11.7304
03/06/2019 07:00	11.6429
03/06/2019 08:00	11.5725
03/06/2019 09:00	11.5206
03/06/2019 10:00	11.4839
03/06/2019 11:00	11.4759
03/06/2019 12:00	11.4884
03/06/2019 13:00	11.5189
03/06/2019 14:00	11.5648
03/06/2019 15:00	11.6169
03/06/2019 16:00	11.5206
03/06/2019 17:00	11.7246
03/06/2019 18:00	11.8192
03/06/2019 19:00	11.9435
03/06/2019 20:00	12.0252
03/06/2019 21:00	12.0483
03/06/2019 22:00	12.0189
03/06/2019 23:00	11.9617
04/06/2019 00:00	11.9058
04/06/2019 01:00	11.8542
04/06/2019 02:00	11.8056
04/06/2019 03:00	11.7666
04/06/2019 04:00	11.7396
04/06/2019 05:00	11.7246
04/06/2019 06:00	11.7292
04/06/2019 07:00	11.7556
04/06/2019 08:00	11.7979
04/06/2019 09:00	11.8546
04/06/2019 10:00	11.9282
04/06/2019 11:00	11.9936
04/06/2019 12:00	11.8546
04/06/2019 13:00	12.1395
04/06/2019 14:00	12.2235
04/06/2019 15:00	12.2947
04/06/2019 16:00	12.3317

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/06/2019 17:00	12.3691
04/06/2019 18:00	12.4555
04/06/2019 19:00	12.5027
04/06/2019 20:00	12.5276
04/06/2019 21:00	12.5456
04/06/2019 22:00	12.5537
04/06/2019 23:00	12.5576
05/06/2019 00:00	12.5496
05/06/2019 01:00	12.5346
05/06/2019 02:00	12.5134
05/06/2019 03:00	12.5022
05/06/2019 04:00	12.5197
05/06/2019 05:00	12.5762
05/06/2019 06:00	12.6559
05/06/2019 07:00	12.7424
05/06/2019 08:00	12.8226
05/06/2019 09:00	12.8879
05/06/2019 10:00	12.9488
05/06/2019 11:00	12.977
05/06/2019 12:00	12.9957
05/06/2019 13:00	13.0044
05/06/2019 14:00	13.0074
05/06/2019 15:00	13.0151
05/06/2019 16:00	13.021
05/06/2019 17:00	13.0284
05/06/2019 18:00	13.0348
05/06/2019 19:00	13.0407
05/06/2019 20:00	13.0545
05/06/2019 21:00	13.0791
05/06/2019 22:00	13.112
05/06/2019 23:00	13.158
06/06/2019 00:00	13.2108
06/06/2019 01:00	13.2581
06/06/2019 02:00	13.3073
06/06/2019 03:00	13.3452
06/06/2019 04:00	13.3837
06/06/2019 05:00	13.4122
06/06/2019 06:00	13.4237
06/06/2019 07:00	13.4128
06/06/2019 08:00	13.3831
06/06/2019 09:00	13.322
06/06/2019 10:00	13.218
06/06/2019 11:00	13.1613
06/06/2019 12:00	13.1049
06/06/2019 13:00	13.0509
06/06/2019 14:00	12.9704
06/06/2019 15:00	12.9108
06/06/2019 16:00	12.8596
06/06/2019 17:00	12.8186
06/06/2019 18:00	12.7841
06/06/2019 19:00	12.7481
06/06/2019 20:00	12.707
06/06/2019 21:00	12.6459
06/06/2019 22:00	12.5395
06/06/2019 23:00	12.415
07/06/2019 00:00	12.3108
07/06/2019 01:00	12.2233
07/06/2019 02:00	12.1546
07/06/2019 03:00	12.082
07/06/2019 04:00	12.0002

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/06/2019 05:00	11.9152
07/06/2019 06:00	11.8348
07/06/2019 07:00	11.762
07/06/2019 08:00	11.7058
07/06/2019 09:00	11.6543
07/06/2019 10:00	11.5806
07/06/2019 11:00	11.5232
07/06/2019 12:00	11.482
07/06/2019 13:00	11.4368
07/06/2019 14:00	11.3563
07/06/2019 15:00	11.2596
07/06/2019 16:00	11.1416
07/06/2019 17:00	11.0186
07/06/2019 18:00	10.8923
07/06/2019 19:00	10.7796
07/06/2019 20:00	10.6804
07/06/2019 21:00	10.5968
07/06/2019 22:00	10.5187
07/06/2019 23:00	10.4312
08/06/2019 00:00	10.3587
08/06/2019 01:00	10.3117
08/06/2019 02:00	10.2635
08/06/2019 03:00	10.188
08/06/2019 04:00	10.1213
08/06/2019 05:00	10.0529
08/06/2019 06:00	9.9876
08/06/2019 07:00	9.9373
08/06/2019 08:00	9.9098

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
01/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.8377
02/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7136
03/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.7314
04/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.24
05/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.0278
06/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8191
07/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.0339

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
01/06/2019 05:00	11.3829
01/06/2019 06:00	11.3618
01/06/2019 07:00	11.355
01/06/2019 08:00	11.3601
01/06/2019 09:00	11.3707
01/06/2019 10:00	11.3995
01/06/2019 11:00	11.4267
01/06/2019 12:00	11.4537
01/06/2019 13:00	11.49
01/06/2019 14:00	11.5298

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/06/2019 15:00	11.5434
01/06/2019 16:00	11.592
01/06/2019 17:00	11.6458
01/06/2019 18:00	11.7349
01/06/2019 19:00	11.7993
01/06/2019 20:00	11.8537
01/06/2019 21:00	11.9788
01/06/2019 22:00	12.1361
01/06/2019 23:00	12.2789
02/06/2019 00:00	12.3974

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/06/2019 01:00	12.5321
02/06/2019 02:00	12.6925
02/06/2019 03:00	12.8363
02/06/2019 04:00	12.9543
02/06/2019 05:00	13.0448
02/06/2019 06:00	13.093
02/06/2019 07:00	13.0833
02/06/2019 08:00	13.0416
02/06/2019 09:00	12.9657
02/06/2019 10:00	12.8858
02/06/2019 11:00	12.8199
02/06/2019 12:00	12.7585
02/06/2019 13:00	12.677
02/06/2019 14:00	12.5842
02/06/2019 15:00	12.5104
02/06/2019 16:00	12.4982
02/06/2019 17:00	13.093
02/06/2019 18:00	13.0833
02/06/2019 19:00	13.0416
02/06/2019 20:00	12.9657
02/06/2019 21:00	12.8858
02/06/2019 22:00	12.8199
02/06/2019 23:00	12.7585
03/06/2019 00:00	12.677
03/06/2019 01:00	12.0319
03/06/2019 02:00	11.9946
03/06/2019 03:00	11.9391
03/06/2019 04:00	11.8742
03/06/2019 05:00	11.8056
03/06/2019 06:00	11.7304
03/06/2019 07:00	11.6429
03/06/2019 08:00	11.5725
03/06/2019 09:00	11.5206
03/06/2019 10:00	11.4839
03/06/2019 11:00	11.4759
03/06/2019 12:00	11.4884
03/06/2019 13:00	11.5189
03/06/2019 14:00	11.5648
03/06/2019 15:00	11.6169
03/06/2019 16:00	11.5206
03/06/2019 17:00	11.7246
03/06/2019 18:00	11.8192
03/06/2019 19:00	11.9435
03/06/2019 20:00	12.0252
03/06/2019 21:00	12.0483
03/06/2019 22:00	12.0189
03/06/2019 23:00	11.9617
04/06/2019 00:00	11.9058
04/06/2019 01:00	11.8542
04/06/2019 02:00	11.8056
04/06/2019 03:00	11.7666
04/06/2019 04:00	11.7396
04/06/2019 05:00	11.7246
04/06/2019 06:00	11.7292
04/06/2019 07:00	11.7556
04/06/2019 08:00	11.7979
04/06/2019 09:00	11.8546
04/06/2019 10:00	11.9282
04/06/2019 11:00	11.9936
04/06/2019 12:00	11.8546

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/06/2019 13:00	12.1395
04/06/2019 14:00	12.2235
04/06/2019 15:00	12.2947
04/06/2019 16:00	12.3317
04/06/2019 17:00	12.3691
04/06/2019 18:00	12.4555
04/06/2019 19:00	12.5027
04/06/2019 20:00	12.5276
04/06/2019 21:00	12.5456
04/06/2019 22:00	12.5537
04/06/2019 23:00	12.5576
05/06/2019 00:00	12.5496
05/06/2019 01:00	12.5346
05/06/2019 02:00	12.5134
05/06/2019 03:00	12.5022
05/06/2019 04:00	12.5197
05/06/2019 05:00	12.5762
05/06/2019 06:00	12.6559
05/06/2019 07:00	12.7424
05/06/2019 08:00	12.8226
05/06/2019 09:00	12.8879
05/06/2019 10:00	12.9488
05/06/2019 11:00	12.977
05/06/2019 12:00	12.9957
05/06/2019 13:00	13.0044
05/06/2019 14:00	13.0074
05/06/2019 15:00	13.0151
05/06/2019 16:00	13.021
05/06/2019 17:00	13.0284
05/06/2019 18:00	13.0348
05/06/2019 19:00	13.0407
05/06/2019 20:00	13.0545
05/06/2019 21:00	13.0791
05/06/2019 22:00	13.112
05/06/2019 23:00	13.158
06/06/2019 00:00	13.2108
06/06/2019 01:00	13.2581
06/06/2019 02:00	13.3073
06/06/2019 03:00	13.3452
06/06/2019 04:00	13.3837
06/06/2019 05:00	13.4122
06/06/2019 06:00	13.4237
06/06/2019 07:00	13.4128
06/06/2019 08:00	13.3831
06/06/2019 09:00	13.322
06/06/2019 10:00	13.218
06/06/2019 11:00	13.1613
06/06/2019 12:00	13.1049
06/06/2019 13:00	13.0509
06/06/2019 14:00	12.9704
06/06/2019 15:00	12.9108
06/06/2019 16:00	12.8596
06/06/2019 17:00	12.8186
06/06/2019 18:00	12.7841
06/06/2019 19:00	12.7481
06/06/2019 20:00	12.707
06/06/2019 21:00	12.6459
06/06/2019 22:00	12.5395
06/06/2019 23:00	12.415
07/06/2019 00:00	12.3108

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/06/2019 01:00	12.2233
07/06/2019 02:00	12.1546
07/06/2019 03:00	12.082
07/06/2019 04:00	12.0002
07/06/2019 05:00	11.9152
07/06/2019 06:00	11.8348
07/06/2019 07:00	11.762
07/06/2019 08:00	11.7058
07/06/2019 09:00	11.6543
07/06/2019 10:00	11.5806
07/06/2019 11:00	11.5232
07/06/2019 12:00	11.482
07/06/2019 13:00	11.4368
07/06/2019 14:00	11.3563
07/06/2019 15:00	11.2596
07/06/2019 16:00	11.1416
07/06/2019 17:00	11.0186
07/06/2019 18:00	10.8923
07/06/2019 19:00	10.7796
07/06/2019 20:00	10.6804
07/06/2019 21:00	10.5968
07/06/2019 22:00	10.5187
07/06/2019 23:00	10.4312
08/06/2019 00:00	10.3587
08/06/2019 01:00	10.3117
08/06/2019 02:00	10.2635
08/06/2019 03:00	10.188
08/06/2019 04:00	10.1213

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
01/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.8423
02/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.6979
03/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.9324
04/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.7844
05/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.5911
06/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.9051
07/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.6852

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
01/06/2019 09:00	34.8684
01/06/2019 10:00	34.8638
01/06/2019 11:00	34.874
01/06/2019 12:00	34.9059
01/06/2019 13:00	34.9175
01/06/2019 14:00	34.9327
01/06/2019 15:00	35.088
01/06/2019 16:00	34.9799
01/06/2019 17:00	34.9368
01/06/2019 18:00	34.9125

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/06/2019 19:00	34.9219
01/06/2019 20:00	34.9018
01/06/2019 21:00	34.8759
01/06/2019 22:00	34.859
01/06/2019 23:00	34.8891
02/06/2019 00:00	34.8797
02/06/2019 01:00	34.8307
02/06/2019 02:00	34.8302
02/06/2019 03:00	34.7803
02/06/2019 04:00	34.7413

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/06/2019 05:00	34.673
02/06/2019 06:00	34.6265
02/06/2019 07:00	34.5693
02/06/2019 08:00	34.5577
02/06/2019 09:00	34.528
02/06/2019 10:00	34.5168
02/06/2019 11:00	34.5578
02/06/2019 12:00	34.5693
02/06/2019 13:00	34.6135
02/06/2019 14:00	34.6252
02/06/2019 15:00	34.7393
02/06/2019 16:00	34.7658
02/06/2019 17:00	34.7865
02/06/2019 18:00	34.7896
02/06/2019 19:00	34.808
02/06/2019 20:00	34.8171
02/06/2019 21:00	34.5168
02/06/2019 22:00	34.5578
02/06/2019 23:00	34.5693
03/06/2019 00:00	34.6135
03/06/2019 01:00	34.6252
03/06/2019 02:00	34.7393
03/06/2019 03:00	34.7658
03/06/2019 04:00	34.7865
03/06/2019 05:00	34.8227
03/06/2019 06:00	34.8331
03/06/2019 07:00	34.871
03/06/2019 08:00	34.9318
03/06/2019 09:00	34.9391
03/06/2019 10:00	34.969
03/06/2019 11:00	34.9944
03/06/2019 12:00	35.0381
03/06/2019 13:00	35.0114
03/06/2019 14:00	34.9763
03/06/2019 15:00	34.9876
03/06/2019 16:00	34.9478
03/06/2019 17:00	34.9801
03/06/2019 18:00	34.9887
03/06/2019 19:00	35.0684
03/06/2019 20:00	35.0617
03/06/2019 21:00	34.8787
03/06/2019 22:00	34.8519
03/06/2019 23:00	34.8144
04/06/2019 00:00	34.8312
04/06/2019 01:00	34.8989
04/06/2019 02:00	34.9455
04/06/2019 03:00	34.9498
04/06/2019 04:00	34.9624
04/06/2019 05:00	34.8575
04/06/2019 06:00	34.8357
04/06/2019 07:00	34.8002
04/06/2019 08:00	34.7883
04/06/2019 09:00	34.8308
04/06/2019 10:00	34.8399
04/06/2019 11:00	35.1005
04/06/2019 12:00	35.0678
04/06/2019 13:00	34.8882
04/06/2019 14:00	34.8612
04/06/2019 15:00	34.8307
04/06/2019 16:00	35.0541

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/06/2019 17:00	34.7856
04/06/2019 18:00	34.8115
04/06/2019 19:00	34.7925
04/06/2019 20:00	34.7668
04/06/2019 21:00	34.7161
04/06/2019 22:00	34.7279
04/06/2019 23:00	34.6959
05/06/2019 00:00	34.6696
05/06/2019 01:00	34.6788
05/06/2019 02:00	34.6666
05/06/2019 03:00	34.6847
05/06/2019 04:00	34.6692
05/06/2019 05:00	34.6855
05/06/2019 06:00	34.6782
05/06/2019 07:00	34.6732
05/06/2019 08:00	34.6505
05/06/2019 09:00	34.6293
05/06/2019 10:00	34.6274
05/06/2019 11:00	34.6109
05/06/2019 12:00	34.5837
05/06/2019 13:00	34.5965
05/06/2019 14:00	34.615
05/06/2019 15:00	34.6023
05/06/2019 16:00	34.6231
05/06/2019 17:00	34.5945
05/06/2019 18:00	34.5554
05/06/2019 19:00	34.5584
05/06/2019 20:00	34.5612
05/06/2019 21:00	34.5757
05/06/2019 22:00	34.607
05/06/2019 23:00	34.642
06/06/2019 00:00	34.5978
06/06/2019 01:00	34.5991
06/06/2019 02:00	34.5713
06/06/2019 03:00	34.5418
06/06/2019 04:00	34.5554
06/06/2019 05:00	34.5739
06/06/2019 06:00	34.5959
06/06/2019 07:00	34.5837
06/06/2019 08:00	34.5852
06/06/2019 09:00	34.5849
06/06/2019 10:00	34.6032
06/06/2019 11:00	34.633
06/06/2019 12:00	34.5708
06/06/2019 13:00	34.605
06/06/2019 14:00	34.6712
06/06/2019 15:00	34.6788
06/06/2019 16:00	34.7792
06/06/2019 17:00	34.9017
06/06/2019 18:00	34.8416
06/06/2019 19:00	34.8469
06/06/2019 20:00	34.8775
06/06/2019 21:00	34.8644
06/06/2019 22:00	34.9081
06/06/2019 23:00	34.9577
07/06/2019 00:00	34.9158
07/06/2019 01:00	34.9289
07/06/2019 02:00	34.9434
07/06/2019 03:00	34.9512
07/06/2019 04:00	35.1976

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/06/2019 05:00	35.2877
07/06/2019 06:00	35.3451
07/06/2019 07:00	35.3959
07/06/2019 08:00	35.4322
07/06/2019 09:00	35.4844
07/06/2019 10:00	35.5149
07/06/2019 11:00	35.5281
07/06/2019 12:00	35.536
07/06/2019 13:00	35.5723
07/06/2019 14:00	35.6015
07/06/2019 15:00	35.6383
07/06/2019 16:00	35.6046
07/06/2019 17:00	35.6037
07/06/2019 18:00	35.6406
07/06/2019 19:00	35.6629
07/06/2019 20:00	35.6376
07/06/2019 21:00	35.6931
07/06/2019 22:00	35.7684
07/06/2019 23:00	35.7824
08/06/2019 00:00	35.7954
08/06/2019 01:00	35.7701
08/06/2019 02:00	35.7804
08/06/2019 03:00	35.8082
08/06/2019 04:00	35.8379
08/06/2019 05:00	35.8038
08/06/2019 06:00	35.794
08/06/2019 07:00	35.7928
08/06/2019 08:00	35.7935

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
01/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	34.9783
02/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.1772
03/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.0882
04/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.1269
05/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.1204
06/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.6097

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
01/06/2019 05:00	34.7429
01/06/2019 06:00	34.6816
01/06/2019 07:00	34.6883
01/06/2019 08:00	34.784
01/06/2019 09:00	34.8111
01/06/2019 10:00	34.8682
01/06/2019 11:00	35.4029
01/06/2019 12:00	35.0634
01/06/2019 13:00	34.9379
01/06/2019 14:00	34.8913

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/06/2019 15:00	34.9319
01/06/2019 16:00	34.9028
01/06/2019 17:00	34.8659
01/06/2019 18:00	34.899
01/06/2019 19:00	35.0821
01/06/2019 20:00	35.1137
01/06/2019 21:00	35.0721
01/06/2019 22:00	35.2357
01/06/2019 23:00	35.2038
02/06/2019 00:00	35.1855

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/06/2019 01:00	35.0701
02/06/2019 02:00	35.0441
02/06/2019 03:00	34.9754
02/06/2019 04:00	35.0244
02/06/2019 05:00	34.9742
02/06/2019 06:00	34.9486
02/06/2019 07:00	35.0522
02/06/2019 08:00	35.0308
02/06/2019 09:00	35.0969
02/06/2019 10:00	35.0528
02/06/2019 11:00	35.3775
02/06/2019 12:00	35.4122
02/06/2019 13:00	35.4063
02/06/2019 14:00	35.3256
02/06/2019 15:00	35.3192
02/06/2019 16:00	35.3414
02/06/2019 17:00	34.9485
02/06/2019 18:00	35.0521
02/06/2019 19:00	35.0307
02/06/2019 20:00	35.0968
02/06/2019 21:00	35.0527
02/06/2019 22:00	35.3775
02/06/2019 23:00	35.4182
03/06/2019 00:00	35.4064
03/06/2019 01:00	35.0543
03/06/2019 02:00	35.0634
03/06/2019 03:00	35.1388
03/06/2019 04:00	35.2767
03/06/2019 05:00	35.2114
03/06/2019 06:00	35.225
03/06/2019 07:00	35.2027
03/06/2019 08:00	35.2445
03/06/2019 09:00	35.0819
03/06/2019 10:00	34.8999
03/06/2019 11:00	34.934
03/06/2019 12:00	34.8097
03/06/2019 13:00	34.9457
03/06/2019 14:00	35.028
03/06/2019 15:00	35.3499
03/06/2019 16:00	35.2445
03/06/2019 17:00	34.8294
03/06/2019 18:00	34.8511
03/06/2019 19:00	34.8721
03/06/2019 20:00	35.0358
03/06/2019 21:00	35.3203
03/06/2019 22:00	35.4773
03/06/2019 23:00	35.4595
04/06/2019 00:00	35.47
04/06/2019 01:00	35.0833
04/06/2019 02:00	34.9682
04/06/2019 03:00	34.8183
04/06/2019 04:00	34.7551
04/06/2019 05:00	34.8709
04/06/2019 06:00	34.8964
04/06/2019 07:00	35.7824
04/06/2019 08:00	35.7068
04/06/2019 09:00	35.133
04/06/2019 10:00	35.1099
04/06/2019 11:00	35.069
04/06/2019 12:00	35.707

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/06/2019 13:00	35.0522
04/06/2019 14:00	35.2207
04/06/2019 15:00	35.2024
04/06/2019 16:00	35.1459
04/06/2019 17:00	35.0064
04/06/2019 18:00	35.1227
04/06/2019 19:00	35.0493
04/06/2019 20:00	34.9688
04/06/2019 21:00	35.0261
04/06/2019 22:00	35.0057
04/06/2019 23:00	35.0535
05/06/2019 00:00	35.0065
05/06/2019 01:00	35.0415
05/06/2019 02:00	34.9912
05/06/2019 03:00	34.9711
05/06/2019 04:00	34.9068
05/06/2019 05:00	34.8742
05/06/2019 06:00	34.9558
05/06/2019 07:00	34.9876
05/06/2019 08:00	34.9867
05/06/2019 09:00	35.0808
05/06/2019 10:00	35.1844
05/06/2019 11:00	35.1949
05/06/2019 12:00	35.2603
05/06/2019 13:00	35.1725
05/06/2019 14:00	35.0412
05/06/2019 15:00	35.0502
05/06/2019 16:00	35.0435
05/06/2019 17:00	35.0772
05/06/2019 18:00	35.1655
05/06/2019 19:00	35.2811
05/06/2019 20:00	35.1327
05/06/2019 21:00	35.158
05/06/2019 22:00	35.0779
05/06/2019 23:00	35.0083
06/06/2019 00:00	35.0923
06/06/2019 01:00	35.1927
06/06/2019 02:00	35.2954
06/06/2019 03:00	35.2803
06/06/2019 04:00	35.2971
06/06/2019 05:00	35.3097
06/06/2019 06:00	35.3633
06/06/2019 07:00	35.4491
06/06/2019 08:00	35.1885
06/06/2019 09:00	35.2383
06/06/2019 10:00	35.3505
06/06/2019 11:00	35.2888
06/06/2019 12:00	35.5431
06/06/2019 13:00	35.8849
06/06/2019 14:00	35.5612
06/06/2019 15:00	35.4815
06/06/2019 16:00	35.5108
06/06/2019 17:00	35.404
06/06/2019 18:00	35.5326
06/06/2019 19:00	35.6768
06/06/2019 20:00	35.5126
06/06/2019 21:00	35.5059
06/06/2019 22:00	35.4107
06/06/2019 23:00	35.2648
07/06/2019 00:00	35.9718

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/06/2019 01:00	36.1541
07/06/2019 02:00	36.2689
07/06/2019 03:00	36.3646
07/06/2019 04:00	36.3953

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
01/06/2019	CRE 39 KM-100	34.8027
02/06/2019	CRE 39 KM-100	34.5959
03/06/2019	CRE 39 KM-100	34.8641
04/06/2019	CRE 39 KM-100	34.593
05/06/2019	CRE 39 KM-100	34.3488
06/06/2019	CRE 39 KM-100	34.7596
07/06/2019	CRE 39 KM-100	35.4148

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
01/06/2019 09:00	34.9682
01/06/2019 10:00	34.9674
01/06/2019 11:00	34.9629
01/06/2019 12:00	34.9555
01/06/2019 13:00	34.9455
01/06/2019 14:00	34.9308
01/06/2019 15:00	34.9272
01/06/2019 16:00	34.9088
01/06/2019 17:00	34.8884
01/06/2019 18:00	34.8502

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/06/2019 19:00	34.8168
01/06/2019 20:00	34.7922
01/06/2019 21:00	34.7387
01/06/2019 22:00	34.672
01/06/2019 23:00	34.6131
02/06/2019 00:00	34.5665
02/06/2019 01:00	34.5156
02/06/2019 02:00	34.4597
02/06/2019 03:00	34.4083
02/06/2019 04:00	34.3727

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/06/2019 05:00	34.9741
02/06/2019 06:00	34.9485
02/06/2019 07:00	35.0521
02/06/2019 08:00	35.0307
02/06/2019 09:00	34.4188
02/06/2019 10:00	34.4542
02/06/2019 11:00	34.4812
02/06/2019 12:00	34.5066
02/06/2019 13:00	34.5387
02/06/2019 14:00	34.577
02/06/2019 15:00	34.6032
02/06/2019 16:00	34.6074
02/06/2019 17:00	34.344
02/06/2019 18:00	34.3589
02/06/2019 19:00	34.382
02/06/2019 20:00	34.4188
02/06/2019 21:00	34.4542
02/06/2019 22:00	34.4812
02/06/2019 23:00	34.5066
03/06/2019 00:00	34.5387
03/06/2019 01:00	34.7339
03/06/2019 02:00	34.745
03/06/2019 03:00	34.768
03/06/2019 04:00	34.7979
03/06/2019 05:00	34.8327
03/06/2019 06:00	34.8722
03/06/2019 07:00	34.9196
03/06/2019 08:00	34.9598
03/06/2019 09:00	34.9908
03/06/2019 10:00	35.0146
03/06/2019 11:00	35.0222
03/06/2019 12:00	35.0174
03/06/2019 13:00	35.0057
03/06/2019 14:00	34.9843
03/06/2019 15:00	34.9589
03/06/2019 16:00	34.9908
03/06/2019 17:00	34.9094
03/06/2019 18:00	34.8612
03/06/2019 19:00	34.7995
03/06/2019 20:00	34.7538
03/06/2019 21:00	34.7322
03/06/2019 22:00	34.732
03/06/2019 23:00	34.7449
04/06/2019 00:00	34.7601
04/06/2019 01:00	34.7743
04/06/2019 02:00	34.7897
04/06/2019 03:00	34.803
04/06/2019 04:00	34.8128
04/06/2019 05:00	34.8216
04/06/2019 06:00	34.8254
04/06/2019 07:00	34.8227
04/06/2019 08:00	34.8113
04/06/2019 09:00	34.7943
04/06/2019 10:00	34.7684
04/06/2019 11:00	34.7402
04/06/2019 12:00	34.7943
04/06/2019 13:00	34.6822
04/06/2019 14:00	34.6513
04/06/2019 15:00	34.6268
04/06/2019 16:00	34.6131

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/06/2019 17:00	34.5997
04/06/2019 18:00	34.5688
04/06/2019 19:00	34.5559
04/06/2019 20:00	34.5492
04/06/2019 21:00	34.5434
04/06/2019 22:00	34.5373
04/06/2019 23:00	34.5354
05/06/2019 00:00	34.538
05/06/2019 01:00	34.545
05/06/2019 02:00	34.5537
05/06/2019 03:00	34.5598
05/06/2019 04:00	34.5544
05/06/2019 05:00	34.5334
05/06/2019 06:00	34.4989
05/06/2019 07:00	34.4616
05/06/2019 08:00	34.4272
05/06/2019 09:00	34.402
05/06/2019 10:00	34.3859
05/06/2019 11:00	34.3673
05/06/2019 12:00	34.3627
05/06/2019 13:00	34.3605
05/06/2019 14:00	34.3623
05/06/2019 15:00	34.3625
05/06/2019 16:00	34.3666
05/06/2019 17:00	34.3722
05/06/2019 18:00	34.3796
05/06/2019 19:00	34.3837
05/06/2019 20:00	34.3834
05/06/2019 21:00	34.3767
05/06/2019 22:00	34.3683
05/06/2019 23:00	34.3565
06/06/2019 00:00	34.3403
06/06/2019 01:00	34.3256
06/06/2019 02:00	34.3132
06/06/2019 03:00	34.3031
06/06/2019 04:00	34.2941
06/06/2019 05:00	34.2907
06/06/2019 06:00	34.2924
06/06/2019 07:00	34.3021
06/06/2019 08:00	34.3203
06/06/2019 09:00	34.3516
06/06/2019 10:00	34.3942
06/06/2019 11:00	34.4344
06/06/2019 12:00	34.4702
06/06/2019 13:00	34.5024
06/06/2019 14:00	34.5531
06/06/2019 15:00	34.5909
06/06/2019 16:00	34.6252
06/06/2019 17:00	34.6497
06/06/2019 18:00	34.6582
06/06/2019 19:00	34.6673
06/06/2019 20:00	34.6767
06/06/2019 21:00	34.7016
06/06/2019 22:00	34.7573
06/06/2019 23:00	34.8264
07/06/2019 00:00	34.8858
07/06/2019 01:00	34.9402
07/06/2019 02:00	34.9715
07/06/2019 03:00	35.0067
07/06/2019 04:00	35.0474

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/06/2019 05:00	35.0856
07/06/2019 06:00	35.1201
07/06/2019 07:00	35.1476
07/06/2019 08:00	35.1665
07/06/2019 09:00	35.186
07/06/2019 10:00	35.2126
07/06/2019 11:00	35.2308
07/06/2019 12:00	35.2401
07/06/2019 13:00	35.2499
07/06/2019 14:00	35.2689
07/06/2019 15:00	35.2934
07/06/2019 16:00	35.3244
07/06/2019 17:00	35.3566
07/06/2019 18:00	35.392
07/06/2019 19:00	35.4203
07/06/2019 20:00	35.4442
07/06/2019 21:00	35.4648
07/06/2019 22:00	35.4774
07/06/2019 23:00	35.4903
08/06/2019 00:00	35.5002
08/06/2019 01:00	35.5064
08/06/2019 02:00	35.5133
08/06/2019 03:00	35.5272
08/06/2019 04:00	35.541
08/06/2019 05:00	35.557
08/06/2019 06:00	35.5743
08/06/2019 07:00	35.5873
08/06/2019 08:00	35.5958

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
01/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.7941
02/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5065
03/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.8767
04/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.6497
05/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.3787
06/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.6215
07/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.3398

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
01/06/2019 05:00	34.9275
01/06/2019 06:00	34.9468
01/06/2019 07:00	34.9588
01/06/2019 08:00	34.9646
01/06/2019 09:00	34.9682
01/06/2019 10:00	34.9673
01/06/2019 11:00	34.9629
01/06/2019 12:00	34.9554
01/06/2019 13:00	34.9455
01/06/2019 14:00	34.9308

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/06/2019 15:00	34.9272
01/06/2019 16:00	34.9088
01/06/2019 17:00	34.8883
01/06/2019 18:00	34.8502
01/06/2019 19:00	34.8168
01/06/2019 20:00	34.7922
01/06/2019 21:00	34.7387
01/06/2019 22:00	34.672
01/06/2019 23:00	34.6131
02/06/2019 00:00	34.5665

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/06/2019 01:00	34.5156
02/06/2019 02:00	34.4597
02/06/2019 03:00	34.4083
02/06/2019 04:00	34.3728
02/06/2019 05:00	34.3491
02/06/2019 06:00	34.3441
02/06/2019 07:00	34.3589
02/06/2019 08:00	34.382
02/06/2019 09:00	34.4188
02/06/2019 10:00	34.4542
02/06/2019 11:00	34.4812
02/06/2019 12:00	34.5067
02/06/2019 13:00	34.5387
02/06/2019 14:00	34.577
02/06/2019 15:00	34.6032
02/06/2019 16:00	34.6074
02/06/2019 17:00	34.344
02/06/2019 18:00	34.3589
02/06/2019 19:00	34.382
02/06/2019 20:00	34.4188
02/06/2019 21:00	34.4542
02/06/2019 22:00	34.4812
02/06/2019 23:00	34.5124
03/06/2019 00:00	34.5387
03/06/2019 01:00	34.7339
03/06/2019 02:00	34.745
03/06/2019 03:00	34.768
03/06/2019 04:00	34.7979
03/06/2019 05:00	34.8327
03/06/2019 06:00	34.8722
03/06/2019 07:00	34.9196
03/06/2019 08:00	34.9598
03/06/2019 09:00	34.9907
03/06/2019 10:00	35.0145
03/06/2019 11:00	35.0222
03/06/2019 12:00	35.0173
03/06/2019 13:00	35.0056
03/06/2019 14:00	34.9842
03/06/2019 15:00	34.9589
03/06/2019 16:00	34.9907
03/06/2019 17:00	34.9093
03/06/2019 18:00	34.8612
03/06/2019 19:00	34.7995
03/06/2019 20:00	34.7538
03/06/2019 21:00	34.7322
03/06/2019 22:00	34.732
03/06/2019 23:00	34.7449
04/06/2019 00:00	34.7601
04/06/2019 01:00	34.7743
04/06/2019 02:00	34.7897
04/06/2019 03:00	34.803
04/06/2019 04:00	34.8128
04/06/2019 05:00	34.8216
04/06/2019 06:00	34.8254
04/06/2019 07:00	34.8227
04/06/2019 08:00	34.8113
04/06/2019 09:00	34.7943
04/06/2019 10:00	34.7684
04/06/2019 11:00	34.7402
04/06/2019 12:00	34.7943

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/06/2019 13:00	34.6822
04/06/2019 14:00	34.6513
04/06/2019 15:00	34.6268
04/06/2019 16:00	34.6131
04/06/2019 17:00	34.5997
04/06/2019 18:00	34.5688
04/06/2019 19:00	34.5559
04/06/2019 20:00	34.5492
04/06/2019 21:00	34.5434
04/06/2019 22:00	34.5373
04/06/2019 23:00	34.5354
05/06/2019 00:00	34.5381
05/06/2019 01:00	34.545
05/06/2019 02:00	34.5537
05/06/2019 03:00	34.5598
05/06/2019 04:00	34.5544
05/06/2019 05:00	34.5334
05/06/2019 06:00	34.4989
05/06/2019 07:00	34.4616
05/06/2019 08:00	34.4273
05/06/2019 09:00	34.402
05/06/2019 10:00	34.3859
05/06/2019 11:00	34.3673
05/06/2019 12:00	34.3627
05/06/2019 13:00	34.3606
05/06/2019 14:00	34.3624
05/06/2019 15:00	34.3625
05/06/2019 16:00	34.3667
05/06/2019 17:00	34.3722
05/06/2019 18:00	34.3796
05/06/2019 19:00	34.3838
05/06/2019 20:00	34.3834
05/06/2019 21:00	34.3767
05/06/2019 22:00	34.3683
05/06/2019 23:00	34.3565
06/06/2019 00:00	34.3403
06/06/2019 01:00	34.3257
06/06/2019 02:00	34.3132
06/06/2019 03:00	34.3031
06/06/2019 04:00	34.2942
06/06/2019 05:00	34.2907
06/06/2019 06:00	34.2924
06/06/2019 07:00	34.3021
06/06/2019 08:00	34.3203
06/06/2019 09:00	34.3516
06/06/2019 10:00	34.3942
06/06/2019 11:00	34.4344
06/06/2019 12:00	34.4702
06/06/2019 13:00	34.5024
06/06/2019 14:00	34.5531
06/06/2019 15:00	34.5909
06/06/2019 16:00	34.6252
06/06/2019 17:00	34.6497
06/06/2019 18:00	34.6582
06/06/2019 19:00	34.6672
06/06/2019 20:00	34.6767
06/06/2019 21:00	34.7015
06/06/2019 22:00	34.7573
06/06/2019 23:00	34.8264
07/06/2019 00:00	34.8857

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/06/2019 01:00	34.9401
07/06/2019 02:00	34.9714
07/06/2019 03:00	35.0066
07/06/2019 04:00	35.0473
07/06/2019 05:00	35.0854
07/06/2019 06:00	35.12
07/06/2019 07:00	35.1475
07/06/2019 08:00	35.1664
07/06/2019 09:00	35.1859
07/06/2019 10:00	35.2124
07/06/2019 11:00	35.2306
07/06/2019 12:00	35.2399
07/06/2019 13:00	35.2497
07/06/2019 14:00	35.2688
07/06/2019 15:00	35.2932
07/06/2019 16:00	35.3243
07/06/2019 17:00	35.3564
07/06/2019 18:00	35.3918
07/06/2019 19:00	35.4202
07/06/2019 20:00	35.444
07/06/2019 21:00	35.4647
07/06/2019 22:00	35.4773
07/06/2019 23:00	35.4901
08/06/2019 00:00	35.5001
08/06/2019 01:00	35.5063
08/06/2019 02:00	35.5131
08/06/2019 03:00	35.527
08/06/2019 04:00	35.5408

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
01/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.0693
02/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.7954
03/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.1926
04/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.9399
05/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.6219
06/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.9454
07/06/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.9344

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
01/06/2019 09:00	44.1566
01/06/2019 10:00	44.1419
01/06/2019 11:00	44.1512
01/06/2019 12:00	44.1977
01/06/2019 13:00	44.2185
01/06/2019 14:00	44.2405
01/06/2019 15:00	44.3327
01/06/2019 16:00	44.25
01/06/2019 17:00	44.2078
01/06/2019 18:00	44.1821

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/06/2019 19:00	44.1996
01/06/2019 20:00	44.1663
01/06/2019 21:00	44.1309
01/06/2019 22:00	44.1008
01/06/2019 23:00	44.1302
02/06/2019 00:00	44.1225
02/06/2019 01:00	44.0442
02/06/2019 02:00	44.0464
02/06/2019 03:00	43.9605
02/06/2019 04:00	43.9154

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/06/2019 05:00	43.8025
02/06/2019 06:00	43.728
02/06/2019 07:00	43.6338
02/06/2019 08:00	43.6073
02/06/2019 09:00	43.5522
02/06/2019 10:00	43.5363
02/06/2019 11:00	43.5963
02/06/2019 12:00	43.6102
02/06/2019 13:00	43.6798
02/06/2019 14:00	43.6822
02/06/2019 15:00	43.8163
02/06/2019 16:00	43.8572
02/06/2019 17:00	43.8887
02/06/2019 18:00	43.8907
02/06/2019 19:00	43.9181
02/06/2019 20:00	43.9321
02/06/2019 21:00	43.5363
02/06/2019 22:00	43.5963
02/06/2019 23:00	43.6102
03/06/2019 00:00	43.6798
03/06/2019 01:00	43.6822
03/06/2019 02:00	43.8163
03/06/2019 03:00	43.8572
03/06/2019 04:00	43.8887
03/06/2019 05:00	44.0586
03/06/2019 06:00	44.0774
03/06/2019 07:00	44.1372
03/06/2019 08:00	44.1952
03/06/2019 09:00	44.2003
03/06/2019 10:00	44.2489
03/06/2019 11:00	44.2836
03/06/2019 12:00	44.3394
03/06/2019 13:00	44.2812
03/06/2019 14:00	44.2296
03/06/2019 15:00	44.2724
03/06/2019 16:00	44.2173
03/06/2019 17:00	44.2701
03/06/2019 18:00	44.2512
03/06/2019 19:00	44.3108
03/06/2019 20:00	44.3688
03/06/2019 21:00	44.0496
03/06/2019 22:00	44.0346
03/06/2019 23:00	44.019
04/06/2019 00:00	44.0563
04/06/2019 01:00	44.1621
04/06/2019 02:00	44.2393
04/06/2019 03:00	44.2471
04/06/2019 04:00	44.2659
04/06/2019 05:00	44.1079
04/06/2019 06:00	44.0898
04/06/2019 07:00	44.0424
04/06/2019 08:00	44.035
04/06/2019 09:00	44.0997
04/06/2019 10:00	44.1057
04/06/2019 11:00	44.3025
04/06/2019 12:00	44.253
04/06/2019 13:00	44.1292
04/06/2019 14:00	44.1137
04/06/2019 15:00	44.0633
04/06/2019 16:00	44.2291

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/06/2019 17:00	43.9771
04/06/2019 18:00	44.0039
04/06/2019 19:00	43.9361
04/06/2019 20:00	43.9035
04/06/2019 21:00	43.8303
04/06/2019 22:00	43.8545
04/06/2019 23:00	43.801
05/06/2019 00:00	43.7525
05/06/2019 01:00	43.7693
05/06/2019 02:00	43.7657
05/06/2019 03:00	43.7902
05/06/2019 04:00	43.7696
05/06/2019 05:00	43.7912
05/06/2019 06:00	43.7763
05/06/2019 07:00	43.788
05/06/2019 08:00	43.7548
05/06/2019 09:00	43.7163
05/06/2019 10:00	43.7176
05/06/2019 11:00	43.6952
05/06/2019 12:00	43.6366
05/06/2019 13:00	43.6373
05/06/2019 14:00	43.6599
05/06/2019 15:00	43.6485
05/06/2019 16:00	43.6701
05/06/2019 17:00	43.6146
05/06/2019 18:00	43.5488
05/06/2019 19:00	43.563
05/06/2019 20:00	43.5656
05/06/2019 21:00	43.5841
05/06/2019 22:00	43.6211
05/06/2019 23:00	43.6771
06/06/2019 00:00	43.6378
06/06/2019 01:00	43.6505
06/06/2019 02:00	43.5996
06/06/2019 03:00	43.5536
06/06/2019 04:00	43.5781
06/06/2019 05:00	43.5963
06/06/2019 06:00	43.5984
06/06/2019 07:00	43.5793
06/06/2019 08:00	43.577
06/06/2019 09:00	43.579
06/06/2019 10:00	43.6025
06/06/2019 11:00	43.6429
06/06/2019 12:00	43.5288
06/06/2019 13:00	43.5802
06/06/2019 14:00	43.6822
06/06/2019 15:00	43.6917
06/06/2019 16:00	43.805
06/06/2019 17:00	43.9325
06/06/2019 18:00	43.8954
06/06/2019 19:00	43.9274
06/06/2019 20:00	43.9647
06/06/2019 21:00	43.9334
06/06/2019 22:00	44.0105
06/06/2019 23:00	44.0541
07/06/2019 00:00	43.9959
07/06/2019 01:00	44.0282
07/06/2019 02:00	44.0422
07/06/2019 03:00	44.0266
07/06/2019 04:00	44.2407

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/06/2019 05:00	44.2522
07/06/2019 06:00	44.3472
07/06/2019 07:00	44.432
07/06/2019 08:00	44.4877
07/06/2019 09:00	44.5418
07/06/2019 10:00	44.5949
07/06/2019 11:00	44.6334
07/06/2019 12:00	44.6471
07/06/2019 13:00	44.7108
07/06/2019 14:00	44.7568
07/06/2019 15:00	44.7998
07/06/2019 16:00	44.7483
07/06/2019 17:00	44.7579
07/06/2019 18:00	44.8183
07/06/2019 19:00	44.8606
07/06/2019 20:00	44.8303
07/06/2019 21:00	44.9148
07/06/2019 22:00	45.0293
07/06/2019 23:00	45.0683
08/06/2019 00:00	45.1132
08/06/2019 01:00	45.0919
08/06/2019 02:00	45.1367
08/06/2019 03:00	45.2157
08/06/2019 04:00	45.2677
08/06/2019 05:00	45.2237
08/06/2019 06:00	45.212
08/06/2019 07:00	45.2258
08/06/2019 08:00	45.2408

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
01/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.6085
02/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.9214
03/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.8062
04/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.7572
05/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.8101
06/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.346
07/06/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.9751

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
01/06/2019 05:00	44.2791
01/06/2019 06:00	44.1799
01/06/2019 07:00	44.1876
01/06/2019 08:00	44.3427
01/06/2019 09:00	44.4164
01/06/2019 10:00	44.5222
01/06/2019 11:00	44.8611
01/06/2019 12:00	44.6252
01/06/2019 13:00	44.528
01/06/2019 14:00	44.5004

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/06/2019 15:00	44.5787
01/06/2019 16:00	44.5337
01/06/2019 17:00	44.4946
01/06/2019 18:00	44.5343
01/06/2019 19:00	44.745
01/06/2019 20:00	44.8112
01/06/2019 21:00	44.7388
01/06/2019 22:00	45.0003
01/06/2019 23:00	44.9256
02/06/2019 00:00	44.9556

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/06/2019 01:00	44.7655
02/06/2019 02:00	44.7433
02/06/2019 03:00	44.6318
02/06/2019 04:00	44.7064
02/06/2019 05:00	44.631
02/06/2019 06:00	44.6296
02/06/2019 07:00	44.8049
02/06/2019 08:00	44.7745
02/06/2019 09:00	44.8902
02/06/2019 10:00	44.769
02/06/2019 11:00	45.1271
02/06/2019 12:00	45.1757
02/06/2019 13:00	45.1591
02/06/2019 14:00	45.0199
02/06/2019 15:00	45.0011
02/06/2019 16:00	45.0331
02/06/2019 17:00	44.6295
02/06/2019 18:00	44.8048
02/06/2019 19:00	44.7744
02/06/2019 20:00	44.89
02/06/2019 21:00	44.7689
02/06/2019 22:00	45.1271
02/06/2019 23:00	45.1833
03/06/2019 00:00	45.1592
03/06/2019 01:00	44.8472
03/06/2019 02:00	44.8601
03/06/2019 03:00	44.9802
03/06/2019 04:00	45.0718
03/06/2019 05:00	44.9672
03/06/2019 06:00	45.0074
03/06/2019 07:00	44.9749
03/06/2019 08:00	45.032
03/06/2019 09:00	44.7346
03/06/2019 10:00	44.4836
03/06/2019 11:00	44.6217
03/06/2019 12:00	44.4497
03/06/2019 13:00	44.6783
03/06/2019 14:00	44.6888
03/06/2019 15:00	44.9704
03/06/2019 16:00	45.0319
03/06/2019 17:00	44.255
03/06/2019 18:00	44.3641
03/06/2019 19:00	44.5261
03/06/2019 20:00	44.801
03/06/2019 21:00	45.2225
03/06/2019 22:00	45.4632
03/06/2019 23:00	45.4148
04/06/2019 00:00	45.406
04/06/2019 01:00	44.7924
04/06/2019 02:00	44.6591
04/06/2019 03:00	44.4412
04/06/2019 04:00	44.3755
04/06/2019 05:00	44.5666
04/06/2019 06:00	44.5874
04/06/2019 07:00	45.2756
04/06/2019 08:00	45.1689
04/06/2019 09:00	44.8286
04/06/2019 10:00	44.8907
04/06/2019 11:00	44.8171
04/06/2019 12:00	45.1693

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/06/2019 13:00	44.7432
04/06/2019 14:00	44.9662
04/06/2019 15:00	44.8244
04/06/2019 16:00	44.7667
04/06/2019 17:00	44.5703
04/06/2019 18:00	44.7845
04/06/2019 19:00	44.6664
04/06/2019 20:00	44.526
04/06/2019 21:00	44.6185
04/06/2019 22:00	44.6289
04/06/2019 23:00	44.7075
05/06/2019 00:00	44.6333
05/06/2019 01:00	44.6798
05/06/2019 02:00	44.5919
05/06/2019 03:00	44.6232
05/06/2019 04:00	44.5324
05/06/2019 05:00	44.4777
05/06/2019 06:00	44.6128
05/06/2019 07:00	44.6737
05/06/2019 08:00	44.6026
05/06/2019 09:00	44.6969
05/06/2019 10:00	44.8573
05/06/2019 11:00	44.8792
05/06/2019 12:00	44.9668
05/06/2019 13:00	44.7884
05/06/2019 14:00	44.5639
05/06/2019 15:00	44.6201
05/06/2019 16:00	44.624
05/06/2019 17:00	44.6841
05/06/2019 18:00	44.8049
05/06/2019 19:00	45.0035
05/06/2019 20:00	44.8848
05/06/2019 21:00	44.9667
05/06/2019 22:00	44.8283
05/06/2019 23:00	44.7302
06/06/2019 00:00	44.8894
06/06/2019 01:00	45.0205
06/06/2019 02:00	45.0886
06/06/2019 03:00	45.0741
06/06/2019 04:00	45.1097
06/06/2019 05:00	45.1525
06/06/2019 06:00	45.2383
06/06/2019 07:00	45.3581
06/06/2019 08:00	44.8985
06/06/2019 09:00	44.9778
06/06/2019 10:00	45.162
06/06/2019 11:00	45.0858
06/06/2019 12:00	45.3649
06/06/2019 13:00	45.7014
06/06/2019 14:00	45.4287
06/06/2019 15:00	45.4244
06/06/2019 16:00	45.4556
06/06/2019 17:00	45.2667
06/06/2019 18:00	45.4916
06/06/2019 19:00	45.5895
06/06/2019 20:00	45.3344
06/06/2019 21:00	45.3572
06/06/2019 22:00	45.2114
06/06/2019 23:00	44.9268
07/06/2019 00:00	45.4729

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/06/2019 01:00	45.3438
07/06/2019 02:00	45.5535
07/06/2019 03:00	45.7297
07/06/2019 04:00	45.7864
07/06/2019 05:00	45.8293
07/06/2019 06:00	45.8844
07/06/2019 07:00	45.9132
07/06/2019 08:00	45.8735
07/06/2019 09:00	46.0171
07/06/2019 10:00	46.0685
07/06/2019 11:00	46.1324
07/06/2019 12:00	45.8959
07/06/2019 13:00	45.8753
07/06/2019 14:00	45.9823
07/06/2019 15:00	45.9974
07/06/2019 16:00	45.7368
07/06/2019 17:00	45.8696
07/06/2019 18:00	46.0869
07/06/2019 19:00	46.07
07/06/2019 20:00	46.1026
07/06/2019 21:00	45.9224
07/06/2019 22:00	45.9826
07/06/2019 23:00	46.1534
08/06/2019 00:00	46.2497
08/06/2019 01:00	46.0416
08/06/2019 02:00	45.9422
08/06/2019 03:00	45.9025
08/06/2019 04:00	45.8753

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
01/06/2019	CRE 39 KM-100	43.9538
02/06/2019	CRE 39 KM-100	43.4916
03/06/2019	CRE 39 KM-100	43.9426
04/06/2019	CRE 39 KM-100	43.5211
05/06/2019	CRE 39 KM-100	43.086
06/06/2019	CRE 39 KM-100	43.5762
07/06/2019	CRE 39 KM-100	44.6838

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
01/06/2019 09:00	44.1494
01/06/2019 10:00	44.1381
01/06/2019 11:00	44.1252
01/06/2019 12:00	44.1101
01/06/2019 13:00	44.09
01/06/2019 14:00	44.0654
01/06/2019 15:00	44.0579
01/06/2019 16:00	44.0279
01/06/2019 17:00	43.9945
01/06/2019 18:00	43.936

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/06/2019 19:00	43.8902
01/06/2019 20:00	43.8538
01/06/2019 21:00	43.7721
01/06/2019 22:00	43.6698
01/06/2019 23:00	43.5781
02/06/2019 00:00	43.5037
02/06/2019 01:00	43.4205
02/06/2019 02:00	43.3246
02/06/2019 03:00	43.238
02/06/2019 04:00	43.1714

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/06/2019 05:00	44.6308
02/06/2019 06:00	44.6295
02/06/2019 07:00	44.8048
02/06/2019 08:00	44.7744
02/06/2019 09:00	43.1983
02/06/2019 10:00	43.2509
02/06/2019 11:00	43.2929
02/06/2019 12:00	43.3321
02/06/2019 13:00	43.3832
02/06/2019 14:00	43.4425
02/06/2019 15:00	43.4868
02/06/2019 16:00	43.494
02/06/2019 17:00	43.1021
02/06/2019 18:00	43.1156
02/06/2019 19:00	43.1461
02/06/2019 20:00	43.1983
02/06/2019 21:00	43.2509
02/06/2019 22:00	43.2929
02/06/2019 23:00	43.3321
03/06/2019 00:00	43.3832
03/06/2019 01:00	43.749
03/06/2019 02:00	43.7702
03/06/2019 03:00	43.8059
03/06/2019 04:00	43.8497
03/06/2019 05:00	43.8982
03/06/2019 06:00	43.9522
03/06/2019 07:00	44.016
03/06/2019 08:00	44.0688
03/06/2019 09:00	44.1085
03/06/2019 10:00	44.1378
03/06/2019 11:00	44.1458
03/06/2019 12:00	44.138
03/06/2019 13:00	44.1189
03/06/2019 14:00	44.0878
03/06/2019 15:00	44.0518
03/06/2019 16:00	44.1085
03/06/2019 17:00	43.979
03/06/2019 18:00	43.9122
03/06/2019 19:00	43.8253
03/06/2019 20:00	43.7649
03/06/2019 21:00	43.742
03/06/2019 22:00	43.7528
03/06/2019 23:00	43.7825
04/06/2019 00:00	43.8132
04/06/2019 01:00	43.8417
04/06/2019 02:00	43.8699
04/06/2019 03:00	43.8932
04/06/2019 04:00	43.9097
04/06/2019 05:00	43.9211
04/06/2019 06:00	43.9219
04/06/2019 07:00	43.9104
04/06/2019 08:00	43.8871
04/06/2019 09:00	43.8549
04/06/2019 10:00	43.8104
04/06/2019 11:00	43.7676
04/06/2019 12:00	43.8549
04/06/2019 13:00	43.6753
04/06/2019 14:00	43.6239
04/06/2019 15:00	43.5808
04/06/2019 16:00	43.5587

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/06/2019 17:00	43.5361
04/06/2019 18:00	43.4839
04/06/2019 19:00	43.4581
04/06/2019 20:00	43.4445
04/06/2019 21:00	43.4341
04/06/2019 22:00	43.427
04/06/2019 23:00	43.4244
05/06/2019 00:00	43.429
05/06/2019 01:00	43.4391
05/06/2019 02:00	43.4527
05/06/2019 03:00	43.4607
05/06/2019 04:00	43.4507
05/06/2019 05:00	43.416
05/06/2019 06:00	43.3639
05/06/2019 07:00	43.3074
05/06/2019 08:00	43.2552
05/06/2019 09:00	43.2147
05/06/2019 10:00	43.1818
05/06/2019 11:00	43.1591
05/06/2019 12:00	43.1492
05/06/2019 13:00	43.1447
05/06/2019 14:00	43.1448
05/06/2019 15:00	43.1421
05/06/2019 16:00	43.1428
05/06/2019 17:00	43.1439
05/06/2019 18:00	43.1466
05/06/2019 19:00	43.1473
05/06/2019 20:00	43.1421
05/06/2019 21:00	43.1288
05/06/2019 22:00	43.1113
05/06/2019 23:00	43.0869
06/06/2019 00:00	43.057
06/06/2019 01:00	43.0302
06/06/2019 02:00	43.0042
06/06/2019 03:00	42.9838
06/06/2019 04:00	42.964
06/06/2019 05:00	42.9515
06/06/2019 06:00	42.9486
06/06/2019 07:00	42.959
06/06/2019 08:00	42.9819
06/06/2019 09:00	43.0249
06/06/2019 10:00	43.0908
06/06/2019 11:00	43.1383
06/06/2019 12:00	43.1826
06/06/2019 13:00	43.2237
06/06/2019 14:00	43.2867
06/06/2019 15:00	43.3336
06/06/2019 16:00	43.3749
06/06/2019 17:00	43.4061
06/06/2019 18:00	43.4242
06/06/2019 19:00	43.4433
06/06/2019 20:00	43.4645
06/06/2019 21:00	43.5033
06/06/2019 22:00	43.5791
06/06/2019 23:00	43.6705
07/06/2019 00:00	43.748
07/06/2019 01:00	43.8161
07/06/2019 02:00	43.8621
07/06/2019 03:00	43.912
07/06/2019 04:00	43.9689

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/06/2019 05:00	44.0254
07/06/2019 06:00	44.0778
07/06/2019 07:00	44.1228
07/06/2019 08:00	44.1561
07/06/2019 09:00	44.1879
07/06/2019 10:00	44.2327
07/06/2019 11:00	44.2659
07/06/2019 12:00	44.2873
07/06/2019 13:00	44.3105
07/06/2019 14:00	44.3529
07/06/2019 15:00	44.405
07/06/2019 16:00	44.4695
07/06/2019 17:00	44.5366
07/06/2019 18:00	44.6072
07/06/2019 19:00	44.6681
07/06/2019 20:00	44.7211
07/06/2019 21:00	44.7662
07/06/2019 22:00	44.804
07/06/2019 23:00	44.8456
08/06/2019 00:00	44.8796
08/06/2019 01:00	44.9015
08/06/2019 02:00	44.9243
08/06/2019 03:00	44.9621
08/06/2019 04:00	44.9966
08/06/2019 05:00	45.0331
08/06/2019 06:00	45.0694
08/06/2019 07:00	45.0971
08/06/2019 08:00	45.1132

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
01/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.8608
02/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.3484
03/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.9549
04/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.6167
05/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.1486
06/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.3871
07/06/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.5198

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
01/06/2019 05:00	44.118
01/06/2019 06:00	44.1386
01/06/2019 07:00	44.1491
01/06/2019 08:00	44.1509
01/06/2019 09:00	44.1494
01/06/2019 10:00	44.138
01/06/2019 11:00	44.1252
01/06/2019 12:00	44.1101
01/06/2019 13:00	44.0899
01/06/2019 14:00	44.0654

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/06/2019 15:00	44.0579
01/06/2019 16:00	44.0279
01/06/2019 17:00	43.9945
01/06/2019 18:00	43.936
01/06/2019 19:00	43.8902
01/06/2019 20:00	43.8538
01/06/2019 21:00	43.7721
01/06/2019 22:00	43.6698
01/06/2019 23:00	43.5782
02/06/2019 00:00	43.5037

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/06/2019 01:00	43.4205
02/06/2019 02:00	43.3247
02/06/2019 03:00	43.238
02/06/2019 04:00	43.1714
02/06/2019 05:00	43.1228
02/06/2019 06:00	43.1021
02/06/2019 07:00	43.1156
02/06/2019 08:00	43.1462
02/06/2019 09:00	43.1983
02/06/2019 10:00	43.2509
02/06/2019 11:00	43.2929
02/06/2019 12:00	43.3322
02/06/2019 13:00	43.3832
02/06/2019 14:00	43.4425
02/06/2019 15:00	43.4869
02/06/2019 16:00	43.494
02/06/2019 17:00	43.1021
02/06/2019 18:00	43.1156
02/06/2019 19:00	43.1462
02/06/2019 20:00	43.1983
02/06/2019 21:00	43.2509
02/06/2019 22:00	43.2929
02/06/2019 23:00	43.3394
03/06/2019 00:00	43.3832
03/06/2019 01:00	43.749
03/06/2019 02:00	43.7702
03/06/2019 03:00	43.8059
03/06/2019 04:00	43.8497
03/06/2019 05:00	43.8982
03/06/2019 06:00	43.9522
03/06/2019 07:00	44.0159
03/06/2019 08:00	44.0687
03/06/2019 09:00	44.1084
03/06/2019 10:00	44.1378
03/06/2019 11:00	44.1458
03/06/2019 12:00	44.1379
03/06/2019 13:00	44.1189
03/06/2019 14:00	44.0877
03/06/2019 15:00	44.0517
03/06/2019 16:00	44.1084
03/06/2019 17:00	43.979
03/06/2019 18:00	43.9121
03/06/2019 19:00	43.8253
03/06/2019 20:00	43.7649
03/06/2019 21:00	43.742
03/06/2019 22:00	43.7528
03/06/2019 23:00	43.7825
04/06/2019 00:00	43.8132
04/06/2019 01:00	43.8417
04/06/2019 02:00	43.8699
04/06/2019 03:00	43.8932
04/06/2019 04:00	43.9097
04/06/2019 05:00	43.9211
04/06/2019 06:00	43.9219
04/06/2019 07:00	43.9103
04/06/2019 08:00	43.8871
04/06/2019 09:00	43.8548
04/06/2019 10:00	43.8104
04/06/2019 11:00	43.7676
04/06/2019 12:00	43.8549

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/06/2019 13:00	43.6753
04/06/2019 14:00	43.6239
04/06/2019 15:00	43.5809
04/06/2019 16:00	43.5587
04/06/2019 17:00	43.5361
04/06/2019 18:00	43.4839
04/06/2019 19:00	43.4581
04/06/2019 20:00	43.4445
04/06/2019 21:00	43.4341
04/06/2019 22:00	43.4271
04/06/2019 23:00	43.4244
05/06/2019 00:00	43.4291
05/06/2019 01:00	43.4392
05/06/2019 02:00	43.4527
05/06/2019 03:00	43.4607
05/06/2019 04:00	43.4507
05/06/2019 05:00	43.416
05/06/2019 06:00	43.3639
05/06/2019 07:00	43.3075
05/06/2019 08:00	43.2553
05/06/2019 09:00	43.2147
05/06/2019 10:00	43.1818
05/06/2019 11:00	43.1592
05/06/2019 12:00	43.1493
05/06/2019 13:00	43.1447
05/06/2019 14:00	43.1449
05/06/2019 15:00	43.1422
05/06/2019 16:00	43.1428
05/06/2019 17:00	43.1439
05/06/2019 18:00	43.1467
05/06/2019 19:00	43.1473
05/06/2019 20:00	43.1422
05/06/2019 21:00	43.1289
05/06/2019 22:00	43.1114
05/06/2019 23:00	43.0869
06/06/2019 00:00	43.0571
06/06/2019 01:00	43.0303
06/06/2019 02:00	43.0043
06/06/2019 03:00	42.9839
06/06/2019 04:00	42.9641
06/06/2019 05:00	42.9515
06/06/2019 06:00	42.9486
06/06/2019 07:00	42.9591
06/06/2019 08:00	42.9819
06/06/2019 09:00	43.0249
06/06/2019 10:00	43.0909
06/06/2019 11:00	43.1383
06/06/2019 12:00	43.1826
06/06/2019 13:00	43.2237
06/06/2019 14:00	43.2866
06/06/2019 15:00	43.3336
06/06/2019 16:00	43.3748
06/06/2019 17:00	43.406
06/06/2019 18:00	43.4242
06/06/2019 19:00	43.4433
06/06/2019 20:00	43.4645
06/06/2019 21:00	43.5032
06/06/2019 22:00	43.5791
06/06/2019 23:00	43.6704
07/06/2019 00:00	43.7479

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/06/2019 01:00	43.816
07/06/2019 02:00	43.8619
07/06/2019 03:00	43.9118
07/06/2019 04:00	43.9688
07/06/2019 05:00	44.0252
07/06/2019 06:00	44.0777
07/06/2019 07:00	44.1226
07/06/2019 08:00	44.1559
07/06/2019 09:00	44.1877
07/06/2019 10:00	44.2325
07/06/2019 11:00	44.2657
07/06/2019 12:00	44.2871
07/06/2019 13:00	44.3103
07/06/2019 14:00	44.3528
07/06/2019 15:00	44.4048
07/06/2019 16:00	44.4693
07/06/2019 17:00	44.5364
07/06/2019 18:00	44.607
07/06/2019 19:00	44.6679
07/06/2019 20:00	44.7209
07/06/2019 21:00	44.766
07/06/2019 22:00	44.8038
07/06/2019 23:00	44.8454
08/06/2019 00:00	44.8794
08/06/2019 01:00	44.9013
08/06/2019 02:00	44.9241
08/06/2019 03:00	44.962
08/06/2019 04:00	44.9964

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
06/06/2019	CRE 23 Guadalajara	280.2485

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
06/06/2019 09:00	248.5501
06/06/2019 10:00	248.197
06/06/2019 11:00	247.8867
06/06/2019 12:00	248.0138
06/06/2019 13:00	247.9935
06/06/2019 14:00	247.1102
06/06/2019 15:00	247.4009
06/06/2019 16:00	247.629
06/06/2019 17:00	249.3487
06/06/2019 18:00	249.3014

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
06/06/2019 19:00	252.737
06/06/2019 20:00	250.4937
06/06/2019 21:00	249.8965
06/06/2019 22:00	250.0474
06/06/2019 23:00	250.6678
07/06/2019 00:00	253.9884
07/06/2019 01:00	261.2896
07/06/2019 02:00	428.6174
07/06/2019 03:00	254.0918
07/06/2019 04:00	255.1591

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/06/2019 05:00	428.6174
07/06/2019 06:00	428.6174
07/06/2019 07:00	428.6174
07/06/2019 08:00	251.6914

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
04/06/2019	CRE 26 Ciudad Mendoza	273.4377
05/06/2019	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.4548
06/06/2019	CRE 26 Ciudad Mendoza	277.0154
07/06/2019	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.9483

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
04/06/2019 09:00	268.584
04/06/2019 10:00	269.2606
04/06/2019 11:00	269.5233
04/06/2019 12:00	269.9517
04/06/2019 13:00	270.2767
04/06/2019 14:00	270.3424
04/06/2019 15:00	270.1335
04/06/2019 16:00	270.0963
04/06/2019 17:00	272.1345
04/06/2019 18:00	273.1779

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/06/2019 19:00	274.0559
04/06/2019 20:00	273.863
04/06/2019 21:00	274.7813
04/06/2019 22:00	275.1372
04/06/2019 23:00	275.0848
05/06/2019 00:00	275.423
05/06/2019 01:00	275.9515
05/06/2019 02:00	275.939
05/06/2019 03:00	276.209
05/06/2019 04:00	275.9405

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
05/06/2019 05:00	276.0479
05/06/2019 06:00	277.0993
05/06/2019 07:00	276.7911
05/06/2019 08:00	276.7
05/06/2019 09:00	276.5721
05/06/2019 10:00	276.3583
05/06/2019 11:00	276.6698
05/06/2019 12:00	276.7844
05/06/2019 13:00	277.1176
05/06/2019 14:00	277.2333
05/06/2019 15:00	277.0154
05/06/2019 16:00	276.5834
05/06/2019 17:00	276.2592
05/06/2019 18:00	276.2583
05/06/2019 19:00	275.9758
05/06/2019 20:00	275.8657
05/06/2019 21:00	275.8552
05/06/2019 22:00	276.0641
05/06/2019 23:00	276.158
06/06/2019 00:00	276.2817
06/06/2019 01:00	276.2074
06/06/2019 02:00	276.2298
06/06/2019 03:00	276.2941
06/06/2019 04:00	276.4352
06/06/2019 05:00	276.4252
06/06/2019 06:00	276.4238
06/06/2019 07:00	276.6071
06/06/2019 08:00	277.2411
06/06/2019 09:00	277.1412
06/06/2019 10:00	277.4231
06/06/2019 11:00	277.3756
06/06/2019 12:00	277.5351
06/06/2019 13:00	277.4765
06/06/2019 14:00	277.6239
06/06/2019 15:00	277.556
06/06/2019 16:00	277.1888
06/06/2019 17:00	276.7851
06/06/2019 18:00	276.9723
06/06/2019 19:00	276.8413
06/06/2019 20:00	276.5431
06/06/2019 21:00	276.8755
06/06/2019 22:00	276.6807
06/06/2019 23:00	276.8258
07/06/2019 00:00	276.7896
07/06/2019 01:00	276.8553
07/06/2019 02:00	276.8222
07/06/2019 03:00	276.8553
07/06/2019 04:00	276.713
07/06/2019 05:00	276.7581
07/06/2019 06:00	276.7373
07/06/2019 07:00	276.6916
07/06/2019 08:00	277.3028
07/06/2019 09:00	277.2821
07/06/2019 10:00	277.3018
07/06/2019 11:00	277.6728
07/06/2019 12:00	278.0381
07/06/2019 13:00	277.8458
07/06/2019 14:00	277.3906
07/06/2019 15:00	277.6456
07/06/2019 16:00	277.3346

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/06/2019 17:00	277.4273
07/06/2019 18:00	276.8604
07/06/2019 19:00	276.8407
07/06/2019 20:00	276.5874
07/06/2019 21:00	276.5951
07/06/2019 22:00	276.5616
07/06/2019 23:00	276.5541
08/06/2019 00:00	276.7262
08/06/2019 01:00	276.4703
08/06/2019 02:00	276.5233
08/06/2019 03:00	276.4287
08/06/2019 04:00	276.2625
08/06/2019 05:00	276.1346
08/06/2019 06:00	276.2735
08/06/2019 07:00	276.2256
08/06/2019 08:00	277.7762

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
02/06/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	271.7877
07/06/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	271.4943

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
02/06/2019 09:00	264.4466
02/06/2019 10:00	274.2959
02/06/2019 11:00	275.1049
02/06/2019 12:00	273.5043
02/06/2019 13:00	273.8492
02/06/2019 14:00	275.3505
02/06/2019 15:00	277.0529
02/06/2019 16:00	276.9713
02/06/2019 17:00	275.8553
02/06/2019 18:00	264.1931

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/06/2019 19:00	271.7823
02/06/2019 20:00	270.1296
02/06/2019 21:00	275.082
02/06/2019 22:00	272.7789
02/06/2019 23:00	280.895
03/06/2019 00:00	268.8056
03/06/2019 01:00	278.0472
03/06/2019 02:00	273.3667
03/06/2019 03:00	261.7156
03/06/2019 04:00	270.6094

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
03/06/2019 05:00	265.6319
03/06/2019 06:00	275.842
03/06/2019 07:00	270.1626
03/06/2019 08:00	273.2221
07/06/2019 09:00	272.6746
07/06/2019 10:00	280.1942
07/06/2019 11:00	270.092
07/06/2019 12:00	272.7091
07/06/2019 13:00	284.2949
07/06/2019 14:00	279.3976
07/06/2019 15:00	281.4089
07/06/2019 16:00	278.3138
07/06/2019 17:00	271.917
07/06/2019 18:00	270.4905
07/06/2019 19:00	275.098
07/06/2019 20:00	269.0917
07/06/2019 21:00	266.1718
07/06/2019 22:00	268.7722
07/06/2019 23:00	270.9626
08/06/2019 00:00	268.456
08/06/2019 01:00	263.4186
08/06/2019 02:00	264.552
08/06/2019 03:00	266.6751
08/06/2019 04:00	263.9698
08/06/2019 05:00	272.6809
08/06/2019 06:00	269.6339
08/06/2019 07:00	263.0965
08/06/2019 08:00	263.5199

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
04/06/2019	CRE 58 Cauchy	280.1654
05/06/2019	CRE 58 Cauchy	280.9649
06/06/2019	CRE 58 Cauchy	279.9875
07/06/2019	CRE 58 Cauchy	280.8134

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
04/06/2019 05:00	279.1936
04/06/2019 06:00	280.2009
04/06/2019 07:00	279.5612
04/06/2019 08:00	280.1041
04/06/2019 09:00	280.1148
04/06/2019 10:00	280.5582
04/06/2019 11:00	279.6022
04/06/2019 12:00	280.7361
04/06/2019 13:00	281.3805
04/06/2019 14:00	281.0572

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/06/2019 15:00	281.3699
04/06/2019 16:00	280.6418
04/06/2019 17:00	281.2158
04/06/2019 18:00	280.6023
04/06/2019 19:00	279.5161
04/06/2019 20:00	279.8059
04/06/2019 21:00	279.8059
04/06/2019 22:00	279.8059
04/06/2019 23:00	279.8059
05/06/2019 00:00	277.7855

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
05/06/2019 01:00	280.5359
05/06/2019 02:00	280.3221
05/06/2019 03:00	280.3857
05/06/2019 04:00	279.8613
05/06/2019 05:00	280.403
05/06/2019 06:00	280.6093
05/06/2019 07:00	280.8719
05/06/2019 08:00	282.0414
05/06/2019 09:00	281.0697
05/06/2019 10:00	281.1372
05/06/2019 11:00	280.7851
05/06/2019 12:00	280.9389
05/06/2019 13:00	281.3195
05/06/2019 14:00	282.5861
05/06/2019 15:00	282.8134
05/06/2019 16:00	281.4297
05/06/2019 17:00	281.8225
05/06/2019 18:00	280.8293
05/06/2019 19:00	280.6836
05/06/2019 20:00	280.7104
05/06/2019 21:00	281.0194
05/06/2019 22:00	280.3134
05/06/2019 23:00	280.1597
06/06/2019 00:00	280.1034
06/06/2019 01:00	281.4495
06/06/2019 02:00	280.208
06/06/2019 03:00	279.9051
06/06/2019 04:00	279.9484
06/06/2019 05:00	279.9778
06/06/2019 06:00	280.5193
06/06/2019 07:00	279.1735
06/06/2019 08:00	279.8946
06/06/2019 09:00	280.2561
06/06/2019 10:00	280.0653
06/06/2019 11:00	280.2932
06/06/2019 12:00	280.8651
06/06/2019 13:00	280.3187
06/06/2019 14:00	279.3429
06/06/2019 15:00	279.535
06/06/2019 16:00	280.1259
06/06/2019 17:00	280.4134
06/06/2019 18:00	279.8625
06/06/2019 19:00	279.6748
06/06/2019 20:00	279.0253
06/06/2019 21:00	280.3057
06/06/2019 22:00	280.1631
06/06/2019 23:00	279.6476
07/06/2019 00:00	279.5092
07/06/2019 01:00	280.4363
07/06/2019 02:00	280.0729
07/06/2019 03:00	280.4142
07/06/2019 04:00	279.809
07/06/2019 05:00	279.9669
07/06/2019 06:00	281.1844
07/06/2019 07:00	279.8055
07/06/2019 08:00	280.635
07/06/2019 09:00	281.0858
07/06/2019 10:00	280.9045
07/06/2019 11:00	281.1662
07/06/2019 12:00	280.6541

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/06/2019 13:00	280.862
07/06/2019 14:00	280.8898
07/06/2019 15:00	281.4186
07/06/2019 16:00	280.9361
07/06/2019 17:00	280.9247
07/06/2019 18:00	279.9652
07/06/2019 19:00	280.5713
07/06/2019 20:00	281.9112
07/06/2019 21:00	280.5017
07/06/2019 22:00	280.2674
07/06/2019 23:00	280.8256
08/06/2019 00:00	280.9857
08/06/2019 01:00	280.9194
08/06/2019 02:00	282.0327
08/06/2019 03:00	280.4016
08/06/2019 04:00	280.7059

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
01/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	274.8049
02/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	274.2209
03/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.748
04/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.1288
05/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.2981
06/06/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.054

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
01/06/2019 09:00	274.3498
01/06/2019 10:00	275.9929
01/06/2019 11:00	274.7827
01/06/2019 12:00	275.0755
01/06/2019 13:00	275.3752
01/06/2019 14:00	274.3923
01/06/2019 15:00	274.9788
01/06/2019 16:00	275.3542
01/06/2019 17:00	275.0401
01/06/2019 18:00	275.5139

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/06/2019 19:00	274.9175
01/06/2019 20:00	274.6729
01/06/2019 21:00	273.4803
01/06/2019 22:00	274.3945
01/06/2019 23:00	274.5152
02/06/2019 00:00	273.5398
02/06/2019 01:00	274.2328
02/06/2019 02:00	274.2167
02/06/2019 03:00	273.8718
02/06/2019 04:00	273.8621

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/06/2019 05:00	275.2756
02/06/2019 06:00	275.6452
02/06/2019 07:00	275.5528
02/06/2019 08:00	276.2858
02/06/2019 09:00	275.7029
02/06/2019 10:00	275.5301
02/06/2019 11:00	275.6687
02/06/2019 12:00	274.8644
02/06/2019 13:00	274.027
02/06/2019 14:00	274.263
02/06/2019 15:00	273.7106
02/06/2019 16:00	274.0666
02/06/2019 17:00	274.0589
02/06/2019 18:00	273.6953
02/06/2019 19:00	273.5686
02/06/2019 20:00	273.1596
02/06/2019 21:00	272.5489
02/06/2019 22:00	271.7169
02/06/2019 23:00	273.3213
03/06/2019 00:00	272.0885
03/06/2019 01:00	273.1754
03/06/2019 02:00	274.9629
03/06/2019 03:00	275.2078
03/06/2019 04:00	274.2203
03/06/2019 05:00	275.5338
03/06/2019 06:00	275.1761
03/06/2019 07:00	275.7638
03/06/2019 08:00	275.2719
03/06/2019 09:00	273.7902
03/06/2019 10:00	273.8745
03/06/2019 11:00	273.2203
03/06/2019 12:00	273.2394
03/06/2019 13:00	273.3185
03/06/2019 14:00	273.7206
03/06/2019 15:00	273.3389
03/06/2019 16:00	273.178
03/06/2019 17:00	271.8309
03/06/2019 18:00	273.5031
03/06/2019 19:00	269.7998
03/06/2019 20:00	270.9021
03/06/2019 21:00	270.6142
03/06/2019 22:00	272.1122
03/06/2019 23:00	271.4533
04/06/2019 00:00	272.5767
04/06/2019 01:00	272.9848
04/06/2019 02:00	272.9924
04/06/2019 03:00	273.4611
04/06/2019 04:00	273.5856
04/06/2019 05:00	272.6749
04/06/2019 06:00	273.8564
04/06/2019 07:00	272.8514
04/06/2019 08:00	273.0738
04/06/2019 09:00	273.2702
04/06/2019 10:00	273.8628
04/06/2019 11:00	272.9355
04/06/2019 12:00	272.0046
04/06/2019 13:00	272.3701
04/06/2019 14:00	272.0193
04/06/2019 15:00	271.8529
04/06/2019 16:00	273.6425

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/06/2019 17:00	272.7038
04/06/2019 18:00	271.4534
04/06/2019 19:00	269.9244
04/06/2019 20:00	269.9585
04/06/2019 21:00	269.6888
04/06/2019 22:00	270.1361
04/06/2019 23:00	269.4665
05/06/2019 00:00	271.812
05/06/2019 01:00	272.33
05/06/2019 02:00	272.9743
05/06/2019 03:00	272.076
05/06/2019 04:00	273.1223
05/06/2019 05:00	272.8406
05/06/2019 06:00	273.462
05/06/2019 07:00	273.3562
05/06/2019 08:00	273.8274
05/06/2019 09:00	273.3633
05/06/2019 10:00	272.7104
05/06/2019 11:00	271.6951
05/06/2019 12:00	272.0344
05/06/2019 13:00	272.3672
05/06/2019 14:00	272.4621
05/06/2019 15:00	272.7089
05/06/2019 16:00	270.5721
05/06/2019 17:00	271.2776
05/06/2019 18:00	271.2279
05/06/2019 19:00	271.4189
05/06/2019 20:00	271.5762
05/06/2019 21:00	272.3972
05/06/2019 22:00	272.3649
05/06/2019 23:00	272.7347
06/06/2019 00:00	272.9044
06/06/2019 01:00	273.0179
06/06/2019 02:00	273.5049
06/06/2019 03:00	271.9479
06/06/2019 04:00	271.3633
06/06/2019 05:00	271.2003
06/06/2019 06:00	273.3149
06/06/2019 07:00	273.5422
06/06/2019 08:00	273.447
06/06/2019 09:00	273.1327
06/06/2019 10:00	274.2217
06/06/2019 11:00	273.5248
06/06/2019 12:00	273.9316
06/06/2019 13:00	274.3725
06/06/2019 14:00	274.0721
06/06/2019 15:00	273.4236
06/06/2019 16:00	271.9048
06/06/2019 17:00	272.0648
06/06/2019 18:00	271.8771
06/06/2019 19:00	272.0952
06/06/2019 20:00	272.3179
06/06/2019 21:00	273.3579
06/06/2019 22:00	273.3334
06/06/2019 23:00	273.8933
07/06/2019 00:00	273.3587
07/06/2019 01:00	271.1475
07/06/2019 02:00	269.6712
07/06/2019 03:00	270.8195
07/06/2019 04:00	270.3907

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/06/2019 05:00	268.3852
07/06/2019 06:00	270.4501
07/06/2019 07:00	268.4743
07/06/2019 08:00	269.0754

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
04/06/2019	CRE 21 Valtierra	280.2485

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
04/06/2019 09:00	248.5501
04/06/2019 10:00	248.197
04/06/2019 11:00	247.8867
04/06/2019 12:00	248.0138
04/06/2019 13:00	247.9935
04/06/2019 14:00	247.1102
04/06/2019 15:00	247.4009
04/06/2019 16:00	247.629
04/06/2019 17:00	249.3487
04/06/2019 18:00	249.3014

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/06/2019 19:00	252.737
04/06/2019 20:00	250.4937
04/06/2019 21:00	249.8965
04/06/2019 22:00	250.0474
04/06/2019 23:00	250.6678
05/06/2019 00:00	253.9884
05/06/2019 01:00	261.2896
05/06/2019 02:00	428.6174
05/06/2019 03:00	254.0918
05/06/2019 04:00	255.1591

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
05/06/2019 05:00	428.6174
05/06/2019 06:00	428.6174
05/06/2019 07:00	428.6174
05/06/2019 08:00	251.6914

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
01/06/2019	CRE 50 Playuela	329.0436
02/06/2019	CRE 50 Playuela	337.5362
03/06/2019	CRE 50 Playuela	332.8777
04/06/2019	CRE 50 Playuela	335.9898
05/06/2019	CRE 50 Playuela	334.4259
06/06/2019	CRE 50 Playuela	336.7527
07/06/2019	CRE 50 Playuela	322.4317

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
01/06/2019 05:00	319.6575
01/06/2019 06:00	322.2441
01/06/2019 07:00	323.4338
01/06/2019 08:00	323.6425
01/06/2019 09:00	324.0553
01/06/2019 10:00	325.7827
01/06/2019 11:00	326.4811
01/06/2019 12:00	327.3638
01/06/2019 13:00	328.5784
01/06/2019 14:00	328.7527

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/06/2019 15:00	328.4399
01/06/2019 16:00	331.6323
01/06/2019 17:00	333.5396
01/06/2019 18:00	333.1243
01/06/2019 19:00	332.3749
01/06/2019 20:00	332.4519
01/06/2019 21:00	332.0318
01/06/2019 22:00	331.1395
01/06/2019 23:00	331.7126
02/06/2019 00:00	333.0304

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/06/2019 01:00	333.0657
02/06/2019 02:00	332.0954
02/06/2019 03:00	331.6806
02/06/2019 04:00	330.7347
02/06/2019 05:00	331.896
02/06/2019 06:00	332.1271
02/06/2019 07:00	331.4447
02/06/2019 08:00	331.2154
02/06/2019 09:00	333.3518
02/06/2019 10:00	341.9918
02/06/2019 11:00	351.4767
02/06/2019 12:00	354.5893
02/06/2019 13:00	356.7686
02/06/2019 14:00	358.4073
02/06/2019 15:00	357.4462
02/06/2019 16:00	352.7682
02/06/2019 17:00	346.7007
02/06/2019 18:00	334.4316
02/06/2019 19:00	330.8811
02/06/2019 20:00	329.0618
02/06/2019 21:00	328.2424
02/06/2019 22:00	328.0998
02/06/2019 23:00	328.0283
03/06/2019 00:00	328.6419
03/06/2019 01:00	328.4032
03/06/2019 02:00	328.3383
03/06/2019 03:00	328.4026
03/06/2019 04:00	328.153
03/06/2019 05:00	328.5689
03/06/2019 06:00	328.8106
03/06/2019 07:00	328.2595
03/06/2019 08:00	328.3312
03/06/2019 09:00	328.618
03/06/2019 10:00	328.6019
03/06/2019 11:00	329.9859
03/06/2019 12:00	331.5085
03/06/2019 13:00	332.4493
03/06/2019 14:00	334.7066
03/06/2019 15:00	336.84
03/06/2019 16:00	336.14
03/06/2019 17:00	334.3376
03/06/2019 18:00	334.4407
03/06/2019 19:00	334.9831
03/06/2019 20:00	335.3807
03/06/2019 21:00	335.5867
03/06/2019 22:00	335.3437
03/06/2019 23:00	334.8086
04/06/2019 00:00	334.3268
04/06/2019 01:00	334.0047
04/06/2019 02:00	333.9831
04/06/2019 03:00	334.5974
04/06/2019 04:00	334.4528
04/06/2019 05:00	334.7099
04/06/2019 06:00	335.0162
04/06/2019 07:00	334.8797
04/06/2019 08:00	335.2435
04/06/2019 09:00	335.92
04/06/2019 10:00	336.1332
04/06/2019 11:00	336.0058
04/06/2019 12:00	336.9373

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/06/2019 13:00	337.5759
04/06/2019 14:00	337.8633
04/06/2019 15:00	337.8923
04/06/2019 16:00	337.8061
04/06/2019 17:00	338.1881
04/06/2019 18:00	337.933
04/06/2019 19:00	337.5166
04/06/2019 20:00	336.468
04/06/2019 21:00	335.7435
04/06/2019 22:00	335.6318
04/06/2019 23:00	335.0561
05/06/2019 00:00	334.5983
05/06/2019 01:00	334.4055
05/06/2019 02:00	334.2054
05/06/2019 03:00	334.0539
05/06/2019 04:00	333.9728
05/06/2019 05:00	333.5639
05/06/2019 06:00	333.3731
05/06/2019 07:00	333.467
05/06/2019 08:00	333.9853
05/06/2019 09:00	334.4595
05/06/2019 10:00	333.1162
05/06/2019 11:00	330.8445
05/06/2019 12:00	330.3472
05/06/2019 13:00	331.7093
05/06/2019 14:00	332.6318
05/06/2019 15:00	333.8231
05/06/2019 16:00	332.9048
05/06/2019 17:00	332.5292
05/06/2019 18:00	332.7921
05/06/2019 19:00	335.0341
05/06/2019 20:00	335.0642
05/06/2019 21:00	336.195
05/06/2019 22:00	336.9025
05/06/2019 23:00	337.6074
06/06/2019 00:00	337.6357
06/06/2019 01:00	337.5261
06/06/2019 02:00	337.3448
06/06/2019 03:00	336.9055
06/06/2019 04:00	336.4594
06/06/2019 05:00	336.4283
06/06/2019 06:00	336.7
06/06/2019 07:00	337.442
06/06/2019 08:00	344.0438
06/06/2019 09:00	344.5371
06/06/2019 10:00	350.0899
06/06/2019 11:00	351.5497
06/06/2019 12:00	353.7025
06/06/2019 13:00	354.4455
06/06/2019 14:00	353.226
06/06/2019 15:00	350.4609
06/06/2019 16:00	349.5527
06/06/2019 17:00	348.7291
06/06/2019 18:00	347.585
06/06/2019 19:00	342.7901
06/06/2019 20:00	329.9852
06/06/2019 21:00	323.5144
06/06/2019 22:00	319.869
06/06/2019 23:00	318.8214
07/06/2019 00:00	318.3071

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/06/2019 01:00	317.9244
07/06/2019 02:00	317.8756
07/06/2019 03:00	317.3935
07/06/2019 04:00	317.0906
07/06/2019 05:00	316.7997
07/06/2019 06:00	316.6962
07/06/2019 07:00	318.2377
07/06/2019 08:00	318.0513
07/06/2019 09:00	319.5471
07/06/2019 10:00	325.3728
07/06/2019 11:00	330.5245
07/06/2019 12:00	328.1219
07/06/2019 13:00	325.3867
07/06/2019 14:00	333.1886
07/06/2019 15:00	331.9786
07/06/2019 16:00	327.4454
07/06/2019 17:00	325.632
07/06/2019 18:00	323.4471
07/06/2019 19:00	321.6812
07/06/2019 20:00	319.9768
07/06/2019 21:00	323.5282
07/06/2019 22:00	323.6986
07/06/2019 23:00	322.5421
08/06/2019 00:00	319.3836
08/06/2019 01:00	317.4431
08/06/2019 02:00	316.9063
08/06/2019 03:00	316.5735
08/06/2019 04:00	316.1979

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Humedad

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
06/06/2019	CRE 4 GIMSA	196.3123

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
06/06/2019 09:00	31.8338
06/06/2019 10:00	92.8573
06/06/2019 11:00	162.4079
06/06/2019 12:00	152.4738
06/06/2019 13:00	108.6407
06/06/2019 14:00	96.4303
06/06/2019 15:00	100.6045
06/06/2019 16:00	114.2076
06/06/2019 17:00	85.316
06/06/2019 18:00	94.3264

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
06/06/2019 19:00	196.5193
06/06/2019 20:00	217.8761
06/06/2019 21:00	227.9385
06/06/2019 22:00	227.27
06/06/2019 23:00	227.4876
07/06/2019 00:00	235.1727
07/06/2019 01:00	262.3271
07/06/2019 02:00	280.826
07/06/2019 03:00	288.2921
07/06/2019 04:00	295.9928

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
07/06/2019 05:00	301.1335
07/06/2019 06:00	303.8541
07/06/2019 07:00	303.8541
07/06/2019 08:00	303.8541