

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
03/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.0239
04/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.7496
05/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.2318
06/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.042
07/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	35.2547

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
03/03/2018 09:00	34.9629
03/03/2018 10:00	35.0129
03/03/2018 11:00	35.0599
03/03/2018 12:00	35.1186
03/03/2018 13:00	35.1814
03/03/2018 14:00	35.161
03/03/2018 15:00	35.1405
03/03/2018 16:00	35.0684
03/03/2018 17:00	35.083
03/03/2018 18:00	35.0453

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
03/03/2018 19:00	35.0386
03/03/2018 20:00	34.971
03/03/2018 21:00	35.0176
03/03/2018 22:00	35.0921
03/03/2018 23:00	35.1429
04/03/2018 00:00	35.079
04/03/2018 01:00	34.9876
04/03/2018 02:00	34.9393
04/03/2018 03:00	34.9747
04/03/2018 04:00	34.9648

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/03/2018 05:00	34.9181
04/03/2018 06:00	34.8362
04/03/2018 07:00	34.856
04/03/2018 08:00	34.9231
04/03/2018 09:00	34.7926
04/03/2018 10:00	34.8226
04/03/2018 11:00	34.7532
04/03/2018 12:00	34.7403
04/03/2018 13:00	34.7611
04/03/2018 14:00	34.7488
04/03/2018 15:00	34.7542
04/03/2018 16:00	34.7154
04/03/2018 17:00	34.7485
04/03/2018 18:00	34.7529
04/03/2018 19:00	34.7975
04/03/2018 20:00	34.8084
04/03/2018 21:00	34.7481
04/03/2018 22:00	34.8675
04/03/2018 23:00	34.7853
05/03/2018 00:00	34.7885
05/03/2018 01:00	34.7596
05/03/2018 02:00	34.7455
05/03/2018 03:00	34.7035
05/03/2018 04:00	34.7064
05/03/2018 05:00	34.6751
05/03/2018 06:00	34.662
05/03/2018 07:00	34.6729
05/03/2018 08:00	34.6798
05/03/2018 09:00	36.9602
05/03/2018 10:00	35.1229
05/03/2018 11:00	35.1374
05/03/2018 12:00	35.1195
05/03/2018 13:00	35.0586
05/03/2018 14:00	35.0767
05/03/2018 15:00	35.136
05/03/2018 16:00	35.191
05/03/2018 17:00	35.3985
05/03/2018 18:00	35.1374
05/03/2018 19:00	35.1196
05/03/2018 20:00	35.0586
05/03/2018 21:00	35.0767
05/03/2018 22:00	35.136
05/03/2018 23:00	35.191
06/03/2018 00:00	35.3985
06/03/2018 01:00	35.1234
06/03/2018 02:00	35.1379
06/03/2018 03:00	35.1201
06/03/2018 04:00	35.0592
06/03/2018 05:00	35.0772
06/03/2018 06:00	35.1365
06/03/2018 07:00	35.1915
06/03/2018 08:00	35.3989
06/03/2018 09:00	35.119
06/03/2018 10:00	34.81
06/03/2018 11:00	34.8219
06/03/2018 12:00	34.8651
06/03/2018 13:00	34.8614
06/03/2018 14:00	35.0216
06/03/2018 15:00	35.1419
06/03/2018 16:00	35.1196

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
06/03/2018 17:00	34.8106
06/03/2018 18:00	34.8225
06/03/2018 19:00	34.8657
06/03/2018 20:00	34.8619
06/03/2018 21:00	35.0222
06/03/2018 22:00	34.9296
06/03/2018 23:00	34.915
07/03/2018 00:00	35.0162
07/03/2018 01:00	34.9492
07/03/2018 02:00	34.988
07/03/2018 03:00	35.0037
07/03/2018 04:00	35.0162
07/03/2018 05:00	34.9492
07/03/2018 06:00	34.8889
07/03/2018 07:00	35.7889
07/03/2018 08:00	36.4187
07/03/2018 09:00	36.2714
07/03/2018 10:00	34.9132
07/03/2018 11:00	34.9202
07/03/2018 12:00	34.8683
07/03/2018 13:00	34.7948
07/03/2018 14:00	34.8867
07/03/2018 15:00	34.9648
07/03/2018 16:00	35.0376
07/03/2018 17:00	35.1885
07/03/2018 18:00	35.2836
07/03/2018 19:00	35.3072
07/03/2018 20:00	35.3349
07/03/2018 21:00	35.9576
07/03/2018 22:00	36.27
07/03/2018 23:00	35.0692
08/03/2018 00:00	35.0283
08/03/2018 01:00	35.0085
08/03/2018 02:00	34.9798
08/03/2018 03:00	34.9542
08/03/2018 04:00	34.9828
08/03/2018 05:00	34.9414
08/03/2018 06:00	34.9162
08/03/2018 07:00	35.8139
08/03/2018 08:00	36.4187

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
01/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.7019
02/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.683
03/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.5783
04/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.1365
05/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	34.0061
06/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	33.8672
07/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	34.3539

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
01/03/2018 05:00	33.6893
01/03/2018 06:00	33.6903
01/03/2018 07:00	33.6914
01/03/2018 08:00	33.6951
01/03/2018 09:00	33.6963
01/03/2018 10:00	33.6982
01/03/2018 11:00	33.7012
01/03/2018 12:00	33.7064
01/03/2018 13:00	33.7046
01/03/2018 14:00	33.7076

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 15:00	33.7067
01/03/2018 16:00	33.7135
01/03/2018 17:00	33.7098
01/03/2018 18:00	33.7075
01/03/2018 19:00	33.7094
01/03/2018 20:00	33.7057
01/03/2018 21:00	33.7061
01/03/2018 22:00	33.7089
01/03/2018 23:00	33.7014
02/03/2018 00:00	33.7055

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/03/2018 01:00	33.7005
02/03/2018 02:00	33.6962
02/03/2018 03:00	33.6948
02/03/2018 04:00	33.6994
02/03/2018 05:00	33.6919
02/03/2018 06:00	33.6945
02/03/2018 07:00	33.6897
02/03/2018 08:00	33.693
02/03/2018 09:00	33.6957
02/03/2018 10:00	33.6859
02/03/2018 11:00	33.6884
02/03/2018 12:00	33.6881
02/03/2018 13:00	33.6909
02/03/2018 14:00	33.6893
02/03/2018 15:00	33.683
02/03/2018 16:00	33.684
02/03/2018 17:00	33.684
02/03/2018 18:00	33.6778
02/03/2018 19:00	33.6778
02/03/2018 20:00	33.6778
02/03/2018 21:00	33.6569
02/03/2018 22:00	33.6787
02/03/2018 23:00	33.6801
03/03/2018 00:00	33.6775
03/03/2018 01:00	33.676
03/03/2018 02:00	33.6827
03/03/2018 03:00	33.6713
03/03/2018 04:00	33.678
03/03/2018 05:00	33.6677
03/03/2018 06:00	33.6677
03/03/2018 07:00	33.6644
03/03/2018 08:00	33.6682
03/03/2018 09:00	33.6616
03/03/2018 10:00	33.6612
03/03/2018 11:00	33.663
03/03/2018 12:00	33.6564
03/03/2018 13:00	33.6559
03/03/2018 14:00	33.6588
03/03/2018 15:00	33.6595
03/03/2018 16:00	33.657
03/03/2018 17:00	33.6537
03/03/2018 18:00	33.6526
03/03/2018 19:00	33.6514
03/03/2018 20:00	33.65
03/03/2018 21:00	33.6509
03/03/2018 22:00	33.1683
03/03/2018 23:00	33.6767
04/03/2018 00:00	33.5777
04/03/2018 01:00	33.5859
04/03/2018 02:00	33.2985
04/03/2018 03:00	33.1683
04/03/2018 04:00	33.2033
04/03/2018 05:00	33.1216
04/03/2018 06:00	33.1068
04/03/2018 07:00	33.0644
04/03/2018 08:00	33.1666
04/03/2018 09:00	33.1712
04/03/2018 10:00	33.0899
04/03/2018 11:00	33.1367
04/03/2018 12:00	33.033

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/03/2018 13:00	32.9854
04/03/2018 14:00	32.921
04/03/2018 15:00	33.0248
04/03/2018 16:00	33.0483
04/03/2018 17:00	33.088
04/03/2018 18:00	33.1811
04/03/2018 19:00	33.038
04/03/2018 20:00	33.1218
04/03/2018 21:00	33.1313
04/03/2018 22:00	33.2079
04/03/2018 23:00	33.2626
05/03/2018 00:00	33.3361
05/03/2018 01:00	33.2672
05/03/2018 02:00	33.2949
05/03/2018 03:00	33.2023
05/03/2018 04:00	33.2753
05/03/2018 05:00	33.1309
05/03/2018 06:00	33.1252
05/03/2018 07:00	33.1928
05/03/2018 08:00	33.2727
05/03/2018 09:00	33.3095
05/03/2018 10:00	33.1972
05/03/2018 11:00	33.1606
05/03/2018 12:00	33.0531
05/03/2018 13:00	33.7232
05/03/2018 14:00	34.6839
05/03/2018 15:00	34.0816
05/03/2018 16:00	34.1143
05/03/2018 17:00	34.3555
05/03/2018 18:00	34.3383
05/03/2018 19:00	34.3752
05/03/2018 20:00	34.4947
05/03/2018 21:00	34.523
05/03/2018 22:00	34.4603
05/03/2018 23:00	34.4451
06/03/2018 00:00	34.4024
06/03/2018 01:00	34.4253
06/03/2018 02:00	34.5002
06/03/2018 03:00	34.7126
06/03/2018 04:00	35.0679
06/03/2018 05:00	34.5035
06/03/2018 06:00	34.3748
06/03/2018 07:00	34.2188
06/03/2018 08:00	34.0486
06/03/2018 09:00	33.976
06/03/2018 10:00	33.9698
06/03/2018 11:00	33.9447
06/03/2018 12:00	33.8426
06/03/2018 13:00	33.9303
06/03/2018 14:00	33.9699
06/03/2018 15:00	33.7484
06/03/2018 16:00	33.9219
06/03/2018 17:00	33.7311
06/03/2018 18:00	33.7468
06/03/2018 19:00	33.5904
06/03/2018 20:00	33.7234
06/03/2018 21:00	33.8171
06/03/2018 22:00	33.8237
06/03/2018 23:00	33.7056
07/03/2018 00:00	33.7056

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/03/2018 01:00	33.7056
07/03/2018 02:00	33.5899
07/03/2018 03:00	33.5843
07/03/2018 04:00	33.6408
07/03/2018 05:00	33.6381
07/03/2018 06:00	33.6545
07/03/2018 07:00	33.7351
07/03/2018 08:00	33.6843
07/03/2018 09:00	33.5342
07/03/2018 10:00	33.4843
07/03/2018 11:00	33.342
07/03/2018 12:00	33.3171
07/03/2018 13:00	33.576
07/03/2018 14:00	34.7965
07/03/2018 15:00	34.7819
07/03/2018 16:00	34.7982
07/03/2018 17:00	34.6372
07/03/2018 18:00	34.8252
07/03/2018 19:00	34.696
07/03/2018 20:00	34.6575
07/03/2018 21:00	34.9886
07/03/2018 22:00	34.8037
07/03/2018 23:00	34.64
08/03/2018 00:00	34.7199
08/03/2018 01:00	35.0688
08/03/2018 02:00	35.0907
08/03/2018 03:00	34.984
08/03/2018 04:00	35.04

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
02/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.8587
03/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.5824
04/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.3701
05/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.3793
06/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.3342

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
02/03/2018 05:00	36.0151
02/03/2018 06:00	36.0149
02/03/2018 07:00	36.0343
02/03/2018 08:00	35.953
02/03/2018 09:00	36.0241
02/03/2018 10:00	36.0028
02/03/2018 11:00	35.9393
02/03/2018 12:00	35.9727
02/03/2018 13:00	36.0115
02/03/2018 14:00	36.0306

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/03/2018 15:00	36.2159
02/03/2018 16:00	36.087
02/03/2018 17:00	35.9917
02/03/2018 18:00	35.9766
02/03/2018 19:00	35.9766
02/03/2018 20:00	35.9766
02/03/2018 21:00	35.7792
02/03/2018 22:00	35.5152
02/03/2018 23:00	35.4956
03/03/2018 00:00	35.4965

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
03/03/2018 01:00	35.5643
03/03/2018 02:00	35.5728
03/03/2018 03:00	35.5051
03/03/2018 04:00	35.4564
03/03/2018 05:00	35.4641
03/03/2018 06:00	35.5344
03/03/2018 07:00	35.598
03/03/2018 08:00	35.6806
03/03/2018 09:00	35.7681
03/03/2018 10:00	35.739
03/03/2018 11:00	35.713
03/03/2018 12:00	35.6137
03/03/2018 13:00	35.633
03/03/2018 14:00	35.5811
03/03/2018 15:00	35.5726
03/03/2018 16:00	35.4807
03/03/2018 17:00	35.5455
03/03/2018 18:00	35.649
03/03/2018 19:00	35.7195
03/03/2018 20:00	35.6312
03/03/2018 21:00	35.6441
03/03/2018 22:00	35.471
03/03/2018 23:00	35.5017
04/03/2018 00:00	35.4891
04/03/2018 01:00	35.5267
04/03/2018 02:00	35.4711
04/03/2018 03:00	35.5017
04/03/2018 04:00	35.4478
04/03/2018 05:00	35.435
04/03/2018 06:00	35.482
04/03/2018 07:00	35.4024
04/03/2018 08:00	35.3461
04/03/2018 09:00	35.3731
04/03/2018 10:00	35.3869
04/03/2018 11:00	35.3767
04/03/2018 12:00	35.3622
04/03/2018 13:00	35.4261
04/03/2018 14:00	35.4567
04/03/2018 15:00	35.479
04/03/2018 16:00	35.4852
04/03/2018 17:00	35.3868
04/03/2018 18:00	35.5159
04/03/2018 19:00	35.4561
04/03/2018 20:00	35.4286
04/03/2018 21:00	35.3852
04/03/2018 22:00	35.3369
04/03/2018 23:00	35.2581
05/03/2018 00:00	35.2347
05/03/2018 01:00	35.2178
05/03/2018 02:00	35.1893
05/03/2018 03:00	35.2392
05/03/2018 04:00	35.2212
05/03/2018 05:00	35.2603
05/03/2018 06:00	35.249
05/03/2018 07:00	35.1915
05/03/2018 08:00	35.2115
05/03/2018 09:00	35.3479
05/03/2018 10:00	35.2058
05/03/2018 11:00	35.301
05/03/2018 12:00	35.3267

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
05/03/2018 13:00	35.4336
05/03/2018 14:00	35.4406
05/03/2018 15:00	35.522
05/03/2018 16:00	35.6117
05/03/2018 17:00	35.513
05/03/2018 18:00	35.5445
05/03/2018 19:00	35.4578
05/03/2018 20:00	35.3695
05/03/2018 21:00	35.3621
05/03/2018 22:00	35.4053
05/03/2018 23:00	35.3869
06/03/2018 00:00	35.319
06/03/2018 01:00	35.3351
06/03/2018 02:00	35.3889
06/03/2018 03:00	35.3845
06/03/2018 04:00	35.5363
06/03/2018 05:00	35.4832
06/03/2018 06:00	35.4504
06/03/2018 07:00	35.3658
06/03/2018 08:00	35.2989
06/03/2018 09:00	35.3809
06/03/2018 10:00	35.3347
06/03/2018 11:00	35.3067
06/03/2018 12:00	35.2972
06/03/2018 13:00	35.2014
06/03/2018 14:00	35.2614
06/03/2018 15:00	35.2987
06/03/2018 16:00	35.2826
06/03/2018 17:00	35.2755
06/03/2018 18:00	35.3402
06/03/2018 19:00	35.3316
06/03/2018 20:00	35.2706
06/03/2018 21:00	35.3696
06/03/2018 22:00	35.3688
06/03/2018 23:00	35.4125
07/03/2018 00:00	35.4125
07/03/2018 01:00	35.4125
07/03/2018 02:00	35.4089
07/03/2018 03:00	35.2427
07/03/2018 04:00	35.2129

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
01/03/2018	CRE 39 KM-100	33.6962
02/03/2018	CRE 39 KM-100	33.6774
03/03/2018	CRE 39 KM-100	33.5726
04/03/2018	CRE 39 KM-100	33.1309
05/03/2018	CRE 39 KM-100	34.0003
06/03/2018	CRE 39 KM-100	33.8615
07/03/2018	CRE 39 KM-100	34.3481

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
01/03/2018 09:00	33.6907
01/03/2018 10:00	33.6925
01/03/2018 11:00	33.6956
01/03/2018 12:00	33.7007
01/03/2018 13:00	33.6989
01/03/2018 14:00	33.702
01/03/2018 15:00	33.701
01/03/2018 16:00	33.7079
01/03/2018 17:00	33.7041
01/03/2018 18:00	33.7018

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 19:00	33.7037
01/03/2018 20:00	33.7
01/03/2018 21:00	33.7005
01/03/2018 22:00	33.7033
01/03/2018 23:00	33.6957
02/03/2018 00:00	33.6998
02/03/2018 01:00	33.6948
02/03/2018 02:00	33.6905
02/03/2018 03:00	33.6892
02/03/2018 04:00	33.6937

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/03/2018 05:00	33.6837
02/03/2018 06:00	33.6846
02/03/2018 07:00	33.6857
02/03/2018 08:00	33.6894
02/03/2018 09:00	33.69
02/03/2018 10:00	33.6803
02/03/2018 11:00	33.6827
02/03/2018 12:00	33.6824
02/03/2018 13:00	33.6852
02/03/2018 14:00	33.6837
02/03/2018 15:00	33.6774
02/03/2018 16:00	33.6783
02/03/2018 17:00	33.6783
02/03/2018 18:00	33.6721
02/03/2018 19:00	33.6721
02/03/2018 20:00	33.6721
02/03/2018 21:00	33.6512
02/03/2018 22:00	33.673
02/03/2018 23:00	33.6744
03/03/2018 00:00	33.6719
03/03/2018 01:00	33.6703
03/03/2018 02:00	33.677
03/03/2018 03:00	33.6657
03/03/2018 04:00	33.6723
03/03/2018 05:00	33.6863
03/03/2018 06:00	33.6888
03/03/2018 07:00	33.6841
03/03/2018 08:00	33.6873
03/03/2018 09:00	33.6559
03/03/2018 10:00	33.6556
03/03/2018 11:00	33.6573
03/03/2018 12:00	33.6507
03/03/2018 13:00	33.6502
03/03/2018 14:00	33.6531
03/03/2018 15:00	33.6539
03/03/2018 16:00	33.6513
03/03/2018 17:00	33.648
03/03/2018 18:00	33.6469
03/03/2018 19:00	33.6457
03/03/2018 20:00	33.6443
03/03/2018 21:00	33.6452
03/03/2018 22:00	33.1627
03/03/2018 23:00	33.671
04/03/2018 00:00	33.5721
04/03/2018 01:00	33.5802
04/03/2018 02:00	33.2929
04/03/2018 03:00	33.1627
04/03/2018 04:00	33.1978
04/03/2018 05:00	33.662
04/03/2018 06:00	33.6621
04/03/2018 07:00	33.6587
04/03/2018 08:00	33.6625
04/03/2018 09:00	33.1656
04/03/2018 10:00	33.0844
04/03/2018 11:00	33.1312
04/03/2018 12:00	33.0275
04/03/2018 13:00	32.9798
04/03/2018 14:00	32.9154
04/03/2018 15:00	33.0192
04/03/2018 16:00	33.0428

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/03/2018 17:00	33.0824
04/03/2018 18:00	33.1755
04/03/2018 19:00	33.0324
04/03/2018 20:00	33.1162
04/03/2018 21:00	33.1257
04/03/2018 22:00	33.2023
04/03/2018 23:00	33.257
05/03/2018 00:00	33.3305
05/03/2018 01:00	33.2616
05/03/2018 02:00	33.2893
05/03/2018 03:00	33.1967
05/03/2018 04:00	33.2697
05/03/2018 05:00	33.116
05/03/2018 06:00	33.1012
05/03/2018 07:00	33.0588
05/03/2018 08:00	33.1611
05/03/2018 09:00	33.3039
05/03/2018 10:00	33.1916
05/03/2018 11:00	33.155
05/03/2018 12:00	33.0475
05/03/2018 13:00	33.7176
05/03/2018 14:00	34.678
05/03/2018 15:00	34.0759
05/03/2018 16:00	34.1086
05/03/2018 17:00	34.3497
05/03/2018 18:00	34.3325
05/03/2018 19:00	34.3694
05/03/2018 20:00	34.4889
05/03/2018 21:00	34.5172
05/03/2018 22:00	34.4545
05/03/2018 23:00	34.4393
06/03/2018 00:00	34.3966
06/03/2018 01:00	34.4195
06/03/2018 02:00	34.4944
06/03/2018 03:00	34.7068
06/03/2018 04:00	35.062
06/03/2018 05:00	33.1253
06/03/2018 06:00	33.1197
06/03/2018 07:00	33.1873
06/03/2018 08:00	33.2671
06/03/2018 09:00	33.9702
06/03/2018 10:00	33.964
06/03/2018 11:00	33.939
06/03/2018 12:00	33.8369
06/03/2018 13:00	33.9246
06/03/2018 14:00	33.9642
06/03/2018 15:00	33.7428
06/03/2018 16:00	33.9162
06/03/2018 17:00	33.7254
06/03/2018 18:00	33.7411
06/03/2018 19:00	33.5847
06/03/2018 20:00	33.7177
06/03/2018 21:00	33.8114
06/03/2018 22:00	33.8181
06/03/2018 23:00	33.7
07/03/2018 00:00	33.7
07/03/2018 01:00	33.7
07/03/2018 02:00	33.5843
07/03/2018 03:00	33.5787
07/03/2018 04:00	33.6352

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/03/2018 05:00	34.4977
07/03/2018 06:00	34.369
07/03/2018 07:00	34.213
07/03/2018 08:00	34.0429
07/03/2018 09:00	33.5285
07/03/2018 10:00	33.4787
07/03/2018 11:00	33.3364
07/03/2018 12:00	33.3115
07/03/2018 13:00	33.5703
07/03/2018 14:00	34.7907
07/03/2018 15:00	34.7761
07/03/2018 16:00	34.7923
07/03/2018 17:00	34.6314
07/03/2018 18:00	34.8193
07/03/2018 19:00	34.6901
07/03/2018 20:00	34.6517
07/03/2018 21:00	34.9828
07/03/2018 22:00	34.7978
07/03/2018 23:00	34.6342
08/03/2018 00:00	34.714
08/03/2018 01:00	35.0629
08/03/2018 02:00	35.0848
08/03/2018 03:00	34.9781
08/03/2018 04:00	35.0341
08/03/2018 05:00	33.6325
08/03/2018 06:00	33.6488
08/03/2018 07:00	33.7295
08/03/2018 08:00	33.6786

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
01/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6964
02/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6776
03/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.5728
04/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.1311
05/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0004
06/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8616
07/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.3481

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
01/03/2018 05:00	33.6838
01/03/2018 06:00	33.6848
01/03/2018 07:00	33.6859
01/03/2018 08:00	33.6896
01/03/2018 09:00	33.6909
01/03/2018 10:00	33.6927
01/03/2018 11:00	33.6958
01/03/2018 12:00	33.7009
01/03/2018 13:00	33.6991
01/03/2018 14:00	33.7022

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/03/2018 15:00	33.7012
01/03/2018 16:00	33.708
01/03/2018 17:00	33.7043
01/03/2018 18:00	33.702
01/03/2018 19:00	33.7039
01/03/2018 20:00	33.7002
01/03/2018 21:00	33.7006
01/03/2018 22:00	33.7034
01/03/2018 23:00	33.6959
02/03/2018 00:00	33.7

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/03/2018 01:00	33.695
02/03/2018 02:00	33.6907
02/03/2018 03:00	33.6894
02/03/2018 04:00	33.6939
02/03/2018 05:00	33.6864
02/03/2018 06:00	33.689
02/03/2018 07:00	33.6842
02/03/2018 08:00	33.6875
02/03/2018 09:00	33.6902
02/03/2018 10:00	33.6804
02/03/2018 11:00	33.6829
02/03/2018 12:00	33.6826
02/03/2018 13:00	33.6854
02/03/2018 14:00	33.6839
02/03/2018 15:00	33.6776
02/03/2018 16:00	33.6785
02/03/2018 17:00	33.6785
02/03/2018 18:00	33.6723
02/03/2018 19:00	33.6723
02/03/2018 20:00	33.6723
02/03/2018 21:00	33.6514
02/03/2018 22:00	33.6732
02/03/2018 23:00	33.6746
03/03/2018 00:00	33.672
03/03/2018 01:00	33.6705
03/03/2018 02:00	33.6772
03/03/2018 03:00	33.6659
03/03/2018 04:00	33.6725
03/03/2018 05:00	33.6622
03/03/2018 06:00	33.6623
03/03/2018 07:00	33.6589
03/03/2018 08:00	33.6627
03/03/2018 09:00	33.6561
03/03/2018 10:00	33.6558
03/03/2018 11:00	33.6575
03/03/2018 12:00	33.6509
03/03/2018 13:00	33.6504
03/03/2018 14:00	33.6533
03/03/2018 15:00	33.6541
03/03/2018 16:00	33.6515
03/03/2018 17:00	33.6482
03/03/2018 18:00	33.6471
03/03/2018 19:00	33.6459
03/03/2018 20:00	33.6445
03/03/2018 21:00	33.6454
03/03/2018 22:00	33.1629
03/03/2018 23:00	33.6712
04/03/2018 00:00	33.5722
04/03/2018 01:00	33.5803
04/03/2018 02:00	33.2931
04/03/2018 03:00	33.1629
04/03/2018 04:00	33.1979
04/03/2018 05:00	33.1162
04/03/2018 06:00	33.1014
04/03/2018 07:00	33.059
04/03/2018 08:00	33.1612
04/03/2018 09:00	33.1658
04/03/2018 10:00	33.0846
04/03/2018 11:00	33.1313
04/03/2018 12:00	33.0277

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/03/2018 13:00	32.98
04/03/2018 14:00	32.9156
04/03/2018 15:00	33.0194
04/03/2018 16:00	33.0429
04/03/2018 17:00	33.0826
04/03/2018 18:00	33.1757
04/03/2018 19:00	33.0326
04/03/2018 20:00	33.1164
04/03/2018 21:00	33.1259
04/03/2018 22:00	33.2024
04/03/2018 23:00	33.2571
05/03/2018 00:00	33.3306
05/03/2018 01:00	33.2618
05/03/2018 02:00	33.2895
05/03/2018 03:00	33.1968
05/03/2018 04:00	33.2699
05/03/2018 05:00	33.1255
05/03/2018 06:00	33.1198
05/03/2018 07:00	33.1874
05/03/2018 08:00	33.2673
05/03/2018 09:00	33.304
05/03/2018 10:00	33.1917
05/03/2018 11:00	33.1552
05/03/2018 12:00	33.0477
05/03/2018 13:00	33.7176
05/03/2018 14:00	34.6777
05/03/2018 15:00	34.0758
05/03/2018 16:00	34.1086
05/03/2018 17:00	34.3497
05/03/2018 18:00	34.3325
05/03/2018 19:00	34.3694
05/03/2018 20:00	34.4889
05/03/2018 21:00	34.5172
05/03/2018 22:00	34.4545
05/03/2018 23:00	34.4393
06/03/2018 00:00	34.3966
06/03/2018 01:00	34.4195
06/03/2018 02:00	34.4944
06/03/2018 03:00	34.7067
06/03/2018 04:00	35.0618
06/03/2018 05:00	34.4977
06/03/2018 06:00	34.369
06/03/2018 07:00	34.213
06/03/2018 08:00	34.0429
06/03/2018 09:00	33.9703
06/03/2018 10:00	33.9641
06/03/2018 11:00	33.939
06/03/2018 12:00	33.837
06/03/2018 13:00	33.9247
06/03/2018 14:00	33.9643
06/03/2018 15:00	33.7429
06/03/2018 16:00	33.9163
06/03/2018 17:00	33.7256
06/03/2018 18:00	33.7413
06/03/2018 19:00	33.5849
06/03/2018 20:00	33.7178
06/03/2018 21:00	33.8115
06/03/2018 22:00	33.8182
06/03/2018 23:00	33.7001
07/03/2018 00:00	33.7001

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/03/2018 01:00	33.7001
07/03/2018 02:00	33.5844
07/03/2018 03:00	33.5789
07/03/2018 04:00	33.6353
07/03/2018 05:00	33.6326
07/03/2018 06:00	33.649
07/03/2018 07:00	33.7296
07/03/2018 08:00	33.6788
07/03/2018 09:00	33.5287
07/03/2018 10:00	33.4789
07/03/2018 11:00	33.3366
07/03/2018 12:00	33.3117
07/03/2018 13:00	33.5705
07/03/2018 14:00	34.7906
07/03/2018 15:00	34.776
07/03/2018 16:00	34.7922
07/03/2018 17:00	34.6313
07/03/2018 18:00	34.8192
07/03/2018 19:00	34.69
07/03/2018 20:00	34.6516
07/03/2018 21:00	34.9826
07/03/2018 22:00	34.7977
07/03/2018 23:00	34.6341
08/03/2018 00:00	34.7139
08/03/2018 01:00	35.0627
08/03/2018 02:00	35.0846
08/03/2018 03:00	34.9779
08/03/2018 04:00	35.0339

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
01/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.8115
04/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.9389
05/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	36.0154
06/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.9314
07/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.9389

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
01/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.8115
04/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.9389
05/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	36.0154
06/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.9314
07/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.9389

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
01/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	46.4252
02/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	46.2394
03/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.2586
04/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.792
05/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.7349
06/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.5251
07/03/2018	CRE 35 Troncal 48"	44.694

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
01/03/2018 09:00	46.2133
01/03/2018 10:00	46.4499
01/03/2018 11:00	46.5033
01/03/2018 12:00	46.4441
01/03/2018 13:00	46.9315
01/03/2018 14:00	47.881
01/03/2018 15:00	48.2797
01/03/2018 16:00	47.2453
01/03/2018 17:00	46.7821
01/03/2018 18:00	45.8194

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/03/2018 19:00	45.7519
01/03/2018 20:00	45.9938
01/03/2018 21:00	46.3936
01/03/2018 22:00	46.5656
01/03/2018 23:00	46.5252
02/03/2018 00:00	46.4173
02/03/2018 01:00	46.1928
02/03/2018 02:00	45.9613
02/03/2018 03:00	45.8118
02/03/2018 04:00	45.9189

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/03/2018 05:00	46.0184
02/03/2018 06:00	46.1721
02/03/2018 07:00	46.8397
02/03/2018 08:00	47.1032
02/03/2018 09:00	46.1892
02/03/2018 10:00	46.0766
02/03/2018 11:00	46.0491
02/03/2018 12:00	45.3053
02/03/2018 13:00	46.3945
02/03/2018 14:00	46.5479
02/03/2018 15:00	46.5878
02/03/2018 16:00	46.6141
02/03/2018 17:00	46.6172
02/03/2018 18:00	46.1991
02/03/2018 19:00	46.0861
02/03/2018 20:00	46.0583
02/03/2018 21:00	45.3128
02/03/2018 22:00	46.4121
02/03/2018 23:00	46.566
03/03/2018 00:00	46.6064
03/03/2018 01:00	46.633
03/03/2018 02:00	46.6362
03/03/2018 03:00	46.1991
03/03/2018 04:00	46.0861
03/03/2018 05:00	46.0583
03/03/2018 06:00	45.3128
03/03/2018 07:00	46.4121
03/03/2018 08:00	46.6172
03/03/2018 09:00	44.2329
03/03/2018 10:00	44.3023
03/03/2018 11:00	44.3317
03/03/2018 12:00	44.4017
03/03/2018 13:00	44.5029
03/03/2018 14:00	44.4715
03/03/2018 15:00	44.4413
03/03/2018 16:00	44.3523
03/03/2018 17:00	44.3914
03/03/2018 18:00	44.353
03/03/2018 19:00	44.32
03/03/2018 20:00	44.2023
03/03/2018 21:00	44.264
03/03/2018 22:00	44.3788
03/03/2018 23:00	44.4698
04/03/2018 00:00	44.4017
04/03/2018 01:00	44.3502
04/03/2018 02:00	43.9384
04/03/2018 03:00	44.231
04/03/2018 04:00	44.113
04/03/2018 05:00	44.0335
04/03/2018 06:00	43.8914
04/03/2018 07:00	43.9273
04/03/2018 08:00	43.9143
04/03/2018 09:00	43.8093
04/03/2018 10:00	43.8501
04/03/2018 11:00	43.7829
04/03/2018 12:00	43.7835
04/03/2018 13:00	43.815
04/03/2018 14:00	43.7851
04/03/2018 15:00	43.7884
04/03/2018 16:00	43.7143

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/03/2018 17:00	43.75
04/03/2018 18:00	43.7384
04/03/2018 19:00	43.8109
04/03/2018 20:00	43.8254
04/03/2018 21:00	43.7571
04/03/2018 22:00	43.8825
04/03/2018 23:00	43.8302
05/03/2018 00:00	43.8794
05/03/2018 01:00	43.8405
05/03/2018 02:00	43.8182
05/03/2018 03:00	43.7449
05/03/2018 04:00	43.7943
05/03/2018 05:00	43.7558
05/03/2018 06:00	43.733
05/03/2018 07:00	43.7649
05/03/2018 08:00	43.7538
05/03/2018 09:00	46.6172
05/03/2018 10:00	44.5758
05/03/2018 11:00	44.578
05/03/2018 12:00	44.6156
05/03/2018 13:00	44.5401
05/03/2018 14:00	44.5912
05/03/2018 15:00	44.6726
05/03/2018 16:00	44.7401
05/03/2018 17:00	44.8733
05/03/2018 18:00	44.578
05/03/2018 19:00	44.6157
05/03/2018 20:00	44.5401
05/03/2018 21:00	44.5912
05/03/2018 22:00	44.6726
05/03/2018 23:00	44.7401
06/03/2018 00:00	44.8733
06/03/2018 01:00	44.5765
06/03/2018 02:00	44.5787
06/03/2018 03:00	44.6163
06/03/2018 04:00	44.5408
06/03/2018 05:00	44.5919
06/03/2018 06:00	44.6733
06/03/2018 07:00	44.7407
06/03/2018 08:00	44.8738
06/03/2018 09:00	44.5963
06/03/2018 10:00	44.2059
06/03/2018 11:00	44.209
06/03/2018 12:00	44.3098
06/03/2018 13:00	44.3469
06/03/2018 14:00	44.5682
06/03/2018 15:00	44.865
06/03/2018 16:00	44.597
06/03/2018 17:00	44.2066
06/03/2018 18:00	44.2098
06/03/2018 19:00	44.3105
06/03/2018 20:00	44.3477
06/03/2018 21:00	44.5689
06/03/2018 22:00	44.4415
06/03/2018 23:00	44.4253
07/03/2018 00:00	44.5028
07/03/2018 01:00	44.4046
07/03/2018 02:00	44.4998
07/03/2018 03:00	44.5244
07/03/2018 04:00	44.5028

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/03/2018 05:00	44.4045
07/03/2018 06:00	44.3588
07/03/2018 07:00	45.2662
07/03/2018 08:00	45.9197
07/03/2018 09:00	45.7716
07/03/2018 10:00	44.3801
07/03/2018 11:00	44.3809
07/03/2018 12:00	44.3455
07/03/2018 13:00	44.132
07/03/2018 14:00	44.2326
07/03/2018 15:00	44.2316
07/03/2018 16:00	44.3318
07/03/2018 17:00	44.3876
07/03/2018 18:00	44.6137
07/03/2018 19:00	44.5319
07/03/2018 20:00	44.6421
07/03/2018 21:00	45.4123
07/03/2018 22:00	45.7778
07/03/2018 23:00	44.6337
08/03/2018 00:00	44.5839
08/03/2018 01:00	44.5377
08/03/2018 02:00	44.4905
08/03/2018 03:00	44.4585
08/03/2018 04:00	44.5084
08/03/2018 05:00	44.5175
08/03/2018 06:00	44.4786
08/03/2018 07:00	45.3385
08/03/2018 08:00	45.9197

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
01/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2445
02/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2243
03/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	41.9776
04/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	41.0184
05/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.2979
06/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.3047
07/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.8943

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
01/03/2018 05:00	42.2328
01/03/2018 06:00	42.2337
01/03/2018 07:00	42.2343
01/03/2018 08:00	42.2383
01/03/2018 09:00	42.2384
01/03/2018 10:00	42.2396
01/03/2018 11:00	42.243
01/03/2018 12:00	42.2477
01/03/2018 13:00	42.2454
01/03/2018 14:00	42.2489

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/03/2018 15:00	42.2472
01/03/2018 16:00	42.2531
01/03/2018 17:00	42.2526
01/03/2018 18:00	42.2498
01/03/2018 19:00	42.2525
01/03/2018 20:00	42.2488
01/03/2018 21:00	42.248
01/03/2018 22:00	42.2534
01/03/2018 23:00	42.2438
02/03/2018 00:00	42.2508

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/03/2018 01:00	42.2438
02/03/2018 02:00	42.2386
02/03/2018 03:00	42.2377
02/03/2018 04:00	42.2454
02/03/2018 05:00	42.2351
02/03/2018 06:00	42.2395
02/03/2018 07:00	42.2326
02/03/2018 08:00	42.2384
02/03/2018 09:00	42.2425
02/03/2018 10:00	42.228
02/03/2018 11:00	42.232
02/03/2018 12:00	42.2284
02/03/2018 13:00	42.2348
02/03/2018 14:00	42.2334
02/03/2018 15:00	42.2243
02/03/2018 16:00	42.2261
02/03/2018 17:00	42.228
02/03/2018 18:00	42.2196
02/03/2018 19:00	42.2196
02/03/2018 20:00	42.2196
02/03/2018 21:00	42.1757
02/03/2018 22:00	42.2201
02/03/2018 23:00	42.2201
03/03/2018 00:00	42.2162
03/03/2018 01:00	42.2145
03/03/2018 02:00	42.2243
03/03/2018 03:00	42.21
03/03/2018 04:00	42.221
03/03/2018 05:00	42.206
03/03/2018 06:00	42.2071
03/03/2018 07:00	42.2033
03/03/2018 08:00	42.2094
03/03/2018 09:00	42.1996
03/03/2018 10:00	42.199
03/03/2018 11:00	42.2021
03/03/2018 12:00	42.1946
03/03/2018 13:00	42.1937
03/03/2018 14:00	42.1978
03/03/2018 15:00	42.1988
03/03/2018 16:00	42.1958
03/03/2018 17:00	42.1916
03/03/2018 18:00	42.1905
03/03/2018 19:00	42.1894
03/03/2018 20:00	42.188
03/03/2018 21:00	42.1899
03/03/2018 22:00	41.104
03/03/2018 23:00	42.2147
04/03/2018 00:00	41.6866
04/03/2018 01:00	41.6696
04/03/2018 02:00	41.2667
04/03/2018 03:00	41.104
04/03/2018 04:00	41.1174
04/03/2018 05:00	40.9897
04/03/2018 06:00	40.9662
04/03/2018 07:00	40.9038
04/03/2018 08:00	41.0375
04/03/2018 09:00	41.0486
04/03/2018 10:00	40.9646
04/03/2018 11:00	41.0485
04/03/2018 12:00	40.8912

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/03/2018 13:00	40.7985
04/03/2018 14:00	40.7141
04/03/2018 15:00	40.8716
04/03/2018 16:00	40.9006
04/03/2018 17:00	40.9228
04/03/2018 18:00	41.0629
04/03/2018 19:00	40.8632
04/03/2018 20:00	40.9908
04/03/2018 21:00	41.0321
04/03/2018 22:00	41.1643
04/03/2018 23:00	41.2118
05/03/2018 00:00	41.3122
05/03/2018 01:00	41.2028
05/03/2018 02:00	41.2418
05/03/2018 03:00	41.1099
05/03/2018 04:00	41.1949
05/03/2018 05:00	41.0715
05/03/2018 06:00	41.0303
05/03/2018 07:00	41.1072
05/03/2018 08:00	41.1825
05/03/2018 09:00	41.2373
05/03/2018 10:00	41.1036
05/03/2018 11:00	41.1092
05/03/2018 12:00	41.0129
05/03/2018 13:00	41.729
05/03/2018 14:00	42.4947
05/03/2018 15:00	42.1066
05/03/2018 16:00	42.3174
05/03/2018 17:00	42.7472
05/03/2018 18:00	42.7751
05/03/2018 19:00	42.9038
05/03/2018 20:00	43.1678
05/03/2018 21:00	43.1617
05/03/2018 22:00	43.1104
05/03/2018 23:00	43.1329
06/03/2018 00:00	43.116
06/03/2018 01:00	43.1872
06/03/2018 02:00	43.2407
06/03/2018 03:00	43.474
06/03/2018 04:00	43.7436
06/03/2018 05:00	43.1228
06/03/2018 06:00	42.9092
06/03/2018 07:00	42.6735
06/03/2018 08:00	42.5011
06/03/2018 09:00	42.4281
06/03/2018 10:00	42.4006
06/03/2018 11:00	42.3537
06/03/2018 12:00	42.2414
06/03/2018 13:00	42.3943
06/03/2018 14:00	42.4204
06/03/2018 15:00	42.1052
06/03/2018 16:00	42.3855
06/03/2018 17:00	42.1617
06/03/2018 18:00	42.2021
06/03/2018 19:00	41.9579
06/03/2018 20:00	42.1221
06/03/2018 21:00	42.2235
06/03/2018 22:00	42.2415
06/03/2018 23:00	42.1411
07/03/2018 00:00	42.1411

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/03/2018 01:00	42.1411
07/03/2018 02:00	41.9877
07/03/2018 03:00	42.0081
07/03/2018 04:00	42.0479
07/03/2018 05:00	42.0411
07/03/2018 06:00	42.0733
07/03/2018 07:00	42.1625
07/03/2018 08:00	42.1296
07/03/2018 09:00	41.9592
07/03/2018 10:00	41.9239
07/03/2018 11:00	41.6645
07/03/2018 12:00	41.5673
07/03/2018 13:00	41.8603
07/03/2018 14:00	43.423
07/03/2018 15:00	43.5035
07/03/2018 16:00	43.4866
07/03/2018 17:00	43.2074
07/03/2018 18:00	43.4639
07/03/2018 19:00	43.2934
07/03/2018 20:00	43.334
07/03/2018 21:00	43.6674
07/03/2018 22:00	43.4912
07/03/2018 23:00	43.212
08/03/2018 00:00	43.2845
08/03/2018 01:00	43.7068
08/03/2018 02:00	43.7213
08/03/2018 03:00	43.6192
08/03/2018 04:00	43.6558

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
01/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	46.54
02/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.7079
03/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.151
04/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.8848
05/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.0703
06/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.03
07/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	45.823

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
01/03/2018 05:00	45.1164
01/03/2018 06:00	45.9701
01/03/2018 07:00	46.4809
01/03/2018 08:00	46.6741
01/03/2018 09:00	46.9399
01/03/2018 10:00	47.596
01/03/2018 11:00	48.6524
01/03/2018 12:00	48.6409
01/03/2018 13:00	47.6582
01/03/2018 14:00	47.1242

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/03/2018 15:00	46.0426
01/03/2018 16:00	45.7752
01/03/2018 17:00	45.9252
01/03/2018 18:00	46.2842
01/03/2018 19:00	46.5958
01/03/2018 20:00	46.5875
01/03/2018 21:00	46.5039
01/03/2018 22:00	46.2972
01/03/2018 23:00	46.0861
02/03/2018 00:00	45.8417

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/03/2018 01:00	45.9276
02/03/2018 02:00	45.9772
02/03/2018 03:00	46.1777
02/03/2018 04:00	46.1616
02/03/2018 05:00	46.1541
02/03/2018 06:00	46.1355
02/03/2018 07:00	46.1489
02/03/2018 08:00	46.0193
02/03/2018 09:00	46.0927
02/03/2018 10:00	46.0742
02/03/2018 11:00	45.969
02/03/2018 12:00	46.008
02/03/2018 13:00	46.0725
02/03/2018 14:00	46.0028
02/03/2018 15:00	46.1024
02/03/2018 16:00	45.9601
02/03/2018 17:00	45.8209
02/03/2018 18:00	45.7828
02/03/2018 19:00	45.7828
02/03/2018 20:00	45.7828
02/03/2018 21:00	45.4844
02/03/2018 22:00	45.0752
02/03/2018 23:00	45.0592
03/03/2018 00:00	45.0549
03/03/2018 01:00	45.1582
03/03/2018 02:00	45.1705
03/03/2018 03:00	45.0871
03/03/2018 04:00	45.0294
03/03/2018 05:00	45.0256
03/03/2018 06:00	45.1223
03/03/2018 07:00	45.1619
03/03/2018 08:00	45.2582
03/03/2018 09:00	45.4016
03/03/2018 10:00	45.3575
03/03/2018 11:00	45.3163
03/03/2018 12:00	45.1943
03/03/2018 13:00	45.2488
03/03/2018 14:00	45.1953
03/03/2018 15:00	45.1493
03/03/2018 16:00	44.9869
03/03/2018 17:00	45.0737
03/03/2018 18:00	45.2338
03/03/2018 19:00	45.3608
03/03/2018 20:00	45.2669
03/03/2018 21:00	45.2874
03/03/2018 22:00	44.952
03/03/2018 23:00	45.0355
04/03/2018 00:00	45.0621
04/03/2018 01:00	45.0265
04/03/2018 02:00	44.952
04/03/2018 03:00	45.0355
04/03/2018 04:00	44.9225
04/03/2018 05:00	44.9188
04/03/2018 06:00	44.9849
04/03/2018 07:00	44.9174
04/03/2018 08:00	44.867
04/03/2018 09:00	44.9063
04/03/2018 10:00	44.8961
04/03/2018 11:00	44.8669
04/03/2018 12:00	44.8248

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/03/2018 13:00	44.9119
04/03/2018 14:00	44.9281
04/03/2018 15:00	44.9674
04/03/2018 16:00	44.9765
04/03/2018 17:00	44.8741
04/03/2018 18:00	44.9914
04/03/2018 19:00	44.9988
04/03/2018 20:00	45.0181
04/03/2018 21:00	44.9466
04/03/2018 22:00	44.8626
04/03/2018 23:00	44.7424
05/03/2018 00:00	44.7739
05/03/2018 01:00	44.7642
05/03/2018 02:00	44.7171
05/03/2018 03:00	44.8138
05/03/2018 04:00	44.7649
05/03/2018 05:00	44.8195
05/03/2018 06:00	44.846
05/03/2018 07:00	44.7911
05/03/2018 08:00	44.7516
05/03/2018 09:00	44.8738
05/03/2018 10:00	44.8021
05/03/2018 11:00	44.8879
05/03/2018 12:00	44.8904
05/03/2018 13:00	45.0527
05/03/2018 14:00	45.0262
05/03/2018 15:00	45.1587
05/03/2018 16:00	45.2975
05/03/2018 17:00	45.2597
05/03/2018 18:00	45.3175
05/03/2018 19:00	45.211
05/03/2018 20:00	45.1206
05/03/2018 21:00	45.1408
05/03/2018 22:00	45.1621
05/03/2018 23:00	45.2064
06/03/2018 00:00	45.1073
06/03/2018 01:00	45.1503
06/03/2018 02:00	45.2439
06/03/2018 03:00	45.2484
06/03/2018 04:00	45.33
06/03/2018 05:00	45.2486
06/03/2018 06:00	45.2279
06/03/2018 07:00	45.0921
06/03/2018 08:00	44.9851
06/03/2018 09:00	45.1265
06/03/2018 10:00	45.104
06/03/2018 11:00	45.1086
06/03/2018 12:00	45.049
06/03/2018 13:00	44.8747
06/03/2018 14:00	44.9229
06/03/2018 15:00	44.972
06/03/2018 16:00	44.9852
06/03/2018 17:00	44.9868
06/03/2018 18:00	45.0515
06/03/2018 19:00	45.055
06/03/2018 20:00	44.9675
06/03/2018 21:00	44.9883
06/03/2018 22:00	44.9927
06/03/2018 23:00	45.0673
07/03/2018 00:00	45.0673

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/03/2018 01:00	45.0673
07/03/2018 02:00	45.0291
07/03/2018 03:00	44.8876
07/03/2018 04:00	44.8655
07/03/2018 05:00	44.9096
07/03/2018 06:00	44.9875
07/03/2018 07:00	44.8879
07/03/2018 08:00	44.8806
07/03/2018 09:00	44.8858
07/03/2018 10:00	45.0353
07/03/2018 11:00	45.1205
07/03/2018 12:00	45.3507
07/03/2018 13:00	45.8308
07/03/2018 14:00	46.5602
07/03/2018 15:00	46.3676
07/03/2018 16:00	46.6994
07/03/2018 17:00	46.402
07/03/2018 18:00	46.4519
07/03/2018 19:00	46.2947
07/03/2018 20:00	46.1858
07/03/2018 21:00	46.1866
07/03/2018 22:00	46.2065
07/03/2018 23:00	46.1495
08/03/2018 00:00	46.1114
08/03/2018 01:00	46.1004
08/03/2018 02:00	46.0844
08/03/2018 03:00	46.0323
08/03/2018 04:00	46.0034

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
01/03/2018	CRE 39 KM-100	42.2374
02/03/2018	CRE 39 KM-100	42.2172
03/03/2018	CRE 39 KM-100	41.9705
04/03/2018	CRE 39 KM-100	41.0115
05/03/2018	CRE 39 KM-100	42.2908
06/03/2018	CRE 39 KM-100	42.2976
07/03/2018	CRE 39 KM-100	42.8871

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
01/03/2018 09:00	42.2313
01/03/2018 10:00	42.2325
01/03/2018 11:00	42.2358
01/03/2018 12:00	42.2406
01/03/2018 13:00	42.2383
01/03/2018 14:00	42.2418
01/03/2018 15:00	42.2401
01/03/2018 16:00	42.246
01/03/2018 17:00	42.2455
01/03/2018 18:00	42.2426

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/03/2018 19:00	42.2454
01/03/2018 20:00	42.2417
01/03/2018 21:00	42.2409
01/03/2018 22:00	42.2463
01/03/2018 23:00	42.2367
02/03/2018 00:00	42.2436
02/03/2018 01:00	42.2367
02/03/2018 02:00	42.2315
02/03/2018 03:00	42.2305
02/03/2018 04:00	42.2383

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/03/2018 05:00	42.2257
02/03/2018 06:00	42.2266
02/03/2018 07:00	42.2272
02/03/2018 08:00	42.2312
02/03/2018 09:00	42.2354
02/03/2018 10:00	42.2209
02/03/2018 11:00	42.2249
02/03/2018 12:00	42.2213
02/03/2018 13:00	42.2277
02/03/2018 14:00	42.2263
02/03/2018 15:00	42.2172
02/03/2018 16:00	42.219
02/03/2018 17:00	42.2209
02/03/2018 18:00	42.2125
02/03/2018 19:00	42.2125
02/03/2018 20:00	42.2125
02/03/2018 21:00	42.1686
02/03/2018 22:00	42.213
02/03/2018 23:00	42.2129
03/03/2018 00:00	42.2091
03/03/2018 01:00	42.2074
03/03/2018 02:00	42.2172
03/03/2018 03:00	42.2029
03/03/2018 04:00	42.2139
03/03/2018 05:00	42.228
03/03/2018 06:00	42.2324
03/03/2018 07:00	42.2255
03/03/2018 08:00	42.2313
03/03/2018 09:00	42.1925
03/03/2018 10:00	42.1919
03/03/2018 11:00	42.195
03/03/2018 12:00	42.1875
03/03/2018 13:00	42.1866
03/03/2018 14:00	42.1907
03/03/2018 15:00	42.1917
03/03/2018 16:00	42.1887
03/03/2018 17:00	42.1845
03/03/2018 18:00	42.1834
03/03/2018 19:00	42.1823
03/03/2018 20:00	42.1809
03/03/2018 21:00	42.1828
03/03/2018 22:00	41.0971
03/03/2018 23:00	42.2076
04/03/2018 00:00	41.6796
04/03/2018 01:00	41.6626
04/03/2018 02:00	41.2598
04/03/2018 03:00	41.0971
04/03/2018 04:00	41.1104
04/03/2018 05:00	42.1989
04/03/2018 06:00	42.2
04/03/2018 07:00	42.1962
04/03/2018 08:00	42.2023
04/03/2018 09:00	41.0417
04/03/2018 10:00	40.9577
04/03/2018 11:00	41.0416
04/03/2018 12:00	40.8843
04/03/2018 13:00	40.7916
04/03/2018 14:00	40.7073
04/03/2018 15:00	40.8647
04/03/2018 16:00	40.8937

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/03/2018 17:00	40.9159
04/03/2018 18:00	41.056
04/03/2018 19:00	40.8563
04/03/2018 20:00	40.9839
04/03/2018 21:00	41.0252
04/03/2018 22:00	41.1573
04/03/2018 23:00	41.2048
05/03/2018 00:00	41.3052
05/03/2018 01:00	41.1958
05/03/2018 02:00	41.2349
05/03/2018 03:00	41.103
05/03/2018 04:00	41.188
05/03/2018 05:00	40.9828
05/03/2018 06:00	40.9593
05/03/2018 07:00	40.8969
05/03/2018 08:00	41.0306
05/03/2018 09:00	41.2303
05/03/2018 10:00	41.0967
05/03/2018 11:00	41.1022
05/03/2018 12:00	41.006
05/03/2018 13:00	41.722
05/03/2018 14:00	42.4875
05/03/2018 15:00	42.0996
05/03/2018 16:00	42.3103
05/03/2018 17:00	42.74
05/03/2018 18:00	42.7679
05/03/2018 19:00	42.8966
05/03/2018 20:00	43.1606
05/03/2018 21:00	43.1545
05/03/2018 22:00	43.1031
05/03/2018 23:00	43.1256
06/03/2018 00:00	43.1087
06/03/2018 01:00	43.1799
06/03/2018 02:00	43.2335
06/03/2018 03:00	43.4666
06/03/2018 04:00	43.7362
06/03/2018 05:00	41.0646
06/03/2018 06:00	41.0234
06/03/2018 07:00	41.1002
06/03/2018 08:00	41.1756
06/03/2018 09:00	42.421
06/03/2018 10:00	42.3934
06/03/2018 11:00	42.3466
06/03/2018 12:00	42.2343
06/03/2018 13:00	42.3872
06/03/2018 14:00	42.4132
06/03/2018 15:00	42.0981
06/03/2018 16:00	42.3784
06/03/2018 17:00	42.1546
06/03/2018 18:00	42.195
06/03/2018 19:00	41.9508
06/03/2018 20:00	42.115
06/03/2018 21:00	42.2164
06/03/2018 22:00	42.2344
06/03/2018 23:00	42.134
07/03/2018 00:00	42.134
07/03/2018 01:00	42.134
07/03/2018 02:00	41.9806
07/03/2018 03:00	42.001
07/03/2018 04:00	42.0408

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/03/2018 05:00	43.1156
07/03/2018 06:00	42.902
07/03/2018 07:00	42.6663
07/03/2018 08:00	42.4939
07/03/2018 09:00	41.9522
07/03/2018 10:00	41.9169
07/03/2018 11:00	41.6575
07/03/2018 12:00	41.5603
07/03/2018 13:00	41.8533
07/03/2018 14:00	43.4157
07/03/2018 15:00	43.4961
07/03/2018 16:00	43.4793
07/03/2018 17:00	43.2002
07/03/2018 18:00	43.4566
07/03/2018 19:00	43.2861
07/03/2018 20:00	43.3267
07/03/2018 21:00	43.6601
07/03/2018 22:00	43.4839
07/03/2018 23:00	43.2047
08/03/2018 00:00	43.2772
08/03/2018 01:00	43.6995
08/03/2018 02:00	43.7139
08/03/2018 03:00	43.6119
08/03/2018 04:00	43.6484
08/03/2018 05:00	42.034
08/03/2018 06:00	42.0663
08/03/2018 07:00	42.1554
08/03/2018 08:00	42.1225

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
01/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2376
02/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2175
03/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.9708
04/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.0117
05/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2908
06/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.2977
07/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8871

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
01/03/2018 05:00	42.2259
01/03/2018 06:00	42.2269
01/03/2018 07:00	42.2274
01/03/2018 08:00	42.2314
01/03/2018 09:00	42.2315
01/03/2018 10:00	42.2327
01/03/2018 11:00	42.2361
01/03/2018 12:00	42.2409
01/03/2018 13:00	42.2385
01/03/2018 14:00	42.242

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/03/2018 15:00	42.2403
01/03/2018 16:00	42.2462
01/03/2018 17:00	42.2457
01/03/2018 18:00	42.2429
01/03/2018 19:00	42.2456
01/03/2018 20:00	42.2419
01/03/2018 21:00	42.2411
01/03/2018 22:00	42.2465
01/03/2018 23:00	42.2369
02/03/2018 00:00	42.2439

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/03/2018 01:00	42.2369
02/03/2018 02:00	42.2317
02/03/2018 03:00	42.2308
02/03/2018 04:00	42.2385
02/03/2018 05:00	42.2282
02/03/2018 06:00	42.2327
02/03/2018 07:00	42.2257
02/03/2018 08:00	42.2315
02/03/2018 09:00	42.2356
02/03/2018 10:00	42.2211
02/03/2018 11:00	42.2251
02/03/2018 12:00	42.2215
02/03/2018 13:00	42.2279
02/03/2018 14:00	42.2266
02/03/2018 15:00	42.2175
02/03/2018 16:00	42.2192
02/03/2018 17:00	42.2211
02/03/2018 18:00	42.2127
02/03/2018 19:00	42.2127
02/03/2018 20:00	42.2127
02/03/2018 21:00	42.1688
02/03/2018 22:00	42.2132
02/03/2018 23:00	42.2132
03/03/2018 00:00	42.2093
03/03/2018 01:00	42.2076
03/03/2018 02:00	42.2175
03/03/2018 03:00	42.2032
03/03/2018 04:00	42.2142
03/03/2018 05:00	42.1992
03/03/2018 06:00	42.2002
03/03/2018 07:00	42.1965
03/03/2018 08:00	42.2026
03/03/2018 09:00	42.1928
03/03/2018 10:00	42.1922
03/03/2018 11:00	42.1953
03/03/2018 12:00	42.1878
03/03/2018 13:00	42.1868
03/03/2018 14:00	42.191
03/03/2018 15:00	42.1919
03/03/2018 16:00	42.1889
03/03/2018 17:00	42.1847
03/03/2018 18:00	42.1836
03/03/2018 19:00	42.1826
03/03/2018 20:00	42.1812
03/03/2018 21:00	42.183
03/03/2018 22:00	41.0974
03/03/2018 23:00	42.2079
04/03/2018 00:00	41.6797
04/03/2018 01:00	41.6627
04/03/2018 02:00	41.26
04/03/2018 03:00	41.0973
04/03/2018 04:00	41.1106
04/03/2018 05:00	40.983
04/03/2018 06:00	40.9595
04/03/2018 07:00	40.8971
04/03/2018 08:00	41.0308
04/03/2018 09:00	41.0419
04/03/2018 10:00	40.9579
04/03/2018 11:00	41.0418
04/03/2018 12:00	40.8846

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/03/2018 13:00	40.7919
04/03/2018 14:00	40.7075
04/03/2018 15:00	40.8649
04/03/2018 16:00	40.8939
04/03/2018 17:00	40.9161
04/03/2018 18:00	41.0562
04/03/2018 19:00	40.8566
04/03/2018 20:00	40.9841
04/03/2018 21:00	41.0255
04/03/2018 22:00	41.1575
04/03/2018 23:00	41.205
05/03/2018 00:00	41.3054
05/03/2018 01:00	41.196
05/03/2018 02:00	41.235
05/03/2018 03:00	41.1032
05/03/2018 04:00	41.1882
05/03/2018 05:00	41.0648
05/03/2018 06:00	41.0236
05/03/2018 07:00	41.1004
05/03/2018 08:00	41.1757
05/03/2018 09:00	41.2305
05/03/2018 10:00	41.0969
05/03/2018 11:00	41.1025
05/03/2018 12:00	41.0063
05/03/2018 13:00	41.7221
05/03/2018 14:00	42.4871
05/03/2018 15:00	42.0995
05/03/2018 16:00	42.3103
05/03/2018 17:00	42.74
05/03/2018 18:00	42.7679
05/03/2018 19:00	42.8965
05/03/2018 20:00	43.1606
05/03/2018 21:00	43.1544
05/03/2018 22:00	43.1031
05/03/2018 23:00	43.1256
06/03/2018 00:00	43.1088
06/03/2018 01:00	43.18
06/03/2018 02:00	43.2335
06/03/2018 03:00	43.4666
06/03/2018 04:00	43.736
06/03/2018 05:00	43.1155
06/03/2018 06:00	42.902
06/03/2018 07:00	42.6663
06/03/2018 08:00	42.494
06/03/2018 09:00	42.4211
06/03/2018 10:00	42.3935
06/03/2018 11:00	42.3467
06/03/2018 12:00	42.2344
06/03/2018 13:00	42.3873
06/03/2018 14:00	42.4133
06/03/2018 15:00	42.0982
06/03/2018 16:00	42.3785
06/03/2018 17:00	42.1548
06/03/2018 18:00	42.1952
06/03/2018 19:00	41.951
06/03/2018 20:00	42.1151
06/03/2018 21:00	42.2165
06/03/2018 22:00	42.2346
06/03/2018 23:00	42.1342
07/03/2018 00:00	42.1342

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/03/2018 01:00	42.1342
07/03/2018 02:00	41.9808
07/03/2018 03:00	42.0013
07/03/2018 04:00	42.041
07/03/2018 05:00	42.0342
07/03/2018 06:00	42.0665
07/03/2018 07:00	42.1555
07/03/2018 08:00	42.1228
07/03/2018 09:00	41.9524
07/03/2018 10:00	41.9171
07/03/2018 11:00	41.6578
07/03/2018 12:00	41.5606
07/03/2018 13:00	41.8535
07/03/2018 14:00	43.4155
07/03/2018 15:00	43.496
07/03/2018 16:00	43.4792
07/03/2018 17:00	43.2
07/03/2018 18:00	43.4564
07/03/2018 19:00	43.286
07/03/2018 20:00	43.3266
07/03/2018 21:00	43.6598
07/03/2018 22:00	43.4838
07/03/2018 23:00	43.2046
08/03/2018 00:00	43.277
08/03/2018 01:00	43.6992
08/03/2018 02:00	43.7136
08/03/2018 03:00	43.6117
08/03/2018 04:00	43.6482

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
06/03/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.2337

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
03/03/2018	CRE 27 JD Covarrubias	47.2968
04/03/2018	CRE 27 JD Covarrubias	47.2997
05/03/2018	CRE 27 JD Covarrubias	47.1537
06/03/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.569
07/03/2018	CRE 27 JD Covarrubias	46.6385

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
03/03/2018	CRE 32 Pecosá Alta	47.2968
04/03/2018	CRE 32 Pecosá Alta	47.2997
05/03/2018	CRE 32 Pecosá Alta	47.1537
06/03/2018	CRE 32 Pecosá Alta	46.569
07/03/2018	CRE 32 Pecosá Alta	46.6385

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
03/03/2018	CRE 33 Pecosa Baja	47.2968
04/03/2018	CRE 33 Pecosa Baja	47.2997
05/03/2018	CRE 33 Pecosa Baja	47.1537
06/03/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.569
07/03/2018	CRE 33 Pecosa Baja	46.6385

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
01/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.9938
02/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.8147
03/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.1058
04/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.0004
05/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.2555
06/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.0237
07/03/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.0004

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
01/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.9938
02/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.8147
03/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.1058
04/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.0004
05/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.2555
06/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.0237
07/03/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.0004

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
01/03/2018	CRE 58 Cauchy	272.7351
02/03/2018	CRE 58 Cauchy	271.4416
03/03/2018	CRE 58 Cauchy	271.9825

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
01/03/2018 05:00	269.9208
01/03/2018 06:00	265.8005
01/03/2018 07:00	268.657
01/03/2018 08:00	268.4663
01/03/2018 09:00	269.6726
01/03/2018 10:00	271.6548
01/03/2018 11:00	274.0992
01/03/2018 12:00	275.2488
01/03/2018 13:00	277.0777
01/03/2018 14:00	278.3331

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/03/2018 15:00	278.386
01/03/2018 16:00	278.0764
01/03/2018 17:00	277.6919
01/03/2018 18:00	275.909
01/03/2018 19:00	274.5769
01/03/2018 20:00	272.9869
01/03/2018 21:00	272.5981
01/03/2018 22:00	272.0801
01/03/2018 23:00	271.6266
02/03/2018 00:00	271.1208

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/03/2018 01:00	270.6482
02/03/2018 02:00	269.7881
02/03/2018 03:00	270.9551
02/03/2018 04:00	270.2678
02/03/2018 05:00	270.3784
02/03/2018 06:00	269.6321
02/03/2018 07:00	269.0491
02/03/2018 08:00	269.0422
02/03/2018 09:00	271.2025
02/03/2018 10:00	272.2967
02/03/2018 11:00	273.6486
02/03/2018 12:00	275.076
02/03/2018 13:00	274.4894
02/03/2018 14:00	275.358
02/03/2018 15:00	274.9278
02/03/2018 16:00	274.0737
02/03/2018 17:00	273.3012
02/03/2018 18:00	272.2884
02/03/2018 19:00	272.2047
02/03/2018 20:00	271.4899
02/03/2018 21:00	269.6412
02/03/2018 22:00	270.2423
02/03/2018 23:00	269.8954
03/03/2018 00:00	269.3155
03/03/2018 01:00	270.1442
03/03/2018 02:00	269.426
03/03/2018 03:00	269.0158
03/03/2018 04:00	268.4595
03/03/2018 05:00	268.6884
03/03/2018 06:00	269.1567
03/03/2018 07:00	269.3333
03/03/2018 08:00	269.1228
03/03/2018 09:00	270.4075
03/03/2018 10:00	271.1389
03/03/2018 11:00	273.0214
03/03/2018 12:00	274.1051
03/03/2018 13:00	274.9042
03/03/2018 14:00	276.0198
03/03/2018 15:00	275.6812
03/03/2018 16:00	276.1653
03/03/2018 17:00	275.718
03/03/2018 18:00	273.7261
03/03/2018 19:00	273.0619
03/03/2018 20:00	272.0294
03/03/2018 21:00	270.9514
03/03/2018 22:00	271.0499
03/03/2018 23:00	270.0247
04/03/2018 00:00	270.4635
04/03/2018 01:00	270.2935
04/03/2018 02:00	270.7132
04/03/2018 03:00	270.7146
04/03/2018 04:00	271.0903

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
01/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	301.7113
02/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.7269
03/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	301.8716
04/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0481
05/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.7745
06/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.0896
07/03/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.8915

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
01/03/2018 09:00	298.5778
01/03/2018 10:00	298.7517
01/03/2018 11:00	299.3279
01/03/2018 12:00	299.7829
01/03/2018 13:00	301.6242
01/03/2018 14:00	302.069
01/03/2018 15:00	302.7617
01/03/2018 16:00	303.6328
01/03/2018 17:00	304.4235
01/03/2018 18:00	304.626

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/03/2018 19:00	304.9215
01/03/2018 20:00	304.7774
01/03/2018 21:00	304.5736
01/03/2018 22:00	304.1976
01/03/2018 23:00	303.384
02/03/2018 00:00	303.1071
02/03/2018 01:00	302.5892
02/03/2018 02:00	301.806
02/03/2018 03:00	300.5595
02/03/2018 04:00	300.6119

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/03/2018 05:00	299.289
02/03/2018 06:00	298.9904
02/03/2018 07:00	297.6846
02/03/2018 08:00	299.0012
02/03/2018 09:00	298.4189
02/03/2018 10:00	297.7218
02/03/2018 11:00	298.2737
02/03/2018 12:00	298.2003
02/03/2018 13:00	299.2805
02/03/2018 14:00	300.7491
02/03/2018 15:00	300.3108
02/03/2018 16:00	301.7718
02/03/2018 17:00	302.4113
02/03/2018 18:00	303.1197
02/03/2018 19:00	303.1375
02/03/2018 20:00	303.1479
02/03/2018 21:00	302.4923
02/03/2018 22:00	302.3672
02/03/2018 23:00	302.3564
03/03/2018 00:00	301.5296
03/03/2018 01:00	301.5886
03/03/2018 02:00	301.0008
03/03/2018 03:00	301.243
03/03/2018 04:00	299.8219
03/03/2018 05:00	300.2329
03/03/2018 06:00	299.7153
03/03/2018 07:00	299.391
03/03/2018 08:00	299.1641
03/03/2018 09:00	299.293
03/03/2018 10:00	298.6141
03/03/2018 11:00	299.1861
03/03/2018 12:00	299.6062
03/03/2018 13:00	300.6923
03/03/2018 14:00	301.2569
03/03/2018 15:00	301.6933
03/03/2018 16:00	302.982
03/03/2018 17:00	303.4855
03/03/2018 18:00	303.9727
03/03/2018 19:00	304.5022
03/03/2018 20:00	304.1842
03/03/2018 21:00	304.1644
03/03/2018 22:00	304.0972
03/03/2018 23:00	303.8617
04/03/2018 00:00	303.1608
04/03/2018 01:00	302.97
04/03/2018 02:00	302.4977
04/03/2018 03:00	301.8275
04/03/2018 04:00	301.4745
04/03/2018 05:00	300.5641
04/03/2018 06:00	300.6553
04/03/2018 07:00	300.343
04/03/2018 08:00	299.8344
04/03/2018 09:00	299.3481
04/03/2018 10:00	298.7922
04/03/2018 11:00	299.722
04/03/2018 12:00	299.8091
04/03/2018 13:00	299.7167
04/03/2018 14:00	300.2977
04/03/2018 15:00	296.7794
04/03/2018 16:00	296.3773

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/03/2018 17:00	296.1953
04/03/2018 18:00	296.3388
04/03/2018 19:00	297.0123
04/03/2018 20:00	296.6707
04/03/2018 21:00	296.4784
04/03/2018 22:00	296.9911
04/03/2018 23:00	297.4891
05/03/2018 00:00	297.2945
05/03/2018 01:00	297.1631
05/03/2018 02:00	297.7059
05/03/2018 03:00	298.7551
05/03/2018 04:00	298.2059
05/03/2018 05:00	297.9852
05/03/2018 06:00	299.7643
05/03/2018 07:00	299.6147
05/03/2018 08:00	298.647
05/03/2018 09:00	299.2375
05/03/2018 10:00	299.1898
05/03/2018 11:00	298.3998
05/03/2018 12:00	300.3008
05/03/2018 13:00	298.6381
05/03/2018 14:00	301.8163
05/03/2018 15:00	301.2539
05/03/2018 16:00	300.0949
05/03/2018 17:00	300.1606
05/03/2018 18:00	298.8277
05/03/2018 19:00	298.3959
05/03/2018 20:00	297.5206
05/03/2018 21:00	298.399
05/03/2018 22:00	298.5848
05/03/2018 23:00	298.2532
06/03/2018 00:00	297.2561
06/03/2018 01:00	298.2123
06/03/2018 02:00	298.1537
06/03/2018 03:00	298.4505
06/03/2018 04:00	298.024
06/03/2018 05:00	297.5283
06/03/2018 06:00	298.2681
06/03/2018 07:00	298.2821
06/03/2018 08:00	297.3395
06/03/2018 09:00	296.6143
06/03/2018 10:00	297.6786
06/03/2018 11:00	297.9216
06/03/2018 12:00	297.6384
06/03/2018 13:00	297.8011
06/03/2018 14:00	299.3709
06/03/2018 15:00	298.7645
06/03/2018 16:00	297.6627
06/03/2018 17:00	296.4803
06/03/2018 18:00	295.9597
06/03/2018 19:00	296.2317
06/03/2018 20:00	295.9023
06/03/2018 21:00	295.7795
06/03/2018 22:00	295.8811
06/03/2018 23:00	296.5553
07/03/2018 00:00	296.2918
07/03/2018 01:00	297.2999
07/03/2018 02:00	298.0457
07/03/2018 03:00	297.1376
07/03/2018 04:00	298.0085

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/03/2018 05:00	296.7807
07/03/2018 06:00	296.8502
07/03/2018 07:00	296.5113
07/03/2018 08:00	296.9835
07/03/2018 09:00	296.1321
07/03/2018 10:00	296.1297
07/03/2018 11:00	296.5093
07/03/2018 12:00	297.6419
07/03/2018 13:00	297.1664
07/03/2018 14:00	298.0863
07/03/2018 15:00	297.2762
07/03/2018 16:00	297.0994
07/03/2018 17:00	298.006
07/03/2018 18:00	298.7492
07/03/2018 19:00	298.062
07/03/2018 20:00	298.2789
07/03/2018 21:00	298.001
07/03/2018 22:00	297.8163
07/03/2018 23:00	297.6176
08/03/2018 00:00	297.3796
08/03/2018 01:00	296.9313
08/03/2018 02:00	296.5697
08/03/2018 03:00	296.0754
08/03/2018 04:00	295.5508
08/03/2018 05:00	295.1308
08/03/2018 06:00	294.9744
08/03/2018 07:00	295.2552
08/03/2018 08:00	294.9575

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
01/03/2018	CRE 63 Pandura	272.5864
02/03/2018	CRE 63 Pandura	272.5067
03/03/2018	CRE 63 Pandura	273.6043
04/03/2018	CRE 63 Pandura	272.6049
05/03/2018	CRE 63 Pandura	272.5834
06/03/2018	CRE 63 Pandura	273.6816
07/03/2018	CRE 63 Pandura	273.4361

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
01/03/2018 09:00	272.9051
01/03/2018 10:00	272.9702
01/03/2018 11:00	272.7454
01/03/2018 12:00	272.8943
01/03/2018 13:00	272.9254
01/03/2018 14:00	272.9454
01/03/2018 15:00	272.9363
01/03/2018 16:00	272.8136
01/03/2018 17:00	272.8895
01/03/2018 18:00	272.8612

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/03/2018 19:00	272.672
01/03/2018 20:00	272.4608
01/03/2018 21:00	271.7676
01/03/2018 22:00	272.3678
01/03/2018 23:00	272.6677
02/03/2018 00:00	272.5796
02/03/2018 01:00	272.5299
02/03/2018 02:00	272.4551
02/03/2018 03:00	272.3809
02/03/2018 04:00	272.3325

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/03/2018 05:00	272.172
02/03/2018 06:00	272.4317
02/03/2018 07:00	272.2803
02/03/2018 08:00	272.0897
02/03/2018 09:00	272.6403
02/03/2018 10:00	272.4728
02/03/2018 11:00	272.361
02/03/2018 12:00	272.7783
02/03/2018 13:00	272.7629
02/03/2018 14:00	272.7465
02/03/2018 15:00	272.5874
02/03/2018 16:00	272.4952
02/03/2018 17:00	272.7575
02/03/2018 18:00	272.6962
02/03/2018 19:00	272.6498
02/03/2018 20:00	272.5284
02/03/2018 21:00	272.5688
02/03/2018 22:00	272.5283
02/03/2018 23:00	272.4975
03/03/2018 00:00	272.4753
03/03/2018 01:00	272.4399
03/03/2018 02:00	272.2197
03/03/2018 03:00	272.1801
03/03/2018 04:00	272.155
03/03/2018 05:00	272.3323
03/03/2018 06:00	272.2806
03/03/2018 07:00	272.5099
03/03/2018 08:00	272.4978
03/03/2018 09:00	272.6465
03/03/2018 10:00	272.4677
03/03/2018 11:00	272.9312
03/03/2018 12:00	273.6085
03/03/2018 13:00	274.2507
03/03/2018 14:00	274.7269
03/03/2018 15:00	274.3889
03/03/2018 16:00	274.0746
03/03/2018 17:00	273.8968
03/03/2018 18:00	273.4312
03/03/2018 19:00	273.4922
03/03/2018 20:00	273.5144
03/03/2018 21:00	273.534
03/03/2018 22:00	273.442
03/03/2018 23:00	274.0414
04/03/2018 00:00	274.2129
04/03/2018 01:00	273.5435
04/03/2018 02:00	273.2768
04/03/2018 03:00	273.4479
04/03/2018 04:00	273.59
04/03/2018 05:00	273.6699
04/03/2018 06:00	273.4395
04/03/2018 07:00	273.1459
04/03/2018 08:00	273.7298
04/03/2018 09:00	274.7044
04/03/2018 10:00	274.9001
04/03/2018 11:00	273.8289
04/03/2018 12:00	271.8519
04/03/2018 13:00	271.874
04/03/2018 14:00	271.911
04/03/2018 15:00	271.838
04/03/2018 16:00	271.9227

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/03/2018 17:00	272.196
04/03/2018 18:00	272.1849
04/03/2018 19:00	272.3465
04/03/2018 20:00	272.689
04/03/2018 21:00	272.6627
04/03/2018 22:00	272.2698
04/03/2018 23:00	272.651
05/03/2018 00:00	272.5765
05/03/2018 01:00	272.438
05/03/2018 02:00	272.2628
05/03/2018 03:00	272.5275
05/03/2018 04:00	272.6341
05/03/2018 05:00	272.6189
05/03/2018 06:00	272.4062
05/03/2018 07:00	272.3592
05/03/2018 08:00	272.8647
05/03/2018 09:00	273.092
05/03/2018 10:00	272.9647
05/03/2018 11:00	272.6884
05/03/2018 12:00	273.0719
05/03/2018 13:00	273.2844
05/03/2018 14:00	273.2937
05/03/2018 15:00	273.3466
05/03/2018 16:00	273.3749
05/03/2018 17:00	273.2789
05/03/2018 18:00	272.9663
05/03/2018 19:00	272.3874
05/03/2018 20:00	272.2351
05/03/2018 21:00	272.2211
05/03/2018 22:00	272.1413
05/03/2018 23:00	272.1333
06/03/2018 00:00	272.0419
06/03/2018 01:00	272.6288
06/03/2018 02:00	272.2813
06/03/2018 03:00	272.5453
06/03/2018 04:00	272.1415
06/03/2018 05:00	271.9123
06/03/2018 06:00	271.9544
06/03/2018 07:00	272.191
06/03/2018 08:00	271.825
06/03/2018 09:00	271.9908
06/03/2018 10:00	271.8569
06/03/2018 11:00	272.8069
06/03/2018 12:00	274.1511
06/03/2018 13:00	273.8881
06/03/2018 14:00	274.0532
06/03/2018 15:00	274.1485
06/03/2018 16:00	274.1879
06/03/2018 17:00	274.117
06/03/2018 18:00	273.8962
06/03/2018 19:00	273.7597
06/03/2018 20:00	273.9597
06/03/2018 21:00	274.0012
06/03/2018 22:00	273.8089
06/03/2018 23:00	274.1511
07/03/2018 00:00	274.1485
07/03/2018 01:00	273.5236
07/03/2018 02:00	273.8547
07/03/2018 03:00	273.3999
07/03/2018 04:00	273.7276

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/03/2018 05:00	273.6705
07/03/2018 06:00	273.5236
07/03/2018 07:00	273.6922
07/03/2018 08:00	274.0411
07/03/2018 09:00	274.046
07/03/2018 10:00	274.0233
07/03/2018 11:00	274.2755
07/03/2018 12:00	273.501
07/03/2018 13:00	273.4969
07/03/2018 14:00	273.4413
07/03/2018 15:00	273.8545
07/03/2018 16:00	273.722
07/03/2018 17:00	273.5546
07/03/2018 18:00	274.021
07/03/2018 19:00	274.1198
07/03/2018 20:00	274.1069
07/03/2018 21:00	273.6803
07/03/2018 22:00	273.3631
07/03/2018 23:00	272.9771
08/03/2018 00:00	273.3365
08/03/2018 01:00	272.3885
08/03/2018 02:00	272.7409
08/03/2018 03:00	272.7187
08/03/2018 04:00	273.0715
08/03/2018 05:00	272.9279
08/03/2018 06:00	272.6015
08/03/2018 07:00	273.0479
08/03/2018 08:00	273.4487

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
01/03/2018	CRE 50 Playuela	277.6021
02/03/2018	CRE 50 Playuela	277.5839
03/03/2018	CRE 50 Playuela	276.9352
04/03/2018	CRE 50 Playuela	277.5288
05/03/2018	CRE 50 Playuela	278.2808
06/03/2018	CRE 50 Playuela	278.7617
07/03/2018	CRE 50 Playuela	278.0737

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
01/03/2018 05:00	275.9292
01/03/2018 06:00	275.9736
01/03/2018 07:00	275.7879
01/03/2018 08:00	275.8691
01/03/2018 09:00	276.0826
01/03/2018 10:00	276.4734
01/03/2018 11:00	277.2983
01/03/2018 12:00	277.8983
01/03/2018 13:00	278.1963
01/03/2018 14:00	278.3891

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/03/2018 15:00	279.4839
01/03/2018 16:00	279.9539
01/03/2018 17:00	279.3788
01/03/2018 18:00	280.0717
01/03/2018 19:00	279.4553
01/03/2018 20:00	278.3792
01/03/2018 21:00	279.0448
01/03/2018 22:00	277.4483
01/03/2018 23:00	277.813
02/03/2018 00:00	277.167

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/03/2018 01:00	276.4818
02/03/2018 02:00	276.9647
02/03/2018 03:00	276.7389
02/03/2018 04:00	276.1722
02/03/2018 05:00	276.502
02/03/2018 06:00	276.9966
02/03/2018 07:00	277.013
02/03/2018 08:00	276.7514
02/03/2018 09:00	276.9706
02/03/2018 10:00	277.6122
02/03/2018 11:00	277.7556
02/03/2018 12:00	278.0031
02/03/2018 13:00	278.6902
02/03/2018 14:00	279.2175
02/03/2018 15:00	279.2732
02/03/2018 16:00	278.5971
02/03/2018 17:00	279.606
02/03/2018 18:00	278.6476
02/03/2018 19:00	278.186
02/03/2018 20:00	278.4741
02/03/2018 21:00	277.6346
02/03/2018 22:00	277.0516
02/03/2018 23:00	277.344
03/03/2018 00:00	276.7662
03/03/2018 01:00	276.4857
03/03/2018 02:00	276.5367
03/03/2018 03:00	276.288
03/03/2018 04:00	275.6116
03/03/2018 05:00	275.5696
03/03/2018 06:00	275.0803
03/03/2018 07:00	275.3107
03/03/2018 08:00	275.205
03/03/2018 09:00	275.4066
03/03/2018 10:00	275.497
03/03/2018 11:00	276.0147
03/03/2018 12:00	276.7491
03/03/2018 13:00	277.7267
03/03/2018 14:00	278.4822
03/03/2018 15:00	278.6849
03/03/2018 16:00	280.4113
03/03/2018 17:00	279.5021
03/03/2018 18:00	279.6603
03/03/2018 19:00	278.7664
03/03/2018 20:00	278.7009
03/03/2018 21:00	277.9926
03/03/2018 22:00	277.0781
03/03/2018 23:00	276.6363
04/03/2018 00:00	276.5608
04/03/2018 01:00	275.7207
04/03/2018 02:00	275.1438
04/03/2018 03:00	275.1888
04/03/2018 04:00	275.3562
04/03/2018 05:00	275.3342
04/03/2018 06:00	275.4259
04/03/2018 07:00	275.4748
04/03/2018 08:00	275.6729
04/03/2018 09:00	275.9959
04/03/2018 10:00	276.0743
04/03/2018 11:00	276.5494
04/03/2018 12:00	277.2397

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/03/2018 13:00	277.9811
04/03/2018 14:00	278.4934
04/03/2018 15:00	278.8409
04/03/2018 16:00	281.826
04/03/2018 17:00	279.7754
04/03/2018 18:00	279.4669
04/03/2018 19:00	280.1645
04/03/2018 20:00	279.0375
04/03/2018 21:00	278.3954
04/03/2018 22:00	278.2617
04/03/2018 23:00	277.6199
05/03/2018 00:00	276.9196
05/03/2018 01:00	277.0124
05/03/2018 02:00	276.8157
05/03/2018 03:00	276.3351
05/03/2018 04:00	275.9784
05/03/2018 05:00	276.3689
05/03/2018 06:00	276.4119
05/03/2018 07:00	275.8815
05/03/2018 08:00	277.2578
05/03/2018 09:00	276.9625
05/03/2018 10:00	276.2577
05/03/2018 11:00	277.5358
05/03/2018 12:00	277.9426
05/03/2018 13:00	278.2498
05/03/2018 14:00	279.0035
05/03/2018 15:00	280.1073
05/03/2018 16:00	280.605
05/03/2018 17:00	280.3368
05/03/2018 18:00	281.1504
05/03/2018 19:00	280.2859
05/03/2018 20:00	279.4931
05/03/2018 21:00	279.7953
05/03/2018 22:00	278.8884
05/03/2018 23:00	278.2988
06/03/2018 00:00	278.6544
06/03/2018 01:00	277.4317
06/03/2018 02:00	277.2727
06/03/2018 03:00	277.363
06/03/2018 04:00	277.1853
06/03/2018 05:00	276.7466
06/03/2018 06:00	276.6513
06/03/2018 07:00	276.7723
06/03/2018 08:00	277.9581
06/03/2018 09:00	277.5826
06/03/2018 10:00	277.2037
06/03/2018 11:00	277.7342
06/03/2018 12:00	278.297
06/03/2018 13:00	279.5787
06/03/2018 14:00	279.857
06/03/2018 15:00	280.1272
06/03/2018 16:00	280.4506
06/03/2018 17:00	281.6361
06/03/2018 18:00	281.1581
06/03/2018 19:00	281.1702
06/03/2018 20:00	280.5731
06/03/2018 21:00	279.5481
06/03/2018 22:00	279.8729
06/03/2018 23:00	278.5222
07/03/2018 00:00	278.5222

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/03/2018 01:00	278.5222
07/03/2018 02:00	277.9406
07/03/2018 03:00	277.0006
07/03/2018 04:00	276.8543
07/03/2018 05:00	277.3567
07/03/2018 06:00	277.6037
07/03/2018 07:00	277.0098
07/03/2018 08:00	277.0546
07/03/2018 09:00	277.4121
07/03/2018 10:00	277.5688
07/03/2018 11:00	277.972
07/03/2018 12:00	278.4567
07/03/2018 13:00	279.0007
07/03/2018 14:00	279.216
07/03/2018 15:00	279.7323
07/03/2018 16:00	280.021
07/03/2018 17:00	279.4835
07/03/2018 18:00	280.243
07/03/2018 19:00	279.0499
07/03/2018 20:00	278.1762
07/03/2018 21:00	278.2576
07/03/2018 22:00	277.9977
07/03/2018 23:00	277.2685
08/03/2018 00:00	277.0686
08/03/2018 01:00	276.9041
08/03/2018 02:00	276.8285
08/03/2018 03:00	277.0382
08/03/2018 04:00	277.0479

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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
05/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	6.6461
06/03/2018	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	8.461

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 05:00	8.3504
05/03/2018 06:00	4.1635
05/03/2018 07:00	3.2472
05/03/2018 08:00	3.0824
05/03/2018 09:00	6.6162
05/03/2018 10:00	4.9455
05/03/2018 11:00	2.7557
05/03/2018 12:00	2.3122
05/03/2018 13:00	8.5088
05/03/2018 14:00	9.7875

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 15:00	9.0017
05/03/2018 16:00	9.059
05/03/2018 17:00	7.0151
05/03/2018 18:00	6.7813
05/03/2018 19:00	6.0052
05/03/2018 20:00	5.2155
05/03/2018 21:00	17.7836
05/03/2018 22:00	16.6281
05/03/2018 23:00	7.5262
06/03/2018 00:00	4.9788

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/03/2018 01:00	3.6623
06/03/2018 02:00	2.3266
06/03/2018 03:00	2.0675
06/03/2018 04:00	7.6863
06/03/2018 05:00	17.1421
06/03/2018 06:00	11.2801
06/03/2018 07:00	9.2691
06/03/2018 08:00	5.9001
06/03/2018 09:00	3.7021
06/03/2018 10:00	2.8384
06/03/2018 11:00	4.3796
06/03/2018 12:00	28.3286
06/03/2018 13:00	37.8301
06/03/2018 14:00	8.2185
06/03/2018 15:00	3.6303
06/03/2018 16:00	3.8849
06/03/2018 17:00	4.6467
06/03/2018 18:00	4.6082
06/03/2018 19:00	5.9945
06/03/2018 20:00	5.9917
06/03/2018 21:00	6.254
06/03/2018 22:00	5.5914
06/03/2018 23:00	6.4446
07/03/2018 00:00	6.4446
07/03/2018 01:00	6.4446
07/03/2018 02:00	5.8845
07/03/2018 03:00	4.6449
07/03/2018 04:00	3.7092

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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
03/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	6.4193
04/03/2018	CRE 38 CPG Cactus	6.106

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
03/03/2018 05:00	2.4939
03/03/2018 06:00	1.3768
03/03/2018 07:00	4.2131
03/03/2018 08:00	21.0325
03/03/2018 09:00	6.9564
03/03/2018 10:00	3.3345
03/03/2018 11:00	2.7219
03/03/2018 12:00	0.9913
03/03/2018 13:00	11.3359
03/03/2018 14:00	9.4634

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
03/03/2018 15:00	4.4729
03/03/2018 16:00	2.5094
03/03/2018 17:00	1.4698
03/03/2018 18:00	0.7479
03/03/2018 19:00	12.3767
03/03/2018 20:00	5.4759
03/03/2018 21:00	2.5795
03/03/2018 22:00	14.3469
03/03/2018 23:00	6.3666
04/03/2018 00:00	0.6846

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
04/03/2018 01:00	14.6271
04/03/2018 02:00	14.3469
04/03/2018 03:00	6.3666
04/03/2018 04:00	3.7727
04/03/2018 05:00	2.0644
04/03/2018 06:00	1.4538
04/03/2018 07:00	16.2456
04/03/2018 08:00	5.9948
04/03/2018 09:00	3.5554
04/03/2018 10:00	2.3385
04/03/2018 11:00	1.0698
04/03/2018 12:00	5.9598
04/03/2018 13:00	12.7566
04/03/2018 14:00	5.4612
04/03/2018 15:00	2.438
04/03/2018 16:00	1.3494
04/03/2018 17:00	0.8691
04/03/2018 18:00	10.2503
04/03/2018 19:00	10.4086
04/03/2018 20:00	5.7013
04/03/2018 21:00	4.2949
04/03/2018 22:00	2.62
04/03/2018 23:00	2.0309
05/03/2018 00:00	14.4924
05/03/2018 01:00	11.5219
05/03/2018 02:00	9.7101
05/03/2018 03:00	9.4554
05/03/2018 04:00	4.5014

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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
05/03/2018	CRE 39 KM-100	6.6461
06/03/2018	CRE 39 KM-100	8.461

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 09:00	6.6162
05/03/2018 10:00	4.9455
05/03/2018 11:00	2.7557
05/03/2018 12:00	2.3122
05/03/2018 13:00	8.5088
05/03/2018 14:00	9.7875
05/03/2018 15:00	9.0017
05/03/2018 16:00	9.059
05/03/2018 17:00	7.0151
05/03/2018 18:00	6.7813

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 19:00	6.0052
05/03/2018 20:00	5.2155
05/03/2018 21:00	17.7836
05/03/2018 22:00	16.6281
05/03/2018 23:00	7.5262
06/03/2018 00:00	4.9788
06/03/2018 01:00	3.6623
06/03/2018 02:00	2.3266
06/03/2018 03:00	2.0675
06/03/2018 04:00	7.6863

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/03/2018 05:00	8.3504
06/03/2018 06:00	4.1635
06/03/2018 07:00	3.2472
06/03/2018 08:00	3.0824
06/03/2018 09:00	3.7021
06/03/2018 10:00	2.8384
06/03/2018 11:00	4.3796
06/03/2018 12:00	28.3286
06/03/2018 13:00	37.8301
06/03/2018 14:00	8.2185
06/03/2018 15:00	3.6303
06/03/2018 16:00	3.8849
06/03/2018 17:00	4.6467
06/03/2018 18:00	4.6082
06/03/2018 19:00	5.9945
06/03/2018 20:00	5.9917
06/03/2018 21:00	6.254
06/03/2018 22:00	5.5914
06/03/2018 23:00	6.4446
07/03/2018 00:00	6.4446
07/03/2018 01:00	6.4446
07/03/2018 02:00	5.8845
07/03/2018 03:00	4.6449
07/03/2018 04:00	3.7092
07/03/2018 05:00	17.1421
07/03/2018 06:00	11.2801
07/03/2018 07:00	9.2691
07/03/2018 08:00	5.9001

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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
05/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	6.6461
06/03/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.461

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 05:00	8.3504
05/03/2018 06:00	4.1635
05/03/2018 07:00	3.2472
05/03/2018 08:00	3.0824
05/03/2018 09:00	6.6162
05/03/2018 10:00	4.9455
05/03/2018 11:00	2.7557
05/03/2018 12:00	2.3122
05/03/2018 13:00	8.5088
05/03/2018 14:00	9.7875

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/03/2018 15:00	9.0017
05/03/2018 16:00	9.059
05/03/2018 17:00	7.0151
05/03/2018 18:00	6.7813
05/03/2018 19:00	6.0052
05/03/2018 20:00	5.2155
05/03/2018 21:00	17.7836
05/03/2018 22:00	16.6281
05/03/2018 23:00	7.5262
06/03/2018 00:00	4.9788

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/03/2018 01:00	3.6623
06/03/2018 02:00	2.3266
06/03/2018 03:00	2.0675
06/03/2018 04:00	7.6863
06/03/2018 05:00	17.1421
06/03/2018 06:00	11.2801
06/03/2018 07:00	9.2691
06/03/2018 08:00	5.9001
06/03/2018 09:00	3.7021
06/03/2018 10:00	2.8384
06/03/2018 11:00	4.3796
06/03/2018 12:00	28.3286
06/03/2018 13:00	37.8301
06/03/2018 14:00	8.2185
06/03/2018 15:00	3.6303
06/03/2018 16:00	3.8849
06/03/2018 17:00	4.6467
06/03/2018 18:00	4.6082
06/03/2018 19:00	5.9945
06/03/2018 20:00	5.9917
06/03/2018 21:00	6.254
06/03/2018 22:00	5.5914
06/03/2018 23:00	6.4446
07/03/2018 00:00	6.4446
07/03/2018 01:00	6.4446
07/03/2018 02:00	5.8845
07/03/2018 03:00	4.6449
07/03/2018 04:00	3.7092