

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
01/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.9461
02/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.9874
03/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8809
04/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.7537
05/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.651
06/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.8434
07/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	33.4735

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
01/09/2018 09:00	33.974
01/09/2018 10:00	34.0212
01/09/2018 11:00	34.0552
01/09/2018 12:00	33.9998
01/09/2018 13:00	34.0431
01/09/2018 14:00	33.9655
01/09/2018 15:00	33.9018
01/09/2018 16:00	33.8694
01/09/2018 17:00	34.0122
01/09/2018 18:00	33.8488

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/09/2018 19:00	33.86
01/09/2018 20:00	34.0139
01/09/2018 21:00	33.9663
01/09/2018 22:00	33.9562
01/09/2018 23:00	33.9352
02/09/2018 00:00	33.8496
02/09/2018 01:00	33.7795
02/09/2018 02:00	33.8991
02/09/2018 03:00	33.9369
02/09/2018 04:00	33.9426

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/09/2018 05:00	34.0246
02/09/2018 06:00	33.9752
02/09/2018 07:00	33.8809
02/09/2018 08:00	33.9963
02/09/2018 09:00	34.0332
02/09/2018 10:00	33.9226
02/09/2018 11:00	33.9811
02/09/2018 12:00	34.005
02/09/2018 13:00	34.0133
02/09/2018 14:00	34.0179
02/09/2018 15:00	33.9189
02/09/2018 16:00	33.8731
02/09/2018 17:00	33.8567
02/09/2018 18:00	33.8585
02/09/2018 19:00	33.8324
02/09/2018 20:00	33.9108
02/09/2018 21:00	33.93
02/09/2018 22:00	33.8953
02/09/2018 23:00	33.8836
03/09/2018 00:00	33.9366
03/09/2018 01:00	33.95
03/09/2018 02:00	34.1441
03/09/2018 03:00	34.1194
03/09/2018 04:00	34.0931
03/09/2018 05:00	34.0806
03/09/2018 06:00	34.1892
03/09/2018 07:00	34.187
03/09/2018 08:00	34.0664
03/09/2018 09:00	34.1602
03/09/2018 10:00	34.1635
03/09/2018 11:00	34.0239
03/09/2018 12:00	33.9886
03/09/2018 13:00	33.8878
03/09/2018 14:00	33.9059
03/09/2018 15:00	33.931
03/09/2018 16:00	33.8607
03/09/2018 17:00	33.8827
03/09/2018 18:00	34.0008
03/09/2018 19:00	33.9695
03/09/2018 20:00	33.9921
03/09/2018 21:00	34.0695
03/09/2018 22:00	33.9908
03/09/2018 23:00	33.8705
04/09/2018 00:00	33.865
04/09/2018 01:00	33.8122
04/09/2018 02:00	33.7199
04/09/2018 03:00	33.6924
04/09/2018 04:00	33.7212
04/09/2018 05:00	33.6536
04/09/2018 06:00	33.5257
04/09/2018 07:00	33.6494
04/09/2018 08:00	33.8052
04/09/2018 09:00	33.7602
04/09/2018 10:00	33.7538
04/09/2018 11:00	33.8336
04/09/2018 12:00	33.6987
04/09/2018 13:00	33.6213
04/09/2018 14:00	33.6927
04/09/2018 15:00	33.6734
04/09/2018 16:00	33.6817

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/09/2018 17:00	33.6137
04/09/2018 18:00	33.4166
04/09/2018 19:00	33.4552
04/09/2018 20:00	33.6872
04/09/2018 21:00	33.7138
04/09/2018 22:00	33.7767
04/09/2018 23:00	33.9352
05/09/2018 00:00	33.8496
05/09/2018 01:00	33.7795
05/09/2018 02:00	33.8991
05/09/2018 03:00	33.9369
05/09/2018 04:00	33.9426
05/09/2018 05:00	34.0246
05/09/2018 06:00	33.9752
05/09/2018 07:00	33.8809
05/09/2018 08:00	33.4861
05/09/2018 09:00	33.3619
05/09/2018 10:00	33.3316
05/09/2018 11:00	33.4787
05/09/2018 12:00	33.5355
05/09/2018 13:00	33.4485
05/09/2018 14:00	33.4894
05/09/2018 15:00	33.3323
05/09/2018 16:00	33.5155
05/09/2018 17:00	33.433
05/09/2018 18:00	33.4465
05/09/2018 19:00	33.4465
05/09/2018 20:00	33.4465
05/09/2018 21:00	33.0681
05/09/2018 22:00	33.0913
05/09/2018 23:00	33.2513
06/09/2018 00:00	33.3706
06/09/2018 01:00	33.2783
06/09/2018 02:00	33.4059
06/09/2018 03:00	33.6445
06/09/2018 04:00	33.6094
06/09/2018 05:00	33.637
06/09/2018 06:00	33.7018
06/09/2018 07:00	35.8806
06/09/2018 08:00	36.4187
06/09/2018 09:00	36.4187
06/09/2018 10:00	36.4187
06/09/2018 11:00	35.1612
06/09/2018 12:00	33.709
06/09/2018 13:00	33.5694
06/09/2018 14:00	33.5445
06/09/2018 15:00	33.4166
06/09/2018 16:00	33.3647
06/09/2018 17:00	33.5146
06/09/2018 18:00	33.5577
06/09/2018 19:00	33.6163
06/09/2018 20:00	33.5909
06/09/2018 21:00	33.5237
06/09/2018 22:00	33.6279
06/09/2018 23:00	33.7747
07/09/2018 00:00	33.8633
07/09/2018 01:00	33.6424
07/09/2018 02:00	33.5687
07/09/2018 03:00	33.5139
07/09/2018 04:00	33.5379

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/09/2018 05:00	33.5151
07/09/2018 06:00	33.3497
07/09/2018 07:00	33.3589
07/09/2018 08:00	33.0836
07/09/2018 09:00	33.2537
07/09/2018 10:00	33.6708
07/09/2018 11:00	34.0711
07/09/2018 12:00	34.0978
07/09/2018 13:00	33.9227
07/09/2018 14:00	33.5179
07/09/2018 15:00	33.0827
07/09/2018 16:00	32.8177
07/09/2018 17:00	32.8209
07/09/2018 18:00	33.3535
07/09/2018 19:00	33.6029
07/09/2018 20:00	33.5506
07/09/2018 21:00	33.6641
07/09/2018 22:00	33.7445
07/09/2018 23:00	33.755
08/09/2018 00:00	33.5651
08/09/2018 01:00	33.3478
08/09/2018 02:00	33.2568
08/09/2018 03:00	33.2598
08/09/2018 04:00	33.5423
08/09/2018 05:00	33.3623
08/09/2018 06:00	33.3497
08/09/2018 07:00	33.3589
08/09/2018 08:00	33.3951

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
01/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.944
02/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.9383
03/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.9348
04/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.9356
05/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	34.9486
06/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1027
07/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.2706

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
01/09/2018 05:00	34.9457
01/09/2018 06:00	34.9452
01/09/2018 07:00	34.9457
01/09/2018 08:00	34.9446
01/09/2018 09:00	34.9456
01/09/2018 10:00	34.9452
01/09/2018 11:00	34.9464
01/09/2018 12:00	34.9451
01/09/2018 13:00	34.9457
01/09/2018 14:00	34.9456

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/09/2018 15:00	34.9482
01/09/2018 16:00	34.946
01/09/2018 17:00	34.9461
01/09/2018 18:00	34.9456
01/09/2018 19:00	34.9438
01/09/2018 20:00	34.944
01/09/2018 21:00	34.9432
01/09/2018 22:00	34.9408
01/09/2018 23:00	34.9441
02/09/2018 00:00	34.9397

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/09/2018 01:00	34.9408
02/09/2018 02:00	34.9397
02/09/2018 03:00	34.9393
02/09/2018 04:00	34.9399
02/09/2018 05:00	34.9394
02/09/2018 06:00	34.9386
02/09/2018 07:00	34.9395
02/09/2018 08:00	34.9389
02/09/2018 09:00	34.9393
02/09/2018 10:00	34.9384
02/09/2018 11:00	34.9395
02/09/2018 12:00	34.9392
02/09/2018 13:00	34.9389
02/09/2018 14:00	34.9409
02/09/2018 15:00	34.9404
02/09/2018 16:00	34.9395
02/09/2018 17:00	34.9404
02/09/2018 18:00	34.9388
02/09/2018 19:00	34.9393
02/09/2018 20:00	34.9379
02/09/2018 21:00	34.9373
02/09/2018 22:00	34.9377
02/09/2018 23:00	34.9361
03/09/2018 00:00	34.9363
03/09/2018 01:00	34.9361
03/09/2018 02:00	34.9352
03/09/2018 03:00	34.9356
03/09/2018 04:00	34.9356
03/09/2018 05:00	34.9348
03/09/2018 06:00	34.9355
03/09/2018 07:00	34.9363
03/09/2018 08:00	34.9338
03/09/2018 09:00	34.9357
03/09/2018 10:00	34.9355
03/09/2018 11:00	34.9352
03/09/2018 12:00	34.935
03/09/2018 13:00	34.9361
03/09/2018 14:00	34.9357
03/09/2018 15:00	34.9375
03/09/2018 16:00	34.9368
03/09/2018 17:00	34.9372
03/09/2018 18:00	34.9363
03/09/2018 19:00	34.9346
03/09/2018 20:00	34.9346
03/09/2018 21:00	34.9346
03/09/2018 22:00	34.9332
03/09/2018 23:00	34.9332
04/09/2018 00:00	34.9327
04/09/2018 01:00	34.9327
04/09/2018 02:00	34.9328
04/09/2018 03:00	34.932
04/09/2018 04:00	34.9333
04/09/2018 05:00	34.9303
04/09/2018 06:00	34.9273
04/09/2018 07:00	34.9261
04/09/2018 08:00	34.9255
04/09/2018 09:00	34.9276
04/09/2018 10:00	34.9319
04/09/2018 11:00	34.9339
04/09/2018 12:00	34.9337

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/09/2018 13:00	34.9344
04/09/2018 14:00	34.9369
04/09/2018 15:00	34.9363
04/09/2018 16:00	34.9361
04/09/2018 17:00	34.9366
04/09/2018 18:00	34.9355
04/09/2018 19:00	34.9316
04/09/2018 20:00	34.944
04/09/2018 21:00	34.9432
04/09/2018 22:00	34.9408
04/09/2018 23:00	34.9442
05/09/2018 00:00	34.9397
05/09/2018 01:00	34.9408
05/09/2018 02:00	34.9397
05/09/2018 03:00	34.9393
05/09/2018 04:00	34.9399
05/09/2018 05:00	34.9394
05/09/2018 06:00	34.9386
05/09/2018 07:00	34.9395
05/09/2018 08:00	34.9961
05/09/2018 09:00	34.8171
05/09/2018 10:00	34.7609
05/09/2018 11:00	34.7491
05/09/2018 12:00	34.935
05/09/2018 13:00	35.0126
05/09/2018 14:00	35.1832
05/09/2018 15:00	35.0943
05/09/2018 16:00	35.1465
05/09/2018 17:00	35.0602
05/09/2018 18:00	34.9612
05/09/2018 19:00	34.9785
05/09/2018 20:00	34.7963
05/09/2018 21:00	34.9069
05/09/2018 22:00	34.9376
05/09/2018 23:00	34.9361
06/09/2018 00:00	34.9362
06/09/2018 01:00	34.9361
06/09/2018 02:00	34.9352
06/09/2018 03:00	34.9355
06/09/2018 04:00	34.9355
06/09/2018 05:00	34.9347
06/09/2018 06:00	34.9355
06/09/2018 07:00	34.9362
06/09/2018 08:00	34.9337
06/09/2018 09:00	34.9356
06/09/2018 10:00	34.9355
06/09/2018 11:00	34.9352
06/09/2018 12:00	34.935
06/09/2018 13:00	34.936
06/09/2018 14:00	34.9455
06/09/2018 15:00	34.9482
06/09/2018 16:00	34.946
06/09/2018 17:00	34.946
06/09/2018 18:00	34.9455
06/09/2018 19:00	34.9438
06/09/2018 20:00	35.1081
06/09/2018 21:00	35.2238
06/09/2018 22:00	35.2962
06/09/2018 23:00	35.4966
07/09/2018 00:00	35.4525

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/09/2018 01:00	35.4171
07/09/2018 02:00	35.4114
07/09/2018 03:00	35.4936
07/09/2018 04:00	35.4739
07/09/2018 05:00	35.4893
07/09/2018 06:00	35.361
07/09/2018 07:00	35.2905
07/09/2018 08:00	35.2335
07/09/2018 09:00	35.2024
07/09/2018 10:00	35.267
07/09/2018 11:00	35.2054
07/09/2018 12:00	35.1311
07/09/2018 13:00	34.9837
07/09/2018 14:00	34.942
07/09/2018 15:00	35.3368
07/09/2018 16:00	35.4424
07/09/2018 17:00	35.4186
07/09/2018 18:00	35.4173
07/09/2018 19:00	35.4548
07/09/2018 20:00	35.3535
07/09/2018 21:00	35.2476
07/09/2018 22:00	35.1645
07/09/2018 23:00	35.1458
08/09/2018 00:00	35.1358
08/09/2018 01:00	35.126
08/09/2018 02:00	35.3073
08/09/2018 03:00	35.4031
08/09/2018 04:00	35.4343

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
01/09/2018	CRE 39 KM-100	34.9439
02/09/2018	CRE 39 KM-100	34.9382
03/09/2018	CRE 39 KM-100	34.9347
04/09/2018	CRE 39 KM-100	34.9356
05/09/2018	CRE 39 KM-100	34.9486
06/09/2018	CRE 39 KM-100	35.1027
07/09/2018	CRE 39 KM-100	35.2706

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
01/09/2018 09:00	34.9455
01/09/2018 10:00	34.9451
01/09/2018 11:00	34.9463
01/09/2018 12:00	34.945
01/09/2018 13:00	34.9456
01/09/2018 14:00	34.9455
01/09/2018 15:00	34.9481
01/09/2018 16:00	34.9459
01/09/2018 17:00	34.946
01/09/2018 18:00	34.9455

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/09/2018 19:00	34.9437
01/09/2018 20:00	34.9439
01/09/2018 21:00	34.9431
01/09/2018 22:00	34.9407
01/09/2018 23:00	34.9441
02/09/2018 00:00	34.9396
02/09/2018 01:00	34.9407
02/09/2018 02:00	34.9396
02/09/2018 03:00	34.9392
02/09/2018 04:00	34.9398

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/09/2018 05:00	34.9456
02/09/2018 06:00	34.9451
02/09/2018 07:00	34.9456
02/09/2018 08:00	34.9445
02/09/2018 09:00	34.9392
02/09/2018 10:00	34.9383
02/09/2018 11:00	34.9394
02/09/2018 12:00	34.9391
02/09/2018 13:00	34.9388
02/09/2018 14:00	34.9408
02/09/2018 15:00	34.9403
02/09/2018 16:00	34.9394
02/09/2018 17:00	34.9404
02/09/2018 18:00	34.9387
02/09/2018 19:00	34.9392
02/09/2018 20:00	34.9378
02/09/2018 21:00	34.9372
02/09/2018 22:00	34.9376
02/09/2018 23:00	34.936
03/09/2018 00:00	34.9362
03/09/2018 01:00	34.936
03/09/2018 02:00	34.9352
03/09/2018 03:00	34.9355
03/09/2018 04:00	34.9355
03/09/2018 05:00	34.9393
03/09/2018 06:00	34.9385
03/09/2018 07:00	34.9394
03/09/2018 08:00	34.9388
03/09/2018 09:00	34.9356
03/09/2018 10:00	34.9354
03/09/2018 11:00	34.9351
03/09/2018 12:00	34.9349
03/09/2018 13:00	34.936
03/09/2018 14:00	34.9357
03/09/2018 15:00	34.9374
03/09/2018 16:00	34.9367
03/09/2018 17:00	34.9371
03/09/2018 18:00	34.9362
03/09/2018 19:00	34.9345
03/09/2018 20:00	34.9345
03/09/2018 21:00	34.9345
03/09/2018 22:00	34.9331
03/09/2018 23:00	34.9331
04/09/2018 00:00	34.9326
04/09/2018 01:00	34.9326
04/09/2018 02:00	34.9327
04/09/2018 03:00	34.9319
04/09/2018 04:00	34.9332
04/09/2018 05:00	34.9347
04/09/2018 06:00	34.9354
04/09/2018 07:00	34.9362
04/09/2018 08:00	34.9337
04/09/2018 09:00	34.9275
04/09/2018 10:00	34.9318
04/09/2018 11:00	34.9338
04/09/2018 12:00	34.9336
04/09/2018 13:00	34.9343
04/09/2018 14:00	34.9368
04/09/2018 15:00	34.9362
04/09/2018 16:00	34.936

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/09/2018 17:00	34.9365
04/09/2018 18:00	34.9354
04/09/2018 19:00	34.9315
04/09/2018 20:00	34.9439
04/09/2018 21:00	34.9431
04/09/2018 22:00	34.9407
04/09/2018 23:00	34.9442
05/09/2018 00:00	34.9397
05/09/2018 01:00	34.9408
05/09/2018 02:00	34.9397
05/09/2018 03:00	34.9393
05/09/2018 04:00	34.9399
05/09/2018 05:00	34.9303
05/09/2018 06:00	34.9273
05/09/2018 07:00	34.9261
05/09/2018 08:00	34.9254
05/09/2018 09:00	34.8171
05/09/2018 10:00	34.7608
05/09/2018 11:00	34.749
05/09/2018 12:00	34.9349
05/09/2018 13:00	35.0126
05/09/2018 14:00	35.1832
05/09/2018 15:00	35.0943
05/09/2018 16:00	35.1466
05/09/2018 17:00	35.0602
05/09/2018 18:00	34.9612
05/09/2018 19:00	34.9785
05/09/2018 20:00	34.7962
05/09/2018 21:00	34.9069
05/09/2018 22:00	34.9376
05/09/2018 23:00	34.936
06/09/2018 00:00	34.9362
06/09/2018 01:00	34.936
06/09/2018 02:00	34.9352
06/09/2018 03:00	34.9355
06/09/2018 04:00	34.9355
06/09/2018 05:00	34.9393
06/09/2018 06:00	34.9385
06/09/2018 07:00	34.9394
06/09/2018 08:00	34.9961
06/09/2018 09:00	34.9356
06/09/2018 10:00	34.9354
06/09/2018 11:00	34.9351
06/09/2018 12:00	34.9349
06/09/2018 13:00	34.936
06/09/2018 14:00	34.9455
06/09/2018 15:00	34.9481
06/09/2018 16:00	34.9459
06/09/2018 17:00	34.946
06/09/2018 18:00	34.9455
06/09/2018 19:00	34.9437
06/09/2018 20:00	35.1081
06/09/2018 21:00	35.2238
06/09/2018 22:00	35.2962
06/09/2018 23:00	35.4968
07/09/2018 00:00	35.4526
07/09/2018 01:00	35.4172
07/09/2018 02:00	35.4115
07/09/2018 03:00	35.4937
07/09/2018 04:00	35.474

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/09/2018 05:00	34.9347
07/09/2018 06:00	34.9354
07/09/2018 07:00	34.9362
07/09/2018 08:00	34.9337
07/09/2018 09:00	35.2024
07/09/2018 10:00	35.267
07/09/2018 11:00	35.2054
07/09/2018 12:00	35.1311
07/09/2018 13:00	34.9836
07/09/2018 14:00	34.9419
07/09/2018 15:00	35.3369
07/09/2018 16:00	35.4426
07/09/2018 17:00	35.4187
07/09/2018 18:00	35.4174
07/09/2018 19:00	35.4549
07/09/2018 20:00	35.3535
07/09/2018 21:00	35.2476
07/09/2018 22:00	35.1645
07/09/2018 23:00	35.1458
08/09/2018 00:00	35.1358
08/09/2018 01:00	35.126
08/09/2018 02:00	35.3074
08/09/2018 03:00	35.4032
08/09/2018 04:00	35.4344
08/09/2018 05:00	35.4894
08/09/2018 06:00	35.3611
08/09/2018 07:00	35.2905
08/09/2018 08:00	35.2335

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
01/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1965
02/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.2128
03/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.12
04/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0243
05/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7422
06/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9502
07/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.3062

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
01/09/2018 05:00	34.1894
01/09/2018 06:00	34.1328
01/09/2018 07:00	34.1942
01/09/2018 08:00	34.2353
01/09/2018 09:00	34.1841
01/09/2018 10:00	34.2622
01/09/2018 11:00	34.1368
01/09/2018 12:00	34.1555
01/09/2018 13:00	34.1616
01/09/2018 14:00	34.2795

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/09/2018 15:00	34.0613
01/09/2018 16:00	34.1895
01/09/2018 17:00	34.2705
01/09/2018 18:00	34.2837
01/09/2018 19:00	34.1949
01/09/2018 20:00	34.1722
01/09/2018 21:00	34.1186
01/09/2018 22:00	34.0544
01/09/2018 23:00	34.295
02/09/2018 00:00	34.2305

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/09/2018 01:00	34.3014
02/09/2018 02:00	34.2912
02/09/2018 03:00	34.1707
02/09/2018 04:00	34.1496
02/09/2018 05:00	34.2657
02/09/2018 06:00	34.1421
02/09/2018 07:00	34.1806
02/09/2018 08:00	34.2285
02/09/2018 09:00	34.235
02/09/2018 10:00	34.2518
02/09/2018 11:00	34.1581
02/09/2018 12:00	34.1181
02/09/2018 13:00	34.1333
02/09/2018 14:00	34.0978
02/09/2018 15:00	34.1258
02/09/2018 16:00	34.0959
02/09/2018 17:00	34.1997
02/09/2018 18:00	34.1492
02/09/2018 19:00	34.1304
02/09/2018 20:00	34.1754
02/09/2018 21:00	34.1642
02/09/2018 22:00	34.3379
02/09/2018 23:00	34.3174
03/09/2018 00:00	34.3027
03/09/2018 01:00	34.2887
03/09/2018 02:00	34.4009
03/09/2018 03:00	34.3689
03/09/2018 04:00	34.2384
03/09/2018 05:00	34.3797
03/09/2018 06:00	34.4405
03/09/2018 07:00	34.3611
03/09/2018 08:00	34.2539
03/09/2018 09:00	34.1882
03/09/2018 10:00	34.1466
03/09/2018 11:00	34.2098
03/09/2018 12:00	34.135
03/09/2018 13:00	34.1419
03/09/2018 14:00	34.194
03/09/2018 15:00	34.2409
03/09/2018 16:00	34.2356
03/09/2018 17:00	34.2249
03/09/2018 18:00	34.2715
03/09/2018 19:00	34.1448
03/09/2018 20:00	34.1103
03/09/2018 21:00	34.0341
03/09/2018 22:00	33.9336
03/09/2018 23:00	33.8877
04/09/2018 00:00	33.9036
04/09/2018 01:00	33.8579
04/09/2018 02:00	33.7559
04/09/2018 03:00	33.8531
04/09/2018 04:00	33.976
04/09/2018 05:00	33.9526
04/09/2018 06:00	33.9388
04/09/2018 07:00	34.0164
04/09/2018 08:00	33.9703
04/09/2018 09:00	33.8229
04/09/2018 10:00	33.9267
04/09/2018 11:00	33.9139
04/09/2018 12:00	34.0004

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/09/2018 13:00	34.0279
04/09/2018 14:00	33.8543
04/09/2018 15:00	33.711
04/09/2018 16:00	33.8252
04/09/2018 17:00	33.9859
04/09/2018 18:00	33.9798
04/09/2018 19:00	33.877
04/09/2018 20:00	34.1723
04/09/2018 21:00	34.1187
04/09/2018 22:00	34.0545
04/09/2018 23:00	34.2944
05/09/2018 00:00	34.2298
05/09/2018 01:00	34.3007
05/09/2018 02:00	34.2906
05/09/2018 03:00	34.17
05/09/2018 04:00	34.1489
05/09/2018 05:00	34.2657
05/09/2018 06:00	34.1421
05/09/2018 07:00	34.1806
05/09/2018 08:00	33.3809
05/09/2018 09:00	33.446
05/09/2018 10:00	33.3596
05/09/2018 11:00	33.3466
05/09/2018 12:00	34.1352
05/09/2018 13:00	33.485
05/09/2018 14:00	33.4476
05/09/2018 15:00	33.519
05/09/2018 16:00	33.2691
05/09/2018 17:00	33.1117
05/09/2018 18:00	33.0752
05/09/2018 19:00	32.9913
05/09/2018 20:00	33.2151
05/09/2018 21:00	33.1859
05/09/2018 22:00	34.338
05/09/2018 23:00	34.3176
06/09/2018 00:00	34.3029
06/09/2018 01:00	34.2889
06/09/2018 02:00	34.4011
06/09/2018 03:00	34.3691
06/09/2018 04:00	34.2386
06/09/2018 05:00	34.2658
06/09/2018 06:00	34.1423
06/09/2018 07:00	34.1808
06/09/2018 08:00	34.2287
06/09/2018 09:00	34.2352
06/09/2018 10:00	34.252
06/09/2018 11:00	34.1583
06/09/2018 12:00	34.1182
06/09/2018 13:00	34.1335
06/09/2018 14:00	34.1941
06/09/2018 15:00	34.2411
06/09/2018 16:00	34.2358
06/09/2018 17:00	34.2251
06/09/2018 18:00	34.2717
06/09/2018 19:00	34.1448
06/09/2018 20:00	33.7326
06/09/2018 21:00	33.8835
06/09/2018 22:00	33.7149
06/09/2018 23:00	33.4779
07/09/2018 00:00	33.4752

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/09/2018 01:00	33.4484
07/09/2018 02:00	33.4515
07/09/2018 03:00	33.3624
07/09/2018 04:00	33.2314
07/09/2018 05:00	33.2308
07/09/2018 06:00	33.0404
07/09/2018 07:00	33.2234
07/09/2018 08:00	33.4966
07/09/2018 09:00	33.7403
07/09/2018 10:00	33.9979
07/09/2018 11:00	33.8224
07/09/2018 12:00	33.4325
07/09/2018 13:00	33.0373
07/09/2018 14:00	32.7479
07/09/2018 15:00	32.6865
07/09/2018 16:00	33.4202
07/09/2018 17:00	33.4063
07/09/2018 18:00	33.501
07/09/2018 19:00	33.5499
07/09/2018 20:00	33.6444
07/09/2018 21:00	33.5771
07/09/2018 22:00	33.2897
07/09/2018 23:00	33.0553
08/09/2018 00:00	32.9809
08/09/2018 01:00	33.0522
08/09/2018 02:00	33.0787
08/09/2018 03:00	33.1261
08/09/2018 04:00	33.2102

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
01/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.2787
02/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.8744
03/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.2743
04/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.7405
05/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.0618
06/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.0506
07/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	35.3916

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
01/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.2787
02/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.8744
03/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.2743
04/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.7405
05/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.0618
06/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.0506
07/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	35.3916

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
01/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.2787
02/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.8744
03/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.2743
04/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.7405
05/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.0618
06/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.0506
07/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	35.3916

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
05/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.703
06/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.5151
07/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.201

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
05/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.703
06/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.5151
07/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.201

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
01/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8269
02/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.8525
03/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.738
04/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.5747
05/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.3221
06/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.5959
07/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	42.0872

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
01/09/2018 09:00	42.7837
01/09/2018 10:00	42.8434
01/09/2018 11:00	42.9257
01/09/2018 12:00	42.86
01/09/2018 13:00	42.9634
01/09/2018 14:00	42.8504
01/09/2018 15:00	42.8041
01/09/2018 16:00	42.7507
01/09/2018 17:00	42.8699
01/09/2018 18:00	42.738

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/09/2018 19:00	42.7133
01/09/2018 20:00	42.9751
01/09/2018 21:00	42.8681
01/09/2018 22:00	42.8503
01/09/2018 23:00	42.8132
02/09/2018 00:00	42.6674
02/09/2018 01:00	42.5611
02/09/2018 02:00	42.8094
02/09/2018 03:00	42.8338
02/09/2018 04:00	42.8752

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/09/2018 05:00	42.9652
02/09/2018 06:00	42.8893
02/09/2018 07:00	42.7312
02/09/2018 08:00	42.9055
02/09/2018 09:00	42.9325
02/09/2018 10:00	42.7549
02/09/2018 11:00	42.8786
02/09/2018 12:00	42.9179
02/09/2018 13:00	42.9175
02/09/2018 14:00	42.9106
02/09/2018 15:00	42.7802
02/09/2018 16:00	42.7118
02/09/2018 17:00	42.6666
02/09/2018 18:00	42.6868
02/09/2018 19:00	42.6432
02/09/2018 20:00	42.7387
02/09/2018 21:00	42.7287
02/09/2018 22:00	42.7019
02/09/2018 23:00	42.6712
03/09/2018 00:00	42.74
03/09/2018 01:00	42.7656
03/09/2018 02:00	43.0727
03/09/2018 03:00	43.0598
03/09/2018 04:00	43.0142
03/09/2018 05:00	42.97
03/09/2018 06:00	43.1446
03/09/2018 07:00	43.1209
03/09/2018 08:00	42.934
03/09/2018 09:00	43.1301
03/09/2018 10:00	43.1413
03/09/2018 11:00	42.9639
03/09/2018 12:00	42.8847
03/09/2018 13:00	42.735
03/09/2018 14:00	42.7191
03/09/2018 15:00	42.7647
03/09/2018 16:00	42.6678
03/09/2018 17:00	42.7532
03/09/2018 18:00	42.8558
03/09/2018 19:00	42.7413
03/09/2018 20:00	42.8027
03/09/2018 21:00	43.0304
03/09/2018 22:00	42.9491
03/09/2018 23:00	42.7773
04/09/2018 00:00	42.7729
04/09/2018 01:00	42.7024
04/09/2018 02:00	42.5313
04/09/2018 03:00	42.4818
04/09/2018 04:00	42.5146
04/09/2018 05:00	42.4244
04/09/2018 06:00	42.273
04/09/2018 07:00	42.4546
04/09/2018 08:00	42.6434
04/09/2018 09:00	42.5555
04/09/2018 10:00	42.5449
04/09/2018 11:00	42.6691
04/09/2018 12:00	42.4546
04/09/2018 13:00	42.3508
04/09/2018 14:00	42.4755
04/09/2018 15:00	42.4807
04/09/2018 16:00	42.5575

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/09/2018 17:00	42.433
04/09/2018 18:00	42.1366
04/09/2018 19:00	42.1505
04/09/2018 20:00	42.5274
04/09/2018 21:00	42.5539
04/09/2018 22:00	42.6385
04/09/2018 23:00	42.8132
05/09/2018 00:00	42.6674
05/09/2018 01:00	42.5611
05/09/2018 02:00	42.8094
05/09/2018 03:00	42.8338
05/09/2018 04:00	42.8752
05/09/2018 05:00	42.9652
05/09/2018 06:00	42.8893
05/09/2018 07:00	42.7312
05/09/2018 08:00	42.1232
05/09/2018 09:00	41.958
05/09/2018 10:00	41.9032
05/09/2018 11:00	42.1108
05/09/2018 12:00	42.2179
05/09/2018 13:00	42.11
05/09/2018 14:00	42.1935
05/09/2018 15:00	41.9458
05/09/2018 16:00	42.1529
05/09/2018 17:00	41.9936
05/09/2018 18:00	42.003
05/09/2018 19:00	42.003
05/09/2018 20:00	42.003
05/09/2018 21:00	41.405
05/09/2018 22:00	41.4513
05/09/2018 23:00	41.7295
06/09/2018 00:00	41.9338
06/09/2018 01:00	41.857
06/09/2018 02:00	42.0456
06/09/2018 03:00	42.3968
06/09/2018 04:00	42.3622
06/09/2018 05:00	42.3894
06/09/2018 06:00	42.4434
06/09/2018 07:00	45.2298
06/09/2018 08:00	45.9197
06/09/2018 09:00	45.9197
06/09/2018 10:00	45.9197
06/09/2018 11:00	44.3101
06/09/2018 12:00	42.394
06/09/2018 13:00	42.1943
06/09/2018 14:00	42.1756
06/09/2018 15:00	41.9985
06/09/2018 16:00	41.9415
06/09/2018 17:00	42.1675
06/09/2018 18:00	42.2298
06/09/2018 19:00	42.3314
06/09/2018 20:00	42.3248
06/09/2018 21:00	42.2374
06/09/2018 22:00	42.3978
06/09/2018 23:00	42.6178
07/09/2018 00:00	42.7735
07/09/2018 01:00	42.4166
07/09/2018 02:00	42.2551
07/09/2018 03:00	42.1649
07/09/2018 04:00	42.183

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/09/2018 05:00	42.1296
07/09/2018 06:00	41.8454
07/09/2018 07:00	41.8773
07/09/2018 08:00	41.5229
07/09/2018 09:00	41.7495
07/09/2018 10:00	42.3464
07/09/2018 11:00	43.0371
07/09/2018 12:00	43.107
07/09/2018 13:00	42.8133
07/09/2018 14:00	42.1987
07/09/2018 15:00	41.5506
07/09/2018 16:00	41.171
07/09/2018 17:00	41.1276
07/09/2018 18:00	41.9238
07/09/2018 19:00	42.3264
07/09/2018 20:00	42.2276
07/09/2018 21:00	42.4046
07/09/2018 22:00	42.5208
07/09/2018 23:00	42.5195
08/09/2018 00:00	42.2102
08/09/2018 01:00	41.8785
08/09/2018 02:00	41.714
08/09/2018 03:00	41.7123
08/09/2018 04:00	42.0874
08/09/2018 05:00	41.8481
08/09/2018 06:00	41.8453
08/09/2018 07:00	41.8773
08/09/2018 08:00	41.9236

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
01/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5469
02/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5424
03/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5367
04/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5356
05/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.3924
06/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.6429
07/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.7322

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
01/09/2018 05:00	44.5497
01/09/2018 06:00	44.5508
01/09/2018 07:00	44.5514
01/09/2018 08:00	44.5478
01/09/2018 09:00	44.5485
01/09/2018 10:00	44.5479
01/09/2018 11:00	44.5483
01/09/2018 12:00	44.547
01/09/2018 13:00	44.5474
01/09/2018 14:00	44.5476

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/09/2018 15:00	44.5512
01/09/2018 16:00	44.5466
01/09/2018 17:00	44.5481
01/09/2018 18:00	44.5468
01/09/2018 19:00	44.5474
01/09/2018 20:00	44.5454
01/09/2018 21:00	44.5451
01/09/2018 22:00	44.5434
01/09/2018 23:00	44.5475
02/09/2018 00:00	44.5442

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/09/2018 01:00	44.5436
02/09/2018 02:00	44.5433
02/09/2018 03:00	44.5436
02/09/2018 04:00	44.5427
02/09/2018 05:00	44.5425
02/09/2018 06:00	44.5443
02/09/2018 07:00	44.5426
02/09/2018 08:00	44.5421
02/09/2018 09:00	44.5421
02/09/2018 10:00	44.5444
02/09/2018 11:00	44.5454
02/09/2018 12:00	44.5444
02/09/2018 13:00	44.5465
02/09/2018 14:00	44.5449
02/09/2018 15:00	44.5426
02/09/2018 16:00	44.5461
02/09/2018 17:00	44.5433
02/09/2018 18:00	44.5435
02/09/2018 19:00	44.5412
02/09/2018 20:00	44.5405
02/09/2018 21:00	44.5426
02/09/2018 22:00	44.5409
02/09/2018 23:00	44.5389
03/09/2018 00:00	44.5406
03/09/2018 01:00	44.5409
03/09/2018 02:00	44.5386
03/09/2018 03:00	44.5387
03/09/2018 04:00	44.5408
03/09/2018 05:00	44.5411
03/09/2018 06:00	44.5384
03/09/2018 07:00	44.5408
03/09/2018 08:00	44.5353
03/09/2018 09:00	44.5385
03/09/2018 10:00	44.5373
03/09/2018 11:00	44.5368
03/09/2018 12:00	44.539
03/09/2018 13:00	44.5373
03/09/2018 14:00	44.5362
03/09/2018 15:00	44.5366
03/09/2018 16:00	44.5366
03/09/2018 17:00	44.5395
03/09/2018 18:00	44.5363
03/09/2018 19:00	44.5371
03/09/2018 20:00	44.5368
03/09/2018 21:00	44.5349
03/09/2018 22:00	44.5356
03/09/2018 23:00	44.5354
04/09/2018 00:00	44.5374
04/09/2018 01:00	44.5332
04/09/2018 02:00	44.5329
04/09/2018 03:00	44.5339
04/09/2018 04:00	44.533
04/09/2018 05:00	44.5273
04/09/2018 06:00	44.5238
04/09/2018 07:00	44.5227
04/09/2018 08:00	44.5205
04/09/2018 09:00	44.5252
04/09/2018 10:00	44.5326
04/09/2018 11:00	44.5331
04/09/2018 12:00	44.5332

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/09/2018 13:00	44.5362
04/09/2018 14:00	44.5361
04/09/2018 15:00	44.5345
04/09/2018 16:00	44.5348
04/09/2018 17:00	44.5362
04/09/2018 18:00	44.5324
04/09/2018 19:00	44.526
04/09/2018 20:00	44.5454
04/09/2018 21:00	44.5451
04/09/2018 22:00	44.5434
04/09/2018 23:00	44.5475
05/09/2018 00:00	44.5443
05/09/2018 01:00	44.5436
05/09/2018 02:00	44.5433
05/09/2018 03:00	44.5436
05/09/2018 04:00	44.5428
05/09/2018 05:00	44.5425
05/09/2018 06:00	44.5443
05/09/2018 07:00	44.5426
05/09/2018 08:00	44.4114
05/09/2018 09:00	44.2254
05/09/2018 10:00	44.1687
05/09/2018 11:00	44.1558
05/09/2018 12:00	44.539
05/09/2018 13:00	44.3181
05/09/2018 14:00	44.4545
05/09/2018 15:00	44.3363
05/09/2018 16:00	44.3736
05/09/2018 17:00	44.3197
05/09/2018 18:00	44.144
05/09/2018 19:00	44.2124
05/09/2018 20:00	44.0894
05/09/2018 21:00	44.2796
05/09/2018 22:00	44.5408
05/09/2018 23:00	44.5388
06/09/2018 00:00	44.5405
06/09/2018 01:00	44.5408
06/09/2018 02:00	44.5385
06/09/2018 03:00	44.5387
06/09/2018 04:00	44.5407
06/09/2018 05:00	44.541
06/09/2018 06:00	44.5383
06/09/2018 07:00	44.5407
06/09/2018 08:00	44.5352
06/09/2018 09:00	44.5384
06/09/2018 10:00	44.5372
06/09/2018 11:00	44.5367
06/09/2018 12:00	44.539
06/09/2018 13:00	44.5372
06/09/2018 14:00	44.5475
06/09/2018 15:00	44.5511
06/09/2018 16:00	44.5465
06/09/2018 17:00	44.5481
06/09/2018 18:00	44.5467
06/09/2018 19:00	44.5474
06/09/2018 20:00	44.6711
06/09/2018 21:00	44.668
06/09/2018 22:00	44.7474
06/09/2018 23:00	44.8867
07/09/2018 00:00	44.8648

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/09/2018 01:00	44.8225
07/09/2018 02:00	44.8011
07/09/2018 03:00	44.907
07/09/2018 04:00	44.9247
07/09/2018 05:00	44.9734
07/09/2018 06:00	44.8588
07/09/2018 07:00	44.8116
07/09/2018 08:00	44.7284
07/09/2018 09:00	44.7698
07/09/2018 10:00	44.8375
07/09/2018 11:00	44.7408
07/09/2018 12:00	44.6234
07/09/2018 13:00	44.4386
07/09/2018 14:00	44.3902
07/09/2018 15:00	44.7862
07/09/2018 16:00	44.7902
07/09/2018 17:00	44.8548
07/09/2018 18:00	44.8617
07/09/2018 19:00	44.9343
07/09/2018 20:00	44.776
07/09/2018 21:00	44.6512
07/09/2018 22:00	44.5778
07/09/2018 23:00	44.6301
08/09/2018 00:00	44.6114
08/09/2018 01:00	44.5766
08/09/2018 02:00	44.7411
08/09/2018 03:00	44.7951
08/09/2018 04:00	44.8128

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
01/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5468
02/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5423
03/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5365
04/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5355
05/09/2018	CRE 39 KM-100	44.3924
06/09/2018	CRE 39 KM-100	44.6429
07/09/2018	CRE 39 KM-100	44.7323

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
01/09/2018 09:00	44.5483
01/09/2018 10:00	44.5478
01/09/2018 11:00	44.5482
01/09/2018 12:00	44.5469
01/09/2018 13:00	44.5473
01/09/2018 14:00	44.5475
01/09/2018 15:00	44.5511
01/09/2018 16:00	44.5464
01/09/2018 17:00	44.548
01/09/2018 18:00	44.5467

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/09/2018 19:00	44.5473
01/09/2018 20:00	44.5453
01/09/2018 21:00	44.5449
01/09/2018 22:00	44.5432
01/09/2018 23:00	44.5474
02/09/2018 00:00	44.5441
02/09/2018 01:00	44.5435
02/09/2018 02:00	44.5432
02/09/2018 03:00	44.5435
02/09/2018 04:00	44.5426

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/09/2018 05:00	44.5495
02/09/2018 06:00	44.5507
02/09/2018 07:00	44.5513
02/09/2018 08:00	44.5477
02/09/2018 09:00	44.542
02/09/2018 10:00	44.5443
02/09/2018 11:00	44.5453
02/09/2018 12:00	44.5442
02/09/2018 13:00	44.5464
02/09/2018 14:00	44.5448
02/09/2018 15:00	44.5425
02/09/2018 16:00	44.546
02/09/2018 17:00	44.5431
02/09/2018 18:00	44.5434
02/09/2018 19:00	44.5411
02/09/2018 20:00	44.5404
02/09/2018 21:00	44.5425
02/09/2018 22:00	44.5408
02/09/2018 23:00	44.5387
03/09/2018 00:00	44.5404
03/09/2018 01:00	44.5407
03/09/2018 02:00	44.5384
03/09/2018 03:00	44.5386
03/09/2018 04:00	44.5407
03/09/2018 05:00	44.5424
03/09/2018 06:00	44.5442
03/09/2018 07:00	44.5425
03/09/2018 08:00	44.5419
03/09/2018 09:00	44.5384
03/09/2018 10:00	44.5372
03/09/2018 11:00	44.5366
03/09/2018 12:00	44.5389
03/09/2018 13:00	44.5371
03/09/2018 14:00	44.5361
03/09/2018 15:00	44.5364
03/09/2018 16:00	44.5365
03/09/2018 17:00	44.5394
03/09/2018 18:00	44.5362
03/09/2018 19:00	44.537
03/09/2018 20:00	44.5367
03/09/2018 21:00	44.5348
03/09/2018 22:00	44.5354
03/09/2018 23:00	44.5353
04/09/2018 00:00	44.5372
04/09/2018 01:00	44.533
04/09/2018 02:00	44.5328
04/09/2018 03:00	44.5337
04/09/2018 04:00	44.5329
04/09/2018 05:00	44.541
04/09/2018 06:00	44.5383
04/09/2018 07:00	44.5407
04/09/2018 08:00	44.5352
04/09/2018 09:00	44.525
04/09/2018 10:00	44.5325
04/09/2018 11:00	44.533
04/09/2018 12:00	44.5331
04/09/2018 13:00	44.5361
04/09/2018 14:00	44.5359
04/09/2018 15:00	44.5344
04/09/2018 16:00	44.5346

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/09/2018 17:00	44.5361
04/09/2018 18:00	44.5323
04/09/2018 19:00	44.5259
04/09/2018 20:00	44.5453
04/09/2018 21:00	44.5449
04/09/2018 22:00	44.5432
04/09/2018 23:00	44.5475
05/09/2018 00:00	44.5443
05/09/2018 01:00	44.5436
05/09/2018 02:00	44.5433
05/09/2018 03:00	44.5436
05/09/2018 04:00	44.5428
05/09/2018 05:00	44.5273
05/09/2018 06:00	44.5238
05/09/2018 07:00	44.5227
05/09/2018 08:00	44.5204
05/09/2018 09:00	44.2253
05/09/2018 10:00	44.1686
05/09/2018 11:00	44.1556
05/09/2018 12:00	44.5389
05/09/2018 13:00	44.3181
05/09/2018 14:00	44.4546
05/09/2018 15:00	44.3364
05/09/2018 16:00	44.3737
05/09/2018 17:00	44.3197
05/09/2018 18:00	44.1441
05/09/2018 19:00	44.2124
05/09/2018 20:00	44.0894
05/09/2018 21:00	44.2796
05/09/2018 22:00	44.5408
05/09/2018 23:00	44.5387
06/09/2018 00:00	44.5404
06/09/2018 01:00	44.5407
06/09/2018 02:00	44.5384
06/09/2018 03:00	44.5386
06/09/2018 04:00	44.5407
06/09/2018 05:00	44.5424
06/09/2018 06:00	44.5442
06/09/2018 07:00	44.5425
06/09/2018 08:00	44.4114
06/09/2018 09:00	44.5384
06/09/2018 10:00	44.5372
06/09/2018 11:00	44.5366
06/09/2018 12:00	44.5389
06/09/2018 13:00	44.5371
06/09/2018 14:00	44.5475
06/09/2018 15:00	44.5511
06/09/2018 16:00	44.5464
06/09/2018 17:00	44.548
06/09/2018 18:00	44.5467
06/09/2018 19:00	44.5473
06/09/2018 20:00	44.671
06/09/2018 21:00	44.668
06/09/2018 22:00	44.7474
06/09/2018 23:00	44.8868
07/09/2018 00:00	44.8649
07/09/2018 01:00	44.8226
07/09/2018 02:00	44.8013
07/09/2018 03:00	44.9072
07/09/2018 04:00	44.9248

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/09/2018 05:00	44.541
07/09/2018 06:00	44.5383
07/09/2018 07:00	44.5407
07/09/2018 08:00	44.5352
07/09/2018 09:00	44.7698
07/09/2018 10:00	44.8375
07/09/2018 11:00	44.7408
07/09/2018 12:00	44.6234
07/09/2018 13:00	44.4386
07/09/2018 14:00	44.3901
07/09/2018 15:00	44.7863
07/09/2018 16:00	44.7904
07/09/2018 17:00	44.8549
07/09/2018 18:00	44.8619
07/09/2018 19:00	44.9344
07/09/2018 20:00	44.7762
07/09/2018 21:00	44.6513
07/09/2018 22:00	44.5778
07/09/2018 23:00	44.6301
08/09/2018 00:00	44.6114
08/09/2018 01:00	44.5766
08/09/2018 02:00	44.7412
08/09/2018 03:00	44.7953
08/09/2018 04:00	44.813
08/09/2018 05:00	44.9735
08/09/2018 06:00	44.8589
08/09/2018 07:00	44.8116
08/09/2018 08:00	44.7284

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
01/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.0551
02/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.0559
03/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.9562
04/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8215
05/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3373
06/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6847
07/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	41.6366

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
01/09/2018 05:00	43.0452
01/09/2018 06:00	42.9033
01/09/2018 07:00	43.049
01/09/2018 08:00	43.0937
01/09/2018 09:00	43.0434
01/09/2018 10:00	43.1716
01/09/2018 11:00	42.9922
01/09/2018 12:00	43.0314
01/09/2018 13:00	42.9982
01/09/2018 14:00	43.1623

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/09/2018 15:00	42.8717
01/09/2018 16:00	43.0714
01/09/2018 17:00	43.1877
01/09/2018 18:00	43.2147
01/09/2018 19:00	43.0596
01/09/2018 20:00	43.0055
01/09/2018 21:00	42.9235
01/09/2018 22:00	42.8172
01/09/2018 23:00	43.1876
02/09/2018 00:00	43.0741

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/09/2018 01:00	43.2077
02/09/2018 02:00	43.1898
02/09/2018 03:00	43.0256
02/09/2018 04:00	42.9975
02/09/2018 05:00	43.1658
02/09/2018 06:00	42.9494
02/09/2018 07:00	43.0415
02/09/2018 08:00	43.1035
02/09/2018 09:00	43.1205
02/09/2018 10:00	43.1412
02/09/2018 11:00	42.9914
02/09/2018 12:00	42.9381
02/09/2018 13:00	42.9455
02/09/2018 14:00	42.8843
02/09/2018 15:00	42.9135
02/09/2018 16:00	42.8747
02/09/2018 17:00	43.01
02/09/2018 18:00	42.9205
02/09/2018 19:00	42.893
02/09/2018 20:00	42.9555
02/09/2018 21:00	42.9587
02/09/2018 22:00	43.2408
02/09/2018 23:00	43.2247
03/09/2018 00:00	43.1996
03/09/2018 01:00	43.1697
03/09/2018 02:00	43.3325
03/09/2018 03:00	43.2838
03/09/2018 04:00	43.0853
03/09/2018 05:00	43.3239
03/09/2018 06:00	43.4069
03/09/2018 07:00	43.2878
03/09/2018 08:00	43.1252
03/09/2018 09:00	43.0223
03/09/2018 10:00	42.9239
03/09/2018 11:00	43.014
03/09/2018 12:00	42.9156
03/09/2018 13:00	42.9683
03/09/2018 14:00	43.0472
03/09/2018 15:00	43.0251
03/09/2018 16:00	42.9821
03/09/2018 17:00	43.0714
03/09/2018 18:00	43.2282
03/09/2018 19:00	43.0621
03/09/2018 20:00	43.015
03/09/2018 21:00	42.905
03/09/2018 22:00	42.7408
03/09/2018 23:00	42.6696
04/09/2018 00:00	42.6925
04/09/2018 01:00	42.6135
04/09/2018 02:00	42.4811
04/09/2018 03:00	42.6348
04/09/2018 04:00	42.7956
04/09/2018 05:00	42.7408
04/09/2018 06:00	42.7183
04/09/2018 07:00	42.8261
04/09/2018 08:00	42.7535
04/09/2018 09:00	42.5078
04/09/2018 10:00	42.6875
04/09/2018 11:00	42.6812
04/09/2018 12:00	42.8189

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/09/2018 13:00	42.8516
04/09/2018 14:00	42.5764
04/09/2018 15:00	42.359
04/09/2018 16:00	42.5328
04/09/2018 17:00	42.8032
04/09/2018 18:00	42.8025
04/09/2018 19:00	42.6351
04/09/2018 20:00	43.0056
04/09/2018 21:00	42.9236
04/09/2018 22:00	42.8173
04/09/2018 23:00	43.1868
05/09/2018 00:00	43.0732
05/09/2018 01:00	43.2069
05/09/2018 02:00	43.189
05/09/2018 03:00	43.0247
05/09/2018 04:00	42.9966
05/09/2018 05:00	43.1657
05/09/2018 06:00	42.9493
05/09/2018 07:00	43.0414
05/09/2018 08:00	41.8414
05/09/2018 09:00	41.9409
05/09/2018 10:00	41.8045
05/09/2018 11:00	41.7833
05/09/2018 12:00	42.9158
05/09/2018 13:00	41.9939
05/09/2018 14:00	41.9041
05/09/2018 15:00	41.9932
05/09/2018 16:00	41.5799
05/09/2018 17:00	41.3304
05/09/2018 18:00	41.2648
05/09/2018 19:00	41.1395
05/09/2018 20:00	41.5017
05/09/2018 21:00	41.476
05/09/2018 22:00	43.241
05/09/2018 23:00	43.2249
06/09/2018 00:00	43.1998
06/09/2018 01:00	43.1699
06/09/2018 02:00	43.3327
06/09/2018 03:00	43.2841
06/09/2018 04:00	43.0855
06/09/2018 05:00	43.166
06/09/2018 06:00	42.9495
06/09/2018 07:00	43.0416
06/09/2018 08:00	43.1037
06/09/2018 09:00	43.1207
06/09/2018 10:00	43.1414
06/09/2018 11:00	42.9916
06/09/2018 12:00	42.9383
06/09/2018 13:00	42.9456
06/09/2018 14:00	43.0474
06/09/2018 15:00	43.0254
06/09/2018 16:00	42.9824
06/09/2018 17:00	43.0716
06/09/2018 18:00	43.2284
06/09/2018 19:00	43.0622
06/09/2018 20:00	42.3783
06/09/2018 21:00	42.6615
06/09/2018 22:00	42.4277
06/09/2018 23:00	42.0202
07/09/2018 00:00	41.995

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/09/2018 01:00	41.9362
07/09/2018 02:00	41.9214
07/09/2018 03:00	41.7631
07/09/2018 04:00	41.5425
07/09/2018 05:00	41.5422
07/09/2018 06:00	41.2406
07/09/2018 07:00	41.5137
07/09/2018 08:00	41.7853
07/09/2018 09:00	42.2593
07/09/2018 10:00	42.7318
07/09/2018 11:00	42.4373
07/09/2018 12:00	41.8406
07/09/2018 13:00	41.2473
07/09/2018 14:00	40.8066
07/09/2018 15:00	40.7049
07/09/2018 16:00	41.8702
07/09/2018 17:00	41.8571
07/09/2018 18:00	41.9868
07/09/2018 19:00	42.0597
07/09/2018 20:00	42.1983
07/09/2018 21:00	42.067
07/09/2018 22:00	41.5859
07/09/2018 23:00	41.2203
08/09/2018 00:00	41.0689
08/09/2018 01:00	41.1847
08/09/2018 02:00	41.2548
08/09/2018 03:00	41.3569
08/09/2018 04:00	41.492

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
04/09/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.2249

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
01/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.1944
02/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.5555
03/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.1925
04/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.245
05/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.8082
06/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	44.7786
07/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	45.3483

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
01/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.1944
02/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.5555
03/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.1925
04/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.245
05/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.8082
06/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	44.7786
07/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	45.3483

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
01/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.1944
02/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.5555
03/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.1925
04/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.245
05/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.8082
06/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	44.7786
07/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	45.3483

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
05/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.5451
06/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.2798
07/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.8181

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
05/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5451
06/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.2798
07/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.8181

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
01/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	272.1356
02/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	271.3277

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
01/09/2018 09:00	273.6429
01/09/2018 10:00	274.0425
01/09/2018 11:00	274.2333
01/09/2018 12:00	274.2816
01/09/2018 13:00	273.9513
01/09/2018 14:00	273.3936
01/09/2018 15:00	272.7074
01/09/2018 16:00	272.2304
01/09/2018 17:00	271.5879
01/09/2018 18:00	271.0023

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 19:00	270.5578
01/09/2018 20:00	270.1765
01/09/2018 21:00	269.9767
01/09/2018 22:00	269.7533
01/09/2018 23:00	269.8839
02/09/2018 00:00	269.7621
02/09/2018 01:00	269.6201
02/09/2018 02:00	269.7817
02/09/2018 03:00	271.3188
02/09/2018 04:00	272.6784

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/09/2018 05:00	273.5486
02/09/2018 06:00	273.841
02/09/2018 07:00	274.329
02/09/2018 08:00	274.9536
02/09/2018 09:00	274.8577
02/09/2018 10:00	274.5805
02/09/2018 11:00	274.0831
02/09/2018 12:00	273.8403
02/09/2018 13:00	273.4895
02/09/2018 14:00	273.1765
02/09/2018 15:00	272.7986
02/09/2018 16:00	272.5552
02/09/2018 17:00	271.7933
02/09/2018 18:00	271.2018
02/09/2018 19:00	270.8752
02/09/2018 20:00	270.3721
02/09/2018 21:00	270.071
02/09/2018 22:00	270.0341
02/09/2018 23:00	269.8535
03/09/2018 00:00	269.6503
03/09/2018 01:00	269.5445
03/09/2018 02:00	269.5696
03/09/2018 03:00	269.6191
03/09/2018 04:00	269.7949
03/09/2018 05:00	269.8292
03/09/2018 06:00	269.8322
03/09/2018 07:00	269.9509
03/09/2018 08:00	270.4904

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
01/09/2018	CRE 48 El Veinte	276.4474
02/09/2018	CRE 48 El Veinte	273.6824
03/09/2018	CRE 48 El Veinte	275.1394
04/09/2018	CRE 48 El Veinte	275.2274
05/09/2018	CRE 48 El Veinte	273.1875
06/09/2018	CRE 48 El Veinte	272.1669
07/09/2018	CRE 48 El Veinte	274.791

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
01/09/2018 05:00	273.8965
01/09/2018 06:00	272.8789
01/09/2018 07:00	271.8451
01/09/2018 08:00	271.1867
01/09/2018 09:00	270.5889
01/09/2018 10:00	270.188
01/09/2018 11:00	270.0478
01/09/2018 12:00	270.1725
01/09/2018 13:00	271.083
01/09/2018 14:00	272.9969

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 15:00	275.5083
01/09/2018 16:00	277.9948
01/09/2018 17:00	280.0375
01/09/2018 18:00	281.5445
01/09/2018 19:00	282.6228
01/09/2018 20:00	283.1772
01/09/2018 21:00	283.2896
01/09/2018 22:00	282.9363
01/09/2018 23:00	282.2612
02/09/2018 00:00	280.9101

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/09/2018 01:00	279.6222
02/09/2018 02:00	278.0569
02/09/2018 03:00	276.6636
02/09/2018 04:00	275.2289
02/09/2018 05:00	274.1194
02/09/2018 06:00	273.0286
02/09/2018 07:00	272.1143
02/09/2018 08:00	271.2018
02/09/2018 09:00	270.5014
02/09/2018 10:00	269.9567
02/09/2018 11:00	269.5562
02/09/2018 12:00	269.3584
02/09/2018 13:00	269.5807
02/09/2018 14:00	270.1393
02/09/2018 15:00	271.1189
02/09/2018 16:00	272.2266
02/09/2018 17:00	273.51
02/09/2018 18:00	274.7721
02/09/2018 19:00	276.1638
02/09/2018 20:00	277.2193
02/09/2018 21:00	277.9914
02/09/2018 22:00	278.313
02/09/2018 23:00	278.2487
03/09/2018 00:00	277.6442
03/09/2018 01:00	276.8383
03/09/2018 02:00	275.8817
03/09/2018 03:00	274.9138
03/09/2018 04:00	273.9783
03/09/2018 05:00	273.1337
03/09/2018 06:00	272.3064
03/09/2018 07:00	271.6369
03/09/2018 08:00	271.1935
03/09/2018 09:00	270.4637
03/09/2018 10:00	271.4458
03/09/2018 11:00	271.4453
03/09/2018 12:00	270.5335
03/09/2018 13:00	270.6035
03/09/2018 14:00	271.2884
03/09/2018 15:00	272.7629
03/09/2018 16:00	274.6058
03/09/2018 17:00	276.2841
03/09/2018 18:00	277.9492
03/09/2018 19:00	279.1729
03/09/2018 20:00	279.9786
03/09/2018 21:00	280.5575
03/09/2018 22:00	280.812
03/09/2018 23:00	280.4216
04/09/2018 00:00	279.6772
04/09/2018 01:00	278.4931
04/09/2018 02:00	277.3421
04/09/2018 03:00	276.1827
04/09/2018 04:00	275.0546
04/09/2018 05:00	273.9581
04/09/2018 06:00	273.0605
04/09/2018 07:00	272.0435
04/09/2018 08:00	271.1525
04/09/2018 09:00	270.473
04/09/2018 10:00	269.9027
04/09/2018 11:00	269.5923
04/09/2018 12:00	269.5973

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/09/2018 13:00	270.4075
04/09/2018 14:00	272.1675
04/09/2018 15:00	274.7447
04/09/2018 16:00	277.299
04/09/2018 17:00	279.445
04/09/2018 18:00	281.109
04/09/2018 19:00	282.0829
04/09/2018 20:00	282.6351
04/09/2018 21:00	282.8419
04/09/2018 22:00	281.5807
05/09/2018 08:00	269.5814
05/09/2018 09:00	268.8919
05/09/2018 10:00	268.5435
05/09/2018 11:00	268.3284
05/09/2018 12:00	268.2913
05/09/2018 13:00	268.878
05/09/2018 14:00	270.3385
05/09/2018 15:00	272.4917
05/09/2018 16:00	274.7245
05/09/2018 17:00	276.7641
05/09/2018 18:00	278.1673
05/09/2018 19:00	279.146
05/09/2018 20:00	279.1099
05/09/2018 21:00	278.1486
05/09/2018 22:00	276.8904
05/09/2018 23:00	275.7563
06/09/2018 00:00	274.5468
06/09/2018 01:00	273.4603
06/09/2018 02:00	272.5275
06/09/2018 03:00	271.6379
06/09/2018 04:00	270.7137
06/09/2018 05:00	270.0322
06/09/2018 06:00	269.1794
06/09/2018 07:00	269.8727
06/09/2018 08:00	269.5082
06/09/2018 09:00	268.3913
06/09/2018 10:00	269.3739
06/09/2018 11:00	267.9921
06/09/2018 12:00	268.8081
06/09/2018 13:00	268.4435
06/09/2018 14:00	267.9086
06/09/2018 15:00	268.7458
06/09/2018 16:00	270.0471
06/09/2018 17:00	271.492
06/09/2018 18:00	273.1772
06/09/2018 19:00	274.7831
06/09/2018 20:00	276.047
06/09/2018 21:00	276.8882
06/09/2018 22:00	277.4421
06/09/2018 23:00	277.3772
07/09/2018 00:00	277.0316
07/09/2018 01:00	276.2187
07/09/2018 02:00	275.337
07/09/2018 03:00	274.4402
07/09/2018 04:00	273.4693
07/09/2018 05:00	272.5914
07/09/2018 06:00	271.7661
07/09/2018 07:00	270.9895
07/09/2018 08:00	270.4974
07/09/2018 09:00	271.6944

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/09/2018 10:00	270.0152
07/09/2018 11:00	269.0704
07/09/2018 12:00	270.6203
07/09/2018 13:00	270.5858
07/09/2018 14:00	271.0056
07/09/2018 15:00	272.7297
07/09/2018 16:00	275.0794
07/09/2018 17:00	277.4309
07/09/2018 18:00	279.0866
07/09/2018 19:00	280.0836
07/09/2018 20:00	280.652
07/09/2018 21:00	280.7631
07/09/2018 22:00	280.4544
07/09/2018 23:00	279.7747
08/09/2018 00:00	278.6601
08/09/2018 01:00	277.3191
08/09/2018 02:00	275.9559
08/09/2018 03:00	274.6856
08/09/2018 04:00	273.4732

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
01/09/2018	CRE 58 Cauchy	274.29
02/09/2018	CRE 58 Cauchy	272.307
03/09/2018	CRE 58 Cauchy	273.1256
04/09/2018	CRE 58 Cauchy	272.6034
06/09/2018	CRE 58 Cauchy	275.9982
07/09/2018	CRE 58 Cauchy	271.4505

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
01/09/2018 05:00	271.1219
01/09/2018 06:00	270.8694
01/09/2018 07:00	271.0209
01/09/2018 08:00	269.827
01/09/2018 09:00	272.5703
01/09/2018 10:00	278.2887
01/09/2018 11:00	279.352
01/09/2018 12:00	279.2812
01/09/2018 13:00	279.192
01/09/2018 14:00	279.0995

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 15:00	278.2363
01/09/2018 16:00	277.291
01/09/2018 17:00	276.3705
01/09/2018 18:00	276.1279
01/09/2018 19:00	275.8354
01/09/2018 20:00	275.1833
01/09/2018 21:00	274.4406
01/09/2018 22:00	272.976
01/09/2018 23:00	272.5515
02/09/2018 00:00	271.9143

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/09/2018 01:00	270.7359
02/09/2018 02:00	270.4155
02/09/2018 03:00	270.7932
02/09/2018 04:00	269.4659
02/09/2018 05:00	269.8279
02/09/2018 06:00	269.3255
02/09/2018 07:00	269.4912
02/09/2018 08:00	270.1635
02/09/2018 09:00	269.9395
02/09/2018 10:00	270.0806
02/09/2018 11:00	270.9433
02/09/2018 12:00	270.9104
02/09/2018 13:00	271.7145
02/09/2018 14:00	273.282
02/09/2018 15:00	273.8547
02/09/2018 16:00	274.3374
02/09/2018 17:00	274.8448
02/09/2018 18:00	274.9686
02/09/2018 19:00	274.5091
02/09/2018 20:00	274.7239
02/09/2018 21:00	274.7222
02/09/2018 22:00	274.2681
02/09/2018 23:00	273.6607
03/09/2018 00:00	272.2503
03/09/2018 01:00	272.2353
03/09/2018 02:00	271.8307
03/09/2018 03:00	272.0581
03/09/2018 04:00	271.4268
03/09/2018 05:00	271.4072
03/09/2018 06:00	271.8317
03/09/2018 07:00	271.4185
03/09/2018 08:00	270.1878
03/09/2018 09:00	269.6541
03/09/2018 10:00	271.2503
03/09/2018 11:00	271.9479
03/09/2018 12:00	273.2925
03/09/2018 13:00	273.8915
03/09/2018 14:00	275.0746
03/09/2018 15:00	275.8746
03/09/2018 16:00	276.4889
03/09/2018 17:00	276.5061
03/09/2018 18:00	276.6448
03/09/2018 19:00	276.4729
03/09/2018 20:00	274.9272
03/09/2018 21:00	274.2788
03/09/2018 22:00	273.8959
03/09/2018 23:00	272.3176
04/09/2018 01:00	271.8645
04/09/2018 02:00	271.0795
04/09/2018 03:00	271.4162
04/09/2018 04:00	270.1658
04/09/2018 05:00	269.5778
04/09/2018 06:00	270.3944
04/09/2018 07:00	270.0764
04/09/2018 08:00	268.9403
04/09/2018 09:00	270.2212
04/09/2018 10:00	270.7409
04/09/2018 11:00	272.2096
04/09/2018 12:00	273.7868
04/09/2018 13:00	275.5192

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/09/2018 14:00	276.7903
04/09/2018 15:00	276.9106
04/09/2018 16:00	276.3621
04/09/2018 17:00	274.0492
04/09/2018 18:00	272.6461
04/09/2018 19:00	272.5027
04/09/2018 20:00	272.9077
04/09/2018 21:00	271.3256
04/09/2018 22:00	271.8999
06/09/2018 05:00	275.1137
06/09/2018 06:00	275.2833
06/09/2018 07:00	278.1198
06/09/2018 08:00	277.1869
06/09/2018 09:00	276.7416
06/09/2018 10:00	277.1211
06/09/2018 11:00	278.641
06/09/2018 12:00	279.035
06/09/2018 13:00	279.7468
06/09/2018 14:00	280.3546
06/09/2018 15:00	280.6965
06/09/2018 16:00	280.7419
06/09/2018 17:00	280.8364
06/09/2018 18:00	280.654
06/09/2018 19:00	277.6838
06/09/2018 20:00	276.0367
06/09/2018 21:00	272.384
06/09/2018 22:00	271.4023
06/09/2018 23:00	271.4978
07/09/2018 00:00	270.9597
07/09/2018 01:00	269.7616
07/09/2018 02:00	270.7311
07/09/2018 03:00	272.601
07/09/2018 04:00	270.6262
07/09/2018 05:00	269.7164
07/09/2018 06:00	272.1052
07/09/2018 07:00	274.0732
07/09/2018 08:00	272.1575
07/09/2018 09:00	273.8663
07/09/2018 10:00	273.6853
07/09/2018 11:00	274.2737
07/09/2018 12:00	273.5736
07/09/2018 13:00	273.1882
07/09/2018 14:00	273.4418
07/09/2018 15:00	274.2929
07/09/2018 16:00	273.7806
07/09/2018 17:00	273.2408
07/09/2018 18:00	273.6896
07/09/2018 19:00	272.1646
07/09/2018 20:00	270.2666
07/09/2018 21:00	269.6213
07/09/2018 22:00	269.0215
07/09/2018 23:00	268.1451
08/09/2018 00:00	267.6104
08/09/2018 01:00	267.8515
08/09/2018 02:00	267.7917
08/09/2018 03:00	268.3018
08/09/2018 04:00	268.9534

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
01/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.0249
02/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.951
03/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.7331
04/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.3009
05/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.7935
06/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.9841
07/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	295.6363

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
01/09/2018 09:00	298.9413
01/09/2018 10:00	297.2427
01/09/2018 11:00	296.9893
01/09/2018 12:00	297.971
01/09/2018 13:00	296.5654
01/09/2018 14:00	296.2728
01/09/2018 15:00	297.0535
01/09/2018 16:00	296.9097
01/09/2018 17:00	296.263
01/09/2018 18:00	296.0287

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 19:00	296.9244
01/09/2018 20:00	296.9647
01/09/2018 21:00	296.3338
01/09/2018 22:00	296.6861
01/09/2018 23:00	296.5484
02/09/2018 00:00	296.4552
02/09/2018 01:00	296.717
02/09/2018 02:00	297.2274
02/09/2018 03:00	297.1886
02/09/2018 04:00	297.2692

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/09/2018 05:00	297.3937
02/09/2018 06:00	297.1275
02/09/2018 07:00	297.8059
02/09/2018 08:00	297.7184
02/09/2018 09:00	297.6709
02/09/2018 10:00	297.2308
02/09/2018 11:00	297.7021
02/09/2018 12:00	298.5088
02/09/2018 13:00	297.9357
02/09/2018 14:00	298.099
02/09/2018 15:00	298.8963
02/09/2018 16:00	297.4502
02/09/2018 17:00	298.463
02/09/2018 18:00	298.3561
02/09/2018 19:00	298.3852
02/09/2018 20:00	298.6768
02/09/2018 21:00	298.7928
02/09/2018 22:00	298.7999
02/09/2018 23:00	298.5916
03/09/2018 00:00	298.634
03/09/2018 01:00	298.5564
03/09/2018 02:00	298.1191
03/09/2018 03:00	297.2321
03/09/2018 04:00	297.0824
03/09/2018 05:00	297.2098
03/09/2018 06:00	296.6436
03/09/2018 07:00	296.8081
03/09/2018 08:00	296.9807
03/09/2018 09:00	298.0316
03/09/2018 10:00	298.8147
03/09/2018 11:00	298.3596
03/09/2018 12:00	296.5972
03/09/2018 13:00	295.9082
03/09/2018 14:00	298.1013
03/09/2018 15:00	297.0126
03/09/2018 16:00	297.4014
03/09/2018 17:00	296.9732
03/09/2018 18:00	296.4471
03/09/2018 19:00	296.8784
03/09/2018 20:00	298.0089
03/09/2018 21:00	298.2547
03/09/2018 22:00	298.367
03/09/2018 23:00	298.2935
04/09/2018 00:00	297.7844
04/09/2018 01:00	297.9364
04/09/2018 02:00	297.1115
04/09/2018 03:00	298.1613
04/09/2018 04:00	298.118
04/09/2018 05:00	298.3384
04/09/2018 06:00	298.9249
04/09/2018 07:00	298.5761
04/09/2018 08:00	297.194
04/09/2018 09:00	296.4672
04/09/2018 10:00	296.8654
04/09/2018 11:00	296.8745
04/09/2018 12:00	296.5042
04/09/2018 13:00	296.689
04/09/2018 14:00	296.2395
04/09/2018 15:00	296.2586
04/09/2018 16:00	296.262

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/09/2018 17:00	295.1346
04/09/2018 18:00	297.2951
04/09/2018 19:00	296.4201
04/09/2018 20:00	295.5273
04/09/2018 21:00	295.299
04/09/2018 22:00	294.9695
04/09/2018 23:00	296.262
05/09/2018 00:00	296.5042
05/09/2018 01:00	296.689
05/09/2018 02:00	296.2395
05/09/2018 03:00	296.2586
05/09/2018 04:00	296.262
05/09/2018 05:00	295.1346
05/09/2018 06:00	297.2951
05/09/2018 07:00	296.4201
05/09/2018 08:00	297.3516
05/09/2018 09:00	297.0977
05/09/2018 10:00	296.9674
05/09/2018 11:00	297.5329
05/09/2018 12:00	297.4694
05/09/2018 13:00	296.0033
05/09/2018 14:00	296.5145
05/09/2018 15:00	295.8889
05/09/2018 16:00	293.9089
05/09/2018 17:00	294.0318
05/09/2018 18:00	294.5592
05/09/2018 19:00	295.4327
05/09/2018 20:00	295.4913
05/09/2018 21:00	295.0159
05/09/2018 22:00	295.3257
05/09/2018 23:00	295.7533
06/09/2018 00:00	296.1805
06/09/2018 01:00	296.1883
06/09/2018 02:00	297.111
06/09/2018 03:00	296.4011
06/09/2018 04:00	296.7809
06/09/2018 05:00	297.2794
06/09/2018 06:00	298.6146
06/09/2018 07:00	302.0761
06/09/2018 08:00	305.4207
06/09/2018 09:00	309.0693
06/09/2018 10:00	310.5596
06/09/2018 11:00	313.4484
06/09/2018 12:00	312.1829
06/09/2018 13:00	306.9843
06/09/2018 14:00	300.5986
06/09/2018 15:00	299.4298
06/09/2018 16:00	298.5891
06/09/2018 17:00	297.6466
06/09/2018 18:00	296.8161
06/09/2018 19:00	296.6924
06/09/2018 20:00	296.3531
06/09/2018 21:00	296.579
06/09/2018 22:00	297.5275
06/09/2018 23:00	297.9819
07/09/2018 00:00	298.552
07/09/2018 01:00	297.7516
07/09/2018 02:00	297.5658
07/09/2018 03:00	296.9133
07/09/2018 04:00	295.9113

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/09/2018 05:00	295.4757
07/09/2018 06:00	295.6804
07/09/2018 07:00	295.796
07/09/2018 08:00	295.5135
07/09/2018 09:00	296.7133
07/09/2018 10:00	296.3894
07/09/2018 11:00	295.3674
07/09/2018 12:00	295.7005
07/09/2018 13:00	294.7254
07/09/2018 14:00	295.6618
07/09/2018 15:00	296.1301
07/09/2018 16:00	296.7544
07/09/2018 17:00	296.1698
07/09/2018 18:00	295.6551
07/09/2018 19:00	294.8552
07/09/2018 20:00	295.4239
07/09/2018 21:00	294.7802
07/09/2018 22:00	294.5639
07/09/2018 23:00	296.1115
08/09/2018 00:00	296.3888
08/09/2018 01:00	295.6295
08/09/2018 02:00	295.657
08/09/2018 03:00	294.7935
08/09/2018 04:00	295.6536
08/09/2018 05:00	294.9949
08/09/2018 06:00	296.0492
08/09/2018 07:00	295.7076
08/09/2018 08:00	295.3956

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
01/09/2018	CRE 50 Playuela	299.8485
02/09/2018	CRE 50 Playuela	299.6569
03/09/2018	CRE 50 Playuela	299.5957
04/09/2018	CRE 50 Playuela	300.0847
05/09/2018	CRE 50 Playuela	299.5523
06/09/2018	CRE 50 Playuela	300.3501
07/09/2018	CRE 50 Playuela	303.4084

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
01/09/2018 05:00	299.7338
01/09/2018 06:00	299.4411
01/09/2018 07:00	299.8769
01/09/2018 08:00	299.3854
01/09/2018 09:00	299.6887
01/09/2018 10:00	299.4854
01/09/2018 11:00	300.0819
01/09/2018 12:00	300.1865
01/09/2018 13:00	300.254
01/09/2018 14:00	300.8202

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/09/2018 15:00	300.2633
01/09/2018 16:00	300.4769
01/09/2018 17:00	302.2542
01/09/2018 18:00	301.8552
01/09/2018 19:00	300.8767
01/09/2018 20:00	300.0829
01/09/2018 21:00	299.3369
01/09/2018 22:00	298.5555
01/09/2018 23:00	298.5034
02/09/2018 00:00	299.5474

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/09/2018 01:00	299.3712
02/09/2018 02:00	298.6458
02/09/2018 03:00	298.4763
02/09/2018 04:00	299.1652
02/09/2018 05:00	298.5788
02/09/2018 06:00	298.7816
02/09/2018 07:00	299.356
02/09/2018 08:00	298.5104
02/09/2018 09:00	299.2296
02/09/2018 10:00	298.722
02/09/2018 11:00	299.2887
02/09/2018 12:00	300.5449
02/09/2018 13:00	300.0897
02/09/2018 14:00	300.7382
02/09/2018 15:00	301.8875
02/09/2018 16:00	301.5299
02/09/2018 17:00	301.51
02/09/2018 18:00	301.4282
02/09/2018 19:00	301.0518
02/09/2018 20:00	299.9826
02/09/2018 21:00	299.3495
02/09/2018 22:00	298.7366
02/09/2018 23:00	298.7363
03/09/2018 00:00	298.4012
03/09/2018 01:00	298.3062
03/09/2018 02:00	299.5263
03/09/2018 03:00	299.0863
03/09/2018 04:00	298.3928
03/09/2018 05:00	299.4414
03/09/2018 06:00	298.9231
03/09/2018 07:00	298.8115
03/09/2018 08:00	299.1635
03/09/2018 09:00	299.1608
03/09/2018 10:00	299.4853
03/09/2018 11:00	298.6434
03/09/2018 12:00	299.6625
03/09/2018 13:00	299.6742
03/09/2018 14:00	299.6108
03/09/2018 15:00	301.5529
03/09/2018 16:00	301.8366
03/09/2018 17:00	301.0115
03/09/2018 18:00	301.0811
03/09/2018 19:00	300.4309
03/09/2018 20:00	299.9719
03/09/2018 21:00	299.4792
03/09/2018 22:00	299.0311
03/09/2018 23:00	298.6405
04/09/2018 00:00	299.484
04/09/2018 01:00	298.9705
04/09/2018 02:00	298.4032
04/09/2018 03:00	298.4357
04/09/2018 04:00	299.3908
04/09/2018 05:00	298.6346
04/09/2018 06:00	298.6424
04/09/2018 07:00	299.0646
04/09/2018 08:00	298.1255
04/09/2018 09:00	298.7866
04/09/2018 10:00	298.0041
04/09/2018 11:00	299.0187
04/09/2018 12:00	299.2056

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/09/2018 13:00	300.817
04/09/2018 14:00	301.2581
04/09/2018 15:00	301.3682
04/09/2018 16:00	301.6487
04/09/2018 17:00	301.778
04/09/2018 18:00	302.1389
04/09/2018 19:00	302.105
04/09/2018 20:00	301.3383
04/09/2018 21:00	300.342
04/09/2018 22:00	299.2475
05/09/2018 08:00	298.5924
05/09/2018 09:00	298.8317
05/09/2018 10:00	298.7304
05/09/2018 11:00	299.3436
05/09/2018 12:00	299.1965
05/09/2018 13:00	300.352
05/09/2018 14:00	300.2597
05/09/2018 15:00	300.5711
05/09/2018 16:00	302.15
05/09/2018 17:00	301.0669
05/09/2018 18:00	299.8967
05/09/2018 19:00	298.9471
05/09/2018 20:00	299.2751
05/09/2018 21:00	298.9536
05/09/2018 22:00	297.9402
05/09/2018 23:00	297.891
06/09/2018 00:00	298.6945
06/09/2018 01:00	299.1627
06/09/2018 02:00	299.5081
06/09/2018 03:00	300.6951
06/09/2018 04:00	300.5392
06/09/2018 05:00	299.8513
06/09/2018 06:00	300.5667
06/09/2018 07:00	299.7525
06/09/2018 08:00	298.9703
06/09/2018 09:00	298.7137
06/09/2018 10:00	298.9919
06/09/2018 11:00	298.7307
06/09/2018 12:00	299.3862
06/09/2018 13:00	299.9273
06/09/2018 14:00	300.6556
06/09/2018 15:00	301.0352
06/09/2018 16:00	301.8732
06/09/2018 17:00	302.4198
06/09/2018 18:00	301.6083
06/09/2018 19:00	301.6243
06/09/2018 20:00	301.3821
06/09/2018 21:00	299.1306
06/09/2018 22:00	297.911
06/09/2018 23:00	300.0972
07/09/2018 00:00	301.0489
07/09/2018 01:00	300.3269
07/09/2018 02:00	301.3474
07/09/2018 03:00	300.7403
07/09/2018 04:00	302.3107
07/09/2018 05:00	303.2664
07/09/2018 06:00	304.2991
07/09/2018 07:00	303.8184
07/09/2018 08:00	303.1413
07/09/2018 09:00	302.9327

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/09/2018 10:00	302.8998
07/09/2018 11:00	302.4998
07/09/2018 12:00	302.5674
07/09/2018 13:00	303.0714
07/09/2018 14:00	304.2277
07/09/2018 15:00	305.3627
07/09/2018 16:00	306.192
07/09/2018 17:00	305.9836
07/09/2018 18:00	306.5658
07/09/2018 19:00	304.8902
07/09/2018 20:00	303.098
07/09/2018 21:00	302.6736
07/09/2018 22:00	302.7222
07/09/2018 23:00	302.296
08/09/2018 00:00	302.8775
08/09/2018 01:00	301.6127
08/09/2018 02:00	301.3801
08/09/2018 03:00	301.9577
08/09/2018 04:00	301.465