

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
21/04/2018	CRE 48 El Veinte	271.8738

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
21/04/2018 05:00	269.3896
21/04/2018 06:00	268.8257
21/04/2018 07:00	268.8014
21/04/2018 08:00	267.9644
21/04/2018 09:00	267.9189
21/04/2018 10:00	268.0687
21/04/2018 11:00	267.2368
21/04/2018 12:00	268.0523
21/04/2018 13:00	268.0057
21/04/2018 14:00	268.8701

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/04/2018 15:00	270.5311
21/04/2018 16:00	272.3027
21/04/2018 17:00	273.7917
21/04/2018 18:00	274.7877
21/04/2018 19:00	274.8549
21/04/2018 20:00	274.8549
21/04/2018 21:00	274.8549
21/04/2018 22:00	277.2224
21/04/2018 23:00	277.1515
22/04/2018 00:00	276.1866

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/04/2018 01:00	275.2543
22/04/2018 02:00	274.2575
22/04/2018 03:00	273.2885
22/04/2018 04:00	272.499

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	302.1161
16/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.7067
17/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0706
18/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0706
19/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	298.0706
20/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	299.4005
21/04/2018	CRE CFE CCC Huinala	300.214

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 09:00	302.1473
15/04/2018 10:00	302.0312
15/04/2018 11:00	302.6115
15/04/2018 12:00	301.5157
15/04/2018 13:00	302.8305
15/04/2018 14:00	302.462
15/04/2018 15:00	302.1118
15/04/2018 16:00	301.8786
15/04/2018 17:00	302.1699
15/04/2018 18:00	302.9813

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 19:00	302.5705
15/04/2018 20:00	301.8107
15/04/2018 21:00	302.1585
15/04/2018 22:00	302.4475
15/04/2018 23:00	302.6277
16/04/2018 00:00	302.0226
16/04/2018 01:00	301.8223
16/04/2018 02:00	301.6313
16/04/2018 03:00	301.8666
16/04/2018 04:00	301.9935

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/04/2018 05:00	301.9073
16/04/2018 06:00	301.3727
16/04/2018 07:00	301.4618
16/04/2018 08:00	302.3545
16/04/2018 09:00	301.5544
16/04/2018 10:00	301.978
16/04/2018 11:00	301.3578
16/04/2018 12:00	300.7109
16/04/2018 13:00	300.0187
16/04/2018 14:00	298.0706
16/04/2018 15:00	298.0706
16/04/2018 16:00	298.0706
16/04/2018 17:00	298.0706
16/04/2018 18:00	298.0706
16/04/2018 19:00	298.0706
16/04/2018 20:00	298.0706
16/04/2018 21:00	298.0706
16/04/2018 22:00	298.0706
16/04/2018 23:00	298.0706
17/04/2018 00:00	298.0706
17/04/2018 01:00	298.0706
17/04/2018 02:00	298.0706
17/04/2018 03:00	298.0706
17/04/2018 04:00	298.0706
17/04/2018 05:00	298.0706
17/04/2018 06:00	298.0706
17/04/2018 07:00	298.0706
17/04/2018 08:00	298.0706
17/04/2018 09:00	298.0706
17/04/2018 10:00	298.0706
17/04/2018 11:00	298.0706
17/04/2018 12:00	298.0706
17/04/2018 13:00	298.0706
17/04/2018 14:00	298.0706
17/04/2018 15:00	298.0706
17/04/2018 16:00	298.0706
17/04/2018 17:00	298.0706
17/04/2018 18:00	298.0706
17/04/2018 19:00	298.0706
17/04/2018 20:00	298.0706
17/04/2018 21:00	298.0706
17/04/2018 22:00	298.0706
17/04/2018 23:00	298.0706
18/04/2018 00:00	298.0706
18/04/2018 01:00	298.0706
18/04/2018 02:00	298.0706
18/04/2018 03:00	298.0706
18/04/2018 04:00	298.0706
18/04/2018 05:00	298.0706
18/04/2018 06:00	298.0706
18/04/2018 07:00	298.0706
18/04/2018 08:00	298.0706
18/04/2018 09:00	298.0706
18/04/2018 10:00	298.0706
18/04/2018 11:00	298.0706
18/04/2018 12:00	298.0706
18/04/2018 13:00	298.0706
18/04/2018 14:00	298.0706
18/04/2018 15:00	298.0706
18/04/2018 16:00	298.0706

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/04/2018 17:00	298.0706
18/04/2018 18:00	298.0706
18/04/2018 19:00	298.0706
18/04/2018 20:00	298.0706
18/04/2018 21:00	298.0706
18/04/2018 22:00	298.0706
18/04/2018 23:00	298.0706
19/04/2018 00:00	298.0706
19/04/2018 01:00	298.0706
19/04/2018 02:00	298.0706
19/04/2018 03:00	298.0706
19/04/2018 04:00	298.0706
19/04/2018 05:00	298.0706
19/04/2018 06:00	298.0706
19/04/2018 07:00	298.0706
19/04/2018 08:00	298.0706
19/04/2018 09:00	298.0706
19/04/2018 10:00	298.0706
19/04/2018 11:00	298.0706
19/04/2018 12:00	298.0706
19/04/2018 13:00	298.0706
19/04/2018 14:00	298.0706
19/04/2018 15:00	298.0706
19/04/2018 16:00	298.0706
19/04/2018 17:00	298.0706
19/04/2018 18:00	298.0706
19/04/2018 19:00	298.0706
19/04/2018 20:00	298.0706
19/04/2018 21:00	298.0706
19/04/2018 22:00	298.0706
19/04/2018 23:00	298.0706
20/04/2018 00:00	298.0706
20/04/2018 01:00	298.0706
20/04/2018 02:00	298.0706
20/04/2018 03:00	298.0706
20/04/2018 04:00	298.0706
20/04/2018 05:00	298.0706
20/04/2018 06:00	298.0706
20/04/2018 07:00	298.0706
20/04/2018 08:00	298.0706
20/04/2018 09:00	298.0706
20/04/2018 10:00	298.0706
20/04/2018 11:00	298.5601
20/04/2018 12:00	299.7747
20/04/2018 13:00	299.8548
20/04/2018 14:00	300.5779
20/04/2018 15:00	300.6819
20/04/2018 16:00	299.5337
20/04/2018 17:00	300.2314
20/04/2018 18:00	300.5372
20/04/2018 19:00	300.3657
20/04/2018 20:00	300.125
20/04/2018 21:00	300.4577
21/04/2018 00:00	300.2932
21/04/2018 05:00	299.9387
21/04/2018 06:00	300.3781
21/04/2018 07:00	300.0421
21/04/2018 08:00	299.6959
21/04/2018 09:00	299.7616
21/04/2018 10:00	299.3534

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/04/2018 11:00	298.7647
21/04/2018 12:00	299.8692
21/04/2018 13:00	300.3299
21/04/2018 14:00	300.49
21/04/2018 15:00	300.3564
21/04/2018 16:00	300.2916
21/04/2018 17:00	300.0549
21/04/2018 18:00	299.9828
21/04/2018 19:00	299.8544
21/04/2018 20:00	299.7119
21/04/2018 21:00	299.8571
21/04/2018 22:00	300.2433
21/04/2018 23:00	300.4849
22/04/2018 00:00	300.3629
22/04/2018 01:00	300.4726
22/04/2018 02:00	300.642
22/04/2018 03:00	300.3531
22/04/2018 04:00	300.7951
22/04/2018 05:00	300.8713
22/04/2018 06:00	300.7659
22/04/2018 07:00	300.611
22/04/2018 08:00	300.8565

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
16/04/2018	CRE 59 Kinder Morgan Reynosa	272.3352
19/04/2018	CRE 59 Kinder Morgan Reynosa	271.419
20/04/2018	CRE 59 Kinder Morgan Reynosa	272.8458
21/04/2018	CRE 59 Kinder Morgan Reynosa	271.4612

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
16/04/2018 09:00	270.4992
16/04/2018 10:00	270.9972
16/04/2018 11:00	270.6761
16/04/2018 12:00	272.5849
16/04/2018 13:00	273.4583
16/04/2018 14:00	272.1719
16/04/2018 15:00	272.9552
16/04/2018 16:00	271.3862
16/04/2018 17:00	272.6375
16/04/2018 18:00	273.0217

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/04/2018 19:00	272.4678
16/04/2018 20:00	272.4414
16/04/2018 21:00	273.1238
16/04/2018 22:00	272.3182
16/04/2018 23:00	271.7345
17/04/2018 00:00	273.4072
17/04/2018 01:00	272.9763
17/04/2018 02:00	272.4676
17/04/2018 03:00	272.4879
17/04/2018 04:00	273.0917

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
17/04/2018 05:00	272.5661
17/04/2018 06:00	273.0036
17/04/2018 07:00	272.2435
17/04/2018 08:00	271.3277
19/04/2018 09:00	266.7516
19/04/2018 10:00	267.192
19/04/2018 11:00	266.8184
19/04/2018 12:00	266.9927
19/04/2018 13:00	270.4239
19/04/2018 14:00	271.5015
19/04/2018 15:00	270.7656
19/04/2018 16:00	271.5157
19/04/2018 17:00	271.2651
19/04/2018 18:00	270.7442
19/04/2018 19:00	270.1255
19/04/2018 20:00	271.0756
19/04/2018 21:00	272.0421
19/04/2018 22:00	272.8842
19/04/2018 23:00	273.1176
20/04/2018 00:00	272.9973
20/04/2018 01:00	272.4688
20/04/2018 02:00	273.6385
20/04/2018 03:00	272.7513
20/04/2018 04:00	273.9178
20/04/2018 05:00	273.7304
20/04/2018 06:00	274.0659
20/04/2018 07:00	273.9165
20/04/2018 08:00	273.3542
20/04/2018 09:00	274.5363
20/04/2018 10:00	274.4867
20/04/2018 11:00	275.1646
20/04/2018 12:00	274.345
20/04/2018 13:00	273.9184
20/04/2018 14:00	275.4111
20/04/2018 15:00	275.5638
20/04/2018 16:00	275.1138
20/04/2018 17:00	274.7453
20/04/2018 18:00	274.5254
20/04/2018 19:00	273.143
20/04/2018 20:00	271.4044
20/04/2018 21:00	271.372
21/04/2018 00:00	270.4714
21/04/2018 05:00	270.0101
21/04/2018 06:00	269.7236
21/04/2018 07:00	268.7701
21/04/2018 08:00	268.519
21/04/2018 09:00	269.1731
21/04/2018 10:00	271.0079
21/04/2018 11:00	271.6303
21/04/2018 12:00	272.4764
21/04/2018 13:00	272.5135
21/04/2018 14:00	271.3195
21/04/2018 15:00	270.8344
21/04/2018 16:00	270.0159
21/04/2018 17:00	270.0032
21/04/2018 18:00	271.5594
21/04/2018 19:00	271.5238
21/04/2018 20:00	271.9776
21/04/2018 21:00	272.7587
21/04/2018 22:00	272.3291

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/04/2018 23:00	271.7769
22/04/2018 00:00	271.0513
22/04/2018 01:00	270.4396
22/04/2018 02:00	271.1378
22/04/2018 03:00	272.0126
22/04/2018 04:00	271.8615
22/04/2018 05:00	272.2799
22/04/2018 06:00	272.5604
22/04/2018 07:00	271.9216
22/04/2018 08:00	270.9042

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2018	CRE 63 Pandura	273.7428
16/04/2018	CRE 63 Pandura	274.5805
17/04/2018	CRE 63 Pandura	274.5053
18/04/2018	CRE 63 Pandura	274.7594
19/04/2018	CRE 63 Pandura	273.4009
20/04/2018	CRE 63 Pandura	275.5376
21/04/2018	CRE 63 Pandura	274.1885

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 09:00	273.6166
15/04/2018 10:00	273.6661
15/04/2018 11:00	274.3111
15/04/2018 12:00	274.0435
15/04/2018 13:00	273.94
15/04/2018 14:00	273.938
15/04/2018 15:00	274.1454
15/04/2018 16:00	273.9515
15/04/2018 17:00	273.9115
15/04/2018 18:00	273.2803

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 19:00	274.1193
15/04/2018 20:00	273.9899
15/04/2018 21:00	273.5356
15/04/2018 22:00	273.1971
15/04/2018 23:00	273.0815
16/04/2018 00:00	273.2772
16/04/2018 01:00	273.4464
16/04/2018 02:00	273.4564
16/04/2018 03:00	273.7942
16/04/2018 04:00	273.7172

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/04/2018 05:00	273.7785
16/04/2018 06:00	273.8686
16/04/2018 07:00	274.0428
16/04/2018 08:00	273.7177
16/04/2018 09:00	274.2233
16/04/2018 10:00	274.002
16/04/2018 11:00	273.6891
16/04/2018 12:00	274.7183
16/04/2018 13:00	274.5804
16/04/2018 14:00	274.8822
16/04/2018 15:00	275.0761
16/04/2018 16:00	274.7109
16/04/2018 17:00	274.753
16/04/2018 18:00	274.9279
16/04/2018 19:00	274.9853
16/04/2018 20:00	274.8837
16/04/2018 21:00	274.6441
16/04/2018 22:00	274.7583
16/04/2018 23:00	274.5145
17/04/2018 00:00	274.6014
17/04/2018 01:00	274.4116
17/04/2018 02:00	274.4744
17/04/2018 03:00	274.5186
17/04/2018 04:00	274.5
17/04/2018 05:00	274.4752
17/04/2018 06:00	274.5044
17/04/2018 07:00	274.5763
17/04/2018 08:00	274.5211
17/04/2018 09:00	274.6063
17/04/2018 10:00	274.2636
17/04/2018 11:00	274.5059
17/04/2018 12:00	274.5544
17/04/2018 13:00	274.7198
17/04/2018 14:00	274.7695
17/04/2018 15:00	274.7385
17/04/2018 16:00	274.8885
17/04/2018 17:00	274.7242
17/04/2018 18:00	274.8929
17/04/2018 19:00	274.2537
17/04/2018 20:00	274.6869
17/04/2018 21:00	274.6462
17/04/2018 22:00	274.5534
17/04/2018 23:00	274.5157
18/04/2018 00:00	274.4503
18/04/2018 01:00	274.3851
18/04/2018 02:00	274.3532
18/04/2018 03:00	274.3354
18/04/2018 04:00	274.3102
18/04/2018 05:00	274.2801
18/04/2018 06:00	274.3359
18/04/2018 07:00	274.3459
18/04/2018 08:00	274.0112
18/04/2018 09:00	274.1657
18/04/2018 10:00	273.7979
18/04/2018 11:00	274.1817
18/04/2018 12:00	275.192
18/04/2018 13:00	275.1895
18/04/2018 14:00	275.2095
18/04/2018 15:00	275.2048
18/04/2018 16:00	274.6253

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/04/2018 17:00	274.4534
18/04/2018 18:00	274.1052
18/04/2018 19:00	274.8835
18/04/2018 20:00	274.8752
18/04/2018 21:00	275.03
18/04/2018 22:00	275.0686
18/04/2018 23:00	274.9771
19/04/2018 00:00	274.9349
19/04/2018 01:00	274.8808
19/04/2018 02:00	274.8567
19/04/2018 03:00	274.8185
19/04/2018 04:00	274.7817
19/04/2018 05:00	274.7574
19/04/2018 06:00	274.7502
19/04/2018 07:00	274.7467
19/04/2018 08:00	274.7393
19/04/2018 09:00	274.5003
19/04/2018 10:00	274.8001
19/04/2018 11:00	273.9609
19/04/2018 12:00	273.6159
19/04/2018 13:00	273.7004
19/04/2018 14:00	273.6506
19/04/2018 15:00	273.5496
19/04/2018 16:00	273.5424
19/04/2018 17:00	273.3879
19/04/2018 18:00	273.5559
19/04/2018 19:00	273.4564
19/04/2018 20:00	273.3389
19/04/2018 21:00	273.1498
19/04/2018 22:00	273.0682
19/04/2018 23:00	273.3812
20/04/2018 00:00	272.6047
20/04/2018 01:00	272.7668
20/04/2018 02:00	273.0498
20/04/2018 03:00	273.0415
20/04/2018 04:00	273.2205
20/04/2018 05:00	273.2022
20/04/2018 06:00	272.9013
20/04/2018 07:00	272.9001
20/04/2018 08:00	273.2773
20/04/2018 09:00	273.3592
20/04/2018 10:00	273.4102
20/04/2018 11:00	274.6227
20/04/2018 12:00	275.8658
20/04/2018 13:00	275.9124
20/04/2018 14:00	275.7761
20/04/2018 15:00	275.8697
20/04/2018 16:00	276.1257
20/04/2018 17:00	276.1053
20/04/2018 18:00	275.9582
20/04/2018 19:00	275.8571
20/04/2018 20:00	275.9767
20/04/2018 21:00	275.7462
21/04/2018 00:00	275.638
21/04/2018 02:00	275.7646
21/04/2018 05:00	275.785
21/04/2018 06:00	275.8144
21/04/2018 07:00	275.8088
21/04/2018 08:00	275.8187
21/04/2018 09:00	275.8832

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/04/2018 10:00	275.9222
21/04/2018 11:00	274.985
21/04/2018 12:00	274.4176
21/04/2018 13:00	273.9086
21/04/2018 14:00	273.8492
21/04/2018 15:00	274.0027
21/04/2018 16:00	274.2477
21/04/2018 17:00	274.2263
21/04/2018 18:00	274.0639
21/04/2018 19:00	274.4235
21/04/2018 20:00	274.3456
21/04/2018 21:00	274.168
21/04/2018 22:00	274.0482
21/04/2018 23:00	273.6041
22/04/2018 00:00	273.562
22/04/2018 01:00	274.1011
22/04/2018 02:00	273.681
22/04/2018 03:00	273.8174
22/04/2018 04:00	274.0549
22/04/2018 05:00	273.7322
22/04/2018 06:00	273.9409
22/04/2018 07:00	273.7616
22/04/2018 08:00	273.7778

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2018	CRE 50 Playuela	277.7974
16/04/2018	CRE 50 Playuela	277.144
17/04/2018	CRE 50 Playuela	291.4278
18/04/2018	CRE 50 Playuela	300.2988
19/04/2018	CRE 50 Playuela	301.657
20/04/2018	CRE 50 Playuela	302.131
21/04/2018	CRE 50 Playuela	301.4725

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 05:00	276.6582
15/04/2018 06:00	277.1756
15/04/2018 07:00	276.7559
15/04/2018 08:00	277.0366
15/04/2018 09:00	277.766
15/04/2018 10:00	277.9839
15/04/2018 11:00	277.4313
15/04/2018 12:00	277.5049
15/04/2018 13:00	278.252
15/04/2018 14:00	278.7028

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/04/2018 15:00	278.5803
15/04/2018 16:00	279.3172
15/04/2018 17:00	279.8973
15/04/2018 18:00	279.3282
15/04/2018 19:00	279.4438
15/04/2018 20:00	279.6931
15/04/2018 21:00	278.2556
15/04/2018 22:00	278.1208
15/04/2018 23:00	277.8449
16/04/2018 00:00	276.59

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/04/2018 01:00	276.4136
16/04/2018 02:00	276.5495
16/04/2018 03:00	276.1068
16/04/2018 04:00	275.7298
16/04/2018 05:00	275.7032
16/04/2018 06:00	275.6099
16/04/2018 07:00	275.9247
16/04/2018 08:00	275.4937
16/04/2018 09:00	275.8418
16/04/2018 10:00	275.9633
16/04/2018 11:00	276.4708
16/04/2018 12:00	276.8759
16/04/2018 13:00	277.7914
16/04/2018 14:00	278.8999
16/04/2018 15:00	279.6541
16/04/2018 16:00	279.8609
16/04/2018 17:00	279.0008
16/04/2018 18:00	279.6153
16/04/2018 19:00	279.0693
16/04/2018 20:00	277.5984
16/04/2018 21:00	276.819
16/04/2018 22:00	277.4725
16/04/2018 23:00	276.5728
17/04/2018 00:00	275.47
17/04/2018 01:00	276.032
17/04/2018 02:00	276.0194
17/04/2018 03:00	276.0673
17/04/2018 04:00	277.6303
17/04/2018 05:00	279.0149
17/04/2018 06:00	280.4342
17/04/2018 07:00	281.227
17/04/2018 08:00	281.4162
17/04/2018 09:00	281.7782
17/04/2018 10:00	282.819
17/04/2018 11:00	283.6276
17/04/2018 12:00	286.6574
17/04/2018 13:00	289.0089
17/04/2018 14:00	292.1117
17/04/2018 15:00	293.7952
17/04/2018 16:00	295.3519
17/04/2018 17:00	296.502
17/04/2018 18:00	296.3321
17/04/2018 19:00	296.0364
17/04/2018 20:00	297.1362
17/04/2018 21:00	296.7771
17/04/2018 22:00	296.7215
17/04/2018 23:00	297.9689
18/04/2018 00:00	297.6122
18/04/2018 01:00	297.5976
18/04/2018 02:00	298.4035
18/04/2018 03:00	298.1535
18/04/2018 04:00	297.7836
18/04/2018 05:00	298.475
18/04/2018 06:00	299.2696
18/04/2018 07:00	300.3683
18/04/2018 08:00	299.2159
18/04/2018 09:00	299.3487
18/04/2018 10:00	299.6485
18/04/2018 11:00	300.1233
18/04/2018 12:00	300.3625

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/04/2018 13:00	300.2978
18/04/2018 14:00	300.2568
18/04/2018 15:00	300.9479
18/04/2018 16:00	301.5909
18/04/2018 17:00	301.2601
18/04/2018 18:00	301.0693
18/04/2018 19:00	301.3915
18/04/2018 20:00	300.6212
18/04/2018 21:00	301.597
18/04/2018 22:00	300.4632
18/04/2018 23:00	300.1823
19/04/2018 00:00	300.168
19/04/2018 01:00	299.5909
19/04/2018 02:00	300.5703
19/04/2018 03:00	300.38
19/04/2018 04:00	299.9733
19/04/2018 05:00	299.8305
19/04/2018 06:00	299.8764
19/04/2018 07:00	298.8287
19/04/2018 08:00	298.5514
19/04/2018 09:00	298.142
19/04/2018 10:00	298.706
19/04/2018 11:00	299.3335
19/04/2018 12:00	299.5352
19/04/2018 13:00	300.3416
19/04/2018 14:00	302.1594
19/04/2018 15:00	302.5997
19/04/2018 16:00	303.2223
19/04/2018 17:00	304.1388
19/04/2018 18:00	303.1577
19/04/2018 19:00	304.5103
19/04/2018 20:00	302.8127
19/04/2018 21:00	303.5777
19/04/2018 22:00	302.5605
19/04/2018 23:00	302.785
20/04/2018 00:00	303.0466
20/04/2018 01:00	302.4915
20/04/2018 02:00	303.5902
20/04/2018 03:00	303.0277
20/04/2018 04:00	302.9435
20/04/2018 05:00	303.6007
20/04/2018 06:00	303.0055
20/04/2018 07:00	303.0662
20/04/2018 08:00	302.957
20/04/2018 09:00	302.1998
20/04/2018 10:00	301.7994
20/04/2018 11:00	302.2005
20/04/2018 12:00	302.0737
20/04/2018 13:00	301.3902
20/04/2018 14:00	301.3082
20/04/2018 15:00	301.8929
20/04/2018 16:00	301.5242
20/04/2018 17:00	301.4854
20/04/2018 18:00	302.6418
20/04/2018 19:00	303.3935
20/04/2018 20:00	302.4752
20/04/2018 21:00	301.9217
20/04/2018 22:00	301.3902
20/04/2018 23:00	301.3082
21/04/2018 00:00	300.0581

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/04/2018 01:00	303.0662
21/04/2018 02:00	300.2518
21/04/2018 03:00	303.0662
21/04/2018 04:00	303.0662
21/04/2018 05:00	301.2471
21/04/2018 06:00	301.0497
21/04/2018 07:00	300.7097
21/04/2018 08:00	301.2296
21/04/2018 09:00	301.9678
21/04/2018 10:00	302.2075
21/04/2018 11:00	301.9622
21/04/2018 12:00	302.614
21/04/2018 13:00	303.093
21/04/2018 14:00	302.5246
21/04/2018 15:00	303.6404
21/04/2018 16:00	303.7976
21/04/2018 17:00	303.5877
21/04/2018 18:00	304.1886
21/04/2018 19:00	302.622
21/04/2018 20:00	303.1281
21/04/2018 21:00	300.2095
21/04/2018 22:00	300.7936
21/04/2018 23:00	299.1876
22/04/2018 00:00	300.1287
22/04/2018 01:00	299.0224
22/04/2018 02:00	298.6642
22/04/2018 03:00	299.0031
22/04/2018 04:00	298.7614

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
15/04/2018	CRE 39 KM-100	12.6465
16/04/2018	CRE 39 KM-100	6.6109
17/04/2018	CRE 39 KM-100	7.9515
18/04/2018	CRE 39 KM-100	8.786
20/04/2018	CRE 39 KM-100	12.3718
21/04/2018	CRE 39 KM-100	6.7085

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
15/04/2018 09:00	7.8904
15/04/2018 10:00	26.729
15/04/2018 11:00	6.1905
15/04/2018 12:00	20.2377
15/04/2018 13:00	26.929
15/04/2018 14:00	15.3755
15/04/2018 15:00	36.4593
15/04/2018 16:00	11.7187
15/04/2018 17:00	12.0683
15/04/2018 18:00	1.7281

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
15/04/2018 19:00	12.8706
15/04/2018 20:00	4.7766
15/04/2018 21:00	2.0441
15/04/2018 22:00	5.4588
15/04/2018 23:00	6.4214
16/04/2018 00:00	22.6542
16/04/2018 01:00	8.6949
16/04/2018 02:00	0.0043
16/04/2018 03:00	0
16/04/2018 04:00	0

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
16/04/2018 05:00	34.2941
16/04/2018 06:00	23.7865
16/04/2018 07:00	9.5872
16/04/2018 08:00	7.5959
16/04/2018 09:00	0.002
16/04/2018 10:00	2.8272
16/04/2018 11:00	4.359
16/04/2018 12:00	24.6577
16/04/2018 13:00	11.8137
16/04/2018 14:00	8.11
16/04/2018 15:00	8.9014
16/04/2018 16:00	10.3061
16/04/2018 17:00	21.7578
16/04/2018 18:00	7.9127
16/04/2018 19:00	2.2524
16/04/2018 20:00	2.3245
16/04/2018 21:00	1.9778
16/04/2018 22:00	2.1278
16/04/2018 23:00	1.9158
17/04/2018 00:00	5.2138
17/04/2018 01:00	2.291
17/04/2018 02:00	23.4596
17/04/2018 03:00	11.3732
17/04/2018 04:00	5.0695
17/04/2018 05:00	0
17/04/2018 06:00	0
17/04/2018 07:00	0
17/04/2018 08:00	0.009
17/04/2018 09:00	24.9991
17/04/2018 10:00	5.9363
17/04/2018 11:00	8.8102
17/04/2018 12:00	36.1804
17/04/2018 13:00	14.7102
17/04/2018 14:00	4.2765
17/04/2018 15:00	6.6969
17/04/2018 16:00	18.4603
17/04/2018 17:00	2.8008
17/04/2018 18:00	1.7864
17/04/2018 19:00	3.1713
17/04/2018 20:00	1.3463
17/04/2018 21:00	1.0165
17/04/2018 22:00	11.6615
17/04/2018 23:00	9.2247
18/04/2018 00:00	4.7597
18/04/2018 01:00	3.0154
18/04/2018 02:00	2.2331
18/04/2018 03:00	2.3668
18/04/2018 04:00	9.1913
18/04/2018 05:00	3.0118
18/04/2018 06:00	4.3801
18/04/2018 07:00	5.4781
18/04/2018 08:00	5.3222
18/04/2018 09:00	4.814
18/04/2018 10:00	4.4962
18/04/2018 11:00	23.5722
18/04/2018 12:00	32.1427
18/04/2018 13:00	27.3475
18/04/2018 14:00	9.2123
18/04/2018 15:00	5.8856
18/04/2018 16:00	11.5487

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
18/04/2018 17:00	2.6654
18/04/2018 18:00	2.7062
18/04/2018 19:00	2.087
18/04/2018 20:00	0.7975
18/04/2018 21:00	0.4659
18/04/2018 22:00	3.0568
18/04/2018 23:00	1.2395
19/04/2018 00:00	2.8444
19/04/2018 01:00	1.6886
19/04/2018 02:00	1.4329
19/04/2018 03:00	0.9038
19/04/2018 04:00	4.3082
19/04/2018 05:00	36.2741
19/04/2018 06:00	14.6059
19/04/2018 07:00	7.1807
19/04/2018 08:00	9.5877
20/04/2018 09:00	36.1283
20/04/2018 10:00	22.6405
20/04/2018 11:00	11.6098
20/04/2018 12:00	8.4687
20/04/2018 13:00	8.0651
20/04/2018 14:00	6.2192
20/04/2018 15:00	5.0162
20/04/2018 16:00	24.2693
20/04/2018 17:00	8.4771
20/04/2018 18:00	3.1299
20/04/2018 19:00	2.7948
20/04/2018 20:00	15.3415
20/04/2018 21:00	22.6845
20/04/2018 22:00	23.5729
20/04/2018 23:00	21.6176
21/04/2018 00:00	2.2869
21/04/2018 01:00	11.4093
21/04/2018 02:00	4.0574
21/04/2018 03:00	6.0849
21/04/2018 04:00	6.9684
21/04/2018 05:00	21.6176
21/04/2018 06:00	11.4093
21/04/2018 07:00	6.0849
21/04/2018 08:00	6.9684
21/04/2018 09:00	5.1332
21/04/2018 10:00	7.0002
21/04/2018 11:00	6.2776
21/04/2018 12:00	27.1708
21/04/2018 13:00	10.9025
21/04/2018 14:00	4.1504
21/04/2018 15:00	2.8864
21/04/2018 16:00	3.9507
21/04/2018 17:00	2.2446
21/04/2018 18:00	1.3293
21/04/2018 19:00	1.3835
21/04/2018 20:00	1.3222
21/04/2018 21:00	0.9774
21/04/2018 22:00	13.5814
21/04/2018 23:00	6.6232
22/04/2018 00:00	3.8557
22/04/2018 01:00	1.7746
22/04/2018 02:00	9.0301
22/04/2018 03:00	15.0563
22/04/2018 04:00	10.8635

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
22/04/2018 05:00	7.9331
22/04/2018 06:00	2.5332
22/04/2018 07:00	4.3556
22/04/2018 08:00	10.6678

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
15/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.6465
16/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	6.6109
17/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	7.9515
18/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.786
20/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.3718
21/04/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	6.7085

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
15/04/2018 05:00	34.2941
15/04/2018 06:00	23.7865
15/04/2018 07:00	9.5872
15/04/2018 08:00	7.5959
15/04/2018 09:00	7.8904
15/04/2018 10:00	26.729
15/04/2018 11:00	6.1905
15/04/2018 12:00	20.2377
15/04/2018 13:00	26.929
15/04/2018 14:00	15.3755

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
15/04/2018 15:00	36.4593
15/04/2018 16:00	11.7187
15/04/2018 17:00	12.0683
15/04/2018 18:00	1.7281
15/04/2018 19:00	12.8706
15/04/2018 20:00	4.7766
15/04/2018 21:00	2.0441
15/04/2018 22:00	5.4588
15/04/2018 23:00	6.4214
16/04/2018 00:00	22.6542

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
16/04/2018 01:00	8.6949
16/04/2018 02:00	0.0043
16/04/2018 03:00	0
16/04/2018 04:00	0
16/04/2018 05:00	0
16/04/2018 06:00	0
16/04/2018 07:00	0
16/04/2018 08:00	0.009
16/04/2018 09:00	0.002
16/04/2018 10:00	2.8272
16/04/2018 11:00	4.359
16/04/2018 12:00	24.6577
16/04/2018 13:00	11.8137
16/04/2018 14:00	8.11
16/04/2018 15:00	8.9014
16/04/2018 16:00	10.3061
16/04/2018 17:00	21.7578
16/04/2018 18:00	7.9127
16/04/2018 19:00	2.2524
16/04/2018 20:00	2.3245
16/04/2018 21:00	1.9778
16/04/2018 22:00	2.1278
16/04/2018 23:00	1.9158
17/04/2018 00:00	5.2138
17/04/2018 01:00	2.291
17/04/2018 02:00	23.4596
17/04/2018 03:00	11.3732
17/04/2018 04:00	5.0695
17/04/2018 05:00	3.0118
17/04/2018 06:00	4.3801
17/04/2018 07:00	5.4781
17/04/2018 08:00	5.3222
17/04/2018 09:00	24.9991
17/04/2018 10:00	5.9363
17/04/2018 11:00	8.8102
17/04/2018 12:00	36.1804
17/04/2018 13:00	14.7102
17/04/2018 14:00	4.2765
17/04/2018 15:00	6.6969
17/04/2018 16:00	18.4603
17/04/2018 17:00	2.8008
17/04/2018 18:00	1.7864
17/04/2018 19:00	3.1713
17/04/2018 20:00	1.3463
17/04/2018 21:00	1.0165
17/04/2018 22:00	11.6615
17/04/2018 23:00	9.2247
18/04/2018 00:00	4.7597
18/04/2018 01:00	3.0154
18/04/2018 02:00	2.2331
18/04/2018 03:00	2.3668
18/04/2018 04:00	9.1913
18/04/2018 05:00	36.2741
18/04/2018 06:00	14.6059
18/04/2018 07:00	7.1807
18/04/2018 08:00	9.5877
18/04/2018 09:00	4.814
18/04/2018 10:00	4.4962
18/04/2018 11:00	23.5722
18/04/2018 12:00	32.1427

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
18/04/2018 13:00	27.3475
18/04/2018 14:00	9.2123
18/04/2018 15:00	5.8856
18/04/2018 16:00	11.5487
18/04/2018 17:00	2.6654
18/04/2018 18:00	2.7062
18/04/2018 19:00	2.087
18/04/2018 20:00	0.7975
18/04/2018 21:00	0.4659
18/04/2018 22:00	3.0568
18/04/2018 23:00	1.2395
19/04/2018 00:00	2.8444
19/04/2018 01:00	1.6886
19/04/2018 02:00	1.4329
19/04/2018 03:00	0.9038
19/04/2018 04:00	4.3082
20/04/2018 05:00	21.6176
20/04/2018 06:00	11.4093
20/04/2018 07:00	6.0849
20/04/2018 08:00	6.9684
20/04/2018 09:00	36.1283
20/04/2018 10:00	22.6405
20/04/2018 11:00	11.6098
20/04/2018 12:00	8.4687
20/04/2018 13:00	8.0651
20/04/2018 14:00	6.2192
20/04/2018 15:00	5.0162
20/04/2018 16:00	24.2693
20/04/2018 17:00	8.4771
20/04/2018 18:00	3.1299
20/04/2018 19:00	2.7948
20/04/2018 20:00	15.3415
20/04/2018 21:00	22.6845
20/04/2018 22:00	23.5729
20/04/2018 23:00	21.6176
21/04/2018 00:00	2.2869
21/04/2018 01:00	11.4093
21/04/2018 02:00	4.0574
21/04/2018 03:00	6.0849
21/04/2018 04:00	6.9684
21/04/2018 05:00	7.9331
21/04/2018 06:00	2.5332
21/04/2018 07:00	4.3556
21/04/2018 08:00	10.6678
21/04/2018 09:00	5.1332
21/04/2018 10:00	7.0002
21/04/2018 11:00	6.2776
21/04/2018 12:00	27.1708
21/04/2018 13:00	10.9025
21/04/2018 14:00	4.1504
21/04/2018 15:00	2.8864
21/04/2018 16:00	3.9507
21/04/2018 17:00	2.2446
21/04/2018 18:00	1.3293
21/04/2018 19:00	1.3835
21/04/2018 20:00	1.3222
21/04/2018 21:00	0.9774
21/04/2018 22:00	13.5814
21/04/2018 23:00	6.6232
22/04/2018 00:00	3.8557

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
22/04/2018 01:00	1.7746
22/04/2018 02:00	9.0301
22/04/2018 03:00	15.0563
22/04/2018 04:00	10.8635

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS
Acido sulfhídrico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/04/2018	CRE 12 Madero I	9.7476
16/04/2018	CRE 12 Madero I	8.0617

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
15/04/2018 09:00	7.6438
15/04/2018 10:00	8.009
15/04/2018 11:00	8.7779
15/04/2018 12:00	10.0701
15/04/2018 13:00	10.7687
15/04/2018 14:00	11.5754
15/04/2018 15:00	11.9019
15/04/2018 16:00	12.1145
15/04/2018 17:00	11.2219
15/04/2018 18:00	11.149

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
15/04/2018 19:00	11.2076
15/04/2018 20:00	11.3343
15/04/2018 21:00	11.074
15/04/2018 22:00	10.6089
15/04/2018 23:00	10.5606
16/04/2018 00:00	10.1859
16/04/2018 01:00	9.3036
16/04/2018 02:00	8.9151
16/04/2018 03:00	8.431
16/04/2018 04:00	8.1196

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
16/04/2018 05:00	7.8547
16/04/2018 06:00	7.451
16/04/2018 07:00	7.5604
16/04/2018 08:00	8.1025
16/04/2018 09:00	8.6939
16/04/2018 10:00	9.3892
16/04/2018 11:00	9.8334
16/04/2018 12:00	9.9794
16/04/2018 13:00	9.9664
16/04/2018 14:00	10.9538
16/04/2018 15:00	10.56
16/04/2018 16:00	9.4487
16/04/2018 17:00	9.1872
16/04/2018 18:00	8.6927
16/04/2018 19:00	8.5891
16/04/2018 20:00	8.6272
16/04/2018 21:00	8.1029
16/04/2018 22:00	7.9895
16/04/2018 23:00	7.6404
17/04/2018 00:00	7.3671
17/04/2018 01:00	7.4196
17/04/2018 02:00	7.0865
17/04/2018 03:00	6.5029
17/04/2018 04:00	5.9919
17/04/2018 05:00	5.9342
17/04/2018 06:00	5.4129
17/04/2018 07:00	4.9049
17/04/2018 08:00	5.2063