

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
01/08/2017	CRE 39 KM-100	8.4214
07/08/2017	CRE 39 KM-100	6.0062

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
01/08/2017 09:00	9.0838
01/08/2017 10:00	8.3743
01/08/2017 11:00	8.8155
01/08/2017 12:00	7.2431
01/08/2017 13:00	11.9624
01/08/2017 14:00	10.9381
01/08/2017 15:00	5.5471
01/08/2017 16:00	5.3646
01/08/2017 17:00	4.3046
01/08/2017 18:00	8.8155

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2017 19:00	7.2431
01/08/2017 20:00	6.3555
01/08/2017 21:00	3.9864
01/08/2017 22:00	3.9044
01/08/2017 23:00	9.3054
02/08/2017 00:00	5.2794
02/08/2017 01:00	4.324
02/08/2017 02:00	3.8274
02/08/2017 03:00	9.6019
02/08/2017 04:00	7.6805

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
02/08/2017 05:00	8.0365
02/08/2017 06:00	10.2293
02/08/2017 07:00	20.616
02/08/2017 08:00	21.2743
07/08/2017 09:00	6.5042
07/08/2017 10:00	9.244
07/08/2017 11:00	5.912
07/08/2017 12:00	5.5387
07/08/2017 13:00	5.0414
07/08/2017 14:00	9.2452
07/08/2017 15:00	6.926
07/08/2017 16:00	5.4765
07/08/2017 17:00	5.7862
07/08/2017 18:00	6.7358
07/08/2017 19:00	4.5795
07/08/2017 20:00	11.211
07/08/2017 21:00	5.6385
07/08/2017 22:00	5.0766
07/08/2017 23:00	5.0753
08/08/2017 00:00	6.0592
08/08/2017 01:00	9.3803
08/08/2017 02:00	4.2042
08/08/2017 03:00	3.3908
08/08/2017 04:00	3.5442
08/08/2017 05:00	7.0756
08/08/2017 06:00	4.6393
08/08/2017 07:00	4.2637
08/08/2017 08:00	3.6008

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
01/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.4214
07/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	6.0062

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
01/08/2017 05:00	8.0365
01/08/2017 06:00	10.2293
01/08/2017 07:00	20.616
01/08/2017 08:00	21.2743
01/08/2017 09:00	9.0838
01/08/2017 10:00	8.3743
01/08/2017 11:00	8.8155
01/08/2017 12:00	7.2431
01/08/2017 13:00	11.9624
01/08/2017 14:00	10.9381

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2017 15:00	5.5471
01/08/2017 16:00	5.3646
01/08/2017 17:00	4.3046
01/08/2017 18:00	8.8155
01/08/2017 19:00	7.2431
01/08/2017 20:00	6.3555
01/08/2017 21:00	3.9864
01/08/2017 22:00	3.9044
01/08/2017 23:00	9.3054
02/08/2017 00:00	5.2794

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
02/08/2017 01:00	4.324
02/08/2017 02:00	3.8274
02/08/2017 03:00	9.6019
02/08/2017 04:00	7.6805
07/08/2017 05:00	7.0756
07/08/2017 06:00	4.6393
07/08/2017 07:00	4.2637
07/08/2017 08:00	3.6008
07/08/2017 09:00	6.5042
07/08/2017 10:00	9.244
07/08/2017 11:00	5.912
07/08/2017 12:00	5.5387
07/08/2017 13:00	5.0414
07/08/2017 14:00	9.2452
07/08/2017 15:00	6.926
07/08/2017 16:00	5.4765
07/08/2017 17:00	5.7862
07/08/2017 18:00	6.7358
07/08/2017 19:00	4.5795
07/08/2017 20:00	11.211
07/08/2017 21:00	5.6385
07/08/2017 22:00	5.0766
07/08/2017 23:00	5.0753
08/08/2017 00:00	6.0592
08/08/2017 01:00	9.3803
08/08/2017 02:00	4.2042
08/08/2017 03:00	3.3908
08/08/2017 04:00	3.5442

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Acido sulfhídrico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
05/08/2017	CRE 26 Ciudad Mendoza	6.6698

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/08/2017 09:00	13.1116
05/08/2017 10:00	14.1191
05/08/2017 11:00	7.112
05/08/2017 12:00	7.6109
05/08/2017 13:00	4.9566
05/08/2017 14:00	8.0396
05/08/2017 15:00	7.1045
05/08/2017 16:00	6.0499
05/08/2017 17:00	6.5073
05/08/2017 18:00	9.8193

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/08/2017 19:00	9.7242
05/08/2017 20:00	7.7291
05/08/2017 21:00	5.714
05/08/2017 22:00	5.057
05/08/2017 23:00	4.7303
06/08/2017 00:00	4.5261
06/08/2017 01:00	6.2611
06/08/2017 02:00	6.6916
06/08/2017 03:00	5.3187
06/08/2017 04:00	4.3275

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/08/2017 05:00	4.0898
06/08/2017 06:00	3.5545
06/08/2017 07:00	3.7585
06/08/2017 08:00	4.1624

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Acido sulfhídrico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
05/08/2017	CRE 24 Puebla	6.541

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/08/2017 09:00	8.4976
05/08/2017 10:00	5.3373
05/08/2017 11:00	4.602
05/08/2017 12:00	4.0497
05/08/2017 13:00	5.4518
05/08/2017 14:00	4.7052
05/08/2017 15:00	5.9857
05/08/2017 16:00	4.6059
05/08/2017 17:00	4.7393
05/08/2017 18:00	7.4052

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
05/08/2017 19:00	11.2317
05/08/2017 20:00	10.6097
05/08/2017 21:00	6.5989
05/08/2017 22:00	7.9129
05/08/2017 23:00	5.505
06/08/2017 00:00	8.3331
06/08/2017 01:00	6.8467
06/08/2017 02:00	5.7142
06/08/2017 03:00	5.8008
06/08/2017 04:00	7.8612

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
06/08/2017 05:00	7.4277
06/08/2017 06:00	8.2681
06/08/2017 07:00	5.1443
06/08/2017 08:00	4.3513

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
01/08/2017	CRE 50 Playuela	6.1328

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
01/08/2017 05:00	5.4446
01/08/2017 06:00	5.4762
01/08/2017 07:00	5.6827
01/08/2017 08:00	5.8521
01/08/2017 09:00	5.8973
01/08/2017 10:00	6.1346
01/08/2017 11:00	6.1581
01/08/2017 12:00	6.0906
01/08/2017 13:00	6.2719
01/08/2017 14:00	6.2796

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
01/08/2017 15:00	6.4006
01/08/2017 16:00	6.4081
01/08/2017 17:00	6.4475
01/08/2017 18:00	6.4325
01/08/2017 19:00	6.2796
01/08/2017 20:00	6.221
01/08/2017 21:00	6.1369
01/08/2017 22:00	6.2258
01/08/2017 23:00	6.1825
02/08/2017 00:00	6.0665

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
02/08/2017 01:00	4.4051
02/08/2017 02:00	4.4913
02/08/2017 03:00	4.5272
02/08/2017 04:00	4.5631

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	140.9235
03/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	115.4774
04/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	130.5288

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
02/08/2017 05:00	132.9213
02/08/2017 06:00	144.9747
02/08/2017 07:00	103.9083
02/08/2017 08:00	90.7612
02/08/2017 09:00	115.3796
02/08/2017 10:00	178.12
02/08/2017 11:00	270.3404
02/08/2017 12:00	136.5518
02/08/2017 13:00	65.3327
02/08/2017 14:00	69.996

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
02/08/2017 15:00	111.4744
02/08/2017 16:00	126.176
02/08/2017 17:00	138.3605
02/08/2017 18:00	137.6456
02/08/2017 19:00	101.1542
02/08/2017 20:00	158.0353
02/08/2017 21:00	171.4242
02/08/2017 22:00	225.8477
02/08/2017 23:00	128.4168
03/08/2017 00:00	103.1803

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 01:00	187.6112
03/08/2017 02:00	147.7736
03/08/2017 03:00	152.0318
03/08/2017 04:00	184.7466
03/08/2017 05:00	158.2354
03/08/2017 06:00	105.0194
03/08/2017 07:00	79.7334
03/08/2017 08:00	163.7292
03/08/2017 09:00	144.0214
03/08/2017 10:00	132.7332
03/08/2017 11:00	98.4213
03/08/2017 12:00	102.8349
03/08/2017 13:00	77.6466
03/08/2017 14:00	148.5728
03/08/2017 15:00	125.3958
03/08/2017 16:00	154.905
03/08/2017 17:00	85.5644
03/08/2017 18:00	67.1014
03/08/2017 19:00	77.4089
03/08/2017 20:00	153.275
03/08/2017 21:00	105.0194
03/08/2017 22:00	152.8914
03/08/2017 23:00	85.1314
04/08/2017 00:00	51.9012
04/08/2017 01:00	166.4126
04/08/2017 02:00	90.6039
04/08/2017 03:00	145.0984
04/08/2017 04:00	99.8013
04/08/2017 05:00	106.5362
04/08/2017 06:00	91.2432
04/08/2017 07:00	133.4548
04/08/2017 08:00	137.3421
04/08/2017 09:00	131.1781
04/08/2017 10:00	87.8239
04/08/2017 11:00	151.1107
04/08/2017 12:00	164.9979
04/08/2017 13:00	202.0006
04/08/2017 14:00	196.0226
04/08/2017 15:00	121.772
04/08/2017 16:00	63.9873
04/08/2017 17:00	67.5495
04/08/2017 18:00	79.6382
04/08/2017 19:00	121.806
04/08/2017 20:00	130.8495
04/08/2017 21:00	144.8712
04/08/2017 22:00	155.7985
04/08/2017 23:00	107.8064
05/08/2017 00:00	123.4958
05/08/2017 01:00	164.2077
05/08/2017 02:00	150.853
05/08/2017 03:00	167.5179
05/08/2017 04:00	130.8288

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

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
01/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	176.4736
02/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	169.6057
03/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	159.376
04/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	146.6043
05/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	143.5308
06/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	157.9895
07/08/2017	CRE 15 Zacate Colorado	155.8421

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
01/08/2017 09:00	171.0643
01/08/2017 10:00	175.2968
01/08/2017 11:00	179.2145
01/08/2017 12:00	178.1625
01/08/2017 13:00	175.9588
01/08/2017 14:00	188.6019
01/08/2017 15:00	192.333
01/08/2017 16:00	198.7394
01/08/2017 17:00	193.4925
01/08/2017 18:00	180.3455

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
01/08/2017 20:00	178.853
01/08/2017 21:00	174.636
01/08/2017 22:00	175.175
01/08/2017 23:00	174.2124
02/08/2017 00:00	173.7914
02/08/2017 01:00	171.3143
02/08/2017 02:00	170.5188
02/08/2017 03:00	169.1637
02/08/2017 04:00	168.0379
02/08/2017 05:00	167.8708

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
02/08/2017 06:00	167.3344
02/08/2017 07:00	165.6373
02/08/2017 08:00	169.1378
02/08/2017 09:00	167.0494
02/08/2017 10:00	170.0732
02/08/2017 11:00	173.0723
02/08/2017 12:00	168.1247
02/08/2017 13:00	172.5502
02/08/2017 14:00	179.094
02/08/2017 15:00	182.7046
02/08/2017 16:00	184.5041
02/08/2017 17:00	186.5135
02/08/2017 18:00	180.4452
02/08/2017 19:00	178.6159
02/08/2017 20:00	171.5928
02/08/2017 21:00	170.3517
02/08/2017 22:00	167.3707
02/08/2017 23:00	164.9105
03/08/2017 00:00	165.0634
03/08/2017 01:00	164.2783
03/08/2017 02:00	162.4904
03/08/2017 03:00	160.7454
03/08/2017 04:00	160.3787
03/08/2017 05:00	159.7763
03/08/2017 06:00	159.3164
03/08/2017 07:00	158.3823
03/08/2017 08:00	163.133
03/08/2017 09:00	168.2258
03/08/2017 10:00	169.8296
03/08/2017 11:00	171.2392
03/08/2017 12:00	165.8925
03/08/2017 13:00	170.1393
03/08/2017 14:00	174.4624
03/08/2017 15:00	175.552
03/08/2017 16:00	170.0084
03/08/2017 17:00	159.1091
03/08/2017 18:00	161.1068
03/08/2017 19:00	159.5327
03/08/2017 20:00	157.0971
03/08/2017 21:00	155.9687
03/08/2017 22:00	154.0034
03/08/2017 23:00	150.4951
04/08/2017 00:00	150.7646
04/08/2017 01:00	151.3579
04/08/2017 02:00	151.3385
04/08/2017 03:00	150.7749
04/08/2017 04:00	150.8967
04/08/2017 05:00	150.5107
04/08/2017 06:00	150.2334
04/08/2017 07:00	150.7335
04/08/2017 08:00	155.7524
04/08/2017 09:00	160.7777
04/08/2017 10:00	148.6943
04/08/2017 11:00	151.2672
04/08/2017 12:00	147.4312
04/08/2017 13:00	152.6509
04/08/2017 14:00	160.0211
04/08/2017 15:00	164.2011
04/08/2017 16:00	152.5032
04/08/2017 17:00	153.4956

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
04/08/2017 18:00	154.9155
04/08/2017 19:00	153.239
04/08/2017 20:00	147.1436
04/08/2017 21:00	142.5911
04/08/2017 22:00	143.3671
04/08/2017 23:00	141.6427
05/08/2017 00:00	141.7891
05/08/2017 01:00	141.2606
05/08/2017 02:00	139.6696
05/08/2017 03:00	138.1811
05/08/2017 04:00	136.9102
05/08/2017 05:00	136.4904
05/08/2017 06:00	135.0731
05/08/2017 07:00	136.2468
05/08/2017 08:00	138.9416
05/08/2017 09:00	142.0703
05/08/2017 10:00	137.6188
05/08/2017 11:00	139.9883
05/08/2017 12:00	142.0366
05/08/2017 13:00	146.3105
05/08/2017 14:00	153.9905
05/08/2017 15:00	155.4958
05/08/2017 16:00	152.0083
05/08/2017 17:00	146.7692
05/08/2017 18:00	148.1062
05/08/2017 19:00	146.8028
05/08/2017 20:00	145.5488
05/08/2017 21:00	146.8378
05/08/2017 22:00	142.7219
05/08/2017 23:00	143.1507
06/08/2017 00:00	143.1067
06/08/2017 01:00	141.1271
06/08/2017 02:00	139.5699
06/08/2017 03:00	139.5971
06/08/2017 04:00	139.5958
06/08/2017 05:00	138.5801
06/08/2017 06:00	137.2172
06/08/2017 07:00	136.151
06/08/2017 08:00	140.3368
06/08/2017 09:00	146.5943
06/08/2017 10:00	150.464
06/08/2017 11:00	144.6613
06/08/2017 12:00	147.6333
06/08/2017 13:00	157.0479
06/08/2017 14:00	162.699
06/08/2017 15:00	164.2511
06/08/2017 16:00	167.1323
06/08/2017 17:00	174.0492
06/08/2017 18:00	173.632
06/08/2017 19:00	164.6345
06/08/2017 20:00	163.2341
06/08/2017 21:00	163.098
06/08/2017 22:00	164.6281
06/08/2017 23:00	160.0393
07/08/2017 00:00	158.0351
07/08/2017 01:00	157.6205
07/08/2017 02:00	154.9504
07/08/2017 03:00	153.4463
07/08/2017 04:00	153.4852
07/08/2017 05:00	153.322

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
07/08/2017 06:00	151.4991
07/08/2017 07:00	150.6985
07/08/2017 08:00	154.8934
07/08/2017 09:00	150.8799
07/08/2017 10:00	154.5527
07/08/2017 11:00	157.2837
07/08/2017 12:00	161.1418
07/08/2017 13:00	164.3793
07/08/2017 14:00	173.531
07/08/2017 15:00	171.8558
07/08/2017 16:00	169.691
07/08/2017 17:00	165.7059
07/08/2017 18:00	168.2167
07/08/2017 19:00	164.8846
07/08/2017 20:00	157.0971
07/08/2017 21:00	156.3742
07/08/2017 22:00	155.8223
07/08/2017 23:00	151.8386
08/08/2017 00:00	152.3814
08/08/2017 01:00	150.6713
08/08/2017 02:00	147.768
08/08/2017 03:00	147.0503
08/08/2017 04:00	146.5774
08/08/2017 05:00	145.3868
08/08/2017 06:00	142.9745
08/08/2017 07:00	141.7166
08/08/2017 08:00	142.4304

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
03/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	132.3166
04/08/2017	CRE 27 JD Covarrubias	125.9998

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 09:00	139.7564
03/08/2017 10:00	146.7918
03/08/2017 11:00	139.9035
03/08/2017 12:00	137.629
03/08/2017 13:00	151.7237
03/08/2017 14:00	139.7188
03/08/2017 15:00	123.3497
03/08/2017 16:00	113.1472
03/08/2017 17:00	111.5329
03/08/2017 18:00	113.178

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 19:00	113.3832
03/08/2017 20:00	117.1728
03/08/2017 21:00	133.6411
03/08/2017 22:00	131.2845
03/08/2017 23:00	125.3539
04/08/2017 00:00	129.7899
04/08/2017 01:00	149.0936
04/08/2017 02:00	152.4146
04/08/2017 03:00	161.1361
04/08/2017 04:00	164.782

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
04/08/2017 05:00	144.5447
04/08/2017 06:00	121.6396
04/08/2017 07:00	108.5026
04/08/2017 08:00	106.1289
04/08/2017 09:00	107.1208
04/08/2017 10:00	108.1195
04/08/2017 11:00	109.7236
04/08/2017 12:00	109.9014
04/08/2017 13:00	108.8206
04/08/2017 14:00	108.4376
04/08/2017 15:00	112.9609
04/08/2017 16:00	119.1839
04/08/2017 17:00	129.5676
04/08/2017 18:00	141.21
04/08/2017 19:00	140.9329
04/08/2017 20:00	131.3051
04/08/2017 21:00	133.5316
04/08/2017 22:00	139.493
04/08/2017 23:00	143.9359
05/08/2017 00:00	148.9602
05/08/2017 01:00	152.1375
05/08/2017 02:00	144.6747
05/08/2017 03:00	133.6753
05/08/2017 04:00	123.6438
05/08/2017 05:00	120.6819
05/08/2017 06:00	121.8277
05/08/2017 07:00	119.7721
05/08/2017 08:00	114.3785

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
03/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	132.3166
04/08/2017	CRE 32 Pecosa Alta	125.9998

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 09:00	139.7564
03/08/2017 10:00	146.7918
03/08/2017 11:00	139.9035
03/08/2017 12:00	137.629
03/08/2017 13:00	151.7237
03/08/2017 14:00	139.7188
03/08/2017 15:00	123.3497
03/08/2017 16:00	113.1472
03/08/2017 17:00	111.5329
03/08/2017 18:00	113.178

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 19:00	113.3832
03/08/2017 20:00	117.1728
03/08/2017 21:00	133.6411
03/08/2017 22:00	131.2845
03/08/2017 23:00	125.3539
04/08/2017 00:00	129.7899
04/08/2017 01:00	149.0936
04/08/2017 02:00	152.4146
04/08/2017 03:00	161.1361
04/08/2017 04:00	164.782

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
04/08/2017 05:00	144.5447
04/08/2017 06:00	121.6396
04/08/2017 07:00	108.5026
04/08/2017 08:00	106.1289
04/08/2017 09:00	107.1208
04/08/2017 10:00	108.1195
04/08/2017 11:00	109.7236
04/08/2017 12:00	109.9014
04/08/2017 13:00	108.8206
04/08/2017 14:00	108.4376
04/08/2017 15:00	112.9609
04/08/2017 16:00	119.1839
04/08/2017 17:00	129.5676
04/08/2017 18:00	141.21
04/08/2017 19:00	140.9329
04/08/2017 20:00	131.3051
04/08/2017 21:00	133.5316
04/08/2017 22:00	139.493
04/08/2017 23:00	143.9359
05/08/2017 00:00	148.9602
05/08/2017 01:00	152.1375
05/08/2017 02:00	144.6747
05/08/2017 03:00	133.6753
05/08/2017 04:00	123.6438
05/08/2017 05:00	120.6819
05/08/2017 06:00	121.8277
05/08/2017 07:00	119.7721
05/08/2017 08:00	114.3785

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
03/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	132.3166
04/08/2017	CRE 33 Pecosá Baja	125.9998

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 09:00	139.7564
03/08/2017 10:00	146.7918
03/08/2017 11:00	139.9035
03/08/2017 12:00	137.629
03/08/2017 13:00	151.7237
03/08/2017 14:00	139.7188
03/08/2017 15:00	123.3497
03/08/2017 16:00	113.1472
03/08/2017 17:00	111.5329
03/08/2017 18:00	113.178

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
03/08/2017 19:00	113.3832
03/08/2017 20:00	117.1728
03/08/2017 21:00	133.6411
03/08/2017 22:00	131.2845
03/08/2017 23:00	125.3539
04/08/2017 00:00	129.7899
04/08/2017 01:00	149.0936
04/08/2017 02:00	152.4146
04/08/2017 03:00	161.1361
04/08/2017 04:00	164.782

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
04/08/2017 05:00	144.5447
04/08/2017 06:00	121.6396
04/08/2017 07:00	108.5026
04/08/2017 08:00	106.1289
04/08/2017 09:00	107.1208
04/08/2017 10:00	108.1195
04/08/2017 11:00	109.7236
04/08/2017 12:00	109.9014
04/08/2017 13:00	108.8206
04/08/2017 14:00	108.4376
04/08/2017 15:00	112.9609
04/08/2017 16:00	119.1839
04/08/2017 17:00	129.5676
04/08/2017 18:00	141.21
04/08/2017 19:00	140.9329
04/08/2017 20:00	131.3051
04/08/2017 21:00	133.5316
04/08/2017 22:00	139.493
04/08/2017 23:00	143.9359
05/08/2017 00:00	148.9602
05/08/2017 01:00	152.1375
05/08/2017 02:00	144.6747
05/08/2017 03:00	133.6753
05/08/2017 04:00	123.6438
05/08/2017 05:00	120.6819
05/08/2017 06:00	121.8277
05/08/2017 07:00	119.7721
05/08/2017 08:00	114.3785

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
06/08/2017	CRE 21 Valtierra	120.6141

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
06/08/2017 09:00	48.9206
06/08/2017 10:00	3.1041
06/08/2017 11:00	0.0855
06/08/2017 12:00	0.7721
06/08/2017 13:00	12.5939
06/08/2017 14:00	30.2908
06/08/2017 15:00	53.9395
06/08/2017 16:00	65.0318
06/08/2017 17:00	67.9131
06/08/2017 18:00	85.3471

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
06/08/2017 19:00	122.284
06/08/2017 20:00	149.0963
06/08/2017 21:00	149.1999
06/08/2017 22:00	131.6494
06/08/2017 23:00	117.0293
07/08/2017 00:00	133.8893
07/08/2017 01:00	163.1956
07/08/2017 02:00	189.0596
07/08/2017 03:00	211.9529
07/08/2017 04:00	231.9119

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
07/08/2017 05:00	250.7865
07/08/2017 06:00	266.7319
07/08/2017 07:00	291.1514
07/08/2017 08:00	118.8029

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Humedad

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
01/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	176.4736
02/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	169.6057
03/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	159.376
04/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	146.6043
05/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	143.5308
06/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	157.9895
07/08/2017	CRE 18 Venta Carpio 24"	155.8421

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
01/08/2017 09:00	171.0643
01/08/2017 10:00	175.2968
01/08/2017 11:00	179.2145
01/08/2017 12:00	178.1625
01/08/2017 13:00	175.9588
01/08/2017 14:00	188.6019
01/08/2017 15:00	192.333
01/08/2017 16:00	198.7394
01/08/2017 17:00	193.4925
01/08/2017 18:00	180.3455

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
01/08/2017 20:00	178.853
01/08/2017 21:00	174.636
01/08/2017 22:00	175.175
01/08/2017 23:00	174.2124
02/08/2017 00:00	173.7914
02/08/2017 01:00	171.3143
02/08/2017 02:00	170.5188
02/08/2017 03:00	169.1637
02/08/2017 04:00	168.0379
02/08/2017 05:00	167.8708

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
02/08/2017 06:00	167.3344
02/08/2017 07:00	165.6373
02/08/2017 08:00	169.1378
02/08/2017 09:00	167.0494
02/08/2017 10:00	170.0732
02/08/2017 11:00	173.0723
02/08/2017 12:00	168.1247
02/08/2017 13:00	172.5502
02/08/2017 14:00	179.094
02/08/2017 15:00	182.7046
02/08/2017 16:00	184.5041
02/08/2017 17:00	186.5135
02/08/2017 18:00	180.4452
02/08/2017 19:00	178.6159
02/08/2017 20:00	171.5928
02/08/2017 21:00	170.3517
02/08/2017 22:00	167.3707
02/08/2017 23:00	164.9105
03/08/2017 00:00	165.0634
03/08/2017 01:00	164.2783
03/08/2017 02:00	162.4904
03/08/2017 03:00	160.7454
03/08/2017 04:00	160.3787
03/08/2017 05:00	159.7763
03/08/2017 06:00	159.3164
03/08/2017 07:00	158.3823
03/08/2017 08:00	163.133
03/08/2017 09:00	168.2258
03/08/2017 10:00	169.8296
03/08/2017 11:00	171.2392
03/08/2017 12:00	165.8925
03/08/2017 13:00	170.1393
03/08/2017 14:00	174.4624
03/08/2017 15:00	175.552
03/08/2017 16:00	170.0084
03/08/2017 17:00	159.1091
03/08/2017 18:00	161.1068
03/08/2017 19:00	159.5327
03/08/2017 20:00	157.0971
03/08/2017 21:00	155.9687
03/08/2017 22:00	154.0034
03/08/2017 23:00	150.4951
04/08/2017 00:00	150.7646
04/08/2017 01:00	151.3579
04/08/2017 02:00	151.3385
04/08/2017 03:00	150.7749
04/08/2017 04:00	150.8967
04/08/2017 05:00	150.5107
04/08/2017 06:00	150.2334
04/08/2017 07:00	150.7335
04/08/2017 08:00	155.7524
04/08/2017 09:00	160.7777
04/08/2017 10:00	148.6943
04/08/2017 11:00	151.2672
04/08/2017 12:00	147.4312
04/08/2017 13:00	152.6509
04/08/2017 14:00	160.0211
04/08/2017 15:00	164.2011
04/08/2017 16:00	152.5032
04/08/2017 17:00	153.4956

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
04/08/2017 18:00	154.9155
04/08/2017 19:00	153.239
04/08/2017 20:00	147.1436
04/08/2017 21:00	142.5911
04/08/2017 22:00	143.3671
04/08/2017 23:00	141.6427
05/08/2017 00:00	141.7891
05/08/2017 01:00	141.2606
05/08/2017 02:00	139.6696
05/08/2017 03:00	138.1811
05/08/2017 04:00	136.9102
05/08/2017 05:00	136.4904
05/08/2017 06:00	135.0731
05/08/2017 07:00	136.2468
05/08/2017 08:00	138.9416
05/08/2017 09:00	142.0703
05/08/2017 10:00	137.6188
05/08/2017 11:00	139.9883
05/08/2017 12:00	142.0366
05/08/2017 13:00	146.3105
05/08/2017 14:00	153.9905
05/08/2017 15:00	155.4958
05/08/2017 16:00	152.0083
05/08/2017 17:00	146.7692
05/08/2017 18:00	148.1062
05/08/2017 19:00	146.8028
05/08/2017 20:00	145.5488
05/08/2017 21:00	146.8378
05/08/2017 22:00	142.7219
05/08/2017 23:00	143.1507
06/08/2017 00:00	143.1067
06/08/2017 01:00	141.1271
06/08/2017 02:00	139.5699
06/08/2017 03:00	139.5971
06/08/2017 04:00	139.5958
06/08/2017 05:00	138.5801
06/08/2017 06:00	137.2172
06/08/2017 07:00	136.151
06/08/2017 08:00	140.3368
06/08/2017 09:00	146.5943
06/08/2017 10:00	150.464
06/08/2017 11:00	144.6613
06/08/2017 12:00	147.6333
06/08/2017 13:00	157.0479
06/08/2017 14:00	162.699
06/08/2017 15:00	164.2511
06/08/2017 16:00	167.1323
06/08/2017 17:00	174.0492
06/08/2017 18:00	173.632
06/08/2017 19:00	164.6345
06/08/2017 20:00	163.2341
06/08/2017 21:00	163.098
06/08/2017 22:00	164.6281
06/08/2017 23:00	160.0393
07/08/2017 00:00	158.0351
07/08/2017 01:00	157.6205
07/08/2017 02:00	154.9504
07/08/2017 03:00	153.4463
07/08/2017 04:00	153.4852
07/08/2017 05:00	153.322

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
07/08/2017 06:00	151.4991
07/08/2017 07:00	150.6985
07/08/2017 08:00	154.8934
07/08/2017 09:00	150.8799
07/08/2017 10:00	154.5527
07/08/2017 11:00	157.2837
07/08/2017 12:00	161.1418
07/08/2017 13:00	164.3793
07/08/2017 14:00	173.531
07/08/2017 15:00	171.8558
07/08/2017 16:00	169.691
07/08/2017 17:00	165.7059
07/08/2017 18:00	168.2167
07/08/2017 19:00	164.8846
07/08/2017 20:00	157.0971
07/08/2017 21:00	156.3742
07/08/2017 22:00	155.8223
07/08/2017 23:00	151.8386
08/08/2017 00:00	152.3814
08/08/2017 01:00	150.6713
08/08/2017 02:00	147.768
08/08/2017 03:00	147.0503
08/08/2017 04:00	146.5774
08/08/2017 05:00	145.3868
08/08/2017 06:00	142.9745
08/08/2017 07:00	141.7166
08/08/2017 08:00	142.4304

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
05/08/2017	CRE 9 Red Monclova	273.4722
06/08/2017	CRE 9 Red Monclova	272.7423
07/08/2017	CRE 9 Red Monclova	277.9387

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
05/08/2017 09:00	269.9757
05/08/2017 10:00	271.1279
05/08/2017 11:00	272.7792
05/08/2017 12:00	272.8711
05/08/2017 13:00	271.4409
05/08/2017 14:00	272.1674
05/08/2017 15:00	271.1882
05/08/2017 16:00	271.5518
05/08/2017 17:00	270.0027
05/08/2017 18:00	271.4891

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
05/08/2017 19:00	272.3373
05/08/2017 20:00	272.8395
05/08/2017 21:00	274.0797
05/08/2017 22:00	274.8472
05/08/2017 23:00	275.2392
06/08/2017 00:00	274.3947
06/08/2017 01:00	274.3774
06/08/2017 02:00	274.4442
06/08/2017 03:00	275.3675
06/08/2017 04:00	276.3789

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
06/08/2017 05:00	276.9915
06/08/2017 06:00	276.7641
06/08/2017 07:00	275.7936
06/08/2017 08:00	274.8828
06/08/2017 09:00	270.9037
06/08/2017 10:00	271.0178
06/08/2017 11:00	270.5252
06/08/2017 12:00	270.1443
06/08/2017 13:00	269.5147
06/08/2017 14:00	269.3346
06/08/2017 15:00	270.9262
06/08/2017 16:00	269.7265
06/08/2017 17:00	272.8181
06/08/2017 18:00	273.1093
06/08/2017 19:00	272.855
06/08/2017 20:00	273.3731
06/08/2017 21:00	272.7375
06/08/2017 22:00	273.1905
06/08/2017 23:00	273.3438
07/08/2017 00:00	273.1158
07/08/2017 01:00	274.4731
07/08/2017 02:00	274.54
07/08/2017 03:00	274.632
07/08/2017 04:00	273.7535
07/08/2017 05:00	274.9521
07/08/2017 06:00	275.8481
07/08/2017 07:00	275.7819
07/08/2017 08:00	275.1984
07/08/2017 09:00	274.2606
07/08/2017 10:00	274.502
07/08/2017 11:00	274.1854
07/08/2017 12:00	274.3706
07/08/2017 13:00	274.0956
07/08/2017 14:00	275.5675
07/08/2017 15:00	274.7247
07/08/2017 16:00	276.6862
07/08/2017 17:00	286.5109
07/08/2017 18:00	287.895
07/08/2017 19:00	293.0361
07/08/2017 20:00	289.0034
07/08/2017 21:00	275.4872
07/08/2017 22:00	275.5769
07/08/2017 23:00	275.9774
08/08/2017 00:00	276.4212
08/08/2017 01:00	275.7829
08/08/2017 02:00	276.4577
08/08/2017 03:00	276.578
08/08/2017 04:00	276.7104
08/08/2017 05:00	277.0177
08/08/2017 06:00	276.3567
08/08/2017 07:00	276.5117
08/08/2017 08:00	276.812

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
01/08/2017	CRE 63 Pandura	274.8959
02/08/2017	CRE 63 Pandura	275.176
03/08/2017	CRE 63 Pandura	274.5853
04/08/2017	CRE 63 Pandura	274.8723
05/08/2017	CRE 63 Pandura	274.8161
06/08/2017	CRE 63 Pandura	275.8382
07/08/2017	CRE 63 Pandura	275.6526

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
01/08/2017 09:00	275.6833
01/08/2017 10:00	275.6406
01/08/2017 11:00	275.2275
01/08/2017 12:00	274.8065
01/08/2017 13:00	274.7505
01/08/2017 14:00	274.7328
01/08/2017 15:00	274.7497
01/08/2017 16:00	274.7388
01/08/2017 17:00	274.7358
01/08/2017 18:00	274.6992

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2017 19:00	274.7497
01/08/2017 20:00	274.6983
01/08/2017 21:00	274.7886
01/08/2017 22:00	274.8275
01/08/2017 23:00	274.8499
02/08/2017 00:00	274.8516
02/08/2017 01:00	274.8733
02/08/2017 02:00	274.8756
02/08/2017 03:00	274.8566
02/08/2017 04:00	274.8408

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2017 05:00	274.8423
02/08/2017 06:00	274.8409
02/08/2017 07:00	274.8567
02/08/2017 08:00	274.9854
02/08/2017 09:00	274.9844
02/08/2017 10:00	274.9516
02/08/2017 11:00	275.1012
02/08/2017 12:00	275.1944
02/08/2017 13:00	275.1122
02/08/2017 14:00	275.1532
02/08/2017 15:00	275.1291
02/08/2017 16:00	275.0999
02/08/2017 17:00	275.1255
02/08/2017 18:00	275.1633
02/08/2017 19:00	275.088
02/08/2017 20:00	275.1126
02/08/2017 21:00	275.1225
02/08/2017 22:00	275.1555
02/08/2017 23:00	275.1634
03/08/2017 00:00	275.2169
03/08/2017 01:00	275.3053
03/08/2017 02:00	275.3073
03/08/2017 03:00	275.298
03/08/2017 04:00	275.2769
03/08/2017 05:00	275.2765
03/08/2017 06:00	275.2899
03/08/2017 07:00	275.2789
03/08/2017 08:00	275.3177
03/08/2017 09:00	275.2832
03/08/2017 10:00	275.2802
03/08/2017 11:00	274.9815
03/08/2017 12:00	274.5365
03/08/2017 13:00	274.5274
03/08/2017 14:00	274.4803
03/08/2017 15:00	274.5021
03/08/2017 16:00	274.5049
03/08/2017 17:00	274.5179
03/08/2017 18:00	274.5202
03/08/2017 19:00	274.5042
03/08/2017 20:00	274.5159
03/08/2017 21:00	274.4451
03/08/2017 22:00	274.4366
03/08/2017 23:00	274.4264
04/08/2017 00:00	274.4338
04/08/2017 01:00	274.4689
04/08/2017 02:00	274.4177
04/08/2017 03:00	274.4268
04/08/2017 04:00	274.4622
04/08/2017 05:00	274.5422
04/08/2017 06:00	274.5914
04/08/2017 07:00	274.5937
04/08/2017 08:00	274.6488
04/08/2017 09:00	274.6607
04/08/2017 10:00	274.6534
04/08/2017 11:00	274.758
04/08/2017 12:00	274.8632
04/08/2017 13:00	274.8173
04/08/2017 14:00	274.8193
04/08/2017 15:00	274.8055
04/08/2017 16:00	274.8038

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2017 17:00	274.8577
04/08/2017 18:00	274.8379
04/08/2017 19:00	274.824
04/08/2017 20:00	274.8238
04/08/2017 21:00	274.8947
04/08/2017 22:00	274.9768
04/08/2017 23:00	274.9596
05/08/2017 00:00	274.9923
05/08/2017 01:00	275.0258
05/08/2017 02:00	274.9796
05/08/2017 03:00	274.9238
05/08/2017 04:00	274.9137
05/08/2017 05:00	274.8791
05/08/2017 06:00	274.9033
05/08/2017 07:00	274.9664
05/08/2017 08:00	274.9949
05/08/2017 09:00	275.0683
05/08/2017 10:00	275.1304
05/08/2017 11:00	275.0932
05/08/2017 12:00	274.9464
05/08/2017 13:00	274.8982
05/08/2017 14:00	274.8357
05/08/2017 15:00	274.8415
05/08/2017 16:00	274.8114
05/08/2017 17:00	274.8044
05/08/2017 18:00	274.8369
05/08/2017 19:00	274.7818
05/08/2017 20:00	274.7646
05/08/2017 21:00	274.6966
05/08/2017 22:00	274.7084
05/08/2017 23:00	274.6421
06/08/2017 00:00	274.6628
06/08/2017 01:00	274.6448
06/08/2017 02:00	274.6663
06/08/2017 03:00	274.7248
06/08/2017 04:00	274.7698
06/08/2017 05:00	274.7965
06/08/2017 06:00	274.7876
06/08/2017 07:00	274.8181
06/08/2017 08:00	274.8564
06/08/2017 09:00	274.9586
06/08/2017 10:00	275.0215
06/08/2017 11:00	275.6879
06/08/2017 12:00	276.2281
06/08/2017 13:00	276.1862
06/08/2017 14:00	276.1762
06/08/2017 15:00	276.1771
06/08/2017 16:00	276.113
06/08/2017 17:00	276.0654
06/08/2017 18:00	276.042
06/08/2017 19:00	275.988
06/08/2017 20:00	275.9107
06/08/2017 21:00	275.9448
06/08/2017 22:00	275.8472
06/08/2017 23:00	275.8269
07/08/2017 00:00	275.7915
07/08/2017 01:00	275.7777
07/08/2017 02:00	275.7302
07/08/2017 03:00	275.7121
07/08/2017 04:00	275.6858

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2017 05:00	275.6608
07/08/2017 06:00	275.7315
07/08/2017 07:00	275.8871
07/08/2017 08:00	275.9666
07/08/2017 09:00	276.0619
07/08/2017 10:00	276.0253
07/08/2017 11:00	275.9493
07/08/2017 12:00	275.8275
07/08/2017 13:00	275.7516
07/08/2017 14:00	275.6401
07/08/2017 15:00	275.6003
07/08/2017 16:00	275.6642
07/08/2017 17:00	275.6766
07/08/2017 18:00	275.7636
07/08/2017 19:00	275.7418
07/08/2017 20:00	275.7771
07/08/2017 21:00	275.6642
07/08/2017 22:00	275.3198
07/08/2017 23:00	275.169
08/08/2017 00:00	275.3843
08/08/2017 01:00	275.495
08/08/2017 02:00	275.5
08/08/2017 03:00	275.5292
08/08/2017 04:00	275.685
08/08/2017 05:00	275.6349
08/08/2017 06:00	275.55
08/08/2017 07:00	275.5486
08/08/2017 08:00	275.7025

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
01/08/2017	CRE 50 Playuela	277.8408
02/08/2017	CRE 50 Playuela	277.6171
03/08/2017	CRE 50 Playuela	277.9968
04/08/2017	CRE 50 Playuela	277.5041
05/08/2017	CRE 50 Playuela	276.9482
06/08/2017	CRE 50 Playuela	280.9749
07/08/2017	CRE 50 Playuela	280.3256

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
01/08/2017 05:00	276.2753
01/08/2017 06:00	276.5562
01/08/2017 07:00	276.5652
01/08/2017 08:00	276.4711
01/08/2017 09:00	276.6502
01/08/2017 10:00	277.5432
01/08/2017 11:00	278.4422
01/08/2017 12:00	278.8726
01/08/2017 13:00	279.4958
01/08/2017 14:00	279.7946

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2017 15:00	279.8934
01/08/2017 16:00	279.665
01/08/2017 17:00	279.7716
01/08/2017 18:00	279.735
01/08/2017 19:00	279.7946
01/08/2017 20:00	277.745
01/08/2017 21:00	277.1639
01/08/2017 22:00	276.5723
01/08/2017 23:00	276.6801
02/08/2017 00:00	276.7074

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2017 01:00	276.7796
02/08/2017 02:00	276.6219
02/08/2017 03:00	277.0951
02/08/2017 04:00	277.2885
02/08/2017 05:00	276.8852
02/08/2017 06:00	275.6944
02/08/2017 07:00	274.8362
02/08/2017 08:00	274.6906
02/08/2017 09:00	274.62
02/08/2017 10:00	275.1725
02/08/2017 11:00	276.3369
02/08/2017 12:00	277.2116
02/08/2017 13:00	277.9718
02/08/2017 14:00	278.7895
02/08/2017 15:00	279.9303
02/08/2017 16:00	280.1779
02/08/2017 17:00	280.0994
02/08/2017 18:00	280.1812
02/08/2017 19:00	279.6289
02/08/2017 20:00	279.1176
02/08/2017 21:00	278.8733
02/08/2017 22:00	278.6438
02/08/2017 23:00	277.8696
03/08/2017 00:00	277.5625
03/08/2017 01:00	277.2602
03/08/2017 02:00	277.2725
03/08/2017 03:00	277.0518
03/08/2017 04:00	276.9334
03/08/2017 05:00	276.9118
03/08/2017 06:00	277.0432
03/08/2017 07:00	277.3312
03/08/2017 08:00	277.3275
03/08/2017 09:00	277.3795
03/08/2017 10:00	277.7103
03/08/2017 11:00	277.8813
03/08/2017 12:00	278.5837
03/08/2017 13:00	279.0569
03/08/2017 14:00	279.3931
03/08/2017 15:00	279.657
03/08/2017 16:00	279.5647
03/08/2017 17:00	279.769
03/08/2017 18:00	279.5045
03/08/2017 19:00	278.8591
03/08/2017 20:00	278.7042
03/08/2017 21:00	278.0565
03/08/2017 22:00	278.1162
03/08/2017 23:00	277.3801
04/08/2017 00:00	276.884
04/08/2017 01:00	276.7474
04/08/2017 02:00	276.8089
04/08/2017 03:00	276.7766
04/08/2017 04:00	276.4774
04/08/2017 05:00	276.7661
04/08/2017 06:00	276.4832
04/08/2017 07:00	276.3304
04/08/2017 08:00	276.4569
04/08/2017 09:00	276.3039
04/08/2017 10:00	276.4005
04/08/2017 11:00	276.7797
04/08/2017 12:00	277.2269

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2017 13:00	278.2183
04/08/2017 14:00	278.7724
04/08/2017 15:00	279.269
04/08/2017 16:00	279.5391
04/08/2017 17:00	279.3296
04/08/2017 18:00	279.0724
04/08/2017 19:00	278.8147
04/08/2017 20:00	278.0225
04/08/2017 21:00	277.5154
04/08/2017 22:00	277.3619
04/08/2017 23:00	277.3409
05/08/2017 00:00	277.1138
05/08/2017 01:00	277.0765
05/08/2017 02:00	276.9218
05/08/2017 03:00	276.7043
05/08/2017 04:00	276.2782
05/08/2017 05:00	275.9511
05/08/2017 06:00	276.2904
05/08/2017 07:00	275.7849
05/08/2017 08:00	275.9547
05/08/2017 09:00	276.0212
05/08/2017 10:00	275.8208
05/08/2017 11:00	275.9584
05/08/2017 12:00	276.3128
05/08/2017 13:00	276.7628
05/08/2017 14:00	277.542
05/08/2017 15:00	277.8506
05/08/2017 16:00	278.0011
05/08/2017 17:00	278.4781
05/08/2017 18:00	278.4374
05/08/2017 19:00	278.0428
05/08/2017 20:00	277.7156
05/08/2017 21:00	276.9208
05/08/2017 22:00	277.037
05/08/2017 23:00	276.7091
06/08/2017 00:00	276.7008
06/08/2017 01:00	276.8143
06/08/2017 02:00	276.9832
06/08/2017 03:00	277.2238
06/08/2017 04:00	277.4417
06/08/2017 05:00	277.8124
06/08/2017 06:00	277.8717
06/08/2017 07:00	277.9435
06/08/2017 08:00	278.182
06/08/2017 09:00	278.5149
06/08/2017 10:00	278.9105
06/08/2017 11:00	280.1856
06/08/2017 12:00	280.5882
06/08/2017 13:00	281.87
06/08/2017 14:00	282.9082
06/08/2017 15:00	283.383
06/08/2017 16:00	284.029
06/08/2017 17:00	283.942
06/08/2017 18:00	283.4036
06/08/2017 19:00	282.9272
06/08/2017 20:00	282.0899
06/08/2017 21:00	281.458
06/08/2017 22:00	281.3647
06/08/2017 23:00	280.8888
07/08/2017 00:00	281.0499

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2017 01:00	281.1798
07/08/2017 02:00	281.1472
07/08/2017 03:00	281.0483
07/08/2017 04:00	280.7007
07/08/2017 05:00	280.6011
07/08/2017 06:00	280.0802
07/08/2017 07:00	279.6882
07/08/2017 08:00	279.8552
07/08/2017 09:00	279.6438
07/08/2017 10:00	280.1123
07/08/2017 11:00	281.3463
07/08/2017 12:00	281.6541
07/08/2017 13:00	282.081
07/08/2017 14:00	282.4071
07/08/2017 15:00	282.7245
07/08/2017 16:00	282.6293
07/08/2017 17:00	282.614
07/08/2017 18:00	282.3043
07/08/2017 19:00	281.6474
07/08/2017 20:00	280.5862
07/08/2017 21:00	279.2164
07/08/2017 22:00	278.6043
07/08/2017 23:00	279.3464
08/08/2017 00:00	278.4839
08/08/2017 01:00	277.9907
08/08/2017 02:00	278.2581
08/08/2017 03:00	277.7596
08/08/2017 04:00	278.179