

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
15/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.3568
16/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.2432
17/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.5418
18/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.4565
19/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.3619
20/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.3123
21/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	34.6059

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
15/09/2018 09:00	34.2037
15/09/2018 10:00	34.0783
15/09/2018 11:00	34.3983
15/09/2018 12:00	34.2501
15/09/2018 13:00	34.5911
15/09/2018 14:00	34.3711
15/09/2018 15:00	34.7674
15/09/2018 16:00	34.781
15/09/2018 17:00	34.4642
15/09/2018 18:00	34.4128

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/09/2018 19:00	34.3208
15/09/2018 20:00	34.3465
15/09/2018 21:00	34.2782
15/09/2018 22:00	34.2185
15/09/2018 23:00	34.1102
16/09/2018 00:00	34.2697
16/09/2018 01:00	34.2693
16/09/2018 02:00	34.3312
16/09/2018 03:00	34.4034
16/09/2018 04:00	34.3924

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/09/2018 05:00	34.6628
16/09/2018 06:00	34.0452
16/09/2018 07:00	34.2933
16/09/2018 08:00	34.3039
16/09/2018 09:00	34.2106
16/09/2018 10:00	33.9272
16/09/2018 11:00	33.9365
16/09/2018 12:00	33.9436
16/09/2018 13:00	33.9646
16/09/2018 14:00	33.9882
16/09/2018 15:00	34.1703
16/09/2018 16:00	34.2526
16/09/2018 17:00	34.229
16/09/2018 18:00	34.3046
16/09/2018 19:00	34.3301
16/09/2018 20:00	34.3103
16/09/2018 21:00	34.3233
16/09/2018 22:00	34.2948
16/09/2018 23:00	34.3375
17/09/2018 00:00	34.3643
17/09/2018 01:00	34.3467
17/09/2018 02:00	34.3498
17/09/2018 03:00	34.3437
17/09/2018 04:00	34.3545
17/09/2018 05:00	34.4293
17/09/2018 06:00	34.451
17/09/2018 07:00	34.38
17/09/2018 08:00	34.2944
17/09/2018 09:00	34.5986
17/09/2018 10:00	34.7138
17/09/2018 11:00	34.4859
17/09/2018 12:00	34.8664
17/09/2018 13:00	34.9067
17/09/2018 14:00	34.3808
17/09/2018 15:00	34.5098
17/09/2018 16:00	34.6061
17/09/2018 17:00	34.5736
17/09/2018 18:00	34.6429
17/09/2018 19:00	34.7464
17/09/2018 20:00	34.6403
17/09/2018 21:00	34.6675
17/09/2018 22:00	34.4754
17/09/2018 23:00	34.5605
18/09/2018 00:00	34.4179
18/09/2018 01:00	34.2345
18/09/2018 02:00	34.3553
18/09/2018 03:00	34.3495
18/09/2018 04:00	34.2989
18/09/2018 05:00	34.3894
18/09/2018 06:00	34.4971
18/09/2018 07:00	34.5613
18/09/2018 08:00	34.5248
18/09/2018 09:00	34.8364
18/09/2018 10:00	34.3777
18/09/2018 11:00	34.5685
18/09/2018 12:00	34.3298
18/09/2018 13:00	34.2413
18/09/2018 14:00	34.3788
18/09/2018 15:00	34.8008
18/09/2018 16:00	34.848

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/09/2018 17:00	34.9228
18/09/2018 18:00	34.9233
18/09/2018 19:00	34.9841
18/09/2018 20:00	34.7329
18/09/2018 21:00	34.4299
18/09/2018 22:00	34.2936
18/09/2018 23:00	34.2162
19/09/2018 00:00	34.2715
19/09/2018 01:00	34.1524
19/09/2018 02:00	34.163
19/09/2018 03:00	34.0226
19/09/2018 04:00	33.7413
19/09/2018 05:00	34.4113
19/09/2018 06:00	34.4032
19/09/2018 07:00	34.5056
19/09/2018 08:00	34.3999
19/09/2018 09:00	34.3158
19/09/2018 10:00	34.2777
19/09/2018 11:00	34.2278
19/09/2018 12:00	34.1879
19/09/2018 13:00	34.121
19/09/2018 14:00	34.1593
19/09/2018 15:00	34.238
19/09/2018 16:00	34.229
19/09/2018 17:00	34.5736
19/09/2018 18:00	34.6429
19/09/2018 19:00	34.7464
19/09/2018 20:00	34.6403
19/09/2018 21:00	34.666
19/09/2018 22:00	34.4754
19/09/2018 23:00	34.5605
20/09/2018 00:00	34.4179
20/09/2018 01:00	34.2345
20/09/2018 02:00	34.3553
20/09/2018 03:00	34.3495
20/09/2018 04:00	34.2989
20/09/2018 05:00	33.9444
20/09/2018 06:00	34.3203
20/09/2018 07:00	34.2988
20/09/2018 08:00	34.4038
20/09/2018 09:00	34.2106
20/09/2018 10:00	33.9272
20/09/2018 11:00	33.9365
20/09/2018 12:00	33.9446
20/09/2018 13:00	33.9646
20/09/2018 14:00	33.9882
20/09/2018 15:00	34.4146
20/09/2018 16:00	34.4826
20/09/2018 17:00	34.5273
20/09/2018 18:00	34.5336
20/09/2018 19:00	34.5488
20/09/2018 20:00	34.4558
20/09/2018 21:00	34.3962
20/09/2018 22:00	34.4699
20/09/2018 23:00	34.3714
21/09/2018 00:00	34.4216
21/09/2018 01:00	34.54
21/09/2018 02:00	34.4383
21/09/2018 03:00	34.1801
21/09/2018 04:00	34.1904

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/09/2018 05:00	34.4267
21/09/2018 06:00	34.4527
21/09/2018 07:00	34.38
21/09/2018 08:00	34.2944
21/09/2018 09:00	34.4028
21/09/2018 10:00	34.4059
21/09/2018 11:00	34.3589
21/09/2018 12:00	34.3765
21/09/2018 13:00	34.8608
21/09/2018 14:00	35.0373
21/09/2018 15:00	34.9513
21/09/2018 16:00	34.8142
21/09/2018 17:00	34.892
21/09/2018 18:00	34.9176
21/09/2018 19:00	34.8809
21/09/2018 20:00	35.057
21/09/2018 21:00	34.5344
21/09/2018 22:00	34.4336
21/09/2018 23:00	34.4546
22/09/2018 00:00	34.4415
22/09/2018 01:00	34.4268
22/09/2018 02:00	34.4575
22/09/2018 03:00	34.4957
22/09/2018 04:00	34.4599
22/09/2018 05:00	34.4423
22/09/2018 06:00	34.4951
22/09/2018 07:00	34.49
22/09/2018 08:00	34.4545

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
15/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1757
16/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1704
17/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.5405
18/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1709
19/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.4329
20/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.1779
21/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	35.2534

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
15/09/2018 05:00	35.163
15/09/2018 06:00	35.0623
15/09/2018 07:00	35.0363
15/09/2018 08:00	34.9934
15/09/2018 09:00	35.0131
15/09/2018 10:00	35.0131
15/09/2018 11:00	35.4962
15/09/2018 12:00	35.4986
15/09/2018 13:00	35.0164
15/09/2018 14:00	35.1832

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/09/2018 15:00	35.7144
15/09/2018 16:00	35.9673
15/09/2018 17:00	35.4612
15/09/2018 18:00	35.3407
15/09/2018 19:00	35.339
15/09/2018 20:00	35.0652
15/09/2018 21:00	35.0466
15/09/2018 22:00	34.9838
15/09/2018 23:00	35.0062
16/09/2018 00:00	34.994

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/09/2018 01:00	34.8456
16/09/2018 02:00	34.9308
16/09/2018 03:00	35.0405
16/09/2018 04:00	35.0064
16/09/2018 05:00	35.101
16/09/2018 06:00	35.1358
16/09/2018 07:00	35.0217
16/09/2018 08:00	35.2594
16/09/2018 09:00	35.2417
16/09/2018 10:00	35.2724
16/09/2018 11:00	35.2892
16/09/2018 12:00	35.3354
16/09/2018 13:00	35.2196
16/09/2018 14:00	35.1325
16/09/2018 15:00	35.1623
16/09/2018 16:00	34.9995
16/09/2018 17:00	35.0348
16/09/2018 18:00	34.969
16/09/2018 19:00	34.9666
16/09/2018 20:00	35.0047
16/09/2018 21:00	35.0173
16/09/2018 22:00	35.031
16/09/2018 23:00	35.1282
17/09/2018 00:00	35.1569
17/09/2018 01:00	35.1446
17/09/2018 02:00	35.16
17/09/2018 03:00	35.6391
17/09/2018 04:00	35.6658
17/09/2018 05:00	35.7541
17/09/2018 06:00	35.6315
17/09/2018 07:00	35.6156
17/09/2018 08:00	35.6707
17/09/2018 09:00	35.5662
17/09/2018 10:00	35.7203
17/09/2018 11:00	35.2125
17/09/2018 12:00	36.907
17/09/2018 13:00	36.9939
17/09/2018 14:00	35.697
17/09/2018 15:00	35.4571
17/09/2018 16:00	35.2916
17/09/2018 17:00	35.2202
17/09/2018 18:00	35.3039
17/09/2018 19:00	35.2915
17/09/2018 20:00	35.317
17/09/2018 21:00	35.4649
17/09/2018 22:00	35.2296
17/09/2018 23:00	35.2816
18/09/2018 00:00	35.2285
18/09/2018 01:00	35.1409
18/09/2018 02:00	35.4536
18/09/2018 03:00	35.3334
18/09/2018 04:00	35.1884
18/09/2018 05:00	35.3231
18/09/2018 06:00	35.306
18/09/2018 07:00	35.3358
18/09/2018 08:00	35.4091
18/09/2018 09:00	35.2818
18/09/2018 10:00	35.1868
18/09/2018 11:00	35.2001
18/09/2018 12:00	35.0895

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/09/2018 13:00	35.1834
18/09/2018 14:00	35.1706
18/09/2018 15:00	35.1491
18/09/2018 16:00	35.1572
18/09/2018 17:00	35.2052
18/09/2018 18:00	35.6155
18/09/2018 19:00	35.3058
18/09/2018 20:00	35.0016
18/09/2018 21:00	35.0347
18/09/2018 22:00	34.8954
18/09/2018 23:00	34.9614
19/09/2018 00:00	35.1284
19/09/2018 01:00	34.897
19/09/2018 02:00	35.2029
19/09/2018 03:00	35.3622
19/09/2018 04:00	34.6995
19/09/2018 05:00	35.1102
19/09/2018 06:00	35.2348
19/09/2018 07:00	35.1189
19/09/2018 08:00	36.0947
19/09/2018 09:00	36.3059
19/09/2018 10:00	36.3769
19/09/2018 11:00	36.1625
19/09/2018 12:00	35.5404
19/09/2018 13:00	34.9257
19/09/2018 14:00	35.2225
19/09/2018 15:00	35.4343
19/09/2018 16:00	35.4093
19/09/2018 17:00	35.2202
19/09/2018 18:00	35.3039
19/09/2018 19:00	35.2915
19/09/2018 20:00	35.317
19/09/2018 21:00	35.4649
19/09/2018 22:00	35.2295
19/09/2018 23:00	35.2815
20/09/2018 00:00	35.2284
20/09/2018 01:00	35.1409
20/09/2018 02:00	35.4536
20/09/2018 03:00	35.3333
20/09/2018 04:00	35.1884
20/09/2018 05:00	35.1008
20/09/2018 06:00	35.1357
20/09/2018 07:00	35.0216
20/09/2018 08:00	35.2593
20/09/2018 09:00	35.2416
20/09/2018 10:00	35.2723
20/09/2018 11:00	35.2892
20/09/2018 12:00	35.3354
20/09/2018 13:00	35.2196
20/09/2018 14:00	35.1324
20/09/2018 15:00	35.1623
20/09/2018 16:00	35.2693
20/09/2018 17:00	35.1757
20/09/2018 18:00	35.2134
20/09/2018 19:00	35.1732
20/09/2018 20:00	35.1208
20/09/2018 21:00	35.1704
20/09/2018 22:00	35.2573
20/09/2018 23:00	35.1984
21/09/2018 00:00	35.218

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/09/2018 01:00	35.1394
21/09/2018 02:00	35.0578
21/09/2018 03:00	34.9749
21/09/2018 04:00	35.1307
21/09/2018 05:00	35.0145
21/09/2018 06:00	35.0737
21/09/2018 07:00	35.0138
21/09/2018 08:00	34.9391
21/09/2018 09:00	35.2564
21/09/2018 10:00	35.0951
21/09/2018 11:00	35.1521
21/09/2018 12:00	35.0879
21/09/2018 13:00	35.1918
21/09/2018 14:00	36.2447
21/09/2018 15:00	35.4793
21/09/2018 16:00	35.0705
21/09/2018 17:00	35.1478
21/09/2018 18:00	35.2233
21/09/2018 19:00	35.3084
21/09/2018 20:00	35.3936
21/09/2018 21:00	35.1061
21/09/2018 22:00	35.3066
21/09/2018 23:00	35.3032
22/09/2018 00:00	35.2336
22/09/2018 01:00	35.3168
22/09/2018 02:00	35.4308
22/09/2018 03:00	35.3873
22/09/2018 04:00	35.3053

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
15/09/2018	CRE 39 KM-100	35.1757
16/09/2018	CRE 39 KM-100	35.1704
17/09/2018	CRE 39 KM-100	35.5406
18/09/2018	CRE 39 KM-100	35.171
19/09/2018	CRE 39 KM-100	35.433
20/09/2018	CRE 39 KM-100	35.1779
21/09/2018	CRE 39 KM-100	35.2535

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
15/09/2018 09:00	35.0131
15/09/2018 10:00	35.0131
15/09/2018 11:00	35.4962
15/09/2018 12:00	35.4985
15/09/2018 13:00	35.0164
15/09/2018 14:00	35.1833
15/09/2018 15:00	35.7147
15/09/2018 16:00	35.9677
15/09/2018 17:00	35.4614
15/09/2018 18:00	35.3408

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/09/2018 19:00	35.3391
15/09/2018 20:00	35.0652
15/09/2018 21:00	35.0466
15/09/2018 22:00	34.9837
15/09/2018 23:00	35.0062
16/09/2018 00:00	34.994
16/09/2018 01:00	34.8455
16/09/2018 02:00	34.9307
16/09/2018 03:00	35.0405
16/09/2018 04:00	35.0063

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/09/2018 05:00	35.163
16/09/2018 06:00	35.0622
16/09/2018 07:00	35.0363
16/09/2018 08:00	34.9934
16/09/2018 09:00	35.2417
16/09/2018 10:00	35.2724
16/09/2018 11:00	35.2893
16/09/2018 12:00	35.3355
16/09/2018 13:00	35.2197
16/09/2018 14:00	35.1325
16/09/2018 15:00	35.1623
16/09/2018 16:00	34.9995
16/09/2018 17:00	35.0348
16/09/2018 18:00	34.969
16/09/2018 19:00	34.9666
16/09/2018 20:00	35.0047
16/09/2018 21:00	35.0173
16/09/2018 22:00	35.031
16/09/2018 23:00	35.1282
17/09/2018 00:00	35.1569
17/09/2018 01:00	35.1446
17/09/2018 02:00	35.16
17/09/2018 03:00	35.6393
17/09/2018 04:00	35.666
17/09/2018 05:00	35.1009
17/09/2018 06:00	35.1358
17/09/2018 07:00	35.0217
17/09/2018 08:00	35.2594
17/09/2018 09:00	35.5664
17/09/2018 10:00	35.7205
17/09/2018 11:00	35.2125
17/09/2018 12:00	36.9077
17/09/2018 13:00	36.9947
17/09/2018 14:00	35.6973
17/09/2018 15:00	35.4572
17/09/2018 16:00	35.2917
17/09/2018 17:00	35.2203
17/09/2018 18:00	35.304
17/09/2018 19:00	35.2916
17/09/2018 20:00	35.3171
17/09/2018 21:00	35.465
17/09/2018 22:00	35.2296
17/09/2018 23:00	35.2816
18/09/2018 00:00	35.2285
18/09/2018 01:00	35.141
18/09/2018 02:00	35.4537
18/09/2018 03:00	35.3334
18/09/2018 04:00	35.1885
18/09/2018 05:00	35.7544
18/09/2018 06:00	35.6318
18/09/2018 07:00	35.6158
18/09/2018 08:00	35.671
18/09/2018 09:00	35.2819
18/09/2018 10:00	35.1869
18/09/2018 11:00	35.2001
18/09/2018 12:00	35.0895
18/09/2018 13:00	35.1835
18/09/2018 14:00	35.1706
18/09/2018 15:00	35.1492
18/09/2018 16:00	35.1572

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/09/2018 17:00	35.2053
18/09/2018 18:00	35.6157
18/09/2018 19:00	35.3059
18/09/2018 20:00	35.0016
18/09/2018 21:00	35.0347
18/09/2018 22:00	34.8953
18/09/2018 23:00	34.9614
19/09/2018 00:00	35.1284
19/09/2018 01:00	34.897
19/09/2018 02:00	35.203
19/09/2018 03:00	35.3623
19/09/2018 04:00	34.6994
19/09/2018 05:00	35.3231
19/09/2018 06:00	35.306
19/09/2018 07:00	35.3359
19/09/2018 08:00	35.4092
19/09/2018 09:00	36.3064
19/09/2018 10:00	36.3775
19/09/2018 11:00	36.1629
19/09/2018 12:00	35.5407
19/09/2018 13:00	34.9257
19/09/2018 14:00	35.2225
19/09/2018 15:00	35.4344
19/09/2018 16:00	35.4094
19/09/2018 17:00	35.2203
19/09/2018 18:00	35.304
19/09/2018 19:00	35.2916
19/09/2018 20:00	35.3171
19/09/2018 21:00	35.465
19/09/2018 22:00	35.2296
19/09/2018 23:00	35.2816
20/09/2018 00:00	35.2285
20/09/2018 01:00	35.141
20/09/2018 02:00	35.4537
20/09/2018 03:00	35.3334
20/09/2018 04:00	35.1885
20/09/2018 05:00	35.1102
20/09/2018 06:00	35.2349
20/09/2018 07:00	35.119
20/09/2018 08:00	36.0952
20/09/2018 09:00	35.2417
20/09/2018 10:00	35.2724
20/09/2018 11:00	35.2893
20/09/2018 12:00	35.3355
20/09/2018 13:00	35.2197
20/09/2018 14:00	35.1325
20/09/2018 15:00	35.1623
20/09/2018 16:00	35.2693
20/09/2018 17:00	35.1757
20/09/2018 18:00	35.2134
20/09/2018 19:00	35.1732
20/09/2018 20:00	35.1208
20/09/2018 21:00	35.1704
20/09/2018 22:00	35.2574
20/09/2018 23:00	35.1984
21/09/2018 00:00	35.218
21/09/2018 01:00	35.1394
21/09/2018 02:00	35.0578
21/09/2018 03:00	34.9748
21/09/2018 04:00	35.1307

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/09/2018 05:00	35.1009
21/09/2018 06:00	35.1358
21/09/2018 07:00	35.0217
21/09/2018 08:00	35.2594
21/09/2018 09:00	35.2564
21/09/2018 10:00	35.0951
21/09/2018 11:00	35.1521
21/09/2018 12:00	35.0879
21/09/2018 13:00	35.1919
21/09/2018 14:00	36.2451
21/09/2018 15:00	35.4794
21/09/2018 16:00	35.0705
21/09/2018 17:00	35.1478
21/09/2018 18:00	35.2234
21/09/2018 19:00	35.3084
21/09/2018 20:00	35.3937
21/09/2018 21:00	35.1061
21/09/2018 22:00	35.3066
21/09/2018 23:00	35.3033
22/09/2018 00:00	35.2336
22/09/2018 01:00	35.3169
22/09/2018 02:00	35.4309
22/09/2018 03:00	35.3874
22/09/2018 04:00	35.3053
22/09/2018 05:00	35.0145
22/09/2018 06:00	35.0737
22/09/2018 07:00	35.0137
22/09/2018 08:00	34.9391

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
15/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0241
16/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.8654
17/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1351
18/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1682
19/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9241
20/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.9608
21/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.3471

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
15/09/2018 05:00	34.4634
15/09/2018 06:00	33.6302
15/09/2018 07:00	33.9903
15/09/2018 08:00	34.0266
15/09/2018 09:00	33.876
15/09/2018 10:00	33.699
15/09/2018 11:00	33.9527
15/09/2018 12:00	33.7347
15/09/2018 13:00	34.4236
15/09/2018 14:00	34.0411

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
15/09/2018 15:00	34.3853
15/09/2018 16:00	34.2984
15/09/2018 17:00	34.0608
15/09/2018 18:00	34.0339
15/09/2018 19:00	33.9059
15/09/2018 20:00	34.0555
15/09/2018 21:00	33.9637
15/09/2018 22:00	33.9039
15/09/2018 23:00	33.7402
16/09/2018 00:00	33.9747

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
16/09/2018 01:00	34.0358
16/09/2018 02:00	34.0888
16/09/2018 03:00	34.1462
16/09/2018 04:00	34.1466
16/09/2018 05:00	34.1563
16/09/2018 06:00	34.1796
16/09/2018 07:00	34.1236
16/09/2018 08:00	33.9018
16/09/2018 09:00	33.7894
16/09/2018 10:00	33.3762
16/09/2018 11:00	33.381
16/09/2018 12:00	33.3737
16/09/2018 13:00	33.451
16/09/2018 14:00	33.5196
16/09/2018 15:00	33.7607
16/09/2018 16:00	33.9493
16/09/2018 17:00	33.9012
16/09/2018 18:00	34.0371
16/09/2018 19:00	34.0709
16/09/2018 20:00	34.0287
16/09/2018 21:00	34.0395
16/09/2018 22:00	33.9979
16/09/2018 23:00	34.0159
17/09/2018 00:00	34.0448
17/09/2018 01:00	34.0232
17/09/2018 02:00	34.0213
17/09/2018 03:00	33.8128
17/09/2018 04:00	33.8149
17/09/2018 05:00	33.8287
17/09/2018 06:00	34.0345
17/09/2018 07:00	34.1304
17/09/2018 08:00	34.0569
17/09/2018 09:00	34.2041
17/09/2018 10:00	34.3041
17/09/2018 11:00	34.1936
17/09/2018 12:00	34.0255
17/09/2018 13:00	34.0473
17/09/2018 14:00	33.8421
17/09/2018 15:00	34.1237
17/09/2018 16:00	34.3292
17/09/2018 17:00	34.314
17/09/2018 18:00	34.3786
17/09/2018 19:00	34.53
17/09/2018 20:00	34.3693
17/09/2018 21:00	34.346
17/09/2018 22:00	34.171
17/09/2018 23:00	34.2708
18/09/2018 00:00	34.0863
18/09/2018 01:00	33.8634
18/09/2018 02:00	33.9074
18/09/2018 03:00	33.9487
18/09/2018 04:00	33.9373
18/09/2018 05:00	34.0393
18/09/2018 06:00	34.0355
18/09/2018 07:00	34.1689
18/09/2018 08:00	33.9896
18/09/2018 09:00	34.6638
18/09/2018 10:00	34.0492
18/09/2018 11:00	34.3153
18/09/2018 12:00	34.023

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
18/09/2018 13:00	33.856
18/09/2018 14:00	34.0602
18/09/2018 15:00	34.6666
18/09/2018 16:00	34.7324
18/09/2018 17:00	34.8154
18/09/2018 18:00	34.6463
18/09/2018 19:00	34.862
18/09/2018 20:00	34.632
18/09/2018 21:00	34.188
18/09/2018 22:00	34.0517
18/09/2018 23:00	33.9149
19/09/2018 00:00	33.9213
19/09/2018 01:00	33.8489
19/09/2018 02:00	33.7371
19/09/2018 03:00	33.4706
19/09/2018 04:00	33.348
19/09/2018 05:00	33.4669
19/09/2018 06:00	33.9458
19/09/2018 07:00	33.968
19/09/2018 08:00	33.7072
19/09/2018 09:00	33.4935
19/09/2018 10:00	33.4102
19/09/2018 11:00	33.427
19/09/2018 12:00	33.6285
19/09/2018 13:00	33.7918
19/09/2018 14:00	33.7235
19/09/2018 15:00	33.7473
19/09/2018 16:00	33.7452
19/09/2018 17:00	34.3142
19/09/2018 18:00	34.3787
19/09/2018 19:00	34.5302
19/09/2018 20:00	34.3694
19/09/2018 21:00	34.3461
19/09/2018 22:00	34.171
19/09/2018 23:00	34.2709
20/09/2018 00:00	34.0864
20/09/2018 01:00	33.8634
20/09/2018 02:00	33.9075
20/09/2018 03:00	33.9488
20/09/2018 04:00	33.9373
20/09/2018 05:00	34.1564
20/09/2018 06:00	34.1797
20/09/2018 07:00	34.1237
20/09/2018 08:00	33.9018
20/09/2018 09:00	33.7894
20/09/2018 10:00	33.3762
20/09/2018 11:00	33.381
20/09/2018 12:00	33.3737
20/09/2018 13:00	33.4509
20/09/2018 14:00	33.5196
20/09/2018 15:00	34.1105
20/09/2018 16:00	34.1666
20/09/2018 17:00	34.2634
20/09/2018 18:00	34.2615
20/09/2018 19:00	34.2982
20/09/2018 20:00	34.1893
20/09/2018 21:00	34.0817
20/09/2018 22:00	34.1473
20/09/2018 23:00	34.0373
21/09/2018 00:00	34.0989

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
21/09/2018 01:00	34.2995
21/09/2018 02:00	34.189
21/09/2018 03:00	33.8572
21/09/2018 04:00	33.807
21/09/2018 05:00	34.2153
21/09/2018 06:00	34.2632
21/09/2018 07:00	34.2801
21/09/2018 08:00	34.261
21/09/2018 09:00	34.056
21/09/2018 10:00	34.1302
21/09/2018 11:00	34.0375
21/09/2018 12:00	34.091
21/09/2018 13:00	34.7354
21/09/2018 14:00	34.5474
21/09/2018 15:00	34.7442
21/09/2018 16:00	34.7202
21/09/2018 17:00	34.7974
21/09/2018 18:00	34.8039
21/09/2018 19:00	34.7181
21/09/2018 20:00	34.9345
21/09/2018 21:00	34.3068
21/09/2018 22:00	34.0821
21/09/2018 23:00	34.1094
22/09/2018 00:00	34.1219
22/09/2018 01:00	34.0655
22/09/2018 02:00	34.059
22/09/2018 03:00	34.133
22/09/2018 04:00	34.118

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
15/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.3562
16/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.2417
17/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.5433
18/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.4573
19/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.3628
20/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.3123
21/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	34.6057

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
15/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.3562
16/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.2417
17/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.5433
18/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.4573
19/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.3628
20/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.3123
21/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	34.6057

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
15/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.3562
16/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.2417
17/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.5433
18/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.4573
19/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.3628
20/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.3123
21/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	34.6057

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
15/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.844
16/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	34.8742
17/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.1999
18/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.2037
19/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.1281
20/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	35.6916

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
15/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.844
16/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	34.8742
17/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.1999
18/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.2037
19/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.1281
20/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	35.6916

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
15/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.2015
16/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.1263
17/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.4908
18/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.4485
19/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.2531
20/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.2261
21/09/2018	CRE 35 Troncal 48"	43.5397

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
15/09/2018 09:00	43.0068
15/09/2018 10:00	42.5115
15/09/2018 11:00	42.7697
15/09/2018 12:00	42.7204
15/09/2018 13:00	43.7048
15/09/2018 14:00	43.3068
15/09/2018 15:00	43.693
15/09/2018 16:00	43.6128
15/09/2018 17:00	43.3412
15/09/2018 18:00	43.361

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/09/2018 19:00	43.2355
15/09/2018 20:00	43.3265
15/09/2018 21:00	43.1972
15/09/2018 22:00	43.0897
15/09/2018 23:00	42.9231
16/09/2018 00:00	43.1741
16/09/2018 01:00	43.1833
16/09/2018 02:00	43.2539
16/09/2018 03:00	43.3437
16/09/2018 04:00	43.3499

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/09/2018 05:00	43.7358
16/09/2018 06:00	42.7698
16/09/2018 07:00	43.1151
16/09/2018 08:00	43.137
16/09/2018 09:00	43.0187
16/09/2018 10:00	42.6016
16/09/2018 11:00	42.5968
16/09/2018 12:00	42.593
16/09/2018 13:00	42.6644
16/09/2018 14:00	42.7416
16/09/2018 15:00	43.0225
16/09/2018 16:00	43.1822
16/09/2018 17:00	43.1279
16/09/2018 18:00	43.2737
16/09/2018 19:00	43.3277
16/09/2018 20:00	43.3083
16/09/2018 21:00	43.3364
16/09/2018 22:00	43.2982
16/09/2018 23:00	43.3451
17/09/2018 00:00	43.3861
17/09/2018 01:00	43.3421
17/09/2018 02:00	43.2692
17/09/2018 03:00	43.159
17/09/2018 04:00	43.212
17/09/2018 05:00	43.3845
17/09/2018 06:00	43.4086
17/09/2018 07:00	43.3076
17/09/2018 08:00	43.1368
17/09/2018 09:00	43.5763
17/09/2018 10:00	43.67
17/09/2018 11:00	43.4056
17/09/2018 12:00	43.4897
17/09/2018 13:00	43.5453
17/09/2018 14:00	43.1654
17/09/2018 15:00	43.4702
17/09/2018 16:00	43.6424
17/09/2018 17:00	43.6145
17/09/2018 18:00	43.737
17/09/2018 19:00	43.9028
17/09/2018 20:00	43.6993
17/09/2018 21:00	43.7427
17/09/2018 22:00	43.4865
17/09/2018 23:00	43.6189
18/09/2018 00:00	43.4137
18/09/2018 01:00	43.113
18/09/2018 02:00	43.279
18/09/2018 03:00	43.2984
18/09/2018 04:00	43.2293
18/09/2018 05:00	43.2746
18/09/2018 06:00	43.4348
18/09/2018 07:00	43.5211
18/09/2018 08:00	43.4565
18/09/2018 09:00	43.8265
18/09/2018 10:00	43.3159
18/09/2018 11:00	43.5713
18/09/2018 12:00	43.296
18/09/2018 13:00	43.1059
18/09/2018 14:00	43.3419
18/09/2018 15:00	43.9498
18/09/2018 16:00	44.0424

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/09/2018 17:00	44.1535
18/09/2018 18:00	44.1151
18/09/2018 19:00	44.3061
18/09/2018 20:00	43.9457
18/09/2018 21:00	43.4721
18/09/2018 22:00	43.2685
18/09/2018 23:00	43.1345
19/09/2018 00:00	43.1997
19/09/2018 01:00	43.0615
19/09/2018 02:00	42.9809
19/09/2018 03:00	42.7097
19/09/2018 04:00	42.3902
19/09/2018 05:00	43.4073
19/09/2018 06:00	43.3703
19/09/2018 07:00	43.5185
19/09/2018 08:00	43.3025
19/09/2018 09:00	42.9035
19/09/2018 10:00	42.8484
19/09/2018 11:00	42.8175
19/09/2018 12:00	42.8958
19/09/2018 13:00	43.0142
19/09/2018 14:00	43.0545
19/09/2018 15:00	43.1085
19/09/2018 16:00	43.093
19/09/2018 17:00	43.6145
19/09/2018 18:00	43.737
19/09/2018 19:00	43.9028
19/09/2018 20:00	43.6993
19/09/2018 21:00	43.7417
19/09/2018 22:00	43.4865
19/09/2018 23:00	43.6189
20/09/2018 00:00	43.4137
20/09/2018 01:00	43.113
20/09/2018 02:00	43.279
20/09/2018 03:00	43.2984
20/09/2018 04:00	43.2293
20/09/2018 05:00	42.6815
20/09/2018 06:00	43.2495
20/09/2018 07:00	43.1945
20/09/2018 08:00	43.103
20/09/2018 09:00	43.0187
20/09/2018 10:00	42.6016
20/09/2018 11:00	42.5968
20/09/2018 12:00	42.5946
20/09/2018 13:00	42.6644
20/09/2018 14:00	42.7416
20/09/2018 15:00	43.4223
20/09/2018 16:00	43.4701
20/09/2018 17:00	43.507
20/09/2018 18:00	43.5581
20/09/2018 19:00	43.5977
20/09/2018 20:00	43.4526
20/09/2018 21:00	43.3737
20/09/2018 22:00	43.4922
20/09/2018 23:00	43.3831
21/09/2018 00:00	43.4843
21/09/2018 01:00	43.6614
21/09/2018 02:00	43.484
21/09/2018 03:00	43.0351
21/09/2018 04:00	43.0689

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/09/2018 05:00	43.3826
21/09/2018 06:00	43.4098
21/09/2018 07:00	43.3076
21/09/2018 08:00	43.1368
21/09/2018 09:00	43.3807
21/09/2018 10:00	43.3849
21/09/2018 11:00	43.2876
21/09/2018 12:00	43.3074
21/09/2018 13:00	43.8707
21/09/2018 14:00	43.9353
21/09/2018 15:00	43.6304
21/09/2018 16:00	43.4593
21/09/2018 17:00	43.6352
21/09/2018 18:00	43.6721
21/09/2018 19:00	43.6061
21/09/2018 20:00	43.9048
21/09/2018 21:00	43.4131
21/09/2018 22:00	43.3755
21/09/2018 23:00	43.4831
22/09/2018 00:00	43.4854
22/09/2018 01:00	43.4219
22/09/2018 02:00	43.4579
22/09/2018 03:00	43.5428
22/09/2018 04:00	43.491
22/09/2018 05:00	43.5147
22/09/2018 06:00	43.5934
22/09/2018 07:00	43.5734
22/09/2018 08:00	43.5284

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
15/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.572
16/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5912
17/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.8588
18/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.5456
19/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.7587
20/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.6275
21/09/2018	CRE 38 CPG Cactus	44.6864

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
15/09/2018 05:00	44.641
15/09/2018 06:00	44.5055
15/09/2018 07:00	44.3801
15/09/2018 08:00	44.3933
15/09/2018 09:00	44.4214
15/09/2018 10:00	44.4214
15/09/2018 11:00	44.7217
15/09/2018 12:00	44.7406
15/09/2018 13:00	44.4302
15/09/2018 14:00	44.5114

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/09/2018 15:00	44.9348
15/09/2018 16:00	45.111
15/09/2018 17:00	44.7691
15/09/2018 18:00	44.7117
15/09/2018 19:00	44.7571
15/09/2018 20:00	44.5254
15/09/2018 21:00	44.5264
15/09/2018 22:00	44.4202
15/09/2018 23:00	44.5247
16/09/2018 00:00	44.5107

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/09/2018 01:00	44.3166
16/09/2018 02:00	44.4152
16/09/2018 03:00	44.4956
16/09/2018 04:00	44.5361
16/09/2018 05:00	44.5814
16/09/2018 06:00	44.5999
16/09/2018 07:00	44.405
16/09/2018 08:00	44.6572
16/09/2018 09:00	44.6464
16/09/2018 10:00	44.7472
16/09/2018 11:00	44.7202
16/09/2018 12:00	44.6917
16/09/2018 13:00	44.6605
16/09/2018 14:00	44.6335
16/09/2018 15:00	44.6365
16/09/2018 16:00	44.4573
16/09/2018 17:00	44.4444
16/09/2018 18:00	44.4356
16/09/2018 19:00	44.4472
16/09/2018 20:00	44.4996
16/09/2018 21:00	44.4318
16/09/2018 22:00	44.4645
16/09/2018 23:00	44.5667
17/09/2018 00:00	44.6084
17/09/2018 01:00	44.6062
17/09/2018 02:00	44.4914
17/09/2018 03:00	44.8569
17/09/2018 04:00	44.8974
17/09/2018 05:00	44.9959
17/09/2018 06:00	44.8252
17/09/2018 07:00	44.806
17/09/2018 08:00	44.8619
17/09/2018 09:00	44.8206
17/09/2018 10:00	44.979
17/09/2018 11:00	44.6248
17/09/2018 12:00	45.7263
17/09/2018 13:00	45.8797
17/09/2018 14:00	44.9665
17/09/2018 15:00	44.8471
17/09/2018 16:00	44.66
17/09/2018 17:00	44.6226
17/09/2018 18:00	44.7504
17/09/2018 19:00	44.7495
17/09/2018 20:00	44.6984
17/09/2018 21:00	44.8793
17/09/2018 22:00	44.6091
17/09/2018 23:00	44.7102
18/09/2018 00:00	44.6834
18/09/2018 01:00	44.5157
18/09/2018 02:00	44.9101
18/09/2018 03:00	44.831
18/09/2018 04:00	44.6359
18/09/2018 05:00	44.8062
18/09/2018 06:00	44.7452
18/09/2018 07:00	44.7436
18/09/2018 08:00	44.7298
18/09/2018 09:00	44.667
18/09/2018 10:00	44.5835
18/09/2018 11:00	44.6434
18/09/2018 12:00	44.5352

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/09/2018 13:00	44.5096
18/09/2018 14:00	44.6623
18/09/2018 15:00	44.5758
18/09/2018 16:00	44.5686
18/09/2018 17:00	44.5273
18/09/2018 18:00	44.9725
18/09/2018 19:00	44.7399
18/09/2018 20:00	44.3723
18/09/2018 21:00	44.4689
18/09/2018 22:00	44.2526
18/09/2018 23:00	44.3494
19/09/2018 00:00	44.4657
19/09/2018 01:00	44.247
19/09/2018 02:00	44.4177
19/09/2018 03:00	44.5662
19/09/2018 04:00	43.9448
19/09/2018 05:00	44.4804
19/09/2018 06:00	44.5764
19/09/2018 07:00	44.4109
19/09/2018 08:00	45.0846
19/09/2018 09:00	45.2068
19/09/2018 10:00	45.3438
19/09/2018 11:00	45.1558
19/09/2018 12:00	44.6339
19/09/2018 13:00	44.3335
19/09/2018 14:00	44.7348
19/09/2018 15:00	44.8487
19/09/2018 16:00	44.7966
19/09/2018 17:00	44.6226
19/09/2018 18:00	44.7504
19/09/2018 19:00	44.7495
19/09/2018 20:00	44.6983
19/09/2018 21:00	44.8793
19/09/2018 22:00	44.6091
19/09/2018 23:00	44.7102
20/09/2018 00:00	44.6833
20/09/2018 01:00	44.5156
20/09/2018 02:00	44.9101
20/09/2018 03:00	44.831
20/09/2018 04:00	44.6358
20/09/2018 05:00	44.5812
20/09/2018 06:00	44.5997
20/09/2018 07:00	44.4049
20/09/2018 08:00	44.6572
20/09/2018 09:00	44.6464
20/09/2018 10:00	44.7471
20/09/2018 11:00	44.7201
20/09/2018 12:00	44.6917
20/09/2018 13:00	44.6604
20/09/2018 14:00	44.6333
20/09/2018 15:00	44.6365
20/09/2018 16:00	44.7179
20/09/2018 17:00	44.5483
20/09/2018 18:00	44.6587
20/09/2018 19:00	44.6092
20/09/2018 20:00	44.5468
20/09/2018 21:00	44.6098
20/09/2018 22:00	44.7356
20/09/2018 23:00	44.7993
21/09/2018 00:00	44.8067

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/09/2018 01:00	44.6444
21/09/2018 02:00	44.5124
21/09/2018 03:00	44.3106
21/09/2018 04:00	44.585
21/09/2018 05:00	44.4801
21/09/2018 06:00	44.5589
21/09/2018 07:00	44.4409
21/09/2018 08:00	44.3821
21/09/2018 09:00	44.6855
21/09/2018 10:00	44.4844
21/09/2018 11:00	44.5458
21/09/2018 12:00	44.463
21/09/2018 13:00	44.6036
21/09/2018 14:00	45.3294
21/09/2018 15:00	44.7675
21/09/2018 16:00	44.4642
21/09/2018 17:00	44.6158
21/09/2018 18:00	44.7257
21/09/2018 19:00	44.8312
21/09/2018 20:00	44.8457
21/09/2018 21:00	44.4808
21/09/2018 22:00	44.7965
21/09/2018 23:00	44.8202
22/09/2018 00:00	44.7407
22/09/2018 01:00	44.8365
22/09/2018 02:00	44.8893
22/09/2018 03:00	44.9017
22/09/2018 04:00	44.7798

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
15/09/2018	CRE 39 KM-100	44.572
16/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5912
17/09/2018	CRE 39 KM-100	44.859
18/09/2018	CRE 39 KM-100	44.5456
19/09/2018	CRE 39 KM-100	44.7589
20/09/2018	CRE 39 KM-100	44.6276
21/09/2018	CRE 39 KM-100	44.6865

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
15/09/2018 09:00	44.4213
15/09/2018 10:00	44.4213
15/09/2018 11:00	44.7217
15/09/2018 12:00	44.7405
15/09/2018 13:00	44.4301
15/09/2018 14:00	44.5115
15/09/2018 15:00	44.9351
15/09/2018 16:00	45.1115
15/09/2018 17:00	44.7693
15/09/2018 18:00	44.7118

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/09/2018 19:00	44.7572
15/09/2018 20:00	44.5253
15/09/2018 21:00	44.5264
15/09/2018 22:00	44.4202
15/09/2018 23:00	44.5246
16/09/2018 00:00	44.5107
16/09/2018 01:00	44.3165
16/09/2018 02:00	44.4151
16/09/2018 03:00	44.4955
16/09/2018 04:00	44.5361

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/09/2018 05:00	44.641
16/09/2018 06:00	44.5055
16/09/2018 07:00	44.3801
16/09/2018 08:00	44.3933
16/09/2018 09:00	44.6465
16/09/2018 10:00	44.7472
16/09/2018 11:00	44.7202
16/09/2018 12:00	44.6919
16/09/2018 13:00	44.6605
16/09/2018 14:00	44.6335
16/09/2018 15:00	44.6365
16/09/2018 16:00	44.4572
16/09/2018 17:00	44.4444
16/09/2018 18:00	44.4355
16/09/2018 19:00	44.4471
16/09/2018 20:00	44.4995
16/09/2018 21:00	44.4318
16/09/2018 22:00	44.4644
16/09/2018 23:00	44.5667
17/09/2018 00:00	44.6085
17/09/2018 01:00	44.6062
17/09/2018 02:00	44.4914
17/09/2018 03:00	44.8572
17/09/2018 04:00	44.8977
17/09/2018 05:00	44.5814
17/09/2018 06:00	44.5999
17/09/2018 07:00	44.405
17/09/2018 08:00	44.6573
17/09/2018 09:00	44.8208
17/09/2018 10:00	44.9793
17/09/2018 11:00	44.6248
17/09/2018 12:00	45.7272
17/09/2018 13:00	45.8807
17/09/2018 14:00	44.9668
17/09/2018 15:00	44.8472
17/09/2018 16:00	44.6601
17/09/2018 17:00	44.6227
17/09/2018 18:00	44.7505
17/09/2018 19:00	44.7496
17/09/2018 20:00	44.6985
17/09/2018 21:00	44.8795
17/09/2018 22:00	44.6092
17/09/2018 23:00	44.7103
18/09/2018 00:00	44.6834
18/09/2018 01:00	44.5157
18/09/2018 02:00	44.9103
18/09/2018 03:00	44.8311
18/09/2018 04:00	44.6359
18/09/2018 05:00	44.9962
18/09/2018 06:00	44.8255
18/09/2018 07:00	44.8063
18/09/2018 08:00	44.8622
18/09/2018 09:00	44.6671
18/09/2018 10:00	44.5836
18/09/2018 11:00	44.6435
18/09/2018 12:00	44.5352
18/09/2018 13:00	44.5096
18/09/2018 14:00	44.6623
18/09/2018 15:00	44.5758
18/09/2018 16:00	44.5686

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/09/2018 17:00	44.5274
18/09/2018 18:00	44.9727
18/09/2018 19:00	44.74
18/09/2018 20:00	44.3723
18/09/2018 21:00	44.4689
18/09/2018 22:00	44.2525
18/09/2018 23:00	44.3494
19/09/2018 00:00	44.4658
19/09/2018 01:00	44.247
19/09/2018 02:00	44.4178
19/09/2018 03:00	44.5664
19/09/2018 04:00	43.9447
19/09/2018 05:00	44.8062
19/09/2018 06:00	44.7453
19/09/2018 07:00	44.7437
19/09/2018 08:00	44.73
19/09/2018 09:00	45.2075
19/09/2018 10:00	45.3445
19/09/2018 11:00	45.1564
19/09/2018 12:00	44.6342
19/09/2018 13:00	44.3334
19/09/2018 14:00	44.7349
19/09/2018 15:00	44.8488
19/09/2018 16:00	44.7967
19/09/2018 17:00	44.6227
19/09/2018 18:00	44.7505
19/09/2018 19:00	44.7496
19/09/2018 20:00	44.6985
19/09/2018 21:00	44.8795
19/09/2018 22:00	44.6092
19/09/2018 23:00	44.7103
20/09/2018 00:00	44.6834
20/09/2018 01:00	44.5157
20/09/2018 02:00	44.9103
20/09/2018 03:00	44.8311
20/09/2018 04:00	44.6359
20/09/2018 05:00	44.4804
20/09/2018 06:00	44.5764
20/09/2018 07:00	44.411
20/09/2018 08:00	45.0852
20/09/2018 09:00	44.6465
20/09/2018 10:00	44.7472
20/09/2018 11:00	44.7202
20/09/2018 12:00	44.6919
20/09/2018 13:00	44.6605
20/09/2018 14:00	44.6335
20/09/2018 15:00	44.6365
20/09/2018 16:00	44.718
20/09/2018 17:00	44.5484
20/09/2018 18:00	44.6587
20/09/2018 19:00	44.6092
20/09/2018 20:00	44.5468
20/09/2018 21:00	44.6099
20/09/2018 22:00	44.7357
20/09/2018 23:00	44.7993
21/09/2018 00:00	44.8067
21/09/2018 01:00	44.6444
21/09/2018 02:00	44.5124
21/09/2018 03:00	44.3106
21/09/2018 04:00	44.585

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/09/2018 05:00	44.5814
21/09/2018 06:00	44.5999
21/09/2018 07:00	44.405
21/09/2018 08:00	44.6573
21/09/2018 09:00	44.6856
21/09/2018 10:00	44.4845
21/09/2018 11:00	44.5458
21/09/2018 12:00	44.463
21/09/2018 13:00	44.6037
21/09/2018 14:00	45.33
21/09/2018 15:00	44.7677
21/09/2018 16:00	44.4642
21/09/2018 17:00	44.6158
21/09/2018 18:00	44.7257
21/09/2018 19:00	44.8312
21/09/2018 20:00	44.8458
21/09/2018 21:00	44.4808
21/09/2018 22:00	44.7966
21/09/2018 23:00	44.8202
22/09/2018 00:00	44.7407
22/09/2018 01:00	44.8366
22/09/2018 02:00	44.8894
22/09/2018 03:00	44.9017
22/09/2018 04:00	44.7799
22/09/2018 05:00	44.4801
22/09/2018 06:00	44.5589
22/09/2018 07:00	44.4409
22/09/2018 08:00	44.382

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
15/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6495
16/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.5339
17/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.9357
18/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.0074
19/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6409
20/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6609
21/09/2018	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.082

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
15/09/2018 05:00	43.3755
15/09/2018 06:00	42.0704
15/09/2018 07:00	42.6049
15/09/2018 08:00	42.6343
15/09/2018 09:00	42.4385
15/09/2018 10:00	41.7525
15/09/2018 11:00	41.9905
15/09/2018 12:00	41.8989
15/09/2018 13:00	43.4179
15/09/2018 14:00	42.8199

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/09/2018 15:00	43.1923
15/09/2018 16:00	43.0042
15/09/2018 17:00	42.7643
15/09/2018 18:00	42.8128
15/09/2018 19:00	42.6186
15/09/2018 20:00	42.8436
15/09/2018 21:00	42.6602
15/09/2018 22:00	42.5515
15/09/2018 23:00	42.2752
16/09/2018 00:00	42.6366

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/09/2018 01:00	42.729
16/09/2018 02:00	42.7887
16/09/2018 03:00	42.8818
16/09/2018 04:00	42.8765
16/09/2018 05:00	42.9027
16/09/2018 06:00	42.9342
16/09/2018 07:00	42.869
16/09/2018 08:00	42.5225
16/09/2018 09:00	42.3599
16/09/2018 10:00	41.7336
16/09/2018 11:00	41.7362
16/09/2018 12:00	41.7414
16/09/2018 13:00	41.8567
16/09/2018 14:00	41.9772
16/09/2018 15:00	42.3666
16/09/2018 16:00	42.6685
16/09/2018 17:00	42.5966
16/09/2018 18:00	42.8075
16/09/2018 19:00	42.8766
16/09/2018 20:00	42.8289
16/09/2018 21:00	42.8928
16/09/2018 22:00	42.8289
16/09/2018 23:00	42.8511
17/09/2018 00:00	42.8938
17/09/2018 01:00	42.8319
17/09/2018 02:00	42.7758
17/09/2018 03:00	42.4651
17/09/2018 04:00	42.5209
17/09/2018 05:00	42.5687
17/09/2018 06:00	42.8677
17/09/2018 07:00	42.9965
17/09/2018 08:00	42.8824
17/09/2018 09:00	43.0704
17/09/2018 10:00	43.1383
17/09/2018 11:00	42.9165
17/09/2018 12:00	42.5617
17/09/2018 13:00	42.5785
17/09/2018 14:00	42.4316
17/09/2018 15:00	42.9127
17/09/2018 16:00	43.2336
17/09/2018 17:00	43.211
17/09/2018 18:00	43.3318
17/09/2018 19:00	43.5666
17/09/2018 20:00	43.2996
17/09/2018 21:00	43.2856
17/09/2018 22:00	43.0346
17/09/2018 23:00	43.1815
18/09/2018 00:00	42.8998
18/09/2018 01:00	42.5442
18/09/2018 02:00	42.6176
18/09/2018 03:00	42.679
18/09/2018 04:00	42.6612
18/09/2018 05:00	42.841
18/09/2018 06:00	42.8145
18/09/2018 07:00	43.0241
18/09/2018 08:00	42.7246
18/09/2018 09:00	43.4963
18/09/2018 10:00	42.8046
18/09/2018 11:00	43.143
18/09/2018 12:00	42.7975

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/09/2018 13:00	42.5362
18/09/2018 14:00	42.8121
18/09/2018 15:00	43.7054
18/09/2018 16:00	43.8408
18/09/2018 17:00	44.0125
18/09/2018 18:00	43.7732
18/09/2018 19:00	44.1413
18/09/2018 20:00	43.783
18/09/2018 21:00	43.0735
18/09/2018 22:00	42.8738
18/09/2018 23:00	42.6451
19/09/2018 00:00	42.6859
19/09/2018 01:00	42.582
19/09/2018 02:00	42.3953
19/09/2018 03:00	41.9499
19/09/2018 04:00	41.7595
19/09/2018 05:00	41.9515
19/09/2018 06:00	42.7104
19/09/2018 07:00	42.7043
19/09/2018 08:00	42.2847
19/09/2018 09:00	41.9481
19/09/2018 10:00	41.8144
19/09/2018 11:00	41.8492
19/09/2018 12:00	42.1805
19/09/2018 13:00	42.4801
19/09/2018 14:00	42.3733
19/09/2018 15:00	42.4005
19/09/2018 16:00	42.3997
19/09/2018 17:00	43.2111
19/09/2018 18:00	43.3319
19/09/2018 19:00	43.5668
19/09/2018 20:00	43.2997
19/09/2018 21:00	43.2858
19/09/2018 22:00	43.0347
19/09/2018 23:00	43.1816
20/09/2018 00:00	42.8999
20/09/2018 01:00	42.5442
20/09/2018 02:00	42.6176
20/09/2018 03:00	42.6791
20/09/2018 04:00	42.6613
20/09/2018 05:00	42.9028
20/09/2018 06:00	42.9344
20/09/2018 07:00	42.8691
20/09/2018 08:00	42.5226
20/09/2018 09:00	42.3599
20/09/2018 10:00	41.7336
20/09/2018 11:00	41.7362
20/09/2018 12:00	41.7413
20/09/2018 13:00	41.8566
20/09/2018 14:00	41.9772
20/09/2018 15:00	42.9326
20/09/2018 16:00	42.9693
20/09/2018 17:00	43.0874
20/09/2018 18:00	43.1178
20/09/2018 19:00	43.1927
20/09/2018 20:00	43.0144
20/09/2018 21:00	42.8752
20/09/2018 22:00	42.9885
20/09/2018 23:00	42.8143
21/09/2018 00:00	42.9518

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/09/2018 01:00	43.268
21/09/2018 02:00	43.0716
21/09/2018 03:00	42.5204
21/09/2018 04:00	42.456
21/09/2018 05:00	43.1301
21/09/2018 06:00	43.207
21/09/2018 07:00	43.2266
21/09/2018 08:00	43.1877
21/09/2018 09:00	42.8533
21/09/2018 10:00	42.9446
21/09/2018 11:00	42.7805
21/09/2018 12:00	42.8442
21/09/2018 13:00	43.5835
21/09/2018 14:00	43.3679
21/09/2018 15:00	43.182
21/09/2018 16:00	43.0695
21/09/2018 17:00	43.2545
21/09/2018 18:00	43.2628
21/09/2018 19:00	43.1286
21/09/2018 20:00	43.5412
21/09/2018 21:00	42.9878
21/09/2018 22:00	42.8054
21/09/2018 23:00	42.9434
22/09/2018 00:00	42.9805
22/09/2018 01:00	42.8514
22/09/2018 02:00	42.8764
22/09/2018 03:00	42.9937
22/09/2018 04:00	42.9715

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
17/09/2018	CRE 41 CPG La Venta	47.1735

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
15/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.201
16/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.1254
17/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.4919
18/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.4493
19/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.2538
20/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.2261
21/09/2018	CRE 27 JD Covarrubias	43.5396

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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
15/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.201
16/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.1254
17/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.4919
18/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.4493
19/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.2538
20/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.2261
21/09/2018	CRE 32 Pecosa Alta	43.5396

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
15/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.201
16/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.1254
17/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.4919
18/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.4493
19/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.2538
20/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.2261
21/09/2018	CRE 33 Pecosa Baja	43.5396

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
15/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.1033
16/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.2157
17/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.713
18/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.7078
19/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	44.5842
20/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.5087
21/09/2018	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.5175

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
15/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.1033
16/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.2157
17/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.713
18/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.7078
19/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	44.5842
20/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	45.5087
21/09/2018	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.5175

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
15/09/2018	CRE 12 Madero I	271.2578
16/09/2018	CRE 12 Madero I	271.2447
17/09/2018	CRE 12 Madero I	271.301
18/09/2018	CRE 12 Madero I	271.3162
19/09/2018	CRE 12 Madero I	271.3326
20/09/2018	CRE 12 Madero I	271.3136
21/09/2018	CRE 12 Madero I	271.1537

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
15/09/2018 09:00	271.2694
15/09/2018 10:00	271.2703
15/09/2018 11:00	271.2725
15/09/2018 12:00	271.3082
15/09/2018 13:00	271.2651
15/09/2018 14:00	271.2474
15/09/2018 15:00	271.2463
15/09/2018 16:00	271.2549
15/09/2018 17:00	271.2469
15/09/2018 18:00	271.3048

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 19:00	271.2452
15/09/2018 20:00	271.2643
15/09/2018 21:00	271.2603
15/09/2018 22:00	271.246
15/09/2018 23:00	271.251
16/09/2018 00:00	271.2458
16/09/2018 01:00	271.2585
16/09/2018 02:00	271.2555
16/09/2018 03:00	271.2556
16/09/2018 04:00	271.26

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 05:00	271.2584
16/09/2018 06:00	271.2514
16/09/2018 07:00	271.2331
16/09/2018 08:00	271.2175
16/09/2018 09:00	271.2175
16/09/2018 10:00	271.241
16/09/2018 11:00	271.2051
16/09/2018 12:00	271.145
16/09/2018 13:00	271.2196
16/09/2018 14:00	271.2436
16/09/2018 15:00	271.2175
16/09/2018 16:00	271.2436
16/09/2018 17:00	271.2255
16/09/2018 18:00	271.2049
16/09/2018 19:00	271.2078
16/09/2018 20:00	271.2249
16/09/2018 21:00	271.2426
16/09/2018 22:00	271.2481
16/09/2018 23:00	271.252
17/09/2018 00:00	271.2484
17/09/2018 01:00	271.2733
17/09/2018 02:00	271.2827
17/09/2018 03:00	271.3063
17/09/2018 04:00	271.3112
17/09/2018 05:00	271.2757
17/09/2018 06:00	271.2678
17/09/2018 07:00	271.2756
17/09/2018 08:00	271.2941
17/09/2018 09:00	271.2786
17/09/2018 10:00	271.2748
17/09/2018 11:00	271.2606
17/09/2018 12:00	271.3016
17/09/2018 13:00	271.3463
17/09/2018 14:00	271.3387
17/09/2018 15:00	271.3196
17/09/2018 16:00	271.3315
17/09/2018 17:00	271.2886
17/09/2018 18:00	271.28
17/09/2018 19:00	271.2501
17/09/2018 20:00	271.2422
17/09/2018 21:00	271.2424
17/09/2018 22:00	271.2526
17/09/2018 23:00	271.2428
18/09/2018 00:00	271.2648
18/09/2018 01:00	271.2733
18/09/2018 02:00	271.3185
18/09/2018 03:00	271.3044
18/09/2018 04:00	271.3108
18/09/2018 05:00	271.304
18/09/2018 06:00	271.3859
18/09/2018 07:00	271.4009
18/09/2018 08:00	271.4106
18/09/2018 09:00	271.4337
18/09/2018 10:00	271.4024
18/09/2018 11:00	271.4252
18/09/2018 12:00	271.4352
18/09/2018 13:00	271.3609
18/09/2018 14:00	271.3718
18/09/2018 15:00	271.3615
18/09/2018 16:00	271.3665

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 17:00	271.3692
18/09/2018 18:00	271.3429
18/09/2018 19:00	271.2881
18/09/2018 20:00	271.2755
18/09/2018 21:00	271.3126
18/09/2018 22:00	271.3663
18/09/2018 23:00	271.3237
19/09/2018 00:00	271.2991
19/09/2018 01:00	271.31
19/09/2018 02:00	271.2517
19/09/2018 03:00	271.2268
19/09/2018 04:00	271.1977
19/09/2018 05:00	271.1901
19/09/2018 06:00	271.2308
19/09/2018 07:00	271.2149
19/09/2018 08:00	271.2315
19/09/2018 09:00	271.2698
19/09/2018 10:00	271.2634
19/09/2018 11:00	271.3034
19/09/2018 12:00	271.3279
19/09/2018 13:00	271.263
19/09/2018 14:00	271.303
19/09/2018 15:00	271.3031
19/09/2018 16:00	271.2558
19/09/2018 17:00	271.274
19/09/2018 18:00	271.317
19/09/2018 19:00	271.3745
19/09/2018 20:00	271.3533
19/09/2018 21:00	271.3497
19/09/2018 22:00	271.3241
19/09/2018 23:00	271.31
20/09/2018 00:00	271.329
20/09/2018 01:00	271.3224
20/09/2018 02:00	271.338
20/09/2018 03:00	271.3265
20/09/2018 04:00	271.2776
20/09/2018 05:00	271.3718
20/09/2018 06:00	271.4659
20/09/2018 07:00	271.4764
20/09/2018 08:00	271.4816
20/09/2018 09:00	271.4682
20/09/2018 10:00	271.4241
20/09/2018 11:00	271.4145
20/09/2018 12:00	271.4275
20/09/2018 13:00	271.3336
20/09/2018 14:00	271.3156
20/09/2018 15:00	271.3011
20/09/2018 16:00	271.3214
20/09/2018 17:00	271.3011
20/09/2018 18:00	271.3848
20/09/2018 19:00	271.2813
20/09/2018 20:00	271.2306
20/09/2018 21:00	271.2181
20/09/2018 22:00	271.2478
20/09/2018 23:00	271.2653
21/09/2018 00:00	271.252
21/09/2018 01:00	271.2559
21/09/2018 02:00	271.3439
21/09/2018 03:00	271.2635
21/09/2018 04:00	271.2502

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 05:00	271.2899
21/09/2018 06:00	271.2899
21/09/2018 07:00	271.3045
21/09/2018 08:00	271.3409
21/09/2018 09:00	271.3303
21/09/2018 10:00	271.2621
21/09/2018 11:00	271.2416
21/09/2018 12:00	271.2435
21/09/2018 13:00	271.1959
21/09/2018 14:00	271.2332
21/09/2018 15:00	271.2621
21/09/2018 16:00	271.209
21/09/2018 17:00	271.2238
21/09/2018 18:00	271.1964
21/09/2018 19:00	271.1609
21/09/2018 20:00	271.1523
21/09/2018 21:00	271.1402
21/09/2018 22:00	271.1702
21/09/2018 23:00	271.1333
22/09/2018 00:00	271.019
22/09/2018 01:00	271.0449
22/09/2018 02:00	271.0988
22/09/2018 03:00	271.143
22/09/2018 04:00	271.092
22/09/2018 05:00	271.0445
22/09/2018 06:00	271.0581
22/09/2018 07:00	270.9915
22/09/2018 08:00	271.043

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
15/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	274.9283
16/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.5097
17/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.6685
18/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	275.849
19/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	274.9681
20/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	275.4649
21/09/2018	CRE 26 Ciudad Mendoza	276.2383

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
15/09/2018 09:00	275.4516
15/09/2018 10:00	275.7327
15/09/2018 11:00	275.7373
15/09/2018 12:00	275.8478
15/09/2018 13:00	275.4568
15/09/2018 14:00	275.3391
15/09/2018 15:00	275.495
15/09/2018 16:00	275.1727
15/09/2018 17:00	274.8325
15/09/2018 18:00	274.6779

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 19:00	274.2674
15/09/2018 20:00	273.9224
15/09/2018 21:00	274.3261
15/09/2018 22:00	274.0773
15/09/2018 23:00	274.2636
16/09/2018 00:00	274.3501
16/09/2018 01:00	274.4102
16/09/2018 02:00	274.6092
16/09/2018 03:00	274.6062
16/09/2018 04:00	274.7311

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 05:00	274.8882
16/09/2018 06:00	275.0247
16/09/2018 07:00	275.0147
16/09/2018 08:00	276.0437
16/09/2018 09:00	276.8091
16/09/2018 10:00	277.4851
16/09/2018 11:00	277.2433
16/09/2018 12:00	277.0341
16/09/2018 13:00	276.4287
16/09/2018 14:00	276.3905
16/09/2018 15:00	276.2117
16/09/2018 16:00	276.3319
16/09/2018 17:00	275.9261
16/09/2018 18:00	275.791
16/09/2018 19:00	275.775
16/09/2018 20:00	275.8767
16/09/2018 21:00	275.8717
16/09/2018 22:00	276.3885
16/09/2018 23:00	276.1907
17/09/2018 00:00	276.2444
17/09/2018 01:00	276.4067
17/09/2018 02:00	276.4478
17/09/2018 03:00	276.7724
17/09/2018 04:00	276.7855
17/09/2018 05:00	276.8518
17/09/2018 06:00	276.9044
17/09/2018 07:00	276.9462
17/09/2018 08:00	277.1204
17/09/2018 09:00	277.3303
17/09/2018 10:00	277.1865
17/09/2018 11:00	277.4746
17/09/2018 12:00	277.5771
17/09/2018 13:00	277.2651
17/09/2018 14:00	277.0808
17/09/2018 15:00	277.2974
17/09/2018 16:00	276.8126
17/09/2018 17:00	276.5883
17/09/2018 18:00	276.4055
17/09/2018 19:00	276.1502
17/09/2018 20:00	275.9696
17/09/2018 21:00	276.0449
17/09/2018 22:00	276.0076
17/09/2018 23:00	276.1017
18/09/2018 00:00	276.4265
18/09/2018 01:00	276.566
18/09/2018 02:00	276.502
18/09/2018 03:00	276.5004
18/09/2018 04:00	276.9748
18/09/2018 05:00	276.9071
18/09/2018 06:00	276.349
18/09/2018 07:00	276.1683
18/09/2018 08:00	276.3588
18/09/2018 09:00	276.9966
18/09/2018 10:00	276.794
18/09/2018 11:00	276.2439
18/09/2018 12:00	276.2231
18/09/2018 13:00	276.0369
18/09/2018 14:00	275.9124
18/09/2018 15:00	275.6711
18/09/2018 16:00	275.7087

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 17:00	275.5881
18/09/2018 18:00	275.2766
18/09/2018 19:00	275.4828
18/09/2018 20:00	275.5465
18/09/2018 21:00	275.4246
18/09/2018 22:00	275.6252
18/09/2018 23:00	275.5547
19/09/2018 00:00	275.8923
19/09/2018 01:00	275.945
19/09/2018 02:00	275.845
19/09/2018 03:00	276.0964
19/09/2018 04:00	275.9399
19/09/2018 05:00	275.6524
19/09/2018 06:00	275.4454
19/09/2018 07:00	275.3678
19/09/2018 08:00	276.1053
19/09/2018 09:00	276.6263
19/09/2018 10:00	276.6081
19/09/2018 11:00	276.6323
19/09/2018 12:00	276.4275
19/09/2018 13:00	276.0499
19/09/2018 14:00	276.0649
19/09/2018 15:00	275.6772
19/09/2018 16:00	275.3881
19/09/2018 17:00	274.9754
19/09/2018 18:00	274.663
19/09/2018 19:00	274.4714
19/09/2018 20:00	274.4787
19/09/2018 21:00	274.0674
19/09/2018 22:00	273.9749
19/09/2018 23:00	274.0082
20/09/2018 00:00	274.0354
20/09/2018 01:00	274.1749
20/09/2018 02:00	274.3296
20/09/2018 03:00	274.5828
20/09/2018 04:00	274.2855
20/09/2018 05:00	274.2532
20/09/2018 06:00	274.2303
20/09/2018 07:00	274.2748
20/09/2018 08:00	274.9544
20/09/2018 09:00	275.4396
20/09/2018 10:00	275.8205
20/09/2018 11:00	275.9543
20/09/2018 12:00	276.0277
20/09/2018 13:00	275.8649
20/09/2018 14:00	275.6591
20/09/2018 15:00	275.3838
20/09/2018 16:00	275.486
20/09/2018 17:00	275.2621
20/09/2018 18:00	275.0397
20/09/2018 19:00	275.0808
20/09/2018 20:00	275.0226
20/09/2018 21:00	275.253
20/09/2018 22:00	275.2227
20/09/2018 23:00	275.087
21/09/2018 00:00	275.5626
21/09/2018 01:00	275.3865
21/09/2018 02:00	275.3577
21/09/2018 03:00	275.4536
21/09/2018 04:00	275.6329

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 05:00	275.5652
21/09/2018 06:00	275.4381
21/09/2018 07:00	275.2867
21/09/2018 08:00	275.8702
21/09/2018 09:00	276.4389
21/09/2018 10:00	276.561
21/09/2018 11:00	276.7918
21/09/2018 12:00	276.9832
21/09/2018 13:00	276.5603
21/09/2018 14:00	276.3207
21/09/2018 15:00	276.0875
21/09/2018 16:00	276.1305
21/09/2018 17:00	275.9262
21/09/2018 18:00	275.5494
21/09/2018 19:00	275.2995
21/09/2018 20:00	275.8436
21/09/2018 21:00	275.6161
21/09/2018 22:00	275.9885
21/09/2018 23:00	276.0128
22/09/2018 00:00	275.8182
22/09/2018 01:00	276.1268
22/09/2018 02:00	276.2265
22/09/2018 03:00	276.6476
22/09/2018 04:00	276.6069
22/09/2018 05:00	276.5243
22/09/2018 06:00	276.5237
22/09/2018 07:00	276.2462
22/09/2018 08:00	276.8884

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
15/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
16/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
17/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
18/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
19/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
20/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943
21/09/2018	CRE 48 El Veinte	280.8943

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
16/09/2018	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	274.3381

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
16/09/2018 09:00	259.8622
16/09/2018 10:00	268.9107
16/09/2018 11:00	268.4627
16/09/2018 12:00	266.0351
16/09/2018 13:00	270.0991
16/09/2018 14:00	279.7376
16/09/2018 15:00	293.8064
16/09/2018 16:00	293.8064
16/09/2018 17:00	293.8064
16/09/2018 18:00	293.8064

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 19:00	293.8064
16/09/2018 20:00	293.8064
16/09/2018 21:00	293.8064
16/09/2018 22:00	293.8064
16/09/2018 23:00	279.7395
17/09/2018 00:00	258.6769
17/09/2018 01:00	259.2419
17/09/2018 02:00	260.8278
17/09/2018 03:00	257.2894
17/09/2018 04:00	257.4373

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
17/09/2018 05:00	256.4534
17/09/2018 06:00	259.6641
17/09/2018 07:00	258.5824
17/09/2018 08:00	259.0909

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
15/09/2018	CRE 58 Cauchy	278.5156
16/09/2018	CRE 58 Cauchy	278.6261
17/09/2018	CRE 58 Cauchy	277.5091
18/09/2018	CRE 58 Cauchy	280.056
19/09/2018	CRE 58 Cauchy	280.9597
20/09/2018	CRE 58 Cauchy	280.9597
21/09/2018	CRE 58 Cauchy	280.9597

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
15/09/2018 05:00	278.0398
15/09/2018 06:00	278.0221
15/09/2018 07:00	278.0307
15/09/2018 08:00	278.6702
15/09/2018 09:00	279.0674
15/09/2018 10:00	279.8642
15/09/2018 11:00	279.3227
15/09/2018 12:00	279.1647
15/09/2018 13:00	279.8567
15/09/2018 14:00	279.5503

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 15:00	279.3676
15/09/2018 16:00	279.2629
15/09/2018 17:00	278.7712
15/09/2018 18:00	278.3998
15/09/2018 19:00	278.2054
15/09/2018 20:00	278.0542
15/09/2018 21:00	277.8034
15/09/2018 22:00	277.9219
15/09/2018 23:00	277.9336
16/09/2018 00:00	277.9054

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 01:00	277.1551
16/09/2018 02:00	277.8792
16/09/2018 03:00	278.2714
16/09/2018 04:00	277.8551
16/09/2018 05:00	277.7695
16/09/2018 06:00	278.64
16/09/2018 07:00	278.363
16/09/2018 08:00	279.5254
16/09/2018 09:00	280.3397
16/09/2018 10:00	279.5585
16/09/2018 11:00	279.8998
16/09/2018 12:00	279.6206
16/09/2018 13:00	279.4143
16/09/2018 14:00	279.3332
16/09/2018 15:00	279.2782
16/09/2018 16:00	278.9511
16/09/2018 17:00	278.7935
16/09/2018 18:00	278.475
16/09/2018 19:00	279.1185
16/09/2018 20:00	278.4081
16/09/2018 21:00	278.2051
16/09/2018 22:00	277.8928
16/09/2018 23:00	278.0512
17/09/2018 00:00	277.4181
17/09/2018 01:00	277.5621
17/09/2018 02:00	277.7884
17/09/2018 03:00	277.4888
17/09/2018 04:00	277.1321
17/09/2018 05:00	277.496
17/09/2018 06:00	277.6963
17/09/2018 07:00	278.3018
17/09/2018 08:00	278.9856
17/09/2018 09:00	280.3814
17/09/2018 10:00	279.1573
17/09/2018 11:00	280.731
17/09/2018 12:00	280.5359
17/09/2018 13:00	276.4508
17/09/2018 14:00	275.9729
17/09/2018 15:00	275.4482
17/09/2018 16:00	277.9352
17/09/2018 17:00	276.2706
17/09/2018 18:00	274.834
17/09/2018 19:00	275.2232
17/09/2018 20:00	275.9247
17/09/2018 21:00	277.4508
17/09/2018 22:00	277.0882
17/09/2018 23:00	276.7549
18/09/2018 00:00	277.6678
18/09/2018 01:00	277.4394
18/09/2018 02:00	277.3619
18/09/2018 03:00	277.5342
18/09/2018 04:00	277.5757
18/09/2018 05:00	277.2879
18/09/2018 06:00	277.5539
18/09/2018 07:00	276.7763
18/09/2018 08:00	277.7751
18/09/2018 09:00	279.0298
18/09/2018 10:00	279.5404
18/09/2018 11:00	280.3435
18/09/2018 12:00	279.7595

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 13:00	278.9757
18/09/2018 14:00	280.8656
18/09/2018 15:00	280.9597
18/09/2018 16:00	280.9597
18/09/2018 17:00	280.9597
18/09/2018 18:00	280.9597
18/09/2018 19:00	280.9597
18/09/2018 20:00	280.9597
18/09/2018 21:00	280.9597
18/09/2018 22:00	280.9597
18/09/2018 23:00	280.9597
19/09/2018 00:00	280.9597
19/09/2018 01:00	280.9597
19/09/2018 02:00	280.9597
19/09/2018 03:00	280.9597
19/09/2018 04:00	280.9597
19/09/2018 05:00	280.9597
19/09/2018 06:00	280.9597
19/09/2018 07:00	280.9597
19/09/2018 08:00	280.9597
19/09/2018 09:00	280.9597
19/09/2018 10:00	280.9597
19/09/2018 11:00	280.9597
19/09/2018 12:00	280.9597
19/09/2018 13:00	280.9597
19/09/2018 14:00	280.9597
19/09/2018 15:00	280.9597
19/09/2018 16:00	280.9597
19/09/2018 17:00	280.9597
19/09/2018 18:00	280.9597
19/09/2018 19:00	280.9597
19/09/2018 20:00	280.9597
19/09/2018 21:00	280.9597
19/09/2018 22:00	280.9597
19/09/2018 23:00	280.9597
20/09/2018 00:00	280.9597
20/09/2018 01:00	280.9597
20/09/2018 02:00	280.9597
20/09/2018 03:00	280.9597
20/09/2018 04:00	280.9597
20/09/2018 05:00	280.9597
20/09/2018 06:00	280.9597
20/09/2018 07:00	280.9597
20/09/2018 08:00	280.9597
20/09/2018 09:00	280.9597
20/09/2018 10:00	280.9597
20/09/2018 11:00	280.9597
20/09/2018 12:00	280.9597
20/09/2018 13:00	280.9597
20/09/2018 14:00	280.9597
20/09/2018 15:00	280.9597
20/09/2018 16:00	280.9597
20/09/2018 17:00	280.9597
20/09/2018 18:00	280.9597
20/09/2018 19:00	280.9597
20/09/2018 20:00	280.9597
20/09/2018 21:00	280.9597
20/09/2018 22:00	280.9597
20/09/2018 23:00	280.9597
21/09/2018 00:00	280.9597

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 01:00	280.9597
21/09/2018 02:00	280.9597
21/09/2018 03:00	280.9597
21/09/2018 04:00	280.9597
21/09/2018 05:00	280.9597
21/09/2018 06:00	280.9597
21/09/2018 07:00	280.9597
21/09/2018 08:00	280.9597
21/09/2018 09:00	280.9597
21/09/2018 10:00	280.9597
21/09/2018 11:00	280.9597
21/09/2018 12:00	280.9597
21/09/2018 13:00	280.9597
21/09/2018 14:00	280.9597
21/09/2018 15:00	280.9597
21/09/2018 16:00	280.9597
21/09/2018 17:00	280.9597
21/09/2018 18:00	280.9597
21/09/2018 19:00	280.9597
21/09/2018 20:00	280.9597
21/09/2018 21:00	280.9597
21/09/2018 22:00	280.9597
21/09/2018 23:00	280.9597
22/09/2018 00:00	280.9597
22/09/2018 01:00	280.9597
22/09/2018 02:00	280.9597
22/09/2018 03:00	280.9597
22/09/2018 04:00	280.9597

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
15/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	295.9252
16/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.0903
17/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	297.5031
18/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	295.9207
19/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.8921
20/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	296.0832
21/09/2018	CRE CFE CCC Huinala	294.3633

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
15/09/2018 09:00	296.3133
15/09/2018 10:00	296.1376
15/09/2018 11:00	296.0546
15/09/2018 12:00	295.4589
15/09/2018 13:00	295.5229
15/09/2018 14:00	294.7682
15/09/2018 15:00	294.944
15/09/2018 16:00	294.967
15/09/2018 17:00	295.7059
15/09/2018 18:00	295.0118

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 19:00	296.0112
15/09/2018 20:00	295.5086
15/09/2018 21:00	296.0424
15/09/2018 22:00	295.9595
15/09/2018 23:00	295.5709
16/09/2018 00:00	296.5639
16/09/2018 01:00	296.183
16/09/2018 02:00	295.6855
16/09/2018 03:00	296.2304
16/09/2018 04:00	296.559

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 05:00	296.7518
16/09/2018 06:00	296.5546
16/09/2018 07:00	296.932
16/09/2018 08:00	296.7678
16/09/2018 09:00	297.0249
16/09/2018 10:00	296.7022
16/09/2018 11:00	295.6681
16/09/2018 12:00	294.5002
16/09/2018 13:00	295.5043
16/09/2018 14:00	296.2506
16/09/2018 15:00	295.6681
16/09/2018 16:00	295.6638
16/09/2018 17:00	295.3898
16/09/2018 18:00	295.4391
16/09/2018 19:00	295.8658
16/09/2018 20:00	296.3694
16/09/2018 21:00	295.6537
16/09/2018 22:00	296.0336
16/09/2018 23:00	295.7001
17/09/2018 00:00	296.0912
17/09/2018 01:00	296.2986
17/09/2018 02:00	295.8907
17/09/2018 03:00	296.5573
17/09/2018 04:00	296.7117
17/09/2018 05:00	296.8779
17/09/2018 06:00	296.431
17/09/2018 07:00	297.0465
17/09/2018 08:00	296.8278
17/09/2018 09:00	297.0175
17/09/2018 10:00	297.3884
17/09/2018 11:00	297.849
17/09/2018 12:00	297.5887
17/09/2018 13:00	297.3416
17/09/2018 14:00	297.1902
17/09/2018 15:00	296.2436
17/09/2018 16:00	296.7774
17/09/2018 17:00	296.4489
17/09/2018 18:00	296.2766
17/09/2018 19:00	296.681
17/09/2018 20:00	296.83
17/09/2018 21:00	297.5967
17/09/2018 22:00	297.6251
17/09/2018 23:00	298.0384
18/09/2018 00:00	298.2352
18/09/2018 01:00	298.6272
18/09/2018 02:00	298.644
18/09/2018 03:00	298.2568
18/09/2018 04:00	297.5676
18/09/2018 05:00	297.966
18/09/2018 06:00	298.3295
18/09/2018 07:00	298.1952
18/09/2018 08:00	297.3596
18/09/2018 09:00	296.1332
18/09/2018 10:00	295.6622
18/09/2018 11:00	294.6133
18/09/2018 12:00	295.0452
18/09/2018 13:00	294.8124
18/09/2018 14:00	294.2162
18/09/2018 15:00	294.2046
18/09/2018 16:00	294.3894

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 17:00	295.8862
18/09/2018 18:00	295.8478
18/09/2018 19:00	295.1595
18/09/2018 20:00	296.0142
18/09/2018 21:00	295.8984
18/09/2018 22:00	295.5725
18/09/2018 23:00	296.2721
19/09/2018 00:00	296.1481
19/09/2018 01:00	295.892
19/09/2018 02:00	296.1897
19/09/2018 03:00	296.6385
19/09/2018 04:00	296.3725
19/09/2018 05:00	296.5322
19/09/2018 06:00	297.3356
19/09/2018 07:00	298.2608
19/09/2018 08:00	298.9994
19/09/2018 09:00	298.6527
19/09/2018 10:00	298.6691
19/09/2018 11:00	297.8264
19/09/2018 12:00	297.8539
19/09/2018 13:00	297.5022
19/09/2018 14:00	297.2986
19/09/2018 15:00	297.0091
19/09/2018 16:00	296.6187
19/09/2018 17:00	295.9621
19/09/2018 18:00	296.155
19/09/2018 19:00	296.125
19/09/2018 20:00	296.4786
19/09/2018 21:00	296.5036
19/09/2018 22:00	295.8304
19/09/2018 23:00	295.9945
20/09/2018 00:00	296.4809
20/09/2018 01:00	296.2604
20/09/2018 02:00	296.5998
20/09/2018 03:00	296.8319
20/09/2018 04:00	296.8027
20/09/2018 05:00	296.639
20/09/2018 06:00	296.9869
20/09/2018 07:00	296.9986
20/09/2018 08:00	297.3296
20/09/2018 09:00	297.3873
20/09/2018 10:00	298.0807
20/09/2018 11:00	297.3465
20/09/2018 12:00	296.6916
20/09/2018 13:00	296.4655
20/09/2018 14:00	296.741
20/09/2018 15:00	296.5084
20/09/2018 16:00	296.5203
20/09/2018 17:00	295.9908
20/09/2018 18:00	296.355
20/09/2018 19:00	296.0386
20/09/2018 20:00	294.5436
20/09/2018 21:00	294.9975
20/09/2018 22:00	295.8728
20/09/2018 23:00	295.3975
21/09/2018 00:00	295.788
21/09/2018 01:00	296.1932
21/09/2018 02:00	296.1901
21/09/2018 03:00	295.5043
21/09/2018 04:00	295.744

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 05:00	295.3412
21/09/2018 06:00	295.3803
21/09/2018 07:00	295.6639
21/09/2018 08:00	295.2545
21/09/2018 09:00	295.2609
21/09/2018 10:00	294.9009
21/09/2018 11:00	294.8772
21/09/2018 12:00	293.5187
21/09/2018 13:00	293.0437
21/09/2018 14:00	292.1213
21/09/2018 15:00	292.3459
21/09/2018 16:00	292.9093
21/09/2018 17:00	293.6151
21/09/2018 18:00	293.7099
21/09/2018 19:00	293.3055
21/09/2018 20:00	294.0021
21/09/2018 21:00	295.6716
21/09/2018 22:00	295.361
21/09/2018 23:00	294.945
22/09/2018 00:00	294.2066
22/09/2018 01:00	293.0303
22/09/2018 02:00	294.2078
22/09/2018 03:00	293.0712
22/09/2018 04:00	295.022
22/09/2018 05:00	296.635
22/09/2018 06:00	296.8091
22/09/2018 07:00	296.5883
22/09/2018 08:00	295.5594

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
15/09/2018	CRE 50 Playuela	304.3787
16/09/2018	CRE 50 Playuela	303.6901
17/09/2018	CRE 50 Playuela	303.3863
18/09/2018	CRE 50 Playuela	315.3731
19/09/2018	CRE 50 Playuela	308.4263
20/09/2018	CRE 50 Playuela	303.2091
21/09/2018	CRE 50 Playuela	303.5559

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
15/09/2018 05:00	303.5175
15/09/2018 06:00	303.4894
15/09/2018 07:00	303.1001
15/09/2018 08:00	303.3593
15/09/2018 09:00	303.2703
15/09/2018 10:00	303.778
15/09/2018 11:00	303.9736
15/09/2018 12:00	305.3861
15/09/2018 13:00	306.029
15/09/2018 14:00	306.7043

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 15:00	305.8649
15/09/2018 16:00	305.5499
15/09/2018 17:00	306.6011
15/09/2018 18:00	306.8173
15/09/2018 19:00	305.7055
15/09/2018 20:00	304.3242
15/09/2018 21:00	303.7219
15/09/2018 22:00	304.5126
15/09/2018 23:00	303.6024
16/09/2018 00:00	302.804

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 01:00	303.6534
16/09/2018 02:00	303.055
16/09/2018 03:00	303.0024
16/09/2018 04:00	303.2669
16/09/2018 05:00	303.016
16/09/2018 06:00	303.6468
16/09/2018 07:00	303.0057
16/09/2018 08:00	303.4973
16/09/2018 09:00	303.1459
16/09/2018 10:00	303.4514
16/09/2018 11:00	303.2593
16/09/2018 12:00	304.1418
16/09/2018 13:00	303.8149
16/09/2018 14:00	304.7693
16/09/2018 15:00	305.3471
16/09/2018 16:00	302.9176
16/09/2018 17:00	303.3632
16/09/2018 18:00	303.4681
16/09/2018 19:00	303.6977
16/09/2018 20:00	303.7133
16/09/2018 21:00	303.7133
16/09/2018 22:00	303.7133
16/09/2018 23:00	303.6391
17/09/2018 00:00	304.3038
17/09/2018 01:00	303.9022
17/09/2018 02:00	303.8205
17/09/2018 03:00	303.8841
17/09/2018 04:00	303.3316
17/09/2018 05:00	303.7791
17/09/2018 06:00	303.3667
17/09/2018 07:00	303.7365
17/09/2018 08:00	303.325
17/09/2018 09:00	303.5888
17/09/2018 10:00	303.8584
17/09/2018 11:00	305.6612
17/09/2018 12:00	302.3552
17/09/2018 13:00	303.4317
17/09/2018 14:00	304.0668
17/09/2018 15:00	303.9608
17/09/2018 16:00	303.3273
17/09/2018 17:00	304.0312
17/09/2018 18:00	304.1928
17/09/2018 19:00	303.2112
17/09/2018 20:00	302.6998
17/09/2018 21:00	302.4747
17/09/2018 22:00	303.1966
17/09/2018 23:00	303.2442
18/09/2018 00:00	302.5881
18/09/2018 01:00	303.1661
18/09/2018 02:00	302.3642
18/09/2018 03:00	302.2224
18/09/2018 04:00	303.4216
18/09/2018 05:00	306.653
18/09/2018 06:00	307.4642
18/09/2018 07:00	309.0029
18/09/2018 08:00	310.1469
18/09/2018 09:00	311.1095
18/09/2018 10:00	312.7886
18/09/2018 11:00	314.5381
18/09/2018 12:00	316.1956

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 13:00	316.798
18/09/2018 14:00	315.2856
18/09/2018 15:00	316.621
18/09/2018 16:00	317.8731
18/09/2018 17:00	317.8731
18/09/2018 18:00	317.8731
18/09/2018 19:00	317.8731
18/09/2018 20:00	317.8731
18/09/2018 21:00	317.8731
18/09/2018 22:00	317.8731
18/09/2018 23:00	317.8731
19/09/2018 00:00	317.8731
19/09/2018 01:00	317.8731
19/09/2018 02:00	317.8731
19/09/2018 03:00	317.8731
19/09/2018 04:00	317.8731
19/09/2018 05:00	317.8731
19/09/2018 06:00	317.8731
19/09/2018 07:00	317.8731
19/09/2018 08:00	317.8731
19/09/2018 09:00	321.3922
19/09/2018 10:00	316.2172
19/09/2018 11:00	310.4779
19/09/2018 12:00	308.8481
19/09/2018 13:00	306.8368
19/09/2018 14:00	305.9803
19/09/2018 15:00	305.8252
19/09/2018 16:00	305.4369
19/09/2018 17:00	306.2778
19/09/2018 18:00	306.3476
19/09/2018 19:00	305.5153
19/09/2018 20:00	304.1425
19/09/2018 21:00	304.3322
19/09/2018 22:00	304.1237
19/09/2018 23:00	303.2645
20/09/2018 00:00	303.6194
20/09/2018 01:00	302.9727
20/09/2018 02:00	303.0909
20/09/2018 03:00	302.915
20/09/2018 04:00	303.1227
20/09/2018 05:00	302.9529
20/09/2018 06:00	303.2851
20/09/2018 07:00	303.0847
20/09/2018 08:00	303.1649
20/09/2018 09:00	303.2859
20/09/2018 10:00	303.0337
20/09/2018 11:00	303.3488
20/09/2018 12:00	303.0027
20/09/2018 13:00	303.1931
20/09/2018 14:00	303.019
20/09/2018 15:00	303.1302
20/09/2018 16:00	303.6898
20/09/2018 17:00	303.8197
20/09/2018 18:00	303.6006
20/09/2018 19:00	303.5799
20/09/2018 20:00	302.9503
20/09/2018 21:00	303.4573
20/09/2018 22:00	302.9336
20/09/2018 23:00	303.4155
21/09/2018 00:00	302.8884

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 01:00	303.1371
21/09/2018 02:00	302.8876
21/09/2018 03:00	303.0227
21/09/2018 04:00	303.1343
21/09/2018 05:00	303.0007
21/09/2018 06:00	303.0861
21/09/2018 07:00	303.0594
21/09/2018 08:00	302.9432
21/09/2018 09:00	302.9946
21/09/2018 10:00	303.1734
21/09/2018 11:00	303.3676
21/09/2018 12:00	304.2477
21/09/2018 13:00	304.567
21/09/2018 14:00	305.3267
21/09/2018 15:00	305.5814
21/09/2018 16:00	304.7829
21/09/2018 17:00	305.3378
21/09/2018 18:00	305.2539
21/09/2018 19:00	304.0509
21/09/2018 20:00	302.493
21/09/2018 21:00	303.1035
21/09/2018 22:00	302.9961
21/09/2018 23:00	302.3418
22/09/2018 00:00	302.9958
22/09/2018 01:00	302.6677
22/09/2018 02:00	302.8787
22/09/2018 03:00	302.5353
22/09/2018 04:00	302.5581

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

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
15/09/2018	CRE 24 Puebla	274.2523
16/09/2018	CRE 24 Puebla	274.655
17/09/2018	CRE 24 Puebla	275.4778
18/09/2018	CRE 24 Puebla	275.319
19/09/2018	CRE 24 Puebla	273.9036
20/09/2018	CRE 24 Puebla	273.493
21/09/2018	CRE 24 Puebla	275.0297

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
15/09/2018 09:00	274.1112
15/09/2018 10:00	273.9163
15/09/2018 11:00	274.265
15/09/2018 12:00	273.8713
15/09/2018 13:00	274.0042
15/09/2018 14:00	274.441
15/09/2018 15:00	274.4444
15/09/2018 16:00	274.6289
15/09/2018 17:00	274.4741
15/09/2018 18:00	274.3532

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
15/09/2018 19:00	274.212
15/09/2018 20:00	274.1417
15/09/2018 21:00	274.4129
15/09/2018 22:00	274.3348
15/09/2018 23:00	274.5898
16/09/2018 00:00	274.9692
16/09/2018 01:00	274.6942
16/09/2018 02:00	274.1779
16/09/2018 03:00	274.126
16/09/2018 04:00	274.1423

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
16/09/2018 05:00	274.0641
16/09/2018 06:00	273.9254
16/09/2018 07:00	273.9107
16/09/2018 08:00	273.8459
16/09/2018 09:00	273.8031
16/09/2018 10:00	273.4407
16/09/2018 11:00	273.3687
16/09/2018 12:00	273.0858
16/09/2018 13:00	273.4784
16/09/2018 14:00	273.2815
16/09/2018 15:00	274.1278
16/09/2018 16:00	273.957
16/09/2018 17:00	274.0392
16/09/2018 18:00	274.5363
16/09/2018 19:00	274.8511
16/09/2018 20:00	275.168
16/09/2018 21:00	275.3085
16/09/2018 22:00	275.2094
16/09/2018 23:00	275.2611
17/09/2018 00:00	275.4189
17/09/2018 01:00	275.2134
17/09/2018 02:00	275.1541
17/09/2018 03:00	275.4194
17/09/2018 04:00	275.5457
17/09/2018 05:00	275.5846
17/09/2018 06:00	275.5314
17/09/2018 07:00	275.4518
17/09/2018 08:00	275.4839
17/09/2018 09:00	275.9006
17/09/2018 10:00	275.515
17/09/2018 11:00	275.6301
17/09/2018 12:00	275.6461
17/09/2018 13:00	275.8891
17/09/2018 14:00	276.1539
17/09/2018 15:00	276.2196
17/09/2018 16:00	276.1524
17/09/2018 17:00	276.1737
17/09/2018 18:00	275.6801
17/09/2018 19:00	275.2751
17/09/2018 20:00	275.2299
17/09/2018 21:00	274.9849
17/09/2018 22:00	275.1537
17/09/2018 23:00	274.9799
18/09/2018 00:00	275.312
18/09/2018 01:00	275.3313
18/09/2018 02:00	275.3427
18/09/2018 03:00	275.4442
18/09/2018 04:00	275.3647
18/09/2018 05:00	274.7066
18/09/2018 06:00	275.1945
18/09/2018 07:00	275.0481
18/09/2018 08:00	275.1387
18/09/2018 09:00	275.673
18/09/2018 10:00	275.945
18/09/2018 11:00	275.8406
18/09/2018 12:00	276.013
18/09/2018 13:00	275.5945
18/09/2018 14:00	275.999
18/09/2018 15:00	275.5966
18/09/2018 16:00	274.8235

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
18/09/2018 17:00	274.688
18/09/2018 18:00	275.2849
18/09/2018 19:00	275.2531
18/09/2018 20:00	274.5665
18/09/2018 21:00	274.6586
18/09/2018 22:00	274.8338
18/09/2018 23:00	275.0192
19/09/2018 00:00	275.141
19/09/2018 01:00	275.3239
19/09/2018 02:00	275.23
19/09/2018 03:00	275.2161
19/09/2018 04:00	275.2649
19/09/2018 05:00	275.3258
19/09/2018 06:00	275.4035
19/09/2018 07:00	275.444
19/09/2018 08:00	275.5182
19/09/2018 09:00	275.2861
19/09/2018 10:00	275.5412
19/09/2018 11:00	275.1767
19/09/2018 12:00	274.9102
19/09/2018 13:00	274.32
19/09/2018 14:00	274.7888
19/09/2018 15:00	274.1964
19/09/2018 16:00	273.6704
19/09/2018 17:00	273.5598
19/09/2018 18:00	273.4498
19/09/2018 19:00	273.6117
19/09/2018 20:00	273.5789
19/09/2018 21:00	273.8948
19/09/2018 22:00	273.9695
19/09/2018 23:00	273.8142
20/09/2018 00:00	273.5815
20/09/2018 01:00	273.5344
20/09/2018 02:00	273.4515
20/09/2018 03:00	273.2845
20/09/2018 04:00	273.2483
20/09/2018 05:00	273.2796
20/09/2018 06:00	273.347
20/09/2018 07:00	273.2303
20/09/2018 08:00	272.9603
20/09/2018 09:00	273.1419
20/09/2018 10:00	272.7353
20/09/2018 11:00	272.9191
20/09/2018 12:00	272.9957
20/09/2018 13:00	272.8412
20/09/2018 14:00	272.6984
20/09/2018 15:00	272.6245
20/09/2018 16:00	272.3184
20/09/2018 17:00	272.972
20/09/2018 18:00	273.0855
20/09/2018 19:00	273.1927
20/09/2018 20:00	273.3595
20/09/2018 21:00	273.6081
20/09/2018 22:00	273.6384
20/09/2018 23:00	273.9287
21/09/2018 00:00	273.99
21/09/2018 01:00	274.0542
21/09/2018 02:00	274.0262
21/09/2018 03:00	274.174
21/09/2018 04:00	274.178

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
21/09/2018 05:00	274.2781
21/09/2018 06:00	274.3433
21/09/2018 07:00	274.4811
21/09/2018 08:00	274.2488
21/09/2018 09:00	274.5797
21/09/2018 10:00	274.4025
21/09/2018 11:00	274.061
21/09/2018 12:00	274.5351
21/09/2018 13:00	274.3123
21/09/2018 14:00	274.2342
21/09/2018 15:00	274.6872
21/09/2018 16:00	274.7131
21/09/2018 17:00	274.4668
21/09/2018 18:00	274.6284
21/09/2018 19:00	274.7911
21/09/2018 20:00	274.9869
21/09/2018 21:00	275.2462
21/09/2018 22:00	275.3209
21/09/2018 23:00	275.4502
22/09/2018 00:00	275.4854
22/09/2018 01:00	275.5595
22/09/2018 02:00	275.5564
22/09/2018 03:00	275.5151
22/09/2018 04:00	275.2823
22/09/2018 05:00	275.5902
22/09/2018 06:00	275.4312
22/09/2018 07:00	275.7819
22/09/2018 08:00	276.0958

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
15/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	282.6445
16/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	295.2254
17/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	275.7417
18/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	260.8719
19/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	277.427
20/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	300.353
21/09/2018	CRE 15 Zacate Colorado	303.5655

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
15/09/2018 09:00	259.1591
15/09/2018 10:00	257.9155
15/09/2018 11:00	261.7683
15/09/2018 12:00	266.0086
15/09/2018 13:00	275.3261
15/09/2018 14:00	282.2727
15/09/2018 15:00	292.0022
15/09/2018 16:00	297.674
15/09/2018 17:00	303.4404
15/09/2018 18:00	303.9988

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
15/09/2018 19:00	303.9885
15/09/2018 20:00	301.0851
15/09/2018 21:00	297.025
15/09/2018 22:00	295.5507
15/09/2018 23:00	291.4619
16/09/2018 00:00	285.1968
16/09/2018 01:00	279.6169
16/09/2018 02:00	275.7329
16/09/2018 03:00	273.0965
16/09/2018 04:00	272.1456

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
16/09/2018 05:00	275.1007
16/09/2018 06:00	276.8872
16/09/2018 07:00	277.5285
16/09/2018 08:00	279.4848
16/09/2018 09:00	281.7144
16/09/2018 10:00	277.4857
16/09/2018 11:00	282.0188
16/09/2018 12:00	289.1572
16/09/2018 13:00	298.3736
16/09/2018 14:00	303.754
16/09/2018 15:00	303.9988
16/09/2018 16:00	303.9988
16/09/2018 17:00	303.9988
16/09/2018 18:00	303.9988
16/09/2018 19:00	303.9988
16/09/2018 20:00	303.9988
16/09/2018 21:00	303.9988
16/09/2018 22:00	303.9988
16/09/2018 23:00	303.9988
17/09/2018 00:00	300.1666
17/09/2018 01:00	293.7563
17/09/2018 02:00	292.5346
17/09/2018 03:00	291.4594
17/09/2018 04:00	290.2999
17/09/2018 05:00	289.4513
17/09/2018 06:00	288.4382
17/09/2018 07:00	286.548
17/09/2018 08:00	284.2614
17/09/2018 09:00	281.6315
17/09/2018 10:00	280.2906
17/09/2018 11:00	285.6191
17/09/2018 12:00	285.9935
17/09/2018 13:00	280.3683
17/09/2018 14:00	276.3755
17/09/2018 15:00	276.917
17/09/2018 16:00	286.412
17/09/2018 17:00	292.1175
17/09/2018 18:00	292.3287
17/09/2018 19:00	293.2498
17/09/2018 20:00	288.4836
17/09/2018 21:00	286.101
17/09/2018 22:00	282.0966
17/09/2018 23:00	276.8302
18/09/2018 00:00	271.9409
18/09/2018 01:00	270.2735
18/09/2018 02:00	268.5298
18/09/2018 03:00	264.6133
18/09/2018 04:00	261.1426
18/09/2018 05:00	258.1499
18/09/2018 06:00	255.0873
18/09/2018 07:00	252.4872
18/09/2018 08:00	250.7628
18/09/2018 09:00	251.2551
18/09/2018 10:00	252.0234
18/09/2018 11:00	254.7608
18/09/2018 12:00	261.5546
18/09/2018 13:00	263.8801
18/09/2018 14:00	270.8993
18/09/2018 15:00	277.8524
18/09/2018 16:00	280.6896

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/09/2018 17:00	283.2794
18/09/2018 18:00	277.6503
18/09/2018 19:00	273.7145
18/09/2018 20:00	268.7811
18/09/2018 21:00	263.1274
18/09/2018 22:00	259.7629
18/09/2018 23:00	258.0994
19/09/2018 00:00	257.6045
19/09/2018 01:00	255.7636
19/09/2018 02:00	254.3994
19/09/2018 03:00	252.2695
19/09/2018 04:00	250.3521
19/09/2018 05:00	250.0762
19/09/2018 06:00	248.3207
19/09/2018 07:00	247.66
19/09/2018 08:00	247.1509
19/09/2018 09:00	247.1146
19/09/2018 10:00	247.7028
19/09/2018 11:00	249.5619
19/09/2018 12:00	257.7496
19/09/2018 13:00	262.0132
19/09/2018 14:00	271.1092
19/09/2018 15:00	279.3461
19/09/2018 16:00	285.7474
19/09/2018 17:00	290.1042
19/09/2018 18:00	296.008
19/09/2018 19:00	298.4047
19/09/2018 20:00	296.1764
19/09/2018 21:00	292.6759
19/09/2018 22:00	290.7935
19/09/2018 23:00	290.603
20/09/2018 00:00	287.5456
20/09/2018 01:00	283.5346
20/09/2018 02:00	279.8099
20/09/2018 03:00	275.8651
20/09/2018 04:00	275.0774
20/09/2018 05:00	276.0296
20/09/2018 06:00	275.4647
20/09/2018 07:00	274.8636
20/09/2018 08:00	274.9465
20/09/2018 09:00	275.6318
20/09/2018 10:00	278.5015
20/09/2018 11:00	287.8669
20/09/2018 12:00	295.6077
20/09/2018 13:00	303.7669
20/09/2018 14:00	303.9988
20/09/2018 15:00	303.9988
20/09/2018 16:00	303.9988
20/09/2018 17:00	303.9988
20/09/2018 18:00	303.9988
20/09/2018 19:00	303.9988
20/09/2018 20:00	303.9988
20/09/2018 21:00	303.9988
20/09/2018 22:00	303.9988
20/09/2018 23:00	303.9988
21/09/2018 00:00	303.9988
21/09/2018 01:00	303.9988
21/09/2018 02:00	303.9988
21/09/2018 03:00	303.9988
21/09/2018 04:00	303.9988

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
21/09/2018 05:00	303.9988
21/09/2018 06:00	303.0868
21/09/2018 07:00	300.8209
21/09/2018 08:00	299.2079
21/09/2018 09:00	300.1925
21/09/2018 10:00	299.9917
21/09/2018 11:00	301.4117
21/09/2018 12:00	303.9988
21/09/2018 13:00	303.9988
21/09/2018 14:00	303.9988
21/09/2018 15:00	303.9988
21/09/2018 16:00	303.9988
21/09/2018 17:00	303.9988
21/09/2018 18:00	303.9988
21/09/2018 19:00	303.9988
21/09/2018 20:00	303.9988
21/09/2018 21:00	303.9988
21/09/2018 22:00	303.9988
21/09/2018 23:00	303.9988
22/09/2018 00:00	303.9988
22/09/2018 01:00	303.9988
22/09/2018 02:00	303.9988
22/09/2018 03:00	303.9988
22/09/2018 04:00	303.9988
22/09/2018 05:00	303.9988
22/09/2018 06:00	303.9988
22/09/2018 07:00	303.9988
22/09/2018 08:00	303.9988

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
15/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	282.6445
16/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	295.2254
17/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	275.7417
18/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	260.8719
19/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	277.427
20/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	300.353
21/09/2018	CRE 18 Venta Carpio 24"	303.5655

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
15/09/2018 09:00	259.1591
15/09/2018 10:00	257.9155
15/09/2018 11:00	261.7683
15/09/2018 12:00	266.0086
15/09/2018 13:00	275.3261
15/09/2018 14:00	282.2727
15/09/2018 15:00	292.0022
15/09/2018 16:00	297.674
15/09/2018 17:00	303.4404
15/09/2018 18:00	303.9988

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
15/09/2018 19:00	303.9885
15/09/2018 20:00	301.0851
15/09/2018 21:00	297.025
15/09/2018 22:00	295.5507
15/09/2018 23:00	291.4619
16/09/2018 00:00	285.1968
16/09/2018 01:00	279.6169
16/09/2018 02:00	275.7329
16/09/2018 03:00	273.0965
16/09/2018 04:00	272.1456

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
16/09/2018 05:00	275.1007
16/09/2018 06:00	276.8872
16/09/2018 07:00	277.5285
16/09/2018 08:00	279.4848
16/09/2018 09:00	281.7144
16/09/2018 10:00	277.4857
16/09/2018 11:00	282.0188
16/09/2018 12:00	289.1572
16/09/2018 13:00	298.3736
16/09/2018 14:00	303.754
16/09/2018 15:00	303.9988
16/09/2018 16:00	303.9988
16/09/2018 17:00	303.9988
16/09/2018 18:00	303.9988
16/09/2018 19:00	303.9988
16/09/2018 20:00	303.9988
16/09/2018 21:00	303.9988
16/09/2018 22:00	303.9988
16/09/2018 23:00	303.9988
17/09/2018 00:00	300.1666
17/09/2018 01:00	293.7563
17/09/2018 02:00	292.5346
17/09/2018 03:00	291.4594
17/09/2018 04:00	290.2999
17/09/2018 05:00	289.4513
17/09/2018 06:00	288.4382
17/09/2018 07:00	286.548
17/09/2018 08:00	284.2614
17/09/2018 09:00	281.6315
17/09/2018 10:00	280.2906
17/09/2018 11:00	285.6191
17/09/2018 12:00	285.9935
17/09/2018 13:00	280.3683
17/09/2018 14:00	276.3755
17/09/2018 15:00	276.917
17/09/2018 16:00	286.412
17/09/2018 17:00	292.1175
17/09/2018 18:00	292.3287
17/09/2018 19:00	293.2498
17/09/2018 20:00	288.4836
17/09/2018 21:00	286.101
17/09/2018 22:00	282.0966
17/09/2018 23:00	276.8302
18/09/2018 00:00	271.9409
18/09/2018 01:00	270.2735
18/09/2018 02:00	268.5298
18/09/2018 03:00	264.6133
18/09/2018 04:00	261.1426
18/09/2018 05:00	258.1499
18/09/2018 06:00	255.0873
18/09/2018 07:00	252.4872
18/09/2018 08:00	250.7628
18/09/2018 09:00	251.2551
18/09/2018 10:00	252.0234
18/09/2018 11:00	254.7608
18/09/2018 12:00	261.5546
18/09/2018 13:00	263.8801
18/09/2018 14:00	270.8993
18/09/2018 15:00	277.8524
18/09/2018 16:00	280.6896

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/09/2018 17:00	283.2794
18/09/2018 18:00	277.6503
18/09/2018 19:00	273.7145
18/09/2018 20:00	268.7811
18/09/2018 21:00	263.1274
18/09/2018 22:00	259.7629
18/09/2018 23:00	258.0994
19/09/2018 00:00	257.6045
19/09/2018 01:00	255.7636
19/09/2018 02:00	254.3994
19/09/2018 03:00	252.2695
19/09/2018 04:00	250.3521
19/09/2018 05:00	250.0762
19/09/2018 06:00	248.3207
19/09/2018 07:00	247.66
19/09/2018 08:00	247.1509
19/09/2018 09:00	247.1146
19/09/2018 10:00	247.7028
19/09/2018 11:00	249.5619
19/09/2018 12:00	257.7496
19/09/2018 13:00	262.0132
19/09/2018 14:00	271.1092
19/09/2018 15:00	279.3461
19/09/2018 16:00	285.7474
19/09/2018 17:00	290.1042
19/09/2018 18:00	296.008
19/09/2018 19:00	298.4047
19/09/2018 20:00	296.1764
19/09/2018 21:00	292.6759
19/09/2018 22:00	290.7935
19/09/2018 23:00	290.603
20/09/2018 00:00	287.5456
20/09/2018 01:00	283.5346
20/09/2018 02:00	279.8099
20/09/2018 03:00	275.8651
20/09/2018 04:00	275.0774
20/09/2018 05:00	276.0296
20/09/2018 06:00	275.4647
20/09/2018 07:00	274.8636
20/09/2018 08:00	274.9465
20/09/2018 09:00	275.6318
20/09/2018 10:00	278.5015
20/09/2018 11:00	287.8669
20/09/2018 12:00	295.6077
20/09/2018 13:00	303.7669
20/09/2018 14:00	303.9988
20/09/2018 15:00	303.9988
20/09/2018 16:00	303.9988
20/09/2018 17:00	303.9988
20/09/2018 18:00	303.9988
20/09/2018 19:00	303.9988
20/09/2018 20:00	303.9988
20/09/2018 21:00	303.9988
20/09/2018 22:00	303.9988
20/09/2018 23:00	303.9988
21/09/2018 00:00	303.9988
21/09/2018 01:00	303.9988
21/09/2018 02:00	303.9988
21/09/2018 03:00	303.9988
21/09/2018 04:00	303.9988

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
21/09/2018 05:00	303.9988
21/09/2018 06:00	303.0868
21/09/2018 07:00	300.8209
21/09/2018 08:00	299.2079
21/09/2018 09:00	300.1925
21/09/2018 10:00	299.9917
21/09/2018 11:00	301.4117
21/09/2018 12:00	303.9988
21/09/2018 13:00	303.9988
21/09/2018 14:00	303.9988
21/09/2018 15:00	303.9988
21/09/2018 16:00	303.9988
21/09/2018 17:00	303.9988
21/09/2018 18:00	303.9988
21/09/2018 19:00	303.9988
21/09/2018 20:00	303.9988
21/09/2018 21:00	303.9988
21/09/2018 22:00	303.9988
21/09/2018 23:00	303.9988
22/09/2018 00:00	303.9988
22/09/2018 01:00	303.9988
22/09/2018 02:00	303.9988
22/09/2018 03:00	303.9988
22/09/2018 04:00	303.9988
22/09/2018 05:00	303.9988
22/09/2018 06:00	303.9988
22/09/2018 07:00	303.9988
22/09/2018 08:00	303.9988

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
18/09/2018	CRE 50 Playuela	127.5965

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
18/09/2018 05:00	73.6151
18/09/2018 06:00	74.3627
18/09/2018 07:00	77.4934
18/09/2018 08:00	81.0867
18/09/2018 09:00	90.1836
18/09/2018 10:00	136.3557
18/09/2018 11:00	155.9745
18/09/2018 12:00	165.7908
18/09/2018 13:00	168.2779
18/09/2018 14:00	213.9196

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
18/09/2018 15:00	160.3652
18/09/2018 16:00	128.0686
18/09/2018 17:00	128.0686
18/09/2018 18:00	128.0686
18/09/2018 19:00	128.0686
18/09/2018 20:00	128.0686
18/09/2018 21:00	128.0686
18/09/2018 22:00	128.0686
18/09/2018 23:00	128.0686
19/09/2018 00:00	128.0686

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
19/09/2018 01:00	128.0686
19/09/2018 02:00	128.0686
19/09/2018 03:00	128.0686
19/09/2018 04:00	128.0686