

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.3056
02/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.6739
03/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.5372
04/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.4876
05/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.2642
06/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.204
07/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.9647
08/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.1587
09/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.2276
10/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.4817
11/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.2438
12/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.4334
13/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.4437
14/04/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.6016

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 09:00	45.9745
01/04/2017 10:00	46.2348
01/04/2017 11:00	46.3018
01/04/2017 12:00	46.3421
01/04/2017 13:00	46.3886
01/04/2017 14:00	46.4453
01/04/2017 15:00	46.4961
01/04/2017 16:00	46.6133
01/04/2017 17:00	46.5773
01/04/2017 18:00	46.4308
01/04/2017 19:00	46.385
01/04/2017 20:00	46.2353
01/04/2017 21:00	46.0662
01/04/2017 22:00	46.1168
01/04/2017 23:00	46.0987
02/04/2017 00:00	46.187
02/04/2017 01:00	46.1408
02/04/2017 03:00	46.182
02/04/2017 04:00	46.182
02/04/2017 05:00	46.182
02/04/2017 06:00	46.627
02/04/2017 07:00	46.5323
02/04/2017 08:00	46.2931
02/04/2017 09:00	46.0715
02/04/2017 10:00	45.9765
02/04/2017 11:00	46.0022

02/04/2017 12:00	45.8559
02/04/2017 13:00	45.7587
02/04/2017 14:00	45.818
02/04/2017 15:00	45.737
02/04/2017 16:00	45.7853
02/04/2017 17:00	45.7999
02/04/2017 18:00	45.6806
02/04/2017 19:00	45.7379
02/04/2017 20:00	45.7247
02/04/2017 21:00	45.5936
02/04/2017 22:00	45.5668
02/04/2017 23:00	45.6343
03/04/2017 00:00	45.4649
03/04/2017 01:00	45.4638
03/04/2017 02:00	45.4587
03/04/2017 03:00	45.3936
03/04/2017 04:00	45.5698
03/04/2017 05:00	45.5416
03/04/2017 06:00	45.511
03/04/2017 07:00	45.5578
03/04/2017 08:00	45.4691
03/04/2017 09:00	45.4717
03/04/2017 10:00	45.5536
03/04/2017 11:00	45.5113
03/04/2017 12:00	45.5657
03/04/2017 13:00	45.7044
03/04/2017 14:00	45.4052
03/04/2017 15:00	45.3514
03/04/2017 16:00	45.8028
03/04/2017 17:00	46.0808
03/04/2017 18:00	46.3201
03/04/2017 19:00	45.9978
03/04/2017 20:00	45.2976
03/04/2017 21:00	45.2017
03/04/2017 22:00	45.4265
03/04/2017 23:00	45.2058
04/04/2017 00:00	45.1726
04/04/2017 01:00	45.3569
04/04/2017 02:00	45.4494
04/04/2017 03:00	45.5566
04/04/2017 04:00	45.5529
04/04/2017 05:00	45.4446
04/04/2017 06:00	45.4463
04/04/2017 07:00	45.4989
04/04/2017 08:00	45.5108
04/04/2017 09:00	45.5599
04/04/2017 10:00	45.4704
04/04/2017 11:00	45.4303
04/04/2017 12:00	45.4368
04/04/2017 13:00	45.3188
04/04/2017 14:00	45.1561
04/04/2017 15:00	45.1418
04/04/2017 16:00	45.2842
04/04/2017 17:00	45.2908
04/04/2017 18:00	45.3697
04/04/2017 19:00	45.4927
04/04/2017 20:00	45.5755
04/04/2017 21:00	45.4742
04/04/2017 22:00	45.5359
04/04/2017 23:00	45.5136
05/04/2017 00:00	45.5079
05/04/2017 01:00	45.4845
05/04/2017 02:00	45.4345
05/04/2017 03:00	45.4423
05/04/2017 04:00	45.5825
05/04/2017 05:00	45.6813
05/04/2017 06:00	45.7184
05/04/2017 07:00	45.8954
05/04/2017 08:00	45.9099

05/04/2017 09:00	45.8799
05/04/2017 10:00	45.8195
05/04/2017 11:00	45.8369
05/04/2017 12:00	45.8139
05/04/2017 13:00	45.8077
05/04/2017 14:00	46.7275
05/04/2017 15:00	47.5026
05/04/2017 16:00	46.9385
05/04/2017 17:00	46.1879
05/04/2017 18:00	46.2625
05/04/2017 19:00	45.787
05/04/2017 20:00	45.9974
05/04/2017 21:00	45.9128
05/04/2017 22:00	45.9047
05/04/2017 23:00	45.8981
06/04/2017 00:00	46.0473
06/04/2017 01:00	46.7619
06/04/2017 02:00	46.8594
06/04/2017 03:00	46.748
06/04/2017 04:00	46.4161
06/04/2017 05:00	46.1458
06/04/2017 06:00	46.1434
06/04/2017 07:00	46.3728
06/04/2017 08:00	46.5555
06/04/2017 09:00	46.4983
06/04/2017 10:00	46.443
06/04/2017 11:00	46.4647
06/04/2017 12:00	46.4964
06/04/2017 13:00	46.4582
06/04/2017 14:00	46.7323
06/04/2017 15:00	46.596
06/04/2017 16:00	46.6104
06/04/2017 17:00	46.6514
06/04/2017 18:00	46.3438
06/04/2017 19:00	46.221
06/04/2017 20:00	46.1273
06/04/2017 21:00	46.0257
06/04/2017 22:00	46.0263
06/04/2017 23:00	45.9515
07/04/2017 00:00	45.945
07/04/2017 01:00	46.0649
07/04/2017 02:00	45.9664
07/04/2017 03:00	45.8811
07/04/2017 04:00	45.902
07/04/2017 05:00	45.8526
07/04/2017 06:00	45.8373
07/04/2017 07:00	45.8836
07/04/2017 08:00	45.9229
07/04/2017 09:00	45.9633
07/04/2017 10:00	45.9001
07/04/2017 11:00	45.997
07/04/2017 12:00	46.0968
07/04/2017 13:00	46.1259
07/04/2017 14:00	46.2225
07/04/2017 15:00	45.7642
07/04/2017 16:00	45.7747
07/04/2017 17:00	45.8285
07/04/2017 18:00	45.9372
07/04/2017 19:00	45.9894
07/04/2017 20:00	46.0074
07/04/2017 21:00	45.7858
07/04/2017 22:00	45.8026
07/04/2017 23:00	45.8395
08/04/2017 00:00	45.9484
08/04/2017 01:00	46.0356
08/04/2017 02:00	46.087
08/04/2017 03:00	46.0669
08/04/2017 04:00	46.1117
08/04/2017 05:00	45.9715

08/04/2017 06:00	45.9794
08/04/2017 07:00	45.9375
08/04/2017 08:00	45.9805
08/04/2017 09:00	45.9811
08/04/2017 10:00	46.089
08/04/2017 11:00	46.1923
08/04/2017 12:00	46.2256
08/04/2017 13:00	46.1583
08/04/2017 14:00	46.2119
08/04/2017 15:00	46.2571
08/04/2017 16:00	46.1321
08/04/2017 17:00	46.1545
08/04/2017 18:00	46.0345
08/04/2017 19:00	46.0298
08/04/2017 20:00	46.1193
08/04/2017 21:00	46.0915
08/04/2017 22:00	46.1259
08/04/2017 23:00	46.1395
09/04/2017 00:00	46.0575
09/04/2017 01:00	46.1262
09/04/2017 02:00	46.1503
09/04/2017 03:00	46.32
09/04/2017 04:00	46.2181
09/04/2017 05:00	46.253
09/04/2017 06:00	46.2752
09/04/2017 07:00	46.2404
09/04/2017 08:00	46.2255
09/04/2017 09:00	46.2622
09/04/2017 10:00	46.2158
09/04/2017 11:00	46.1957
09/04/2017 12:00	46.1692
09/04/2017 13:00	46.2089
09/04/2017 14:00	46.2297
09/04/2017 15:00	46.2499
09/04/2017 16:00	46.2497
09/04/2017 17:00	46.2377
09/04/2017 18:00	46.2168
09/04/2017 19:00	46.2177
09/04/2017 20:00	46.199
09/04/2017 21:00	46.1755
09/04/2017 22:00	46.2651
09/04/2017 23:00	46.2574
10/04/2017 00:00	46.2708
10/04/2017 01:00	46.2591
10/04/2017 02:00	46.2638
10/04/2017 03:00	46.2444
10/04/2017 04:00	46.2647
10/04/2017 05:00	46.1867
10/04/2017 06:00	46.2073
10/04/2017 07:00	46.2118
10/04/2017 08:00	46.2027
10/04/2017 09:00	46.1961
10/04/2017 10:00	46.2851
10/04/2017 11:00	46.7405
10/04/2017 12:00	46.6413
10/04/2017 13:00	46.8676
10/04/2017 14:00	46.8578
10/04/2017 15:00	46.6352
10/04/2017 16:00	46.6374
10/04/2017 17:00	46.8291
10/04/2017 18:00	46.5312
10/04/2017 19:00	46.6907
10/04/2017 20:00	46.4972
10/04/2017 21:00	46.2876
10/04/2017 22:00	46.3321
10/04/2017 23:00	46.3877
11/04/2017 00:00	46.2738
11/04/2017 01:00	46.2121
11/04/2017 02:00	46.3147

11/04/2017 03:00	46.3756
11/04/2017 04:00	46.3528
11/04/2017 05:00	46.3641
11/04/2017 06:00	46.4109
11/04/2017 07:00	46.4536
11/04/2017 08:00	46.3813
11/04/2017 09:00	46.2505
11/04/2017 10:00	46.3053
11/04/2017 11:00	46.1806
11/04/2017 12:00	46.0978
11/04/2017 13:00	46.3509
11/04/2017 14:00	46.5036
11/04/2017 15:00	46.4858
11/04/2017 16:00	46.3383
11/04/2017 17:00	46.2919
11/04/2017 18:00	46.3069
11/04/2017 19:00	46.2719
11/04/2017 20:00	46.239
11/04/2017 21:00	46.2373
11/04/2017 22:00	46.0564
11/04/2017 23:00	46.2059
12/04/2017 00:00	46.2521
12/04/2017 01:00	46.1841
12/04/2017 02:00	46.2308
12/04/2017 03:00	46.2094
12/04/2017 04:00	46.1058
12/04/2017 05:00	46.1578
12/04/2017 06:00	46.1636
12/04/2017 07:00	46.198
12/04/2017 08:00	46.2276
12/04/2017 09:00	46.2315
12/04/2017 10:00	46.2298
12/04/2017 11:00	46.2787
12/04/2017 12:00	46.3145
12/04/2017 14:00	46.3483
12/04/2017 15:00	46.4622
12/04/2017 16:00	46.5664
12/04/2017 17:00	46.7974
12/04/2017 18:00	46.5645
12/04/2017 19:00	46.461
12/04/2017 20:00	46.3773
12/04/2017 21:00	46.2468
12/04/2017 22:00	46.3554
12/04/2017 23:00	46.3579
13/04/2017 00:00	46.4642
13/04/2017 01:00	46.4319
13/04/2017 02:00	46.4658
13/04/2017 03:00	46.4329
13/04/2017 04:00	46.4603
13/04/2017 05:00	46.5142
13/04/2017 06:00	46.5524
13/04/2017 07:00	46.5422
13/04/2017 08:00	46.5473
13/04/2017 09:00	46.577
13/04/2017 10:00	46.4132
13/04/2017 11:00	46.3823
13/04/2017 12:00	46.3999
13/04/2017 13:00	46.2924
13/04/2017 14:00	46.4158
13/04/2017 15:00	46.4869
13/04/2017 16:00	46.5354
13/04/2017 17:00	46.587
13/04/2017 18:00	46.6004
13/04/2017 19:00	46.5578
13/04/2017 20:00	46.4466
13/04/2017 21:00	46.3825
13/04/2017 22:00	46.3353
13/04/2017 23:00	46.3292
14/04/2017 00:00	46.3507

14/04/2017 01:00	46.3422
14/04/2017 02:00	46.37
14/04/2017 03:00	46.4053
14/04/2017 04:00	46.4025
14/04/2017 05:00	46.5008
14/04/2017 06:00	46.562
14/04/2017 07:00	46.4876
14/04/2017 08:00	46.486
14/04/2017 09:00	46.4782
14/04/2017 10:00	46.4393
14/04/2017 11:00	46.4645
14/04/2017 12:00	46.523
14/04/2017 13:00	46.4911
14/04/2017 14:00	46.5385
14/04/2017 15:00	46.601
14/04/2017 16:00	46.6372
14/04/2017 17:00	46.6648
14/04/2017 18:00	46.6836
14/04/2017 19:00	46.6878
14/04/2017 20:00	46.7115
14/04/2017 21:00	46.7012
14/04/2017 22:00	46.6417
14/04/2017 23:00	46.6344
15/04/2017 00:00	46.6279
15/04/2017 01:00	46.6312
15/04/2017 02:00	46.6051
15/04/2017 03:00	46.6102
15/04/2017 04:00	46.6316
15/04/2017 05:00	46.6167
15/04/2017 06:00	46.5898
15/04/2017 07:00	46.606
15/04/2017 08:00	46.6238

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.8467
02/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	44.0943
03/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.8561
04/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.626
05/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.9147
06/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.4719
07/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.8037
08/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.239
09/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.3395
10/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.4438
11/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	42.537
12/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.7179
13/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	43.8493
14/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	44.3279

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 05:00	42.9981
01/04/2017 06:00	43.0072
01/04/2017 07:00	42.8998
01/04/2017 08:00	43.1194
01/04/2017 09:00	43.6398
01/04/2017 10:00	43.8451
01/04/2017 11:00	44.0578
01/04/2017 12:00	43.9999
01/04/2017 13:00	43.9604
01/04/2017 14:00	43.8003
01/04/2017 15:00	44.1477
01/04/2017 16:00	44.0753
01/04/2017 17:00	44.1804
01/04/2017 18:00	44.1262
01/04/2017 19:00	44.242
01/04/2017 20:00	43.9337
01/04/2017 21:00	43.6206
01/04/2017 22:00	43.7943
01/04/2017 23:00	43.8784
02/04/2017 00:00	43.8416
02/04/2017 01:00	44.1088
02/04/2017 03:00	44.4573
02/04/2017 04:00	44.749
02/04/2017 05:00	44.801
02/04/2017 06:00	44.7684
02/04/2017 07:00	44.913
02/04/2017 08:00	44.9925
02/04/2017 09:00	44.9933
02/04/2017 10:00	44.7982

02/04/2017 11:00	44.9115
02/04/2017 12:00	44.8638
02/04/2017 13:00	44.6411
02/04/2017 14:00	44.4183
02/04/2017 15:00	44.1026
02/04/2017 16:00	43.9729
02/04/2017 17:00	43.9567
02/04/2017 18:00	43.601
02/04/2017 19:00	43.4036
02/04/2017 20:00	43.3839
02/04/2017 21:00	43.4022
02/04/2017 22:00	43.3054
02/04/2017 23:00	43.475
03/04/2017 00:00	43.3914
03/04/2017 01:00	43.3068
03/04/2017 02:00	43.6036
03/04/2017 03:00	43.6016
03/04/2017 04:00	43.6834
03/04/2017 05:00	43.7275
03/04/2017 06:00	43.7967
03/04/2017 07:00	43.8021
03/04/2017 08:00	43.9327
03/04/2017 09:00	43.6844
03/04/2017 10:00	43.8201
03/04/2017 11:00	44.2647
03/04/2017 12:00	44.024
03/04/2017 13:00	44.2614
03/04/2017 14:00	43.8185
03/04/2017 15:00	43.914
03/04/2017 16:00	43.9956
03/04/2017 17:00	44.0148
03/04/2017 18:00	43.773
03/04/2017 19:00	43.6593
03/04/2017 20:00	43.6315
03/04/2017 21:00	43.6142
03/04/2017 22:00	43.2833
03/04/2017 23:00	43.5679
04/04/2017 00:00	43.8643
04/04/2017 01:00	43.8893
04/04/2017 02:00	44.0592
04/04/2017 03:00	44.1325
04/04/2017 04:00	44.0236
04/04/2017 05:00	43.9284
04/04/2017 06:00	44.0489
04/04/2017 07:00	44.0197
04/04/2017 08:00	44.0321
04/04/2017 09:00	44.0279
04/04/2017 10:00	43.7875
04/04/2017 11:00	43.118
04/04/2017 12:00	42.763
04/04/2017 13:00	41.71
04/04/2017 14:00	41.1539
04/04/2017 15:00	41.0748
04/04/2017 16:00	40.8795
04/04/2017 17:00	41.3755
04/04/2017 18:00	41.5243
04/04/2017 19:00	41.5714
04/04/2017 20:00	41.6794
04/04/2017 21:00	41.807
04/04/2017 22:00	41.7236
04/04/2017 23:00	42.2475
05/04/2017 00:00	42.8126
05/04/2017 01:00	42.9239
05/04/2017 02:00	43.1103
05/04/2017 03:00	43.7408
05/04/2017 04:00	44.1435
05/04/2017 05:00	44.6824
05/04/2017 06:00	44.9148
05/04/2017 07:00	44.8486
05/04/2017 08:00	44.6104
05/04/2017 09:00	44.2995
05/04/2017 10:00	44.5121

05/04/2017 11:00	44.5121
05/04/2017 12:00	43.8021
05/04/2017 13:00	43.5523
05/04/2017 14:00	43.4714
05/04/2017 15:00	43.1409
05/04/2017 16:00	43.1091
05/04/2017 17:00	42.0686
05/04/2017 18:00	42.6734
05/04/2017 19:00	43.056
05/04/2017 20:00	42.9653
05/04/2017 21:00	43.102
05/04/2017 22:00	43.2119
05/04/2017 23:00	43.4049
06/04/2017 00:00	45.6597
06/04/2017 01:00	45.5561
06/04/2017 02:00	45.1681
06/04/2017 03:00	44.1682
06/04/2017 04:00	43.5939
06/04/2017 05:00	43.7585
06/04/2017 06:00	44.294
06/04/2017 07:00	44.4175
06/04/2017 08:00	44.262
06/04/2017 09:00	44.264
06/04/2017 10:00	44.2315
06/04/2017 11:00	44.373
06/04/2017 12:00	44.3523
06/04/2017 13:00	45.3146
06/04/2017 14:00	44.1241
06/04/2017 15:00	44.8034
06/04/2017 16:00	43.969
06/04/2017 17:00	43.3476
06/04/2017 18:00	43.1125
06/04/2017 19:00	42.8436
06/04/2017 20:00	42.4191
06/04/2017 21:00	42.2813
06/04/2017 22:00	42.3556
06/04/2017 23:00	42.589
07/04/2017 00:00	42.7754
07/04/2017 01:00	42.4282
07/04/2017 02:00	42.3545
07/04/2017 03:00	42.3804
07/04/2017 04:00	42.3663
07/04/2017 05:00	42.3279
07/04/2017 06:00	42.3826
07/04/2017 07:00	42.5554
07/04/2017 08:00	42.5376
07/04/2017 09:00	42.4003
07/04/2017 10:00	42.912
07/04/2017 11:00	42.5343
07/04/2017 12:00	42.7019
07/04/2017 13:00	42.6352
07/04/2017 14:00	42.7681
07/04/2017 15:00	42.6546
07/04/2017 16:00	42.5626
07/04/2017 17:00	42.605
07/04/2017 18:00	43.1263
07/04/2017 19:00	43.1166
07/04/2017 20:00	42.9041
07/04/2017 21:00	42.7946
07/04/2017 22:00	42.8198
07/04/2017 23:00	42.9548
08/04/2017 00:00	43.1783
08/04/2017 01:00	43.16
08/04/2017 02:00	43.2429
08/04/2017 03:00	43.2242
08/04/2017 04:00	43.1961
08/04/2017 05:00	43.1791
08/04/2017 06:00	43.1211
08/04/2017 07:00	43.1437
08/04/2017 08:00	43.1816
08/04/2017 09:00	43.0852
08/04/2017 10:00	43.4411

08/04/2017 11:00	43.2577
08/04/2017 12:00	43.2204
08/04/2017 13:00	43.4775
08/04/2017 14:00	43.5273
08/04/2017 15:00	43.5971
08/04/2017 16:00	43.3935
08/04/2017 17:00	43.1756
08/04/2017 18:00	43.2894
08/04/2017 19:00	43.268
08/04/2017 20:00	43.2498
08/04/2017 21:00	43.194
08/04/2017 22:00	42.6842
08/04/2017 23:00	43.2388
09/04/2017 00:00	43.3344
09/04/2017 01:00	43.5372
09/04/2017 02:00	43.1832
09/04/2017 03:00	42.9533
09/04/2017 04:00	43.0039
09/04/2017 05:00	43.014
09/04/2017 06:00	42.9477
09/04/2017 07:00	42.8774
09/04/2017 08:00	42.9003
09/04/2017 09:00	43.0493
09/04/2017 10:00	43.055
09/04/2017 11:00	43.1864
09/04/2017 12:00	43.2752
09/04/2017 13:00	43.5365
09/04/2017 14:00	43.4584
09/04/2017 15:00	43.4599
09/04/2017 16:00	43.4874
09/04/2017 17:00	43.586
09/04/2017 18:00	43.5596
09/04/2017 19:00	43.5801
09/04/2017 20:00	43.4605
09/04/2017 21:00	43.3667
09/04/2017 22:00	43.4541
09/04/2017 23:00	43.4855
10/04/2017 00:00	43.476
10/04/2017 01:00	43.4693
10/04/2017 02:00	43.5228
10/04/2017 03:00	43.4812
10/04/2017 04:00	43.4642
10/04/2017 05:00	43.5877
10/04/2017 06:00	43.509
10/04/2017 07:00	43.4845
10/04/2017 08:00	43.617
10/04/2017 09:00	43.474
10/04/2017 10:00	44.1002
10/04/2017 11:00	43.0194
10/04/2017 12:00	42.8894
10/04/2017 13:00	42.4359
10/04/2017 14:00	42.5637
10/04/2017 15:00	43.82
10/04/2017 16:00	43.4752
10/04/2017 17:00	43.7187
10/04/2017 18:00	43.1895
10/04/2017 19:00	43.0576
10/04/2017 20:00	42.9704
10/04/2017 21:00	43.0854
10/04/2017 22:00	43.5773
10/04/2017 23:00	43.4884
11/04/2017 00:00	43.5981
11/04/2017 01:00	43.8443
11/04/2017 02:00	44.0514
11/04/2017 03:00	44.0956
11/04/2017 04:00	44.0357
11/04/2017 05:00	44.4809
11/04/2017 06:00	44.0939
11/04/2017 07:00	43.6591
11/04/2017 08:00	43.0641
11/04/2017 09:00	42.8338
11/04/2017 10:00	42.8435

11/04/2017 11:00	43.1014
11/04/2017 12:00	43.001
11/04/2017 13:00	43.086
11/04/2017 14:00	42.2632
11/04/2017 15:00	42.1212
11/04/2017 16:00	42.1743
11/04/2017 17:00	42.1681
11/04/2017 18:00	42.0681
11/04/2017 19:00	42.1528
11/04/2017 20:00	41.959
11/04/2017 21:00	42.0014
11/04/2017 22:00	41.9711
11/04/2017 23:00	41.8537
12/04/2017 00:00	41.877
12/04/2017 01:00	41.9092
12/04/2017 02:00	42.0187
12/04/2017 03:00	42.1074
12/04/2017 04:00	42.1302
12/04/2017 05:00	42.3367
12/04/2017 06:00	42.426
12/04/2017 07:00	42.3682
12/04/2017 08:00	42.3383
12/04/2017 09:00	42.7262
12/04/2017 10:00	43.0385
12/04/2017 11:00	43.3343
12/04/2017 12:00	43.5327
12/04/2017 13:00	43.7921
12/04/2017 14:00	43.8276
12/04/2017 15:00	44.1157
12/04/2017 16:00	43.8988
12/04/2017 17:00	43.6739
12/04/2017 18:00	43.7778
12/04/2017 19:00	43.8544
12/04/2017 20:00	44.1801
12/04/2017 21:00	44.1197
12/04/2017 22:00	44.4194
12/04/2017 23:00	44.556
13/04/2017 00:00	44.6279
13/04/2017 01:00	44.5149
13/04/2017 02:00	44.5325
13/04/2017 03:00	44.6616
13/04/2017 04:00	44.6183
13/04/2017 05:00	44.5721
13/04/2017 06:00	44.4989
13/04/2017 07:00	44.5439
13/04/2017 08:00	44.4373
13/04/2017 09:00	44.0797
13/04/2017 10:00	43.7002
13/04/2017 11:00	43.021
13/04/2017 12:00	43.4503
13/04/2017 13:00	43.5203
13/04/2017 14:00	43.442
13/04/2017 15:00	43.4984
13/04/2017 16:00	43.5965
13/04/2017 17:00	43.6383
13/04/2017 18:00	43.6488
13/04/2017 19:00	43.6211
13/04/2017 20:00	43.5425
13/04/2017 21:00	43.6846
13/04/2017 22:00	43.8331
13/04/2017 23:00	43.8462
14/04/2017 00:00	43.898
14/04/2017 01:00	43.9834
14/04/2017 02:00	44.0342
14/04/2017 03:00	44.1017
14/04/2017 04:00	44.1999
14/04/2017 05:00	44.1274
14/04/2017 06:00	44.1077
14/04/2017 07:00	44.1303
14/04/2017 08:00	43.9246
14/04/2017 09:00	43.9251
14/04/2017 10:00	43.9873

14/04/2017 11:00	44.0098
14/04/2017 12:00	44.2596
14/04/2017 13:00	44.304
14/04/2017 14:00	44.5639
14/04/2017 15:00	44.5293
14/04/2017 16:00	44.5601
14/04/2017 17:00	44.5715
14/04/2017 18:00	44.5099
14/04/2017 19:00	44.3625
14/04/2017 20:00	44.1603
14/04/2017 21:00	44.3376
14/04/2017 22:00	44.4263
14/04/2017 23:00	44.477
15/04/2017 00:00	44.4754
15/04/2017 01:00	44.5495
15/04/2017 02:00	44.4972
15/04/2017 03:00	44.53
15/04/2017 04:00	44.5537

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	47.0783
02/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.4215
03/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.4812
04/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.3857
05/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.4295
06/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.2441
7/4/2017	CRE 38 CPG Cactus	45.9738
08/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.0213
09/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.1146
10/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.1966
11/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.2692
12/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.0046
13/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.1687
14/04/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.244

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 05:00	46.3372
01/04/2017 06:00	46.2444
01/04/2017 07:00	46.8293
01/04/2017 08:00	47.0991
01/04/2017 09:00	47.2413
01/04/2017 10:00	47.1327
01/04/2017 11:00	47.1976
01/04/2017 12:00	47.2398
01/04/2017 13:00	47.3802
01/04/2017 14:00	47.3458
01/04/2017 15:00	47.5161
01/04/2017 16:00	47.4517
01/04/2017 17:00	47.2703
01/04/2017 18:00	47.1602
01/04/2017 19:00	46.9179
01/04/2017 20:00	46.8592
01/04/2017 21:00	47.0437
01/04/2017 22:00	46.9569
01/04/2017 23:00	47.0068
02/04/2017 00:00	47.097
02/04/2017 01:00	47.2113
02/04/2017 03:00	47.1279
02/04/2017 04:00	47.1241
02/04/2017 05:00	47.2458
02/04/2017 06:00	47.0197
02/04/2017 07:00	46.7145
02/04/2017 08:00	46.4005
02/04/2017 09:00	46.3429
02/04/2017 10:00	46.4715

02/04/2017 11:00	46.0651
02/04/2017 12:00	46.1356
02/04/2017 13:00	46.2559
02/04/2017 14:00	46.2577
02/04/2017 15:00	46.5123
02/04/2017 16:00	46.5026
02/04/2017 17:00	46.4507
02/04/2017 18:00	46.6237
02/04/2017 19:00	46.5539
02/04/2017 20:00	46.3965
02/04/2017 21:00	46.5143
02/04/2017 22:00	46.3931
02/04/2017 23:00	46.2158
03/04/2017 00:00	46.2567
03/04/2017 01:00	46.179
03/04/2017 02:00	46.1055
03/04/2017 03:00	46.3283
03/04/2017 04:00	46.1625
03/04/2017 05:00	46.1939
03/04/2017 06:00	46.143
03/04/2017 07:00	46.0811
03/04/2017 08:00	46.1109
03/04/2017 09:00	46.2191
03/04/2017 10:00	46.2736
03/04/2017 11:00	46.336
03/04/2017 12:00	46.5216
03/04/2017 13:00	46.8246
03/04/2017 14:00	47.0669
03/04/2017 15:00	47.9298
03/04/2017 16:00	47.4361
03/04/2017 17:00	47.6655
03/04/2017 18:00	46.6506
03/04/2017 19:00	46.2441
03/04/2017 20:00	46.25
03/04/2017 21:00	46.2257
03/04/2017 22:00	46.1636
03/04/2017 23:00	46.1104
04/04/2017 00:00	46.1547
04/04/2017 01:00	46.2447
04/04/2017 02:00	46.3423
04/04/2017 03:00	46.154
04/04/2017 04:00	46.1452
04/04/2017 05:00	46.1884
04/04/2017 06:00	46.2156
04/04/2017 07:00	46.2611
04/04/2017 08:00	46.2912
04/04/2017 09:00	46.1395
04/04/2017 10:00	46.2752
04/04/2017 11:00	46.2961
04/04/2017 12:00	46.1512
04/04/2017 13:00	46.2471
04/04/2017 14:00	46.2197
04/04/2017 15:00	46.463
04/04/2017 16:00	46.4745
04/04/2017 17:00	46.519
04/04/2017 18:00	46.5116
04/04/2017 19:00	46.6965
04/04/2017 20:00	46.6749
04/04/2017 21:00	46.6522
04/04/2017 22:00	46.6908
04/04/2017 23:00	46.5216
05/04/2017 00:00	46.358
05/04/2017 01:00	46.2835
05/04/2017 02:00	46.3623
05/04/2017 03:00	46.3544
05/04/2017 04:00	46.4047
05/04/2017 05:00	46.3545
05/04/2017 06:00	46.4043
05/04/2017 07:00	46.389
05/04/2017 08:00	46.3212
05/04/2017 09:00	46.375
05/04/2017 10:00	46.282

05/04/2017 11:00	46.2817
05/04/2017 12:00	47.7851
05/04/2017 13:00	47.6893
05/04/2017 14:00	47.7969
05/04/2017 15:00	46.7021
05/04/2017 16:00	46.3696
05/04/2017 17:00	46.5349
05/04/2017 18:00	46.2348
05/04/2017 19:00	46.0886
05/04/2017 20:00	46.0131
05/04/2017 21:00	45.9393
05/04/2017 22:00	45.885
05/04/2017 23:00	46.2764
06/04/2017 00:00	46.3058
06/04/2017 01:00	46.1706
06/04/2017 02:00	46.0937
06/04/2017 03:00	45.9273
06/04/2017 04:00	46.034
06/04/2017 05:00	46.0279
06/04/2017 06:00	46.2226
06/04/2017 07:00	46.308
06/04/2017 08:00	46.2801
06/04/2017 09:00	46.2481
06/04/2017 10:00	46.3329
06/04/2017 11:00	46.2831
06/04/2017 12:00	46.2202
06/04/2017 13:00	46.3605
06/04/2017 14:00	46.3801
06/04/2017 15:00	46.2198
06/04/2017 16:00	46.2882
06/04/2017 17:00	46.291
06/04/2017 18:00	46.3042
06/04/2017 19:00	46.2466
06/04/2017 20:00	46.3988
06/04/2017 21:00	46.3144
06/04/2017 22:00	46.2618
06/04/2017 23:00	46.2457
07/04/2017 00:00	46.2306
07/04/2017 01:00	46.18
07/04/2017 02:00	46.0709
07/04/2017 03:00	46.1367
07/04/2017 04:00	46.0061
07/04/2017 05:00	46.0842
07/04/2017 06:00	46.0453
07/04/2017 07:00	46.0521
07/04/2017 08:00	46.013
07/04/2017 09:00	46.0202
07/04/2017 10:00	46.1718
07/04/2017 11:00	46.2633
07/04/2017 12:00	46.3409
07/04/2017 13:00	46.1612
07/04/2017 14:00	45.8536
07/04/2017 15:00	45.8283
07/04/2017 16:00	45.9377
07/04/2017 17:00	46.0095
07/04/2017 18:00	45.948
07/04/2017 19:00	45.7497
07/04/2017 20:00	45.6127
07/04/2017 21:00	45.7377
07/04/2017 22:00	45.821
07/04/2017 23:00	45.9779
08/04/2017 00:00	45.9629
08/04/2017 01:00	46.0233
08/04/2017 02:00	46.0207
08/04/2017 03:00	45.9116
08/04/2017 04:00	45.8222
08/04/2017 05:00	45.7778
08/04/2017 06:00	45.8187
08/04/2017 07:00	45.7657
08/04/2017 08:00	45.9101
08/04/2017 09:00	46.0841
08/04/2017 10:00	46.058

08/04/2017 11:00	46.044
08/04/2017 12:00	46.0836
08/04/2017 13:00	46.1179
08/04/2017 14:00	46.1456
08/04/2017 15:00	46.0086
08/04/2017 16:00	46.0408
08/04/2017 17:00	45.9975
08/04/2017 18:00	46.1353
08/04/2017 19:00	46.0507
08/04/2017 20:00	46.0631
08/04/2017 21:00	46.0712
08/04/2017 22:00	45.9614
08/04/2017 23:00	46.0055
09/04/2017 00:00	45.9991
09/04/2017 01:00	46.0356
09/04/2017 02:00	46.0497
09/04/2017 03:00	46.098
09/04/2017 04:00	46.1918
09/04/2017 05:00	46.0539
09/04/2017 06:00	46.1046
09/04/2017 07:00	46.1526
09/04/2017 08:00	46.1275
09/04/2017 09:00	46.2307
09/04/2017 10:00	46.1734
09/04/2017 11:00	46.1043
09/04/2017 12:00	46.1996
09/04/2017 13:00	46.1679
09/04/2017 14:00	46.1753
09/04/2017 15:00	46.2357
09/04/2017 16:00	46.2249
09/04/2017 17:00	46.1648
09/04/2017 18:00	46.1105
09/04/2017 19:00	46.038
09/04/2017 20:00	46.0398
09/04/2017 21:00	46.0624
09/04/2017 22:00	46.067
09/04/2017 23:00	46.1095
10/04/2017 00:00	46.0672
10/04/2017 01:00	46.0779
10/04/2017 02:00	46.0537
10/04/2017 03:00	46.028
10/04/2017 04:00	45.9815
10/04/2017 05:00	45.9964
10/04/2017 06:00	46.0084
10/04/2017 07:00	46.0019
10/04/2017 08:00	45.9308
10/04/2017 09:00	46.1745
10/04/2017 10:00	46.253
10/04/2017 11:00	46.4411
10/04/2017 12:00	46.7306
10/04/2017 13:00	46.5628
10/04/2017 14:00	46.4646
10/04/2017 15:00	46.4653
10/04/2017 16:00	46.2272
10/04/2017 17:00	46.2969
10/04/2017 18:00	46.4293
10/04/2017 19:00	46.3376
10/04/2017 20:00	46.1292
10/04/2017 21:00	46.2299
10/04/2017 22:00	46.1458
10/04/2017 23:00	45.9063
11/04/2017 00:00	45.9753
11/04/2017 01:00	46.0749
11/04/2017 02:00	45.9845
11/04/2017 03:00	45.896
11/04/2017 04:00	46.0479
11/04/2017 05:00	46.0788
11/04/2017 06:00	46.0718
11/04/2017 07:00	45.9945
11/04/2017 08:00	46.0534
11/04/2017 09:00	46.1969
11/04/2017 10:00	46.085

11/04/2017 11:00	46.0672
11/04/2017 12:00	46.6281
11/04/2017 13:00	46.6
11/04/2017 14:00	46.5894
11/04/2017 15:00	46.6168
11/04/2017 16:00	46.4856
11/04/2017 17:00	46.4913
11/04/2017 18:00	46.4901
11/04/2017 19:00	46.451
11/04/2017 20:00	46.2576
11/04/2017 21:00	46.149
11/04/2017 22:00	46.297
11/04/2017 23:00	46.2554
12/04/2017 00:00	46.2661
12/04/2017 01:00	46.2094
12/04/2017 02:00	46.0963
12/04/2017 03:00	46.0005
12/04/2017 04:00	46.0226
12/04/2017 05:00	46.0353
12/04/2017 06:00	46.047
12/04/2017 07:00	46.0526
12/04/2017 08:00	46.0807
12/04/2017 09:00	45.9929
12/04/2017 10:00	46.0205
12/04/2017 11:00	46.035
12/04/2017 12:00	46.0107
12/04/2017 13:00	46.0565
12/04/2017 14:00	46.152
12/04/2017 15:00	46.393
12/04/2017 16:00	46.2053
12/04/2017 17:00	46.1177
12/04/2017 18:00	46.0185
12/04/2017 19:00	45.7687
12/04/2017 20:00	45.8659
12/04/2017 21:00	45.8352
12/04/2017 22:00	45.8889
12/04/2017 23:00	45.9137
13/04/2017 00:00	45.8698
13/04/2017 01:00	45.9064
13/04/2017 02:00	45.9018
13/04/2017 03:00	45.9374
13/04/2017 04:00	46.0015
13/04/2017 05:00	46.1018
13/04/2017 06:00	46.0881
13/04/2017 07:00	46.1244
13/04/2017 08:00	46.084
13/04/2017 09:00	45.9616
13/04/2017 10:00	46.1208
13/04/2017 11:00	46.0863
13/04/2017 12:00	46.1687
13/04/2017 13:00	46.2774
13/04/2017 14:00	46.312
13/04/2017 15:00	46.4236
13/04/2017 16:00	46.3782
13/04/2017 17:00	46.3709
13/04/2017 18:00	46.251
13/04/2017 19:00	46.1471
13/04/2017 20:00	46.1654
13/04/2017 21:00	46.1423
13/04/2017 22:00	46.0633
13/04/2017 23:00	46.0692
14/04/2017 00:00	46.1163
14/04/2017 01:00	46.1046
14/04/2017 02:00	46.1121
14/04/2017 03:00	46.1351
14/04/2017 04:00	46.2459
14/04/2017 05:00	46.316
14/04/2017 06:00	46.1489
14/04/2017 07:00	46.2
14/04/2017 08:00	46.2108
14/04/2017 09:00	46.2075
14/04/2017 10:00	46.3087

14/04/2017 11:00	46.2295
14/04/2017 12:00	46.2023
14/04/2017 13:00	46.2534
14/04/2017 14:00	46.2423
14/04/2017 15:00	46.2604
14/04/2017 16:00	46.3201
14/04/2017 17:00	46.2922
14/04/2017 18:00	46.312
14/04/2017 19:00	46.3756
14/04/2017 20:00	46.335
14/04/2017 21:00	46.2437
14/04/2017 22:00	46.2464
14/04/2017 23:00	46.2419
15/04/2017 00:00	46.2024
15/04/2017 01:00	46.1984
15/04/2017 02:00	46.1795
15/04/2017 03:00	46.1705
15/04/2017 04:00	46.1585

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 39 KM-100	43.8467
02/04/2017	CRE 39 KM-100	44.0943
03/04/2017	CRE 39 KM-100	43.8561
04/04/2017	CRE 39 KM-100	42.626
05/04/2017	CRE 39 KM-100	43.9147
06/04/2017	CRE 39 KM-100	43.4719
07/04/2017	CRE 39 KM-100	42.8037
08/04/2017	CRE 39 KM-100	43.239
09/04/2017	CRE 39 KM-100	43.3395
10/04/2017	CRE 39 KM-100	43.4438
11/04/2017	CRE 39 KM-100	42.537
12/04/2017	CRE 39 KM-100	43.7179
13/04/2017	CRE 39 KM-100	43.8493
14/04/2017	CRE 39 KM-100	44.3279

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 09:00	43.6398
01/04/2017 10:00	43.8451
01/04/2017 11:00	44.0578
01/04/2017 12:00	43.9999
01/04/2017 13:00	43.9604
01/04/2017 14:00	43.8003
01/04/2017 15:00	44.1477
01/04/2017 16:00	44.0753
01/04/2017 17:00	44.1804
01/04/2017 18:00	44.1262
01/04/2017 19:00	44.242
01/04/2017 20:00	43.9337
01/04/2017 21:00	43.6206
01/04/2017 22:00	43.7943
01/04/2017 23:00	43.8784
02/04/2017 00:00	43.8416
02/04/2017 01:00	44.1088
02/04/2017 03:00	44.4573
02/04/2017 04:00	44.749
02/04/2017 05:00	42.9981
02/04/2017 06:00	43.0072
02/04/2017 07:00	42.8998
02/04/2017 08:00	43.1194
02/04/2017 09:00	44.9933
02/04/2017 10:00	44.7982
02/04/2017 11:00	44.9115
02/04/2017 12:00	44.8638
02/04/2017 13:00	44.6411

02/04/2017 14:00	44.4183
02/04/2017 15:00	44.1026
02/04/2017 16:00	43.9729
02/04/2017 17:00	43.9567
02/04/2017 18:00	43.601
02/04/2017 19:00	43.4036
02/04/2017 20:00	43.3839
02/04/2017 21:00	43.4022
02/04/2017 22:00	43.3054
02/04/2017 23:00	43.475
03/04/2017 00:00	43.3914
03/04/2017 01:00	43.3068
03/04/2017 02:00	43.6036
03/04/2017 03:00	43.6016
03/04/2017 04:00	43.6834
03/04/2017 05:00	44.801
03/04/2017 06:00	44.7684
03/04/2017 07:00	44.913
03/04/2017 08:00	44.9925
03/04/2017 09:00	43.6844
03/04/2017 10:00	43.8201
03/04/2017 11:00	44.2647
03/04/2017 12:00	44.024
03/04/2017 13:00	44.2614
03/04/2017 14:00	43.8185
03/04/2017 15:00	43.914
03/04/2017 16:00	43.9956
03/04/2017 17:00	44.0148
03/04/2017 18:00	43.773
03/04/2017 19:00	43.6593
03/04/2017 20:00	43.6315
03/04/2017 21:00	43.6142
03/04/2017 22:00	43.2833
03/04/2017 23:00	43.5679
04/04/2017 00:00	43.8643
04/04/2017 01:00	43.8893
04/04/2017 02:00	44.0592
04/04/2017 03:00	44.1325
04/04/2017 04:00	44.0236
04/04/2017 05:00	43.7275
04/04/2017 06:00	43.7967
04/04/2017 07:00	43.8021
04/04/2017 08:00	43.9327
04/04/2017 09:00	44.0279
04/04/2017 10:00	43.7875
04/04/2017 11:00	43.118
04/04/2017 12:00	42.763
04/04/2017 13:00	41.71
04/04/2017 14:00	41.1539
04/04/2017 15:00	41.0748
04/04/2017 16:00	40.8795
04/04/2017 17:00	41.3755
04/04/2017 18:00	41.5243
04/04/2017 19:00	41.5714
04/04/2017 20:00	41.6794
04/04/2017 21:00	41.807
04/04/2017 22:00	41.7236
04/04/2017 23:00	42.2475
05/04/2017 00:00	42.8126
05/04/2017 01:00	42.9239
05/04/2017 02:00	43.1103
05/04/2017 03:00	43.7408
05/04/2017 04:00	44.1435
05/04/2017 05:00	43.9284
05/04/2017 06:00	44.0489
05/04/2017 07:00	44.0197
05/04/2017 08:00	44.0321
05/04/2017 09:00	44.2995
05/04/2017 10:00	44.5121
05/04/2017 11:00	44.5121
05/04/2017 12:00	43.8021
05/04/2017 13:00	43.5523

05/04/2017 14:00	43.4714
05/04/2017 15:00	43.1409
05/04/2017 16:00	43.1091
05/04/2017 17:00	42.0686
05/04/2017 18:00	42.6734
05/04/2017 19:00	43.056
05/04/2017 20:00	42.9653
05/04/2017 21:00	43.102
05/04/2017 22:00	43.2119
05/04/2017 23:00	43.4049
06/04/2017 00:00	45.6597
06/04/2017 01:00	45.5561
06/04/2017 02:00	45.1681
06/04/2017 03:00	44.1682
06/04/2017 04:00	43.5939
06/04/2017 05:00	44.6824
06/04/2017 06:00	44.9148
06/04/2017 07:00	44.8486
06/04/2017 08:00	44.6104
06/04/2017 09:00	44.264
06/04/2017 10:00	44.2315
06/04/2017 11:00	44.373
06/04/2017 12:00	44.3523
06/04/2017 13:00	45.3146
06/04/2017 14:00	44.1241
06/04/2017 15:00	44.8034
06/04/2017 16:00	43.969
06/04/2017 17:00	43.3476
06/04/2017 18:00	43.1125
06/04/2017 19:00	42.8436
06/04/2017 20:00	42.4191
06/04/2017 21:00	42.2813
06/04/2017 22:00	42.3556
06/04/2017 23:00	42.589
07/04/2017 00:00	42.7754
07/04/2017 01:00	42.4282
07/04/2017 02:00	42.3545
07/04/2017 03:00	42.3804
07/04/2017 04:00	42.3663
07/04/2017 05:00	43.7585
07/04/2017 06:00	44.294
07/04/2017 07:00	44.4175
07/04/2017 08:00	44.262
07/04/2017 09:00	42.4003
07/04/2017 10:00	42.912
07/04/2017 11:00	42.5343
07/04/2017 12:00	42.7019
07/04/2017 13:00	42.6352
07/04/2017 14:00	42.7681
07/04/2017 15:00	42.6546
07/04/2017 16:00	42.5626
07/04/2017 17:00	42.605
07/04/2017 18:00	43.1263
07/04/2017 19:00	43.1166
07/04/2017 20:00	42.9041
07/04/2017 21:00	42.7946
07/04/2017 22:00	42.8198
07/04/2017 23:00	42.9548
08/04/2017 00:00	43.1783
08/04/2017 01:00	43.16
08/04/2017 02:00	43.2429
08/04/2017 03:00	43.2242
08/04/2017 04:00	43.1961
08/04/2017 05:00	42.3279
08/04/2017 06:00	42.3826
08/04/2017 07:00	42.5554
08/04/2017 08:00	42.5376
08/04/2017 09:00	43.0852
08/04/2017 10:00	43.4411
08/04/2017 11:00	43.2577
08/04/2017 12:00	43.2204
08/04/2017 13:00	43.4775

08/04/2017 14:00	43.5273
08/04/2017 15:00	43.5971
08/04/2017 16:00	43.3935
08/04/2017 17:00	43.1756
08/04/2017 18:00	43.2894
08/04/2017 19:00	43.268
08/04/2017 20:00	43.2498
08/04/2017 21:00	43.194
08/04/2017 22:00	42.6842
08/04/2017 23:00	43.2388
09/04/2017 00:00	43.3344
09/04/2017 01:00	43.5372
09/04/2017 02:00	43.1832
09/04/2017 03:00	42.9533
09/04/2017 04:00	43.0039
09/04/2017 05:00	43.1791
09/04/2017 06:00	43.1211
09/04/2017 07:00	43.1437
09/04/2017 08:00	43.1816
09/04/2017 09:00	43.0493
09/04/2017 10:00	43.055
09/04/2017 11:00	43.1864
09/04/2017 12:00	43.2752
09/04/2017 13:00	43.5365
09/04/2017 14:00	43.4584
09/04/2017 15:00	43.4599
09/04/2017 16:00	43.4874
09/04/2017 17:00	43.586
09/04/2017 18:00	43.5596
09/04/2017 19:00	43.5801
09/04/2017 20:00	43.4605
09/04/2017 21:00	43.3667
09/04/2017 22:00	43.4541
09/04/2017 23:00	43.4855
10/04/2017 00:00	43.476
10/04/2017 01:00	43.4693
10/04/2017 02:00	43.5228
10/04/2017 03:00	43.4812
10/04/2017 04:00	43.4642
10/04/2017 05:00	43.014
10/04/2017 06:00	42.9477
10/04/2017 07:00	42.8774
10/04/2017 08:00	42.9003
10/04/2017 09:00	43.474
10/04/2017 10:00	44.1002
10/04/2017 11:00	43.0194
10/04/2017 12:00	42.8894
10/04/2017 13:00	42.4359
10/04/2017 14:00	42.5637
10/04/2017 15:00	43.82
10/04/2017 16:00	43.4752
10/04/2017 17:00	43.7187
10/04/2017 18:00	43.1895
10/04/2017 19:00	43.0576
10/04/2017 20:00	42.9704
10/04/2017 21:00	43.0854
10/04/2017 22:00	43.5773
10/04/2017 23:00	43.4884
11/04/2017 00:00	43.5981
11/04/2017 01:00	43.8443
11/04/2017 02:00	44.0514
11/04/2017 03:00	44.0956
11/04/2017 04:00	44.0357
11/04/2017 05:00	43.5877
11/04/2017 06:00	43.509
11/04/2017 07:00	43.4845
11/04/2017 08:00	43.617
11/04/2017 09:00	42.8338
11/04/2017 10:00	42.8435
11/04/2017 11:00	43.1014
11/04/2017 12:00	43.001
11/04/2017 13:00	43.086

11/04/2017 14:00	42.2632
11/04/2017 15:00	42.1212
11/04/2017 16:00	42.1743
11/04/2017 17:00	42.1681
11/04/2017 18:00	42.0681
11/04/2017 19:00	42.1528
11/04/2017 20:00	41.959
11/04/2017 21:00	42.0014
11/04/2017 22:00	41.9711
11/04/2017 23:00	41.8537
12/04/2017 00:00	41.877
12/04/2017 01:00	41.9092
12/04/2017 02:00	42.0187
12/04/2017 03:00	42.1074
12/04/2017 04:00	42.1302
12/04/2017 05:00	44.4809
12/04/2017 06:00	44.0939
12/04/2017 07:00	43.6591
12/04/2017 08:00	43.0641
12/04/2017 09:00	42.7262
12/04/2017 10:00	43.0385
12/04/2017 11:00	43.3343
12/04/2017 12:00	43.5327
12/04/2017 13:00	43.7921
12/04/2017 14:00	43.8276
12/04/2017 15:00	44.1157
12/04/2017 16:00	43.8988
12/04/2017 17:00	43.6739
12/04/2017 18:00	43.7778
12/04/2017 19:00	43.8544
12/04/2017 20:00	44.1801
12/04/2017 21:00	44.1197
12/04/2017 22:00	44.4194
12/04/2017 23:00	44.556
13/04/2017 00:00	44.6279
13/04/2017 01:00	44.5149
13/04/2017 02:00	44.5325
13/04/2017 03:00	44.6616
13/04/2017 04:00	44.6183
13/04/2017 05:00	42.3367
13/04/2017 06:00	42.426
13/04/2017 07:00	42.3682
13/04/2017 08:00	42.3383
13/04/2017 09:00	44.0797
13/04/2017 10:00	43.7002
13/04/2017 11:00	43.021
13/04/2017 12:00	43.4503
13/04/2017 13:00	43.5203
13/04/2017 14:00	43.442
13/04/2017 15:00	43.4984
13/04/2017 16:00	43.5965
13/04/2017 17:00	43.6383
13/04/2017 18:00	43.6488
13/04/2017 19:00	43.6211
13/04/2017 20:00	43.5425
13/04/2017 21:00	43.6846
13/04/2017 22:00	43.8331
13/04/2017 23:00	43.8462
14/04/2017 00:00	43.898
14/04/2017 01:00	43.9834
14/04/2017 02:00	44.0342
14/04/2017 03:00	44.1017
14/04/2017 04:00	44.1999
14/04/2017 05:00	44.5721
14/04/2017 06:00	44.4989
14/04/2017 07:00	44.5439
14/04/2017 08:00	44.4373
14/04/2017 09:00	43.9251
14/04/2017 10:00	43.9873
14/04/2017 11:00	44.0098
14/04/2017 12:00	44.2596
14/04/2017 13:00	44.304

14/04/2017 14:00	44.5639
14/04/2017 15:00	44.5293
14/04/2017 16:00	44.5601
14/04/2017 17:00	44.5715
14/04/2017 18:00	44.5099
14/04/2017 19:00	44.3625
14/04/2017 20:00	44.1603
14/04/2017 21:00	44.3376
14/04/2017 22:00	44.4263
14/04/2017 23:00	44.477
15/04/2017 00:00	44.4754
15/04/2017 01:00	44.5495
15/04/2017 02:00	44.4972
15/04/2017 03:00	44.53
15/04/2017 04:00	44.5537
15/04/2017 05:00	44.1274
15/04/2017 06:00	44.1077
15/04/2017 07:00	44.1303
15/04/2017 08:00	43.9246

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.8466
02/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.0941
03/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.8561
04/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.626
05/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.9145
06/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.4718
07/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8037
08/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.2389
09/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.3393
10/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.4437
11/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.5371
12/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.7178
13/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.8492
14/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.3278

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 05:00	42.9981
01/04/2017 06:00	43.0072
01/04/2017 07:00	42.8998
01/04/2017 08:00	43.1195
01/04/2017 09:00	43.6397
01/04/2017 10:00	43.845
01/04/2017 11:00	44.0577
01/04/2017 12:00	43.9997
01/04/2017 13:00	43.9602
01/04/2017 14:00	43.8001
01/04/2017 15:00	44.1474
01/04/2017 16:00	44.075
01/04/2017 17:00	44.1801
01/04/2017 18:00	44.1259
01/04/2017 19:00	44.2417
01/04/2017 20:00	43.9335
01/04/2017 21:00	43.6205
01/04/2017 22:00	43.7941
01/04/2017 23:00	43.8782
02/04/2017 00:00	43.8414
02/04/2017 01:00	44.1086
02/04/2017 03:00	44.457
02/04/2017 04:00	44.7487
02/04/2017 05:00	44.8007
02/04/2017 06:00	44.7681
02/04/2017 07:00	44.9127
02/04/2017 08:00	44.9921
02/04/2017 09:00	44.9929

02/04/2017 10:00	44.7979
02/04/2017 11:00	44.9112
02/04/2017 12:00	44.8634
02/04/2017 13:00	44.6408
02/04/2017 14:00	44.418
02/04/2017 15:00	44.1024
02/04/2017 16:00	43.9727
02/04/2017 17:00	43.9564
02/04/2017 18:00	43.6008
02/04/2017 19:00	43.4035
02/04/2017 20:00	43.3838
02/04/2017 21:00	43.4021
02/04/2017 22:00	43.3054
02/04/2017 23:00	43.4749
03/04/2017 00:00	43.3914
03/04/2017 01:00	43.3068
03/04/2017 02:00	43.6035
03/04/2017 03:00	43.6015
03/04/2017 04:00	43.6833
03/04/2017 05:00	43.7274
03/04/2017 06:00	43.7966
03/04/2017 07:00	43.802
03/04/2017 08:00	43.9326
03/04/2017 09:00	43.6843
03/04/2017 10:00	43.82
03/04/2017 11:00	44.2646
03/04/2017 12:00	44.0239
03/04/2017 13:00	44.2612
03/04/2017 14:00	43.8183
03/04/2017 15:00	43.9139
03/04/2017 16:00	43.9955
03/04/2017 17:00	44.0147
03/04/2017 18:00	43.773
03/04/2017 19:00	43.6592
03/04/2017 20:00	43.6314
03/04/2017 21:00	43.6142
03/04/2017 22:00	43.2833
03/04/2017 23:00	43.5679
04/04/2017 00:00	43.8642
04/04/2017 01:00	43.8893
04/04/2017 02:00	44.0592
04/04/2017 03:00	44.1324
04/04/2017 04:00	44.0235
04/04/2017 05:00	43.9284
04/04/2017 06:00	44.0488
04/04/2017 07:00	44.0196
04/04/2017 08:00	44.0321
04/04/2017 09:00	44.0278
04/04/2017 10:00	43.7874
04/04/2017 11:00	43.118
04/04/2017 12:00	42.7631
04/04/2017 13:00	41.7102
04/04/2017 14:00	41.1541
04/04/2017 15:00	41.075
04/04/2017 16:00	40.8797
04/04/2017 17:00	41.3757
04/04/2017 18:00	41.5244
04/04/2017 19:00	41.5717
04/04/2017 20:00	41.6796
04/04/2017 21:00	41.8071
04/04/2017 22:00	41.7237
04/04/2017 23:00	42.2476
05/04/2017 00:00	42.8126
05/04/2017 01:00	42.9239
05/04/2017 02:00	43.1102
05/04/2017 03:00	43.7406
05/04/2017 04:00	44.1433
05/04/2017 05:00	44.6821
05/04/2017 06:00	44.9145
05/04/2017 07:00	44.8483
05/04/2017 08:00	44.6101
05/04/2017 09:00	44.2993

05/04/2017 10:00	44.5119
05/04/2017 11:00	44.5119
05/04/2017 12:00	43.802
05/04/2017 13:00	43.5523
05/04/2017 14:00	43.4713
05/04/2017 15:00	43.1407
05/04/2017 16:00	43.1089
05/04/2017 17:00	42.0687
05/04/2017 18:00	42.6734
05/04/2017 19:00	43.0559
05/04/2017 20:00	42.9653
05/04/2017 21:00	43.1019
05/04/2017 22:00	43.2118
05/04/2017 23:00	43.4049
06/04/2017 00:00	45.6594
06/04/2017 01:00	45.5559
06/04/2017 02:00	45.1678
06/04/2017 03:00	44.168
06/04/2017 04:00	43.5938
06/04/2017 05:00	43.7584
06/04/2017 06:00	44.2938
06/04/2017 07:00	44.4172
06/04/2017 08:00	44.2618
06/04/2017 09:00	44.2638
06/04/2017 10:00	44.2313
06/04/2017 11:00	44.3728
06/04/2017 12:00	44.3521
06/04/2017 13:00	45.3142
06/04/2017 14:00	44.1239
06/04/2017 15:00	44.8032
06/04/2017 16:00	43.9689
06/04/2017 17:00	43.3475
06/04/2017 18:00	43.1124
06/04/2017 19:00	42.8436
06/04/2017 20:00	42.4191
06/04/2017 21:00	42.2813
06/04/2017 22:00	42.3556
06/04/2017 23:00	42.589
07/04/2017 00:00	42.7754
07/04/2017 01:00	42.4283
07/04/2017 02:00	42.3546
07/04/2017 03:00	42.3805
07/04/2017 04:00	42.3664
07/04/2017 05:00	42.328
07/04/2017 06:00	42.3827
07/04/2017 07:00	42.5555
07/04/2017 08:00	42.5376
07/04/2017 09:00	42.4003
07/04/2017 10:00	42.912
07/04/2017 11:00	42.5343
07/04/2017 12:00	42.7019
07/04/2017 13:00	42.6352
07/04/2017 14:00	42.7681
07/04/2017 15:00	42.6546
07/04/2017 16:00	42.5626
07/04/2017 17:00	42.605
07/04/2017 18:00	43.1263
07/04/2017 19:00	43.1165
07/04/2017 20:00	42.904
07/04/2017 21:00	42.7946
07/04/2017 22:00	42.8198
07/04/2017 23:00	42.9548
08/04/2017 00:00	43.1782
08/04/2017 01:00	43.1599
08/04/2017 02:00	43.2429
08/04/2017 03:00	43.2242
08/04/2017 04:00	43.196
08/04/2017 05:00	43.179
08/04/2017 06:00	43.121
08/04/2017 07:00	43.1436
08/04/2017 08:00	43.1815
08/04/2017 09:00	43.085

08/04/2017 10:00	43.4408
08/04/2017 11:00	43.2575
08/04/2017 12:00	43.2202
08/04/2017 13:00	43.4773
08/04/2017 14:00	43.5271
08/04/2017 15:00	43.5968
08/04/2017 16:00	43.3932
08/04/2017 17:00	43.1755
08/04/2017 18:00	43.2892
08/04/2017 19:00	43.2678
08/04/2017 20:00	43.2496
08/04/2017 21:00	43.1938
08/04/2017 22:00	42.6842
08/04/2017 23:00	43.2386
09/04/2017 00:00	43.3342
09/04/2017 01:00	43.537
09/04/2017 02:00	43.1831
09/04/2017 03:00	42.9531
09/04/2017 04:00	43.0037
09/04/2017 05:00	43.0139
09/04/2017 06:00	42.9475
09/04/2017 07:00	42.8773
09/04/2017 08:00	42.9002
09/04/2017 09:00	43.0491
09/04/2017 10:00	43.0548
09/04/2017 11:00	43.1862
09/04/2017 12:00	43.275
09/04/2017 13:00	43.5362
09/04/2017 14:00	43.4582
09/04/2017 15:00	43.4597
09/04/2017 16:00	43.4871
09/04/2017 17:00	43.5857
09/04/2017 18:00	43.5594
09/04/2017 19:00	43.5799
09/04/2017 20:00	43.4603
09/04/2017 21:00	43.3665
09/04/2017 22:00	43.4539
09/04/2017 23:00	43.4852
10/04/2017 00:00	43.4757
10/04/2017 01:00	43.4691
10/04/2017 02:00	43.5226
10/04/2017 03:00	43.481
10/04/2017 04:00	43.464
10/04/2017 05:00	43.5875
10/04/2017 06:00	43.5088
10/04/2017 07:00	43.4843
10/04/2017 08:00	43.6167
10/04/2017 09:00	43.4737
10/04/2017 10:00	44.0998
10/04/2017 11:00	43.0193
10/04/2017 12:00	42.8894
10/04/2017 13:00	42.4359
10/04/2017 14:00	42.5637
10/04/2017 15:00	43.8199
10/04/2017 16:00	43.4751
10/04/2017 17:00	43.7184
10/04/2017 18:00	43.1893
10/04/2017 19:00	43.0574
10/04/2017 20:00	42.9703
10/04/2017 21:00	43.0853
10/04/2017 22:00	43.5771
10/04/2017 23:00	43.4883
11/04/2017 00:00	43.5981
11/04/2017 01:00	43.8442
11/04/2017 02:00	44.0512
11/04/2017 03:00	44.0954
11/04/2017 04:00	44.0356
11/04/2017 05:00	44.4808
11/04/2017 06:00	44.0938
11/04/2017 07:00	43.659
11/04/2017 08:00	43.0641
11/04/2017 09:00	42.8338

11/04/2017 10:00	42.8435
11/04/2017 11:00	43.1014
11/04/2017 12:00	43.001
11/04/2017 13:00	43.086
11/04/2017 14:00	42.2633
11/04/2017 15:00	42.1213
11/04/2017 16:00	42.1744
11/04/2017 17:00	42.1682
11/04/2017 18:00	42.0682
11/04/2017 19:00	42.1529
11/04/2017 20:00	41.9591
11/04/2017 21:00	42.0016
11/04/2017 22:00	41.9713
11/04/2017 23:00	41.8539
12/04/2017 00:00	41.8772
12/04/2017 01:00	41.9094
12/04/2017 02:00	42.0189
12/04/2017 03:00	42.1076
12/04/2017 04:00	42.1304
12/04/2017 05:00	42.3368
12/04/2017 06:00	42.4262
12/04/2017 07:00	42.3684
12/04/2017 08:00	42.3384
12/04/2017 09:00	42.7263
12/04/2017 10:00	43.0385
12/04/2017 11:00	43.3343
12/04/2017 12:00	43.5327
12/04/2017 13:00	43.792
12/04/2017 14:00	43.8275
12/04/2017 15:00	44.1156
12/04/2017 16:00	43.8987
12/04/2017 17:00	43.6739
12/04/2017 18:00	43.7777
12/04/2017 19:00	43.8543
12/04/2017 20:00	44.1799
12/04/2017 21:00	44.1195
12/04/2017 22:00	44.4192
12/04/2017 23:00	44.5557
13/04/2017 00:00	44.6276
13/04/2017 01:00	44.5147
13/04/2017 02:00	44.5323
13/04/2017 03:00	44.6614
13/04/2017 04:00	44.6181
13/04/2017 05:00	44.5719
13/04/2017 06:00	44.4987
13/04/2017 07:00	44.5437
13/04/2017 08:00	44.4372
13/04/2017 09:00	44.0796
13/04/2017 10:00	43.7001
13/04/2017 11:00	43.021
13/04/2017 12:00	43.4502
13/04/2017 13:00	43.5203
13/04/2017 14:00	43.442
13/04/2017 15:00	43.4984
13/04/2017 16:00	43.5965
13/04/2017 17:00	43.6382
13/04/2017 18:00	43.6488
13/04/2017 19:00	43.6211
13/04/2017 20:00	43.5425
13/04/2017 21:00	43.6845
13/04/2017 22:00	43.833
13/04/2017 23:00	43.8461
14/04/2017 00:00	43.8979
14/04/2017 01:00	43.9833
14/04/2017 02:00	44.0341
14/04/2017 03:00	44.1016
14/04/2017 04:00	44.1997
14/04/2017 05:00	44.1272
14/04/2017 06:00	44.1075
14/04/2017 07:00	44.1301
14/04/2017 08:00	43.9246
14/04/2017 09:00	43.925

14/04/2017 10:00	43.9872
14/04/2017 11:00	44.0097
14/04/2017 12:00	44.2595
14/04/2017 13:00	44.3038
14/04/2017 14:00	44.5638
14/04/2017 15:00	44.5291
14/04/2017 16:00	44.56
14/04/2017 17:00	44.5714
14/04/2017 18:00	44.5097
14/04/2017 19:00	44.3623
14/04/2017 20:00	44.1603
14/04/2017 21:00	44.3375
14/04/2017 22:00	44.4261
14/04/2017 23:00	44.4769
15/04/2017 00:00	44.4752
15/04/2017 01:00	44.5494
15/04/2017 02:00	44.497
15/04/2017 03:00	44.5298
15/04/2017 04:00	44.5536

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2062
03/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.0481
04/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9222
05/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.0236
06/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2367
07/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.2443
08/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.156
09/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9719
10/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9287
11/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9065
12/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.167
13/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.0303
14/04/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.8165

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

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (6.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.1384
02/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.9422
03/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.5252
04/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.2443
05/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.14
06/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.3281
07/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.006
08/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	44.6654
09/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	44.8389
10/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	44.9855
11/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.2578
12/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.0437
13/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.1625
14/04/2017	CRE 32 Pecososa Alta	45.2905

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 09:00	44.8099
01/04/2017 10:00	44.7587
01/04/2017 11:00	44.8401
01/04/2017 12:00	44.7237
01/04/2017 13:00	44.6376
01/04/2017 14:00	44.5947
01/04/2017 15:00	44.5516
01/04/2017 16:00	44.379
01/04/2017 17:00	44.7927
01/04/2017 18:00	45.2987
01/04/2017 19:00	45.4728
01/04/2017 20:00	45.4834
01/04/2017 21:00	45.5016
01/04/2017 22:00	45.5438
01/04/2017 23:00	45.6222
02/04/2017 00:00	45.7272
02/04/2017 01:00	45.7086
02/04/2017 03:00	45.629
02/04/2017 04:00	45.3475
02/04/2017 05:00	45.1926
02/04/2017 06:00	45.2509
02/04/2017 07:00	45.0274
02/04/2017 08:00	45.2659
02/04/2017 09:00	45.511
02/04/2017 10:00	45.7413
02/04/2017 11:00	45.9808
02/04/2017 12:00	45.941
02/04/2017 13:00	46.0357
02/04/2017 14:00	46.0465
02/04/2017 15:00	46.1022

02/04/2017 16:00	46.1588
02/04/2017 17:00	46.2448
02/04/2017 18:00	46.1786
02/04/2017 19:00	46.1995
02/04/2017 20:00	46.0456
02/04/2017 21:00	46.0393
02/04/2017 22:00	45.9123
02/04/2017 23:00	45.8211
03/04/2017 00:00	45.7063
03/04/2017 01:00	45.7805
03/04/2017 02:00	45.7535
03/04/2017 03:00	45.8341
03/04/2017 04:00	45.8308
03/04/2017 05:00	45.8281
03/04/2017 06:00	45.8281
03/04/2017 07:00	45.9107
03/04/2017 08:00	46.1821
03/04/2017 09:00	46.2928
03/04/2017 10:00	46.2859
03/04/2017 11:00	46.0327
03/04/2017 12:00	45.8811
03/04/2017 13:00	45.7396
03/04/2017 14:00	45.6895
03/04/2017 15:00	45.7336
03/04/2017 16:00	45.4611
03/04/2017 17:00	45.4996
03/04/2017 18:00	45.5256
03/04/2017 19:00	45.4386
03/04/2017 20:00	45.4864
03/04/2017 21:00	45.5045
03/04/2017 22:00	45.4065
03/04/2017 23:00	45.451
04/04/2017 00:00	45.3436
04/04/2017 01:00	45.2699
04/04/2017 02:00	45.354
04/04/2017 03:00	45.1764
04/04/2017 04:00	45.1965
04/04/2017 05:00	45.1398
04/04/2017 06:00	45.1353
04/04/2017 07:00	45.31
04/04/2017 08:00	45.2363
04/04/2017 09:00	45.2298
04/04/2017 10:00	45.2603
04/04/2017 11:00	45.1837
04/04/2017 12:00	45.2009
04/04/2017 13:00	45.2502
04/04/2017 14:00	45.2944
04/04/2017 15:00	45.4107
04/04/2017 16:00	45.145
04/04/2017 17:00	44.9292
04/04/2017 18:00	45.7304
04/04/2017 19:00	45.8967
04/04/2017 20:00	46.0723
04/04/2017 21:00	45.0209
04/04/2017 22:00	44.9158
04/04/2017 23:00	45.0831
05/04/2017 00:00	44.8914
05/04/2017 01:00	44.9512
05/04/2017 02:00	45.108
05/04/2017 03:00	45.1953
05/04/2017 04:00	45.3217
05/04/2017 05:00	45.1926
05/04/2017 06:00	45.1765
05/04/2017 07:00	45.1862
05/04/2017 08:00	45.2101
05/04/2017 09:00	45.2654
05/04/2017 10:00	45.2373
05/04/2017 11:00	45.145
05/04/2017 12:00	45.1804
05/04/2017 13:00	45.0766
05/04/2017 14:00	44.9779
05/04/2017 15:00	44.8658

05/04/2017 16:00	44.8472
05/04/2017 17:00	44.9501
05/04/2017 18:00	44.9761
05/04/2017 19:00	45.0365
05/04/2017 20:00	45.1685
05/04/2017 21:00	45.2398
05/04/2017 22:00	45.2146
05/04/2017 23:00	45.1871
06/04/2017 00:00	45.2183
06/04/2017 01:00	45.2053
06/04/2017 02:00	45.2025
06/04/2017 03:00	45.1675
06/04/2017 04:00	45.1796
06/04/2017 05:00	45.101
06/04/2017 06:00	45.1892
06/04/2017 07:00	45.3322
06/04/2017 08:00	45.399
06/04/2017 09:00	45.4456
06/04/2017 10:00	45.6173
06/04/2017 11:00	45.6212
06/04/2017 12:00	45.6102
06/04/2017 13:00	45.5269
06/04/2017 14:00	45.545
06/04/2017 15:00	45.9023
06/04/2017 16:00	46.5275
06/04/2017 17:00	46.3659
06/04/2017 18:00	45.9809
06/04/2017 19:00	44.9505
06/04/2017 20:00	45.0215
06/04/2017 21:00	44.489
06/04/2017 22:00	44.7097
06/04/2017 23:00	44.6445
07/04/2017 00:00	44.6123
07/04/2017 01:00	44.6557
07/04/2017 02:00	45.0139
07/04/2017 03:00	45.7667
07/04/2017 04:00	45.6574
07/04/2017 05:00	45.441
07/04/2017 06:00	44.9624
07/04/2017 07:00	44.8815
07/04/2017 08:00	44.8962
07/04/2017 09:00	45.182
07/04/2017 10:00	45.3482
07/04/2017 11:00	45.2744
07/04/2017 12:00	45.222
07/04/2017 13:00	45.2541
07/04/2017 14:00	45.2775
07/04/2017 15:00	45.231
07/04/2017 16:00	45.5998
07/04/2017 17:00	45.4042
07/04/2017 18:00	45.4474
07/04/2017 19:00	45.3983
07/04/2017 20:00	45.0695
07/04/2017 21:00	44.9714
07/04/2017 22:00	44.8642
07/04/2017 23:00	44.7172
08/04/2017 00:00	44.7317
08/04/2017 01:00	44.6817
08/04/2017 02:00	44.5959
08/04/2017 03:00	44.6769
08/04/2017 04:00	44.7786
08/04/2017 05:00	44.6586
08/04/2017 06:00	44.5895
08/04/2017 07:00	44.5981
08/04/2017 08:00	44.5826
08/04/2017 09:00	44.5093
08/04/2017 10:00	44.5822
08/04/2017 11:00	44.6112
08/04/2017 12:00	44.6615
08/04/2017 13:00	44.6163
08/04/2017 14:00	44.5779
08/04/2017 15:00	44.9044

08/04/2017 16:00	44.8095
08/04/2017 17:00	44.8671
08/04/2017 18:00	44.9092
08/04/2017 19:00	44.4883
08/04/2017 20:00	44.4526
08/04/2017 21:00	44.5709
08/04/2017 22:00	44.6768
08/04/2017 23:00	44.7027
09/04/2017 00:00	44.7214
09/04/2017 01:00	44.5029
09/04/2017 02:00	44.459
09/04/2017 03:00	44.5296
09/04/2017 04:00	44.6269
09/04/2017 05:00	44.7375
09/04/2017 06:00	44.7731
09/04/2017 07:00	44.8479
09/04/2017 08:00	44.8341
09/04/2017 09:00	44.833
09/04/2017 10:00	44.6954
09/04/2017 11:00	44.6934
09/04/2017 12:00	44.6357
09/04/2017 13:00	44.7128
09/04/2017 14:00	44.646
09/04/2017 15:00	44.7225
09/04/2017 16:00	44.7874
09/04/2017 17:00	44.9131
09/04/2017 18:00	44.9976
09/04/2017 19:00	44.9077
09/04/2017 20:00	44.923
09/04/2017 21:00	44.9821
09/04/2017 22:00	44.9506
09/04/2017 23:00	44.8692
10/04/2017 00:00	44.7459
10/04/2017 01:00	44.8284
10/04/2017 02:00	44.8355
10/04/2017 03:00	44.8916
10/04/2017 04:00	44.7962
10/04/2017 05:00	44.8596
10/04/2017 06:00	44.8777
10/04/2017 07:00	45.0304
10/04/2017 08:00	45.0007
10/04/2017 09:00	44.9563
10/04/2017 10:00	45.071
10/04/2017 11:00	44.9795
10/04/2017 12:00	44.9921
10/04/2017 13:00	45.0063
10/04/2017 14:00	44.9813
10/04/2017 15:00	44.9932
10/04/2017 16:00	44.8947
10/04/2017 17:00	44.912
10/04/2017 18:00	44.9689
10/04/2017 19:00	44.9939
10/04/2017 20:00	44.9704
10/04/2017 21:00	44.9905
10/04/2017 22:00	44.9719
10/04/2017 23:00	44.9859
11/04/2017 00:00	44.9498
11/04/2017 01:00	44.9252
11/04/2017 02:00	45.0362
11/04/2017 03:00	45.0129
11/04/2017 04:00	45.0374
11/04/2017 05:00	45.009
11/04/2017 06:00	45.0179
11/04/2017 07:00	45.0157
11/04/2017 08:00	44.981
11/04/2017 09:00	44.9481
11/04/2017 10:00	44.9771
11/04/2017 11:00	44.9654
11/04/2017 12:00	44.9683
11/04/2017 13:00	44.9751
11/04/2017 14:00	45.2467
11/04/2017 15:00	45.5752

11/04/2017 16:00	45.478
11/04/2017 17:00	45.8119
11/04/2017 18:00	45.6701
11/04/2017 19:00	45.4568
11/04/2017 20:00	45.6686
11/04/2017 21:00	45.2882
11/04/2017 22:00	45.5398
11/04/2017 23:00	45.3608
12/04/2017 00:00	45.1305
12/04/2017 01:00	45.0914
12/04/2017 02:00	45.2042
12/04/2017 03:00	45.0154
12/04/2017 04:00	45.0467
12/04/2017 05:00	45.183
12/04/2017 06:00	45.1623
12/04/2017 07:00	45.1796
12/04/2017 08:00	45.2385
12/04/2017 09:00	45.2709
12/04/2017 10:00	45.1523
12/04/2017 11:00	45.0448
12/04/2017 12:00	45.088
12/04/2017 13:00	44.9642
12/04/2017 14:00	44.8742
12/04/2017 15:00	45.0033
12/04/2017 16:00	45.2964
12/04/2017 17:00	45.3471
12/04/2017 18:00	45.1503
12/04/2017 19:00	45.0937
12/04/2017 20:00	45.0596
12/04/2017 21:00	45.059
12/04/2017 22:00	45.0275
12/04/2017 23:00	44.9785
13/04/2017 00:00	45.0885
13/04/2017 01:00	44.9336
13/04/2017 02:00	44.7927
13/04/2017 03:00	44.9485
13/04/2017 04:00	44.9816
13/04/2017 05:00	44.9577
13/04/2017 06:00	44.9906
13/04/2017 07:00	44.9848
13/04/2017 08:00	44.9624
13/04/2017 09:00	44.8621
13/04/2017 10:00	44.9064
13/04/2017 11:00	44.9152
13/04/2017 12:00	44.9908
13/04/2017 13:00	45.0097
13/04/2017 14:00	45.0074
13/04/2017 15:00	45.0447
13/04/2017 16:00	45.0701
13/04/2017 17:00	45.122
13/04/2017 18:00	45.1475
13/04/2017 19:00	45.2119
13/04/2017 20:00	45.2161
13/04/2017 21:00	45.297
13/04/2017 22:00	45.6144
13/04/2017 23:00	45.4584
14/04/2017 00:00	45.3113
14/04/2017 01:00	45.2106
14/04/2017 02:00	45.057
14/04/2017 03:00	45.1527
14/04/2017 04:00	45.1703
14/04/2017 05:00	45.3054
14/04/2017 06:00	45.256
14/04/2017 07:00	45.2961
14/04/2017 08:00	45.27
14/04/2017 09:00	45.3333
14/04/2017 10:00	45.3668
14/04/2017 11:00	45.435
14/04/2017 12:00	45.3901
14/04/2017 13:00	45.4093
14/04/2017 14:00	45.4065
14/04/2017 15:00	45.1746

14/04/2017 16:00	45.2765
14/04/2017 17:00	45.0911
14/04/2017 18:00	45.1803
14/04/2017 19:00	45.3129
14/04/2017 20:00	45.3367
14/04/2017 21:00	45.3962
14/04/2017 22:00	45.4351
14/04/2017 23:00	45.4467
15/04/2017 00:00	45.4241
15/04/2017 01:00	45.3026
15/04/2017 02:00	45.2236
15/04/2017 03:00	45.1632
15/04/2017 04:00	45.1634
15/04/2017 05:00	45.1662
15/04/2017 06:00	45.1552
15/04/2017 07:00	45.1862
15/04/2017 08:00	45.1971

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (6.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.1384
02/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.9422
03/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.5252
04/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.2443
05/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.14
06/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.3281
07/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.006
08/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.6654
09/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.8389
10/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	44.9855
11/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.2579
12/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.0437
13/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.1625
14/04/2017	CRE 33 Pecosá Baja	45.2905

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 09:00	44.8175
01/04/2017 10:00	44.7663
01/04/2017 11:00	44.8477
01/04/2017 12:00	44.7313
01/04/2017 13:00	44.6451
01/04/2017 14:00	44.6022
01/04/2017 15:00	44.5591
01/04/2017 16:00	44.3865
01/04/2017 17:00	44.8005
01/04/2017 18:00	45.3068
01/04/2017 19:00	45.481
01/04/2017 20:00	45.4915
01/04/2017 21:00	45.5096
01/04/2017 22:00	45.5519
01/04/2017 23:00	45.6303
02/04/2017 00:00	45.7355
02/04/2017 01:00	45.7169
02/04/2017 03:00	45.6372
02/04/2017 04:00	45.3555
02/04/2017 05:00	45.2005
02/04/2017 06:00	45.2589
02/04/2017 07:00	45.0352
02/04/2017 08:00	45.2738
02/04/2017 09:00	45.5191
02/04/2017 10:00	45.7495
02/04/2017 11:00	45.9892
02/04/2017 12:00	45.9493
02/04/2017 13:00	46.0441
02/04/2017 14:00	46.0549
02/04/2017 15:00	46.1106
02/04/2017 16:00	46.1673
02/04/2017 17:00	46.2533
02/04/2017 18:00	46.1871
02/04/2017 19:00	46.208

02/04/2017 20:00	46.054
02/04/2017 21:00	46.0478
02/04/2017 22:00	45.9207
02/04/2017 23:00	45.8294
03/04/2017 00:00	45.7146
03/04/2017 01:00	45.7887
03/04/2017 02:00	45.7618
03/04/2017 03:00	45.8424
03/04/2017 04:00	45.8391
03/04/2017 05:00	45.8363
03/04/2017 06:00	45.8363
03/04/2017 07:00	45.919
03/04/2017 08:00	46.1905
03/04/2017 09:00	46.3012
03/04/2017 10:00	46.2943
03/04/2017 11:00	46.0409
03/04/2017 12:00	45.8891
03/04/2017 13:00	45.7475
03/04/2017 14:00	45.6974
03/04/2017 15:00	45.7415
03/04/2017 16:00	45.4689
03/04/2017 17:00	45.5074
03/04/2017 18:00	45.5334
03/04/2017 19:00	45.4464
03/04/2017 20:00	45.4942
03/04/2017 21:00	45.5123
03/04/2017 22:00	45.4143
03/04/2017 23:00	45.4588
04/04/2017 00:00	45.3514
04/04/2017 01:00	45.2776
04/04/2017 02:00	45.3617
04/04/2017 03:00	45.1841
04/04/2017 04:00	45.2042
04/04/2017 05:00	45.1474
04/04/2017 06:00	45.143
04/04/2017 07:00	45.3178
04/04/2017 08:00	45.244
04/04/2017 09:00	45.2374
04/04/2017 10:00	45.2681
04/04/2017 11:00	45.1913
04/04/2017 12:00	45.2085
04/04/2017 13:00	45.2579
04/04/2017 14:00	45.3021
04/04/2017 15:00	45.4184
04/04/2017 16:00	45.1529
04/04/2017 17:00	44.9371
04/04/2017 18:00	45.7388
04/04/2017 19:00	45.9051
04/04/2017 20:00	46.0808
04/04/2017 21:00	45.0286
04/04/2017 22:00	44.9235
04/04/2017 23:00	45.0909
05/04/2017 00:00	44.899
05/04/2017 01:00	44.9588
05/04/2017 02:00	45.1156
05/04/2017 03:00	45.203
05/04/2017 04:00	45.3294
05/04/2017 05:00	45.2003
05/04/2017 06:00	45.1842
05/04/2017 07:00	45.1939
05/04/2017 08:00	45.2178
05/04/2017 09:00	45.2732
05/04/2017 10:00	45.2451
05/04/2017 11:00	45.1527
05/04/2017 12:00	45.1881
05/04/2017 13:00	45.0843
05/04/2017 14:00	44.9855
05/04/2017 15:00	44.8735
05/04/2017 16:00	44.8549
05/04/2017 17:00	44.9578
05/04/2017 18:00	44.9839
05/04/2017 19:00	45.0443
05/04/2017 20:00	45.1764
05/04/2017 21:00	45.2478
05/04/2017 22:00	45.2225
05/04/2017 23:00	45.195

06/04/2017 00:00	45.2262
06/04/2017 01:00	45.2133
06/04/2017 02:00	45.2104
06/04/2017 03:00	45.1754
06/04/2017 04:00	45.1875
06/04/2017 05:00	45.1089
06/04/2017 06:00	45.1971
06/04/2017 07:00	45.3402
06/04/2017 08:00	45.4069
06/04/2017 09:00	45.4535
06/04/2017 10:00	45.6253
06/04/2017 11:00	45.6292
06/04/2017 12:00	45.6182
06/04/2017 13:00	45.5349
06/04/2017 14:00	45.5529
06/04/2017 15:00	45.9105
06/04/2017 16:00	46.5363
06/04/2017 17:00	46.3747
06/04/2017 18:00	45.9894
06/04/2017 19:00	44.9582
06/04/2017 20:00	45.0293
06/04/2017 21:00	44.4966
06/04/2017 22:00	44.7173
06/04/2017 23:00	44.6521
07/04/2017 00:00	44.6198
07/04/2017 01:00	44.6632
07/04/2017 02:00	45.0217
07/04/2017 03:00	45.7748
07/04/2017 04:00	45.6654
07/04/2017 05:00	45.449
07/04/2017 06:00	44.9702
07/04/2017 07:00	44.8892
07/04/2017 08:00	44.9039
07/04/2017 09:00	45.1899
07/04/2017 10:00	45.3561
07/04/2017 11:00	45.2823
07/04/2017 12:00	45.2299
07/04/2017 13:00	45.262
07/04/2017 14:00	45.2854
07/04/2017 15:00	45.2389
07/04/2017 16:00	45.6078
07/04/2017 17:00	45.4122
07/04/2017 18:00	45.4554
07/04/2017 19:00	45.4062
07/04/2017 20:00	45.0773
07/04/2017 21:00	44.9792
07/04/2017 22:00	44.872
07/04/2017 23:00	44.7249
08/04/2017 00:00	44.7396
08/04/2017 01:00	44.6895
08/04/2017 02:00	44.6036
08/04/2017 03:00	44.6846
08/04/2017 04:00	44.7863
08/04/2017 05:00	44.6662
08/04/2017 06:00	44.5971
08/04/2017 07:00	44.6057
08/04/2017 08:00	44.5902
08/04/2017 09:00	44.5169
08/04/2017 10:00	44.5898
08/04/2017 11:00	44.6188
08/04/2017 12:00	44.6692
08/04/2017 13:00	44.6239
08/04/2017 14:00	44.5855
08/04/2017 15:00	44.9122
08/04/2017 16:00	44.8172
08/04/2017 17:00	44.8749
08/04/2017 18:00	44.9169
08/04/2017 19:00	44.4958
08/04/2017 20:00	44.4601
08/04/2017 21:00	44.5784
08/04/2017 22:00	44.6843
08/04/2017 23:00	44.7103
09/04/2017 00:00	44.729
09/04/2017 01:00	44.5104
09/04/2017 02:00	44.4665
09/04/2017 03:00	44.5371

09/04/2017 04:00	44.6345
09/04/2017 05:00	44.7451
09/04/2017 06:00	44.7806
09/04/2017 07:00	44.8555
09/04/2017 08:00	44.8417
09/04/2017 09:00	44.8406
09/04/2017 10:00	44.703
09/04/2017 11:00	44.701
09/04/2017 12:00	44.6433
09/04/2017 13:00	44.7204
09/04/2017 14:00	44.6536
09/04/2017 15:00	44.7301
09/04/2017 16:00	44.795
09/04/2017 17:00	44.9208
09/04/2017 18:00	45.0053
09/04/2017 19:00	44.9154
09/04/2017 20:00	44.9307
09/04/2017 21:00	44.9898
09/04/2017 22:00	44.9583
09/04/2017 23:00	44.8769
10/04/2017 00:00	44.7535
10/04/2017 01:00	44.836
10/04/2017 02:00	44.8431
10/04/2017 03:00	44.8993
10/04/2017 04:00	44.8038
10/04/2017 05:00	44.8672
10/04/2017 06:00	44.8853
10/04/2017 07:00	45.0381
10/04/2017 08:00	45.0084
10/04/2017 09:00	44.964
10/04/2017 10:00	45.0787
10/04/2017 11:00	44.9872
10/04/2017 12:00	44.9999
10/04/2017 13:00	45.014
10/04/2017 14:00	44.989
10/04/2017 15:00	45.0009
10/04/2017 16:00	44.9024
10/04/2017 17:00	44.9197
10/04/2017 18:00	44.9766
10/04/2017 19:00	45.0017
10/04/2017 20:00	44.9782
10/04/2017 21:00	44.9982
10/04/2017 22:00	44.9796
10/04/2017 23:00	44.9936
11/04/2017 00:00	44.9575
11/04/2017 01:00	44.9329
11/04/2017 02:00	45.0439
11/04/2017 03:00	45.0206
11/04/2017 04:00	45.0452
11/04/2017 05:00	45.0167
11/04/2017 06:00	45.0256
11/04/2017 07:00	45.0234
11/04/2017 08:00	44.9887
11/04/2017 09:00	44.9558
11/04/2017 10:00	44.9848
11/04/2017 11:00	44.9731
11/04/2017 12:00	44.976
11/04/2017 13:00	44.9828
11/04/2017 14:00	45.2545
11/04/2017 15:00	45.5832
11/04/2017 16:00	45.486
11/04/2017 17:00	45.8201
11/04/2017 18:00	45.6783
11/04/2017 19:00	45.4647
11/04/2017 20:00	45.6765
11/04/2017 21:00	45.296
11/04/2017 22:00	45.5477
11/04/2017 23:00	45.3686
12/04/2017 00:00	45.1382
12/04/2017 01:00	45.0991
12/04/2017 02:00	45.212
12/04/2017 03:00	45.0231
12/04/2017 04:00	45.0543
12/04/2017 05:00	45.1907
12/04/2017 06:00	45.17
12/04/2017 07:00	45.1872

12/04/2017 08:00	45.2462
12/04/2017 09:00	45.2785
12/04/2017 10:00	45.16
12/04/2017 11:00	45.0524
12/04/2017 12:00	45.0957
12/04/2017 13:00	44.9718
12/04/2017 14:00	44.8818
12/04/2017 15:00	45.0109
12/04/2017 16:00	45.3042
12/04/2017 17:00	45.3549
12/04/2017 18:00	45.1581
12/04/2017 19:00	45.1015
12/04/2017 20:00	45.0674
12/04/2017 21:00	45.0667
12/04/2017 22:00	45.0353
12/04/2017 23:00	44.9863
13/04/2017 00:00	45.0963
13/04/2017 01:00	44.9412
13/04/2017 02:00	44.8003
13/04/2017 03:00	44.9562
13/04/2017 04:00	44.9893
13/04/2017 05:00	44.9654
13/04/2017 06:00	44.9982
13/04/2017 07:00	44.9924
13/04/2017 08:00	44.9701
13/04/2017 09:00	44.8697
13/04/2017 10:00	44.914
13/04/2017 11:00	44.9228
13/04/2017 12:00	44.9984
13/04/2017 13:00	45.0173
13/04/2017 14:00	45.0151
13/04/2017 15:00	45.0524
13/04/2017 16:00	45.0777
13/04/2017 17:00	45.1296
13/04/2017 18:00	45.1552
13/04/2017 19:00	45.2196
13/04/2017 20:00	45.2238
13/04/2017 21:00	45.3047
13/04/2017 22:00	45.6223
13/04/2017 23:00	45.4663
14/04/2017 00:00	45.319
14/04/2017 01:00	45.2184
14/04/2017 02:00	45.0646
14/04/2017 03:00	45.1604
14/04/2017 04:00	45.1779
14/04/2017 05:00	45.3132
14/04/2017 06:00	45.2637
14/04/2017 07:00	45.3038
14/04/2017 08:00	45.2776
14/04/2017 09:00	45.341
14/04/2017 10:00	45.3745
14/04/2017 11:00	45.4427
14/04/2017 12:00	45.3978
14/04/2017 13:00	45.417
14/04/2017 14:00	45.4142
14/04/2017 15:00	45.1823
14/04/2017 16:00	45.2842
14/04/2017 17:00	45.0987
14/04/2017 18:00	45.188
14/04/2017 19:00	45.3206
14/04/2017 20:00	45.3444
14/04/2017 21:00	45.4039
14/04/2017 22:00	45.4428
14/04/2017 23:00	45.4545
15/04/2017 00:00	45.4319
15/04/2017 01:00	45.3102
15/04/2017 02:00	45.2312
15/04/2017 03:00	45.1708
15/04/2017 04:00	45.171
15/04/2017 05:00	45.1738
15/04/2017 06:00	45.1628
15/04/2017 07:00	45.1938
15/04/2017 08:00	45.2048

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.3095
02/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.6916
03/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	45.8319
04/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.6684
06/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.8468
07/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.6065
08/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.7099
09/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.2901
10/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.4819
11/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.1008
13/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.5919
14/04/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.0304

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

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.4289
02/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.6108
03/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.1731
04/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.44
05/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.7673
06/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.8858
07/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.872
08/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.5952
09/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.4391
10/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.1697
11/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.9104
12/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.9228
13/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.6127
14/04/2017	47 Pajaritos (Criogénica)	46.7556

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

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR

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 (6.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (47.3000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos K(°C) (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
						X			

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/04/2017	CRE 31 Veracruz	47.2792
02/04/2017	CRE 31 Veracruz	47.25

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/04/2017 09:00	47.6253
01/04/2017 10:00	47.5875
01/04/2017 11:00	47.6587
01/04/2017 12:00	47.5323
01/04/2017 13:00	47.2977
01/04/2017 14:00	47.2763
01/04/2017 15:00	47.2103
01/04/2017 16:00	47.076
01/04/2017 17:00	47.0495
01/04/2017 18:00	47.0067
01/04/2017 19:00	47.1792
01/04/2017 20:00	47.2179
01/04/2017 21:00	47.3001
01/04/2017 22:00	47.2739
01/04/2017 23:00	47.2638
02/04/2017 00:00	47.1708
02/04/2017 01:00	47.13
02/04/2017 03:00	47.0775
02/04/2017 04:00	47.0921
02/04/2017 05:00	47.118
02/04/2017 06:00	47.351
02/04/2017 07:00	47.4134
02/04/2017 08:00	47.5259
02/04/2017 09:00	47.6253
02/04/2017 10:00	47.5876
02/04/2017 11:00	47.6587
02/04/2017 12:00	47.5323
02/04/2017 13:00	47.2976
02/04/2017 14:00	47.2763
02/04/2017 15:00	47.2103
02/04/2017 16:00	47.076
02/04/2017 17:00	47.0495
02/04/2017 18:00	47.0067
02/04/2017 19:00	47.1793
02/04/2017 20:00	47.218
02/04/2017 21:00	47.3002
02/04/2017 22:00	47.274
02/04/2017 23:00	47.2639
03/04/2017 00:00	47.1708
03/04/2017 01:00	47.13
03/04/2017 02:00	47.0776
03/04/2017 03:00	47.0922

03/04/2017 04:00	47.1181
03/04/2017 05:00	47.1593
03/04/2017 06:00	47.2608
03/04/2017 07:00	47.2571
03/04/2017 08:00	47.1896

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
RESTO DEL PAIS
Índice Wobbe

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(°C) (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
11/04/2017	CRE Kinder Morgan Mty	66.4982

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
11/04/2017 18:00	49.721
11/04/2017 19:00	49.7378
11/04/2017 20:00	49.7354
11/04/2017 21:00	49.7944
11/04/2017 22:00	49.6989
11/04/2017 23:00	49.7094
12/04/2017 00:00	49.7812
12/04/2017 01:00	49.8088
12/04/2017 02:00	49.5901
12/04/2017 03:00	49.591
12/04/2017 04:00	49.6253
12/04/2017 05:00	49.6239
12/04/2017 06:00	49.6168
12/04/2017 07:00	49.5962
12/04/2017 08:00	49.5959