

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	81.7066
02/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	82.2239
03/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	82.5902
04/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	80.5817
05/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	82.0919
06/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.4722
07/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	80.567
08/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	80.2041
09/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	80.1558
10/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	81.0419
11/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	80.7326
12/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	82.252
13/04/2017	CRE 37 CPG Ciudad Pemex	82.5563

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

Fecha y Hora	Metano
01/04/2017 05:00	80.95
01/04/2017 06:00	81.172
01/04/2017 07:00	81.1384
01/04/2017 08:00	81.4437
01/04/2017 09:00	81.809
01/04/2017 10:00	82.098
01/04/2017 11:00	82.3378
01/04/2017 12:00	82.193
01/04/2017 13:00	81.8338
01/04/2017 14:00	81.0558
01/04/2017 15:00	81.3851
01/04/2017 16:00	81.2304
01/04/2017 17:00	81.6593
01/04/2017 18:00	81.4798
01/04/2017 19:00	81.8619
01/04/2017 20:00	81.6226
01/04/2017 21:00	81.278
01/04/2017 22:00	81.4097
01/04/2017 23:00	81.6536
02/04/2017 00:00	82.0052
02/04/2017 01:00	82.4678
02/04/2017 03:00	82.6708
02/04/2017 04:00	82.4957
02/04/2017 05:00	82.7155
02/04/2017 06:00	82.8671
02/04/2017 07:00	83.1586
02/04/2017 08:00	83.1371
02/04/2017 09:00	83.1967
02/04/2017 10:00	83.0779
02/04/2017 11:00	83.409
02/04/2017 12:00	83.0715

02/04/2017 13:00	82.4907
02/04/2017 14:00	82.282
02/04/2017 15:00	82.0696
02/04/2017 16:00	82.0306
02/04/2017 17:00	81.5442
02/04/2017 18:00	81.442
02/04/2017 19:00	81.3935
02/04/2017 20:00	81.5484
02/04/2017 21:00	81.382
02/04/2017 22:00	81.4649
02/04/2017 23:00	81.9167
03/04/2017 00:00	81.8835
03/04/2017 01:00	81.6001
03/04/2017 02:00	81.7829
03/04/2017 03:00	81.8501
03/04/2017 04:00	82.0584
03/04/2017 05:00	82.2427
03/04/2017 06:00	82.1281
03/04/2017 07:00	82.2741
03/04/2017 08:00	82.6979
03/04/2017 09:00	82.3504
03/04/2017 10:00	82.3398
03/04/2017 11:00	83.1543
03/04/2017 12:00	82.7897
03/04/2017 13:00	83.042
03/04/2017 14:00	82.1625
03/04/2017 15:00	82.3775
03/04/2017 16:00	82.6934
03/04/2017 17:00	82.699
03/04/2017 18:00	82.5145
03/04/2017 19:00	82.0662
03/04/2017 20:00	82.2009
03/04/2017 21:00	82.195
03/04/2017 22:00	82.1555
03/04/2017 23:00	82.3418
04/04/2017 00:00	82.8128
04/04/2017 01:00	82.9986
04/04/2017 02:00	83.3711
04/04/2017 03:00	83.3372
04/04/2017 04:00	83.2202
04/04/2017 05:00	83.3693
04/04/2017 06:00	83.4404
04/04/2017 07:00	83.2345
04/04/2017 08:00	83.0927
04/04/2017 09:00	83.1257
04/04/2017 10:00	82.6714
04/04/2017 11:00	81.6386
04/04/2017 12:00	80.7422
04/04/2017 13:00	79.0042
04/04/2017 14:00	78.201
04/04/2017 15:00	78.0987
04/04/2017 16:00	77.752
04/04/2017 17:00	78.3504
04/04/2017 18:00	78.8066
04/04/2017 19:00	79.3321
04/04/2017 20:00	79.5045
04/04/2017 21:00	79.2771
04/04/2017 22:00	78.8446
04/04/2017 23:00	79.7575
05/04/2017 00:00	80.5781
05/04/2017 01:00	80.453
05/04/2017 02:00	80.8162
05/04/2017 03:00	81.6769
05/04/2017 04:00	82.1926
05/04/2017 05:00	82.7859
05/04/2017 06:00	83.1438
05/04/2017 07:00	83.0857
05/04/2017 08:00	82.4096
05/04/2017 09:00	82.975
05/04/2017 10:00	82.952
05/04/2017 11:00	82.952
05/04/2017 12:00	82.3216

05/04/2017 13:00	81.9235
05/04/2017 14:00	81.816
05/04/2017 15:00	79.8018
05/04/2017 16:00	79.9143
05/04/2017 17:00	79.4441
05/04/2017 18:00	79.8755
05/04/2017 19:00	80.4818
05/04/2017 20:00	80.6748
05/04/2017 21:00	80.8345
05/04/2017 22:00	81.3641
05/04/2017 23:00	81.6525
06/04/2017 00:00	85.3657
06/04/2017 01:00	85.4039
06/04/2017 02:00	84.4616
06/04/2017 03:00	82.7568
06/04/2017 04:00	81.8097
06/04/2017 05:00	81.8497
06/04/2017 06:00	82.4929
06/04/2017 07:00	82.3221
06/04/2017 08:00	82.31
06/04/2017 09:00	82.4774
06/04/2017 10:00	82.5585
06/04/2017 11:00	82.612
06/04/2017 12:00	82.5936
06/04/2017 13:00	84.1147
06/04/2017 14:00	82.183
06/04/2017 15:00	83.8362
06/04/2017 16:00	82.3428
06/04/2017 17:00	80.9387
06/04/2017 18:00	80.5863
06/04/2017 19:00	80.3415
06/04/2017 20:00	79.7642
06/04/2017 21:00	79.6278
06/04/2017 22:00	79.8502
06/04/2017 23:00	80.0227
07/04/2017 00:00	80.3766
07/04/2017 01:00	80.7246
07/04/2017 02:00	80.4342
07/04/2017 03:00	80.3881
07/04/2017 04:00	80.5856
07/04/2017 05:00	80.6299
07/04/2017 06:00	80.5593
07/04/2017 07:00	80.1491
07/04/2017 08:00	80.198
07/04/2017 09:00	80.0637
07/04/2017 10:00	81.0421
07/04/2017 11:00	80.1304
07/04/2017 12:00	80.3793
07/04/2017 13:00	80.1824
07/04/2017 14:00	80.4149
07/04/2017 15:00	80.3007
07/04/2017 16:00	80.2749
07/04/2017 17:00	80.4659
07/04/2017 18:00	81.0842
07/04/2017 19:00	80.5908
07/04/2017 20:00	80.4192
07/04/2017 21:00	80.3422
07/04/2017 22:00	80.5357
07/04/2017 23:00	80.7966
08/04/2017 00:00	80.9544
08/04/2017 01:00	80.9642
08/04/2017 02:00	81.084
08/04/2017 03:00	81.0464
08/04/2017 04:00	80.9995
08/04/2017 05:00	80.8741
08/04/2017 06:00	80.8108
08/04/2017 07:00	80.67
08/04/2017 08:00	80.1537
08/04/2017 09:00	80.0247
08/04/2017 10:00	80.3222
08/04/2017 11:00	80.1305
08/04/2017 12:00	80.0693

08/04/2017 13:00	80.3967
08/04/2017 14:00	80.2687
08/04/2017 15:00	80.4336
08/04/2017 16:00	80.0938
08/04/2017 17:00	80.0412
08/04/2017 18:00	79.9779
08/04/2017 19:00	79.963
08/04/2017 20:00	80.1216
08/04/2017 21:00	80.3606
08/04/2017 22:00	80.2973
08/04/2017 23:00	80.4282
09/04/2017 00:00	79.9497
09/04/2017 01:00	80.3138
09/04/2017 02:00	79.9991
09/04/2017 03:00	79.6182
09/04/2017 04:00	79.5796
09/04/2017 05:00	79.5793
09/04/2017 06:00	79.4765
09/04/2017 07:00	79.6227
09/04/2017 08:00	79.6828
09/04/2017 09:00	79.8557
09/04/2017 10:00	79.8138
09/04/2017 11:00	79.8808
09/04/2017 12:00	79.7815
09/04/2017 13:00	80.0377
09/04/2017 14:00	80.2525
09/04/2017 15:00	80.133
09/04/2017 16:00	80.2418
09/04/2017 17:00	80.4952
09/04/2017 18:00	80.6456
09/04/2017 19:00	80.5905
09/04/2017 20:00	80.5565
09/04/2017 21:00	80.4223
09/04/2017 22:00	80.4664
09/04/2017 23:00	80.2126
10/04/2017 00:00	80.2938
10/04/2017 01:00	80.3715
10/04/2017 02:00	80.489
10/04/2017 03:00	80.4293
10/04/2017 04:00	80.4076
10/04/2017 05:00	80.3382
10/04/2017 06:00	80.444
10/04/2017 07:00	80.461
10/04/2017 08:00	80.1565
10/04/2017 09:00	80.0231
10/04/2017 10:00	81.4146
10/04/2017 11:00	80.7891
10/04/2017 12:00	80.6153
10/04/2017 13:00	79.8914
10/04/2017 14:00	79.912
10/04/2017 15:00	82.3149
10/04/2017 16:00	81.3449
10/04/2017 17:00	80.8027
10/04/2017 18:00	80.0997
10/04/2017 19:00	79.5277
10/04/2017 20:00	80.1532
10/04/2017 21:00	80.6179
10/04/2017 22:00	81.4256
10/04/2017 23:00	81.584
11/04/2017 00:00	82.3374
11/04/2017 01:00	82.7592
11/04/2017 02:00	82.5879
11/04/2017 03:00	82.7058
11/04/2017 04:00	82.6986
11/04/2017 05:00	83.6432
11/04/2017 06:00	82.6655
11/04/2017 07:00	81.8803
11/04/2017 08:00	81.0397
11/04/2017 09:00	80.5413
11/04/2017 10:00	80.8806
11/04/2017 11:00	81.4694
11/04/2017 12:00	81.5063

11/04/2017 13:00	81.5313
11/04/2017 14:00	80.4887
11/04/2017 15:00	80.1649
11/04/2017 16:00	80.0611
11/04/2017 17:00	80.076
11/04/2017 18:00	79.9698
11/04/2017 19:00	80.0161
11/04/2017 20:00	80.0744
11/04/2017 21:00	80.3333
11/04/2017 22:00	80.0746
11/04/2017 23:00	79.9609
12/04/2017 00:00	80.1399
12/04/2017 01:00	80.142
12/04/2017 02:00	80.277
12/04/2017 03:00	80.3002
12/04/2017 04:00	80.3468
12/04/2017 05:00	80.6296
12/04/2017 06:00	80.759
12/04/2017 07:00	80.7175
12/04/2017 08:00	80.6895
12/04/2017 09:00	81.266
12/04/2017 10:00	81.7352
12/04/2017 11:00	82.0555
12/04/2017 12:00	82.2852
12/04/2017 13:00	82.2653
12/04/2017 14:00	82.5127
12/04/2017 15:00	82.8899
12/04/2017 16:00	82.7903
12/04/2017 17:00	82.3784
12/04/2017 18:00	82.1915
12/04/2017 19:00	82.2138
12/04/2017 20:00	82.2208
12/04/2017 21:00	82.1863
12/04/2017 22:00	82.7652
12/04/2017 23:00	83.0083
13/04/2017 00:00	83.27
13/04/2017 01:00	83.1036
13/04/2017 02:00	83.3357
13/04/2017 03:00	83.3308
13/04/2017 04:00	83.4471
13/04/2017 05:00	83.3469
13/04/2017 06:00	83.4034
13/04/2017 07:00	83.3498
13/04/2017 08:00	83.1951
13/04/2017 09:00	82.7849
13/04/2017 10:00	82.2857
13/04/2017 11:00	81.9198
13/04/2017 12:00	82.0802
13/04/2017 13:00	82.2639
13/04/2017 14:00	82.2125
13/04/2017 15:00	82.3104
13/04/2017 16:00	82.3203
13/04/2017 17:00	82.5923
13/04/2017 18:00	82.3858
13/04/2017 19:00	82.3818
13/04/2017 20:00	82.2009
13/04/2017 21:00	82.304
13/04/2017 22:00	82.5815
13/04/2017 23:00	82.6191
14/04/2017 00:00	82.4908
14/04/2017 01:00	82.5643
14/04/2017 02:00	82.7926
14/04/2017 03:00	82.7231
14/04/2017 04:00	82.2429

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	81.7066
02/04/2017	CRE 39 KM-100	82.2239
03/04/2017	CRE 39 KM-100	82.5902
04/04/2017	CRE 39 KM-100	80.5817
05/04/2017	CRE 39 KM-100	82.0919
06/04/2017	CRE 39 KM-100	81.4722
07/04/2017	CRE 39 KM-100	80.567
08/04/2017	CRE 39 KM-100	80.2041
09/04/2017	CRE 39 KM-100	80.1558
10/04/2017	CRE 39 KM-100	81.0419
11/04/2017	CRE 39 KM-100	80.7326
12/04/2017	CRE 39 KM-100	82.252
13/04/2017	CRE 39 KM-100	82.5563

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/04/2017 09:00	81.809
01/04/2017 10:00	82.098
01/04/2017 11:00	82.3378
01/04/2017 12:00	82.193
01/04/2017 13:00	81.8338
01/04/2017 14:00	81.0558
01/04/2017 15:00	81.3851
01/04/2017 16:00	81.2304
01/04/2017 17:00	81.6593
01/04/2017 18:00	81.4798
01/04/2017 19:00	81.8619
01/04/2017 20:00	81.6226
01/04/2017 21:00	81.278
01/04/2017 22:00	81.4097
01/04/2017 23:00	81.6536
02/04/2017 00:00	82.0052
02/04/2017 01:00	82.4678
02/04/2017 03:00	82.6708
02/04/2017 04:00	82.4957
02/04/2017 05:00	80.95
02/04/2017 06:00	81.172
02/04/2017 07:00	81.1384
02/04/2017 08:00	81.4437
02/04/2017 09:00	83.1967
02/04/2017 10:00	83.0779
02/04/2017 11:00	83.409
02/04/2017 12:00	83.0715
02/04/2017 13:00	82.4907
02/04/2017 14:00	82.282

02/04/2017 15:00	82.0696
02/04/2017 16:00	82.0306
02/04/2017 17:00	81.5442
02/04/2017 18:00	81.442
02/04/2017 19:00	81.3935
02/04/2017 20:00	81.5484
02/04/2017 21:00	81.382
02/04/2017 22:00	81.4649
02/04/2017 23:00	81.9167
03/04/2017 00:00	81.8835
03/04/2017 01:00	81.6001
03/04/2017 02:00	81.7829
03/04/2017 03:00	81.8501
03/04/2017 04:00	82.0584
03/04/2017 05:00	82.7155
03/04/2017 06:00	82.8671
03/04/2017 07:00	83.1586
03/04/2017 08:00	83.1371
03/04/2017 09:00	82.3504
03/04/2017 10:00	82.3398
03/04/2017 11:00	83.1543
03/04/2017 12:00	82.7897
03/04/2017 13:00	83.042
03/04/2017 14:00	82.1625
03/04/2017 15:00	82.3775
03/04/2017 16:00	82.6934
03/04/2017 17:00	82.699
03/04/2017 18:00	82.5145
03/04/2017 19:00	82.0662
03/04/2017 20:00	82.2009
03/04/2017 21:00	82.195
03/04/2017 22:00	82.1555
03/04/2017 23:00	82.3418
04/04/2017 00:00	82.8128
04/04/2017 01:00	82.9986
04/04/2017 02:00	83.3711
04/04/2017 03:00	83.3372
04/04/2017 04:00	83.2202
04/04/2017 05:00	82.2427
04/04/2017 06:00	82.1281
04/04/2017 07:00	82.2741
04/04/2017 08:00	82.6979
04/04/2017 09:00	83.1257
04/04/2017 10:00	82.6714
04/04/2017 11:00	81.6386
04/04/2017 12:00	80.7422
04/04/2017 13:00	79.0042
04/04/2017 14:00	78.201
04/04/2017 15:00	78.0987
04/04/2017 16:00	77.752
04/04/2017 17:00	78.3504
04/04/2017 18:00	78.8066
04/04/2017 19:00	79.3321
04/04/2017 20:00	79.5045
04/04/2017 21:00	79.2771
04/04/2017 22:00	78.8446
04/04/2017 23:00	79.7575
05/04/2017 00:00	80.5781
05/04/2017 01:00	80.453
05/04/2017 02:00	80.8162
05/04/2017 03:00	81.6769
05/04/2017 04:00	82.1926
05/04/2017 05:00	83.3693
05/04/2017 06:00	83.4404
05/04/2017 07:00	83.2345
05/04/2017 08:00	83.0927
05/04/2017 09:00	82.975
05/04/2017 10:00	82.952
05/04/2017 11:00	82.952
05/04/2017 12:00	82.3216
05/04/2017 13:00	81.9235
05/04/2017 14:00	81.816

05/04/2017 15:00	79.8018
05/04/2017 16:00	79.9143
05/04/2017 17:00	79.4441
05/04/2017 18:00	79.8755
05/04/2017 19:00	80.4818
05/04/2017 20:00	80.6748
05/04/2017 21:00	80.8345
05/04/2017 22:00	81.3641
05/04/2017 23:00	81.6525
06/04/2017 00:00	85.3657
06/04/2017 01:00	85.4039
06/04/2017 02:00	84.4616
06/04/2017 03:00	82.7568
06/04/2017 04:00	81.8097
06/04/2017 05:00	82.7859
06/04/2017 06:00	83.1438
06/04/2017 07:00	83.0857
06/04/2017 08:00	82.4096
06/04/2017 09:00	82.4774
06/04/2017 10:00	82.5585
06/04/2017 11:00	82.612
06/04/2017 12:00	82.5936
06/04/2017 13:00	84.1147
06/04/2017 14:00	82.183
06/04/2017 15:00	83.8362
06/04/2017 16:00	82.3428
06/04/2017 17:00	80.9387
06/04/2017 18:00	80.5863
06/04/2017 19:00	80.3415
06/04/2017 20:00	79.7642
06/04/2017 21:00	79.6278
06/04/2017 22:00	79.8502
06/04/2017 23:00	80.0227
07/04/2017 00:00	80.3766
07/04/2017 01:00	80.7246
07/04/2017 02:00	80.4342
07/04/2017 03:00	80.3881
07/04/2017 04:00	80.5856
07/04/2017 05:00	81.8497
07/04/2017 06:00	82.4929
07/04/2017 07:00	82.3221
07/04/2017 08:00	82.31
07/04/2017 09:00	80.0637
07/04/2017 10:00	81.0421
07/04/2017 11:00	80.1304
07/04/2017 12:00	80.3793
07/04/2017 13:00	80.1824
07/04/2017 14:00	80.4149
07/04/2017 15:00	80.3007
07/04/2017 16:00	80.2749
07/04/2017 17:00	80.4659
07/04/2017 18:00	81.0842
07/04/2017 19:00	80.5908
07/04/2017 20:00	80.4192
07/04/2017 21:00	80.3422
07/04/2017 22:00	80.5357
07/04/2017 23:00	80.7966
08/04/2017 00:00	80.9544
08/04/2017 01:00	80.9642
08/04/2017 02:00	81.084
08/04/2017 03:00	81.0464
08/04/2017 04:00	80.9995
08/04/2017 05:00	80.6299
08/04/2017 06:00	80.5593
08/04/2017 07:00	80.1491
08/04/2017 08:00	80.198
08/04/2017 09:00	80.0247
08/04/2017 10:00	80.3222
08/04/2017 11:00	80.1305
08/04/2017 12:00	80.0693
08/04/2017 13:00	80.3967
08/04/2017 14:00	80.2687

08/04/2017 15:00	80.4336
08/04/2017 16:00	80.0938
08/04/2017 17:00	80.0412
08/04/2017 18:00	79.9779
08/04/2017 19:00	79.963
08/04/2017 20:00	80.1216
08/04/2017 21:00	80.3606
08/04/2017 22:00	80.2973
08/04/2017 23:00	80.4282
09/04/2017 00:00	79.9497
09/04/2017 01:00	80.3138
09/04/2017 02:00	79.9991
09/04/2017 03:00	79.6182
09/04/2017 04:00	79.5796
09/04/2017 05:00	80.8741
09/04/2017 06:00	80.8108
09/04/2017 07:00	80.67
09/04/2017 08:00	80.1537
09/04/2017 09:00	79.8557
09/04/2017 10:00	79.8138
09/04/2017 11:00	79.8808
09/04/2017 12:00	79.7815
09/04/2017 13:00	80.0377
09/04/2017 14:00	80.2525
09/04/2017 15:00	80.133
09/04/2017 16:00	80.2418
09/04/2017 17:00	80.4952
09/04/2017 18:00	80.6456
09/04/2017 19:00	80.5905
09/04/2017 20:00	80.5565
09/04/2017 21:00	80.4223
09/04/2017 22:00	80.4664
09/04/2017 23:00	80.2126
10/04/2017 00:00	80.2938
10/04/2017 01:00	80.3715
10/04/2017 02:00	80.489
10/04/2017 03:00	80.4293
10/04/2017 04:00	80.4076
10/04/2017 05:00	79.5793
10/04/2017 06:00	79.4765
10/04/2017 07:00	79.6227
10/04/2017 08:00	79.6828
10/04/2017 09:00	80.0231
10/04/2017 10:00	81.4146
10/04/2017 11:00	80.7891
10/04/2017 12:00	80.6153
10/04/2017 13:00	79.8914
10/04/2017 14:00	79.912
10/04/2017 15:00	82.3149
10/04/2017 16:00	81.3449
10/04/2017 17:00	80.8027
10/04/2017 18:00	80.0997
10/04/2017 19:00	79.5277
10/04/2017 20:00	80.1532
10/04/2017 21:00	80.6179
10/04/2017 22:00	81.4256
10/04/2017 23:00	81.584
11/04/2017 00:00	82.3374
11/04/2017 01:00	82.7592
11/04/2017 02:00	82.5879
11/04/2017 03:00	82.7058
11/04/2017 04:00	82.6986
11/04/2017 05:00	80.3382
11/04/2017 06:00	80.444
11/04/2017 07:00	80.461
11/04/2017 08:00	80.1565
11/04/2017 09:00	80.5413
11/04/2017 10:00	80.8806
11/04/2017 11:00	81.4694
11/04/2017 12:00	81.5063
11/04/2017 13:00	81.5313
11/04/2017 14:00	80.4887

11/04/2017 15:00	80.1649
11/04/2017 16:00	80.0611
11/04/2017 17:00	80.076
11/04/2017 18:00	79.9698
11/04/2017 19:00	80.0161
11/04/2017 20:00	80.0744
11/04/2017 21:00	80.3333
11/04/2017 22:00	80.0746
11/04/2017 23:00	79.9609
12/04/2017 00:00	80.1399
12/04/2017 01:00	80.142
12/04/2017 02:00	80.277
12/04/2017 03:00	80.3002
12/04/2017 04:00	80.3468
12/04/2017 05:00	83.6432
12/04/2017 06:00	82.6655
12/04/2017 07:00	81.8803
12/04/2017 08:00	81.0397
12/04/2017 09:00	81.266
12/04/2017 10:00	81.7352
12/04/2017 11:00	82.0555
12/04/2017 12:00	82.2852
12/04/2017 13:00	82.2653
12/04/2017 14:00	82.5127
12/04/2017 15:00	82.8899
12/04/2017 16:00	82.7903
12/04/2017 17:00	82.3784
12/04/2017 18:00	82.1915
12/04/2017 19:00	82.2138
12/04/2017 20:00	82.2208
12/04/2017 21:00	82.1863
12/04/2017 22:00	82.7652
12/04/2017 23:00	83.0083
13/04/2017 00:00	83.27
13/04/2017 01:00	83.1036
13/04/2017 02:00	83.3357
13/04/2017 03:00	83.3308
13/04/2017 04:00	83.4471
13/04/2017 05:00	80.6296
13/04/2017 06:00	80.759
13/04/2017 07:00	80.7175
13/04/2017 08:00	80.6895
13/04/2017 09:00	82.7849
13/04/2017 10:00	82.2857
13/04/2017 11:00	81.9198
13/04/2017 12:00	82.0802
13/04/2017 13:00	82.2639
13/04/2017 14:00	82.2125
13/04/2017 15:00	82.3104
13/04/2017 16:00	82.3203
13/04/2017 17:00	82.5923
13/04/2017 18:00	82.3858
13/04/2017 19:00	82.3818
13/04/2017 20:00	82.2009
13/04/2017 21:00	82.304
13/04/2017 22:00	82.5815
13/04/2017 23:00	82.6191
14/04/2017 00:00	82.4908
14/04/2017 01:00	82.5643
14/04/2017 02:00	82.7926
14/04/2017 03:00	82.7231
14/04/2017 04:00	82.2429
14/04/2017 05:00	83.3469
14/04/2017 06:00	83.4034
14/04/2017 07:00	83.3498
14/04/2017 08:00	83.1951

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	C02	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	81.7066
02/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.2239
03/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.5902
04/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.5817
05/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.0919
06/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.4722
07/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.567
08/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.2041
09/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.1558
10/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.0419
11/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.7326
12/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.252
13/04/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.5563

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/04/2017 05:00	80.95
01/04/2017 06:00	81.172
01/04/2017 07:00	81.1384
01/04/2017 08:00	81.4437
01/04/2017 09:00	81.809
01/04/2017 10:00	82.098
01/04/2017 11:00	82.3378
01/04/2017 12:00	82.193
01/04/2017 13:00	81.8338
01/04/2017 14:00	81.0558
01/04/2017 15:00	81.3851
01/04/2017 16:00	81.2304
01/04/2017 17:00	81.6593
01/04/2017 18:00	81.4798
01/04/2017 19:00	81.8619
01/04/2017 20:00	81.6226
01/04/2017 21:00	81.278
01/04/2017 22:00	81.4097
01/04/2017 23:00	81.6536
02/04/2017 00:00	82.0052
02/04/2017 01:00	82.4678
02/04/2017 03:00	82.6708
02/04/2017 04:00	82.4957
02/04/2017 05:00	82.7155
02/04/2017 06:00	82.8671
02/04/2017 07:00	83.1586
02/04/2017 08:00	83.1371
02/04/2017 09:00	83.1967
02/04/2017 10:00	83.0779
02/04/2017 11:00	83.409

02/04/2017 12:00	83.0715
02/04/2017 13:00	82.4907
02/04/2017 14:00	82.282
02/04/2017 15:00	82.0696
02/04/2017 16:00	82.0306
02/04/2017 17:00	81.5442
02/04/2017 18:00	81.442
02/04/2017 19:00	81.3935
02/04/2017 20:00	81.5484
02/04/2017 21:00	81.382
02/04/2017 22:00	81.4649
02/04/2017 23:00	81.9167
03/04/2017 00:00	81.8835
03/04/2017 01:00	81.6001
03/04/2017 02:00	81.7829
03/04/2017 03:00	81.8501
03/04/2017 04:00	82.0584
03/04/2017 05:00	82.2427
03/04/2017 06:00	82.1281
03/04/2017 07:00	82.2741
03/04/2017 08:00	82.6979
03/04/2017 09:00	82.3504
03/04/2017 10:00	82.3398
03/04/2017 11:00	83.1543
03/04/2017 12:00	82.7897
03/04/2017 13:00	83.042
03/04/2017 14:00	82.1625
03/04/2017 15:00	82.3775
03/04/2017 16:00	82.6934
03/04/2017 17:00	82.699
03/04/2017 18:00	82.5145
03/04/2017 19:00	82.0662
03/04/2017 20:00	82.2009
03/04/2017 21:00	82.195
03/04/2017 22:00	82.1555
03/04/2017 23:00	82.3418
04/04/2017 00:00	82.8128
04/04/2017 01:00	82.9986
04/04/2017 02:00	83.3711
04/04/2017 03:00	83.3372
04/04/2017 04:00	83.2202
04/04/2017 05:00	83.3693
04/04/2017 06:00	83.4404
04/04/2017 07:00	83.2345
04/04/2017 08:00	83.0927
04/04/2017 09:00	83.1257
04/04/2017 10:00	82.6714
04/04/2017 11:00	81.6386
04/04/2017 12:00	80.7422
04/04/2017 13:00	79.0042
04/04/2017 14:00	78.201
04/04/2017 15:00	78.0987
04/04/2017 16:00	77.752
04/04/2017 17:00	78.3504
04/04/2017 18:00	78.8066
04/04/2017 19:00	79.3321
04/04/2017 20:00	79.5045
04/04/2017 21:00	79.2771
04/04/2017 22:00	78.8446
04/04/2017 23:00	79.7575
05/04/2017 00:00	80.5781
05/04/2017 01:00	80.453
05/04/2017 02:00	80.8162
05/04/2017 03:00	81.6769
05/04/2017 04:00	82.1926
05/04/2017 05:00	82.7859
05/04/2017 06:00	83.1438
05/04/2017 07:00	83.0857
05/04/2017 08:00	82.4096
05/04/2017 09:00	82.975
05/04/2017 10:00	82.952
05/04/2017 11:00	82.952

05/04/2017 12:00	82.3216
05/04/2017 13:00	81.9235
05/04/2017 14:00	81.816
05/04/2017 15:00	79.8018
05/04/2017 16:00	79.9143
05/04/2017 17:00	79.4441
05/04/2017 18:00	79.8755
05/04/2017 19:00	80.4818
05/04/2017 20:00	80.6748
05/04/2017 21:00	80.8345
05/04/2017 22:00	81.3641
05/04/2017 23:00	81.6525
06/04/2017 00:00	85.3657
06/04/2017 01:00	85.4039
06/04/2017 02:00	84.4616
06/04/2017 03:00	82.7568
06/04/2017 04:00	81.8097
06/04/2017 05:00	81.8497
06/04/2017 06:00	82.4929
06/04/2017 07:00	82.3221
06/04/2017 08:00	82.31
06/04/2017 09:00	82.4774
06/04/2017 10:00	82.5585
06/04/2017 11:00	82.612
06/04/2017 12:00	82.5936
06/04/2017 13:00	84.1147
06/04/2017 14:00	82.183
06/04/2017 15:00	83.8362
06/04/2017 16:00	82.3428
06/04/2017 17:00	80.9387
06/04/2017 18:00	80.5863
06/04/2017 19:00	80.3415
06/04/2017 20:00	79.7642
06/04/2017 21:00	79.6278
06/04/2017 22:00	79.8502
06/04/2017 23:00	80.0227
07/04/2017 00:00	80.3766
07/04/2017 01:00	80.7246
07/04/2017 02:00	80.4342
07/04/2017 03:00	80.3881
07/04/2017 04:00	80.5856
07/04/2017 05:00	80.6299
07/04/2017 06:00	80.5593
07/04/2017 07:00	80.1491
07/04/2017 08:00	80.198
07/04/2017 09:00	80.0637
07/04/2017 10:00	81.0421
07/04/2017 11:00	80.1304
07/04/2017 12:00	80.3793
07/04/2017 13:00	80.1824
07/04/2017 14:00	80.4149
07/04/2017 15:00	80.3007
07/04/2017 16:00	80.2749
07/04/2017 17:00	80.4659
07/04/2017 18:00	81.0842
07/04/2017 19:00	80.5908
07/04/2017 20:00	80.4192
07/04/2017 21:00	80.3422
07/04/2017 22:00	80.5357
07/04/2017 23:00	80.7966
08/04/2017 00:00	80.9544
08/04/2017 01:00	80.9642
08/04/2017 02:00	81.084
08/04/2017 03:00	81.0464
08/04/2017 04:00	80.9995
08/04/2017 05:00	80.8741
08/04/2017 06:00	80.8108
08/04/2017 07:00	80.67
08/04/2017 08:00	80.1537
08/04/2017 09:00	80.0247
08/04/2017 10:00	80.3222
08/04/2017 11:00	80.1305

08/04/2017 12:00	80.0693
08/04/2017 13:00	80.3967
08/04/2017 14:00	80.2687
08/04/2017 15:00	80.4336
08/04/2017 16:00	80.0938
08/04/2017 17:00	80.0412
08/04/2017 18:00	79.9779
08/04/2017 19:00	79.963
08/04/2017 20:00	80.1216
08/04/2017 21:00	80.3606
08/04/2017 22:00	80.2973
08/04/2017 23:00	80.4282
09/04/2017 00:00	79.9497
09/04/2017 01:00	80.3138
09/04/2017 02:00	79.9991
09/04/2017 03:00	79.6182
09/04/2017 04:00	79.5796
09/04/2017 05:00	79.5793
09/04/2017 06:00	79.4765
09/04/2017 07:00	79.6227
09/04/2017 08:00	79.6828
09/04/2017 09:00	79.8557
09/04/2017 10:00	79.8138
09/04/2017 11:00	79.8808
09/04/2017 12:00	79.7815
09/04/2017 13:00	80.0377
09/04/2017 14:00	80.2525
09/04/2017 15:00	80.133
09/04/2017 16:00	80.2418
09/04/2017 17:00	80.4952
09/04/2017 18:00	80.6456
09/04/2017 19:00	80.5905
09/04/2017 20:00	80.5565
09/04/2017 21:00	80.4223
09/04/2017 22:00	80.4664
09/04/2017 23:00	80.2126
10/04/2017 00:00	80.2938
10/04/2017 01:00	80.3715
10/04/2017 02:00	80.489
10/04/2017 03:00	80.4293
10/04/2017 04:00	80.4076
10/04/2017 05:00	80.3382
10/04/2017 06:00	80.444
10/04/2017 07:00	80.461
10/04/2017 08:00	80.1565
10/04/2017 09:00	80.0231
10/04/2017 10:00	81.4146
10/04/2017 11:00	80.7891
10/04/2017 12:00	80.6153
10/04/2017 13:00	79.8914
10/04/2017 14:00	79.912
10/04/2017 15:00	82.3149
10/04/2017 16:00	81.3449
10/04/2017 17:00	80.8027
10/04/2017 18:00	80.0997
10/04/2017 19:00	79.5277
10/04/2017 20:00	80.1532
10/04/2017 21:00	80.6179
10/04/2017 22:00	81.4256
10/04/2017 23:00	81.584
11/04/2017 00:00	82.3374
11/04/2017 01:00	82.7592
11/04/2017 02:00	82.5879
11/04/2017 03:00	82.7058
11/04/2017 04:00	82.6986
11/04/2017 05:00	83.6432
11/04/2017 06:00	82.6655
11/04/2017 07:00	81.8803
11/04/2017 08:00	81.0397
11/04/2017 09:00	80.5413
11/04/2017 10:00	80.8806
11/04/2017 11:00	81.4694

11/04/2017 12:00	81.5063
11/04/2017 13:00	81.5313
11/04/2017 14:00	80.4887
11/04/2017 15:00	80.1649
11/04/2017 16:00	80.0611
11/04/2017 17:00	80.076
11/04/2017 18:00	79.9698
11/04/2017 19:00	80.0161
11/04/2017 20:00	80.0744
11/04/2017 21:00	80.3333
11/04/2017 22:00	80.0746
11/04/2017 23:00	79.9609
12/04/2017 00:00	80.1399
12/04/2017 01:00	80.142
12/04/2017 02:00	80.277
12/04/2017 03:00	80.3002
12/04/2017 04:00	80.3468
12/04/2017 05:00	80.6296
12/04/2017 06:00	80.759
12/04/2017 07:00	80.7175
12/04/2017 08:00	80.6895
12/04/2017 09:00	81.266
12/04/2017 10:00	81.7352
12/04/2017 11:00	82.0555
12/04/2017 12:00	82.2852
12/04/2017 13:00	82.2653
12/04/2017 14:00	82.5127
12/04/2017 15:00	82.8899
12/04/2017 16:00	82.7903
12/04/2017 17:00	82.3784
12/04/2017 18:00	82.1915
12/04/2017 19:00	82.2138
12/04/2017 20:00	82.2208
12/04/2017 21:00	82.1863
12/04/2017 22:00	82.7652
12/04/2017 23:00	83.0083
13/04/2017 00:00	83.27
13/04/2017 01:00	83.1036
13/04/2017 02:00	83.3357
13/04/2017 03:00	83.3308
13/04/2017 04:00	83.4471
13/04/2017 05:00	83.3469
13/04/2017 06:00	83.4034
13/04/2017 07:00	83.3498
13/04/2017 08:00	83.1951
13/04/2017 09:00	82.7849
13/04/2017 10:00	82.2857
13/04/2017 11:00	81.9198
13/04/2017 12:00	82.0802
13/04/2017 13:00	82.2639
13/04/2017 14:00	82.2125
13/04/2017 15:00	82.3104
13/04/2017 16:00	82.3203
13/04/2017 17:00	82.5923
13/04/2017 18:00	82.3858
13/04/2017 19:00	82.3818
13/04/2017 20:00	82.2009
13/04/2017 21:00	82.304
13/04/2017 22:00	82.5815
13/04/2017 23:00	82.6191
14/04/2017 00:00	82.4908
14/04/2017 01:00	82.5643
14/04/2017 02:00	82.7926
14/04/2017 03:00	82.7231
14/04/2017 04:00	82.2429

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
RESTO DEL PAIS
Metano

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/04/2017	CRE Kinder Morgan Mty	61.2097

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
11/04/2017 18:00	95.4786
11/04/2017 19:00	95.3955
11/04/2017 20:00	95.3239
11/04/2017 21:00	95.4576
11/04/2017 22:00	95.7579
11/04/2017 23:00	95.728
12/04/2017 00:00	95.5607
12/04/2017 01:00	95.5654
12/04/2017 02:00	95.3767
12/04/2017 03:00	95.4369
12/04/2017 04:00	95.4108
12/04/2017 05:00	95.3676
12/04/2017 06:00	95.4132
12/04/2017 07:00	95.5226
12/04/2017 08:00	95.6238