

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Nitrógeno

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

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3411
03/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.5198
04/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.314
05/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.4908
06/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.57
07/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3644

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2017 05:00	8.1615
02/08/2017 06:00	7.8594
02/08/2017 07:00	7.8948
02/08/2017 08:00	7.9551
02/08/2017 09:00	7.956
02/08/2017 10:00	8.1108
02/08/2017 11:00	8.3025
02/08/2017 12:00	8.3763
02/08/2017 13:00	8.2355
02/08/2017 14:00	8.1121

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2017 15:00	8.2565
02/08/2017 16:00	8.3141
02/08/2017 17:00	8.3442
02/08/2017 18:00	8.3189
02/08/2017 19:00	8.4688
02/08/2017 20:00	8.475
02/08/2017 21:00	8.453
02/08/2017 22:00	8.3306
02/08/2017 23:00	8.3713
03/08/2017 00:00	8.812

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
03/08/2017 01:00	8.6122
03/08/2017 02:00	8.8133
03/08/2017 03:00	9.0182
03/08/2017 04:00	8.6335
03/08/2017 05:00	8.5041
03/08/2017 06:00	8.2555
03/08/2017 07:00	8.3296
03/08/2017 08:00	8.2469
03/08/2017 09:00	8.3397
03/08/2017 10:00	8.5143
03/08/2017 11:00	8.5773
03/08/2017 12:00	8.4905
03/08/2017 13:00	8.4589
03/08/2017 14:00	8.5329
03/08/2017 15:00	8.7462
03/08/2017 16:00	8.7697
03/08/2017 17:00	8.6315
03/08/2017 18:00	8.5381
03/08/2017 19:00	8.4614
03/08/2017 20:00	8.4023
03/08/2017 21:00	8.2555
03/08/2017 22:00	8.5221
03/08/2017 23:00	8.6128
04/08/2017 00:00	8.7457
04/08/2017 01:00	8.6858
04/08/2017 02:00	8.6624
04/08/2017 03:00	8.6717
04/08/2017 04:00	8.5192
04/08/2017 05:00	8.5345
04/08/2017 06:00	8.5681
04/08/2017 07:00	8.5134
04/08/2017 08:00	8.6228
04/08/2017 09:00	8.3651
04/08/2017 10:00	8.3417
04/08/2017 11:00	8.1533
04/08/2017 12:00	8.2173
04/08/2017 13:00	8.3848
04/08/2017 14:00	8.3411
04/08/2017 15:00	8.3615
04/08/2017 16:00	8.199
04/08/2017 17:00	8.2577
04/08/2017 18:00	8.1224
04/08/2017 19:00	8.0093
04/08/2017 20:00	8.3033
04/08/2017 21:00	8.1262
04/08/2017 22:00	8.2304
04/08/2017 23:00	8.2396
05/08/2017 00:00	8.1903
05/08/2017 01:00	8.2275
05/08/2017 02:00	8.3791
05/08/2017 03:00	8.4404
05/08/2017 04:00	8.4074
05/08/2017 05:00	8.2447
05/08/2017 06:00	8.3913
05/08/2017 07:00	8.0102
05/08/2017 08:00	8.2034
05/08/2017 09:00	8.2776
05/08/2017 10:00	8.1278
05/08/2017 11:00	8.2576
05/08/2017 12:00	8.4277

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
05/08/2017 13:00	8.5463
05/08/2017 14:00	8.6199
05/08/2017 15:00	8.7376
05/08/2017 16:00	8.5423
05/08/2017 17:00	8.5691
05/08/2017 18:00	8.5505
05/08/2017 19:00	8.5766
05/08/2017 20:00	8.5576
05/08/2017 21:00	8.6684
05/08/2017 22:00	8.7009
05/08/2017 23:00	8.7977
06/08/2017 00:00	8.6944
06/08/2017 01:00	8.6114
06/08/2017 02:00	8.5244
06/08/2017 03:00	8.5712
06/08/2017 04:00	8.5705
06/08/2017 05:00	8.6203
06/08/2017 06:00	8.571
06/08/2017 07:00	8.5747
06/08/2017 08:00	8.5777
06/08/2017 09:00	8.6115
06/08/2017 10:00	8.7308
06/08/2017 11:00	8.5759
06/08/2017 12:00	8.4524
06/08/2017 13:00	8.392
06/08/2017 14:00	8.5314
06/08/2017 15:00	8.3989
06/08/2017 16:00	8.5166
06/08/2017 17:00	8.6217
06/08/2017 18:00	8.6174
06/08/2017 19:00	8.6117
06/08/2017 20:00	8.619
06/08/2017 21:00	8.6162
06/08/2017 22:00	8.7365
06/08/2017 23:00	8.5851
07/08/2017 00:00	8.5555
07/08/2017 01:00	8.5524
07/08/2017 02:00	8.5674
07/08/2017 03:00	8.511
07/08/2017 04:00	8.5329
07/08/2017 05:00	8.4539
07/08/2017 06:00	8.5828
07/08/2017 07:00	8.458
07/08/2017 08:00	8.5451
07/08/2017 09:00	8.6819
07/08/2017 10:00	8.5179
07/08/2017 11:00	8.4826
07/08/2017 12:00	8.4218
07/08/2017 13:00	8.3705
07/08/2017 14:00	8.4036
07/08/2017 15:00	8.3453
07/08/2017 16:00	8.4298
07/08/2017 17:00	8.3058
07/08/2017 18:00	8.2597
07/08/2017 19:00	8.3413
07/08/2017 20:00	8.319
07/08/2017 21:00	8.3072
07/08/2017 22:00	8.3151
07/08/2017 23:00	8.3501
08/08/2017 00:00	8.039

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/08/2017 01:00	8.1028
08/08/2017 02:00	8.2399
08/08/2017 03:00	8.2221
08/08/2017 04:00	8.2503

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2017	CRE 39 KM-100	10.0468
02/08/2017	CRE 39 KM-100	11.606
03/08/2017	CRE 39 KM-100	11.6303
04/08/2017	CRE 39 KM-100	10.6942
05/08/2017	CRE 39 KM-100	12.6287
06/08/2017	CRE 39 KM-100	12.7242
07/08/2017	CRE 39 KM-100	12.1535

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2017 09:00	7.2389
01/08/2017 10:00	7.2383
01/08/2017 11:00	7.2488
01/08/2017 12:00	7.4013
01/08/2017 13:00	9.5766
01/08/2017 14:00	11.7026
01/08/2017 15:00	11.5177
01/08/2017 16:00	11.6893
01/08/2017 17:00	11.6826
01/08/2017 18:00	7.2488

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2017 19:00	7.4013
01/08/2017 20:00	12.4064
01/08/2017 21:00	12.2904
01/08/2017 22:00	12.1866
01/08/2017 23:00	12.1415
02/08/2017 00:00	12.2267
02/08/2017 01:00	12.3584
02/08/2017 02:00	12.3499
02/08/2017 03:00	12.5834
02/08/2017 04:00	12.571

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2017 05:00	7.4523
02/08/2017 06:00	7.5994
02/08/2017 07:00	7.4691
02/08/2017 08:00	7.5417
02/08/2017 09:00	12.1017
02/08/2017 10:00	12.1317
02/08/2017 11:00	12.2099
02/08/2017 12:00	12.2835
02/08/2017 13:00	12.4612
02/08/2017 14:00	12.448
02/08/2017 15:00	12.254
02/08/2017 16:00	12.5381
02/08/2017 17:00	12.5495
02/08/2017 18:00	12.8339
02/08/2017 19:00	9.4669
02/08/2017 20:00	8.5049
02/08/2017 21:00	8.4942
02/08/2017 22:00	8.4564
02/08/2017 23:00	8.4147
03/08/2017 00:00	8.586
03/08/2017 01:00	12.6602
03/08/2017 02:00	13.7071
03/08/2017 03:00	13.582
03/08/2017 04:00	13.8295
03/08/2017 05:00	12.3627
03/08/2017 06:00	12.2994
03/08/2017 07:00	12.1773
03/08/2017 08:00	12.192
03/08/2017 09:00	13.2086
03/08/2017 10:00	10.6
03/08/2017 11:00	13.0185
03/08/2017 12:00	13.2582
03/08/2017 13:00	13.404
03/08/2017 14:00	13.3008
03/08/2017 15:00	13.3738
03/08/2017 16:00	13.4887
03/08/2017 17:00	13.9364
03/08/2017 18:00	13.7554
03/08/2017 19:00	13.404
03/08/2017 20:00	12.7604
03/08/2017 21:00	13.404
03/08/2017 22:00	8.3959
03/08/2017 23:00	8.4708
04/08/2017 00:00	8.523
04/08/2017 01:00	8.5596
04/08/2017 02:00	8.5634
04/08/2017 03:00	8.5731
04/08/2017 04:00	8.5807
04/08/2017 05:00	13.3529
04/08/2017 06:00	13.6287
04/08/2017 07:00	8.5391
04/08/2017 08:00	13.0264
04/08/2017 09:00	8.6263
04/08/2017 10:00	8.6544
04/08/2017 11:00	8.6785
04/08/2017 12:00	8.702
04/08/2017 13:00	8.7222
04/08/2017 14:00	10.6296
04/08/2017 15:00	13.1328
04/08/2017 16:00	12.0748

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2017 17:00	11.9832
04/08/2017 18:00	11.7875
04/08/2017 19:00	11.9171
04/08/2017 20:00	11.8792
04/08/2017 21:00	11.9677
04/08/2017 22:00	11.7667
04/08/2017 23:00	11.7032
05/08/2017 00:00	12.0583
05/08/2017 01:00	12.1027
05/08/2017 02:00	11.9599
05/08/2017 03:00	11.994
05/08/2017 04:00	11.9352
05/08/2017 05:00	8.582
05/08/2017 06:00	8.5963
05/08/2017 07:00	8.6032
05/08/2017 08:00	8.6046
05/08/2017 09:00	12.1579
05/08/2017 10:00	12.4561
05/08/2017 11:00	12.442
05/08/2017 12:00	12.4606
05/08/2017 13:00	12.8835
05/08/2017 14:00	13.0843
05/08/2017 15:00	12.8468
05/08/2017 16:00	12.6069
05/08/2017 17:00	12.7961
05/08/2017 18:00	12.289
05/08/2017 19:00	12.5775
05/08/2017 20:00	12.8506
05/08/2017 21:00	12.9359
05/08/2017 22:00	13.0022
05/08/2017 23:00	13.0068
06/08/2017 00:00	13.1455
06/08/2017 01:00	13.0722
06/08/2017 02:00	12.9827
06/08/2017 03:00	12.9904
06/08/2017 04:00	12.9954
06/08/2017 05:00	11.8589
06/08/2017 06:00	11.6939
06/08/2017 07:00	11.8956
06/08/2017 08:00	12.0569
06/08/2017 09:00	13.1846
06/08/2017 10:00	13.0154
06/08/2017 11:00	12.9817
06/08/2017 12:00	12.7466
06/08/2017 13:00	12.6877
06/08/2017 14:00	12.5631
06/08/2017 15:00	12.6126
06/08/2017 16:00	12.6436
06/08/2017 17:00	12.5286
06/08/2017 18:00	12.6243
06/08/2017 19:00	12.5863
06/08/2017 20:00	12.4284
06/08/2017 21:00	12.3748
06/08/2017 22:00	12.4671
06/08/2017 23:00	12.851
07/08/2017 00:00	12.6934
07/08/2017 01:00	12.4165
07/08/2017 02:00	12.4264
07/08/2017 03:00	12.5531
07/08/2017 04:00	12.4748

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2017 05:00	13.0888
07/08/2017 06:00	13.1276
07/08/2017 07:00	13.1206
07/08/2017 08:00	13.1833
07/08/2017 09:00	12.5593
07/08/2017 10:00	12.4485
07/08/2017 11:00	12.7023
07/08/2017 12:00	12.1594
07/08/2017 13:00	12.1425
07/08/2017 14:00	12.0513
07/08/2017 15:00	12.0026
07/08/2017 16:00	11.9462
07/08/2017 17:00	11.9876
07/08/2017 18:00	11.9205
07/08/2017 19:00	11.7301
07/08/2017 20:00	11.5629
07/08/2017 21:00	11.7281
07/08/2017 22:00	11.7484
07/08/2017 23:00	11.8725
08/08/2017 00:00	12.0916
08/08/2017 01:00	12.5133
08/08/2017 02:00	12.0307
08/08/2017 03:00	12.147
08/08/2017 04:00	12.2512
08/08/2017 05:00	12.4377
08/08/2017 06:00	12.425
08/08/2017 07:00	12.537
08/08/2017 08:00	12.6875

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.0468
02/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.606
03/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.6303
04/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.6942
05/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.6287
06/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7242
07/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.1535

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2017 05:00	7.4523
01/08/2017 06:00	7.5994
01/08/2017 07:00	7.4691
01/08/2017 08:00	7.5417
01/08/2017 09:00	7.2389
01/08/2017 10:00	7.2383
01/08/2017 11:00	7.2488
01/08/2017 12:00	7.4013
01/08/2017 13:00	9.5766
01/08/2017 14:00	11.7026

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2017 15:00	11.5177
01/08/2017 16:00	11.6893
01/08/2017 17:00	11.6826
01/08/2017 18:00	7.2488
01/08/2017 19:00	7.4013
01/08/2017 20:00	12.4064
01/08/2017 21:00	12.2904
01/08/2017 22:00	12.1866
01/08/2017 23:00	12.1415
02/08/2017 00:00	12.2267

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2017 01:00	12.3584
02/08/2017 02:00	12.3499
02/08/2017 03:00	12.5834
02/08/2017 04:00	12.571
02/08/2017 05:00	12.3627
02/08/2017 06:00	12.2994
02/08/2017 07:00	12.1773
02/08/2017 08:00	12.192
02/08/2017 09:00	12.1017
02/08/2017 10:00	12.1317
02/08/2017 11:00	12.2099
02/08/2017 12:00	12.2835
02/08/2017 13:00	12.4612
02/08/2017 14:00	12.448
02/08/2017 15:00	12.254
02/08/2017 16:00	12.5381
02/08/2017 17:00	12.5495
02/08/2017 18:00	12.8339
02/08/2017 19:00	9.4669
02/08/2017 20:00	8.5049
02/08/2017 21:00	8.4942
02/08/2017 22:00	8.4564
02/08/2017 23:00	8.4147
03/08/2017 00:00	8.586
03/08/2017 01:00	12.6602
03/08/2017 02:00	13.7071
03/08/2017 03:00	13.582
03/08/2017 04:00	13.8295
03/08/2017 05:00	13.3529
03/08/2017 06:00	13.6287
03/08/2017 07:00	8.5391
03/08/2017 08:00	13.0264
03/08/2017 09:00	13.2086
03/08/2017 10:00	10.6
03/08/2017 11:00	13.0185
03/08/2017 12:00	13.2582
03/08/2017 13:00	13.404
03/08/2017 14:00	13.3008
03/08/2017 15:00	13.3738
03/08/2017 16:00	13.4887
03/08/2017 17:00	13.9364
03/08/2017 18:00	13.7554
03/08/2017 19:00	13.404
03/08/2017 20:00	12.7604
03/08/2017 21:00	13.404
03/08/2017 22:00	8.3959
03/08/2017 23:00	8.4708
04/08/2017 00:00	8.523
04/08/2017 01:00	8.5596
04/08/2017 02:00	8.5634
04/08/2017 03:00	8.5731
04/08/2017 04:00	8.5807
04/08/2017 05:00	8.582
04/08/2017 06:00	8.5963
04/08/2017 07:00	8.6032
04/08/2017 08:00	8.6046
04/08/2017 09:00	8.6263
04/08/2017 10:00	8.6544
04/08/2017 11:00	8.6785
04/08/2017 12:00	8.702

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2017 13:00	8.7222
04/08/2017 14:00	10.6296
04/08/2017 15:00	13.1328
04/08/2017 16:00	12.0748
04/08/2017 17:00	11.9832
04/08/2017 18:00	11.7875
04/08/2017 19:00	11.9171
04/08/2017 20:00	11.8792
04/08/2017 21:00	11.9677
04/08/2017 22:00	11.7667
04/08/2017 23:00	11.7032
05/08/2017 00:00	12.0583
05/08/2017 01:00	12.1027
05/08/2017 02:00	11.9599
05/08/2017 03:00	11.994
05/08/2017 04:00	11.9352
05/08/2017 05:00	11.8589
05/08/2017 06:00	11.6939
05/08/2017 07:00	11.8956
05/08/2017 08:00	12.0569
05/08/2017 09:00	12.1579
05/08/2017 10:00	12.4561
05/08/2017 11:00	12.442
05/08/2017 12:00	12.4606
05/08/2017 13:00	12.8835
05/08/2017 14:00	13.0843
05/08/2017 15:00	12.8468
05/08/2017 16:00	12.6069
05/08/2017 17:00	12.7961
05/08/2017 18:00	12.289
05/08/2017 19:00	12.5775
05/08/2017 20:00	12.8506
05/08/2017 21:00	12.9359
05/08/2017 22:00	13.0022
05/08/2017 23:00	13.0068
06/08/2017 00:00	13.1455
06/08/2017 01:00	13.0722
06/08/2017 02:00	12.9827
06/08/2017 03:00	12.9904
06/08/2017 04:00	12.9954
06/08/2017 05:00	13.0888
06/08/2017 06:00	13.1276
06/08/2017 07:00	13.1206
06/08/2017 08:00	13.1833
06/08/2017 09:00	13.1846
06/08/2017 10:00	13.0154
06/08/2017 11:00	12.9817
06/08/2017 12:00	12.7466
06/08/2017 13:00	12.6877
06/08/2017 14:00	12.5631
06/08/2017 15:00	12.6126
06/08/2017 16:00	12.6436
06/08/2017 17:00	12.5286
06/08/2017 18:00	12.6243
06/08/2017 19:00	12.5863
06/08/2017 20:00	12.4284
06/08/2017 21:00	12.3748
06/08/2017 22:00	12.4671
06/08/2017 23:00	12.851
07/08/2017 00:00	12.6934

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2017 01:00	12.4165
07/08/2017 02:00	12.4264
07/08/2017 03:00	12.5531
07/08/2017 04:00	12.4748
07/08/2017 05:00	12.4377
07/08/2017 06:00	12.425
07/08/2017 07:00	12.537
07/08/2017 08:00	12.6875
07/08/2017 09:00	12.5593
07/08/2017 10:00	12.4485
07/08/2017 11:00	12.7023
07/08/2017 12:00	12.1594
07/08/2017 13:00	12.1425
07/08/2017 14:00	12.0513
07/08/2017 15:00	12.0026
07/08/2017 16:00	11.9462
07/08/2017 17:00	11.9876
07/08/2017 18:00	11.9205
07/08/2017 19:00	11.7301
07/08/2017 20:00	11.5629
07/08/2017 21:00	11.7281
07/08/2017 22:00	11.7484
07/08/2017 23:00	11.8725
08/08/2017 00:00	12.0916
08/08/2017 01:00	12.5133
08/08/2017 02:00	12.0307
08/08/2017 03:00	12.147
08/08/2017 04:00	12.2512

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
02/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3555
03/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.525
04/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3212
05/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.5151
06/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.6126
07/08/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.3903

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2017 05:00	8.1808
02/08/2017 06:00	7.8809
02/08/2017 07:00	7.9183
02/08/2017 08:00	7.9846
02/08/2017 09:00	7.9829
02/08/2017 10:00	8.1387
02/08/2017 11:00	8.3247
02/08/2017 12:00	8.3897
02/08/2017 13:00	8.2452
02/08/2017 14:00	8.1247

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2017 15:00	8.2683
02/08/2017 16:00	8.3309
02/08/2017 17:00	8.3671
02/08/2017 18:00	8.3506
02/08/2017 19:00	8.4828
02/08/2017 20:00	8.4828
02/08/2017 21:00	8.4566
02/08/2017 22:00	8.3337
02/08/2017 23:00	8.3755
03/08/2017 00:00	8.8152

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
03/08/2017 01:00	8.6156
03/08/2017 02:00	8.8169
03/08/2017 03:00	9.0237
03/08/2017 04:00	8.6412
03/08/2017 05:00	8.5134
03/08/2017 06:00	8.2644
03/08/2017 07:00	8.3459
03/08/2017 08:00	8.2646
03/08/2017 09:00	8.3531
03/08/2017 10:00	8.5208
03/08/2017 11:00	8.5842
03/08/2017 12:00	8.4969
03/08/2017 13:00	8.4687
03/08/2017 14:00	8.5404
03/08/2017 15:00	8.7509
03/08/2017 16:00	8.7726
03/08/2017 17:00	8.633
03/08/2017 18:00	8.5397
03/08/2017 19:00	8.4625
03/08/2017 20:00	8.4027
03/08/2017 21:00	8.2644
03/08/2017 22:00	8.5221
03/08/2017 23:00	8.6128
04/08/2017 00:00	8.7466
04/08/2017 01:00	8.6858
04/08/2017 02:00	8.6624
04/08/2017 03:00	8.6717
04/08/2017 04:00	8.5193
04/08/2017 05:00	8.5347
04/08/2017 06:00	8.5689
04/08/2017 07:00	8.5134
04/08/2017 08:00	8.6242
04/08/2017 09:00	8.369
04/08/2017 10:00	8.3463
04/08/2017 11:00	8.1597
04/08/2017 12:00	8.2209
04/08/2017 13:00	8.387
04/08/2017 14:00	8.3433
04/08/2017 15:00	8.3627
04/08/2017 16:00	8.199
04/08/2017 17:00	8.2577
04/08/2017 18:00	8.1224
04/08/2017 19:00	8.0141
04/08/2017 20:00	8.3111
04/08/2017 21:00	8.1372
04/08/2017 22:00	8.2445
04/08/2017 23:00	8.2546
05/08/2017 00:00	8.2114
05/08/2017 01:00	8.2478
05/08/2017 02:00	8.3987
05/08/2017 03:00	8.4576
05/08/2017 04:00	8.4234
05/08/2017 05:00	8.2712
05/08/2017 06:00	8.4148
05/08/2017 07:00	8.0309
05/08/2017 08:00	8.2178
05/08/2017 09:00	8.2837
05/08/2017 10:00	8.1318
05/08/2017 11:00	8.2618
05/08/2017 12:00	8.431

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
05/08/2017 13:00	8.5478
05/08/2017 14:00	8.6224
05/08/2017 15:00	8.7424
05/08/2017 16:00	8.5496
05/08/2017 17:00	8.5802
05/08/2017 18:00	8.563
05/08/2017 19:00	8.5935
05/08/2017 20:00	8.582
05/08/2017 21:00	8.7002
05/08/2017 22:00	8.7375
05/08/2017 23:00	8.8382
06/08/2017 00:00	8.7412
06/08/2017 01:00	8.6689
06/08/2017 02:00	8.5866
06/08/2017 03:00	8.6414
06/08/2017 04:00	8.6254
06/08/2017 05:00	8.6663
06/08/2017 06:00	8.6212
06/08/2017 07:00	8.6409
06/08/2017 08:00	8.6547
06/08/2017 09:00	8.6784
06/08/2017 10:00	8.7786
06/08/2017 11:00	8.6108
06/08/2017 12:00	8.492
06/08/2017 13:00	8.4253
06/08/2017 14:00	8.5561
06/08/2017 15:00	8.4238
06/08/2017 16:00	8.5415
06/08/2017 17:00	8.6435
06/08/2017 18:00	8.6369
06/08/2017 19:00	8.627
06/08/2017 20:00	8.6334
06/08/2017 21:00	8.6429
06/08/2017 22:00	8.7883
06/08/2017 23:00	8.6533
07/08/2017 00:00	8.6132
07/08/2017 01:00	8.6048
07/08/2017 02:00	8.621
07/08/2017 03:00	8.565
07/08/2017 04:00	8.5826
07/08/2017 05:00	8.5
07/08/2017 06:00	8.6315
07/08/2017 07:00	8.5086
07/08/2017 08:00	8.5924
07/08/2017 09:00	8.7189
07/08/2017 10:00	8.5438
07/08/2017 11:00	8.504
07/08/2017 12:00	8.4432
07/08/2017 13:00	8.3912
07/08/2017 14:00	8.4251
07/08/2017 15:00	8.364
07/08/2017 16:00	8.4509
07/08/2017 17:00	8.3307
07/08/2017 18:00	8.285
07/08/2017 19:00	8.3655
07/08/2017 20:00	8.3397
07/08/2017 21:00	8.3276
07/08/2017 22:00	8.3358
07/08/2017 23:00	8.37
08/08/2017 00:00	8.0553

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/08/2017 01:00	8.1163
08/08/2017 02:00	8.2546
08/08/2017 03:00	8.245
08/08/2017 04:00	8.2673

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2017	CRE 39 KM-100	10.0585
02/08/2017	CRE 39 KM-100	11.6155
03/08/2017	CRE 39 KM-100	11.6326
04/08/2017	CRE 39 KM-100	10.6962
05/08/2017	CRE 39 KM-100	12.6305
06/08/2017	CRE 39 KM-100	12.7275
07/08/2017	CRE 39 KM-100	12.1609

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2017 09:00	7.2466
01/08/2017 10:00	7.246
01/08/2017 11:00	7.2563
01/08/2017 12:00	7.4082
01/08/2017 13:00	9.5855
01/08/2017 14:00	11.7081
01/08/2017 15:00	11.5192
01/08/2017 16:00	11.6959
01/08/2017 17:00	11.6946
01/08/2017 18:00	7.2563

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2017 19:00	7.4082
01/08/2017 20:00	12.4197
01/08/2017 21:00	12.3023
01/08/2017 22:00	12.2048
01/08/2017 23:00	12.165
02/08/2017 00:00	12.2436
02/08/2017 01:00	12.3739
02/08/2017 02:00	12.3631
02/08/2017 03:00	12.6166
02/08/2017 04:00	12.5903

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2017 05:00	7.4589
02/08/2017 06:00	7.6071
02/08/2017 07:00	7.4819
02/08/2017 08:00	7.5515
02/08/2017 09:00	12.1188
02/08/2017 10:00	12.1479
02/08/2017 11:00	12.2268
02/08/2017 12:00	12.296
02/08/2017 13:00	12.4658
02/08/2017 14:00	12.4514
02/08/2017 15:00	12.2571
02/08/2017 16:00	12.5487
02/08/2017 17:00	12.5526
02/08/2017 18:00	12.839
02/08/2017 19:00	9.4768
02/08/2017 20:00	8.5147
02/08/2017 21:00	8.5012
02/08/2017 22:00	8.4616
02/08/2017 23:00	8.4191
03/08/2017 00:00	8.5909
03/08/2017 01:00	12.6661
03/08/2017 02:00	13.7102
03/08/2017 03:00	13.5837
03/08/2017 04:00	13.8318
03/08/2017 05:00	12.3825
03/08/2017 06:00	12.3193
03/08/2017 07:00	12.2025
03/08/2017 08:00	12.208
03/08/2017 09:00	13.2103
03/08/2017 10:00	10.6055
03/08/2017 11:00	13.0223
03/08/2017 12:00	13.2597
03/08/2017 13:00	13.4067
03/08/2017 14:00	13.3024
03/08/2017 15:00	13.3763
03/08/2017 16:00	13.4911
03/08/2017 17:00	13.9376
03/08/2017 18:00	13.7561
03/08/2017 19:00	13.4067
03/08/2017 20:00	12.7617
03/08/2017 21:00	13.4067
03/08/2017 22:00	8.3961
03/08/2017 23:00	8.4712
04/08/2017 00:00	8.523
04/08/2017 01:00	8.5597
04/08/2017 02:00	8.5635
04/08/2017 03:00	8.5733
04/08/2017 04:00	8.5807
04/08/2017 05:00	13.3553
04/08/2017 06:00	13.6326
04/08/2017 07:00	8.5539
04/08/2017 08:00	13.0293
04/08/2017 09:00	8.6267
04/08/2017 10:00	8.6545
04/08/2017 11:00	8.6785
04/08/2017 12:00	8.7026
04/08/2017 13:00	8.7225
04/08/2017 14:00	10.6305
04/08/2017 15:00	13.1339
04/08/2017 16:00	12.0756

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2017 17:00	11.9832
04/08/2017 18:00	11.7887
04/08/2017 19:00	11.9182
04/08/2017 20:00	11.8802
04/08/2017 21:00	11.9687
04/08/2017 22:00	11.7702
04/08/2017 23:00	11.7085
05/08/2017 00:00	12.0651
05/08/2017 01:00	12.1102
05/08/2017 02:00	11.9674
05/08/2017 03:00	11.9987
05/08/2017 04:00	11.9398
05/08/2017 05:00	8.5823
05/08/2017 06:00	8.5963
05/08/2017 07:00	8.6032
05/08/2017 08:00	8.6046
05/08/2017 09:00	12.1595
05/08/2017 10:00	12.4574
05/08/2017 11:00	12.4435
05/08/2017 12:00	12.4625
05/08/2017 13:00	12.8844
05/08/2017 14:00	13.0855
05/08/2017 15:00	12.8485
05/08/2017 16:00	12.6088
05/08/2017 17:00	12.7982
05/08/2017 18:00	12.291
05/08/2017 19:00	12.5791
05/08/2017 20:00	12.8517
05/08/2017 21:00	12.9369
05/08/2017 22:00	13.0033
05/08/2017 23:00	13.0083
06/08/2017 00:00	13.1472
06/08/2017 01:00	13.0744
06/08/2017 02:00	12.9845
06/08/2017 03:00	12.9922
06/08/2017 04:00	12.9969
06/08/2017 05:00	11.8625
06/08/2017 06:00	11.6973
06/08/2017 07:00	11.8982
06/08/2017 08:00	12.0589
06/08/2017 09:00	13.1858
06/08/2017 10:00	13.0169
06/08/2017 11:00	12.9834
06/08/2017 12:00	12.7482
06/08/2017 13:00	12.6904
06/08/2017 14:00	12.5732
06/08/2017 15:00	12.6234
06/08/2017 16:00	12.6506
06/08/2017 17:00	12.5328
06/08/2017 18:00	12.6273
06/08/2017 19:00	12.5912
06/08/2017 20:00	12.43
06/08/2017 21:00	12.3763
06/08/2017 22:00	12.4686
06/08/2017 23:00	12.8542
07/08/2017 00:00	12.6954
07/08/2017 01:00	12.4187
07/08/2017 02:00	12.4281
07/08/2017 03:00	12.558
07/08/2017 04:00	12.4819

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2017 05:00	13.0904
07/08/2017 06:00	13.1295
07/08/2017 07:00	13.1223
07/08/2017 08:00	13.1843
07/08/2017 09:00	12.5724
07/08/2017 10:00	12.4592
07/08/2017 11:00	12.7109
07/08/2017 12:00	12.1664
07/08/2017 13:00	12.1482
07/08/2017 14:00	12.0634
07/08/2017 15:00	12.0078
07/08/2017 16:00	11.9516
07/08/2017 17:00	11.9935
07/08/2017 18:00	11.9279
07/08/2017 19:00	11.7357
07/08/2017 20:00	11.5722
07/08/2017 21:00	11.7345
07/08/2017 22:00	11.7546
07/08/2017 23:00	11.8795
08/08/2017 00:00	12.0983
08/08/2017 01:00	12.5204
08/08/2017 02:00	12.0358
08/08/2017 03:00	12.1503
08/08/2017 04:00	12.2534
08/08/2017 05:00	12.4471
08/08/2017 06:00	12.4345
08/08/2017 07:00	12.5468
08/08/2017 08:00	12.6962

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Total de inertes

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
01/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.0585
02/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.6155
03/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.6326
04/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.6962
05/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.6305
06/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7275
07/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.1609

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

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2017 05:00	7.4589
01/08/2017 06:00	7.6071
01/08/2017 07:00	7.4819
01/08/2017 08:00	7.5515
01/08/2017 09:00	7.2466
01/08/2017 10:00	7.246
01/08/2017 11:00	7.2563
01/08/2017 12:00	7.4082
01/08/2017 13:00	9.5855
01/08/2017 14:00	11.7081

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2017 15:00	11.5192
01/08/2017 16:00	11.6959
01/08/2017 17:00	11.6946
01/08/2017 18:00	7.2563
01/08/2017 19:00	7.4082
01/08/2017 20:00	12.4197
01/08/2017 21:00	12.3023
01/08/2017 22:00	12.2048
01/08/2017 23:00	12.165
02/08/2017 00:00	12.2436

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2017 01:00	12.3739
02/08/2017 02:00	12.3631
02/08/2017 03:00	12.6166
02/08/2017 04:00	12.5903
02/08/2017 05:00	12.3825
02/08/2017 06:00	12.3193
02/08/2017 07:00	12.2025
02/08/2017 08:00	12.208
02/08/2017 09:00	12.1188
02/08/2017 10:00	12.1479
02/08/2017 11:00	12.2268
02/08/2017 12:00	12.296
02/08/2017 13:00	12.4658
02/08/2017 14:00	12.4514
02/08/2017 15:00	12.2571
02/08/2017 16:00	12.5487
02/08/2017 17:00	12.5526
02/08/2017 18:00	12.839
02/08/2017 19:00	9.4768
02/08/2017 20:00	8.5147
02/08/2017 21:00	8.5012
02/08/2017 22:00	8.4616
02/08/2017 23:00	8.4191
03/08/2017 00:00	8.5909
03/08/2017 01:00	12.6661
03/08/2017 02:00	13.7102
03/08/2017 03:00	13.5837
03/08/2017 04:00	13.8318
03/08/2017 05:00	13.3553
03/08/2017 06:00	13.6326
03/08/2017 07:00	8.5539
03/08/2017 08:00	13.0293
03/08/2017 09:00	13.2103
03/08/2017 10:00	10.6055
03/08/2017 11:00	13.0223
03/08/2017 12:00	13.2597
03/08/2017 13:00	13.4067
03/08/2017 14:00	13.3024
03/08/2017 15:00	13.3763
03/08/2017 16:00	13.4911
03/08/2017 17:00	13.9376
03/08/2017 18:00	13.7561
03/08/2017 19:00	13.4067
03/08/2017 20:00	12.7617
03/08/2017 21:00	13.4067
03/08/2017 22:00	8.3961
03/08/2017 23:00	8.4712
04/08/2017 00:00	8.523
04/08/2017 01:00	8.5597
04/08/2017 02:00	8.5635
04/08/2017 03:00	8.5733
04/08/2017 04:00	8.5807
04/08/2017 05:00	8.5823
04/08/2017 06:00	8.5963
04/08/2017 07:00	8.6032
04/08/2017 08:00	8.6046
04/08/2017 09:00	8.6267
04/08/2017 10:00	8.6545
04/08/2017 11:00	8.6785
04/08/2017 12:00	8.7026

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2017 13:00	8.7225
04/08/2017 14:00	10.6305
04/08/2017 15:00	13.1339
04/08/2017 16:00	12.0756
04/08/2017 17:00	11.9832
04/08/2017 18:00	11.7887
04/08/2017 19:00	11.9182
04/08/2017 20:00	11.8802
04/08/2017 21:00	11.9687
04/08/2017 22:00	11.7702
04/08/2017 23:00	11.7085
05/08/2017 00:00	12.0651
05/08/2017 01:00	12.1102
05/08/2017 02:00	11.9674
05/08/2017 03:00	11.9987
05/08/2017 04:00	11.9398
05/08/2017 05:00	11.8625
05/08/2017 06:00	11.6973
05/08/2017 07:00	11.8982
05/08/2017 08:00	12.0589
05/08/2017 09:00	12.1595
05/08/2017 10:00	12.4574
05/08/2017 11:00	12.4435
05/08/2017 12:00	12.4625
05/08/2017 13:00	12.8844
05/08/2017 14:00	13.0855
05/08/2017 15:00	12.8485
05/08/2017 16:00	12.6088
05/08/2017 17:00	12.7982
05/08/2017 18:00	12.291
05/08/2017 19:00	12.5791
05/08/2017 20:00	12.8517
05/08/2017 21:00	12.9369
05/08/2017 22:00	13.0033
05/08/2017 23:00	13.0083
06/08/2017 00:00	13.1472
06/08/2017 01:00	13.0744
06/08/2017 02:00	12.9845
06/08/2017 03:00	12.9922
06/08/2017 04:00	12.9969
06/08/2017 05:00	13.0904
06/08/2017 06:00	13.1295
06/08/2017 07:00	13.1223
06/08/2017 08:00	13.1843
06/08/2017 09:00	13.1858
06/08/2017 10:00	13.0169
06/08/2017 11:00	12.9834
06/08/2017 12:00	12.7482
06/08/2017 13:00	12.6904
06/08/2017 14:00	12.5732
06/08/2017 15:00	12.6234
06/08/2017 16:00	12.6506
06/08/2017 17:00	12.5328
06/08/2017 18:00	12.6273
06/08/2017 19:00	12.5912
06/08/2017 20:00	12.43
06/08/2017 21:00	12.3763
06/08/2017 22:00	12.4686
06/08/2017 23:00	12.8542
07/08/2017 00:00	12.6954

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2017 01:00	12.4187
07/08/2017 02:00	12.4281
07/08/2017 03:00	12.558
07/08/2017 04:00	12.4819
07/08/2017 05:00	12.4471
07/08/2017 06:00	12.4345
07/08/2017 07:00	12.5468
07/08/2017 08:00	12.6962
07/08/2017 09:00	12.5724
07/08/2017 10:00	12.4592
07/08/2017 11:00	12.7109
07/08/2017 12:00	12.1664
07/08/2017 13:00	12.1482
07/08/2017 14:00	12.0634
07/08/2017 15:00	12.0078
07/08/2017 16:00	11.9516
07/08/2017 17:00	11.9935
07/08/2017 18:00	11.9279
07/08/2017 19:00	11.7357
07/08/2017 20:00	11.5722
07/08/2017 21:00	11.7345
07/08/2017 22:00	11.7546
07/08/2017 23:00	11.8795
08/08/2017 00:00	12.0983
08/08/2017 01:00	12.5204
08/08/2017 02:00	12.0358
08/08/2017 03:00	12.1503
08/08/2017 04:00	12.2534

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
05/08/2017	CRE 39 KM-100	81.3351
06/08/2017	CRE 39 KM-100	81.5359
07/08/2017	CRE 39 KM-100	82.0405

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
05/08/2017 09:00	81.864
05/08/2017 10:00	81.6546
05/08/2017 11:00	81.5574
05/08/2017 12:00	81.3726
05/08/2017 13:00	80.8854
05/08/2017 14:00	80.6535
05/08/2017 15:00	80.7527
05/08/2017 16:00	80.9523
05/08/2017 17:00	80.7976
05/08/2017 18:00	81.4187

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
05/08/2017 19:00	81.3245
05/08/2017 20:00	81.1883
05/08/2017 21:00	81.1087
05/08/2017 22:00	81.0179
05/08/2017 23:00	81.0818
06/08/2017 00:00	81.0302
06/08/2017 01:00	81.1576
06/08/2017 02:00	81.302
06/08/2017 03:00	81.3127
06/08/2017 04:00	81.3206

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
06/08/2017 05:00	82.2393
06/08/2017 06:00	82.2829
06/08/2017 07:00	81.9643
06/08/2017 08:00	81.8025
06/08/2017 09:00	81.2335
06/08/2017 10:00	81.3802
06/08/2017 11:00	81.4815
06/08/2017 12:00	81.6402
06/08/2017 13:00	81.5616
06/08/2017 14:00	81.6305
06/08/2017 15:00	81.4743
06/08/2017 16:00	81.4263
06/08/2017 17:00	81.547
06/08/2017 18:00	81.2857
06/08/2017 19:00	81.3876
06/08/2017 20:00	81.6156
06/08/2017 21:00	81.8262
06/08/2017 22:00	81.764
06/08/2017 23:00	81.3923
07/08/2017 00:00	81.5286
07/08/2017 01:00	81.8679
07/08/2017 02:00	81.943
07/08/2017 03:00	81.8127
07/08/2017 04:00	81.8337
07/08/2017 05:00	81.3109
07/08/2017 06:00	81.312
07/08/2017 07:00	81.333
07/08/2017 08:00	81.2732
07/08/2017 09:00	81.8195
07/08/2017 10:00	82.0314
07/08/2017 11:00	81.7618
07/08/2017 12:00	82.3633
07/08/2017 13:00	82.1303
07/08/2017 14:00	81.9094
07/08/2017 15:00	81.8468
07/08/2017 16:00	82.1646
07/08/2017 17:00	82.1415
07/08/2017 18:00	82.1168
07/08/2017 19:00	82.263
07/08/2017 20:00	82.5215
07/08/2017 21:00	82.3816
07/08/2017 22:00	82.3366
07/08/2017 23:00	82.1665
08/08/2017 00:00	81.8848
08/08/2017 01:00	81.5533
08/08/2017 02:00	82.1485
08/08/2017 03:00	81.9132
08/08/2017 04:00	81.9283
08/08/2017 05:00	81.9279
08/08/2017 06:00	81.9712
08/08/2017 07:00	81.8823
08/08/2017 08:00	81.8082

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
05/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.3351
06/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.5359
07/08/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.0405

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
05/08/2017 05:00	82.2393
05/08/2017 06:00	82.2829
05/08/2017 07:00	81.9643
05/08/2017 08:00	81.8025
05/08/2017 09:00	81.864
05/08/2017 10:00	81.6546
05/08/2017 11:00	81.5574
05/08/2017 12:00	81.3726
05/08/2017 13:00	80.8854
05/08/2017 14:00	80.6535

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
05/08/2017 15:00	80.7527
05/08/2017 16:00	80.9523
05/08/2017 17:00	80.7976
05/08/2017 18:00	81.4187
05/08/2017 19:00	81.3245
05/08/2017 20:00	81.1883
05/08/2017 21:00	81.1087
05/08/2017 22:00	81.0179
05/08/2017 23:00	81.0818
06/08/2017 00:00	81.0302

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
06/08/2017 01:00	81.1576
06/08/2017 02:00	81.302
06/08/2017 03:00	81.3127
06/08/2017 04:00	81.3206
06/08/2017 05:00	81.3109
06/08/2017 06:00	81.312
06/08/2017 07:00	81.333
06/08/2017 08:00	81.2732
06/08/2017 09:00	81.2335
06/08/2017 10:00	81.3802
06/08/2017 11:00	81.4815
06/08/2017 12:00	81.6402
06/08/2017 13:00	81.5616
06/08/2017 14:00	81.6305
06/08/2017 15:00	81.4743
06/08/2017 16:00	81.4263
06/08/2017 17:00	81.547
06/08/2017 18:00	81.2857
06/08/2017 19:00	81.3876
06/08/2017 20:00	81.6156
06/08/2017 21:00	81.8262
06/08/2017 22:00	81.764
06/08/2017 23:00	81.3923
07/08/2017 00:00	81.5286
07/08/2017 01:00	81.8679
07/08/2017 02:00	81.943
07/08/2017 03:00	81.8127
07/08/2017 04:00	81.8337
07/08/2017 05:00	81.9279
07/08/2017 06:00	81.9712
07/08/2017 07:00	81.8823
07/08/2017 08:00	81.8082
07/08/2017 09:00	81.8195
07/08/2017 10:00	82.0314
07/08/2017 11:00	81.7618
07/08/2017 12:00	82.3633
07/08/2017 13:00	82.1303
07/08/2017 14:00	81.9094
07/08/2017 15:00	81.8468
07/08/2017 16:00	82.1646
07/08/2017 17:00	82.1415
07/08/2017 18:00	82.1168
07/08/2017 19:00	82.263
07/08/2017 20:00	82.5215
07/08/2017 21:00	82.3816
07/08/2017 22:00	82.3366
07/08/2017 23:00	82.1665
08/08/2017 00:00	81.8848
08/08/2017 01:00	81.5533
08/08/2017 02:00	82.1485
08/08/2017 03:00	81.9132
08/08/2017 04:00	81.9283

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
04/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	3.126
06/08/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	3.642