

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.1318
16/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.9282
17/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.9069
18/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.8527
19/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	45.9348
20/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	47.0673
21/06/2017	CRE 35 Troncal 48"	46.3385

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 09:00	46.2836
15/06/2017 10:00	45.931
15/06/2017 11:00	45.9063
15/06/2017 12:00	46.455
15/06/2017 13:00	46.3887
15/06/2017 14:00	46.1253
15/06/2017 15:00	46.0227
15/06/2017 16:00	45.9877
15/06/2017 17:00	46.0632
15/06/2017 18:00	45.9466

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 19:00	45.9903
15/06/2017 20:00	45.9539
15/06/2017 21:00	45.9544
15/06/2017 22:00	46.0433
15/06/2017 23:00	46.1655
16/06/2017 00:00	46.1755
16/06/2017 01:00	46.2243
16/06/2017 02:00	46.2652
16/06/2017 03:00	46.2372
16/06/2017 04:00	46.3455

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2017 05:00	46.4006
16/06/2017 06:00	46.2993
16/06/2017 07:00	46.0037
16/06/2017 08:00	45.9994
16/06/2017 09:00	46.0196
16/06/2017 10:00	45.9985
16/06/2017 11:00	45.9831
16/06/2017 12:00	46.0459
16/06/2017 13:00	46.1249
16/06/2017 14:00	46.0995
16/06/2017 15:00	45.9956
16/06/2017 16:00	45.8799
16/06/2017 17:00	45.885
16/06/2017 18:00	45.9268
16/06/2017 19:00	45.977
16/06/2017 20:00	45.9315
16/06/2017 21:00	46.0177
16/06/2017 22:00	45.9988
16/06/2017 23:00	45.9017
17/06/2017 00:00	45.8702
17/06/2017 01:00	45.8424
17/06/2017 02:00	45.8747
17/06/2017 03:00	45.8008
17/06/2017 04:00	45.756
17/06/2017 05:00	45.7814
17/06/2017 06:00	45.7853
17/06/2017 07:00	45.905
17/06/2017 08:00	45.8815
17/06/2017 09:00	45.7696
17/06/2017 10:00	45.8914
17/06/2017 11:00	45.9753
17/06/2017 12:00	45.9713
17/06/2017 13:00	45.9505
17/06/2017 14:00	46.0467
17/06/2017 15:00	45.9278
17/06/2017 16:00	45.904
17/06/2017 17:00	45.9243
17/06/2017 18:00	45.9329
17/06/2017 19:00	45.9246
17/06/2017 20:00	45.9924
17/06/2017 21:00	45.9811
17/06/2017 22:00	45.9927
17/06/2017 23:00	45.7787
18/06/2017 00:00	45.7987
18/06/2017 01:00	45.8811
18/06/2017 02:00	45.924
18/06/2017 03:00	45.926
18/06/2017 04:00	45.932
18/06/2017 05:00	45.8475
18/06/2017 06:00	45.8368
18/06/2017 07:00	45.8789
18/06/2017 08:00	45.7792
18/06/2017 09:00	45.8333
18/06/2017 10:00	45.805
18/06/2017 11:00	45.7796
18/06/2017 12:00	45.8223
18/06/2017 13:00	45.8158
18/06/2017 14:00	45.8573
18/06/2017 15:00	45.9629
18/06/2017 16:00	45.8991

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2017 17:00	45.9116
18/06/2017 18:00	45.9489
18/06/2017 19:00	45.8589
18/06/2017 20:00	45.7893
18/06/2017 21:00	45.8213
18/06/2017 22:00	45.9979
18/06/2017 23:00	46.0603
19/06/2017 00:00	45.9338
19/06/2017 01:00	45.8794
19/06/2017 02:00	45.8408
19/06/2017 03:00	45.8007
19/06/2017 04:00	45.7242
19/06/2017 05:00	45.7011
19/06/2017 06:00	45.7556
19/06/2017 07:00	45.8115
19/06/2017 08:00	45.8541
19/06/2017 09:00	45.8738
19/06/2017 10:00	45.8321
19/06/2017 11:00	45.835
19/06/2017 12:00	45.8486
19/06/2017 13:00	45.9865
19/06/2017 14:00	46.0343
19/06/2017 15:00	46.0761
19/06/2017 16:00	45.8911
19/06/2017 17:00	45.886
19/06/2017 18:00	45.8984
19/06/2017 19:00	45.8867
19/06/2017 20:00	45.9255
19/06/2017 21:00	46.0142
19/06/2017 22:00	45.9882
19/06/2017 23:00	45.9545
20/06/2017 00:00	45.9434
20/06/2017 01:00	46.0093
20/06/2017 02:00	45.9631
20/06/2017 03:00	45.9099
20/06/2017 04:00	45.9077
20/06/2017 05:00	45.9849
20/06/2017 06:00	45.9969
20/06/2017 07:00	45.9232
20/06/2017 08:00	45.8659
20/06/2017 09:00	45.8722
20/06/2017 10:00	46.3593
20/06/2017 11:00	46.5763
20/06/2017 12:00	46.4166
20/06/2017 13:00	46.447
20/06/2017 14:00	46.5845
20/06/2017 15:00	46.425
20/06/2017 16:00	48.0362
20/06/2017 17:00	48.1353
20/06/2017 18:00	48.2338
20/06/2017 19:00	48.2453
20/06/2017 20:00	48.2868
20/06/2017 21:00	48.1333
20/06/2017 22:00	47.9465
20/06/2017 23:00	47.9862
21/06/2017 00:00	48.0497
21/06/2017 01:00	47.1703
21/06/2017 02:00	46.8516
21/06/2017 03:00	46.5215
21/06/2017 04:00	46.2638

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2017 05:00	46.3304
21/06/2017 06:00	46.3483
21/06/2017 07:00	46.1143
21/06/2017 08:00	46.1235
21/06/2017 09:00	46.3683
21/06/2017 10:00	46.3676
21/06/2017 11:00	46.3964
21/06/2017 12:00	46.4079
21/06/2017 13:00	46.3781
21/06/2017 14:00	46.3648
21/06/2017 15:00	46.4017
21/06/2017 16:00	46.504
21/06/2017 17:00	46.3086
21/06/2017 18:00	46.229
21/06/2017 19:00	46.2421
21/06/2017 20:00	46.0713
21/06/2017 21:00	45.8783
21/06/2017 22:00	45.8311
21/06/2017 23:00	45.837
22/06/2017 00:00	45.8216
22/06/2017 01:00	45.8421
22/06/2017 02:00	45.7136
22/06/2017 03:00	45.7709
22/06/2017 04:00	45.8564
22/06/2017 05:00	47.1745
22/06/2017 06:00	47.4561
22/06/2017 07:00	47.4294
22/06/2017 08:00	47.4258

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 38 CPG Cactus	46.9787
16/06/2017	CRE 38 CPG Cactus	47.2507
18/06/2017	CRE 38 CPG Cactus	47.2158

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 05:00	46.4268
15/06/2017 06:00	46.3241
15/06/2017 07:00	46.3676
15/06/2017 08:00	46.3801
15/06/2017 09:00	46.3316
15/06/2017 10:00	46.6766
15/06/2017 11:00	46.5411
15/06/2017 12:00	46.4041
15/06/2017 13:00	46.4041
15/06/2017 14:00	46.4041

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 15:00	47.2237
15/06/2017 16:00	47.2606
15/06/2017 17:00	47.3121
15/06/2017 18:00	47.4961
15/06/2017 19:00	47.4248
15/06/2017 20:00	47.4577
15/06/2017 21:00	47.5288
15/06/2017 22:00	47.4083
15/06/2017 23:00	47.4426
16/06/2017 00:00	47.411

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2017 01:00	47.3512
16/06/2017 02:00	47.3169
16/06/2017 03:00	47.3312
16/06/2017 04:00	47.2897
16/06/2017 05:00	47.1834
16/06/2017 06:00	47.1634
16/06/2017 07:00	47.1932
16/06/2017 08:00	47.2101
16/06/2017 09:00	47.1946
16/06/2017 10:00	47.2461
16/06/2017 11:00	47.1252
16/06/2017 12:00	47.1198
16/06/2017 13:00	47.1635
16/06/2017 14:00	47.2843
16/06/2017 15:00	47.2849
16/06/2017 16:00	47.3069
16/06/2017 17:00	47.3125
16/06/2017 18:00	47.3516
16/06/2017 19:00	47.4099
16/06/2017 20:00	47.4123
16/06/2017 21:00	47.3285
16/06/2017 22:00	47.3048
16/06/2017 23:00	47.3003
17/06/2017 00:00	47.3251
17/06/2017 01:00	47.3549
17/06/2017 02:00	47.1231
17/06/2017 03:00	47.1227
17/06/2017 04:00	47.1956
18/06/2017 05:00	47.1851
18/06/2017 06:00	47.188
18/06/2017 07:00	47.0886
18/06/2017 08:00	47.1139
18/06/2017 09:00	47.1371
18/06/2017 10:00	47.111
18/06/2017 11:00	47.0925
18/06/2017 12:00	47.1936
18/06/2017 13:00	47.1643
18/06/2017 14:00	47.2164
18/06/2017 15:00	47.1301
18/06/2017 16:00	47.2087
18/06/2017 17:00	47.2557
18/06/2017 18:00	47.2175
18/06/2017 19:00	47.2306
18/06/2017 20:00	47.379
18/06/2017 21:00	47.3459
18/06/2017 22:00	47.2914
18/06/2017 23:00	47.3412
19/06/2017 00:00	47.2847
19/06/2017 01:00	47.2955
19/06/2017 02:00	47.2409
19/06/2017 03:00	47.2624
19/06/2017 04:00	47.2067

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 39 KM-100	44.8306
16/06/2017	CRE 39 KM-100	45.3097
17/06/2017	CRE 39 KM-100	45.2834
18/06/2017	CRE 39 KM-100	45.2762
19/06/2017	CRE 39 KM-100	45.2613
20/06/2017	CRE 39 KM-100	46.2489
21/06/2017	CRE 39 KM-100	45.2653

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 09:00	44.1208
15/06/2017 10:00	44.4395
15/06/2017 11:00	44.7686
15/06/2017 12:00	43.9353
15/06/2017 13:00	43.9353
15/06/2017 14:00	44.0485
15/06/2017 15:00	45.0681
15/06/2017 16:00	45.2828
15/06/2017 17:00	45.2226
15/06/2017 18:00	44.857

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 19:00	44.8883
15/06/2017 20:00	44.9175
15/06/2017 21:00	45.0176
15/06/2017 22:00	45.3212
15/06/2017 23:00	45.169
16/06/2017 00:00	45.1978
16/06/2017 01:00	45.2813
16/06/2017 02:00	45.6453
16/06/2017 03:00	45.8723
16/06/2017 04:00	45.8844

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2017 05:00	43.9587
16/06/2017 06:00	44.0532
16/06/2017 07:00	44.6911
16/06/2017 08:00	44.395
16/06/2017 09:00	45.1891
16/06/2017 10:00	45.3324
16/06/2017 11:00	45.6196
16/06/2017 12:00	45.4588
16/06/2017 13:00	45.3058
16/06/2017 14:00	45.3552
16/06/2017 15:00	45.3277
16/06/2017 16:00	45.2805
16/06/2017 17:00	45.2673
16/06/2017 18:00	45.2908
16/06/2017 19:00	45.3424
16/06/2017 20:00	45.4084
16/06/2017 21:00	45.3115
16/06/2017 22:00	45.2789
16/06/2017 23:00	45.2389
17/06/2017 00:00	45.2509
17/06/2017 01:00	45.2409
17/06/2017 02:00	45.2291
17/06/2017 03:00	45.2459
17/06/2017 04:00	45.2257
17/06/2017 05:00	45.3029
17/06/2017 06:00	45.3863
17/06/2017 07:00	45.2919
17/06/2017 08:00	45.252
17/06/2017 09:00	45.2467
17/06/2017 10:00	45.4032
17/06/2017 11:00	45.4276
17/06/2017 12:00	45.3688
17/06/2017 13:00	45.3728
17/06/2017 14:00	45.3135
17/06/2017 15:00	45.2401
17/06/2017 16:00	45.2615
17/06/2017 17:00	45.218
17/06/2017 18:00	45.1709
17/06/2017 19:00	45.3548
17/06/2017 20:00	45.2712
17/06/2017 21:00	45.3138
17/06/2017 22:00	45.2735
17/06/2017 23:00	45.1745
18/06/2017 00:00	45.2545
18/06/2017 01:00	45.1792
18/06/2017 02:00	45.2479
18/06/2017 03:00	45.3292
18/06/2017 04:00	45.3079
18/06/2017 05:00	45.2404
18/06/2017 06:00	45.2333
18/06/2017 07:00	45.3145
18/06/2017 08:00	45.2848
18/06/2017 09:00	45.3674
18/06/2017 10:00	45.2338
18/06/2017 11:00	45.2501
18/06/2017 12:00	45.2682
18/06/2017 13:00	45.2332
18/06/2017 14:00	45.3342
18/06/2017 15:00	45.3867
18/06/2017 16:00	45.4014

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2017 17:00	45.2878
18/06/2017 18:00	45.316
18/06/2017 19:00	45.3332
18/06/2017 20:00	45.3049
18/06/2017 21:00	45.5795
18/06/2017 22:00	45.53
18/06/2017 23:00	45.2866
19/06/2017 00:00	45.2429
19/06/2017 01:00	45.1588
19/06/2017 02:00	45.116
19/06/2017 03:00	44.9618
19/06/2017 04:00	44.9902
19/06/2017 05:00	45.288
19/06/2017 06:00	45.265
19/06/2017 07:00	45.1971
19/06/2017 08:00	45.2955
19/06/2017 09:00	45.1305
19/06/2017 10:00	45.2346
19/06/2017 11:00	45.3228
19/06/2017 12:00	45.4999
19/06/2017 13:00	45.355
19/06/2017 14:00	45.32
19/06/2017 15:00	45.2977
19/06/2017 16:00	45.3385
19/06/2017 17:00	45.2847
19/06/2017 18:00	45.2882
19/06/2017 19:00	45.2744
19/06/2017 20:00	45.3061
19/06/2017 21:00	45.12
19/06/2017 22:00	45.0933
19/06/2017 23:00	45.1656
20/06/2017 00:00	45.4604
20/06/2017 01:00	45.431
20/06/2017 02:00	45.3178
20/06/2017 03:00	45.2628
20/06/2017 04:00	45.3159
20/06/2017 05:00	45.0524
20/06/2017 06:00	45.1064
20/06/2017 07:00	45.1574
20/06/2017 08:00	45.1371
20/06/2017 09:00	46.4349
20/06/2017 10:00	46.4386
20/06/2017 11:00	46.1451
20/06/2017 12:00	46.4125
20/06/2017 13:00	46.3712
20/06/2017 14:00	46.4464
20/06/2017 15:00	46.1528
20/06/2017 16:00	46.5638
20/06/2017 17:00	46.5786
20/06/2017 18:00	46.5664
20/06/2017 19:00	46.5784
20/06/2017 20:00	46.6228
20/06/2017 21:00	46.6367
20/06/2017 22:00	46.5197
20/06/2017 23:00	46.5279
21/06/2017 00:00	46.5702
21/06/2017 01:00	46.7129
21/06/2017 02:00	45.6497
21/06/2017 03:00	45.3356
21/06/2017 04:00	45.3029

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2017 05:00	45.3364
21/06/2017 06:00	45.2726
21/06/2017 07:00	45.7739
21/06/2017 08:00	47.036
21/06/2017 09:00	45.3864
21/06/2017 10:00	45.4474
21/06/2017 11:00	45.4406
21/06/2017 12:00	45.5766
21/06/2017 13:00	45.5186
21/06/2017 14:00	45.5519
21/06/2017 15:00	45.4299
21/06/2017 16:00	45.0826
21/06/2017 17:00	45.0218
21/06/2017 18:00	45.0043
21/06/2017 19:00	45.1632
21/06/2017 20:00	45.1096
21/06/2017 21:00	45.1678
21/06/2017 22:00	45.1297
21/06/2017 23:00	45.1236
22/06/2017 00:00	45.1843
22/06/2017 01:00	45.0746
22/06/2017 02:00	44.9284
22/06/2017 03:00	44.9603
22/06/2017 04:00	45.9039
22/06/2017 05:00	45.1957
22/06/2017 06:00	45.242
22/06/2017 07:00	45.3115
22/06/2017 08:00	45.411

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.8304
16/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.3094
17/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.2831
18/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.2758
19/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.261
20/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	46.2482
21/06/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.2649

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 05:00	43.9586
15/06/2017 06:00	44.0531
15/06/2017 07:00	44.691
15/06/2017 08:00	44.3949
15/06/2017 09:00	44.1207
15/06/2017 10:00	44.4393
15/06/2017 11:00	44.7684
15/06/2017 12:00	43.9353
15/06/2017 13:00	43.9353
15/06/2017 14:00	44.0484

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 15:00	45.0679
15/06/2017 16:00	45.2825
15/06/2017 17:00	45.2224
15/06/2017 18:00	44.8568
15/06/2017 19:00	44.8881
15/06/2017 20:00	44.9172
15/06/2017 21:00	45.0174
15/06/2017 22:00	45.3209
15/06/2017 23:00	45.1687
16/06/2017 00:00	45.1976

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
16/06/2017 01:00	45.281
16/06/2017 02:00	45.645
16/06/2017 03:00	45.8719
16/06/2017 04:00	45.884
16/06/2017 05:00	45.3026
16/06/2017 06:00	45.386
16/06/2017 07:00	45.2916
16/06/2017 08:00	45.2517
16/06/2017 09:00	45.1889
16/06/2017 10:00	45.3321
16/06/2017 11:00	45.6192
16/06/2017 12:00	45.4584
16/06/2017 13:00	45.3055
16/06/2017 14:00	45.3549
16/06/2017 15:00	45.3274
16/06/2017 16:00	45.2802
16/06/2017 17:00	45.267
16/06/2017 18:00	45.2905
16/06/2017 19:00	45.3421
16/06/2017 20:00	45.4081
16/06/2017 21:00	45.3112
16/06/2017 22:00	45.2786
16/06/2017 23:00	45.2386
17/06/2017 00:00	45.2506
17/06/2017 01:00	45.2406
17/06/2017 02:00	45.2288
17/06/2017 03:00	45.2456
17/06/2017 04:00	45.2254
17/06/2017 05:00	45.2401
17/06/2017 06:00	45.233
17/06/2017 07:00	45.3141
17/06/2017 08:00	45.2845
17/06/2017 09:00	45.2464
17/06/2017 10:00	45.4028
17/06/2017 11:00	45.4273
17/06/2017 12:00	45.3685
17/06/2017 13:00	45.3725
17/06/2017 14:00	45.3132
17/06/2017 15:00	45.2399
17/06/2017 16:00	45.2612
17/06/2017 17:00	45.2177
17/06/2017 18:00	45.1707
17/06/2017 19:00	45.3545
17/06/2017 20:00	45.2708
17/06/2017 21:00	45.3135
17/06/2017 22:00	45.2732
17/06/2017 23:00	45.1742
18/06/2017 00:00	45.2542
18/06/2017 01:00	45.1789
18/06/2017 02:00	45.2476
18/06/2017 03:00	45.3288
18/06/2017 04:00	45.3076
18/06/2017 05:00	45.2877
18/06/2017 06:00	45.2647
18/06/2017 07:00	45.1968
18/06/2017 08:00	45.2952
18/06/2017 09:00	45.3671
18/06/2017 10:00	45.2335
18/06/2017 11:00	45.2498
18/06/2017 12:00	45.2678

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2017 13:00	45.2328
18/06/2017 14:00	45.3339
18/06/2017 15:00	45.3864
18/06/2017 16:00	45.4011
18/06/2017 17:00	45.2875
18/06/2017 18:00	45.3156
18/06/2017 19:00	45.3328
18/06/2017 20:00	45.3046
18/06/2017 21:00	45.5792
18/06/2017 22:00	45.5296
18/06/2017 23:00	45.2863
19/06/2017 00:00	45.2427
19/06/2017 01:00	45.1585
19/06/2017 02:00	45.1157
19/06/2017 03:00	44.9616
19/06/2017 04:00	44.99
19/06/2017 05:00	45.0521
19/06/2017 06:00	45.1061
19/06/2017 07:00	45.1571
19/06/2017 08:00	45.1368
19/06/2017 09:00	45.1302
19/06/2017 10:00	45.2343
19/06/2017 11:00	45.3224
19/06/2017 12:00	45.4995
19/06/2017 13:00	45.3546
19/06/2017 14:00	45.3196
19/06/2017 15:00	45.2973
19/06/2017 16:00	45.3382
19/06/2017 17:00	45.2844
19/06/2017 18:00	45.2879
19/06/2017 19:00	45.2741
19/06/2017 20:00	45.3058
19/06/2017 21:00	45.1197
19/06/2017 22:00	45.093
19/06/2017 23:00	45.1653
20/06/2017 00:00	45.46
20/06/2017 01:00	45.4307
20/06/2017 02:00	45.3176
20/06/2017 03:00	45.2625
20/06/2017 04:00	45.3156
20/06/2017 05:00	45.3361
20/06/2017 06:00	45.2723
20/06/2017 07:00	45.7736
20/06/2017 08:00	47.0358
20/06/2017 09:00	46.4346
20/06/2017 10:00	46.4376
20/06/2017 11:00	46.1443
20/06/2017 12:00	46.4116
20/06/2017 13:00	46.3703
20/06/2017 14:00	46.4464
20/06/2017 15:00	46.1528
20/06/2017 16:00	46.5626
20/06/2017 17:00	46.5774
20/06/2017 18:00	46.5652
20/06/2017 19:00	46.5771
20/06/2017 20:00	46.6216
20/06/2017 21:00	46.6355
20/06/2017 22:00	46.5185
20/06/2017 23:00	46.5267
21/06/2017 00:00	46.569

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
21/06/2017 01:00	46.7116
21/06/2017 02:00	45.6492
21/06/2017 03:00	45.3353
21/06/2017 04:00	45.3025
21/06/2017 05:00	45.1954
21/06/2017 06:00	45.2417
21/06/2017 07:00	45.3112
21/06/2017 08:00	45.4107
21/06/2017 09:00	45.386
21/06/2017 10:00	45.4471
21/06/2017 11:00	45.4402
21/06/2017 12:00	45.5762
21/06/2017 13:00	45.5182
21/06/2017 14:00	45.5515
21/06/2017 15:00	45.4296
21/06/2017 16:00	45.0823
21/06/2017 17:00	45.0215
21/06/2017 18:00	45.004
21/06/2017 19:00	45.1629
21/06/2017 20:00	45.1093
21/06/2017 21:00	45.1675
21/06/2017 22:00	45.1294
21/06/2017 23:00	45.1233
22/06/2017 00:00	45.184
22/06/2017 01:00	45.0743
22/06/2017 02:00	44.9281
22/06/2017 03:00	44.96
22/06/2017 04:00	45.903

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.5582
16/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	45.6124
17/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.244
18/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.2761
19/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	47.0487
20/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.9557
21/06/2017	CRE 41 CPG La Venta	46.7111

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
15/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.1966
16/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.2588
17/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	45.1862
18/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.8755
19/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.8016
20/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	44.8992
21/06/2017	CRE 27 JD Covarrubias	46.0423

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 09:00	45.1966
16/06/2017 09:00	45.2588
17/06/2017 09:00	45.1862
18/06/2017 09:00	44.8598
18/06/2017 10:00	44.9646
18/06/2017 11:00	44.9451
18/06/2017 12:00	44.9286
18/06/2017 13:00	45.0003
18/06/2017 14:00	44.8932
18/06/2017 15:00	44.8862
18/06/2017 16:00	44.893
18/06/2017 17:00	44.9017

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
18/06/2017 18:00	44.8743
18/06/2017 19:00	44.9499
18/06/2017 20:00	44.9142
18/06/2017 21:00	44.9321
18/06/2017 22:00	44.9558
18/06/2017 23:00	44.6641
19/06/2017 00:00	44.7497
19/06/2017 01:00	44.849
19/06/2017 02:00	44.8756
19/06/2017 03:00	44.8796
19/06/2017 04:00	44.8963
19/06/2017 05:00	44.8295

Fecha y Hora	Indice Wobbe Prom/Hora
19/06/2017 06:00	44.7586
19/06/2017 07:00	44.8058
19/06/2017 08:00	44.807
19/06/2017 09:00	44.7307
19/06/2017 10:00	44.7941
19/06/2017 11:00	44.7615
19/06/2017 12:00	44.7163
19/06/2017 13:00	44.7731
19/06/2017 14:00	44.7464
19/06/2017 15:00	44.8066
19/06/2017 16:00	44.8824
19/06/2017 17:00	44.8522
19/06/2017 18:00	44.9059
19/06/2017 19:00	44.8762
19/06/2017 20:00	44.8096
19/06/2017 21:00	44.7183
19/06/2017 22:00	44.7773
19/06/2017 23:00	44.9906
20/06/2017 00:00	45.0193
20/06/2017 01:00	44.8793
20/06/2017 02:00	44.8348
20/06/2017 03:00	44.7652
20/06/2017 04:00	44.723
20/06/2017 05:00	44.6662
20/06/2017 06:00	44.6545
20/06/2017 07:00	44.7484
20/06/2017 08:00	44.8063
20/06/2017 09:00	44.8105
20/06/2017 10:00	44.8421
20/06/2017 11:00	44.7898
20/06/2017 12:00	44.7947
20/06/2017 13:00	44.8498
20/06/2017 14:00	44.8502
20/06/2017 15:00	44.8502
20/06/2017 16:00	44.8303
20/06/2017 17:00	45.0036
20/06/2017 18:00	45.0238
20/06/2017 19:00	45.0921
20/06/2017 20:00	44.8719
20/06/2017 21:00	44.8158
20/06/2017 22:00	44.8624
20/06/2017 23:00	44.8342
21/06/2017 00:00	44.9021
21/06/2017 01:00	44.9847
21/06/2017 02:00	44.9527
21/06/2017 03:00	44.8936
21/06/2017 04:00	44.9877
21/06/2017 05:00	44.9392
21/06/2017 06:00	44.8794
21/06/2017 07:00	44.9425
21/06/2017 08:00	44.9788
21/06/2017 09:00	44.9387
21/06/2017 10:00	44.8133
21/06/2017 11:00	45.4723
21/06/2017 12:00	45.5249
21/06/2017 13:00	45.4659
21/06/2017 14:00	45.3396
21/06/2017 15:00	45.5504

Fecha y Hora	Indice Wobbe Prom/Hora
21/06/2017 16:00	45.5739
21/06/2017 17:00	45.889
21/06/2017 18:00	47.0503
21/06/2017 19:00	46.9789
21/06/2017 20:00	47.2514
21/06/2017 21:00	47.1407
21/06/2017 22:00	47.2345
21/06/2017 23:00	47.0931
22/06/2017 00:00	46.8899
22/06/2017 01:00	46.9685
22/06/2017 02:00	46.7921
22/06/2017 03:00	45.9286
22/06/2017 04:00	45.8155
22/06/2017 05:00	45.2789
22/06/2017 06:00	45.266
22/06/2017 07:00	45.3462
22/06/2017 08:00	45.2769

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.1966
16/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.2588
17/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	45.1862
18/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.8755
19/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.8016
20/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	44.8992
21/06/2017	CRE 32 Pecosa Alta	46.0423

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 09:00	45.1966
16/06/2017 09:00	45.2588
17/06/2017 09:00	45.1862
18/06/2017 09:00	44.8598
19/06/2017 09:00	44.7307
19/06/2017 10:00	44.7941
19/06/2017 11:00	44.7615
19/06/2017 12:00	44.7163
19/06/2017 13:00	44.7731
19/06/2017 14:00	44.7464
19/06/2017 15:00	44.8066
19/06/2017 16:00	44.8824

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
19/06/2017 17:00	44.8522
19/06/2017 18:00	44.9059
19/06/2017 19:00	44.8762
19/06/2017 20:00	44.8096
19/06/2017 21:00	44.7183
19/06/2017 22:00	44.7773
19/06/2017 23:00	44.9906
20/06/2017 00:00	45.0193
20/06/2017 01:00	44.8793
20/06/2017 02:00	44.8348
20/06/2017 03:00	44.7652
20/06/2017 04:00	44.723

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
20/06/2017 05:00	44.6662
20/06/2017 06:00	44.6545
20/06/2017 07:00	44.7484
20/06/2017 08:00	44.8063
20/06/2017 09:00	44.8105
20/06/2017 10:00	44.8421
20/06/2017 11:00	44.7898
20/06/2017 12:00	44.7947
20/06/2017 13:00	44.8498
20/06/2017 14:00	44.8502
20/06/2017 15:00	44.8502
20/06/2017 16:00	44.8303
20/06/2017 17:00	45.0036
20/06/2017 18:00	45.0238
20/06/2017 19:00	45.0921
20/06/2017 20:00	44.8719
20/06/2017 21:00	44.8158
20/06/2017 22:00	44.8624
20/06/2017 23:00	44.8342
21/06/2017 00:00	44.9021
21/06/2017 01:00	44.9847
21/06/2017 02:00	44.9527
21/06/2017 03:00	44.8936
21/06/2017 04:00	44.9877
21/06/2017 05:00	44.9392
21/06/2017 06:00	44.8794
21/06/2017 07:00	44.9425
21/06/2017 08:00	44.9788
21/06/2017 09:00	44.9387
21/06/2017 10:00	44.8133
21/06/2017 11:00	45.4723
21/06/2017 12:00	45.5249
21/06/2017 13:00	45.4659
21/06/2017 14:00	45.3396
21/06/2017 15:00	45.5504
21/06/2017 16:00	45.5739
21/06/2017 17:00	45.889
21/06/2017 18:00	47.0503
21/06/2017 20:00	47.2514
21/06/2017 21:00	47.1407
21/06/2017 22:00	47.2345
21/06/2017 23:00	47.0931
22/06/2017 00:00	46.8899
22/06/2017 01:00	46.9685
22/06/2017 02:00	46.7921
22/06/2017 03:00	45.9286
22/06/2017 04:00	45.8155
22/06/2017 05:00	45.2789
22/06/2017 06:00	45.266
22/06/2017 07:00	45.3462
22/06/2017 08:00	45.2769

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.1966
16/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.2588
17/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	45.1862
18/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.8755
19/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.8016
20/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	44.8992
21/06/2017	CRE 33 Pecosa Baja	46.0423

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

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
15/06/2017 09:00	45.1966
16/06/2017 09:00	45.2588
17/06/2017 09:00	45.1862
18/06/2017 09:00	44.8598
19/06/2017 09:00	44.7307
19/06/2017 10:00	44.7941
19/06/2017 11:00	44.7615
19/06/2017 12:00	44.7163
19/06/2017 13:00	44.7731
19/06/2017 14:00	44.7464
19/06/2017 15:00	44.8066
19/06/2017 16:00	44.8824

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
19/06/2017 17:00	44.8522
19/06/2017 18:00	44.9059
19/06/2017 19:00	44.8762
19/06/2017 20:00	44.8096
19/06/2017 21:00	44.7183
19/06/2017 22:00	44.7773
19/06/2017 23:00	44.9906
20/06/2017 00:00	45.0193
20/06/2017 01:00	44.8793
20/06/2017 02:00	44.8348
20/06/2017 03:00	44.7652
20/06/2017 04:00	44.723

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
20/06/2017 05:00	44.6662
20/06/2017 06:00	44.6545
20/06/2017 07:00	44.7484
20/06/2017 08:00	44.8063
20/06/2017 09:00	44.8105
20/06/2017 10:00	44.8421
20/06/2017 11:00	44.7898
20/06/2017 12:00	44.7947
20/06/2017 13:00	44.8498
20/06/2017 14:00	44.8502
20/06/2017 15:00	44.8502
20/06/2017 16:00	44.8303
20/06/2017 17:00	45.0036
20/06/2017 18:00	45.0238
20/06/2017 19:00	45.0921
20/06/2017 20:00	44.8719
20/06/2017 21:00	44.8158
20/06/2017 22:00	44.8624
20/06/2017 23:00	44.8342
21/06/2017 00:00	44.9021
21/06/2017 01:00	44.9847
21/06/2017 02:00	44.9527
21/06/2017 03:00	44.8936
21/06/2017 04:00	44.9877
21/06/2017 05:00	44.9392
21/06/2017 06:00	44.8794
21/06/2017 07:00	44.9425
21/06/2017 08:00	44.9788
21/06/2017 09:00	44.9387
21/06/2017 10:00	44.8133
21/06/2017 11:00	45.4723
21/06/2017 12:00	45.5249
21/06/2017 13:00	45.4659
21/06/2017 14:00	45.3396
21/06/2017 15:00	45.5504
21/06/2017 16:00	45.5739
21/06/2017 17:00	45.889
21/06/2017 18:00	47.0503
21/06/2017 20:00	47.2514
21/06/2017 21:00	47.1407
21/06/2017 22:00	47.2345
21/06/2017 23:00	47.0931
22/06/2017 00:00	46.8899
22/06/2017 01:00	46.9685
22/06/2017 02:00	46.7921
22/06/2017 03:00	45.9286
22/06/2017 04:00	45.8155
22/06/2017 05:00	45.2789
22/06/2017 06:00	45.266
22/06/2017 07:00	45.3462
22/06/2017 08:00	45.2769

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
21/06/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.9683

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

Metano (CH4) % vol (83.0000)	Etano % vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) % vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) % vol (8.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (36.8000 - 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
15/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.6168
16/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.8076
17/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.8182
18/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.4921
19/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.6895
20/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.7973
21/06/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.034