

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
08/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.1007
09/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.2905
10/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.8763
11/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.2955
12/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.946
13/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.4565
14/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.3555

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
08/07/2019 09:00	12.006
08/07/2019 10:00	11.935
08/07/2019 11:00	11.689
08/07/2019 12:00	11.787
08/07/2019 13:00	12.034
08/07/2019 14:00	12.248
08/07/2019 15:00	11.845
08/07/2019 16:00	11.919
08/07/2019 17:00	12.244
08/07/2019 18:00	12.521

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2019 19:00	12.698
08/07/2019 20:00	12.396
08/07/2019 21:00	12.536
08/07/2019 22:00	12.24
08/07/2019 23:00	12.243
09/07/2019 00:00	12.221
09/07/2019 01:00	12.099
09/07/2019 02:00	12.281
09/07/2019 03:00	12.134
09/07/2019 04:00	12.343

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2019 05:00	12.229
09/07/2019 06:00	11.864
09/07/2019 07:00	11.612
09/07/2019 08:00	11.292
09/07/2019 09:00	11.426
09/07/2019 10:00	11.307
09/07/2019 11:00	11.363
09/07/2019 12:00	11.346
09/07/2019 13:00	11.287
09/07/2019 14:00	11.328
09/07/2019 15:00	11.328
09/07/2019 16:00	11.328
09/07/2019 17:00	11.274
09/07/2019 18:00	11.322
09/07/2019 19:00	11.34
09/07/2019 20:00	11.265
09/07/2019 21:00	11.308
09/07/2019 22:00	11.27
09/07/2019 23:00	11.291
10/07/2019 00:00	11.225
10/07/2019 01:00	11.247
10/07/2019 02:00	11.278
10/07/2019 03:00	11.27
10/07/2019 04:00	11.209
10/07/2019 05:00	11.209
10/07/2019 06:00	11.27
10/07/2019 07:00	11.22
10/07/2019 08:00	11.262
10/07/2019 09:00	11.23
10/07/2019 10:00	11.361
10/07/2019 11:00	11.418
10/07/2019 12:00	11.367
10/07/2019 13:00	11.346
10/07/2019 14:00	11.328
10/07/2019 15:00	11.326
10/07/2019 16:00	11.406
10/07/2019 17:00	11.409
10/07/2019 18:00	9.211
10/07/2019 19:00	9.108
10/07/2019 20:00	9.061
10/07/2019 21:00	8.878
10/07/2019 22:00	8.956
10/07/2019 23:00	8.913
11/07/2019 00:00	8.989
11/07/2019 01:00	8.993
11/07/2019 02:00	9.07
11/07/2019 03:00	9.026
11/07/2019 04:00	8.554
11/07/2019 05:00	8.904
11/07/2019 06:00	9.27
11/07/2019 07:00	9.117
11/07/2019 08:00	8.79
11/07/2019 09:00	8.817
11/07/2019 10:00	8.825
11/07/2019 11:00	8.87
11/07/2019 12:00	13.903
11/07/2019 13:00	11.06
11/07/2019 14:00	10.949
11/07/2019 15:00	10.978
11/07/2019 16:00	10.895

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2019 17:00	10.942
11/07/2019 18:00	10.919
11/07/2019 19:00	10.822
11/07/2019 20:00	10.801
11/07/2019 21:00	10.712
11/07/2019 22:00	10.608
11/07/2019 23:00	10.589
12/07/2019 00:00	10.587
12/07/2019 01:00	10.578
12/07/2019 02:00	10.535
12/07/2019 03:00	10.585
12/07/2019 04:00	10.587
12/07/2019 05:00	8.738
12/07/2019 06:00	8.528
12/07/2019 07:00	8.449
12/07/2019 08:00	8.814
12/07/2019 09:00	10.247
12/07/2019 10:00	10.234
12/07/2019 11:00	10.238
12/07/2019 12:00	10.204
12/07/2019 13:00	10.065
12/07/2019 14:00	10.014
12/07/2019 15:00	9.941
12/07/2019 16:00	9.959
12/07/2019 17:00	9.935
12/07/2019 18:00	9.827
12/07/2019 19:00	9.783
12/07/2019 20:00	9.694
12/07/2019 21:00	9.67
12/07/2019 22:00	9.693
12/07/2019 23:00	9.705
13/07/2019 00:00	9.629
13/07/2019 01:00	9.615
13/07/2019 02:00	9.6
13/07/2019 03:00	9.518
13/07/2019 04:00	9.503
13/07/2019 05:00	10.472
13/07/2019 06:00	10.422
13/07/2019 07:00	10.405
13/07/2019 08:00	10.332
13/07/2019 09:00	9.422
13/07/2019 10:00	9.456
13/07/2019 11:00	9.61
13/07/2019 12:00	9.591
13/07/2019 13:00	9.776
13/07/2019 14:00	9.776
13/07/2019 15:00	9.776
13/07/2019 16:00	9.811
13/07/2019 17:00	9.938
13/07/2019 18:00	9.668
13/07/2019 19:00	9.555
13/07/2019 20:00	9.5
13/07/2019 21:00	9.099
13/07/2019 22:00	9.28
13/07/2019 23:00	9.274
14/07/2019 00:00	9.11
14/07/2019 01:00	9.222
14/07/2019 02:00	9.047
14/07/2019 03:00	9.161
14/07/2019 04:00	9.043

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2019 05:00	9.428
14/07/2019 06:00	9.45
14/07/2019 07:00	9.499
14/07/2019 08:00	9.463
14/07/2019 09:00	9.752
14/07/2019 10:00	10.904
14/07/2019 11:00	11.117
14/07/2019 12:00	11.665
14/07/2019 13:00	11.82
14/07/2019 14:00	11.685
14/07/2019 15:00	11.194
14/07/2019 16:00	11.277
14/07/2019 17:00	10.933
14/07/2019 18:00	10.539
14/07/2019 19:00	10.425
14/07/2019 20:00	10.289
14/07/2019 21:00	10.063
14/07/2019 22:00	9.9
14/07/2019 23:00	10.082
15/07/2019 00:00	10.019
15/07/2019 01:00	10.168
15/07/2019 02:00	10.162
15/07/2019 03:00	9.977
15/07/2019 04:00	9.873
15/07/2019 05:00	9.413
15/07/2019 06:00	9.197
15/07/2019 07:00	9.056
15/07/2019 08:00	9.022

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
08/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3199
09/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.0923
10/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3007
11/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.9065
12/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3966
13/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.2989
14/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.1673

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
08/07/2019 05:00	9.3314
08/07/2019 06:00	9.24
08/07/2019 07:00	9.2572
08/07/2019 08:00	9.4577
08/07/2019 09:00	9.1733
08/07/2019 10:00	9.2422
08/07/2019 11:00	8.9459
08/07/2019 12:00	9.197
08/07/2019 13:00	9.4167
08/07/2019 14:00	9.5661

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2019 15:00	9.6029
08/07/2019 16:00	9.4516
08/07/2019 17:00	9.7522
08/07/2019 18:00	9.5679
08/07/2019 19:00	9.6729
08/07/2019 20:00	9.558
08/07/2019 21:00	9.5251
08/07/2019 22:00	9.8949
08/07/2019 23:00	9.4664
09/07/2019 00:00	8.8381

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2019 01:00	8.732
09/07/2019 02:00	8.9608
09/07/2019 03:00	9.0215
09/07/2019 04:00	8.8051
09/07/2019 05:00	9.0344
09/07/2019 06:00	8.8219
09/07/2019 07:00	9.0074
09/07/2019 08:00	8.9795
09/07/2019 09:00	8.842
09/07/2019 10:00	9.0056
09/07/2019 11:00	9.0056
09/07/2019 12:00	9.0056
09/07/2019 13:00	9.1257
09/07/2019 14:00	9.5392
09/07/2019 15:00	9.5503
09/07/2019 16:00	9.2696
09/07/2019 17:00	9.3847
09/07/2019 18:00	9.2199
09/07/2019 19:00	9.2586
09/07/2019 20:00	9.0112
09/07/2019 21:00	9.0581
09/07/2019 22:00	9.141
09/07/2019 23:00	9.1021
10/07/2019 00:00	8.8855
10/07/2019 01:00	8.8815
10/07/2019 02:00	9.0879
10/07/2019 03:00	8.9251
10/07/2019 04:00	9.0739
10/07/2019 05:00	8.9745
10/07/2019 06:00	9.4156
10/07/2019 07:00	9.6159
10/07/2019 08:00	9.4391
10/07/2019 09:00	9.3737
10/07/2019 10:00	9.2919
10/07/2019 11:00	9.2628
10/07/2019 12:00	9.5182
10/07/2019 13:00	9.5277
10/07/2019 14:00	9.2423
10/07/2019 15:00	9.4036
10/07/2019 16:00	9.3075
10/07/2019 17:00	9.1645
10/07/2019 18:00	9.2338
10/07/2019 19:00	9.2041
10/07/2019 20:00	9.2859
10/07/2019 21:00	9.2495
10/07/2019 22:00	9.3832
10/07/2019 23:00	9.259
11/07/2019 00:00	8.8152
11/07/2019 01:00	9.2299
11/07/2019 02:00	9.5456
11/07/2019 03:00	9.418
11/07/2019 04:00	9.0565
11/07/2019 05:00	9.0347
11/07/2019 06:00	8.7836
11/07/2019 07:00	8.7252
11/07/2019 08:00	9.101
11/07/2019 09:00	9.11
11/07/2019 10:00	9.0631
11/07/2019 11:00	9.1538
11/07/2019 12:00	9.1596

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2019 13:00	9.1731
11/07/2019 14:00	8.7714
11/07/2019 15:00	8.8615
11/07/2019 16:00	8.6572
11/07/2019 17:00	8.8628
11/07/2019 18:00	8.874
11/07/2019 19:00	8.6568
11/07/2019 20:00	8.6621
11/07/2019 21:00	8.6057
11/07/2019 22:00	8.4601
11/07/2019 23:00	8.5818
12/07/2019 00:00	8.7735
12/07/2019 01:00	8.9146
12/07/2019 02:00	8.9539
12/07/2019 03:00	9.3141
12/07/2019 04:00	9.5034
12/07/2019 05:00	9.2757
12/07/2019 06:00	9.2736
12/07/2019 07:00	9.3951
12/07/2019 08:00	9.3369
12/07/2019 09:00	9.2115
12/07/2019 10:00	9.3776
12/07/2019 11:00	9.4365
12/07/2019 12:00	9.4371
12/07/2019 13:00	9.337
12/07/2019 14:00	9.3609
12/07/2019 15:00	9.2159
12/07/2019 16:00	9.3904
12/07/2019 17:00	9.5114
12/07/2019 18:00	9.4251
12/07/2019 19:00	9.4541
12/07/2019 20:00	9.2802
12/07/2019 21:00	9.3213
12/07/2019 22:00	9.5004
12/07/2019 23:00	9.5986
13/07/2019 00:00	9.4386
13/07/2019 01:00	9.5426
13/07/2019 02:00	9.5872
13/07/2019 03:00	9.3935
13/07/2019 04:00	9.4179
13/07/2019 05:00	9.2494
13/07/2019 06:00	9.3888
13/07/2019 07:00	9.624
13/07/2019 08:00	9.5632
13/07/2019 09:00	9.4643
13/07/2019 10:00	9.2699
13/07/2019 11:00	9.2552
13/07/2019 12:00	9.2653
13/07/2019 13:00	9.2749
13/07/2019 14:00	9.275
13/07/2019 15:00	9.275
13/07/2019 16:00	9.2593
13/07/2019 17:00	9.2534
13/07/2019 18:00	9.2511
13/07/2019 19:00	9.2471
13/07/2019 20:00	9.2481
13/07/2019 21:00	9.2483
13/07/2019 22:00	9.2427
13/07/2019 23:00	9.2484
14/07/2019 00:00	9.2486

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2019 01:00	9.2542
14/07/2019 02:00	9.2537
14/07/2019 03:00	9.2545
14/07/2019 04:00	9.2584
14/07/2019 05:00	9.2563
14/07/2019 06:00	9.2608
14/07/2019 07:00	9.2671
14/07/2019 08:00	9.2719
14/07/2019 09:00	9.2743
14/07/2019 10:00	9.2772
14/07/2019 11:00	9.2816
14/07/2019 12:00	9.2851
14/07/2019 13:00	9.2877
14/07/2019 14:00	9.2924
14/07/2019 15:00	9.2997
14/07/2019 16:00	9.2635
14/07/2019 17:00	8.9956
14/07/2019 18:00	8.8738
14/07/2019 19:00	8.8552
14/07/2019 20:00	8.8356
14/07/2019 21:00	8.8506
14/07/2019 22:00	8.912
14/07/2019 23:00	9.3216
15/07/2019 00:00	9.0989
15/07/2019 01:00	9.4669
15/07/2019 02:00	9.1832
15/07/2019 03:00	9.053
15/07/2019 04:00	9.2504

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
08/07/2019	CRE 39 KM-100	13.2583
09/07/2019	CRE 39 KM-100	12.2058
10/07/2019	CRE 39 KM-100	10.116
11/07/2019	CRE 39 KM-100	10.8738
12/07/2019	CRE 39 KM-100	10.1748
13/07/2019	CRE 39 KM-100	9.3073
14/07/2019	CRE 39 KM-100	9.1554

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
08/07/2019 09:00	13.2243
08/07/2019 10:00	13.4994
08/07/2019 11:00	13.0526
08/07/2019 12:00	13.0519
08/07/2019 13:00	13.4213
08/07/2019 14:00	13.7505
08/07/2019 15:00	13.9863
08/07/2019 16:00	13.6219
08/07/2019 17:00	13.6948
08/07/2019 18:00	13.3527

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2019 19:00	13.3124
08/07/2019 20:00	13.3295
08/07/2019 21:00	13.1706
08/07/2019 22:00	13.2742
08/07/2019 23:00	13.2453
09/07/2019 00:00	13.8015
09/07/2019 01:00	13.6844
09/07/2019 02:00	13.0723
09/07/2019 03:00	12.6903
09/07/2019 04:00	12.3267

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2019 05:00	13.1202
09/07/2019 06:00	13.0574
09/07/2019 07:00	12.701
09/07/2019 08:00	12.7568
09/07/2019 09:00	12.3055
09/07/2019 10:00	12.2951
09/07/2019 11:00	12.2951
09/07/2019 12:00	12.2951
09/07/2019 13:00	12.168
09/07/2019 14:00	12.0645
09/07/2019 15:00	12.0853
09/07/2019 16:00	12.0963
09/07/2019 17:00	12.1087
09/07/2019 18:00	12.1238
09/07/2019 19:00	12.1368
09/07/2019 20:00	12.1471
09/07/2019 21:00	12.1585
09/07/2019 22:00	12.1677
09/07/2019 23:00	12.173
10/07/2019 00:00	12.1769
10/07/2019 01:00	12.1783
10/07/2019 02:00	12.1778
10/07/2019 03:00	12.1753
10/07/2019 04:00	12.1726
10/07/2019 05:00	12.4221
10/07/2019 06:00	12.3414
10/07/2019 07:00	12.3434
10/07/2019 08:00	12.3317
10/07/2019 09:00	12.1672
10/07/2019 10:00	12.1764
10/07/2019 11:00	12.1855
10/07/2019 12:00	12.192
10/07/2019 13:00	12.1923
10/07/2019 14:00	9.1981
10/07/2019 15:00	8.985
10/07/2019 16:00	8.958
10/07/2019 17:00	8.7593
10/07/2019 18:00	8.8402
10/07/2019 19:00	8.7916
10/07/2019 20:00	8.8661
10/07/2019 21:00	8.8865
10/07/2019 22:00	8.9403
10/07/2019 23:00	8.9289
11/07/2019 00:00	8.4456
11/07/2019 01:00	8.7686
11/07/2019 02:00	9.155
11/07/2019 03:00	8.9921
11/07/2019 04:00	8.6793
11/07/2019 05:00	12.169
11/07/2019 06:00	12.1705
11/07/2019 07:00	12.1679
11/07/2019 08:00	12.1694
11/07/2019 09:00	8.6957
11/07/2019 10:00	8.7258
11/07/2019 11:00	8.7519
11/07/2019 12:00	15.8779
11/07/2019 13:00	11.8459
11/07/2019 14:00	11.8561
11/07/2019 15:00	11.859
11/07/2019 16:00	11.8267

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2019 17:00	11.8083
11/07/2019 18:00	11.771
11/07/2019 19:00	11.7236
11/07/2019 20:00	11.6911
11/07/2019 21:00	11.5888
11/07/2019 22:00	11.503
11/07/2019 23:00	11.4245
12/07/2019 00:00	11.3426
12/07/2019 01:00	11.2708
12/07/2019 02:00	11.1928
12/07/2019 03:00	11.1138
12/07/2019 04:00	11.0375
12/07/2019 05:00	8.6146
12/07/2019 06:00	8.4216
12/07/2019 07:00	8.3341
12/07/2019 08:00	8.695
12/07/2019 09:00	10.6786
12/07/2019 10:00	10.5912
12/07/2019 11:00	10.5718
12/07/2019 12:00	10.5227
12/07/2019 13:00	10.3688
12/07/2019 14:00	10.2862
12/07/2019 15:00	10.2434
12/07/2019 16:00	10.1952
12/07/2019 17:00	10.1117
12/07/2019 18:00	9.995
12/07/2019 19:00	9.9194
12/07/2019 20:00	9.8668
12/07/2019 21:00	9.8145
12/07/2019 22:00	9.7734
12/07/2019 23:00	9.7497
13/07/2019 00:00	9.7077
13/07/2019 01:00	9.6453
13/07/2019 02:00	9.6053
13/07/2019 03:00	9.5696
13/07/2019 04:00	9.5388
13/07/2019 05:00	10.9697
13/07/2019 06:00	10.8997
13/07/2019 07:00	10.8257
13/07/2019 08:00	10.7456
13/07/2019 09:00	9.4041
13/07/2019 10:00	9.5333
13/07/2019 11:00	9.2552
13/07/2019 12:00	9.2653
13/07/2019 13:00	9.2749
13/07/2019 14:00	9.275
13/07/2019 15:00	9.275
13/07/2019 16:00	9.2593
13/07/2019 17:00	9.2534
13/07/2019 18:00	9.2511
13/07/2019 19:00	9.2471
13/07/2019 20:00	9.2481
13/07/2019 21:00	9.2483
13/07/2019 22:00	9.2427
13/07/2019 23:00	9.2484
14/07/2019 00:00	9.2486
14/07/2019 01:00	9.2542
14/07/2019 02:00	9.2537
14/07/2019 03:00	9.2545
14/07/2019 04:00	9.2584

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2019 05:00	9.2494
14/07/2019 06:00	9.3888
14/07/2019 07:00	9.624
14/07/2019 08:00	9.5632
14/07/2019 09:00	9.2743
14/07/2019 10:00	9.2772
14/07/2019 11:00	9.2816
14/07/2019 12:00	9.2851
14/07/2019 13:00	9.2877
14/07/2019 14:00	9.2924
14/07/2019 15:00	9.2997
14/07/2019 16:00	9.2635
14/07/2019 17:00	8.9956
14/07/2019 18:00	8.8738
14/07/2019 19:00	8.8552
14/07/2019 20:00	8.8356
14/07/2019 21:00	8.8506
14/07/2019 22:00	8.912
14/07/2019 23:00	9.3216
15/07/2019 00:00	9.0989
15/07/2019 01:00	9.4669
15/07/2019 02:00	9.1832
15/07/2019 03:00	9.053
15/07/2019 04:00	9.2504
15/07/2019 05:00	9.1935
15/07/2019 06:00	9.4455
15/07/2019 07:00	8.8842
15/07/2019 08:00	9.2492

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
08/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2583
09/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.2058
10/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.116
11/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.8738
12/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.1748
13/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.5219
14/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.8502

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
08/07/2019 05:00	13.1202
08/07/2019 06:00	13.0574
08/07/2019 07:00	12.701
08/07/2019 08:00	12.7568
08/07/2019 09:00	13.2243
08/07/2019 10:00	13.4994
08/07/2019 11:00	13.0526
08/07/2019 12:00	13.0519
08/07/2019 13:00	13.4213
08/07/2019 14:00	13.7505

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2019 15:00	13.9863
08/07/2019 16:00	13.6219
08/07/2019 17:00	13.6948
08/07/2019 18:00	13.3527
08/07/2019 19:00	13.3124
08/07/2019 20:00	13.3295
08/07/2019 21:00	13.1706
08/07/2019 22:00	13.2742
08/07/2019 23:00	13.2453
09/07/2019 00:00	13.8015

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2019 01:00	13.6844
09/07/2019 02:00	13.0723
09/07/2019 03:00	12.6903
09/07/2019 04:00	12.3267
09/07/2019 05:00	12.4221
09/07/2019 06:00	12.3414
09/07/2019 07:00	12.3434
09/07/2019 08:00	12.3317
09/07/2019 09:00	12.3055
09/07/2019 10:00	12.2951
09/07/2019 11:00	12.2951
09/07/2019 12:00	12.2951
09/07/2019 13:00	12.168
09/07/2019 14:00	12.0645
09/07/2019 15:00	12.0853
09/07/2019 16:00	12.0963
09/07/2019 17:00	12.1087
09/07/2019 18:00	12.1238
09/07/2019 19:00	12.1368
09/07/2019 20:00	12.1471
09/07/2019 21:00	12.1585
09/07/2019 22:00	12.1677
09/07/2019 23:00	12.173
10/07/2019 00:00	12.1769
10/07/2019 01:00	12.1783
10/07/2019 02:00	12.1778
10/07/2019 03:00	12.1753
10/07/2019 04:00	12.1726
10/07/2019 05:00	12.169
10/07/2019 06:00	12.1705
10/07/2019 07:00	12.1679
10/07/2019 08:00	12.1694
10/07/2019 09:00	12.1672
10/07/2019 10:00	12.1764
10/07/2019 11:00	12.1855
10/07/2019 12:00	12.192
10/07/2019 13:00	12.1923
10/07/2019 14:00	9.1981
10/07/2019 15:00	8.985
10/07/2019 16:00	8.958
10/07/2019 17:00	8.7593
10/07/2019 18:00	8.8402
10/07/2019 19:00	8.7916
10/07/2019 20:00	8.8661
10/07/2019 21:00	8.8865
10/07/2019 22:00	8.9403
10/07/2019 23:00	8.9289
11/07/2019 00:00	8.4456
11/07/2019 01:00	8.7686
11/07/2019 02:00	9.155
11/07/2019 03:00	8.9921
11/07/2019 04:00	8.6793
11/07/2019 05:00	8.6146
11/07/2019 06:00	8.4216
11/07/2019 07:00	8.3341
11/07/2019 08:00	8.695
11/07/2019 09:00	8.6957
11/07/2019 10:00	8.7258
11/07/2019 11:00	8.7519
11/07/2019 12:00	15.8779

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2019 13:00	11.8459
11/07/2019 14:00	11.8561
11/07/2019 15:00	11.859
11/07/2019 16:00	11.8267
11/07/2019 17:00	11.8083
11/07/2019 18:00	11.771
11/07/2019 19:00	11.7236
11/07/2019 20:00	11.6911
11/07/2019 21:00	11.5888
11/07/2019 22:00	11.503
11/07/2019 23:00	11.4245
12/07/2019 00:00	11.3426
12/07/2019 01:00	11.2708
12/07/2019 02:00	11.1928
12/07/2019 03:00	11.1138
12/07/2019 04:00	11.0375
12/07/2019 05:00	10.9697
12/07/2019 06:00	10.8997
12/07/2019 07:00	10.8257
12/07/2019 08:00	10.7456
12/07/2019 09:00	10.6786
12/07/2019 10:00	10.5912
12/07/2019 11:00	10.5718
12/07/2019 12:00	10.5227
12/07/2019 13:00	10.3688
12/07/2019 14:00	10.2862
12/07/2019 15:00	10.2434
12/07/2019 16:00	10.1952
12/07/2019 17:00	10.1117
12/07/2019 18:00	9.995
12/07/2019 19:00	9.9194
12/07/2019 20:00	9.8668
12/07/2019 21:00	9.8145
12/07/2019 22:00	9.7734
12/07/2019 23:00	9.7497
13/07/2019 00:00	9.7077
13/07/2019 01:00	9.6453
13/07/2019 02:00	9.6053
13/07/2019 03:00	9.5696
13/07/2019 04:00	9.5388
13/07/2019 05:00	9.5027
13/07/2019 06:00	9.4752
13/07/2019 07:00	9.4468
13/07/2019 08:00	9.4213
13/07/2019 09:00	9.4041
13/07/2019 10:00	9.5333
13/07/2019 11:00	9.7578
13/07/2019 12:00	9.7267
13/07/2019 13:00	9.9841
13/07/2019 14:00	9.9841
13/07/2019 15:00	9.9841
13/07/2019 16:00	10.041
13/07/2019 17:00	10.2226
13/07/2019 18:00	9.8419
13/07/2019 19:00	9.6827
13/07/2019 20:00	9.6047
13/07/2019 21:00	9.0367
13/07/2019 22:00	9.2956
13/07/2019 23:00	9.2845
14/07/2019 00:00	9.0518

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2019 01:00	9.2082
14/07/2019 02:00	8.9615
14/07/2019 03:00	9.1215
14/07/2019 04:00	8.953
14/07/2019 05:00	9.4786
14/07/2019 06:00	9.1704
14/07/2019 07:00	8.9685
14/07/2019 08:00	8.9183
14/07/2019 09:00	9.9504
14/07/2019 10:00	11.5808
14/07/2019 11:00	11.8816
14/07/2019 12:00	12.6554
14/07/2019 13:00	12.8746
14/07/2019 14:00	12.6809
14/07/2019 15:00	11.9827
14/07/2019 16:00	12.1149
14/07/2019 17:00	11.7396
14/07/2019 18:00	11.2317
14/07/2019 19:00	11.0784
14/07/2019 20:00	10.8945
14/07/2019 21:00	10.5684
14/07/2019 22:00	10.3115
14/07/2019 23:00	10.3979
15/07/2019 00:00	10.4026
15/07/2019 01:00	10.4595
15/07/2019 02:00	10.5701
15/07/2019 03:00	10.3619
15/07/2019 04:00	10.1326

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
08/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.1007
09/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.2905
10/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.8763
11/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.2955
12/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.946
13/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	9.4565
14/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.3555

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
08/07/2019 09:00	12.006
08/07/2019 10:00	11.935
08/07/2019 11:00	11.689
08/07/2019 12:00	11.787
08/07/2019 13:00	12.034
08/07/2019 14:00	12.248
08/07/2019 15:00	11.845
08/07/2019 16:00	11.919
08/07/2019 17:00	12.244
08/07/2019 18:00	12.521

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/07/2019 19:00	12.698
08/07/2019 20:00	12.396
08/07/2019 21:00	12.536
08/07/2019 22:00	12.24
08/07/2019 23:00	12.243
09/07/2019 00:00	12.221
09/07/2019 01:00	12.099
09/07/2019 02:00	12.281
09/07/2019 03:00	12.134
09/07/2019 04:00	12.343

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/07/2019 05:00	12.229
09/07/2019 06:00	11.864
09/07/2019 07:00	11.612
09/07/2019 08:00	11.292
09/07/2019 09:00	11.426
09/07/2019 10:00	11.307
09/07/2019 11:00	11.363
09/07/2019 12:00	11.346
09/07/2019 13:00	11.287
09/07/2019 14:00	11.328
09/07/2019 15:00	11.328
09/07/2019 16:00	11.328
09/07/2019 17:00	11.274
09/07/2019 18:00	11.322
09/07/2019 19:00	11.34
09/07/2019 20:00	11.265
09/07/2019 21:00	11.308
09/07/2019 22:00	11.27
09/07/2019 23:00	11.291
10/07/2019 00:00	11.225
10/07/2019 01:00	11.247
10/07/2019 02:00	11.278
10/07/2019 03:00	11.27
10/07/2019 04:00	11.209
10/07/2019 05:00	11.209
10/07/2019 06:00	11.27
10/07/2019 07:00	11.22
10/07/2019 08:00	11.262
10/07/2019 09:00	11.23
10/07/2019 10:00	11.361
10/07/2019 11:00	11.418
10/07/2019 12:00	11.367
10/07/2019 13:00	11.346
10/07/2019 14:00	11.328
10/07/2019 15:00	11.326
10/07/2019 16:00	11.406
10/07/2019 17:00	11.409
10/07/2019 18:00	9.211
10/07/2019 19:00	9.108
10/07/2019 20:00	9.061
10/07/2019 21:00	8.878
10/07/2019 22:00	8.956
10/07/2019 23:00	8.913
11/07/2019 00:00	8.989
11/07/2019 01:00	8.993
11/07/2019 02:00	9.07
11/07/2019 03:00	9.026
11/07/2019 04:00	8.554
11/07/2019 05:00	8.904
11/07/2019 06:00	9.27
11/07/2019 07:00	9.117
11/07/2019 08:00	8.79
11/07/2019 09:00	8.817
11/07/2019 10:00	8.825
11/07/2019 11:00	8.87
11/07/2019 12:00	13.903
11/07/2019 13:00	11.06
11/07/2019 14:00	10.949
11/07/2019 15:00	10.978
11/07/2019 16:00	10.895

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/07/2019 17:00	10.942
11/07/2019 18:00	10.919
11/07/2019 19:00	10.822
11/07/2019 20:00	10.801
11/07/2019 21:00	10.713
11/07/2019 22:00	10.608
11/07/2019 23:00	10.589
12/07/2019 00:00	10.587
12/07/2019 01:00	10.578
12/07/2019 02:00	10.535
12/07/2019 03:00	10.585
12/07/2019 04:00	10.587
12/07/2019 05:00	8.738
12/07/2019 06:00	8.528
12/07/2019 07:00	8.449
12/07/2019 08:00	8.814
12/07/2019 09:00	10.247
12/07/2019 10:00	10.234
12/07/2019 11:00	10.238
12/07/2019 12:00	10.204
12/07/2019 13:00	10.065
12/07/2019 14:00	10.014
12/07/2019 15:00	9.941
12/07/2019 16:00	9.959
12/07/2019 17:00	9.935
12/07/2019 18:00	9.827
12/07/2019 19:00	9.783
12/07/2019 20:00	9.694
12/07/2019 21:00	9.67
12/07/2019 22:00	9.693
12/07/2019 23:00	9.705
13/07/2019 00:00	9.629
13/07/2019 01:00	9.615
13/07/2019 02:00	9.6
13/07/2019 03:00	9.518
13/07/2019 04:00	9.503
13/07/2019 05:00	10.472
13/07/2019 06:00	10.422
13/07/2019 07:00	10.405
13/07/2019 08:00	10.332
13/07/2019 09:00	9.422
13/07/2019 10:00	9.456
13/07/2019 11:00	9.61
13/07/2019 12:00	9.591
13/07/2019 13:00	9.776
13/07/2019 14:00	9.776
13/07/2019 15:00	9.776
13/07/2019 16:00	9.811
13/07/2019 17:00	9.938
13/07/2019 18:00	9.668
13/07/2019 19:00	9.555
13/07/2019 20:00	9.5
13/07/2019 21:00	9.099
13/07/2019 22:00	9.28
13/07/2019 23:00	9.274
14/07/2019 00:00	9.11
14/07/2019 01:00	9.222
14/07/2019 02:00	9.047
14/07/2019 03:00	9.161
14/07/2019 04:00	9.043

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/07/2019 05:00	9.428
14/07/2019 06:00	9.45
14/07/2019 07:00	9.499
14/07/2019 08:00	9.463
14/07/2019 09:00	9.752
14/07/2019 10:00	10.904
14/07/2019 11:00	11.117
14/07/2019 12:00	11.665
14/07/2019 13:00	11.82
14/07/2019 14:00	11.685
14/07/2019 15:00	11.194
14/07/2019 16:00	11.277
14/07/2019 17:00	10.933
14/07/2019 18:00	10.539
14/07/2019 19:00	10.425
14/07/2019 20:00	10.289
14/07/2019 21:00	10.063
14/07/2019 22:00	9.9
14/07/2019 23:00	10.082
15/07/2019 00:00	10.019
15/07/2019 01:00	10.168
15/07/2019 02:00	10.162
15/07/2019 03:00	9.977
15/07/2019 04:00	9.873
15/07/2019 05:00	9.413
15/07/2019 06:00	9.197
15/07/2019 07:00	9.056
15/07/2019 08:00	9.022

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
08/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3199
09/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.0924
10/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3007
11/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.9066
12/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.3967
13/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.2989
14/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.1674

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
08/07/2019 05:00	9.3314
08/07/2019 06:00	9.24
08/07/2019 07:00	9.2572
08/07/2019 08:00	9.4577
08/07/2019 09:00	9.1733
08/07/2019 10:00	9.2422
08/07/2019 11:00	8.946
08/07/2019 12:00	9.1971
08/07/2019 13:00	9.4167
08/07/2019 14:00	9.5661

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/07/2019 15:00	9.6029
08/07/2019 16:00	9.4517
08/07/2019 17:00	9.7522
08/07/2019 18:00	9.5682
08/07/2019 19:00	9.6729
08/07/2019 20:00	9.5581
08/07/2019 21:00	9.5252
08/07/2019 22:00	9.8949
08/07/2019 23:00	9.4664
09/07/2019 00:00	8.8381

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/07/2019 01:00	8.732
09/07/2019 02:00	8.9608
09/07/2019 03:00	9.0215
09/07/2019 04:00	8.8051
09/07/2019 05:00	9.0344
09/07/2019 06:00	8.8219
09/07/2019 07:00	9.0074
09/07/2019 08:00	8.9795
09/07/2019 09:00	8.842
09/07/2019 10:00	9.0056
09/07/2019 11:00	9.0056
09/07/2019 12:00	9.0056
09/07/2019 13:00	9.1257
09/07/2019 14:00	9.5392
09/07/2019 15:00	9.5504
09/07/2019 16:00	9.2696
09/07/2019 17:00	9.3847
09/07/2019 18:00	9.2199
09/07/2019 19:00	9.2586
09/07/2019 20:00	9.0114
09/07/2019 21:00	9.0581
09/07/2019 22:00	9.141
09/07/2019 23:00	9.1021
10/07/2019 00:00	8.8855
10/07/2019 01:00	8.8815
10/07/2019 02:00	9.0879
10/07/2019 03:00	8.9251
10/07/2019 04:00	9.0739
10/07/2019 05:00	8.9745
10/07/2019 06:00	9.4156
10/07/2019 07:00	9.6159
10/07/2019 08:00	9.4391
10/07/2019 09:00	9.3737
10/07/2019 10:00	9.2919
10/07/2019 11:00	9.2628
10/07/2019 12:00	9.5182
10/07/2019 13:00	9.5277
10/07/2019 14:00	9.2423
10/07/2019 15:00	9.4036
10/07/2019 16:00	9.3075
10/07/2019 17:00	9.1645
10/07/2019 18:00	9.2338
10/07/2019 19:00	9.2041
10/07/2019 20:00	9.2859
10/07/2019 21:00	9.2495
10/07/2019 22:00	9.3832
10/07/2019 23:00	9.259
11/07/2019 00:00	8.8152
11/07/2019 01:00	9.2299
11/07/2019 02:00	9.5456
11/07/2019 03:00	9.418
11/07/2019 04:00	9.0565
11/07/2019 05:00	9.0347
11/07/2019 06:00	8.7836
11/07/2019 07:00	8.7252
11/07/2019 08:00	9.101
11/07/2019 09:00	9.11
11/07/2019 10:00	9.0631
11/07/2019 11:00	9.1538
11/07/2019 12:00	9.1596

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/07/2019 13:00	9.1731
11/07/2019 14:00	8.7714
11/07/2019 15:00	8.8616
11/07/2019 16:00	8.6574
11/07/2019 17:00	8.8628
11/07/2019 18:00	8.874
11/07/2019 19:00	8.6568
11/07/2019 20:00	8.6621
11/07/2019 21:00	8.6065
11/07/2019 22:00	8.4608
11/07/2019 23:00	8.5818
12/07/2019 00:00	8.7735
12/07/2019 01:00	8.9146
12/07/2019 02:00	8.9539
12/07/2019 03:00	9.3141
12/07/2019 04:00	9.5034
12/07/2019 05:00	9.2757
12/07/2019 06:00	9.2736
12/07/2019 07:00	9.3951
12/07/2019 08:00	9.3369
12/07/2019 09:00	9.2115
12/07/2019 10:00	9.3776
12/07/2019 11:00	9.4365
12/07/2019 12:00	9.4371
12/07/2019 13:00	9.337
12/07/2019 14:00	9.3609
12/07/2019 15:00	9.2159
12/07/2019 16:00	9.3908
12/07/2019 17:00	9.5114
12/07/2019 18:00	9.4251
12/07/2019 19:00	9.4541
12/07/2019 20:00	9.2802
12/07/2019 21:00	9.3215
12/07/2019 22:00	9.5007
12/07/2019 23:00	9.5986
13/07/2019 00:00	9.4386
13/07/2019 01:00	9.5426
13/07/2019 02:00	9.5872
13/07/2019 03:00	9.3935
13/07/2019 04:00	9.4179
13/07/2019 05:00	9.2494
13/07/2019 06:00	9.3888
13/07/2019 07:00	9.624
13/07/2019 08:00	9.5632
13/07/2019 09:00	9.4643
13/07/2019 10:00	9.2699
13/07/2019 11:00	9.2552
13/07/2019 12:00	9.2653
13/07/2019 13:00	9.2749
13/07/2019 14:00	9.275
13/07/2019 15:00	9.275
13/07/2019 16:00	9.2593
13/07/2019 17:00	9.2534
13/07/2019 18:00	9.2511
13/07/2019 19:00	9.2471
13/07/2019 20:00	9.2481
13/07/2019 21:00	9.2483
13/07/2019 22:00	9.2427
13/07/2019 23:00	9.2484
14/07/2019 00:00	9.2486

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/07/2019 01:00	9.2542
14/07/2019 02:00	9.2537
14/07/2019 03:00	9.2545
14/07/2019 04:00	9.2584
14/07/2019 05:00	9.2563
14/07/2019 06:00	9.2608
14/07/2019 07:00	9.2671
14/07/2019 08:00	9.2719
14/07/2019 09:00	9.2743
14/07/2019 10:00	9.2772
14/07/2019 11:00	9.2816
14/07/2019 12:00	9.2851
14/07/2019 13:00	9.2877
14/07/2019 14:00	9.2924
14/07/2019 15:00	9.2997
14/07/2019 16:00	9.2637
14/07/2019 17:00	8.9959
14/07/2019 18:00	8.8738
14/07/2019 19:00	8.8552
14/07/2019 20:00	8.8365
14/07/2019 21:00	8.851
14/07/2019 22:00	8.912
14/07/2019 23:00	9.3217
15/07/2019 00:00	9.0993
15/07/2019 01:00	9.4681
15/07/2019 02:00	9.1832
15/07/2019 03:00	9.053
15/07/2019 04:00	9.2504

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
08/07/2019	CRE 39 KM-100	13.2583
09/07/2019	CRE 39 KM-100	12.206
10/07/2019	CRE 39 KM-100	10.116
11/07/2019	CRE 39 KM-100	10.8739
12/07/2019	CRE 39 KM-100	10.1749
13/07/2019	CRE 39 KM-100	9.3073
14/07/2019	CRE 39 KM-100	9.1556

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
08/07/2019 09:00	13.2243
08/07/2019 10:00	13.4994
08/07/2019 11:00	13.0526
08/07/2019 12:00	13.0519
08/07/2019 13:00	13.4213
08/07/2019 14:00	13.7505
08/07/2019 15:00	13.9865
08/07/2019 16:00	13.6219
08/07/2019 17:00	13.6948
08/07/2019 18:00	13.3527

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/07/2019 19:00	13.3124
08/07/2019 20:00	13.3295
08/07/2019 21:00	13.1706
08/07/2019 22:00	13.2742
08/07/2019 23:00	13.2453
09/07/2019 00:00	13.8015
09/07/2019 01:00	13.6844
09/07/2019 02:00	13.0723
09/07/2019 03:00	12.6903
09/07/2019 04:00	12.3267

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/07/2019 05:00	13.1202
09/07/2019 06:00	13.0574
09/07/2019 07:00	12.701
09/07/2019 08:00	12.7568
09/07/2019 09:00	12.3062
09/07/2019 10:00	12.2958
09/07/2019 11:00	12.2958
09/07/2019 12:00	12.2958
09/07/2019 13:00	12.1684
09/07/2019 14:00	12.0645
09/07/2019 15:00	12.0853
09/07/2019 16:00	12.0963
09/07/2019 17:00	12.1087
09/07/2019 18:00	12.1238
09/07/2019 19:00	12.1368
09/07/2019 20:00	12.1471
09/07/2019 21:00	12.1585
09/07/2019 22:00	12.1677
09/07/2019 23:00	12.173
10/07/2019 00:00	12.1769
10/07/2019 01:00	12.1783
10/07/2019 02:00	12.1778
10/07/2019 03:00	12.1753
10/07/2019 04:00	12.1726
10/07/2019 05:00	12.4221
10/07/2019 06:00	12.3414
10/07/2019 07:00	12.3435
10/07/2019 08:00	12.3318
10/07/2019 09:00	12.1672
10/07/2019 10:00	12.1765
10/07/2019 11:00	12.1855
10/07/2019 12:00	12.192
10/07/2019 13:00	12.1923
10/07/2019 14:00	9.1981
10/07/2019 15:00	8.985
10/07/2019 16:00	8.958
10/07/2019 17:00	8.7593
10/07/2019 18:00	8.8402
10/07/2019 19:00	8.7916
10/07/2019 20:00	8.8661
10/07/2019 21:00	8.8865
10/07/2019 22:00	8.9403
10/07/2019 23:00	8.9289
11/07/2019 00:00	8.4456
11/07/2019 01:00	8.7686
11/07/2019 02:00	9.155
11/07/2019 03:00	8.9921
11/07/2019 04:00	8.6793
11/07/2019 05:00	12.169
11/07/2019 06:00	12.1705
11/07/2019 07:00	12.1679
11/07/2019 08:00	12.1694
11/07/2019 09:00	8.6957
11/07/2019 10:00	8.7258
11/07/2019 11:00	8.7519
11/07/2019 12:00	15.8779
11/07/2019 13:00	11.8459
11/07/2019 14:00	11.8561
11/07/2019 15:00	11.8595
11/07/2019 16:00	11.8267

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/07/2019 17:00	11.8083
11/07/2019 18:00	11.771
11/07/2019 19:00	11.7236
11/07/2019 20:00	11.6911
11/07/2019 21:00	11.59
11/07/2019 22:00	11.503
11/07/2019 23:00	11.4245
12/07/2019 00:00	11.3426
12/07/2019 01:00	11.2708
12/07/2019 02:00	11.1928
12/07/2019 03:00	11.1138
12/07/2019 04:00	11.0375
12/07/2019 05:00	8.6146
12/07/2019 06:00	8.4216
12/07/2019 07:00	8.3341
12/07/2019 08:00	8.695
12/07/2019 09:00	10.6786
12/07/2019 10:00	10.5912
12/07/2019 11:00	10.5718
12/07/2019 12:00	10.5227
12/07/2019 13:00	10.3688
12/07/2019 14:00	10.2862
12/07/2019 15:00	10.2434
12/07/2019 16:00	10.1952
12/07/2019 17:00	10.1117
12/07/2019 18:00	9.995
12/07/2019 19:00	9.9194
12/07/2019 20:00	9.8668
12/07/2019 21:00	9.8151
12/07/2019 22:00	9.7736
12/07/2019 23:00	9.7497
13/07/2019 00:00	9.7077
13/07/2019 01:00	9.6453
13/07/2019 02:00	9.6053
13/07/2019 03:00	9.5696
13/07/2019 04:00	9.5388
13/07/2019 05:00	10.9697
13/07/2019 06:00	10.8999
13/07/2019 07:00	10.8257
13/07/2019 08:00	10.7456
13/07/2019 09:00	9.4041
13/07/2019 10:00	9.5333
13/07/2019 11:00	9.2552
13/07/2019 12:00	9.2653
13/07/2019 13:00	9.2749
13/07/2019 14:00	9.275
13/07/2019 15:00	9.275
13/07/2019 16:00	9.2593
13/07/2019 17:00	9.2534
13/07/2019 18:00	9.2511
13/07/2019 19:00	9.2471
13/07/2019 20:00	9.2481
13/07/2019 21:00	9.2483
13/07/2019 22:00	9.2427
13/07/2019 23:00	9.2484
14/07/2019 00:00	9.2486
14/07/2019 01:00	9.2542
14/07/2019 02:00	9.2537
14/07/2019 03:00	9.2545
14/07/2019 04:00	9.2584

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/07/2019 05:00	9.2494
14/07/2019 06:00	9.3888
14/07/2019 07:00	9.624
14/07/2019 08:00	9.5632
14/07/2019 09:00	9.2743
14/07/2019 10:00	9.2772
14/07/2019 11:00	9.2816
14/07/2019 12:00	9.2851
14/07/2019 13:00	9.2877
14/07/2019 14:00	9.2924
14/07/2019 15:00	9.2997
14/07/2019 16:00	9.2637
14/07/2019 17:00	8.9959
14/07/2019 18:00	8.8738
14/07/2019 19:00	8.8552
14/07/2019 20:00	8.8365
14/07/2019 21:00	8.851
14/07/2019 22:00	8.912
14/07/2019 23:00	9.3217
15/07/2019 00:00	9.0993
15/07/2019 01:00	9.4681
15/07/2019 02:00	9.1832
15/07/2019 03:00	9.053
15/07/2019 04:00	9.2504
15/07/2019 05:00	9.1938
15/07/2019 06:00	9.4458
15/07/2019 07:00	8.8848
15/07/2019 08:00	9.2492

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
08/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2583
09/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.206
10/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.116
11/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.8739
12/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.1749
13/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.5219
14/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.8503

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
08/07/2019 05:00	13.1202
08/07/2019 06:00	13.0574
08/07/2019 07:00	12.701
08/07/2019 08:00	12.7568
08/07/2019 09:00	13.2243
08/07/2019 10:00	13.4994
08/07/2019 11:00	13.0526
08/07/2019 12:00	13.0519
08/07/2019 13:00	13.4213
08/07/2019 14:00	13.7505

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
08/07/2019 15:00	13.9865
08/07/2019 16:00	13.6219
08/07/2019 17:00	13.6948
08/07/2019 18:00	13.3527
08/07/2019 19:00	13.3124
08/07/2019 20:00	13.3295
08/07/2019 21:00	13.1706
08/07/2019 22:00	13.2742
08/07/2019 23:00	13.2453
09/07/2019 00:00	13.8015

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
09/07/2019 01:00	13.6844
09/07/2019 02:00	13.0723
09/07/2019 03:00	12.6903
09/07/2019 04:00	12.3267
09/07/2019 05:00	12.4221
09/07/2019 06:00	12.3414
09/07/2019 07:00	12.3435
09/07/2019 08:00	12.3318
09/07/2019 09:00	12.3062
09/07/2019 10:00	12.2958
09/07/2019 11:00	12.2958
09/07/2019 12:00	12.2958
09/07/2019 13:00	12.1684
09/07/2019 14:00	12.0645
09/07/2019 15:00	12.0853
09/07/2019 16:00	12.0963
09/07/2019 17:00	12.1087
09/07/2019 18:00	12.1238
09/07/2019 19:00	12.1368
09/07/2019 20:00	12.1471
09/07/2019 21:00	12.1585
09/07/2019 22:00	12.1677
09/07/2019 23:00	12.173
10/07/2019 00:00	12.1769
10/07/2019 01:00	12.1783
10/07/2019 02:00	12.1778
10/07/2019 03:00	12.1753
10/07/2019 04:00	12.1726
10/07/2019 05:00	12.169
10/07/2019 06:00	12.1705
10/07/2019 07:00	12.1679
10/07/2019 08:00	12.1694
10/07/2019 09:00	12.1672
10/07/2019 10:00	12.1765
10/07/2019 11:00	12.1855
10/07/2019 12:00	12.192
10/07/2019 13:00	12.1923
10/07/2019 14:00	9.1981
10/07/2019 15:00	8.985
10/07/2019 16:00	8.958
10/07/2019 17:00	8.7593
10/07/2019 18:00	8.8402
10/07/2019 19:00	8.7916
10/07/2019 20:00	8.8661
10/07/2019 21:00	8.8865
10/07/2019 22:00	8.9403
10/07/2019 23:00	8.9289
11/07/2019 00:00	8.4456
11/07/2019 01:00	8.7686
11/07/2019 02:00	9.155
11/07/2019 03:00	8.9921
11/07/2019 04:00	8.6793
11/07/2019 05:00	8.6146
11/07/2019 06:00	8.4216
11/07/2019 07:00	8.3341
11/07/2019 08:00	8.695
11/07/2019 09:00	8.6957
11/07/2019 10:00	8.7258
11/07/2019 11:00	8.7519
11/07/2019 12:00	15.8779

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
11/07/2019 13:00	11.8459
11/07/2019 14:00	11.8561
11/07/2019 15:00	11.8595
11/07/2019 16:00	11.8267
11/07/2019 17:00	11.8083
11/07/2019 18:00	11.771
11/07/2019 19:00	11.7236
11/07/2019 20:00	11.6911
11/07/2019 21:00	11.59
11/07/2019 22:00	11.503
11/07/2019 23:00	11.4245
12/07/2019 00:00	11.3426
12/07/2019 01:00	11.2708
12/07/2019 02:00	11.1928
12/07/2019 03:00	11.1138
12/07/2019 04:00	11.0375
12/07/2019 05:00	10.9697
12/07/2019 06:00	10.8999
12/07/2019 07:00	10.8257
12/07/2019 08:00	10.7456
12/07/2019 09:00	10.6786
12/07/2019 10:00	10.5912
12/07/2019 11:00	10.5718
12/07/2019 12:00	10.5227
12/07/2019 13:00	10.3688
12/07/2019 14:00	10.2862
12/07/2019 15:00	10.2434
12/07/2019 16:00	10.1952
12/07/2019 17:00	10.1117
12/07/2019 18:00	9.995
12/07/2019 19:00	9.9194
12/07/2019 20:00	9.8668
12/07/2019 21:00	9.8151
12/07/2019 22:00	9.7736
12/07/2019 23:00	9.7497
13/07/2019 00:00	9.7077
13/07/2019 01:00	9.6453
13/07/2019 02:00	9.6053
13/07/2019 03:00	9.5696
13/07/2019 04:00	9.5388
13/07/2019 05:00	9.5027
13/07/2019 06:00	9.4752
13/07/2019 07:00	9.4468
13/07/2019 08:00	9.4213
13/07/2019 09:00	9.4041
13/07/2019 10:00	9.5333
13/07/2019 11:00	9.7578
13/07/2019 12:00	9.7267
13/07/2019 13:00	9.9841
13/07/2019 14:00	9.9841
13/07/2019 15:00	9.9841
13/07/2019 16:00	10.041
13/07/2019 17:00	10.2226
13/07/2019 18:00	9.8419
13/07/2019 19:00	9.6827
13/07/2019 20:00	9.6047
13/07/2019 21:00	9.0367
13/07/2019 22:00	9.2956
13/07/2019 23:00	9.2845
14/07/2019 00:00	9.0518

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
14/07/2019 01:00	9.2082
14/07/2019 02:00	8.9615
14/07/2019 03:00	9.1215
14/07/2019 04:00	8.953
14/07/2019 05:00	9.4786
14/07/2019 06:00	9.1704
14/07/2019 07:00	8.9685
14/07/2019 08:00	8.9183
14/07/2019 09:00	9.9504
14/07/2019 10:00	11.5808
14/07/2019 11:00	11.8816
14/07/2019 12:00	12.6554
14/07/2019 13:00	12.8746
14/07/2019 14:00	12.6809
14/07/2019 15:00	11.9827
14/07/2019 16:00	12.1155
14/07/2019 17:00	11.7396
14/07/2019 18:00	11.2317
14/07/2019 19:00	11.0784
14/07/2019 20:00	10.8946
14/07/2019 21:00	10.5687
14/07/2019 22:00	10.3115
14/07/2019 23:00	10.3979
15/07/2019 00:00	10.4026
15/07/2019 01:00	10.4595
15/07/2019 02:00	10.5701
15/07/2019 03:00	10.3619
15/07/2019 04:00	10.1326

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.1883
09/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.4763
10/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.0229
11/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.88
12/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.1283
13/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.3722
14/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.0087

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 09:00	34.1491
08/07/2019 10:00	34.1905
08/07/2019 11:00	34.2722
08/07/2019 12:00	34.2296
08/07/2019 13:00	34.133
08/07/2019 14:00	34.109
08/07/2019 15:00	34.4218
08/07/2019 16:00	34.3715
08/07/2019 17:00	34.2126
08/07/2019 18:00	34.0398

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 19:00	33.959
08/07/2019 20:00	34.107
08/07/2019 21:00	34.0448
08/07/2019 22:00	34.1657
08/07/2019 23:00	34.1708
09/07/2019 00:00	34.1626
09/07/2019 01:00	34.1999
09/07/2019 02:00	34.1148
09/07/2019 03:00	34.161
09/07/2019 04:00	34.054

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/07/2019 05:00	34.0998
09/07/2019 06:00	34.2714
09/07/2019 07:00	34.3861
09/07/2019 08:00	34.4919
09/07/2019 09:00	34.422
09/07/2019 10:00	34.4525
09/07/2019 11:00	34.4208
09/07/2019 12:00	34.4389
09/07/2019 13:00	34.4575
09/07/2019 14:00	34.4383
09/07/2019 15:00	34.4383
09/07/2019 16:00	34.4383
09/07/2019 17:00	34.4742
09/07/2019 18:00	34.4867
09/07/2019 19:00	34.4814
09/07/2019 20:00	34.5063
09/07/2019 21:00	34.4909
09/07/2019 22:00	34.507
09/07/2019 23:00	34.4897
10/07/2019 00:00	34.5138
10/07/2019 01:00	34.4961
10/07/2019 02:00	34.4813
10/07/2019 03:00	34.4803
10/07/2019 04:00	34.5102
10/07/2019 05:00	34.517
10/07/2019 06:00	34.492
10/07/2019 07:00	34.5077
10/07/2019 08:00	34.4888
10/07/2019 09:00	34.4873
10/07/2019 10:00	34.427
10/07/2019 11:00	34.3983
10/07/2019 12:00	34.4129
10/07/2019 13:00	34.4228
10/07/2019 14:00	34.4457
10/07/2019 15:00	34.4892
10/07/2019 16:00	34.5519
10/07/2019 17:00	34.5547
10/07/2019 18:00	35.4047
10/07/2019 19:00	35.4207
10/07/2019 20:00	35.4158
10/07/2019 21:00	35.4758
10/07/2019 22:00	35.426
10/07/2019 23:00	35.4045
11/07/2019 00:00	35.3257
11/07/2019 01:00	35.3349
11/07/2019 02:00	35.2755
11/07/2019 03:00	35.291
11/07/2019 04:00	35.4761
11/07/2019 05:00	35.3216
11/07/2019 06:00	35.1865
11/07/2019 07:00	35.2533
11/07/2019 08:00	35.3481
11/07/2019 09:00	35.3379
11/07/2019 10:00	35.3669
11/07/2019 11:00	35.3672
11/07/2019 12:00	33.9204
11/07/2019 13:00	34.5956
11/07/2019 14:00	34.6483
11/07/2019 15:00	34.6348
11/07/2019 16:00	34.6661

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/07/2019 17:00	34.6523
11/07/2019 18:00	34.6539
11/07/2019 19:00	34.6923
11/07/2019 20:00	34.6982
11/07/2019 21:00	34.7316
11/07/2019 22:00	34.7787
11/07/2019 23:00	34.7831
12/07/2019 00:00	34.777
12/07/2019 01:00	34.783
12/07/2019 02:00	34.7975
12/07/2019 03:00	34.7829
12/07/2019 04:00	34.7881
12/07/2019 05:00	35.3749
12/07/2019 06:00	35.4521
12/07/2019 07:00	35.4859
12/07/2019 08:00	35.3524
12/07/2019 09:00	34.9362
12/07/2019 10:00	34.9544
12/07/2019 11:00	34.964
12/07/2019 12:00	34.9842
12/07/2019 13:00	35.0536
12/07/2019 14:00	35.1922
12/07/2019 15:00	35.2965
12/07/2019 16:00	35.2311
12/07/2019 17:00	35.178
12/07/2019 18:00	35.2055
12/07/2019 19:00	35.2208
12/07/2019 20:00	35.2733
12/07/2019 21:00	35.2631
12/07/2019 22:00	35.2278
12/07/2019 23:00	35.2159
13/07/2019 00:00	35.2492
13/07/2019 01:00	35.2598
13/07/2019 02:00	35.2689
13/07/2019 03:00	35.3253
13/07/2019 04:00	35.3356
13/07/2019 05:00	34.8354
13/07/2019 06:00	34.8512
13/07/2019 07:00	34.8616
13/07/2019 08:00	34.8965
13/07/2019 09:00	35.3664
13/07/2019 10:00	35.4849
13/07/2019 11:00	35.42
13/07/2019 12:00	35.3651
13/07/2019 13:00	35.2834
13/07/2019 14:00	35.2834
13/07/2019 15:00	35.2834
13/07/2019 16:00	35.2589
13/07/2019 17:00	35.2152
13/07/2019 18:00	35.3233
13/07/2019 19:00	35.3352
13/07/2019 20:00	35.3304
13/07/2019 21:00	35.4622
13/07/2019 22:00	35.39
13/07/2019 23:00	35.399
14/07/2019 00:00	35.4755
14/07/2019 01:00	35.4175
14/07/2019 02:00	35.4947
14/07/2019 03:00	35.4511
14/07/2019 04:00	35.4942

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/07/2019 05:00	35.3604
14/07/2019 06:00	35.3544
14/07/2019 07:00	35.3351
14/07/2019 08:00	35.3498
14/07/2019 09:00	35.2347
14/07/2019 10:00	34.7993
14/07/2019 11:00	34.7134
14/07/2019 12:00	34.5088
14/07/2019 13:00	34.4345
14/07/2019 14:00	34.5245
14/07/2019 15:00	34.9718
14/07/2019 16:00	34.9897
14/07/2019 17:00	34.8149
14/07/2019 18:00	34.9478
14/07/2019 19:00	34.9704
14/07/2019 20:00	35.0309
14/07/2019 21:00	35.111
14/07/2019 22:00	35.1641
14/07/2019 23:00	35.0889
15/07/2019 00:00	35.0917
15/07/2019 01:00	35.004
15/07/2019 02:00	34.9409
15/07/2019 03:00	35.0091
15/07/2019 04:00	35.054
15/07/2019 05:00	35.3542
15/07/2019 06:00	35.446
15/07/2019 07:00	35.496
15/07/2019 08:00	35.5079

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.3751
09/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.4281
10/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.3714
11/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.4857
12/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.3901
13/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.4443
14/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.5445

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 05:00	35.2332
08/07/2019 06:00	35.2761
08/07/2019 07:00	35.2696
08/07/2019 08:00	35.1858
08/07/2019 09:00	35.2812
08/07/2019 10:00	35.3998
08/07/2019 11:00	36.0341
08/07/2019 12:00	35.8548
08/07/2019 13:00	35.6316
08/07/2019 14:00	35.2824

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 15:00	35.2423
08/07/2019 16:00	35.3472
08/07/2019 17:00	35.2121
08/07/2019 18:00	35.3242
08/07/2019 19:00	35.2607
08/07/2019 20:00	35.2862
08/07/2019 21:00	35.2906
08/07/2019 22:00	35.1243
08/07/2019 23:00	35.2377
09/07/2019 00:00	35.4312

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/07/2019 01:00	35.4929
09/07/2019 02:00	35.4208
09/07/2019 03:00	35.4111
09/07/2019 04:00	35.4733
09/07/2019 05:00	35.3771
09/07/2019 06:00	35.4607
09/07/2019 07:00	35.3848
09/07/2019 08:00	35.4132
09/07/2019 09:00	35.4725
09/07/2019 10:00	35.4039
09/07/2019 11:00	35.4039
09/07/2019 12:00	35.4039
09/07/2019 13:00	35.3999
09/07/2019 14:00	35.3178
09/07/2019 15:00	35.3136
09/07/2019 16:00	35.4169
09/07/2019 17:00	35.378
09/07/2019 18:00	35.4451
09/07/2019 19:00	35.4013
09/07/2019 20:00	35.4901
09/07/2019 21:00	35.4536
09/07/2019 22:00	35.4104
09/07/2019 23:00	35.4191
10/07/2019 00:00	35.5258
10/07/2019 01:00	35.5466
10/07/2019 02:00	35.465
10/07/2019 03:00	35.5212
10/07/2019 04:00	35.4495
10/07/2019 05:00	35.4405
10/07/2019 06:00	35.2467
10/07/2019 07:00	35.1545
10/07/2019 08:00	35.1917
10/07/2019 09:00	35.2218
10/07/2019 10:00	35.2983
10/07/2019 11:00	35.4589
10/07/2019 12:00	35.6796
10/07/2019 13:00	35.6912
10/07/2019 14:00	35.5457
10/07/2019 15:00	35.4204
10/07/2019 16:00	35.4403
10/07/2019 17:00	35.4915
10/07/2019 18:00	35.4413
10/07/2019 19:00	35.3961
10/07/2019 20:00	35.3188
10/07/2019 21:00	35.3471
10/07/2019 22:00	35.2661
10/07/2019 23:00	35.3123
11/07/2019 00:00	35.4769
11/07/2019 01:00	35.2974
11/07/2019 02:00	35.184
11/07/2019 03:00	35.2392
11/07/2019 04:00	35.3538
11/07/2019 05:00	35.363
11/07/2019 06:00	35.4578
11/07/2019 07:00	35.4856
11/07/2019 08:00	35.3376
11/07/2019 09:00	35.326
11/07/2019 10:00	35.3897
11/07/2019 11:00	35.3658
11/07/2019 12:00	35.3698

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/07/2019 13:00	35.4262
11/07/2019 14:00	35.6108
11/07/2019 15:00	35.5687
11/07/2019 16:00	35.6447
11/07/2019 17:00	35.5795
11/07/2019 18:00	35.5488
11/07/2019 19:00	35.6234
11/07/2019 20:00	35.6089
11/07/2019 21:00	35.6279
11/07/2019 22:00	35.6925
11/07/2019 23:00	35.6371
12/07/2019 00:00	35.5259
12/07/2019 01:00	35.4676
12/07/2019 02:00	35.4452
12/07/2019 03:00	35.3102
12/07/2019 04:00	35.2434
12/07/2019 05:00	35.3337
12/07/2019 06:00	35.3163
12/07/2019 07:00	35.2607
12/07/2019 08:00	35.2914
12/07/2019 09:00	35.3409
12/07/2019 10:00	35.3032
12/07/2019 11:00	35.3064
12/07/2019 12:00	35.3083
12/07/2019 13:00	35.3453
12/07/2019 14:00	35.7137
12/07/2019 15:00	36.0055
12/07/2019 16:00	35.7377
12/07/2019 17:00	35.4625
12/07/2019 18:00	35.4232
12/07/2019 19:00	35.3789
12/07/2019 20:00	35.5
12/07/2019 21:00	35.4184
12/07/2019 22:00	35.2552
12/07/2019 23:00	35.1916
13/07/2019 00:00	35.2565
13/07/2019 01:00	35.2322
13/07/2019 02:00	35.2218
13/07/2019 03:00	35.3819
13/07/2019 04:00	35.378
13/07/2019 05:00	35.4379
13/07/2019 06:00	35.3768
13/07/2019 07:00	35.275
13/07/2019 08:00	35.2964
13/07/2019 09:00	35.3392
13/07/2019 10:00	35.4529
13/07/2019 11:00	35.4643
13/07/2019 12:00	35.4578
13/07/2019 13:00	35.4532
13/07/2019 14:00	35.4533
13/07/2019 15:00	35.4533
13/07/2019 16:00	35.4662
13/07/2019 17:00	35.4717
13/07/2019 18:00	35.474
13/07/2019 19:00	35.4766
13/07/2019 20:00	35.4755
13/07/2019 21:00	35.4752
13/07/2019 22:00	35.4786
13/07/2019 23:00	35.4781
14/07/2019 00:00	35.4794

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/07/2019 01:00	35.4786
14/07/2019 02:00	35.4824
14/07/2019 03:00	35.4834
14/07/2019 04:00	35.4838
14/07/2019 05:00	35.4871
14/07/2019 06:00	35.4879
14/07/2019 07:00	35.4873
14/07/2019 08:00	35.4885
14/07/2019 09:00	35.4915
14/07/2019 10:00	35.4945
14/07/2019 11:00	35.4971
14/07/2019 12:00	35.5011
14/07/2019 13:00	35.5074
14/07/2019 14:00	35.5144
14/07/2019 15:00	35.5236
14/07/2019 16:00	35.7966
14/07/2019 17:00	35.6957
14/07/2019 18:00	35.743
14/07/2019 19:00	35.7483
14/07/2019 20:00	35.7497
14/07/2019 21:00	35.7319
14/07/2019 22:00	35.7058
14/07/2019 23:00	35.4745
15/07/2019 00:00	35.4878
15/07/2019 01:00	35.2935
15/07/2019 02:00	35.3428
15/07/2019 03:00	35.4272
15/07/2019 04:00	35.3917

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 39 KM-100	33.7006
09/07/2019	CRE 39 KM-100	34.0868
10/07/2019	CRE 39 KM-100	34.8859
11/07/2019	CRE 39 KM-100	34.636
12/07/2019	CRE 39 KM-100	35.0291
13/07/2019	CRE 39 KM-100	35.4489
14/07/2019	CRE 39 KM-100	35.5527

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 09:00	33.6629
08/07/2019 10:00	33.5805
08/07/2019 11:00	33.7581
08/07/2019 12:00	33.7639
08/07/2019 13:00	33.6249
08/07/2019 14:00	33.5263
08/07/2019 15:00	33.4299
08/07/2019 16:00	33.5965
08/07/2019 17:00	33.5639
08/07/2019 18:00	33.6889

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 19:00	33.7213
08/07/2019 20:00	33.7019
08/07/2019 21:00	33.7519
08/07/2019 22:00	33.7018
08/07/2019 23:00	33.717
09/07/2019 00:00	33.4837
09/07/2019 01:00	33.5273
09/07/2019 02:00	33.7995
09/07/2019 03:00	33.9658
09/07/2019 04:00	34.0877

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/07/2019 05:00	33.7073
09/07/2019 06:00	33.7449
09/07/2019 07:00	33.8683
09/07/2019 08:00	33.8396
09/07/2019 09:00	34.0407
09/07/2019 10:00	34.043
09/07/2019 11:00	34.043
09/07/2019 12:00	34.043
09/07/2019 13:00	34.1
09/07/2019 14:00	34.1482
09/07/2019 15:00	34.142
09/07/2019 16:00	34.1352
09/07/2019 17:00	34.1285
09/07/2019 18:00	34.1218
09/07/2019 19:00	34.1152
09/07/2019 20:00	34.1132
09/07/2019 21:00	34.1037
09/07/2019 22:00	34.1009
09/07/2019 23:00	34.0985
10/07/2019 00:00	34.0937
10/07/2019 01:00	34.0933
10/07/2019 02:00	34.0924
10/07/2019 03:00	34.0926
10/07/2019 04:00	34.0953
10/07/2019 05:00	34.0329
10/07/2019 06:00	34.0394
10/07/2019 07:00	34.0293
10/07/2019 08:00	34.037
10/07/2019 09:00	34.098
10/07/2019 10:00	34.098
10/07/2019 11:00	34.0933
10/07/2019 12:00	34.0901
10/07/2019 13:00	34.0895
10/07/2019 14:00	35.356
10/07/2019 15:00	35.4284
10/07/2019 16:00	35.4128
10/07/2019 17:00	35.4786
10/07/2019 18:00	35.4287
10/07/2019 19:00	35.4166
10/07/2019 20:00	35.3358
10/07/2019 21:00	35.3382
10/07/2019 22:00	35.2884
10/07/2019 23:00	35.2917
11/07/2019 00:00	35.4809
11/07/2019 01:00	35.3386
11/07/2019 02:00	35.1958
11/07/2019 03:00	35.2664
11/07/2019 04:00	35.3554
11/07/2019 05:00	34.0963
11/07/2019 06:00	34.0944
11/07/2019 07:00	34.095
11/07/2019 08:00	34.0953
11/07/2019 09:00	35.3505
11/07/2019 10:00	35.3692
11/07/2019 11:00	35.3777
11/07/2019 12:00	33.3232
11/07/2019 13:00	34.2574
11/07/2019 14:00	34.2527
11/07/2019 15:00	34.2529
11/07/2019 16:00	34.2671

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/07/2019 17:00	34.2729
11/07/2019 18:00	34.2897
11/07/2019 19:00	34.3122
11/07/2019 20:00	34.3275
11/07/2019 21:00	34.3691
11/07/2019 22:00	34.405
11/07/2019 23:00	34.435
12/07/2019 00:00	34.4735
12/07/2019 01:00	34.5038
12/07/2019 02:00	34.5355
12/07/2019 03:00	34.5711
12/07/2019 04:00	34.606
12/07/2019 05:00	35.3888
12/07/2019 06:00	35.462
12/07/2019 07:00	35.4973
12/07/2019 08:00	35.3648
12/07/2019 09:00	34.7767
12/07/2019 10:00	34.8203
12/07/2019 11:00	34.8311
12/07/2019 12:00	34.8574
12/07/2019 13:00	34.942
12/07/2019 14:00	34.9844
12/07/2019 15:00	35.0102
12/07/2019 16:00	35.03
12/07/2019 17:00	35.0723
12/07/2019 18:00	35.1268
12/07/2019 19:00	35.1641
12/07/2019 20:00	35.188
12/07/2019 21:00	35.2093
12/07/2019 22:00	35.2258
12/07/2019 23:00	35.2364
13/07/2019 00:00	35.2547
13/07/2019 01:00	35.2821
13/07/2019 02:00	35.299
13/07/2019 03:00	35.3132
13/07/2019 04:00	35.3266
13/07/2019 05:00	34.6363
13/07/2019 06:00	34.668
13/07/2019 07:00	34.7021
13/07/2019 08:00	34.7412
13/07/2019 09:00	35.3896
13/07/2019 10:00	35.512
13/07/2019 11:00	35.4643
13/07/2019 12:00	35.4578
13/07/2019 13:00	35.4532
13/07/2019 14:00	35.4533
13/07/2019 15:00	35.4533
13/07/2019 16:00	35.4663
13/07/2019 17:00	35.4717
13/07/2019 18:00	35.474
13/07/2019 19:00	35.4766
13/07/2019 20:00	35.4755
13/07/2019 21:00	35.4752
13/07/2019 22:00	35.4786
13/07/2019 23:00	35.4781
14/07/2019 00:00	35.4795
14/07/2019 01:00	35.4786
14/07/2019 02:00	35.4824
14/07/2019 03:00	35.4835
14/07/2019 04:00	35.4838

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/07/2019 05:00	35.4379
14/07/2019 06:00	35.3768
14/07/2019 07:00	35.275
14/07/2019 08:00	35.2964
14/07/2019 09:00	35.4915
14/07/2019 10:00	35.4946
14/07/2019 11:00	35.4972
14/07/2019 12:00	35.5012
14/07/2019 13:00	35.5074
14/07/2019 14:00	35.5145
14/07/2019 15:00	35.5236
14/07/2019 16:00	35.7968
14/07/2019 17:00	35.6958
14/07/2019 18:00	35.7431
14/07/2019 19:00	35.7484
14/07/2019 20:00	35.7497
14/07/2019 21:00	35.732
14/07/2019 22:00	35.7059
14/07/2019 23:00	35.4745
15/07/2019 00:00	35.4879
15/07/2019 01:00	35.2934
15/07/2019 02:00	35.3428
15/07/2019 03:00	35.4272
15/07/2019 04:00	35.3916
15/07/2019 05:00	35.4946
15/07/2019 06:00	35.4557
15/07/2019 07:00	35.6977
15/07/2019 08:00	35.4972

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Poder calorífico

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.7009
09/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.087
10/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.8861
11/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.6362
12/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.0292
13/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	35.3533
14/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.7933

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

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 05:00	33.7076
08/07/2019 06:00	33.7452
08/07/2019 07:00	33.8686
08/07/2019 08:00	33.8399
08/07/2019 09:00	33.6632
08/07/2019 10:00	33.5808
08/07/2019 11:00	33.7584
08/07/2019 12:00	33.7642
08/07/2019 13:00	33.6252
08/07/2019 14:00	33.5266

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/07/2019 15:00	33.4302
08/07/2019 16:00	33.5968
08/07/2019 17:00	33.5642
08/07/2019 18:00	33.6891
08/07/2019 19:00	33.7215
08/07/2019 20:00	33.7022
08/07/2019 21:00	33.7522
08/07/2019 22:00	33.7021
08/07/2019 23:00	33.7173
09/07/2019 00:00	33.4841

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
09/07/2019 01:00	33.5276
09/07/2019 02:00	33.7997
09/07/2019 03:00	33.966
09/07/2019 04:00	34.0879
09/07/2019 05:00	34.0332
09/07/2019 06:00	34.0396
09/07/2019 07:00	34.0295
09/07/2019 08:00	34.0372
09/07/2019 09:00	34.0409
09/07/2019 10:00	34.0433
09/07/2019 11:00	34.0433
09/07/2019 12:00	34.0433
09/07/2019 13:00	34.1002
09/07/2019 14:00	34.1484
09/07/2019 15:00	34.1423
09/07/2019 16:00	34.1354
09/07/2019 17:00	34.1288
09/07/2019 18:00	34.122
09/07/2019 19:00	34.1155
09/07/2019 20:00	34.1134
09/07/2019 21:00	34.104
09/07/2019 22:00	34.1011
09/07/2019 23:00	34.0988
10/07/2019 00:00	34.0939
10/07/2019 01:00	34.0935
10/07/2019 02:00	34.0926
10/07/2019 03:00	34.0928
10/07/2019 04:00	34.0956
10/07/2019 05:00	34.0966
10/07/2019 06:00	34.0946
10/07/2019 07:00	34.0953
10/07/2019 08:00	34.0956
10/07/2019 09:00	34.0982
10/07/2019 10:00	34.0982
10/07/2019 11:00	34.0935
10/07/2019 12:00	34.0903
10/07/2019 13:00	34.0897
10/07/2019 14:00	35.356
10/07/2019 15:00	35.4285
10/07/2019 16:00	35.4128
10/07/2019 17:00	35.4786
10/07/2019 18:00	35.4288
10/07/2019 19:00	35.4167
10/07/2019 20:00	35.3359
10/07/2019 21:00	35.3383
10/07/2019 22:00	35.2885
10/07/2019 23:00	35.2918
11/07/2019 00:00	35.4809
11/07/2019 01:00	35.3386
11/07/2019 02:00	35.1959
11/07/2019 03:00	35.2665
11/07/2019 04:00	35.3555
11/07/2019 05:00	35.3888
11/07/2019 06:00	35.4621
11/07/2019 07:00	35.4973
11/07/2019 08:00	35.3649
11/07/2019 09:00	35.3506
11/07/2019 10:00	35.3693
11/07/2019 11:00	35.3778
11/07/2019 12:00	33.3234

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
11/07/2019 13:00	34.2576
11/07/2019 14:00	34.2529
11/07/2019 15:00	34.2531
11/07/2019 16:00	34.2673
11/07/2019 17:00	34.2731
11/07/2019 18:00	34.2899
11/07/2019 19:00	34.3124
11/07/2019 20:00	34.3277
11/07/2019 21:00	34.3693
11/07/2019 22:00	34.4052
11/07/2019 23:00	34.4352
12/07/2019 00:00	34.4736
12/07/2019 01:00	34.504
12/07/2019 02:00	34.5357
12/07/2019 03:00	34.5712
12/07/2019 04:00	34.6061
12/07/2019 05:00	34.6365
12/07/2019 06:00	34.6681
12/07/2019 07:00	34.7022
12/07/2019 08:00	34.7413
12/07/2019 09:00	34.7768
12/07/2019 10:00	34.8204
12/07/2019 11:00	34.8312
12/07/2019 12:00	34.8575
12/07/2019 13:00	34.9421
12/07/2019 14:00	34.9845
12/07/2019 15:00	35.0103
12/07/2019 16:00	35.0301
12/07/2019 17:00	35.0723
12/07/2019 18:00	35.1269
12/07/2019 19:00	35.1642
12/07/2019 20:00	35.188
12/07/2019 21:00	35.2093
12/07/2019 22:00	35.2258
12/07/2019 23:00	35.2365
13/07/2019 00:00	35.2547
13/07/2019 01:00	35.2822
13/07/2019 02:00	35.299
13/07/2019 03:00	35.3132
13/07/2019 04:00	35.3266
13/07/2019 05:00	35.3422
13/07/2019 06:00	35.3553
13/07/2019 07:00	35.3692
13/07/2019 08:00	35.3807
13/07/2019 09:00	35.3896
13/07/2019 10:00	35.512
13/07/2019 11:00	35.4144
13/07/2019 12:00	35.3386
13/07/2019 13:00	35.2259
13/07/2019 14:00	35.2259
13/07/2019 15:00	35.2259
13/07/2019 16:00	35.1847
13/07/2019 17:00	35.1181
13/07/2019 18:00	35.271
13/07/2019 19:00	35.2857
13/07/2019 20:00	35.2813
13/07/2019 21:00	35.4695
13/07/2019 22:00	35.3624
13/07/2019 23:00	35.3755
14/07/2019 00:00	35.483

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
14/07/2019 01:00	35.4018
14/07/2019 02:00	35.5089
14/07/2019 03:00	35.4477
14/07/2019 04:00	35.5088
14/07/2019 05:00	35.3093
14/07/2019 06:00	35.4391
14/07/2019 07:00	35.5112
14/07/2019 08:00	35.5224
14/07/2019 09:00	35.1363
14/07/2019 10:00	34.5157
14/07/2019 11:00	34.3934
14/07/2019 12:00	34.1008
14/07/2019 13:00	33.9906
14/07/2019 14:00	34.1161
14/07/2019 15:00	34.7502
14/07/2019 16:00	34.6648
14/07/2019 17:00	34.4562
14/07/2019 18:00	34.6253
14/07/2019 19:00	34.6551
14/07/2019 20:00	34.7385
14/07/2019 21:00	34.8625
14/07/2019 22:00	34.9463
14/07/2019 23:00	34.9357
15/07/2019 00:00	34.9353
15/07/2019 01:00	34.8917
15/07/2019 02:00	34.7811
15/07/2019 03:00	34.8403
15/07/2019 04:00	34.9213

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.3558
09/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.85
10/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.749
11/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.4941
12/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.7903
13/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	45.1381
14/07/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.5549

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
08/07/2019 09:00	43.3648
08/07/2019 10:00	43.4188
08/07/2019 11:00	43.565
08/07/2019 12:00	43.5
08/07/2019 13:00	43.3436
08/07/2019 14:00	43.2484
08/07/2019 15:00	43.6063
08/07/2019 16:00	43.5454
08/07/2019 17:00	43.3191
08/07/2019 18:00	43.1014

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/07/2019 19:00	42.9823
08/07/2019 20:00	43.1925
08/07/2019 21:00	43.0993
08/07/2019 22:00	43.2892
08/07/2019 23:00	43.2915
09/07/2019 00:00	43.2942
09/07/2019 01:00	43.3642
09/07/2019 02:00	43.24
09/07/2019 03:00	43.3253
09/07/2019 04:00	43.1764

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/07/2019 05:00	43.2492
09/07/2019 06:00	43.4992
09/07/2019 07:00	43.6695
09/07/2019 08:00	43.8598
09/07/2019 09:00	43.763
09/07/2019 10:00	43.828
09/07/2019 11:00	43.786
09/07/2019 12:00	43.8044
09/07/2019 13:00	43.8389
09/07/2019 14:00	43.8108
09/07/2019 15:00	43.8108
09/07/2019 16:00	43.8108
09/07/2019 17:00	43.8548
09/07/2019 18:00	43.845
09/07/2019 19:00	43.8347
09/07/2019 20:00	43.8794
09/07/2019 21:00	43.8531
09/07/2019 22:00	43.878
09/07/2019 23:00	43.8587
10/07/2019 00:00	43.8995
10/07/2019 01:00	43.8795
10/07/2019 02:00	43.858
10/07/2019 03:00	43.8604
10/07/2019 04:00	43.9031
10/07/2019 05:00	43.9076
10/07/2019 06:00	43.8681
10/07/2019 07:00	43.8974
10/07/2019 08:00	43.869
10/07/2019 09:00	43.8801
10/07/2019 10:00	43.7908
10/07/2019 11:00	43.7504
10/07/2019 12:00	43.7792
10/07/2019 13:00	43.7937
10/07/2019 14:00	43.8156
10/07/2019 15:00	43.8451
10/07/2019 16:00	43.8565
10/07/2019 17:00	43.8573
10/07/2019 18:00	45.2552
10/07/2019 19:00	45.306
10/07/2019 20:00	45.3213
10/07/2019 21:00	45.432
10/07/2019 22:00	45.3693
10/07/2019 23:00	45.3726
11/07/2019 00:00	45.292
11/07/2019 01:00	45.2964
11/07/2019 02:00	45.2278
11/07/2019 03:00	45.2552
11/07/2019 04:00	45.561
11/07/2019 05:00	45.323
11/07/2019 06:00	45.0917
11/07/2019 07:00	45.195
11/07/2019 08:00	45.3853
11/07/2019 09:00	45.3681
11/07/2019 10:00	45.3834
11/07/2019 11:00	45.3658
11/07/2019 12:00	42.5219
11/07/2019 13:00	44.0158
11/07/2019 14:00	44.0926
11/07/2019 15:00	44.0727
11/07/2019 16:00	44.1248

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/07/2019 17:00	44.0979
11/07/2019 18:00	44.1076
11/07/2019 19:00	44.1697
11/07/2019 20:00	44.1816
11/07/2019 21:00	44.2369
11/07/2019 22:00	44.308
11/07/2019 23:00	44.3181
12/07/2019 00:00	44.3149
12/07/2019 01:00	44.3223
12/07/2019 02:00	44.3482
12/07/2019 03:00	44.3195
12/07/2019 04:00	44.3222
12/07/2019 05:00	45.4231
12/07/2019 06:00	45.5561
12/07/2019 07:00	45.6093
12/07/2019 08:00	45.3785
12/07/2019 09:00	44.5493
12/07/2019 10:00	44.5662
12/07/2019 11:00	44.5709
12/07/2019 12:00	44.5972
12/07/2019 13:00	44.6959
12/07/2019 14:00	44.8054
12/07/2019 15:00	44.9011
12/07/2019 16:00	44.8519
12/07/2019 17:00	44.8268
12/07/2019 18:00	44.8864
12/07/2019 19:00	44.9134
12/07/2019 20:00	44.9819
12/07/2019 21:00	44.9846
12/07/2019 22:00	44.9529
12/07/2019 23:00	44.9405
13/07/2019 00:00	44.9916
13/07/2019 01:00	45.0038
13/07/2019 02:00	45.0156
13/07/2019 03:00	45.0839
13/07/2019 04:00	45.0964
13/07/2019 05:00	44.3972
13/07/2019 06:00	44.4266
13/07/2019 07:00	44.44
13/07/2019 08:00	44.4908
13/07/2019 09:00	45.1478
13/07/2019 10:00	45.2107
13/07/2019 11:00	45.109
13/07/2019 12:00	45.0811
13/07/2019 13:00	44.9565
13/07/2019 14:00	44.9565
13/07/2019 15:00	44.9565
13/07/2019 16:00	44.9271
13/07/2019 17:00	44.8497
13/07/2019 18:00	45.0242
13/07/2019 19:00	45.0759
13/07/2019 20:00	45.0942
13/07/2019 21:00	45.3361
13/07/2019 22:00	45.2186
13/07/2019 23:00	45.2268
14/07/2019 00:00	45.3402
14/07/2019 01:00	45.2591
14/07/2019 02:00	45.3773
14/07/2019 03:00	45.3045
14/07/2019 04:00	45.3786

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/07/2019 05:00	45.1416
14/07/2019 06:00	45.1292
14/07/2019 07:00	45.0976
14/07/2019 08:00	45.1212
14/07/2019 09:00	44.9344
14/07/2019 10:00	44.2088
14/07/2019 11:00	44.0719
14/07/2019 12:00	43.7311
14/07/2019 13:00	43.624
14/07/2019 14:00	43.734
14/07/2019 15:00	44.2126
14/07/2019 16:00	44.1932
14/07/2019 17:00	44.2081
14/07/2019 18:00	44.4449
14/07/2019 19:00	44.5033
14/07/2019 20:00	44.5949
14/07/2019 21:00	44.7339
14/07/2019 22:00	44.8313
14/07/2019 23:00	44.7123
15/07/2019 00:00	44.7384
15/07/2019 01:00	44.6239
15/07/2019 02:00	44.5851
15/07/2019 03:00	44.701
15/07/2019 04:00	44.7704
15/07/2019 05:00	45.1435
15/07/2019 06:00	45.2871
15/07/2019 07:00	45.3747
15/07/2019 08:00	45.3956

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.1985
09/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.3224
10/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.2041
11/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.4327
12/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.1783
13/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.2512
14/07/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.3671

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
08/07/2019 05:00	45.1026
08/07/2019 06:00	45.1661
08/07/2019 07:00	45.1552
08/07/2019 08:00	45.0225
08/07/2019 09:00	45.1957
08/07/2019 10:00	45.2447
08/07/2019 11:00	45.7658
08/07/2019 12:00	45.5535
08/07/2019 13:00	45.3251
08/07/2019 14:00	45.0423

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/07/2019 15:00	45.0021
08/07/2019 16:00	45.1291
08/07/2019 17:00	44.9247
08/07/2019 18:00	45.0685
08/07/2019 19:00	44.9868
08/07/2019 20:00	45.048
08/07/2019 21:00	45.0637
08/07/2019 22:00	44.8123
08/07/2019 23:00	45.0526
09/07/2019 00:00	45.4247

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/07/2019 01:00	45.5064
09/07/2019 02:00	45.3696
09/07/2019 03:00	45.3394
09/07/2019 04:00	45.4649
09/07/2019 05:00	45.3124
09/07/2019 06:00	45.4501
09/07/2019 07:00	45.328
09/07/2019 08:00	45.3573
09/07/2019 09:00	45.4498
09/07/2019 10:00	45.341
09/07/2019 11:00	45.341
09/07/2019 12:00	45.341
09/07/2019 13:00	45.2911
09/07/2019 14:00	45.0763
09/07/2019 15:00	45.0692
09/07/2019 16:00	45.2457
09/07/2019 17:00	45.1755
09/07/2019 18:00	45.2833
09/07/2019 19:00	45.2399
09/07/2019 20:00	45.3942
09/07/2019 21:00	45.3523
09/07/2019 22:00	45.2919
09/07/2019 23:00	45.3128
10/07/2019 00:00	45.4668
10/07/2019 01:00	45.4818
10/07/2019 02:00	45.3479
10/07/2019 03:00	45.4483
10/07/2019 04:00	45.3435
10/07/2019 05:00	45.3768
10/07/2019 06:00	45.0784
10/07/2019 07:00	44.9405
10/07/2019 08:00	45.0336
10/07/2019 09:00	45.0787
10/07/2019 10:00	45.1603
10/07/2019 11:00	45.2755
10/07/2019 12:00	45.3184
10/07/2019 13:00	45.3222
10/07/2019 14:00	45.3395
10/07/2019 15:00	45.1956
10/07/2019 16:00	45.2459
10/07/2019 17:00	45.335
10/07/2019 18:00	45.2754
10/07/2019 19:00	45.2579
10/07/2019 20:00	45.1759
10/07/2019 21:00	45.2085
10/07/2019 22:00	45.1037
10/07/2019 23:00	45.1822
11/07/2019 00:00	45.4632
11/07/2019 01:00	45.184
11/07/2019 02:00	44.987
11/07/2019 03:00	45.0726
11/07/2019 04:00	45.2886
11/07/2019 05:00	45.3031
11/07/2019 06:00	45.4634
11/07/2019 07:00	45.5044
11/07/2019 08:00	45.2607
11/07/2019 09:00	45.2496
11/07/2019 10:00	45.3092
11/07/2019 11:00	45.2581
11/07/2019 12:00	45.2584

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/07/2019 13:00	45.2895
11/07/2019 14:00	45.5665
11/07/2019 15:00	45.5038
11/07/2019 16:00	45.6333
11/07/2019 17:00	45.5103
11/07/2019 18:00	45.4861
11/07/2019 19:00	45.62
11/07/2019 20:00	45.6085
11/07/2019 21:00	45.6426
11/07/2019 22:00	45.7418
11/07/2019 23:00	45.6585
12/07/2019 00:00	45.5112
12/07/2019 01:00	45.4179
12/07/2019 02:00	45.388
12/07/2019 03:00	45.1593
12/07/2019 04:00	45.0421
12/07/2019 05:00	45.1895
12/07/2019 06:00	45.1791
12/07/2019 07:00	45.0955
12/07/2019 08:00	45.1382
12/07/2019 09:00	45.2193
12/07/2019 10:00	45.1297
12/07/2019 11:00	45.1086
12/07/2019 12:00	45.1097
12/07/2019 13:00	45.173
12/07/2019 14:00	45.3999
12/07/2019 15:00	45.6429
12/07/2019 16:00	45.4041
12/07/2019 17:00	45.1803
12/07/2019 18:00	45.1886
12/07/2019 19:00	45.1486
12/07/2019 20:00	45.2946
12/07/2019 21:00	45.2258
12/07/2019 22:00	45.0506
12/07/2019 23:00	44.9713
13/07/2019 00:00	45.0757
13/07/2019 01:00	45.0194
13/07/2019 02:00	44.9953
13/07/2019 03:00	45.1743
13/07/2019 04:00	45.1622
13/07/2019 05:00	45.2668
13/07/2019 06:00	45.1728
13/07/2019 07:00	45.0152
13/07/2019 08:00	45.0527
13/07/2019 09:00	45.1189
13/07/2019 10:00	45.268
13/07/2019 11:00	45.2811
13/07/2019 12:00	45.273
13/07/2019 13:00	45.2662
13/07/2019 14:00	45.2663
13/07/2019 15:00	45.2663
13/07/2019 16:00	45.2808
13/07/2019 17:00	45.2866
13/07/2019 18:00	45.2889
13/07/2019 19:00	45.2922
13/07/2019 20:00	45.2911
13/07/2019 21:00	45.2908
13/07/2019 22:00	45.2952
13/07/2019 23:00	45.2926
14/07/2019 00:00	45.2934

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/07/2019 01:00	45.2906
14/07/2019 02:00	45.2933
14/07/2019 03:00	45.2937
14/07/2019 04:00	45.2923
14/07/2019 05:00	45.2953
14/07/2019 06:00	45.294
14/07/2019 07:00	45.2912
14/07/2019 08:00	45.29
14/07/2019 09:00	45.291
14/07/2019 10:00	45.2919
14/07/2019 11:00	45.2918
14/07/2019 12:00	45.293
14/07/2019 13:00	45.296
14/07/2019 14:00	45.2986
14/07/2019 15:00	45.3017
14/07/2019 16:00	45.4906
14/07/2019 17:00	45.5315
14/07/2019 18:00	45.6099
14/07/2019 19:00	45.6207
14/07/2019 20:00	45.6287
14/07/2019 21:00	45.6117
14/07/2019 22:00	45.5707
14/07/2019 23:00	45.2614
15/07/2019 00:00	45.3575
15/07/2019 01:00	45.0876
15/07/2019 02:00	45.2315
15/07/2019 03:00	45.3372
15/07/2019 04:00	45.2368

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 39 KM-100	42.6065
09/07/2019	CRE 39 KM-100	43.2522
10/07/2019	CRE 39 KM-100	44.5713
11/07/2019	CRE 39 KM-100	44.1171
12/07/2019	CRE 39 KM-100	44.6427
13/07/2019	CRE 39 KM-100	45.2509
14/07/2019	CRE 39 KM-100	45.377

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
08/07/2019 09:00	42.5931
08/07/2019 10:00	42.4376
08/07/2019 11:00	42.7201
08/07/2019 12:00	42.7243
08/07/2019 13:00	42.4961
08/07/2019 14:00	42.3106
08/07/2019 15:00	42.1603
08/07/2019 16:00	42.4048
08/07/2019 17:00	42.3564
08/07/2019 18:00	42.5645

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/07/2019 19:00	42.601
08/07/2019 20:00	42.5818
08/07/2019 21:00	42.6732
08/07/2019 22:00	42.6017
08/07/2019 23:00	42.6224
09/07/2019 00:00	42.2633
09/07/2019 01:00	42.335
09/07/2019 02:00	42.7411
09/07/2019 03:00	42.9928
09/07/2019 04:00	43.2083

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/07/2019 05:00	42.661
09/07/2019 06:00	42.7093
09/07/2019 07:00	42.9228
09/07/2019 08:00	42.883
09/07/2019 09:00	43.1841
09/07/2019 10:00	43.1895
09/07/2019 11:00	43.1895
09/07/2019 12:00	43.1895
09/07/2019 13:00	43.2749
09/07/2019 14:00	43.3458
09/07/2019 15:00	43.3339
09/07/2019 16:00	43.3253
09/07/2019 17:00	43.3162
09/07/2019 18:00	43.3061
09/07/2019 19:00	43.2969
09/07/2019 20:00	43.2917
09/07/2019 21:00	43.2812
09/07/2019 22:00	43.2758
09/07/2019 23:00	43.2723
10/07/2019 00:00	43.2676
10/07/2019 01:00	43.2668
10/07/2019 02:00	43.2664
10/07/2019 03:00	43.2675
10/07/2019 04:00	43.2703
10/07/2019 05:00	43.1364
10/07/2019 06:00	43.1704
10/07/2019 07:00	43.1628
10/07/2019 08:00	43.1722
10/07/2019 09:00	43.2741
10/07/2019 10:00	43.2706
10/07/2019 11:00	43.2642
10/07/2019 12:00	43.2596
10/07/2019 13:00	43.2591
10/07/2019 14:00	45.2339
10/07/2019 15:00	45.3645
10/07/2019 16:00	45.3651
10/07/2019 17:00	45.4861
10/07/2019 18:00	45.422
10/07/2019 19:00	45.4333
10/07/2019 20:00	45.3518
10/07/2019 21:00	45.3454
10/07/2019 22:00	45.292
10/07/2019 23:00	45.2986
11/07/2019 00:00	45.6123
11/07/2019 01:00	45.3923
11/07/2019 02:00	45.1473
11/07/2019 03:00	45.2572
11/07/2019 04:00	45.4387
11/07/2019 05:00	43.2723
11/07/2019 06:00	43.2704
11/07/2019 07:00	43.2719
11/07/2019 08:00	43.2715
11/07/2019 09:00	45.429
11/07/2019 10:00	45.429
11/07/2019 11:00	45.4242
11/07/2019 12:00	41.4301
11/07/2019 13:00	43.5002
11/07/2019 14:00	43.4932
11/07/2019 15:00	43.492
11/07/2019 16:00	43.5138

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/07/2019 17:00	43.5245
11/07/2019 18:00	43.5497
11/07/2019 19:00	43.5823
11/07/2019 20:00	43.6047
11/07/2019 21:00	43.67
11/07/2019 22:00	43.7268
11/07/2019 23:00	43.7762
12/07/2019 00:00	43.8325
12/07/2019 01:00	43.8796
12/07/2019 02:00	43.9301
12/07/2019 03:00	43.9835
12/07/2019 04:00	44.0354
12/07/2019 05:00	45.4858
12/07/2019 06:00	45.6098
12/07/2019 07:00	45.6674
12/07/2019 08:00	45.4384
12/07/2019 09:00	44.2844
12/07/2019 10:00	44.3464
12/07/2019 11:00	44.3609
12/07/2019 12:00	44.3969
12/07/2019 13:00	44.5113
12/07/2019 14:00	44.5707
12/07/2019 15:00	44.604
12/07/2019 16:00	44.6355
12/07/2019 17:00	44.6953
12/07/2019 18:00	44.7758
12/07/2019 19:00	44.8293
12/07/2019 20:00	44.8652
12/07/2019 21:00	44.8989
12/07/2019 22:00	44.9258
12/07/2019 23:00	44.942
13/07/2019 00:00	44.9702
13/07/2019 01:00	45.0122
13/07/2019 02:00	45.0387
13/07/2019 03:00	45.0618
13/07/2019 04:00	45.0825
13/07/2019 05:00	44.0811
13/07/2019 06:00	44.1285
13/07/2019 07:00	44.1792
13/07/2019 08:00	44.2355
13/07/2019 09:00	45.1758
13/07/2019 10:00	45.2045
13/07/2019 11:00	45.2811
13/07/2019 12:00	45.273
13/07/2019 13:00	45.2662
13/07/2019 14:00	45.2663
13/07/2019 15:00	45.2663
13/07/2019 16:00	45.2808
13/07/2019 17:00	45.2866
13/07/2019 18:00	45.2889
13/07/2019 19:00	45.2922
13/07/2019 20:00	45.2911
13/07/2019 21:00	45.2909
13/07/2019 22:00	45.2952
13/07/2019 23:00	45.2926
14/07/2019 00:00	45.2934
14/07/2019 01:00	45.2907
14/07/2019 02:00	45.2933
14/07/2019 03:00	45.2937
14/07/2019 04:00	45.2924

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/07/2019 05:00	45.2668
14/07/2019 06:00	45.1728
14/07/2019 07:00	45.0152
14/07/2019 08:00	45.0526
14/07/2019 09:00	45.2911
14/07/2019 10:00	45.2919
14/07/2019 11:00	45.2919
14/07/2019 12:00	45.293
14/07/2019 13:00	45.2961
14/07/2019 14:00	45.2987
14/07/2019 15:00	45.3017
14/07/2019 16:00	45.4908
14/07/2019 17:00	45.5316
14/07/2019 18:00	45.61
14/07/2019 19:00	45.6208
14/07/2019 20:00	45.6288
14/07/2019 21:00	45.6119
14/07/2019 22:00	45.5708
14/07/2019 23:00	45.2614
15/07/2019 00:00	45.3575
15/07/2019 01:00	45.0875
15/07/2019 02:00	45.2314
15/07/2019 03:00	45.3372
15/07/2019 04:00	45.2368
15/07/2019 05:00	45.325
15/07/2019 06:00	45.2012
15/07/2019 07:00	45.5766
15/07/2019 08:00	45.3048

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Índice Wobbe

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.6069
09/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.2525
10/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.5715
11/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.1173
12/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.6428
13/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	45.1063
14/07/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.2301

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
08/07/2019 05:00	42.6614
08/07/2019 06:00	42.7097
08/07/2019 07:00	42.9232
08/07/2019 08:00	42.8834
08/07/2019 09:00	42.5935
08/07/2019 10:00	42.438
08/07/2019 11:00	42.7204
08/07/2019 12:00	42.7247
08/07/2019 13:00	42.4965
08/07/2019 14:00	42.311

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
08/07/2019 15:00	42.1607
08/07/2019 16:00	42.4051
08/07/2019 17:00	42.3567
08/07/2019 18:00	42.5648
08/07/2019 19:00	42.6014
08/07/2019 20:00	42.5821
08/07/2019 21:00	42.6735
08/07/2019 22:00	42.602
08/07/2019 23:00	42.6227
09/07/2019 00:00	42.2637

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
09/07/2019 01:00	42.3354
09/07/2019 02:00	42.7415
09/07/2019 03:00	42.9931
09/07/2019 04:00	43.2086
09/07/2019 05:00	43.1367
09/07/2019 06:00	43.1707
09/07/2019 07:00	43.1631
09/07/2019 08:00	43.1725
09/07/2019 09:00	43.1844
09/07/2019 10:00	43.1898
09/07/2019 11:00	43.1898
09/07/2019 12:00	43.1898
09/07/2019 13:00	43.2752
09/07/2019 14:00	43.3461
09/07/2019 15:00	43.3342
09/07/2019 16:00	43.3256
09/07/2019 17:00	43.3165
09/07/2019 18:00	43.3064
09/07/2019 19:00	43.2972
09/07/2019 20:00	43.292
09/07/2019 21:00	43.2815
09/07/2019 22:00	43.2761
09/07/2019 23:00	43.2726
10/07/2019 00:00	43.2679
10/07/2019 01:00	43.2671
10/07/2019 02:00	43.2667
10/07/2019 03:00	43.2678
10/07/2019 04:00	43.2706
10/07/2019 05:00	43.2726
10/07/2019 06:00	43.2707
10/07/2019 07:00	43.2722
10/07/2019 08:00	43.2718
10/07/2019 09:00	43.2744
10/07/2019 10:00	43.2709
10/07/2019 11:00	43.2645
10/07/2019 12:00	43.2599
10/07/2019 13:00	43.2594
10/07/2019 14:00	45.234
10/07/2019 15:00	45.3645
10/07/2019 16:00	45.3652
10/07/2019 17:00	45.4861
10/07/2019 18:00	45.422
10/07/2019 19:00	45.4334
10/07/2019 20:00	45.3519
10/07/2019 21:00	45.3455
10/07/2019 22:00	45.2921
10/07/2019 23:00	45.2987
11/07/2019 00:00	45.6124
11/07/2019 01:00	45.3924
11/07/2019 02:00	45.1475
11/07/2019 03:00	45.2573
11/07/2019 04:00	45.4388
11/07/2019 05:00	45.4859
11/07/2019 06:00	45.6099
11/07/2019 07:00	45.6675
11/07/2019 08:00	45.4385
11/07/2019 09:00	45.4291
11/07/2019 10:00	45.4291
11/07/2019 11:00	45.4243
11/07/2019 12:00	41.4304

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
11/07/2019 13:00	43.5005
11/07/2019 14:00	43.4935
11/07/2019 15:00	43.4923
11/07/2019 16:00	43.5141
11/07/2019 17:00	43.5248
11/07/2019 18:00	43.55
11/07/2019 19:00	43.5826
11/07/2019 20:00	43.6049
11/07/2019 21:00	43.6703
11/07/2019 22:00	43.727
11/07/2019 23:00	43.7764
12/07/2019 00:00	43.8327
12/07/2019 01:00	43.8799
12/07/2019 02:00	43.9303
12/07/2019 03:00	43.9837
12/07/2019 04:00	44.0356
12/07/2019 05:00	44.0813
12/07/2019 06:00	44.1286
12/07/2019 07:00	44.1794
12/07/2019 08:00	44.2357
12/07/2019 09:00	44.2845
12/07/2019 10:00	44.3465
12/07/2019 11:00	44.3611
12/07/2019 12:00	44.397
12/07/2019 13:00	44.5114
12/07/2019 14:00	44.5708
12/07/2019 15:00	44.6041
12/07/2019 16:00	44.6356
12/07/2019 17:00	44.6953
12/07/2019 18:00	44.7759
12/07/2019 19:00	44.8294
12/07/2019 20:00	44.8652
12/07/2019 21:00	44.899
12/07/2019 22:00	44.9259
12/07/2019 23:00	44.942
13/07/2019 00:00	44.9702
13/07/2019 01:00	45.0122
13/07/2019 02:00	45.0387
13/07/2019 03:00	45.0618
13/07/2019 04:00	45.0825
13/07/2019 05:00	45.1066
13/07/2019 06:00	45.1259
13/07/2019 07:00	45.1459
13/07/2019 08:00	45.1633
13/07/2019 09:00	45.1758
13/07/2019 10:00	45.2045
13/07/2019 11:00	45.0543
13/07/2019 12:00	45.0172
13/07/2019 13:00	44.8446
13/07/2019 14:00	44.8446
13/07/2019 15:00	44.8446
13/07/2019 16:00	44.7958
13/07/2019 17:00	44.6826
13/07/2019 18:00	44.9288
13/07/2019 19:00	45
13/07/2019 20:00	45.0274
13/07/2019 21:00	45.3712
13/07/2019 22:00	45.2005
13/07/2019 23:00	45.2133
14/07/2019 00:00	45.374

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
14/07/2019 01:00	45.2602
14/07/2019 02:00	45.4262
14/07/2019 03:00	45.3238
14/07/2019 04:00	45.4295
14/07/2019 05:00	45.0947
14/07/2019 06:00	45.2991
14/07/2019 07:00	45.4249
14/07/2019 08:00	45.452
14/07/2019 09:00	44.7992
14/07/2019 10:00	43.7714
14/07/2019 11:00	43.578
14/07/2019 12:00	43.0968
14/07/2019 13:00	42.9425
14/07/2019 14:00	43.0979
14/07/2019 15:00	43.7785
14/07/2019 16:00	43.6725
14/07/2019 17:00	43.6726
14/07/2019 18:00	43.975
14/07/2019 19:00	44.0525
14/07/2019 20:00	44.1771
14/07/2019 21:00	44.3826
14/07/2019 22:00	44.536
14/07/2019 23:00	44.496
15/07/2019 00:00	44.494
15/07/2019 01:00	44.4436
15/07/2019 02:00	44.3286
15/07/2019 03:00	44.4471
15/07/2019 04:00	44.5884

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 48 El Veinte	272.58
09/07/2019	CRE 48 El Veinte	272.4881
10/07/2019	CRE 48 El Veinte	272.0901
11/07/2019	CRE 48 El Veinte	271.7571
12/07/2019	CRE 48 El Veinte	272.2861
13/07/2019	CRE 48 El Veinte	271.8658
14/07/2019	CRE 48 El Veinte	272.1998

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 05:00	269.7032
08/07/2019 06:00	269.3711
08/07/2019 07:00	269.0546
08/07/2019 08:00	270.7727
08/07/2019 09:00	276.0397
08/07/2019 10:00	278.4014
08/07/2019 11:00	277.7532
08/07/2019 12:00	276.6637
08/07/2019 13:00	276.6335
08/07/2019 14:00	276.3541

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 15:00	276.3672
08/07/2019 16:00	277.1776
08/07/2019 17:00	276.3067
08/07/2019 18:00	274.9196
08/07/2019 19:00	273.0896
08/07/2019 20:00	270.6529
08/07/2019 21:00	269.7267
08/07/2019 22:00	269.9472
08/07/2019 23:00	269.8961
09/07/2019 00:00	268.6737

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/07/2019 01:00	268.8485
09/07/2019 02:00	268.8069
09/07/2019 03:00	268.6413
09/07/2019 04:00	268.1175
09/07/2019 05:00	267.5557
09/07/2019 06:00	267.927
09/07/2019 07:00	268.7432
09/07/2019 08:00	269.6125
09/07/2019 09:00	272.8417
09/07/2019 10:00	278.537
09/07/2019 11:00	279.6854
09/07/2019 12:00	276.7177
09/07/2019 13:00	274.3141
09/07/2019 14:00	276.2803
09/07/2019 15:00	276.1441
09/07/2019 16:00	275.8822
09/07/2019 17:00	276.4137
09/07/2019 18:00	275.6586
09/07/2019 19:00	273.0497
09/07/2019 20:00	271.1281
09/07/2019 21:00	270.252
09/07/2019 22:00	270.6462
09/07/2019 23:00	270.278
10/07/2019 00:00	269.6076
10/07/2019 01:00	269.9022
10/07/2019 02:00	269.6615
10/07/2019 03:00	269.5102
10/07/2019 04:00	269.3656
10/07/2019 05:00	269.407
10/07/2019 06:00	269.5135
10/07/2019 07:00	269.6813
10/07/2019 08:00	271.0946
10/07/2019 09:00	272.6926
10/07/2019 10:00	275.3893
10/07/2019 11:00	276.8042
10/07/2019 12:00	277.7911
10/07/2019 13:00	272.6768
10/07/2019 14:00	271.837
10/07/2019 15:00	275.8253
10/07/2019 16:00	275.9047
10/07/2019 17:00	274.6252
10/07/2019 18:00	274.7568
10/07/2019 19:00	273.6943
10/07/2019 20:00	271.7421
10/07/2019 21:00	270.2853
10/07/2019 22:00	269.7036
10/07/2019 23:00	269.9668
11/07/2019 00:00	269.942
11/07/2019 01:00	269.487
11/07/2019 02:00	269.4572
11/07/2019 03:00	269.1913
11/07/2019 04:00	268.6938
11/07/2019 05:00	268.4749
11/07/2019 06:00	268.5228
11/07/2019 07:00	268.1974
11/07/2019 08:00	270.5699
11/07/2019 09:00	274.1839
11/07/2019 10:00	277.0529
11/07/2019 11:00	277.3776
11/07/2019 12:00	276.1382

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 13:00	275.2896
11/07/2019 14:00	275.923
11/07/2019 15:00	275.0779
11/07/2019 16:00	275.2022
11/07/2019 17:00	273.4394
11/07/2019 18:00	273.0991
11/07/2019 19:00	272.4875
11/07/2019 20:00	270.4768
11/07/2019 21:00	269.4039
11/07/2019 22:00	269.1779
11/07/2019 23:00	269.1493
12/07/2019 00:00	269.7187
12/07/2019 01:00	269.4412
12/07/2019 02:00	267.7968
12/07/2019 03:00	267.7438
12/07/2019 04:00	268.2256
12/07/2019 05:00	268.3367
12/07/2019 06:00	268.2807
12/07/2019 07:00	268.8206
12/07/2019 08:00	270.357
12/07/2019 09:00	275.7468
12/07/2019 10:00	278.6315
12/07/2019 11:00	278.353
12/07/2019 12:00	277.4012
12/07/2019 13:00	276.0216
12/07/2019 14:00	274.9391
12/07/2019 15:00	275.7998
12/07/2019 16:00	275.9315
12/07/2019 17:00	275.1932
12/07/2019 18:00	272.8299
12/07/2019 19:00	270.154
12/07/2019 20:00	269.2025
12/07/2019 21:00	270.0129
12/07/2019 22:00	270.3347
12/07/2019 23:00	270.2302
13/07/2019 00:00	270.4637
13/07/2019 01:00	270.1972
13/07/2019 02:00	269.648
13/07/2019 03:00	269.1377
13/07/2019 04:00	268.8418
13/07/2019 05:00	268.6169
13/07/2019 06:00	268.4756
13/07/2019 07:00	268.166
13/07/2019 08:00	269.0671
13/07/2019 09:00	273.3127
13/07/2019 10:00	276.4672
13/07/2019 11:00	276.4403
13/07/2019 12:00	276.8569
13/07/2019 13:00	276.258
13/07/2019 14:00	276.0207
13/07/2019 15:00	276.3152
13/07/2019 16:00	276.6942
13/07/2019 17:00	275.4083
13/07/2019 18:00	272.9446
13/07/2019 19:00	272.1679
13/07/2019 20:00	271.4865
13/07/2019 21:00	268.9091
13/07/2019 22:00	267.8728
13/07/2019 23:00	268.2363
14/07/2019 00:00	268.7371

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/07/2019 01:00	268.9851
14/07/2019 02:00	269.3681
14/07/2019 03:00	269.0504
14/07/2019 04:00	268.9228
14/07/2019 05:00	268.7868
14/07/2019 06:00	268.8865
14/07/2019 07:00	269.4459
14/07/2019 08:00	270.1311
14/07/2019 09:00	273.8035
14/07/2019 10:00	274.9042
14/07/2019 11:00	275.7852
14/07/2019 12:00	276.91
14/07/2019 13:00	277.0806
14/07/2019 14:00	276.5279
14/07/2019 15:00	275.6656
14/07/2019 16:00	276.3411
14/07/2019 17:00	274.7014
14/07/2019 18:00	274.2618
14/07/2019 19:00	272.9366
14/07/2019 20:00	270.4596
14/07/2019 21:00	269.4431
14/07/2019 22:00	269.3269
14/07/2019 23:00	269.1759
15/07/2019 00:00	269.2745
15/07/2019 01:00	269.7965
15/07/2019 02:00	270.0589
15/07/2019 03:00	269.4733
15/07/2019 04:00	269.6178

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
11/07/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	273.2554
12/07/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	272.0392

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 09:00	282.4234
11/07/2019 10:00	276.8235
11/07/2019 11:00	271.9735
11/07/2019 12:00	276.6811
11/07/2019 13:00	284.6487
11/07/2019 14:00	288.5678
11/07/2019 15:00	282.4247
11/07/2019 16:00	281.9341
11/07/2019 17:00	281.8898
11/07/2019 18:00	276.542

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 19:00	270.2589
11/07/2019 20:00	261.6586
11/07/2019 21:00	266.1824
11/07/2019 22:00	269.0775
11/07/2019 23:00	269.7809
12/07/2019 00:00	267.4091
12/07/2019 01:00	278.9147
12/07/2019 02:00	264.0294
12/07/2019 03:00	271.3383
12/07/2019 04:00	262.3134

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
12/07/2019 05:00	273.3247
12/07/2019 06:00	271.123
12/07/2019 07:00	265.9901
12/07/2019 08:00	270.6801
12/07/2019 09:00	271.1018
12/07/2019 10:00	282.049
12/07/2019 11:00	281.2105
12/07/2019 12:00	278.9651
12/07/2019 13:00	294.115
12/07/2019 14:00	291.0601
12/07/2019 15:00	282.5376
12/07/2019 16:00	287.0497
12/07/2019 17:00	275.3719
12/07/2019 18:00	267.0887
12/07/2019 19:00	262.7757
12/07/2019 20:00	264.0428
12/07/2019 21:00	262.7997
12/07/2019 22:00	260.2924
12/07/2019 23:00	263.9053
13/07/2019 00:00	268.4826
13/07/2019 01:00	260.6631
13/07/2019 02:00	264.8841
13/07/2019 03:00	268.3913
13/07/2019 04:00	261.0377
13/07/2019 05:00	261.0249
13/07/2019 06:00	263.844
13/07/2019 07:00	264.6237
13/07/2019 08:00	264.2796

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: RESTO DEL PAIS

Temperatura de rocío de hidrocarburos

Metano (CH4) %vol (84.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (4.0000) Desv. máxima: 1.5000	Bióxido de Carbono (CO2) %vol (3.0000)	Total de inertes (CO2 y N2) %vol (4.0000)	Poder calorífico MJ/m3 (37.3000 - 43.6000)	Índice Wobbe MJ/m3 (48.2000 - 53.2000) Desv. máxima: 5.0000	Temperatura de rocío de hidrocarburos °K (271.1500)	Humedad mg/m3 (110.0000)	Acido sulfhídrico (H2S) mg/m3 (6.0000)
% C1	%C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Woobe	HCDP	H2O	H2S
							X		

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	274.6053
09/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.159
10/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	271.9978
11/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	273.448
12/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	290.084
13/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	295.8162
14/07/2019	CRE CFE CCC Huinala	295.154

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 09:00	274.2694
08/07/2019 10:00	275.1362
08/07/2019 11:00	274.8618
08/07/2019 12:00	275.0229
08/07/2019 13:00	275.6175
08/07/2019 14:00	275.6765
08/07/2019 15:00	275.9239
08/07/2019 16:00	275.9365
08/07/2019 17:00	275.876
08/07/2019 18:00	274.0626

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 19:00	274.1746
08/07/2019 20:00	274.4656
08/07/2019 21:00	274.3943
08/07/2019 22:00	274.0681
08/07/2019 23:00	274.447
09/07/2019 00:00	273.5094
09/07/2019 01:00	273.812
09/07/2019 02:00	274.8368
09/07/2019 03:00	274.6585
09/07/2019 04:00	275.424

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/07/2019 05:00	273.6291
09/07/2019 06:00	273.7744
09/07/2019 07:00	273.8326
09/07/2019 08:00	273.1178
09/07/2019 09:00	273.5579
09/07/2019 10:00	273.5616
09/07/2019 11:00	273.9481
09/07/2019 12:00	273.3039
09/07/2019 13:00	272.3666
09/07/2019 14:00	271.4783
09/07/2019 15:00	272.286
09/07/2019 16:00	270.7426
09/07/2019 17:00	270.3863
09/07/2019 18:00	271.2939
09/07/2019 19:00	271.1679
09/07/2019 20:00	272.0596
09/07/2019 21:00	271.906
09/07/2019 22:00	272.048
09/07/2019 23:00	270.4146
10/07/2019 00:00	270.8301
10/07/2019 01:00	271.8123
10/07/2019 02:00	273.008
10/07/2019 03:00	272.5275
10/07/2019 04:00	272.1187
10/07/2019 05:00	272.8671
10/07/2019 06:00	273.3968
10/07/2019 07:00	273.7993
10/07/2019 08:00	270.9354
10/07/2019 09:00	272.137
10/07/2019 10:00	273.703
10/07/2019 11:00	273.8084
10/07/2019 12:00	272.0665
10/07/2019 13:00	272.8568
10/07/2019 14:00	271.9121
10/07/2019 15:00	272.2248
10/07/2019 16:00	271.903
10/07/2019 17:00	270.5492
10/07/2019 18:00	270.3145
10/07/2019 19:00	272.119
10/07/2019 20:00	272.2418
10/07/2019 21:00	272.0618
10/07/2019 22:00	271.6217
10/07/2019 23:00	270.3224
11/07/2019 00:00	272.1953
11/07/2019 01:00	271.0799
11/07/2019 02:00	269.8784
11/07/2019 03:00	271.4109
11/07/2019 04:00	271.4957
11/07/2019 05:00	272.6299
11/07/2019 06:00	272.9671
11/07/2019 07:00	272.7127
11/07/2019 08:00	273.7361
11/07/2019 09:00	273.1749
11/07/2019 10:00	273.3809
11/07/2019 11:00	274.0135
11/07/2019 12:00	272.9097
11/07/2019 13:00	272.8169
11/07/2019 14:00	273.8834
11/07/2019 15:00	271.7823
11/07/2019 16:00	271.6185

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 17:00	271.7387
11/07/2019 18:00	272.1118
11/07/2019 19:00	275.989
11/07/2019 20:00	274.2468
11/07/2019 21:00	273.744
11/07/2019 22:00	273.7573
11/07/2019 23:00	273.8109
12/07/2019 00:00	273.3109
12/07/2019 01:00	273.2166
12/07/2019 02:00	274.1616
12/07/2019 03:00	274.3035
12/07/2019 04:00	274.4769
12/07/2019 05:00	273.7678
12/07/2019 06:00	273.3534
12/07/2019 07:00	273.4265
12/07/2019 08:00	273.756
12/07/2019 09:00	273.2921
12/07/2019 10:00	273.659
12/07/2019 11:00	270.72
12/07/2019 12:00	270.5378
12/07/2019 13:00	286.919
12/07/2019 14:00	293.767
12/07/2019 15:00	292.964
12/07/2019 16:00	291.8301
12/07/2019 17:00	291.8818
12/07/2019 18:00	292.4209
12/07/2019 19:00	292.4442
12/07/2019 20:00	291.9592
12/07/2019 21:00	294.0887
12/07/2019 22:00	292.6101
12/07/2019 23:00	294.1812
13/07/2019 00:00	294.635
13/07/2019 01:00	295.1534
13/07/2019 02:00	295.5503
13/07/2019 03:00	295.2291
13/07/2019 04:00	295.5276
13/07/2019 05:00	295.6356
13/07/2019 06:00	295.5314
13/07/2019 07:00	295.6384
13/07/2019 08:00	295.8394
13/07/2019 09:00	296.4893
13/07/2019 10:00	296.1404
13/07/2019 11:00	296.3766
13/07/2019 12:00	296.5542
13/07/2019 13:00	297.0604
13/07/2019 14:00	295.2291
13/07/2019 15:00	295.192
13/07/2019 16:00	295.267
13/07/2019 17:00	296.151
13/07/2019 18:00	296.1136
13/07/2019 19:00	294.9921
13/07/2019 20:00	295.0216
13/07/2019 21:00	295.7719
13/07/2019 22:00	297.2228
13/07/2019 23:00	296.2057
14/07/2019 00:00	295.5538
14/07/2019 01:00	295.8267
14/07/2019 02:00	296.1887
14/07/2019 03:00	295.2461
14/07/2019 04:00	294.1678

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/07/2019 05:00	294.905
14/07/2019 06:00	295.6273
14/07/2019 07:00	295.9821
14/07/2019 08:00	296.3025
14/07/2019 09:00	296.9071
14/07/2019 10:00	297.011
14/07/2019 11:00	296.4428
14/07/2019 12:00	297.0987
14/07/2019 13:00	295.5721
14/07/2019 14:00	295.3048
14/07/2019 15:00	295.1101
14/07/2019 16:00	294.8385
14/07/2019 17:00	295.5595
14/07/2019 18:00	293.993
14/07/2019 19:00	292.7267
14/07/2019 20:00	294.0518
14/07/2019 21:00	293.9458
14/07/2019 22:00	294.6217
14/07/2019 23:00	294.3918
15/07/2019 00:00	294.9548
15/07/2019 01:00	294.5154
15/07/2019 02:00	294.4678
15/07/2019 03:00	294.1821
15/07/2019 04:00	295.6537
15/07/2019 05:00	295.8652
15/07/2019 06:00	295.8663
15/07/2019 07:00	295.2676
15/07/2019 08:00	295.3478

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.5655
09/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.7016
10/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.8382
11/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.6139
12/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.2435
13/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	279.5365
14/07/2019	CRE 28 Cempoala Sur	280.3394

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 09:00	279.2381
08/07/2019 10:00	279.3318
08/07/2019 11:00	279.712
08/07/2019 12:00	278.771
08/07/2019 13:00	279.5403
08/07/2019 14:00	278.9364
08/07/2019 15:00	280.7227
08/07/2019 16:00	279.8701
08/07/2019 17:00	280.4667
08/07/2019 18:00	279.1931

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 19:00	279.8915
08/07/2019 20:00	279.1808
08/07/2019 21:00	279.6133
08/07/2019 22:00	280.6338
08/07/2019 23:00	279.0151
09/07/2019 00:00	279.863
09/07/2019 01:00	279.035
09/07/2019 02:00	279.9207
09/07/2019 03:00	279.2175
09/07/2019 04:00	279.4421

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/07/2019 05:00	279.402
09/07/2019 06:00	279.9958
09/07/2019 07:00	279.6729
09/07/2019 08:00	278.9068
09/07/2019 09:00	279.9302
09/07/2019 10:00	280.0336
09/07/2019 11:00	279.6698
09/07/2019 12:00	279.7385
09/07/2019 13:00	279.8109
09/07/2019 14:00	279.5223
09/07/2019 15:00	280.4141
09/07/2019 16:00	280.2254
09/07/2019 17:00	279.207
09/07/2019 18:00	281.0059
09/07/2019 19:00	279.1008
09/07/2019 20:00	280.2447
09/07/2019 21:00	279.6993
09/07/2019 22:00	279.8694
09/07/2019 23:00	278.8232
10/07/2019 00:00	279.6255
10/07/2019 01:00	279.6347
10/07/2019 02:00	279.9656
10/07/2019 03:00	279.4533
10/07/2019 04:00	279.4151
10/07/2019 05:00	279.6763
10/07/2019 06:00	278.873
10/07/2019 07:00	279.1176
10/07/2019 08:00	279.783
10/07/2019 09:00	279.2638
10/07/2019 10:00	279.7307
10/07/2019 11:00	279.9044
10/07/2019 12:00	279.1385
10/07/2019 13:00	281.1222
10/07/2019 14:00	281.3181
10/07/2019 15:00	281.9029
10/07/2019 16:00	281.186
10/07/2019 17:00	279.8539
10/07/2019 18:00	278.9603
10/07/2019 19:00	279.2108
10/07/2019 20:00	279.585
10/07/2019 21:00	280.139
10/07/2019 22:00	280.0044
10/07/2019 23:00	279.4788
11/07/2019 00:00	280.0507
11/07/2019 01:00	280.285
11/07/2019 02:00	279.9698
11/07/2019 03:00	278.7669
11/07/2019 04:00	278.9547
11/07/2019 05:00	279.731
11/07/2019 06:00	279.3372
11/07/2019 07:00	279.1656
11/07/2019 08:00	279.057
11/07/2019 09:00	278.9232
11/07/2019 10:00	279.4289
11/07/2019 11:00	279.6299
11/07/2019 12:00	280.6508
11/07/2019 13:00	279.1639
11/07/2019 14:00	279.6364
11/07/2019 15:00	280.8057
11/07/2019 16:00	279.9344

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 17:00	279.7327
11/07/2019 18:00	279.6447
11/07/2019 19:00	279.1936
11/07/2019 20:00	279.4995
11/07/2019 21:00	280.6199
11/07/2019 22:00	279.1335
11/07/2019 23:00	279.6043
12/07/2019 00:00	279.6207
12/07/2019 01:00	279.9379
12/07/2019 02:00	279.7103
12/07/2019 03:00	279.5675
12/07/2019 04:00	278.9895
12/07/2019 05:00	279.3676
12/07/2019 06:00	279.352
12/07/2019 07:00	279.7444
12/07/2019 08:00	278.8418
12/07/2019 09:00	279.174
12/07/2019 10:00	280.1903
12/07/2019 11:00	280.712
12/07/2019 12:00	279.6543
12/07/2019 13:00	279.383
12/07/2019 14:00	279.5553
12/07/2019 15:00	279.7141
12/07/2019 16:00	279.9124
12/07/2019 17:00	279.9756
12/07/2019 18:00	279.5511
12/07/2019 19:00	279.0152
12/07/2019 20:00	280.2623
12/07/2019 21:00	279.934
12/07/2019 22:00	280.0465
12/07/2019 23:00	280.1189
13/07/2019 00:00	278.9913
13/07/2019 01:00	277.47
13/07/2019 02:00	278.0104
13/07/2019 03:00	279.4301
13/07/2019 04:00	278.4334
13/07/2019 05:00	278.089
13/07/2019 06:00	277.7033
13/07/2019 07:00	278.1198
13/07/2019 08:00	278.3971
13/07/2019 09:00	278.9173
13/07/2019 10:00	278.6384
13/07/2019 11:00	280.8136
13/07/2019 12:00	280.8754
13/07/2019 13:00	280.7389
13/07/2019 14:00	279.6103
13/07/2019 15:00	280.4604
13/07/2019 16:00	279.5138
13/07/2019 17:00	278.7387
13/07/2019 18:00	279.8321
13/07/2019 19:00	278.5894
13/07/2019 20:00	278.4246
13/07/2019 21:00	279.2437
13/07/2019 22:00	279.8383
13/07/2019 23:00	280.1369
14/07/2019 00:00	279.1729
14/07/2019 01:00	279.7909
14/07/2019 02:00	280.5262
14/07/2019 03:00	280.0215
14/07/2019 04:00	279.4494

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/07/2019 05:00	279.4233
14/07/2019 06:00	277.8492
14/07/2019 07:00	278.328
14/07/2019 08:00	279.9434
14/07/2019 09:00	280.4056
14/07/2019 10:00	281.3331
14/07/2019 11:00	281.7005
14/07/2019 12:00	279.1299
14/07/2019 13:00	279.7756
14/07/2019 14:00	281.6124
14/07/2019 15:00	281.5758
14/07/2019 16:00	279.8841
14/07/2019 17:00	280.3235
14/07/2019 18:00	280.2641
14/07/2019 19:00	279.8054
14/07/2019 20:00	279.0916
14/07/2019 21:00	281.0098
14/07/2019 22:00	280.1366
14/07/2019 23:00	281.2588
15/07/2019 00:00	280.5146
15/07/2019 01:00	280.2062
15/07/2019 02:00	280.8736
15/07/2019 03:00	279.9883
15/07/2019 04:00	279.4068
15/07/2019 05:00	279.0829
15/07/2019 06:00	280.6563
15/07/2019 07:00	279.7842
15/07/2019 08:00	280.3253

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.5655
09/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.7016
10/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.8382
11/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.6139
12/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.2435
13/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	279.5365
14/07/2019	CRE 29 Cempoala Centro	280.3394

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 09:00	279.2381
08/07/2019 10:00	279.3318
08/07/2019 11:00	279.712
08/07/2019 12:00	278.771
08/07/2019 13:00	279.5403
08/07/2019 14:00	278.9364
08/07/2019 15:00	280.7227
08/07/2019 16:00	279.8701
08/07/2019 17:00	280.4667
08/07/2019 18:00	279.1931

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 19:00	279.8915
08/07/2019 20:00	279.1808
08/07/2019 21:00	279.6133
08/07/2019 22:00	280.6338
08/07/2019 23:00	279.0151
09/07/2019 00:00	279.863
09/07/2019 01:00	279.035
09/07/2019 02:00	279.9207
09/07/2019 03:00	279.2175
09/07/2019 04:00	279.4421

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/07/2019 05:00	279.402
09/07/2019 06:00	279.9958
09/07/2019 07:00	279.6729
09/07/2019 08:00	278.9068
09/07/2019 09:00	279.9302
09/07/2019 10:00	280.0336
09/07/2019 11:00	279.6698
09/07/2019 12:00	279.7385
09/07/2019 13:00	279.8109
09/07/2019 14:00	279.5223
09/07/2019 15:00	280.4141
09/07/2019 16:00	280.2254
09/07/2019 17:00	279.207
09/07/2019 18:00	281.0059
09/07/2019 19:00	279.1008
09/07/2019 20:00	280.2447
09/07/2019 21:00	279.6993
09/07/2019 22:00	279.8694
09/07/2019 23:00	278.8232
10/07/2019 00:00	279.6255
10/07/2019 01:00	279.6347
10/07/2019 02:00	279.9656
10/07/2019 03:00	279.4533
10/07/2019 04:00	279.4151
10/07/2019 05:00	279.6763
10/07/2019 06:00	278.873
10/07/2019 07:00	279.1176
10/07/2019 08:00	279.783
10/07/2019 09:00	279.2638
10/07/2019 10:00	279.7307
10/07/2019 11:00	279.9044
10/07/2019 12:00	279.1385
10/07/2019 13:00	281.1222
10/07/2019 14:00	281.3181
10/07/2019 15:00	281.9029
10/07/2019 16:00	281.186
10/07/2019 17:00	279.8539
10/07/2019 18:00	278.9603
10/07/2019 19:00	279.2108
10/07/2019 20:00	279.585
10/07/2019 21:00	280.139
10/07/2019 22:00	280.0044
10/07/2019 23:00	279.4788
11/07/2019 00:00	280.0507
11/07/2019 01:00	280.285
11/07/2019 02:00	279.9698
11/07/2019 03:00	278.7669
11/07/2019 04:00	278.9547
11/07/2019 05:00	279.731
11/07/2019 06:00	279.3372
11/07/2019 07:00	279.1656
11/07/2019 08:00	279.057
11/07/2019 09:00	278.9232
11/07/2019 10:00	279.4289
11/07/2019 11:00	279.6299
11/07/2019 12:00	280.6508
11/07/2019 13:00	279.1639
11/07/2019 14:00	279.6364
11/07/2019 15:00	280.8057
11/07/2019 16:00	279.9344

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 17:00	279.7327
11/07/2019 18:00	279.6447
11/07/2019 19:00	279.1936
11/07/2019 20:00	279.4995
11/07/2019 21:00	280.6199
11/07/2019 22:00	279.1335
11/07/2019 23:00	279.6043
12/07/2019 00:00	279.6207
12/07/2019 01:00	279.9379
12/07/2019 02:00	279.7103
12/07/2019 03:00	279.5675
12/07/2019 04:00	278.9895
12/07/2019 05:00	279.3676
12/07/2019 06:00	279.352
12/07/2019 07:00	279.7444
12/07/2019 08:00	278.8418
12/07/2019 09:00	279.174
12/07/2019 10:00	280.1903
12/07/2019 11:00	280.712
12/07/2019 12:00	279.6543
12/07/2019 13:00	279.383
12/07/2019 14:00	279.5553
12/07/2019 15:00	279.7141
12/07/2019 16:00	279.9124
12/07/2019 17:00	279.9756
12/07/2019 18:00	279.5511
12/07/2019 19:00	279.0152
12/07/2019 20:00	280.2623
12/07/2019 21:00	279.934
12/07/2019 22:00	280.0465
12/07/2019 23:00	280.1189
13/07/2019 00:00	278.9913
13/07/2019 01:00	277.47
13/07/2019 02:00	278.0104
13/07/2019 03:00	279.4301
13/07/2019 04:00	278.4334
13/07/2019 05:00	278.089
13/07/2019 06:00	277.7033
13/07/2019 07:00	278.1198
13/07/2019 08:00	278.3971
13/07/2019 09:00	278.9173
13/07/2019 10:00	278.6384
13/07/2019 11:00	280.8136
13/07/2019 12:00	280.8754
13/07/2019 13:00	280.7389
13/07/2019 14:00	279.6103
13/07/2019 15:00	280.4604
13/07/2019 16:00	279.5138
13/07/2019 17:00	278.7387
13/07/2019 18:00	279.8321
13/07/2019 19:00	278.5894
13/07/2019 20:00	278.4246
13/07/2019 21:00	279.2437
13/07/2019 22:00	279.8383
13/07/2019 23:00	280.1369
14/07/2019 00:00	279.1729
14/07/2019 01:00	279.7909
14/07/2019 02:00	280.5262
14/07/2019 03:00	280.0215
14/07/2019 04:00	279.4494

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/07/2019 05:00	279.4233
14/07/2019 06:00	277.8492
14/07/2019 07:00	278.328
14/07/2019 08:00	279.9434
14/07/2019 09:00	280.4056
14/07/2019 10:00	281.3331
14/07/2019 11:00	281.7005
14/07/2019 12:00	279.1299
14/07/2019 13:00	279.7756
14/07/2019 14:00	281.6124
14/07/2019 15:00	281.5758
14/07/2019 16:00	279.8841
14/07/2019 17:00	280.3235
14/07/2019 18:00	280.2641
14/07/2019 19:00	279.8054
14/07/2019 20:00	279.0916
14/07/2019 21:00	281.0098
14/07/2019 22:00	280.1366
14/07/2019 23:00	281.2588
15/07/2019 00:00	280.5146
15/07/2019 01:00	280.2062
15/07/2019 02:00	280.8736
15/07/2019 03:00	279.9883
15/07/2019 04:00	279.4068
15/07/2019 05:00	279.0829
15/07/2019 06:00	280.6563
15/07/2019 07:00	279.7842
15/07/2019 08:00	280.3253

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Temperatura de rocío de hidrocarburos

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.5655
09/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.7016
10/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.8382
11/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.6139
12/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.2435
13/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	279.5365
14/07/2019	CRE 30 Cempoala Norte	280.3394

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

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 09:00	279.2381
08/07/2019 10:00	279.3318
08/07/2019 11:00	279.712
08/07/2019 12:00	278.771
08/07/2019 13:00	279.5403
08/07/2019 14:00	278.9364
08/07/2019 15:00	280.7227
08/07/2019 16:00	279.8701
08/07/2019 17:00	280.4667
08/07/2019 18:00	279.1931

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/07/2019 19:00	279.8915
08/07/2019 20:00	279.1808
08/07/2019 21:00	279.6133
08/07/2019 22:00	280.6338
08/07/2019 23:00	279.0151
09/07/2019 00:00	279.863
09/07/2019 01:00	279.035
09/07/2019 02:00	279.9207
09/07/2019 03:00	279.2175
09/07/2019 04:00	279.4421

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
09/07/2019 05:00	279.402
09/07/2019 06:00	279.9958
09/07/2019 07:00	279.6729
09/07/2019 08:00	278.9068
09/07/2019 09:00	279.9302
09/07/2019 10:00	280.0336
09/07/2019 11:00	279.6698
09/07/2019 12:00	279.7385
09/07/2019 13:00	279.8109
09/07/2019 14:00	279.5223
09/07/2019 15:00	280.4141
09/07/2019 16:00	280.2254
09/07/2019 17:00	279.207
09/07/2019 18:00	281.0059
09/07/2019 19:00	279.1008
09/07/2019 20:00	280.2447
09/07/2019 21:00	279.6993
09/07/2019 22:00	279.8694
09/07/2019 23:00	278.8232
10/07/2019 00:00	279.6255
10/07/2019 01:00	279.6347
10/07/2019 02:00	279.9656
10/07/2019 03:00	279.4533
10/07/2019 04:00	279.4151
10/07/2019 05:00	279.6763
10/07/2019 06:00	278.873
10/07/2019 07:00	279.1176
10/07/2019 08:00	279.783
10/07/2019 09:00	279.2638
10/07/2019 10:00	279.7307
10/07/2019 11:00	279.9044
10/07/2019 12:00	279.1385
10/07/2019 13:00	281.1222
10/07/2019 14:00	281.3181
10/07/2019 15:00	281.9029
10/07/2019 16:00	281.186
10/07/2019 17:00	279.8539
10/07/2019 18:00	278.9603
10/07/2019 19:00	279.2108
10/07/2019 20:00	279.585
10/07/2019 21:00	280.139
10/07/2019 22:00	280.0044
10/07/2019 23:00	279.4788
11/07/2019 00:00	280.0507
11/07/2019 01:00	280.285
11/07/2019 02:00	279.9698
11/07/2019 03:00	278.7669
11/07/2019 04:00	278.9547
11/07/2019 05:00	279.731
11/07/2019 06:00	279.3372
11/07/2019 07:00	279.1656
11/07/2019 08:00	279.057
11/07/2019 09:00	278.9232
11/07/2019 10:00	279.4289
11/07/2019 11:00	279.6299
11/07/2019 12:00	280.6508
11/07/2019 13:00	279.1639
11/07/2019 14:00	279.6364
11/07/2019 15:00	280.8057
11/07/2019 16:00	279.9344

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
11/07/2019 17:00	279.7327
11/07/2019 18:00	279.6447
11/07/2019 19:00	279.1936
11/07/2019 20:00	279.4995
11/07/2019 21:00	280.6199
11/07/2019 22:00	279.1335
11/07/2019 23:00	279.6043
12/07/2019 00:00	279.6207
12/07/2019 01:00	279.9379
12/07/2019 02:00	279.7103
12/07/2019 03:00	279.5675
12/07/2019 04:00	278.9895
12/07/2019 05:00	279.3676
12/07/2019 06:00	279.352
12/07/2019 07:00	279.7444
12/07/2019 08:00	278.8418
12/07/2019 09:00	279.174
12/07/2019 10:00	280.1903
12/07/2019 11:00	280.712
12/07/2019 12:00	279.6543
12/07/2019 13:00	279.383
12/07/2019 14:00	279.5553
12/07/2019 15:00	279.7141
12/07/2019 16:00	279.9124
12/07/2019 17:00	279.9756
12/07/2019 18:00	279.5511
12/07/2019 19:00	279.0152
12/07/2019 20:00	280.2623
12/07/2019 21:00	279.934
12/07/2019 22:00	280.0465
12/07/2019 23:00	280.1189
13/07/2019 00:00	278.9913
13/07/2019 01:00	277.47
13/07/2019 02:00	278.0104
13/07/2019 03:00	279.4301
13/07/2019 04:00	278.4334
13/07/2019 05:00	278.089
13/07/2019 06:00	277.7033
13/07/2019 07:00	278.1198
13/07/2019 08:00	278.3971
13/07/2019 09:00	278.9173
13/07/2019 10:00	278.6384
13/07/2019 11:00	280.8136
13/07/2019 12:00	280.8754
13/07/2019 13:00	280.7389
13/07/2019 14:00	279.6103
13/07/2019 15:00	280.4604
13/07/2019 16:00	279.5138
13/07/2019 17:00	278.7387
13/07/2019 18:00	279.8321
13/07/2019 19:00	278.5894
13/07/2019 20:00	278.4246
13/07/2019 21:00	279.2437
13/07/2019 22:00	279.8383
13/07/2019 23:00	280.1369
14/07/2019 00:00	279.1729
14/07/2019 01:00	279.7909
14/07/2019 02:00	280.5262
14/07/2019 03:00	280.0215
14/07/2019 04:00	279.4494

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
14/07/2019 05:00	279.4233
14/07/2019 06:00	277.8492
14/07/2019 07:00	278.328
14/07/2019 08:00	279.9434
14/07/2019 09:00	280.4056
14/07/2019 10:00	281.3331
14/07/2019 11:00	281.7005
14/07/2019 12:00	279.1299
14/07/2019 13:00	279.7756
14/07/2019 14:00	281.6124
14/07/2019 15:00	281.5758
14/07/2019 16:00	279.8841
14/07/2019 17:00	280.3235
14/07/2019 18:00	280.2641
14/07/2019 19:00	279.8054
14/07/2019 20:00	279.0916
14/07/2019 21:00	281.0098
14/07/2019 22:00	280.1366
14/07/2019 23:00	281.2588
15/07/2019 00:00	280.5146
15/07/2019 01:00	280.2062
15/07/2019 02:00	280.8736
15/07/2019 03:00	279.9883
15/07/2019 04:00	279.4068
15/07/2019 05:00	279.0829
15/07/2019 06:00	280.6563
15/07/2019 07:00	279.7842
15/07/2019 08:00	280.3253

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Humedad

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
09/07/2019	CRE 50 Playuela	141.8974
10/07/2019	CRE 50 Playuela	128.944
11/07/2019	CRE 50 Playuela	205.7501
12/07/2019	CRE 50 Playuela	221.1279
13/07/2019	CRE 50 Playuela	223.6181
14/07/2019	CRE 50 Playuela	199.9933

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

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
09/07/2019 05:00	134.6218
09/07/2019 06:00	143.5366
09/07/2019 07:00	154.6569
09/07/2019 08:00	174.9205
09/07/2019 09:00	203.6645
09/07/2019 10:00	200.6978
09/07/2019 11:00	191.1587
09/07/2019 12:00	178.8542
09/07/2019 13:00	180.2838
09/07/2019 14:00	150.4517

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
09/07/2019 15:00	164.5014
09/07/2019 16:00	140.398
09/07/2019 17:00	125.8902
09/07/2019 18:00	123.8001
09/07/2019 19:00	116.7006
09/07/2019 20:00	116.9065
09/07/2019 21:00	117.1112
09/07/2019 22:00	116.6474
09/07/2019 23:00	115.3547
10/07/2019 00:00	108.4825

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
10/07/2019 01:00	109.8183
10/07/2019 02:00	104.4674
10/07/2019 03:00	110.7186
10/07/2019 04:00	121.8932
10/07/2019 05:00	134.8537
10/07/2019 06:00	155.8569
10/07/2019 07:00	170.4766
10/07/2019 08:00	184.7469
10/07/2019 09:00	124.9967
10/07/2019 10:00	122.539
10/07/2019 11:00	99.2035
10/07/2019 12:00	91.2829
10/07/2019 13:00	114.8932
10/07/2019 14:00	124.395
10/07/2019 15:00	164.6009
10/07/2019 16:00	150.1452
10/07/2019 17:00	144.7445
10/07/2019 18:00	139.3733
10/07/2019 19:00	127.0495
10/07/2019 20:00	143.2414
10/07/2019 21:00	132.3722
10/07/2019 22:00	102.7968
10/07/2019 23:00	101.9225
11/07/2019 00:00	94.5618
11/07/2019 01:00	98.7704
11/07/2019 02:00	106.467
11/07/2019 03:00	123.2165
11/07/2019 04:00	142.1488
11/07/2019 05:00	156.2618
11/07/2019 06:00	163.5027
11/07/2019 07:00	181.9657
11/07/2019 08:00	206.086
11/07/2019 09:00	197.5829
11/07/2019 10:00	210.1657
11/07/2019 11:00	222.2767
11/07/2019 12:00	223.6181
11/07/2019 13:00	207.8075
11/07/2019 14:00	223.6181
11/07/2019 15:00	223.5458
11/07/2019 16:00	212.3972
11/07/2019 17:00	203.6554
11/07/2019 18:00	194.6581
11/07/2019 19:00	197.1362
11/07/2019 20:00	193.9682
11/07/2019 21:00	201.4024
11/07/2019 22:00	205.5443
11/07/2019 23:00	213.0962
12/07/2019 00:00	212.5917
12/07/2019 01:00	216.3083
12/07/2019 02:00	223.5774
12/07/2019 03:00	223.6181
12/07/2019 04:00	223.6181
12/07/2019 05:00	223.6181
12/07/2019 06:00	214.3708
12/07/2019 07:00	223.6181
12/07/2019 08:00	223.6181
12/07/2019 09:00	223.6181
12/07/2019 10:00	223.3784
12/07/2019 11:00	223.6181
12/07/2019 12:00	223.6181

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
12/07/2019 13:00	223.6181
12/07/2019 14:00	223.6181
12/07/2019 15:00	223.6181
12/07/2019 16:00	223.6181
12/07/2019 17:00	223.6181
12/07/2019 18:00	223.6181
12/07/2019 19:00	223.6181
12/07/2019 20:00	223.6181
12/07/2019 21:00	206.2353
12/07/2019 22:00	223.6181
12/07/2019 23:00	223.6181
13/07/2019 00:00	214.7169
13/07/2019 01:00	199.6233
13/07/2019 02:00	223.6181
13/07/2019 03:00	223.6181
13/07/2019 04:00	223.6181
13/07/2019 05:00	223.6181
13/07/2019 06:00	223.6181
13/07/2019 07:00	223.6181
13/07/2019 08:00	223.6181
13/07/2019 09:00	223.6181
13/07/2019 10:00	223.6181
13/07/2019 11:00	223.6181
13/07/2019 12:00	223.6181
13/07/2019 13:00	223.6181
13/07/2019 14:00	223.6181
13/07/2019 15:00	223.6181
13/07/2019 16:00	223.6181
13/07/2019 17:00	223.6181
13/07/2019 18:00	223.6181
13/07/2019 19:00	223.6181
13/07/2019 20:00	223.6181
13/07/2019 21:00	223.6181
13/07/2019 22:00	223.6181
13/07/2019 23:00	223.6181
14/07/2019 00:00	223.6181
14/07/2019 01:00	223.6181
14/07/2019 02:00	223.6181
14/07/2019 03:00	223.6181
14/07/2019 04:00	223.6181
14/07/2019 05:00	223.6181
14/07/2019 06:00	223.6181
14/07/2019 07:00	223.6181
14/07/2019 08:00	223.6181
14/07/2019 09:00	223.6181
14/07/2019 10:00	223.6181
14/07/2019 11:00	223.6181
14/07/2019 12:00	223.6181
14/07/2019 13:00	223.6181
14/07/2019 14:00	223.6181
14/07/2019 15:00	223.6181
14/07/2019 16:00	223.6181
14/07/2019 17:00	219.8518
14/07/2019 18:00	212.0217
14/07/2019 19:00	184.4256
14/07/2019 20:00	174.4952
14/07/2019 21:00	164.2119
14/07/2019 22:00	152.1562
14/07/2019 23:00	136.9461
15/07/2019 00:00	139.1188

Fecha y Hora	Humedad Prom/Hora
15/07/2019 01:00	156.5163
15/07/2019 02:00	176.729
15/07/2019 03:00	193.1357
15/07/2019 04:00	206.8133

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Acido sulfhídrico

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
14/07/2019	CRE 18 Venta Carpio 24"	7.0677

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
14/07/2019 09:00	1.9997
14/07/2019 10:00	2.832
14/07/2019 11:00	2.3187
14/07/2019 12:00	1.1892
14/07/2019 13:00	2.1018
14/07/2019 14:00	3.0633
14/07/2019 15:00	2.9666
14/07/2019 16:00	3.9622
14/07/2019 17:00	19.9321
14/07/2019 18:00	12.3876

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
14/07/2019 19:00	41.5846
14/07/2019 20:00	34.8624
14/07/2019 21:00	2.4538
14/07/2019 22:00	2.8621
14/07/2019 23:00	4.6203
15/07/2019 00:00	5.2669
15/07/2019 01:00	4.8236
15/07/2019 02:00	2.5028
15/07/2019 03:00	2.7126
15/07/2019 04:00	4.0156

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
15/07/2019 05:00	4.1528
15/07/2019 06:00	2.2657
15/07/2019 07:00	1.682
15/07/2019 08:00	3.0657

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Acido sulfhídrico

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
09/07/2019	CRE 42 Matapionche	16.4983
10/07/2019	CRE 42 Matapionche	21.906
11/07/2019	CRE 42 Matapionche	8.4459

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

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
09/07/2019 09:00	0
09/07/2019 10:00	0.0022
09/07/2019 11:00	2.0756
09/07/2019 12:00	0.595
09/07/2019 13:00	0.483
09/07/2019 14:00	0.0064
09/07/2019 15:00	0
09/07/2019 16:00	0.0118
09/07/2019 17:00	0.0422
09/07/2019 18:00	3.0399

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
09/07/2019 19:00	9.9299
09/07/2019 20:00	16.4397
09/07/2019 21:00	23.2964
09/07/2019 22:00	22.6686
09/07/2019 23:00	20.9505
10/07/2019 00:00	29.734
10/07/2019 01:00	36.0239
10/07/2019 02:00	33.5238
10/07/2019 03:00	34.3402
10/07/2019 04:00	28.199

Fecha y Hora	Acido sulfhídrico Prom/Hora
10/07/2019 05:00	28.7133
10/07/2019 06:00	33.6358
10/07/2019 07:00	35.7187
10/07/2019 08:00	36.5297
10/07/2019 09:00	32.5944
10/07/2019 10:00	27.1091
10/07/2019 11:00	24.5065
10/07/2019 12:00	21.4065
10/07/2019 13:00	24.7536
10/07/2019 14:00	24.7137
10/07/2019 15:00	25.3209
10/07/2019 16:00	24.3682
10/07/2019 17:00	24.4608
10/07/2019 18:00	21.8435
10/07/2019 19:00	23.2602
10/07/2019 20:00	27.2902
10/07/2019 21:00	35.4592
10/07/2019 22:00	36.7557
10/07/2019 23:00	34.8341
11/07/2019 00:00	24.9971
11/07/2019 01:00	16.2239
11/07/2019 02:00	9.3663
11/07/2019 03:00	5.809
11/07/2019 04:00	4.4667
11/07/2019 05:00	3.2156
11/07/2019 06:00	2.4006
11/07/2019 07:00	16.4446
11/07/2019 08:00	34.1424
11/07/2019 09:00	28.3868
11/07/2019 10:00	19.7854
11/07/2019 11:00	13.5299
11/07/2019 12:00	11.7827
11/07/2019 13:00	10.2924
11/07/2019 14:00	8.296
11/07/2019 15:00	7.7121
11/07/2019 16:00	5.9979
11/07/2019 17:00	3.9041
11/07/2019 18:00	3.8322
11/07/2019 19:00	3.2435
11/07/2019 20:00	11.743
11/07/2019 21:00	17.1327
11/07/2019 22:00	15.7655
11/07/2019 23:00	12.7996
12/07/2019 00:00	8.1237
12/07/2019 01:00	4.2526
12/07/2019 02:00	3.1094
12/07/2019 03:00	2.4848
12/07/2019 04:00	1.8836
12/07/2019 05:00	1.1728
12/07/2019 06:00	0.9217
12/07/2019 07:00	0.8039
12/07/2019 08:00	5.7446