

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
14/07/2017	CRE 39 KM-100	8.315

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
14/07/2017 09:00	8.1807
14/07/2017 10:00	8.1907
14/07/2017 11:00	8.2193
14/07/2017 12:00	8.1289
14/07/2017 13:00	8.2615
14/07/2017 14:00	8.2296
14/07/2017 15:00	8.3048
14/07/2017 16:00	8.2701
14/07/2017 17:00	8.1835
14/07/2017 18:00	8.3254

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2017 19:00	8.3311
14/07/2017 20:00	8.1794
14/07/2017 21:00	8.3868
14/07/2017 22:00	8.4309
14/07/2017 23:00	8.4829
15/07/2017 00:00	8.5129
15/07/2017 01:00	8.4881
15/07/2017 02:00	8.5036
15/07/2017 03:00	8.5798
15/07/2017 04:00	8.8259

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
15/07/2017 05:00	8.1083
15/07/2017 06:00	8.1129
15/07/2017 07:00	8.1158
15/07/2017 08:00	8.2082

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
08/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.2358
09/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.4426
10/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	9.1918
11/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.9399
12/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.9135
13/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.1819
14/07/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	8.315

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
08/07/2017 05:00	9.2223
08/07/2017 06:00	9.237
08/07/2017 07:00	9.2139
08/07/2017 08:00	9.1503
08/07/2017 09:00	9.0691
08/07/2017 10:00	9.0795
08/07/2017 11:00	9.1644
08/07/2017 12:00	9.0651
08/07/2017 13:00	9.0195
08/07/2017 14:00	8.9039

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2017 15:00	8.8927
08/07/2017 16:00	8.943
08/07/2017 17:00	9.1341
08/07/2017 18:00	9.2488
08/07/2017 19:00	9.3558
08/07/2017 20:00	9.39
08/07/2017 21:00	9.3786
08/07/2017 22:00	9.4077
08/07/2017 23:00	9.3485
09/07/2017 00:00	9.4503

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2017 01:00	9.4418
09/07/2017 02:00	9.4794
09/07/2017 03:00	9.5097
09/07/2017 04:00	9.5541
09/07/2017 05:00	9.5746
09/07/2017 06:00	9.5441
09/07/2017 07:00	9.4995
09/07/2017 08:00	9.4278
09/07/2017 09:00	9.4309
09/07/2017 10:00	9.4306
09/07/2017 11:00	9.4202
09/07/2017 12:00	9.4202
09/07/2017 13:00	9.4202
09/07/2017 14:00	9.4415
09/07/2017 15:00	9.4681
09/07/2017 16:00	9.4676
09/07/2017 17:00	9.4251
09/07/2017 18:00	9.4949
09/07/2017 19:00	9.3988
09/07/2017 20:00	9.1615
09/07/2017 21:00	9.3375
09/07/2017 22:00	9.4274
09/07/2017 23:00	9.5249
10/07/2017 00:00	9.4343
10/07/2017 01:00	9.4829
10/07/2017 02:00	9.4134
10/07/2017 03:00	9.4876
10/07/2017 04:00	9.4885
10/07/2017 05:00	9.5126
10/07/2017 06:00	9.4385
10/07/2017 07:00	9.3148
10/07/2017 08:00	9.4109
10/07/2017 09:00	9.4342
10/07/2017 10:00	9.4641
10/07/2017 11:00	9.479
10/07/2017 12:00	9.4302
10/07/2017 13:00	9.3995
10/07/2017 14:00	9.2156
10/07/2017 15:00	9.1865
10/07/2017 16:00	8.9306
10/07/2017 17:00	9.1141
10/07/2017 18:00	9.028
10/07/2017 19:00	8.9919
10/07/2017 20:00	8.979
10/07/2017 21:00	8.975
10/07/2017 22:00	9.0299
10/07/2017 23:00	9.1164
11/07/2017 00:00	9.0648
11/07/2017 01:00	9.0182
11/07/2017 02:00	9.0523
11/07/2017 03:00	9.0199
11/07/2017 04:00	8.9975
11/07/2017 05:00	9.0217
11/07/2017 06:00	9.0912
11/07/2017 07:00	9.1177
11/07/2017 08:00	9.0889
11/07/2017 09:00	9.1118
11/07/2017 10:00	9.0088
11/07/2017 11:00	9.2836
11/07/2017 12:00	7.9776

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2017 13:00	9.0663
11/07/2017 14:00	9.0542
11/07/2017 15:00	8.8303
11/07/2017 16:00	8.8943
11/07/2017 17:00	8.9513
11/07/2017 18:00	8.9259
11/07/2017 19:00	8.8555
11/07/2017 20:00	8.8206
11/07/2017 21:00	8.7927
11/07/2017 22:00	8.889
11/07/2017 23:00	9.0309
12/07/2017 00:00	9.0112
12/07/2017 01:00	8.8374
12/07/2017 02:00	8.9882
12/07/2017 03:00	8.973
12/07/2017 04:00	8.9359
12/07/2017 05:00	8.9872
12/07/2017 06:00	9.0344
12/07/2017 07:00	8.9816
12/07/2017 08:00	8.9642
12/07/2017 09:00	9.058
12/07/2017 10:00	9.0162
12/07/2017 11:00	8.8013
12/07/2017 12:00	8.854
12/07/2017 13:00	9.0568
12/07/2017 14:00	9.1436
12/07/2017 15:00	9.2178
12/07/2017 16:00	9.1755
12/07/2017 17:00	9.0485
12/07/2017 18:00	8.8103
12/07/2017 19:00	8.7178
12/07/2017 20:00	8.8203
12/07/2017 21:00	8.7608
12/07/2017 22:00	8.7156
12/07/2017 23:00	8.6898
13/07/2017 00:00	8.707
13/07/2017 01:00	9.0406
13/07/2017 02:00	8.9056
13/07/2017 03:00	8.691
13/07/2017 04:00	8.7264
13/07/2017 05:00	8.6252
13/07/2017 06:00	8.6405
13/07/2017 07:00	8.7395
13/07/2017 08:00	8.655
13/07/2017 09:00	8.5438
13/07/2017 10:00	8.2834
13/07/2017 11:00	8.056
13/07/2017 12:00	7.9974
13/07/2017 13:00	7.8558
13/07/2017 14:00	7.7746
13/07/2017 15:00	7.8043
13/07/2017 16:00	7.6332
13/07/2017 17:00	7.8457
13/07/2017 18:00	7.8493
13/07/2017 19:00	7.9485
13/07/2017 20:00	8.0893
13/07/2017 21:00	8.2132
13/07/2017 22:00	8.2695
13/07/2017 23:00	8.2476
14/07/2017 00:00	8.3751

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2017 01:00	8.3077
14/07/2017 02:00	8.2307
14/07/2017 03:00	8.2512
14/07/2017 04:00	8.1285
14/07/2017 05:00	8.1083
14/07/2017 06:00	8.1129
14/07/2017 07:00	8.1158
14/07/2017 08:00	8.2082
14/07/2017 09:00	8.1807
14/07/2017 10:00	8.1907
14/07/2017 11:00	8.2193
14/07/2017 12:00	8.1289
14/07/2017 13:00	8.2615
14/07/2017 14:00	8.2296
14/07/2017 15:00	8.3048
14/07/2017 16:00	8.2701
14/07/2017 17:00	8.1835
14/07/2017 18:00	8.3254
14/07/2017 19:00	8.3311
14/07/2017 20:00	8.1794
14/07/2017 21:00	8.3868
14/07/2017 22:00	8.4309
14/07/2017 23:00	8.4829
15/07/2017 00:00	8.5129
15/07/2017 01:00	8.4881
15/07/2017 02:00	8.5036
15/07/2017 03:00	8.5798
15/07/2017 04:00	8.8259

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
08/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	11.931
09/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.8493
10/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	11.8415
11/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.9319
12/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.6694
13/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.6616
14/07/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.7705

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
08/07/2017 09:00	10.7537
08/07/2017 10:00	11.0996
08/07/2017 11:00	11.7238
08/07/2017 12:00	10.6491
08/07/2017 13:00	11.0824
08/07/2017 14:00	11.3514
08/07/2017 15:00	11.7716
08/07/2017 16:00	11.9953
08/07/2017 17:00	12.0763
08/07/2017 18:00	11.9819

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2017 19:00	11.9006
08/07/2017 20:00	12.0209
08/07/2017 21:00	12.1758
08/07/2017 22:00	12.3369
08/07/2017 23:00	12.3194
09/07/2017 00:00	12.2369
09/07/2017 01:00	12.2211
09/07/2017 02:00	12.2441
09/07/2017 03:00	12.3147
09/07/2017 04:00	12.3162

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2017 05:00	12.684
09/07/2017 06:00	12.9957
09/07/2017 07:00	12.3941
09/07/2017 08:00	11.6996
09/07/2017 09:00	11.2576
09/07/2017 10:00	10.8076
09/07/2017 11:00	10.4461
09/07/2017 12:00	10.7297
09/07/2017 13:00	10.7989
09/07/2017 14:00	10.6025
09/07/2017 15:00	10.7979
09/07/2017 16:00	11.0066
09/07/2017 17:00	10.5247
09/07/2017 18:00	10.644
09/07/2017 19:00	10.887
09/07/2017 20:00	11.2239
09/07/2017 21:00	11.0702
09/07/2017 22:00	10.9868
09/07/2017 23:00	10.6533
10/07/2017 00:00	10.7757
10/07/2017 01:00	11.0197
10/07/2017 02:00	11.023
10/07/2017 03:00	10.9851
10/07/2017 04:00	10.9979
10/07/2017 05:00	10.8931
10/07/2017 06:00	10.742
10/07/2017 07:00	10.7109
10/07/2017 08:00	10.7985
10/07/2017 09:00	10.9413
10/07/2017 10:00	11.0464
10/07/2017 11:00	11.0966
10/07/2017 12:00	11.1222
10/07/2017 13:00	11.0833
10/07/2017 14:00	11.2943
10/07/2017 15:00	11.5676
10/07/2017 16:00	12.0033
10/07/2017 17:00	12.2959
10/07/2017 18:00	12.3013
10/07/2017 19:00	12.3737
10/07/2017 20:00	12.2915
10/07/2017 21:00	12.3901
10/07/2017 22:00	12.1326
10/07/2017 23:00	12.1589
11/07/2017 00:00	12.0812
11/07/2017 01:00	12.1138
11/07/2017 02:00	11.9717
11/07/2017 03:00	11.7206
11/07/2017 04:00	11.9104
11/07/2017 05:00	12.0273
11/07/2017 06:00	12.1547
11/07/2017 07:00	12.024
11/07/2017 08:00	12.0939
11/07/2017 09:00	12.0235
11/07/2017 10:00	12.1223
11/07/2017 11:00	12.1274
11/07/2017 12:00	12.1167
11/07/2017 13:00	12.1282
11/07/2017 14:00	11.9005
11/07/2017 15:00	11.7779
11/07/2017 16:00	11.6601

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2017 17:00	11.4423
11/07/2017 18:00	11.0545
11/07/2017 19:00	10.5556
11/07/2017 20:00	10.5538
11/07/2017 21:00	10.1779
11/07/2017 22:00	10.0772
11/07/2017 23:00	10.2415
12/07/2017 00:00	10.2779
12/07/2017 01:00	10.5247
12/07/2017 02:00	10.2927
12/07/2017 03:00	10.256
12/07/2017 04:00	10.1484
12/07/2017 05:00	10.1938
12/07/2017 06:00	10.159
12/07/2017 07:00	10.2249
12/07/2017 08:00	10.3293
12/07/2017 09:00	10.1289
12/07/2017 10:00	10.1153
12/07/2017 11:00	10.2275
12/07/2017 12:00	10.3519
12/07/2017 13:00	10.3319
12/07/2017 14:00	10.3938
12/07/2017 15:00	10.4764
12/07/2017 16:00	10.4618
12/07/2017 17:00	10.5295
12/07/2017 18:00	10.4032
12/07/2017 19:00	10.6225
12/07/2017 20:00	11.5737
12/07/2017 21:00	10.5366
12/07/2017 22:00	11.3415
12/07/2017 23:00	11.375
13/07/2017 00:00	11.1749
13/07/2017 01:00	11.2875
13/07/2017 02:00	11.2678
13/07/2017 03:00	11.1423
13/07/2017 04:00	10.9515
13/07/2017 05:00	10.5397
13/07/2017 06:00	10.3023
13/07/2017 07:00	10.3267
13/07/2017 08:00	10.2039
13/07/2017 09:00	10.0767
13/07/2017 10:00	10.2414
13/07/2017 11:00	10.298
13/07/2017 12:00	10.2767
13/07/2017 13:00	10.4346
13/07/2017 14:00	10.6529
13/07/2017 15:00	10.6304
13/07/2017 16:00	10.9122
13/07/2017 17:00	10.9416
13/07/2017 18:00	10.6272
13/07/2017 19:00	10.3684
13/07/2017 20:00	10.612
13/07/2017 21:00	11.0133
13/07/2017 22:00	11.0332
13/07/2017 23:00	10.9614
14/07/2017 00:00	10.9456
14/07/2017 01:00	10.9079
14/07/2017 02:00	10.8867
14/07/2017 03:00	11.102
14/07/2017 04:00	10.9864

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2017 05:00	10.7227
14/07/2017 06:00	10.444
14/07/2017 07:00	10.3008
14/07/2017 08:00	10.5026
14/07/2017 09:00	10.1134
14/07/2017 10:00	9.979
14/07/2017 11:00	10.0112
14/07/2017 12:00	10.1151
14/07/2017 13:00	10.4306
14/07/2017 14:00	10.5722
14/07/2017 15:00	10.7114
14/07/2017 16:00	10.4202
14/07/2017 17:00	10.1138
14/07/2017 18:00	9.8545
14/07/2017 19:00	9.7881
14/07/2017 20:00	9.6244
14/07/2017 21:00	9.5116
14/07/2017 22:00	9.3826
14/07/2017 23:00	8.9932
15/07/2017 00:00	8.8986
15/07/2017 01:00	8.7018
15/07/2017 02:00	8.9388
15/07/2017 03:00	9.3528
15/07/2017 04:00	9.7579
15/07/2017 05:00	10.0069
15/07/2017 06:00	9.8402
15/07/2017 07:00	9.8691
15/07/2017 08:00	9.5053

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
08/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	11.931
09/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.8493
10/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	11.8415
11/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.9319
12/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.6694
13/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	10.6616
14/07/2017	CRE 33 Pecosa Baja	9.7705

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
08/07/2017 09:00	10.7537
08/07/2017 10:00	11.0996
08/07/2017 11:00	11.7238
08/07/2017 12:00	10.6491
08/07/2017 13:00	11.0824
08/07/2017 14:00	11.3514
08/07/2017 15:00	11.7716
08/07/2017 16:00	11.9953
08/07/2017 17:00	12.0763
08/07/2017 18:00	11.9819

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2017 19:00	11.9006
08/07/2017 20:00	12.0209
08/07/2017 21:00	12.1758
08/07/2017 22:00	12.3369
08/07/2017 23:00	12.3194
09/07/2017 00:00	12.2369
09/07/2017 01:00	12.2211
09/07/2017 02:00	12.2441
09/07/2017 03:00	12.3147
09/07/2017 04:00	12.3162

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/07/2017 05:00	12.684
09/07/2017 06:00	12.9957
09/07/2017 07:00	12.3941
09/07/2017 08:00	11.6996
09/07/2017 09:00	11.2576
09/07/2017 10:00	10.8076
09/07/2017 11:00	10.4461
09/07/2017 12:00	10.7297
09/07/2017 13:00	10.7989
09/07/2017 14:00	10.6025
09/07/2017 15:00	10.7979
09/07/2017 16:00	11.0066
09/07/2017 17:00	10.5247
09/07/2017 18:00	10.644
09/07/2017 19:00	10.887
09/07/2017 20:00	11.2239
09/07/2017 21:00	11.0702
09/07/2017 22:00	10.9868
09/07/2017 23:00	10.6533
10/07/2017 00:00	10.7757
10/07/2017 01:00	11.0197
10/07/2017 02:00	11.023
10/07/2017 03:00	10.9851
10/07/2017 04:00	10.9979
10/07/2017 05:00	10.8931
10/07/2017 06:00	10.742
10/07/2017 07:00	10.7109
10/07/2017 08:00	10.7985
10/07/2017 09:00	10.9413
10/07/2017 10:00	11.0464
10/07/2017 11:00	11.0966
10/07/2017 12:00	11.1222
10/07/2017 13:00	11.0833
10/07/2017 14:00	11.2943
10/07/2017 15:00	11.5676
10/07/2017 16:00	12.0033
10/07/2017 17:00	12.2959
10/07/2017 18:00	12.3013
10/07/2017 19:00	12.3737
10/07/2017 20:00	12.2915
10/07/2017 21:00	12.3901
10/07/2017 22:00	12.1326
10/07/2017 23:00	12.1589
11/07/2017 00:00	12.0812
11/07/2017 01:00	12.1138
11/07/2017 02:00	11.9717
11/07/2017 03:00	11.7206
11/07/2017 04:00	11.9104
11/07/2017 05:00	12.0273
11/07/2017 06:00	12.1547
11/07/2017 07:00	12.024
11/07/2017 08:00	12.0939
11/07/2017 09:00	12.0235
11/07/2017 10:00	12.1223
11/07/2017 11:00	12.1274
11/07/2017 12:00	12.1167
11/07/2017 13:00	12.1282
11/07/2017 14:00	11.9005
11/07/2017 15:00	11.7779
11/07/2017 16:00	11.6601

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/07/2017 17:00	11.4423
11/07/2017 18:00	11.0545
11/07/2017 19:00	10.5556
11/07/2017 20:00	10.5538
11/07/2017 21:00	10.1779
11/07/2017 22:00	10.0772
11/07/2017 23:00	10.2415
12/07/2017 00:00	10.2779
12/07/2017 01:00	10.5247
12/07/2017 02:00	10.2927
12/07/2017 03:00	10.256
12/07/2017 04:00	10.1484
12/07/2017 05:00	10.1938
12/07/2017 06:00	10.159
12/07/2017 07:00	10.2249
12/07/2017 08:00	10.3293
12/07/2017 09:00	10.1289
12/07/2017 10:00	10.1153
12/07/2017 11:00	10.2275
12/07/2017 12:00	10.3519
12/07/2017 13:00	10.3319
12/07/2017 14:00	10.3938
12/07/2017 15:00	10.4764
12/07/2017 16:00	10.4618
12/07/2017 17:00	10.5295
12/07/2017 18:00	10.4032
12/07/2017 19:00	10.6225
12/07/2017 20:00	11.5737
12/07/2017 21:00	10.5366
12/07/2017 22:00	11.3415
12/07/2017 23:00	11.375
13/07/2017 00:00	11.1749
13/07/2017 01:00	11.2875
13/07/2017 02:00	11.2678
13/07/2017 03:00	11.1423
13/07/2017 04:00	10.9515
13/07/2017 05:00	10.5397
13/07/2017 06:00	10.3023
13/07/2017 07:00	10.3267
13/07/2017 08:00	10.2039
13/07/2017 09:00	10.0767
13/07/2017 10:00	10.2414
13/07/2017 11:00	10.298
13/07/2017 12:00	10.2767
13/07/2017 13:00	10.4346
13/07/2017 14:00	10.6529
13/07/2017 15:00	10.6304
13/07/2017 16:00	10.9122
13/07/2017 17:00	10.9416
13/07/2017 18:00	10.6272
13/07/2017 19:00	10.3684
13/07/2017 20:00	10.612
13/07/2017 21:00	11.0133
13/07/2017 22:00	11.0332
13/07/2017 23:00	10.9614
14/07/2017 00:00	10.9456
14/07/2017 01:00	10.9079
14/07/2017 02:00	10.8867
14/07/2017 03:00	11.102
14/07/2017 04:00	10.9864

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/07/2017 05:00	10.7227
14/07/2017 06:00	10.444
14/07/2017 07:00	10.3008
14/07/2017 08:00	10.5026
14/07/2017 09:00	10.1134
14/07/2017 10:00	9.979
14/07/2017 11:00	10.0112
14/07/2017 12:00	10.1151
14/07/2017 13:00	10.4306
14/07/2017 14:00	10.5722
14/07/2017 15:00	10.7114
14/07/2017 16:00	10.4202
14/07/2017 17:00	10.1138
14/07/2017 18:00	9.8545
14/07/2017 19:00	9.7881
14/07/2017 20:00	9.6244
14/07/2017 21:00	9.5116
14/07/2017 22:00	9.3826
14/07/2017 23:00	8.9932
15/07/2017 00:00	8.8986
15/07/2017 01:00	8.7018
15/07/2017 02:00	8.9388
15/07/2017 03:00	9.3528
15/07/2017 04:00	9.7579
15/07/2017 05:00	10.0069
15/07/2017 06:00	9.8402
15/07/2017 07:00	9.8691
15/07/2017 08:00	9.5053

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Nitrógeno

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
07/07/2017	CRE 27 JD Covarrubias	11.1545

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
07/07/2017 09:00	11.7043
07/07/2017 10:00	11.2118
07/07/2017 11:00	11.3381
07/07/2017 12:00	11.2693
07/07/2017 13:00	11.431
07/07/2017 14:00	11.3835
07/07/2017 15:00	11.4025
07/07/2017 16:00	11.3059
07/07/2017 17:00	11.0895
07/07/2017 18:00	11.1359

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/07/2017 19:00	11.5515
07/07/2017 20:00	11.8131
07/07/2017 21:00	11.9368
07/07/2017 22:00	12.0146
07/07/2017 23:00	11.9365
08/07/2017 00:00	11.9972
08/07/2017 01:00	11.3798
08/07/2017 02:00	10.5983
08/07/2017 03:00	10.2356
08/07/2017 04:00	10.4326

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/07/2017 05:00	10.1597
08/07/2017 06:00	10.151
08/07/2017 07:00	10.01
08/07/2017 08:00	10.2199