

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Metano

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
12/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.6251
13/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	80.4681
14/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.3167

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

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
12/09/2017 05:00	82.3408
12/09/2017 06:00	82.0475
12/09/2017 07:00	81.9214
12/09/2017 08:00	82.0376
12/09/2017 09:00	82.286
12/09/2017 10:00	82.8278
12/09/2017 11:00	83.2906
12/09/2017 12:00	83.7331
12/09/2017 13:00	83.3739
12/09/2017 14:00	83.5355

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
12/09/2017 15:00	83.4841
12/09/2017 16:00	83.2393
12/09/2017 17:00	83.4481
12/09/2017 18:00	83.2213
12/09/2017 19:00	82.9529
12/09/2017 20:00	82.4137
12/09/2017 21:00	82.2463
12/09/2017 22:00	82.22
12/09/2017 23:00	82.4047
13/09/2017 00:00	81.8414

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
13/09/2017 01:00	81.8182
13/09/2017 02:00	81.9097
13/09/2017 03:00	82.0145
13/09/2017 04:00	82.3926
13/09/2017 05:00	82.426
13/09/2017 06:00	82.1223
13/09/2017 07:00	81.731
13/09/2017 08:00	82.0234
13/09/2017 09:00	82.6453
13/09/2017 10:00	80.5621
13/09/2017 11:00	80.3678
13/09/2017 12:00	79.7339
13/09/2017 13:00	79.6198
13/09/2017 14:00	79.1772
13/09/2017 15:00	79.0468
13/09/2017 16:00	79.1349
13/09/2017 17:00	79.799
13/09/2017 18:00	79.8191
13/09/2017 19:00	80.2418
13/09/2017 20:00	79.8694
13/09/2017 21:00	79.1835
13/09/2017 22:00	78.5886
13/09/2017 23:00	78.7795
14/09/2017 00:00	78.9766
14/09/2017 01:00	79.5816
14/09/2017 02:00	82.0284
14/09/2017 03:00	82.8276
14/09/2017 04:00	82.9496
14/09/2017 05:00	82.9345
14/09/2017 06:00	82.9321
14/09/2017 07:00	83.0078
14/09/2017 08:00	83.0215
14/09/2017 09:00	82.6052
14/09/2017 10:00	82.5777
14/09/2017 11:00	82.5021
14/09/2017 12:00	82.3198
14/09/2017 13:00	83.0078
14/09/2017 14:00	81.8305
14/09/2017 15:00	81.3168
14/09/2017 16:00	83.0078
14/09/2017 17:00	80.6907
14/09/2017 18:00	81.2963
14/09/2017 19:00	82.6787
14/09/2017 20:00	82.7682
14/09/2017 21:00	82.4481
14/09/2017 22:00	82.218
14/09/2017 23:00	82.1742
15/09/2017 00:00	82.2904
15/09/2017 01:00	82.2405
15/09/2017 02:00	82.0336
15/09/2017 03:00	81.8312
15/09/2017 04:00	81.8662

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
08/09/2017	CRE 37 CPG Cd. Pemex	8.0422

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
08/09/2017 05:00	7.944
08/09/2017 06:00	7.9308
08/09/2017 07:00	7.9043
08/09/2017 08:00	7.6617
08/09/2017 09:00	7.6145
08/09/2017 10:00	8.0915
08/09/2017 11:00	8.0234
08/09/2017 12:00	8.1588
08/09/2017 13:00	8.6112
08/09/2017 14:00	8.7167

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 15:00	8.4222
08/09/2017 16:00	8.5232
08/09/2017 17:00	8.4675
08/09/2017 18:00	8.6084
08/09/2017 19:00	8.3782
08/09/2017 20:00	8.4359
08/09/2017 21:00	7.9487
08/09/2017 22:00	7.8453
08/09/2017 23:00	7.6381
09/09/2017 00:00	7.5718

Fecha y Hora	Nitrógeno
09/09/2017 01:00	7.6592
09/09/2017 02:00	7.6529
09/09/2017 03:00	7.6515

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
08/09/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.0422
10/09/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.2156
13/09/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.0874
14/09/2017	CRE 38 CPG Cactus	8.4226

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
08/09/2017 05:00	7.944
08/09/2017 06:00	7.9308
08/09/2017 07:00	7.9043
08/09/2017 08:00	7.6617
08/09/2017 09:00	7.6145
08/09/2017 10:00	8.0915
08/09/2017 11:00	8.0234
08/09/2017 12:00	8.1588
08/09/2017 13:00	8.6112
08/09/2017 14:00	8.7167

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 15:00	8.4222
08/09/2017 16:00	8.5232
08/09/2017 17:00	8.4675
08/09/2017 18:00	8.6084
08/09/2017 19:00	8.3782
08/09/2017 20:00	8.4359
08/09/2017 21:00	7.9487
08/09/2017 22:00	7.8453
08/09/2017 23:00	7.6381
09/09/2017 00:00	7.5718

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 01:00	7.6592
09/09/2017 02:00	7.6529
09/09/2017 03:00	7.6515
09/09/2017 04:00	7.5531
10/09/2017 05:00	8.0707
10/09/2017 06:00	8.0677
10/09/2017 07:00	7.9305
10/09/2017 08:00	7.9317
10/09/2017 09:00	7.6999
10/09/2017 10:00	7.6382
10/09/2017 11:00	8.7827
10/09/2017 12:00	8.8596
10/09/2017 13:00	8.6398
10/09/2017 14:00	8.6074
10/09/2017 15:00	8.4947
10/09/2017 16:00	8.5238
10/09/2017 17:00	8.5128
10/09/2017 18:00	8.4803
10/09/2017 19:00	8.4791
10/09/2017 20:00	8.4281
10/09/2017 21:00	8.4166
10/09/2017 22:00	8.3753
10/09/2017 23:00	8.3421
11/09/2017 00:00	8.2976
11/09/2017 01:00	7.7715
11/09/2017 02:00	7.5098
11/09/2017 03:00	8.0223
11/09/2017 04:00	7.2923
13/09/2017 05:00	7.9537
13/09/2017 06:00	8.1739
13/09/2017 07:00	8.0398
13/09/2017 08:00	7.8747
13/09/2017 09:00	7.9201
13/09/2017 10:00	7.8912
13/09/2017 11:00	8.1318
13/09/2017 12:00	8.3593
13/09/2017 13:00	8.515
13/09/2017 14:00	8.1045
13/09/2017 15:00	8.021
13/09/2017 16:00	7.8139
13/09/2017 17:00	8.0519
13/09/2017 18:00	7.9346
13/09/2017 19:00	8.041
13/09/2017 20:00	8.0458
13/09/2017 21:00	8.1562
13/09/2017 22:00	8.0978
13/09/2017 23:00	8.0805
14/09/2017 00:00	8.119
14/09/2017 01:00	8.1695
14/09/2017 02:00	8.2249
14/09/2017 03:00	8.19
14/09/2017 04:00	8.1889
14/09/2017 05:00	8.0299
14/09/2017 06:00	8.0369
14/09/2017 07:00	8.269
14/09/2017 08:00	8.4907
14/09/2017 09:00	8.3007
14/09/2017 10:00	8.4783
14/09/2017 11:00	8.7261
14/09/2017 12:00	8.4932

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/09/2017 13:00	8.0299
14/09/2017 14:00	8.4008
14/09/2017 15:00	9.1124
14/09/2017 16:00	8.0299
14/09/2017 17:00	10.6129
14/09/2017 18:00	8.7287
14/09/2017 19:00	7.8664
14/09/2017 20:00	8.0594
14/09/2017 21:00	8.1456
14/09/2017 22:00	8.0761
14/09/2017 23:00	8.2184
15/09/2017 00:00	8.2304
15/09/2017 01:00	8.145
15/09/2017 02:00	8.6134
15/09/2017 03:00	8.6595
15/09/2017 04:00	8.3899

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
08/09/2017	CRE 39 KM-100	8.0422
10/09/2017	CRE 39 KM-100	8.2156
13/09/2017	CRE 39 KM-100	8.0874
14/09/2017	CRE 39 KM-100	8.4226

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
08/09/2017 09:00	7.6145
08/09/2017 10:00	8.0915
08/09/2017 11:00	8.0234
08/09/2017 12:00	8.1588
08/09/2017 13:00	8.6112
08/09/2017 14:00	8.7167
08/09/2017 15:00	8.4222
08/09/2017 16:00	8.5232
08/09/2017 17:00	8.4675
08/09/2017 18:00	8.6084

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 19:00	8.3782
08/09/2017 20:00	8.4359
08/09/2017 21:00	7.9487
08/09/2017 22:00	7.8453
08/09/2017 23:00	7.6381
09/09/2017 00:00	7.5718
09/09/2017 01:00	7.6592
09/09/2017 02:00	7.6529
09/09/2017 03:00	7.6515
09/09/2017 04:00	7.5531

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 05:00	7.944
09/09/2017 06:00	7.9308
09/09/2017 07:00	7.9043
09/09/2017 08:00	7.6617
10/09/2017 09:00	7.6999
10/09/2017 10:00	7.6382
10/09/2017 11:00	8.7827
10/09/2017 12:00	8.8596
10/09/2017 13:00	8.6398
10/09/2017 14:00	8.6074
10/09/2017 15:00	8.4947
10/09/2017 16:00	8.5238
10/09/2017 17:00	8.5128
10/09/2017 18:00	8.4803
10/09/2017 19:00	8.4791
10/09/2017 20:00	8.4281
10/09/2017 21:00	8.4166
10/09/2017 22:00	8.3753
10/09/2017 23:00	8.3421
11/09/2017 00:00	8.2976
11/09/2017 01:00	7.7715
11/09/2017 02:00	7.5098
11/09/2017 03:00	8.0223
11/09/2017 04:00	7.2923
11/09/2017 05:00	8.0707
11/09/2017 06:00	8.0677
11/09/2017 07:00	7.9305
11/09/2017 08:00	7.9317
13/09/2017 09:00	7.9201
13/09/2017 10:00	7.8912
13/09/2017 11:00	8.1318
13/09/2017 12:00	8.3593
13/09/2017 13:00	8.515
13/09/2017 14:00	8.1045
13/09/2017 15:00	8.021
13/09/2017 16:00	7.8139
13/09/2017 17:00	8.0519
13/09/2017 18:00	7.9346
13/09/2017 19:00	8.041
13/09/2017 20:00	8.0458
13/09/2017 21:00	8.1562
13/09/2017 22:00	8.0978
13/09/2017 23:00	8.0805
14/09/2017 00:00	8.119
14/09/2017 01:00	8.1695
14/09/2017 02:00	8.2249
14/09/2017 03:00	8.19
14/09/2017 04:00	8.1889
14/09/2017 05:00	7.9537
14/09/2017 06:00	8.1739
14/09/2017 07:00	8.0398
14/09/2017 08:00	7.8747
14/09/2017 09:00	8.3007
14/09/2017 10:00	8.4783
14/09/2017 11:00	8.7261
14/09/2017 12:00	8.4932
14/09/2017 13:00	8.0299
14/09/2017 14:00	8.4008
14/09/2017 15:00	9.1124
14/09/2017 16:00	8.0299

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/09/2017 17:00	10.6129
14/09/2017 18:00	8.7287
14/09/2017 19:00	7.8664
14/09/2017 20:00	8.0594
14/09/2017 21:00	8.1456
14/09/2017 22:00	8.0761
14/09/2017 23:00	8.2184
15/09/2017 00:00	8.2304
15/09/2017 01:00	8.145
15/09/2017 02:00	8.6134
15/09/2017 03:00	8.6595
15/09/2017 04:00	8.3899
15/09/2017 05:00	8.0299
15/09/2017 06:00	8.0369
15/09/2017 07:00	8.269
15/09/2017 08:00	8.4907

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
08/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.8187
09/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.3446
10/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4242
11/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.1342
12/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.5081
13/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	15.5926
14/09/2017	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.4308

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
08/09/2017 05:00	11.4894
08/09/2017 06:00	11.4386
08/09/2017 07:00	11.4986
08/09/2017 08:00	11.4651
08/09/2017 09:00	11.2964
08/09/2017 10:00	11.1946
08/09/2017 11:00	11.3537
08/09/2017 12:00	11.3779
08/09/2017 13:00	11.4044
08/09/2017 14:00	11.6187

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 15:00	11.7009
08/09/2017 16:00	11.5277
08/09/2017 17:00	11.721
08/09/2017 18:00	11.7302
08/09/2017 19:00	11.6768
08/09/2017 20:00	12.0647
08/09/2017 21:00	12.3421
08/09/2017 22:00	12.2463
08/09/2017 23:00	12.3928
09/09/2017 00:00	12.387

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 01:00	12.4582
09/09/2017 02:00	12.4122
09/09/2017 03:00	12.414
09/09/2017 04:00	12.4366
09/09/2017 05:00	12.2915
09/09/2017 06:00	12.3157
09/09/2017 07:00	12.5102
09/09/2017 08:00	12.5368
09/09/2017 09:00	12.5005
09/09/2017 10:00	12.3852
09/09/2017 11:00	12.4802
09/09/2017 12:00	12.4933
09/09/2017 13:00	12.4295
09/09/2017 14:00	12.3369
09/09/2017 15:00	12.4581
09/09/2017 16:00	12.2783
09/09/2017 17:00	12.1997
09/09/2017 18:00	12.0868
09/09/2017 19:00	12.2471
09/09/2017 20:00	12.3081
09/09/2017 21:00	12.3528
09/09/2017 22:00	12.3511
09/09/2017 23:00	12.3802
10/09/2017 00:00	12.3676
10/09/2017 01:00	12.3338
10/09/2017 02:00	12.3047
10/09/2017 03:00	12.0855
10/09/2017 04:00	12.2368
10/09/2017 05:00	12.3656
10/09/2017 06:00	12.1574
10/09/2017 07:00	12.2547
10/09/2017 08:00	12.4471
10/09/2017 09:00	12.3747
10/09/2017 10:00	12.4469
10/09/2017 11:00	12.5638
10/09/2017 12:00	12.6813
10/09/2017 13:00	12.5871
10/09/2017 14:00	12.6446
10/09/2017 15:00	12.662
10/09/2017 16:00	12.6701
10/09/2017 17:00	12.5081
10/09/2017 18:00	12.6753
10/09/2017 19:00	12.2729
10/09/2017 20:00	12.2779
10/09/2017 21:00	12.3724
10/09/2017 22:00	12.357
10/09/2017 23:00	12.473
11/09/2017 00:00	12.4895
11/09/2017 01:00	12.3147
11/09/2017 02:00	12.2558
11/09/2017 03:00	12.1913
11/09/2017 04:00	12.1382
11/09/2017 05:00	12.0236
11/09/2017 06:00	12.0454
11/09/2017 07:00	12.2453
11/09/2017 08:00	12.0236
11/09/2017 09:00	11.7576
11/09/2017 10:00	12.0172
11/09/2017 11:00	12.5986
11/09/2017 12:00	12.2937

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
11/09/2017 13:00	12.2261
11/09/2017 14:00	12.4636
11/09/2017 15:00	12.3473
11/09/2017 16:00	12.2806
11/09/2017 17:00	12.0943
11/09/2017 18:00	12.3082
11/09/2017 19:00	12.2491
11/09/2017 20:00	12.1421
11/09/2017 21:00	11.9605
11/09/2017 22:00	11.919
11/09/2017 23:00	11.9649
12/09/2017 00:00	11.9387
12/09/2017 01:00	11.9605
12/09/2017 02:00	12.0532
12/09/2017 03:00	11.9603
12/09/2017 04:00	12.3472
12/09/2017 05:00	13.7141
12/09/2017 06:00	14.2582
12/09/2017 07:00	14.3501
12/09/2017 08:00	14.2806
12/09/2017 09:00	13.9673
12/09/2017 10:00	13.4281
12/09/2017 11:00	13.1809
12/09/2017 12:00	12.837
12/09/2017 13:00	12.8585
12/09/2017 14:00	12.712
12/09/2017 15:00	12.692
12/09/2017 16:00	12.9255
12/09/2017 17:00	12.5517
12/09/2017 18:00	12.7071
12/09/2017 19:00	13.1353
12/09/2017 20:00	13.4777
12/09/2017 21:00	13.8589
12/09/2017 22:00	13.7754
12/09/2017 23:00	13.5708
13/09/2017 00:00	13.8519
13/09/2017 01:00	14.1491
13/09/2017 02:00	14.145
13/09/2017 03:00	13.9267
13/09/2017 04:00	13.8401
13/09/2017 05:00	13.5636
13/09/2017 06:00	13.959
13/09/2017 07:00	14.4439
13/09/2017 08:00	14.2715
13/09/2017 09:00	13.4599
13/09/2017 10:00	15.5077
13/09/2017 11:00	15.6454
13/09/2017 12:00	16.1001
13/09/2017 13:00	16.3204
13/09/2017 14:00	16.7239
13/09/2017 15:00	16.9431
13/09/2017 16:00	16.8342
13/09/2017 17:00	16.2048
13/09/2017 18:00	16.3586
13/09/2017 19:00	16.1005
13/09/2017 20:00	16.374
13/09/2017 21:00	16.9555
13/09/2017 22:00	17.4576
13/09/2017 23:00	17.21
14/09/2017 00:00	16.9773

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
14/09/2017 01:00	16.5526
14/09/2017 02:00	14.0576
14/09/2017 03:00	13.1325
14/09/2017 04:00	13.0675
14/09/2017 05:00	12.9772
14/09/2017 06:00	12.9127
14/09/2017 07:00	12.935
14/09/2017 08:00	12.9643
14/09/2017 09:00	13.336
14/09/2017 10:00	13.2901
14/09/2017 11:00	13.3552
14/09/2017 12:00	13.4123
14/09/2017 13:00	12.935
14/09/2017 14:00	13.7804
14/09/2017 15:00	14.2859
14/09/2017 16:00	12.935
14/09/2017 17:00	14.836
14/09/2017 18:00	14.7396
14/09/2017 19:00	13.3934
14/09/2017 20:00	13.01
14/09/2017 21:00	13.2463
14/09/2017 22:00	13.3106
14/09/2017 23:00	13.3524
15/09/2017 00:00	13.2505
15/09/2017 01:00	13.2253
15/09/2017 02:00	13.4973
15/09/2017 03:00	13.6925
15/09/2017 04:00	13.6673

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
08/09/2017	CRE 27 JD Covarrubias	9.3849
11/09/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.1003
12/09/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.323
13/09/2017	CRE 27 JD Covarrubias	10.3283
14/09/2017	CRE 27 JD Covarrubias	12.1762

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
08/09/2017 09:00	7.8391
08/09/2017 10:00	7.8391
08/09/2017 11:00	10.6525
08/09/2017 12:00	10.6566
08/09/2017 13:00	10.5432
08/09/2017 14:00	10.4362
08/09/2017 15:00	10.5368
08/09/2017 16:00	10.6648
08/09/2017 17:00	11.5999
08/09/2017 18:00	11.1148

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 19:00	11.2013
08/09/2017 20:00	11.3876
08/09/2017 21:00	11.558
08/09/2017 22:00	11.3392
08/09/2017 23:00	11.2485
09/09/2017 00:00	11.0448
09/09/2017 01:00	10.8097
09/09/2017 02:00	9.9015
09/09/2017 03:00	7.8391
09/09/2017 04:00	5.8817

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 05:00	5.551
09/09/2017 06:00	5.3111
09/09/2017 07:00	5.1297
09/09/2017 08:00	5.1524
11/09/2017 09:00	4.7122
11/09/2017 10:00	4.6146
11/09/2017 11:00	4.6005
11/09/2017 12:00	10.5698
11/09/2017 13:00	10.6582
11/09/2017 14:00	10.4942
11/09/2017 15:00	9.9844
11/09/2017 16:00	9.9176
11/09/2017 17:00	10.3403
11/09/2017 18:00	10.6429
11/09/2017 19:00	10.4785
11/09/2017 20:00	10.5555
11/09/2017 21:00	10.8267
11/09/2017 22:00	10.7785
11/09/2017 23:00	10.7883
12/09/2017 00:00	10.8869
12/09/2017 01:00	10.9783
12/09/2017 02:00	11.0943
12/09/2017 03:00	11.174
12/09/2017 04:00	11.4089
12/09/2017 05:00	11.559
12/09/2017 06:00	11.7697
12/09/2017 07:00	11.7987
12/09/2017 08:00	11.775
12/09/2017 09:00	11.5816
12/09/2017 10:00	11.4941
12/09/2017 11:00	11.5125
12/09/2017 12:00	11.6093
12/09/2017 13:00	11.6397
12/09/2017 14:00	11.5902
12/09/2017 15:00	11.0772
12/09/2017 16:00	8.0877
12/09/2017 17:00	11.0677
12/09/2017 18:00	10.1487
12/09/2017 19:00	9.9198
12/09/2017 20:00	10.2396
12/09/2017 21:00	9.999
12/09/2017 22:00	10.0982
12/09/2017 23:00	9.8455
13/09/2017 00:00	9.8303
13/09/2017 01:00	9.8543
13/09/2017 02:00	9.7372
13/09/2017 03:00	9.6736
13/09/2017 04:00	9.7107
13/09/2017 05:00	9.8316
13/09/2017 06:00	9.828
13/09/2017 07:00	9.7014
13/09/2017 08:00	9.6747
13/09/2017 09:00	9.6627
13/09/2017 10:00	9.6889
13/09/2017 11:00	9.6867
13/09/2017 12:00	9.7489
13/09/2017 13:00	9.7416
13/09/2017 14:00	9.6391
13/09/2017 15:00	9.7824
13/09/2017 16:00	10.7301

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
13/09/2017 17:00	11.0878
13/09/2017 18:00	11.4497
13/09/2017 19:00	12.2634
13/09/2017 20:00	10.6683
13/09/2017 21:00	10.5021
13/09/2017 22:00	10.4733
13/09/2017 23:00	10.1637
14/09/2017 00:00	10.0207
14/09/2017 01:00	9.8352
14/09/2017 02:00	9.7465
14/09/2017 03:00	9.912
14/09/2017 04:00	10.2938
14/09/2017 05:00	10.5401
14/09/2017 06:00	10.7398
14/09/2017 07:00	10.7928
14/09/2017 08:00	10.7087
14/09/2017 09:00	10.9614
14/09/2017 10:00	11.0194
14/09/2017 11:00	10.9965
14/09/2017 12:00	10.9107
14/09/2017 13:00	10.8604
14/09/2017 14:00	11.0515
14/09/2017 15:00	11.5726
14/09/2017 16:00	11.8224
14/09/2017 17:00	11.1512
14/09/2017 18:00	12.603
14/09/2017 19:00	12.8696
14/09/2017 20:00	13.1959
14/09/2017 21:00	13.1213
14/09/2017 22:00	13.1923
14/09/2017 23:00	13.0586
15/09/2017 00:00	12.7468
15/09/2017 01:00	12.5912
15/09/2017 02:00	12.6461
15/09/2017 03:00	12.5219
15/09/2017 04:00	12.5985
15/09/2017 05:00	12.6362
15/09/2017 06:00	12.7155
15/09/2017 07:00	12.6932
15/09/2017 08:00	12.6923

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
08/09/2017	CRE 32 Pecosa Alta	9.3849
11/09/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.1003
12/09/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.323
13/09/2017	CRE 32 Pecosa Alta	10.3283
14/09/2017	CRE 32 Pecosa Alta	12.1762

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
08/09/2017 09:00	7.8391
08/09/2017 10:00	7.8391
08/09/2017 11:00	10.6525
08/09/2017 12:00	10.6566
08/09/2017 13:00	10.5432
08/09/2017 14:00	10.4362
08/09/2017 15:00	10.5368
08/09/2017 16:00	10.6648
08/09/2017 17:00	11.5999
08/09/2017 18:00	11.1148

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 19:00	11.2013
08/09/2017 20:00	11.3876
08/09/2017 21:00	11.558
08/09/2017 22:00	11.3392
08/09/2017 23:00	11.2485
09/09/2017 00:00	11.0448
09/09/2017 01:00	10.8097
09/09/2017 02:00	9.9015
09/09/2017 03:00	7.8391
09/09/2017 04:00	5.8817

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 05:00	5.551
09/09/2017 06:00	5.3111
09/09/2017 07:00	5.1297
09/09/2017 08:00	5.1524
11/09/2017 09:00	4.7122
11/09/2017 10:00	4.6146
11/09/2017 11:00	4.6005
11/09/2017 12:00	10.5698
11/09/2017 13:00	10.6582
11/09/2017 14:00	10.4942
11/09/2017 15:00	9.9844
11/09/2017 16:00	9.9176
11/09/2017 17:00	10.3403
11/09/2017 18:00	10.6429
11/09/2017 19:00	10.4785
11/09/2017 20:00	10.5555
11/09/2017 21:00	10.8267
11/09/2017 22:00	10.7785
11/09/2017 23:00	10.7883
12/09/2017 00:00	10.8869
12/09/2017 01:00	10.9783
12/09/2017 02:00	11.0943
12/09/2017 03:00	11.174
12/09/2017 04:00	11.4089
12/09/2017 05:00	11.559
12/09/2017 06:00	11.7697
12/09/2017 07:00	11.7987
12/09/2017 08:00	11.775
12/09/2017 09:00	11.5816
12/09/2017 10:00	11.4941
12/09/2017 11:00	11.5125
12/09/2017 12:00	11.6093
12/09/2017 13:00	11.6397
12/09/2017 14:00	11.5902
12/09/2017 15:00	11.0772
12/09/2017 16:00	8.0877
12/09/2017 17:00	11.0677
12/09/2017 18:00	10.1487
12/09/2017 19:00	9.9198
12/09/2017 20:00	10.2396
12/09/2017 21:00	9.999
12/09/2017 22:00	10.0982
12/09/2017 23:00	9.8455
13/09/2017 00:00	9.8303
13/09/2017 01:00	9.8543
13/09/2017 02:00	9.7372
13/09/2017 03:00	9.6736
13/09/2017 04:00	9.7107
13/09/2017 05:00	9.8316
13/09/2017 06:00	9.828
13/09/2017 07:00	9.7014
13/09/2017 08:00	9.6747
13/09/2017 09:00	9.6627
13/09/2017 10:00	9.6889
13/09/2017 11:00	9.6867
13/09/2017 12:00	9.7489
13/09/2017 13:00	9.7416
13/09/2017 14:00	9.6391
13/09/2017 15:00	9.7824
13/09/2017 16:00	10.7301

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
13/09/2017 17:00	11.0878
13/09/2017 18:00	11.4497
13/09/2017 19:00	12.2634
13/09/2017 20:00	10.6683
13/09/2017 21:00	10.5021
13/09/2017 22:00	10.4733
13/09/2017 23:00	10.1637
14/09/2017 00:00	10.0207
14/09/2017 01:00	9.8352
14/09/2017 02:00	9.7465
14/09/2017 03:00	9.912
14/09/2017 04:00	10.2938
14/09/2017 05:00	10.5401
14/09/2017 06:00	10.7398
14/09/2017 07:00	10.7928
14/09/2017 08:00	10.7087
14/09/2017 09:00	10.9614
14/09/2017 10:00	11.0194
14/09/2017 11:00	10.9965
14/09/2017 12:00	10.9107
14/09/2017 13:00	10.8604
14/09/2017 14:00	11.0515
14/09/2017 15:00	11.5726
14/09/2017 16:00	11.8224
14/09/2017 17:00	11.1512
14/09/2017 18:00	12.603
14/09/2017 19:00	12.8696
14/09/2017 20:00	13.1959
14/09/2017 21:00	13.1213
14/09/2017 22:00	13.1923
14/09/2017 23:00	13.0586
15/09/2017 00:00	12.7468
15/09/2017 01:00	12.5912
15/09/2017 02:00	12.6461
15/09/2017 03:00	12.5219
15/09/2017 04:00	12.5985
15/09/2017 05:00	12.6362
15/09/2017 06:00	12.7155
15/09/2017 07:00	12.6932
15/09/2017 08:00	12.6923

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
08/09/2017	CRE 33 Pecosá Baja	9.3849
11/09/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.1003
12/09/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.323
13/09/2017	CRE 33 Pecosá Baja	10.3283
14/09/2017	CRE 33 Pecosá Baja	12.1762

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
08/09/2017 09:00	7.8391
08/09/2017 10:00	7.8391
08/09/2017 11:00	10.6525
08/09/2017 12:00	10.6566
08/09/2017 13:00	10.5432
08/09/2017 14:00	10.4362
08/09/2017 15:00	10.5368
08/09/2017 16:00	10.6648
08/09/2017 17:00	11.5999
08/09/2017 18:00	11.1148

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
08/09/2017 19:00	11.2013
08/09/2017 20:00	11.3876
08/09/2017 21:00	11.558
08/09/2017 22:00	11.3392
08/09/2017 23:00	11.2485
09/09/2017 00:00	11.0448
09/09/2017 01:00	10.8097
09/09/2017 02:00	9.9015
09/09/2017 03:00	7.8391
09/09/2017 04:00	5.8817

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
09/09/2017 05:00	5.551
09/09/2017 06:00	5.3111
09/09/2017 07:00	5.1297
09/09/2017 08:00	5.1524
11/09/2017 09:00	4.7122
11/09/2017 10:00	4.6146
11/09/2017 11:00	4.6005
11/09/2017 12:00	10.5698
11/09/2017 13:00	10.6582
11/09/2017 14:00	10.4942
11/09/2017 15:00	9.9844
11/09/2017 16:00	9.9176
11/09/2017 17:00	10.3403
11/09/2017 18:00	10.6429
11/09/2017 19:00	10.4785
11/09/2017 20:00	10.5555
11/09/2017 21:00	10.8267
11/09/2017 22:00	10.7785
11/09/2017 23:00	10.7883
12/09/2017 00:00	10.8869
12/09/2017 01:00	10.9783
12/09/2017 02:00	11.0943
12/09/2017 03:00	11.174
12/09/2017 04:00	11.4089
12/09/2017 05:00	11.559
12/09/2017 06:00	11.7697
12/09/2017 07:00	11.7987
12/09/2017 08:00	11.775
12/09/2017 09:00	11.5816
12/09/2017 10:00	11.4941
12/09/2017 11:00	11.5125
12/09/2017 12:00	11.6093
12/09/2017 13:00	11.6397
12/09/2017 14:00	11.5902
12/09/2017 15:00	11.0772
12/09/2017 16:00	8.0877
12/09/2017 17:00	11.0677
12/09/2017 18:00	10.1487
12/09/2017 19:00	9.9198
12/09/2017 20:00	10.2396
12/09/2017 21:00	9.999
12/09/2017 22:00	10.0982
12/09/2017 23:00	9.8455
13/09/2017 00:00	9.8303
13/09/2017 01:00	9.8543
13/09/2017 02:00	9.7372
13/09/2017 03:00	9.6736
13/09/2017 04:00	9.7107
13/09/2017 05:00	9.8316
13/09/2017 06:00	9.828
13/09/2017 07:00	9.7014
13/09/2017 08:00	9.6747
13/09/2017 09:00	9.6627
13/09/2017 10:00	9.6889
13/09/2017 11:00	9.6867
13/09/2017 12:00	9.7489
13/09/2017 13:00	9.7416
13/09/2017 14:00	9.6391
13/09/2017 15:00	9.7824
13/09/2017 16:00	10.7301

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
13/09/2017 17:00	11.0878
13/09/2017 18:00	11.4497
13/09/2017 19:00	12.2634
13/09/2017 20:00	10.6683
13/09/2017 21:00	10.5021
13/09/2017 22:00	10.4733
13/09/2017 23:00	10.1637
14/09/2017 00:00	10.0207
14/09/2017 01:00	9.8352
14/09/2017 02:00	9.7465
14/09/2017 03:00	9.912
14/09/2017 04:00	10.2938
14/09/2017 05:00	10.5401
14/09/2017 06:00	10.7398
14/09/2017 07:00	10.7928
14/09/2017 08:00	10.7087
14/09/2017 09:00	10.9614
14/09/2017 10:00	11.0194
14/09/2017 11:00	10.9965
14/09/2017 12:00	10.9107
14/09/2017 13:00	10.8604
14/09/2017 14:00	11.0515
14/09/2017 15:00	11.5726
14/09/2017 16:00	11.8224
14/09/2017 17:00	11.1512
14/09/2017 18:00	12.603
14/09/2017 19:00	12.8696
14/09/2017 20:00	13.1959
14/09/2017 21:00	13.1213
14/09/2017 22:00	13.1923
14/09/2017 23:00	13.0586
15/09/2017 00:00	12.7468
15/09/2017 01:00	12.5912
15/09/2017 02:00	12.6461
15/09/2017 03:00	12.5219
15/09/2017 04:00	12.5985
15/09/2017 05:00	12.6362
15/09/2017 06:00	12.7155
15/09/2017 07:00	12.6932
15/09/2017 08:00	12.6923

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
12/09/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	10.037
13/09/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.647
14/09/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	9.063

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
12/09/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.745
13/09/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	8.884
14/09/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	9.063

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
10/09/2017	CRE 34 Caseta General Pajaritos	3.029

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Bióxido de Carbono

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

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

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
10/09/2017	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	3.055