

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
28/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	82.9449

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
28/05/2019 09:00	84.115
28/05/2019 10:00	84.025
28/05/2019 11:00	83.771
28/05/2019 12:00	83.816
28/05/2019 13:00	84.068
28/05/2019 14:00	83.993
28/05/2019 15:00	82.367
28/05/2019 16:00	81.575
28/05/2019 17:00	81.608
28/05/2019 18:00	82.306

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
28/05/2019 19:00	82.326
28/05/2019 20:00	81.428
28/05/2019 21:00	82.021
28/05/2019 22:00	82.534
28/05/2019 23:00	82.585
29/05/2019 00:00	82.978
29/05/2019 01:00	82.822
29/05/2019 02:00	82.806
29/05/2019 03:00	82.839
29/05/2019 04:00	83.148

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
29/05/2019 05:00	83.408
29/05/2019 06:00	83.245
29/05/2019 07:00	83.348
29/05/2019 08:00	83.546

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
27/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.2566
28/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	81.4457
29/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.201

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
27/05/2019 05:00	82.6919
27/05/2019 06:00	83.4944
27/05/2019 07:00	82.8407
27/05/2019 08:00	82.5775
27/05/2019 09:00	82.3277
27/05/2019 10:00	82.3495
27/05/2019 11:00	82.7279
27/05/2019 12:00	83.1082
27/05/2019 13:00	83.3993
27/05/2019 14:00	82.7678

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
27/05/2019 15:00	82.0013
27/05/2019 16:00	80.8061
27/05/2019 17:00	80.2063
27/05/2019 18:00	80.0594
27/05/2019 19:00	80.3589
27/05/2019 20:00	81.1279
27/05/2019 21:00	81.6199
27/05/2019 22:00	81.9908
27/05/2019 23:00	82.1942
28/05/2019 00:00	82.5186

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
28/05/2019 01:00	82.8842
28/05/2019 02:00	83.3073
28/05/2019 03:00	83.3745
28/05/2019 04:00	83.424
28/05/2019 05:00	83.0959
28/05/2019 06:00	82.9656
28/05/2019 07:00	82.604
28/05/2019 08:00	82.6657
28/05/2019 09:00	83.0205
28/05/2019 10:00	82.9138
28/05/2019 11:00	80.6108
28/05/2019 12:00	79.4898
28/05/2019 13:00	79.5373
28/05/2019 14:00	80.5261
28/05/2019 15:00	80.5564
28/05/2019 16:00	79.2873
28/05/2019 17:00	80.1284
28/05/2019 18:00	80.8559
28/05/2019 19:00	80.932
28/05/2019 20:00	81.4922
28/05/2019 21:00	81.2742
28/05/2019 22:00	81.2557
28/05/2019 23:00	81.3073
29/05/2019 00:00	81.7517
29/05/2019 01:00	82.1269
29/05/2019 02:00	81.9026
29/05/2019 03:00	82.0549
29/05/2019 04:00	82.3421
29/05/2019 05:00	82.1066
29/05/2019 06:00	82.3264
29/05/2019 07:00	82.3125
29/05/2019 08:00	82.3653
29/05/2019 09:00	82.2426
29/05/2019 10:00	82.2898
29/05/2019 11:00	82.5749
29/05/2019 12:00	82.4808
29/05/2019 13:00	82.3202
29/05/2019 14:00	82.2617
29/05/2019 15:00	82.4808
29/05/2019 16:00	82.4297
29/05/2019 17:00	83.1849
29/05/2019 18:00	83.8177
29/05/2019 19:00	83.858
29/05/2019 20:00	83.4274
29/05/2019 21:00	83.9385
29/05/2019 22:00	83.8318
29/05/2019 23:00	81.9508
30/05/2019 00:00	78.0101
30/05/2019 01:00	78.0661
30/05/2019 02:00	80.653
30/05/2019 03:00	81.7171
30/05/2019 04:00	82.1774

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
22/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	81.9895
24/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	73.5571
25/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	73.6684
26/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	73.6005
27/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	79.3699

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR
Etano

Metano (CH4) %vol (83.0000)	Etano %vol (11.0000)	Nitrógeno (N2) %vol (8.0000) Desv. máxima: 1.5000	Dióxido 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
24/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	13.9447
25/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	13.5586
26/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	13.325

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
22/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.9661
23/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.6418
24/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3932
25/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.0742
26/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.7526
27/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.7024
28/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	13.0403
29/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.2503
30/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.4683
31/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3426

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
22/05/2019 09:00	11.408
22/05/2019 10:00	11.538
22/05/2019 11:00	11.822
22/05/2019 12:00	11.869
22/05/2019 13:00	11.866
22/05/2019 14:00	11.656
22/05/2019 15:00	11.713
22/05/2019 16:00	12.161
22/05/2019 17:00	12.119
22/05/2019 18:00	12.123

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/05/2019 19:00	12.277
22/05/2019 20:00	12.158
22/05/2019 21:00	12.165
22/05/2019 22:00	12.126
22/05/2019 23:00	12.1
23/05/2019 00:00	12.315
23/05/2019 01:00	12.292
23/05/2019 02:00	11.538
23/05/2019 03:00	11.822
23/05/2019 04:00	11.869

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/05/2019 05:00	11.866
23/05/2019 06:00	12.019
23/05/2019 07:00	12.211
23/05/2019 08:00	12.153
23/05/2019 09:00	12.157
23/05/2019 10:00	12.264
23/05/2019 11:00	12.467
23/05/2019 12:00	12.506
23/05/2019 13:00	12.406
23/05/2019 14:00	12.447
23/05/2019 15:00	12.685
23/05/2019 16:00	12.509
23/05/2019 17:00	12.619
23/05/2019 18:00	12.455
23/05/2019 19:00	12.699
23/05/2019 20:00	12.908
23/05/2019 21:00	12.54
23/05/2019 22:00	11.775
23/05/2019 23:00	10.986
24/05/2019 00:00	10.771
24/05/2019 01:00	10.711
24/05/2019 02:00	10.629
24/05/2019 03:00	10.371
24/05/2019 04:00	10.327
24/05/2019 05:00	10.278
24/05/2019 06:00	10.377
24/05/2019 07:00	10.276
24/05/2019 08:00	10.241
24/05/2019 09:00	10.346
24/05/2019 10:00	10.093
24/05/2019 11:00	10.072
24/05/2019 12:00	10.118
24/05/2019 13:00	10.202
24/05/2019 14:00	10.247
24/05/2019 15:00	10.316
24/05/2019 16:00	10.25
24/05/2019 17:00	10.939
24/05/2019 18:00	11.085
24/05/2019 19:00	11.093
24/05/2019 20:00	11.629
24/05/2019 21:00	12.076
24/05/2019 22:00	12.007
24/05/2019 23:00	11.927
25/05/2019 00:00	12.057
25/05/2019 01:00	12.077
25/05/2019 02:00	12.262
25/05/2019 03:00	12.345
25/05/2019 04:00	12.482
25/05/2019 05:00	12.547
25/05/2019 06:00	12.368
25/05/2019 07:00	12.453
25/05/2019 08:00	12.445
25/05/2019 09:00	12.454
25/05/2019 10:00	12.562
25/05/2019 11:00	12.386
25/05/2019 12:00	12.418
25/05/2019 13:00	12.479
25/05/2019 14:00	11.932
25/05/2019 15:00	11.872
25/05/2019 16:00	11.546

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/05/2019 17:00	11.885
25/05/2019 18:00	12.04
25/05/2019 19:00	12.107
25/05/2019 20:00	12.11
25/05/2019 21:00	12.224
25/05/2019 22:00	12.41
25/05/2019 23:00	12.662
26/05/2019 00:00	12.097
26/05/2019 01:00	12
26/05/2019 02:00	12.012
26/05/2019 03:00	12.023
26/05/2019 04:00	11.807
26/05/2019 05:00	11.751
26/05/2019 06:00	11.751
26/05/2019 07:00	11.609
26/05/2019 08:00	11.644
26/05/2019 09:00	11.705
26/05/2019 10:00	11.559
26/05/2019 11:00	11.368
26/05/2019 12:00	11.557
26/05/2019 13:00	11.529
26/05/2019 14:00	11.435
26/05/2019 15:00	11.41
26/05/2019 16:00	11.232
26/05/2019 17:00	11.4
26/05/2019 18:00	11.88
26/05/2019 19:00	12.072
26/05/2019 20:00	12.016
26/05/2019 21:00	12.128
26/05/2019 22:00	12.252
26/05/2019 23:00	12.317
27/05/2019 00:00	12.209
27/05/2019 01:00	12.283
27/05/2019 02:00	12.263
27/05/2019 03:00	12.124
27/05/2019 04:00	10.746
27/05/2019 05:00	10.904
27/05/2019 06:00	11.822
27/05/2019 07:00	11.934
27/05/2019 08:00	11.918
27/05/2019 09:00	12.401
27/05/2019 10:00	11.935
27/05/2019 11:00	12.258
27/05/2019 12:00	12.336
27/05/2019 13:00	12.436
27/05/2019 14:00	12.655
27/05/2019 15:00	12.415
27/05/2019 16:00	12.144
27/05/2019 17:00	11.907
27/05/2019 18:00	12.393
27/05/2019 19:00	12.871
27/05/2019 20:00	13.762
27/05/2019 21:00	14.196
27/05/2019 22:00	14.183
27/05/2019 23:00	13.873
28/05/2019 00:00	13.327
28/05/2019 01:00	13.049
28/05/2019 02:00	12.962
28/05/2019 03:00	12.845
28/05/2019 04:00	12.558

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/05/2019 05:00	12.331
28/05/2019 06:00	12.038
28/05/2019 07:00	12.037
28/05/2019 08:00	11.946
28/05/2019 09:00	12.18
28/05/2019 10:00	12.276
28/05/2019 11:00	12.452
28/05/2019 12:00	12.353
28/05/2019 13:00	12.124
28/05/2019 14:00	12.2
28/05/2019 15:00	12.638
28/05/2019 16:00	12.31
28/05/2019 17:00	12.836
28/05/2019 18:00	13.162
28/05/2019 19:00	13.876
28/05/2019 20:00	14.916
28/05/2019 21:00	14.266
28/05/2019 22:00	13.724
28/05/2019 23:00	13.727
29/05/2019 00:00	13.347
29/05/2019 01:00	13.484
29/05/2019 02:00	13.408
29/05/2019 03:00	13.355
29/05/2019 04:00	12.999
29/05/2019 05:00	12.697
29/05/2019 06:00	12.891
29/05/2019 07:00	12.904
29/05/2019 08:00	12.843
29/05/2019 09:00	12.991
29/05/2019 10:00	12.865
29/05/2019 11:00	12.931
29/05/2019 12:00	12.891
29/05/2019 13:00	12.945
29/05/2019 14:00	12.812
29/05/2019 15:00	12.567
29/05/2019 16:00	12.522
29/05/2019 17:00	12.642
29/05/2019 18:00	12.621
29/05/2019 19:00	12.52
29/05/2019 20:00	12.514
29/05/2019 21:00	11.93
29/05/2019 22:00	11.486
29/05/2019 23:00	11.418
30/05/2019 00:00	11.462
30/05/2019 01:00	11.152
30/05/2019 02:00	11.188
30/05/2019 03:00	10.216
30/05/2019 04:00	12.069
30/05/2019 05:00	12.476
30/05/2019 06:00	12.65
30/05/2019 07:00	12.633
30/05/2019 08:00	12.506
30/05/2019 09:00	11.963
30/05/2019 10:00	11.426
30/05/2019 11:00	11.323
30/05/2019 12:00	11.424
30/05/2019 13:00	11.472
30/05/2019 14:00	11.108
30/05/2019 15:00	11.363
30/05/2019 16:00	11.659

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
30/05/2019 17:00	11.772
30/05/2019 18:00	11.555
30/05/2019 19:00	11.615
30/05/2019 20:00	11.425
30/05/2019 21:00	11.281
30/05/2019 22:00	11.319
30/05/2019 23:00	11.318
31/05/2019 00:00	11.417
31/05/2019 01:00	11.407
31/05/2019 02:00	11.418
31/05/2019 03:00	11.529
31/05/2019 04:00	11.643
31/05/2019 05:00	11.55
31/05/2019 06:00	11.424
31/05/2019 07:00	11.422
31/05/2019 08:00	11.406
31/05/2019 09:00	11.449
31/05/2019 10:00	11.418
31/05/2019 11:00	11.466
31/05/2019 12:00	11.486
31/05/2019 13:00	11.494
31/05/2019 14:00	11.42
31/05/2019 15:00	11.391
31/05/2019 16:00	11.375
31/05/2019 17:00	11.392
31/05/2019 18:00	11.249
31/05/2019 19:00	11.259
31/05/2019 20:00	11.25
31/05/2019 21:00	11.301
31/05/2019 22:00	11.322
31/05/2019 23:00	11.36
01/06/2019 00:00	11.398
01/06/2019 01:00	11.415
01/06/2019 02:00	11.357
01/06/2019 03:00	11.248
01/06/2019 04:00	11.279
01/06/2019 05:00	11.28
01/06/2019 06:00	11.282
01/06/2019 07:00	11.159
01/06/2019 08:00	11.173

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
22/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.7115
23/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	11.7435
24/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	11.6765
25/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.0005
26/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.4187
27/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.6545
28/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.806
29/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.9161
30/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.7008
31/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.8539

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
22/05/2019 05:00	10.4177
22/05/2019 06:00	10.4517
22/05/2019 07:00	10.4881
22/05/2019 08:00	10.5105
22/05/2019 09:00	10.5108
22/05/2019 10:00	10.54
22/05/2019 11:00	10.5488
22/05/2019 12:00	10.6699
22/05/2019 13:00	10.5108
22/05/2019 14:00	10.6615

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/05/2019 15:00	10.6554
22/05/2019 16:00	10.6615
22/05/2019 17:00	10.6699
22/05/2019 18:00	10.6708
22/05/2019 19:00	10.6699
22/05/2019 20:00	10.6705
22/05/2019 21:00	10.6702
22/05/2019 22:00	10.4517
22/05/2019 23:00	10.4881
23/05/2019 00:00	10.5105

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/05/2019 01:00	10.5108
23/05/2019 02:00	11.7271
23/05/2019 03:00	11.7081
23/05/2019 04:00	11.7022
23/05/2019 05:00	11.6991
23/05/2019 06:00	11.7011
23/05/2019 07:00	11.7078
23/05/2019 08:00	11.7127
23/05/2019 09:00	11.7112
23/05/2019 10:00	11.719
23/05/2019 11:00	11.7205
23/05/2019 12:00	11.7302
23/05/2019 13:00	11.7302
23/05/2019 14:00	11.7329
23/05/2019 15:00	11.7355
23/05/2019 16:00	11.7383
23/05/2019 17:00	11.7389
23/05/2019 18:00	11.7414
23/05/2019 19:00	11.7404
23/05/2019 20:00	11.7414
23/05/2019 21:00	11.7596
23/05/2019 22:00	11.803
23/05/2019 23:00	11.8359
24/05/2019 00:00	11.8069
24/05/2019 01:00	11.7851
24/05/2019 02:00	11.7676
24/05/2019 03:00	11.7517
24/05/2019 04:00	11.7341
24/05/2019 05:00	11.7181
24/05/2019 06:00	11.7007
24/05/2019 07:00	11.6834
24/05/2019 08:00	11.6692
24/05/2019 09:00	11.6622
24/05/2019 10:00	11.6504
24/05/2019 11:00	11.652
24/05/2019 12:00	11.651
24/05/2019 13:00	11.65
24/05/2019 14:00	11.6479
24/05/2019 15:00	11.6452
24/05/2019 16:00	11.6417
24/05/2019 17:00	11.6363
24/05/2019 18:00	11.6337
24/05/2019 19:00	11.6364
24/05/2019 20:00	11.6485
24/05/2019 21:00	11.6659
24/05/2019 22:00	11.6804
24/05/2019 23:00	11.6926
25/05/2019 00:00	11.7089
25/05/2019 01:00	11.7249
25/05/2019 02:00	11.7354
25/05/2019 03:00	11.7431
25/05/2019 04:00	11.7578
25/05/2019 05:00	11.7699
25/05/2019 06:00	11.778
25/05/2019 07:00	11.7894
25/05/2019 08:00	11.7934
25/05/2019 09:00	11.7926
25/05/2019 10:00	10.5588
25/05/2019 11:00	9.8213
25/05/2019 12:00	9.3717

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/05/2019 13:00	9.4411
25/05/2019 14:00	9.5407
25/05/2019 15:00	9.42
25/05/2019 16:00	9.533
25/05/2019 17:00	9.613
25/05/2019 18:00	9.7667
25/05/2019 19:00	9.3794
25/05/2019 20:00	9.4183
25/05/2019 21:00	9.5468
25/05/2019 22:00	9.5084
25/05/2019 23:00	9.36
26/05/2019 00:00	9.5031
26/05/2019 01:00	9.5591
26/05/2019 02:00	9.2958
26/05/2019 03:00	9.236
26/05/2019 04:00	9.216
26/05/2019 05:00	9.2183
26/05/2019 06:00	9.24
26/05/2019 07:00	9.2752
26/05/2019 08:00	9.3012
26/05/2019 09:00	9.3146
26/05/2019 10:00	9.3316
26/05/2019 11:00	9.355
26/05/2019 12:00	9.3729
26/05/2019 13:00	9.3856
26/05/2019 14:00	9.3982
26/05/2019 15:00	9.4099
26/05/2019 16:00	9.4208
26/05/2019 17:00	9.4331
26/05/2019 18:00	9.4477
26/05/2019 19:00	9.462
26/05/2019 20:00	9.472
26/05/2019 21:00	9.4835
26/05/2019 22:00	9.4984
26/05/2019 23:00	9.5125
27/05/2019 00:00	9.5236
27/05/2019 01:00	9.5345
27/05/2019 02:00	9.5444
27/05/2019 03:00	9.5526
27/05/2019 04:00	9.5616
27/05/2019 05:00	9.5689
27/05/2019 06:00	9.5755
27/05/2019 07:00	9.5809
27/05/2019 08:00	9.5868
27/05/2019 09:00	9.5912
27/05/2019 10:00	9.5963
27/05/2019 11:00	9.6038
27/05/2019 12:00	9.6106
27/05/2019 13:00	9.6326
27/05/2019 14:00	9.6692
27/05/2019 15:00	9.6523
27/05/2019 16:00	9.6469
27/05/2019 17:00	9.6546
27/05/2019 18:00	9.6654
27/05/2019 19:00	9.6748
27/05/2019 20:00	9.6816
27/05/2019 21:00	9.6873
27/05/2019 22:00	9.6951
27/05/2019 23:00	9.7047
28/05/2019 00:00	9.7135

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/05/2019 01:00	9.7201
28/05/2019 02:00	9.7263
28/05/2019 03:00	9.7323
28/05/2019 04:00	9.7382
28/05/2019 05:00	9.7435
28/05/2019 06:00	9.7494
28/05/2019 07:00	9.7547
28/05/2019 08:00	9.7598
28/05/2019 09:00	9.7633
28/05/2019 10:00	9.7682
28/05/2019 11:00	9.7734
28/05/2019 12:00	9.7789
28/05/2019 13:00	9.7846
28/05/2019 14:00	9.7871
28/05/2019 15:00	9.7947
28/05/2019 16:00	9.8003
28/05/2019 17:00	9.8027
28/05/2019 18:00	9.8077
28/05/2019 19:00	9.8142
28/05/2019 20:00	9.821
28/05/2019 21:00	9.826
28/05/2019 22:00	9.8336
28/05/2019 23:00	9.8426
29/05/2019 00:00	9.8516
29/05/2019 01:00	9.8603
29/05/2019 02:00	9.8674
29/05/2019 03:00	9.8759
29/05/2019 04:00	9.8833
29/05/2019 05:00	9.8919
29/05/2019 06:00	9.8998
29/05/2019 07:00	9.9063
29/05/2019 08:00	9.9112
29/05/2019 09:00	9.9145
29/05/2019 10:00	9.9169
29/05/2019 11:00	9.9183
29/05/2019 12:00	9.9205
29/05/2019 13:00	9.9221
29/05/2019 14:00	9.9235
29/05/2019 15:00	9.9169
29/05/2019 16:00	9.9239
29/05/2019 17:00	9.9239
29/05/2019 18:00	9.9225
29/05/2019 19:00	9.9213
29/05/2019 20:00	9.9212
29/05/2019 21:00	9.9202
29/05/2019 22:00	9.9199
29/05/2019 23:00	9.919
30/05/2019 00:00	9.9186
30/05/2019 01:00	9.9162
30/05/2019 02:00	9.9147
30/05/2019 03:00	9.9118
30/05/2019 04:00	9.9105
30/05/2019 05:00	9.9091
30/05/2019 06:00	9.908
30/05/2019 07:00	9.906
30/05/2019 08:00	9.9055
30/05/2019 09:00	9.9044
30/05/2019 10:00	9.904
30/05/2019 11:00	9.9035
30/05/2019 12:00	9.9025

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
30/05/2019 13:00	9.9033
30/05/2019 14:00	9.9039
30/05/2019 15:00	9.7882
30/05/2019 16:00	9.8226
30/05/2019 17:00	9.4296
30/05/2019 18:00	9.4892
30/05/2019 19:00	9.2696
30/05/2019 20:00	9.3677
30/05/2019 21:00	9.2132
30/05/2019 22:00	9.2089
30/05/2019 23:00	9.632
31/05/2019 00:00	10.106
31/05/2019 01:00	9.8891
31/05/2019 02:00	9.5342
31/05/2019 03:00	9.5473
31/05/2019 04:00	9.4707
31/05/2019 05:00	9.5763
31/05/2019 06:00	9.4173
31/05/2019 07:00	9.5333
31/05/2019 08:00	9.5881
31/05/2019 09:00	9.6297
31/05/2019 10:00	9.4335
31/05/2019 11:00	9.4389
31/05/2019 12:00	9.466
31/05/2019 13:00	9.6083
31/05/2019 14:00	9.2145
31/05/2019 15:00	9.335
31/05/2019 16:00	9.3924
31/05/2019 17:00	9.6287
31/05/2019 18:00	9.7584
31/05/2019 19:00	9.9329
31/05/2019 20:00	10.1338
31/05/2019 21:00	10.3485
31/05/2019 22:00	10.3089
31/05/2019 23:00	10.1067
01/06/2019 00:00	10.3853
01/06/2019 01:00	10.5487
01/06/2019 02:00	10.6982
01/06/2019 03:00	10.4216
01/06/2019 04:00	10.589

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
22/05/2019	CRE 39 KM-100	10.9179
23/05/2019	CRE 39 KM-100	11.7415
24/05/2019	CRE 39 KM-100	11.6914
25/05/2019	CRE 39 KM-100	9.5799
26/05/2019	CRE 39 KM-100	9.472
27/05/2019	CRE 39 KM-100	9.6835
28/05/2019	CRE 39 KM-100	9.8311
29/05/2019	CRE 39 KM-100	9.9169
30/05/2019	CRE 39 KM-100	11.5428
31/05/2019	CRE 39 KM-100	11.8136

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
22/05/2019 09:00	10.5108
22/05/2019 10:00	10.54
22/05/2019 11:00	10.5488
22/05/2019 12:00	10.6699
22/05/2019 13:00	10.5108
22/05/2019 14:00	10.6615
22/05/2019 15:00	10.6554
22/05/2019 16:00	10.6615
22/05/2019 17:00	10.6699
22/05/2019 18:00	10.6708

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/05/2019 19:00	10.6699
22/05/2019 20:00	10.6705
22/05/2019 21:00	10.6702
22/05/2019 22:00	10.4517
22/05/2019 23:00	10.4881
23/05/2019 00:00	10.5105
23/05/2019 01:00	10.5108
23/05/2019 02:00	11.7271
23/05/2019 03:00	11.7081
23/05/2019 04:00	11.7022

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/05/2019 05:00	11.6991
23/05/2019 06:00	11.7011
23/05/2019 07:00	11.7078
23/05/2019 08:00	11.7127
23/05/2019 09:00	11.7112
23/05/2019 10:00	11.719
23/05/2019 11:00	11.7205
23/05/2019 12:00	11.7302
23/05/2019 13:00	11.7302
23/05/2019 14:00	11.7329
23/05/2019 15:00	11.7355
23/05/2019 16:00	11.7383
23/05/2019 17:00	11.7389
23/05/2019 18:00	11.7414
23/05/2019 19:00	11.7404
23/05/2019 20:00	11.7414
23/05/2019 21:00	11.7596
23/05/2019 22:00	11.803
23/05/2019 23:00	11.8359
24/05/2019 00:00	11.8069
24/05/2019 01:00	11.7851
24/05/2019 02:00	11.7676
24/05/2019 03:00	11.7517
24/05/2019 04:00	11.7341
24/05/2019 05:00	11.7181
24/05/2019 06:00	11.7007
24/05/2019 07:00	11.6834
24/05/2019 08:00	11.6692
24/05/2019 09:00	11.6622
24/05/2019 10:00	11.6504
24/05/2019 11:00	11.652
24/05/2019 12:00	11.651
24/05/2019 13:00	11.65
24/05/2019 14:00	11.6479
24/05/2019 15:00	11.6452
24/05/2019 16:00	11.6417
24/05/2019 17:00	11.6363
24/05/2019 18:00	11.6337
24/05/2019 19:00	11.6364
24/05/2019 20:00	11.6485
24/05/2019 21:00	11.6659
24/05/2019 22:00	11.6804
24/05/2019 23:00	11.6926
25/05/2019 00:00	11.7089
25/05/2019 01:00	11.7249
25/05/2019 02:00	11.7354
25/05/2019 03:00	11.7431
25/05/2019 04:00	11.7578
25/05/2019 05:00	11.7699
25/05/2019 06:00	11.778
25/05/2019 07:00	11.7894
25/05/2019 08:00	11.7934
25/05/2019 09:00	11.7926
25/05/2019 10:00	10.5588
25/05/2019 11:00	9.8213
25/05/2019 12:00	9.3717
25/05/2019 13:00	9.4411
25/05/2019 14:00	9.5407
25/05/2019 15:00	9.42
25/05/2019 16:00	9.533

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/05/2019 17:00	9.613
25/05/2019 18:00	9.7667
25/05/2019 19:00	9.3794
25/05/2019 20:00	9.4183
25/05/2019 21:00	9.5468
25/05/2019 22:00	9.5084
25/05/2019 23:00	9.36
26/05/2019 00:00	9.5031
26/05/2019 01:00	9.5591
26/05/2019 02:00	9.2958
26/05/2019 03:00	9.236
26/05/2019 04:00	9.216
26/05/2019 05:00	9.2183
26/05/2019 06:00	9.24
26/05/2019 07:00	9.2752
26/05/2019 08:00	9.3012
26/05/2019 09:00	9.3146
26/05/2019 10:00	9.3316
26/05/2019 11:00	9.355
26/05/2019 12:00	9.3729
26/05/2019 13:00	9.3856
26/05/2019 14:00	9.3982
26/05/2019 15:00	9.4099
26/05/2019 16:00	9.4208
26/05/2019 17:00	9.4331
26/05/2019 18:00	9.4477
26/05/2019 19:00	9.462
26/05/2019 20:00	9.472
26/05/2019 21:00	9.4835
26/05/2019 22:00	9.4984
26/05/2019 23:00	9.5125
27/05/2019 00:00	9.5236
27/05/2019 01:00	9.5345
27/05/2019 02:00	9.5444
27/05/2019 03:00	9.5526
27/05/2019 04:00	9.5616
27/05/2019 05:00	9.5689
27/05/2019 06:00	9.5755
27/05/2019 07:00	9.5809
27/05/2019 08:00	9.5868
27/05/2019 09:00	9.5912
27/05/2019 10:00	9.5963
27/05/2019 11:00	9.6038
27/05/2019 12:00	9.6106
27/05/2019 13:00	9.6326
27/05/2019 14:00	9.6692
27/05/2019 15:00	9.6523
27/05/2019 16:00	9.6469
27/05/2019 17:00	9.6546
27/05/2019 18:00	9.6654
27/05/2019 19:00	9.6748
27/05/2019 20:00	9.6816
27/05/2019 21:00	9.6873
27/05/2019 22:00	9.6951
27/05/2019 23:00	9.7047
28/05/2019 00:00	9.7135
28/05/2019 01:00	9.7201
28/05/2019 02:00	9.7263
28/05/2019 03:00	9.7323
28/05/2019 04:00	9.7382

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/05/2019 05:00	9.7435
28/05/2019 06:00	9.7494
28/05/2019 07:00	9.7547
28/05/2019 08:00	9.7598
28/05/2019 09:00	9.7633
28/05/2019 10:00	9.7682
28/05/2019 11:00	9.7734
28/05/2019 12:00	9.7789
28/05/2019 13:00	9.7846
28/05/2019 14:00	9.7871
28/05/2019 15:00	9.7947
28/05/2019 16:00	9.8003
28/05/2019 17:00	9.8027
28/05/2019 18:00	9.8077
28/05/2019 19:00	9.8142
28/05/2019 20:00	9.821
28/05/2019 21:00	9.826
28/05/2019 22:00	9.8336
28/05/2019 23:00	9.8426
29/05/2019 00:00	9.8516
29/05/2019 01:00	9.8603
29/05/2019 02:00	9.8674
29/05/2019 03:00	9.8759
29/05/2019 04:00	9.8833
29/05/2019 05:00	9.8919
29/05/2019 06:00	9.8998
29/05/2019 07:00	9.9063
29/05/2019 08:00	9.9112
29/05/2019 09:00	9.9145
29/05/2019 10:00	9.9169
29/05/2019 11:00	9.9183
29/05/2019 12:00	9.9205
29/05/2019 13:00	9.9221
29/05/2019 14:00	9.9235
29/05/2019 15:00	9.9169
29/05/2019 16:00	9.9239
29/05/2019 17:00	9.9239
29/05/2019 18:00	9.9225
29/05/2019 19:00	9.9213
29/05/2019 20:00	9.9212
29/05/2019 21:00	9.9202
29/05/2019 22:00	9.9199
29/05/2019 23:00	9.919
30/05/2019 00:00	9.9186
30/05/2019 01:00	9.9162
30/05/2019 02:00	9.9147
30/05/2019 03:00	9.9118
30/05/2019 04:00	9.9105
30/05/2019 05:00	9.9091
30/05/2019 06:00	9.908
30/05/2019 07:00	9.906
30/05/2019 08:00	9.9055
30/05/2019 09:00	9.9044
30/05/2019 10:00	9.904
30/05/2019 11:00	9.9035
30/05/2019 12:00	9.9025
30/05/2019 13:00	9.9033
30/05/2019 14:00	9.9039
30/05/2019 15:00	9.7882
30/05/2019 16:00	12.0922

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
30/05/2019 17:00	12.0514
30/05/2019 18:00	12.0801
30/05/2019 19:00	12.1705
30/05/2019 20:00	12.2702
30/05/2019 21:00	12.3204
30/05/2019 22:00	12.3379
30/05/2019 23:00	12.3188
31/05/2019 00:00	12.2829
31/05/2019 01:00	12.2412
31/05/2019 02:00	12.2115
31/05/2019 03:00	12.2026
31/05/2019 04:00	12.2111
31/05/2019 05:00	12.2286
31/05/2019 06:00	12.2511
31/05/2019 07:00	12.2703
31/05/2019 08:00	12.2769
31/05/2019 09:00	12.2708
31/05/2019 10:00	12.2467
31/05/2019 11:00	12.2038
31/05/2019 12:00	12.1705
31/05/2019 13:00	12.134
31/05/2019 14:00	12.0957
31/05/2019 15:00	12.0595
31/05/2019 16:00	12.0232
31/05/2019 17:00	11.997
31/05/2019 18:00	11.9732
31/05/2019 19:00	11.9549
31/05/2019 20:00	11.924
31/05/2019 21:00	11.8592
31/05/2019 22:00	11.7939
31/05/2019 23:00	11.7231
01/06/2019 00:00	11.6507
01/06/2019 01:00	11.585
01/06/2019 02:00	11.5245
01/06/2019 03:00	11.4658
01/06/2019 04:00	11.4167
01/06/2019 05:00	11.3818
01/06/2019 06:00	11.3606
01/06/2019 07:00	11.3539
01/06/2019 08:00	11.3588

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
22/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4883
23/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.5996
24/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.2753
25/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.9376
26/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7243
27/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.9713
28/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3869
29/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2221
30/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.204
31/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.9625

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
22/05/2019 05:00	11.8205
22/05/2019 06:00	11.9907
22/05/2019 07:00	12.3767
22/05/2019 08:00	12.4341
22/05/2019 09:00	12.43
22/05/2019 10:00	12.1209
22/05/2019 11:00	12.1979
22/05/2019 12:00	12.7812
22/05/2019 13:00	12.788
22/05/2019 14:00	12.7317

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
22/05/2019 15:00	12.9518
22/05/2019 16:00	12.7812
22/05/2019 17:00	12.788
22/05/2019 18:00	12.7317
22/05/2019 19:00	12.6953
22/05/2019 20:00	12.9991
22/05/2019 21:00	12.9679
22/05/2019 22:00	11.9907
22/05/2019 23:00	12.3767
23/05/2019 00:00	12.4341

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
23/05/2019 01:00	12.43
23/05/2019 02:00	12.1405
23/05/2019 03:00	12.4206
23/05/2019 04:00	12.3411
23/05/2019 05:00	12.3472
23/05/2019 06:00	12.4979
23/05/2019 07:00	12.7827
23/05/2019 08:00	12.8362
23/05/2019 09:00	12.6953
23/05/2019 10:00	12.7505
23/05/2019 11:00	13.0871
23/05/2019 12:00	12.8328
23/05/2019 13:00	12.9892
23/05/2019 14:00	12.7559
23/05/2019 15:00	13.1007
23/05/2019 16:00	13.3955
23/05/2019 17:00	12.873
23/05/2019 18:00	11.7891
23/05/2019 19:00	10.6723
23/05/2019 20:00	10.3672
23/05/2019 21:00	10.2739
23/05/2019 22:00	10.1404
23/05/2019 23:00	9.7613
24/05/2019 00:00	9.7114
24/05/2019 01:00	9.6508
24/05/2019 02:00	9.7985
24/05/2019 03:00	9.6623
24/05/2019 04:00	9.6191
24/05/2019 05:00	9.7741
24/05/2019 06:00	9.4239
24/05/2019 07:00	9.4014
24/05/2019 08:00	9.4721
24/05/2019 09:00	9.5936
24/05/2019 10:00	9.6625
24/05/2019 11:00	9.7591
24/05/2019 12:00	9.6671
24/05/2019 13:00	10.6434
24/05/2019 14:00	10.8503
24/05/2019 15:00	10.8631
24/05/2019 16:00	11.6235
24/05/2019 17:00	12.2598
24/05/2019 18:00	12.1629
24/05/2019 19:00	12.048
24/05/2019 20:00	12.227
24/05/2019 21:00	12.2478
24/05/2019 22:00	12.5042
24/05/2019 23:00	12.6172
25/05/2019 00:00	12.8044
25/05/2019 01:00	12.8896
25/05/2019 02:00	12.6315
25/05/2019 03:00	12.749
25/05/2019 04:00	12.7311
25/05/2019 05:00	12.7383
25/05/2019 06:00	12.8885
25/05/2019 07:00	12.6342
25/05/2019 08:00	12.6783
25/05/2019 09:00	12.7651
25/05/2019 10:00	12.504
25/05/2019 11:00	12.7254
25/05/2019 12:00	12.4518

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
25/05/2019 13:00	12.9025
25/05/2019 14:00	13.0806
25/05/2019 15:00	13.2261
25/05/2019 16:00	13.1836
25/05/2019 17:00	13.3107
25/05/2019 18:00	13.5099
25/05/2019 19:00	14.0284
25/05/2019 20:00	13.2116
25/05/2019 21:00	13.0219
25/05/2019 22:00	13.0539
25/05/2019 23:00	13.132
26/05/2019 00:00	12.7666
26/05/2019 01:00	12.6632
26/05/2019 02:00	12.7738
26/05/2019 03:00	12.5975
26/05/2019 04:00	12.6548
26/05/2019 05:00	12.7397
26/05/2019 06:00	12.5247
26/05/2019 07:00	12.2395
26/05/2019 08:00	12.4957
26/05/2019 09:00	12.4502
26/05/2019 10:00	12.3112
26/05/2019 11:00	12.2656
26/05/2019 12:00	12.0066
26/05/2019 13:00	12.2385
26/05/2019 14:00	12.9127
26/05/2019 15:00	13.1802
26/05/2019 16:00	13.096
26/05/2019 17:00	13.2498
26/05/2019 18:00	13.42
26/05/2019 19:00	13.5062
26/05/2019 20:00	13.3482
26/05/2019 21:00	13.4491
26/05/2019 22:00	13.4141
26/05/2019 23:00	13.2115
27/05/2019 00:00	11.2556
27/05/2019 01:00	11.4738
27/05/2019 02:00	12.7697
27/05/2019 03:00	12.9252
27/05/2019 04:00	12.8993
27/05/2019 05:00	13.5806
27/05/2019 06:00	12.917
27/05/2019 07:00	13.3712
27/05/2019 08:00	13.48
27/05/2019 09:00	13.6209
27/05/2019 10:00	13.9282
27/05/2019 11:00	13.5859
27/05/2019 12:00	13.1983
27/05/2019 13:00	12.8537
27/05/2019 14:00	13.5275
27/05/2019 15:00	14.211
27/05/2019 16:00	15.4754
27/05/2019 17:00	16.087
27/05/2019 18:00	16.0635
27/05/2019 19:00	15.6207
27/05/2019 20:00	14.8443
27/05/2019 21:00	14.448
27/05/2019 22:00	14.3228
27/05/2019 23:00	14.1522
28/05/2019 00:00	13.7427

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
28/05/2019 01:00	13.4175
28/05/2019 02:00	13.0006
28/05/2019 03:00	12.9959
28/05/2019 04:00	12.8656
28/05/2019 05:00	13.1945
28/05/2019 06:00	13.3275
28/05/2019 07:00	13.5755
28/05/2019 08:00	13.4323
28/05/2019 09:00	13.107
28/05/2019 10:00	13.2126
28/05/2019 11:00	13.8307
28/05/2019 12:00	13.3639
28/05/2019 13:00	14.106
28/05/2019 14:00	14.5672
28/05/2019 15:00	15.5758
28/05/2019 16:00	17.0461
28/05/2019 17:00	16.1238
28/05/2019 18:00	15.355
28/05/2019 19:00	15.3553
28/05/2019 20:00	14.8149
28/05/2019 21:00	15.0065
28/05/2019 22:00	14.8961
28/05/2019 23:00	14.817
29/05/2019 00:00	14.3092
29/05/2019 01:00	13.8783
29/05/2019 02:00	14.1501
29/05/2019 03:00	14.1651
29/05/2019 04:00	14.075
29/05/2019 05:00	14.2819
29/05/2019 06:00	14.0991
29/05/2019 07:00	14.191
29/05/2019 08:00	14.1309
29/05/2019 09:00	14.2072
29/05/2019 10:00	14.0172
29/05/2019 11:00	13.6702
29/05/2019 12:00	13.6044
29/05/2019 13:00	13.7749
29/05/2019 14:00	13.7438
29/05/2019 15:00	13.6044
29/05/2019 16:00	13.5919
29/05/2019 17:00	12.7656
29/05/2019 18:00	12.1369
29/05/2019 19:00	12.0408
29/05/2019 20:00	12.1032
29/05/2019 21:00	11.6653
29/05/2019 22:00	11.7165
29/05/2019 23:00	10.3398
30/05/2019 00:00	12.9638
30/05/2019 01:00	13.5416
30/05/2019 02:00	13.7893
30/05/2019 03:00	13.7652
30/05/2019 04:00	13.5863
30/05/2019 05:00	12.8177
30/05/2019 06:00	12.0578
30/05/2019 07:00	11.9125
30/05/2019 08:00	12.0562
30/05/2019 09:00	12.1241
30/05/2019 10:00	11.6091
30/05/2019 11:00	11.971
30/05/2019 12:00	12.39

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
30/05/2019 13:00	12.5499
30/05/2019 14:00	12.242
30/05/2019 15:00	12.3758
30/05/2019 16:00	12.0922
30/05/2019 17:00	12.0514
30/05/2019 18:00	12.0801
30/05/2019 19:00	12.1705
30/05/2019 20:00	12.2702
30/05/2019 21:00	12.3204
30/05/2019 22:00	12.3379
30/05/2019 23:00	12.3188
31/05/2019 00:00	12.2829
31/05/2019 01:00	12.2412
31/05/2019 02:00	12.2115
31/05/2019 03:00	12.2026
31/05/2019 04:00	12.2111
31/05/2019 05:00	12.2286
31/05/2019 06:00	12.2511
31/05/2019 07:00	12.2703
31/05/2019 08:00	12.2769
31/05/2019 09:00	12.2708
31/05/2019 10:00	12.2467
31/05/2019 11:00	12.2038
31/05/2019 12:00	12.1705
31/05/2019 13:00	12.134
31/05/2019 14:00	12.0957
31/05/2019 15:00	12.0595
31/05/2019 16:00	12.0232
31/05/2019 17:00	11.997
31/05/2019 18:00	11.9732
31/05/2019 19:00	11.9549
31/05/2019 20:00	11.924
31/05/2019 21:00	11.8592
31/05/2019 22:00	11.7939
31/05/2019 23:00	11.7231
01/06/2019 00:00	11.6507
01/06/2019 01:00	11.585
01/06/2019 02:00	11.5245
01/06/2019 03:00	11.4658
01/06/2019 04:00	11.4167

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
22/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.9661
23/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.6418
24/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3932
25/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.0744
26/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.7526
27/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.7024
28/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	13.0407
29/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	12.2503
30/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.4692
31/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3429

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
22/05/2019 09:00	11.408
22/05/2019 10:00	11.538
22/05/2019 11:00	11.822
22/05/2019 12:00	11.869
22/05/2019 13:00	11.866
22/05/2019 14:00	11.656
22/05/2019 15:00	11.713
22/05/2019 16:00	12.161
22/05/2019 17:00	12.119
22/05/2019 18:00	12.123

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/05/2019 19:00	12.277
22/05/2019 20:00	12.158
22/05/2019 21:00	12.165
22/05/2019 22:00	12.126
22/05/2019 23:00	12.1
23/05/2019 00:00	12.315
23/05/2019 01:00	12.292
23/05/2019 02:00	11.538
23/05/2019 03:00	11.822
23/05/2019 04:00	11.869

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2019 05:00	11.866
23/05/2019 06:00	12.019
23/05/2019 07:00	12.211
23/05/2019 08:00	12.153
23/05/2019 09:00	12.157
23/05/2019 10:00	12.264
23/05/2019 11:00	12.467
23/05/2019 12:00	12.506
23/05/2019 13:00	12.406
23/05/2019 14:00	12.447
23/05/2019 15:00	12.685
23/05/2019 16:00	12.509
23/05/2019 17:00	12.619
23/05/2019 18:00	12.455
23/05/2019 19:00	12.699
23/05/2019 20:00	12.908
23/05/2019 21:00	12.54
23/05/2019 22:00	11.775
23/05/2019 23:00	10.986
24/05/2019 00:00	10.771
24/05/2019 01:00	10.711
24/05/2019 02:00	10.629
24/05/2019 03:00	10.371
24/05/2019 04:00	10.327
24/05/2019 05:00	10.278
24/05/2019 06:00	10.377
24/05/2019 07:00	10.276
24/05/2019 08:00	10.241
24/05/2019 09:00	10.346
24/05/2019 10:00	10.093
24/05/2019 11:00	10.072
24/05/2019 12:00	10.118
24/05/2019 13:00	10.202
24/05/2019 14:00	10.247
24/05/2019 15:00	10.316
24/05/2019 16:00	10.25
24/05/2019 17:00	10.939
24/05/2019 18:00	11.085
24/05/2019 19:00	11.093
24/05/2019 20:00	11.629
24/05/2019 21:00	12.076
24/05/2019 22:00	12.007
24/05/2019 23:00	11.927
25/05/2019 00:00	12.057
25/05/2019 01:00	12.077
25/05/2019 02:00	12.262
25/05/2019 03:00	12.345
25/05/2019 04:00	12.482
25/05/2019 05:00	12.547
25/05/2019 06:00	12.368
25/05/2019 07:00	12.453
25/05/2019 08:00	12.445
25/05/2019 09:00	12.454
25/05/2019 10:00	12.562
25/05/2019 11:00	12.386
25/05/2019 12:00	12.418
25/05/2019 13:00	12.479
25/05/2019 14:00	11.932
25/05/2019 15:00	11.872
25/05/2019 16:00	11.547

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/05/2019 17:00	11.886
25/05/2019 18:00	12.042
25/05/2019 19:00	12.107
25/05/2019 20:00	12.11
25/05/2019 21:00	12.224
25/05/2019 22:00	12.41
25/05/2019 23:00	12.662
26/05/2019 00:00	12.097
26/05/2019 01:00	12
26/05/2019 02:00	12.012
26/05/2019 03:00	12.023
26/05/2019 04:00	11.807
26/05/2019 05:00	11.751
26/05/2019 06:00	11.751
26/05/2019 07:00	11.609
26/05/2019 08:00	11.644
26/05/2019 09:00	11.705
26/05/2019 10:00	11.559
26/05/2019 11:00	11.368
26/05/2019 12:00	11.557
26/05/2019 13:00	11.529
26/05/2019 14:00	11.435
26/05/2019 15:00	11.41
26/05/2019 16:00	11.232
26/05/2019 17:00	11.4
26/05/2019 18:00	11.88
26/05/2019 19:00	12.072
26/05/2019 20:00	12.016
26/05/2019 21:00	12.128
26/05/2019 22:00	12.252
26/05/2019 23:00	12.317
27/05/2019 00:00	12.209
27/05/2019 01:00	12.283
27/05/2019 02:00	12.263
27/05/2019 03:00	12.124
27/05/2019 04:00	10.746
27/05/2019 05:00	10.904
27/05/2019 06:00	11.822
27/05/2019 07:00	11.934
27/05/2019 08:00	11.918
27/05/2019 09:00	12.401
27/05/2019 10:00	11.935
27/05/2019 11:00	12.258
27/05/2019 12:00	12.336
27/05/2019 13:00	12.436
27/05/2019 14:00	12.655
27/05/2019 15:00	12.415
27/05/2019 16:00	12.144
27/05/2019 17:00	11.907
27/05/2019 18:00	12.393
27/05/2019 19:00	12.871
27/05/2019 20:00	13.762
27/05/2019 21:00	14.196
27/05/2019 22:00	14.183
27/05/2019 23:00	13.873
28/05/2019 00:00	13.327
28/05/2019 01:00	13.049
28/05/2019 02:00	12.962
28/05/2019 03:00	12.845
28/05/2019 04:00	12.558

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/05/2019 05:00	12.331
28/05/2019 06:00	12.038
28/05/2019 07:00	12.037
28/05/2019 08:00	11.946
28/05/2019 09:00	12.18
28/05/2019 10:00	12.276
28/05/2019 11:00	12.452
28/05/2019 12:00	12.353
28/05/2019 13:00	12.124
28/05/2019 14:00	12.2
28/05/2019 15:00	12.638
28/05/2019 16:00	12.31
28/05/2019 17:00	12.837
28/05/2019 18:00	13.163
28/05/2019 19:00	13.877
28/05/2019 20:00	14.917
28/05/2019 21:00	14.267
28/05/2019 22:00	13.725
28/05/2019 23:00	13.727
29/05/2019 00:00	13.347
29/05/2019 01:00	13.484
29/05/2019 02:00	13.409
29/05/2019 03:00	13.356
29/05/2019 04:00	12.999
29/05/2019 05:00	12.697
29/05/2019 06:00	12.891
29/05/2019 07:00	12.904
29/05/2019 08:00	12.843
29/05/2019 09:00	12.991
29/05/2019 10:00	12.865
29/05/2019 11:00	12.931
29/05/2019 12:00	12.891
29/05/2019 13:00	12.945
29/05/2019 14:00	12.812
29/05/2019 15:00	12.567
29/05/2019 16:00	12.522
29/05/2019 17:00	12.642
29/05/2019 18:00	12.621
29/05/2019 19:00	12.52
29/05/2019 20:00	12.514
29/05/2019 21:00	11.93
29/05/2019 22:00	11.486
29/05/2019 23:00	11.418
30/05/2019 00:00	11.462
30/05/2019 01:00	11.152
30/05/2019 02:00	11.188
30/05/2019 03:00	10.216
30/05/2019 04:00	12.069
30/05/2019 05:00	12.476
30/05/2019 06:00	12.65
30/05/2019 07:00	12.633
30/05/2019 08:00	12.506
30/05/2019 09:00	11.963
30/05/2019 10:00	11.426
30/05/2019 11:00	11.324
30/05/2019 12:00	11.424
30/05/2019 13:00	11.473
30/05/2019 14:00	11.108
30/05/2019 15:00	11.363
30/05/2019 16:00	11.66

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
30/05/2019 17:00	11.773
30/05/2019 18:00	11.556
30/05/2019 19:00	11.616
30/05/2019 20:00	11.426
30/05/2019 21:00	11.283
30/05/2019 22:00	11.32
30/05/2019 23:00	11.319
31/05/2019 00:00	11.418
31/05/2019 01:00	11.408
31/05/2019 02:00	11.419
31/05/2019 03:00	11.532
31/05/2019 04:00	11.644
31/05/2019 05:00	11.551
31/05/2019 06:00	11.426
31/05/2019 07:00	11.423
31/05/2019 08:00	11.407
31/05/2019 09:00	11.45
31/05/2019 10:00	11.418
31/05/2019 11:00	11.466
31/05/2019 12:00	11.486
31/05/2019 13:00	11.494
31/05/2019 14:00	11.42
31/05/2019 15:00	11.391
31/05/2019 16:00	11.375
31/05/2019 17:00	11.392
31/05/2019 18:00	11.249
31/05/2019 19:00	11.259
31/05/2019 20:00	11.25
31/05/2019 21:00	11.301
31/05/2019 22:00	11.322
31/05/2019 23:00	11.36
01/06/2019 00:00	11.398
01/06/2019 01:00	11.415
01/06/2019 02:00	11.357
01/06/2019 03:00	11.249
01/06/2019 04:00	11.28
01/06/2019 05:00	11.281
01/06/2019 06:00	11.283
01/06/2019 07:00	11.16
01/06/2019 08:00	11.174

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
22/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.7121
23/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	11.7435
24/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	11.6765
25/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	10.0012
26/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.4187
27/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.6545
28/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.8063
29/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.9173
30/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.7039
31/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.854

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
22/05/2019 05:00	10.4183
22/05/2019 06:00	10.4524
22/05/2019 07:00	10.4887
22/05/2019 08:00	10.5112
22/05/2019 09:00	10.5114
22/05/2019 10:00	10.5406
22/05/2019 11:00	10.5493
22/05/2019 12:00	10.6706
22/05/2019 13:00	10.5114
22/05/2019 14:00	10.6621

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/05/2019 15:00	10.6561
22/05/2019 16:00	10.6621
22/05/2019 17:00	10.6705
22/05/2019 18:00	10.6715
22/05/2019 19:00	10.6706
22/05/2019 20:00	10.6711
22/05/2019 21:00	10.6709
22/05/2019 22:00	10.4524
22/05/2019 23:00	10.4887
23/05/2019 00:00	10.5112

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2019 01:00	10.5114
23/05/2019 02:00	11.7271
23/05/2019 03:00	11.7081
23/05/2019 04:00	11.7022
23/05/2019 05:00	11.6991
23/05/2019 06:00	11.7011
23/05/2019 07:00	11.7078
23/05/2019 08:00	11.7127
23/05/2019 09:00	11.7112
23/05/2019 10:00	11.719
23/05/2019 11:00	11.7205
23/05/2019 12:00	11.7302
23/05/2019 13:00	11.7302
23/05/2019 14:00	11.7329
23/05/2019 15:00	11.7355
23/05/2019 16:00	11.7383
23/05/2019 17:00	11.7389
23/05/2019 18:00	11.7414
23/05/2019 19:00	11.7404
23/05/2019 20:00	11.7414
23/05/2019 21:00	11.7596
23/05/2019 22:00	11.803
23/05/2019 23:00	11.8359
24/05/2019 00:00	11.8069
24/05/2019 01:00	11.7853
24/05/2019 02:00	11.7676
24/05/2019 03:00	11.7517
24/05/2019 04:00	11.7341
24/05/2019 05:00	11.7181
24/05/2019 06:00	11.7007
24/05/2019 07:00	11.6834
24/05/2019 08:00	11.6692
24/05/2019 09:00	11.6622
24/05/2019 10:00	11.6504
24/05/2019 11:00	11.652
24/05/2019 12:00	11.651
24/05/2019 13:00	11.65
24/05/2019 14:00	11.6479
24/05/2019 15:00	11.6452
24/05/2019 16:00	11.6417
24/05/2019 17:00	11.6363
24/05/2019 18:00	11.6337
24/05/2019 19:00	11.6364
24/05/2019 20:00	11.6485
24/05/2019 21:00	11.6659
24/05/2019 22:00	11.6804
24/05/2019 23:00	11.6926
25/05/2019 00:00	11.7089
25/05/2019 01:00	11.7249
25/05/2019 02:00	11.7354
25/05/2019 03:00	11.7431
25/05/2019 04:00	11.7578
25/05/2019 05:00	11.7699
25/05/2019 06:00	11.778
25/05/2019 07:00	11.7894
25/05/2019 08:00	11.7934
25/05/2019 09:00	11.7926
25/05/2019 10:00	10.5588
25/05/2019 11:00	9.8226
25/05/2019 12:00	9.3757

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/05/2019 13:00	9.443
25/05/2019 14:00	9.5473
25/05/2019 15:00	9.4211
25/05/2019 16:00	9.533
25/05/2019 17:00	9.613
25/05/2019 18:00	9.7667
25/05/2019 19:00	9.3809
25/05/2019 20:00	9.4188
25/05/2019 21:00	9.5468
25/05/2019 22:00	9.5084
25/05/2019 23:00	9.36
26/05/2019 00:00	9.5031
26/05/2019 01:00	9.5592
26/05/2019 02:00	9.2958
26/05/2019 03:00	9.236
26/05/2019 04:00	9.216
26/05/2019 05:00	9.2183
26/05/2019 06:00	9.24
26/05/2019 07:00	9.2752
26/05/2019 08:00	9.3012
26/05/2019 09:00	9.3146
26/05/2019 10:00	9.3316
26/05/2019 11:00	9.355
26/05/2019 12:00	9.3729
26/05/2019 13:00	9.3856
26/05/2019 14:00	9.3982
26/05/2019 15:00	9.4099
26/05/2019 16:00	9.4208
26/05/2019 17:00	9.4331
26/05/2019 18:00	9.4477
26/05/2019 19:00	9.462
26/05/2019 20:00	9.472
26/05/2019 21:00	9.4835
26/05/2019 22:00	9.4984
26/05/2019 23:00	9.5125
27/05/2019 00:00	9.5236
27/05/2019 01:00	9.5345
27/05/2019 02:00	9.5444
27/05/2019 03:00	9.5526
27/05/2019 04:00	9.5616
27/05/2019 05:00	9.5689
27/05/2019 06:00	9.5755
27/05/2019 07:00	9.5809
27/05/2019 08:00	9.5868
27/05/2019 09:00	9.5912
27/05/2019 10:00	9.5963
27/05/2019 11:00	9.6038
27/05/2019 12:00	9.6106
27/05/2019 13:00	9.6326
27/05/2019 14:00	9.6692
27/05/2019 15:00	9.6523
27/05/2019 16:00	9.6469
27/05/2019 17:00	9.6546
27/05/2019 18:00	9.6654
27/05/2019 19:00	9.6748
27/05/2019 20:00	9.6816
27/05/2019 21:00	9.6873
27/05/2019 22:00	9.6951
27/05/2019 23:00	9.7047
28/05/2019 00:00	9.7135

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/05/2019 01:00	9.7201
28/05/2019 02:00	9.7263
28/05/2019 03:00	9.7323
28/05/2019 04:00	9.7382
28/05/2019 05:00	9.7435
28/05/2019 06:00	9.7494
28/05/2019 07:00	9.7547
28/05/2019 08:00	9.7598
28/05/2019 09:00	9.7633
28/05/2019 10:00	9.7682
28/05/2019 11:00	9.7734
28/05/2019 12:00	9.7789
28/05/2019 13:00	9.7846
28/05/2019 14:00	9.7871
28/05/2019 15:00	9.7947
28/05/2019 16:00	9.8003
28/05/2019 17:00	9.8027
28/05/2019 18:00	9.8077
28/05/2019 19:00	9.8142
28/05/2019 20:00	9.821
28/05/2019 21:00	9.8261
28/05/2019 22:00	9.8338
28/05/2019 23:00	9.8428
29/05/2019 00:00	9.8525
29/05/2019 01:00	9.8613
29/05/2019 02:00	9.8686
29/05/2019 03:00	9.877
29/05/2019 04:00	9.8847
29/05/2019 05:00	9.8932
29/05/2019 06:00	9.9011
29/05/2019 07:00	9.9078
29/05/2019 08:00	9.9128
29/05/2019 09:00	9.9161
29/05/2019 10:00	9.9184
29/05/2019 11:00	9.9199
29/05/2019 12:00	9.9221
29/05/2019 13:00	9.9237
29/05/2019 14:00	9.9249
29/05/2019 15:00	9.9184
29/05/2019 16:00	9.9253
29/05/2019 17:00	9.9252
29/05/2019 18:00	9.9239
29/05/2019 19:00	9.9226
29/05/2019 20:00	9.9227
29/05/2019 21:00	9.9216
29/05/2019 22:00	9.9213
29/05/2019 23:00	9.9191
30/05/2019 00:00	9.9186
30/05/2019 01:00	9.9162
30/05/2019 02:00	9.9149
30/05/2019 03:00	9.9133
30/05/2019 04:00	9.9122
30/05/2019 05:00	9.9106
30/05/2019 06:00	9.9095
30/05/2019 07:00	9.9077
30/05/2019 08:00	9.9072
30/05/2019 09:00	9.9062
30/05/2019 10:00	9.9056
30/05/2019 11:00	9.9049
30/05/2019 12:00	9.9045

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
30/05/2019 13:00	9.9056
30/05/2019 14:00	9.9062
30/05/2019 15:00	9.791
30/05/2019 16:00	9.8255
30/05/2019 17:00	9.4375
30/05/2019 18:00	9.4938
30/05/2019 19:00	9.273
30/05/2019 20:00	9.3724
30/05/2019 21:00	9.2168
30/05/2019 22:00	9.2121
30/05/2019 23:00	9.6408
31/05/2019 00:00	10.1087
31/05/2019 01:00	9.8929
31/05/2019 02:00	9.5397
31/05/2019 03:00	9.5498
31/05/2019 04:00	9.4727
31/05/2019 05:00	9.5772
31/05/2019 06:00	9.4173
31/05/2019 07:00	9.5333
31/05/2019 08:00	9.5881
31/05/2019 09:00	9.6297
31/05/2019 10:00	9.4342
31/05/2019 11:00	9.4392
31/05/2019 12:00	9.466
31/05/2019 13:00	9.6083
31/05/2019 14:00	9.2145
31/05/2019 15:00	9.335
31/05/2019 16:00	9.3924
31/05/2019 17:00	9.6287
31/05/2019 18:00	9.7584
31/05/2019 19:00	9.9329
31/05/2019 20:00	10.1338
31/05/2019 21:00	10.3485
31/05/2019 22:00	10.3089
31/05/2019 23:00	10.1067
01/06/2019 00:00	10.3853
01/06/2019 01:00	10.5487
01/06/2019 02:00	10.6982
01/06/2019 03:00	10.4216
01/06/2019 04:00	10.589

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
22/05/2019	CRE 39 KM-100	10.9183
23/05/2019	CRE 39 KM-100	11.7415
24/05/2019	CRE 39 KM-100	11.6914
25/05/2019	CRE 39 KM-100	9.5806
26/05/2019	CRE 39 KM-100	9.472
27/05/2019	CRE 39 KM-100	9.6835
28/05/2019	CRE 39 KM-100	9.8316
29/05/2019	CRE 39 KM-100	9.9181
30/05/2019	CRE 39 KM-100	11.5435
31/05/2019	CRE 39 KM-100	11.8142

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
22/05/2019 09:00	10.5114
22/05/2019 10:00	10.5406
22/05/2019 11:00	10.5493
22/05/2019 12:00	10.6706
22/05/2019 13:00	10.5114
22/05/2019 14:00	10.6621
22/05/2019 15:00	10.6561
22/05/2019 16:00	10.6621
22/05/2019 17:00	10.6705
22/05/2019 18:00	10.6715

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/05/2019 19:00	10.6706
22/05/2019 20:00	10.6711
22/05/2019 21:00	10.6709
22/05/2019 22:00	10.4524
22/05/2019 23:00	10.4887
23/05/2019 00:00	10.5112
23/05/2019 01:00	10.5114
23/05/2019 02:00	11.7271
23/05/2019 03:00	11.7081
23/05/2019 04:00	11.7022

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2019 05:00	11.6991
23/05/2019 06:00	11.7011
23/05/2019 07:00	11.7078
23/05/2019 08:00	11.7127
23/05/2019 09:00	11.7112
23/05/2019 10:00	11.719
23/05/2019 11:00	11.7205
23/05/2019 12:00	11.7302
23/05/2019 13:00	11.7302
23/05/2019 14:00	11.7329
23/05/2019 15:00	11.7355
23/05/2019 16:00	11.7383
23/05/2019 17:00	11.7389
23/05/2019 18:00	11.7414
23/05/2019 19:00	11.7404
23/05/2019 20:00	11.7414
23/05/2019 21:00	11.7596
23/05/2019 22:00	11.803
23/05/2019 23:00	11.8359
24/05/2019 00:00	11.8069
24/05/2019 01:00	11.7853
24/05/2019 02:00	11.7676
24/05/2019 03:00	11.7517
24/05/2019 04:00	11.7341
24/05/2019 05:00	11.7181
24/05/2019 06:00	11.7007
24/05/2019 07:00	11.6834
24/05/2019 08:00	11.6692
24/05/2019 09:00	11.6622
24/05/2019 10:00	11.6504
24/05/2019 11:00	11.652
24/05/2019 12:00	11.651
24/05/2019 13:00	11.65
24/05/2019 14:00	11.6479
24/05/2019 15:00	11.6452
24/05/2019 16:00	11.6417
24/05/2019 17:00	11.6363
24/05/2019 18:00	11.6337
24/05/2019 19:00	11.6364
24/05/2019 20:00	11.6485
24/05/2019 21:00	11.6659
24/05/2019 22:00	11.6804
24/05/2019 23:00	11.6926
25/05/2019 00:00	11.7089
25/05/2019 01:00	11.7249
25/05/2019 02:00	11.7354
25/05/2019 03:00	11.7431
25/05/2019 04:00	11.7578
25/05/2019 05:00	11.7699
25/05/2019 06:00	11.778
25/05/2019 07:00	11.7894
25/05/2019 08:00	11.7934
25/05/2019 09:00	11.7926
25/05/2019 10:00	10.5588
25/05/2019 11:00	9.8226
25/05/2019 12:00	9.3757
25/05/2019 13:00	9.443
25/05/2019 14:00	9.5473
25/05/2019 15:00	9.4211
25/05/2019 16:00	9.533

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/05/2019 17:00	9.613
25/05/2019 18:00	9.7667
25/05/2019 19:00	9.3809
25/05/2019 20:00	9.4188
25/05/2019 21:00	9.5468
25/05/2019 22:00	9.5084
25/05/2019 23:00	9.36
26/05/2019 00:00	9.5031
26/05/2019 01:00	9.5592
26/05/2019 02:00	9.2958
26/05/2019 03:00	9.236
26/05/2019 04:00	9.216
26/05/2019 05:00	9.2183
26/05/2019 06:00	9.24
26/05/2019 07:00	9.2752
26/05/2019 08:00	9.3012
26/05/2019 09:00	9.3146
26/05/2019 10:00	9.3316
26/05/2019 11:00	9.355
26/05/2019 12:00	9.3729
26/05/2019 13:00	9.3856
26/05/2019 14:00	9.3982
26/05/2019 15:00	9.4099
26/05/2019 16:00	9.4208
26/05/2019 17:00	9.4331
26/05/2019 18:00	9.4477
26/05/2019 19:00	9.462
26/05/2019 20:00	9.472
26/05/2019 21:00	9.4835
26/05/2019 22:00	9.4984
26/05/2019 23:00	9.5125
27/05/2019 00:00	9.5236
27/05/2019 01:00	9.5345
27/05/2019 02:00	9.5444
27/05/2019 03:00	9.5526
27/05/2019 04:00	9.5616
27/05/2019 05:00	9.5689
27/05/2019 06:00	9.5755
27/05/2019 07:00	9.5809
27/05/2019 08:00	9.5868
27/05/2019 09:00	9.5912
27/05/2019 10:00	9.5963
27/05/2019 11:00	9.6038
27/05/2019 12:00	9.6106
27/05/2019 13:00	9.6326
27/05/2019 14:00	9.6692
27/05/2019 15:00	9.6523
27/05/2019 16:00	9.6469
27/05/2019 17:00	9.6546
27/05/2019 18:00	9.6654
27/05/2019 19:00	9.6748
27/05/2019 20:00	9.6816
27/05/2019 21:00	9.6873
27/05/2019 22:00	9.6951
27/05/2019 23:00	9.7047
28/05/2019 00:00	9.7135
28/05/2019 01:00	9.7201
28/05/2019 02:00	9.7263
28/05/2019 03:00	9.7323
28/05/2019 04:00	9.7382

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/05/2019 05:00	9.7435
28/05/2019 06:00	9.7494
28/05/2019 07:00	9.7547
28/05/2019 08:00	9.7598
28/05/2019 09:00	9.7633
28/05/2019 10:00	9.7682
28/05/2019 11:00	9.7734
28/05/2019 12:00	9.7789
28/05/2019 13:00	9.7846
28/05/2019 14:00	9.7871
28/05/2019 15:00	9.7947
28/05/2019 16:00	9.8003
28/05/2019 17:00	9.8027
28/05/2019 18:00	9.8077
28/05/2019 19:00	9.8142
28/05/2019 20:00	9.821
28/05/2019 21:00	9.8261
28/05/2019 22:00	9.8338
28/05/2019 23:00	9.8428
29/05/2019 00:00	9.8525
29/05/2019 01:00	9.8613
29/05/2019 02:00	9.8686
29/05/2019 03:00	9.877
29/05/2019 04:00	9.8847
29/05/2019 05:00	9.8932
29/05/2019 06:00	9.9011
29/05/2019 07:00	9.9078
29/05/2019 08:00	9.9128
29/05/2019 09:00	9.9161
29/05/2019 10:00	9.9184
29/05/2019 11:00	9.9199
29/05/2019 12:00	9.9221
29/05/2019 13:00	9.9237
29/05/2019 14:00	9.9249
29/05/2019 15:00	9.9184
29/05/2019 16:00	9.9253
29/05/2019 17:00	9.9252
29/05/2019 18:00	9.9239
29/05/2019 19:00	9.9226
29/05/2019 20:00	9.9227
29/05/2019 21:00	9.9216
29/05/2019 22:00	9.9213
29/05/2019 23:00	9.9191
30/05/2019 00:00	9.9186
30/05/2019 01:00	9.9162
30/05/2019 02:00	9.9149
30/05/2019 03:00	9.9133
30/05/2019 04:00	9.9122
30/05/2019 05:00	9.9106
30/05/2019 06:00	9.9095
30/05/2019 07:00	9.9077
30/05/2019 08:00	9.9072
30/05/2019 09:00	9.9062
30/05/2019 10:00	9.9056
30/05/2019 11:00	9.9049
30/05/2019 12:00	9.9045
30/05/2019 13:00	9.9056
30/05/2019 14:00	9.9062
30/05/2019 15:00	9.791
30/05/2019 16:00	12.0922

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
30/05/2019 17:00	12.0514
30/05/2019 18:00	12.0801
30/05/2019 19:00	12.1705
30/05/2019 20:00	12.2702
30/05/2019 21:00	12.3204
30/05/2019 22:00	12.3379
30/05/2019 23:00	12.3188
31/05/2019 00:00	12.2829
31/05/2019 01:00	12.2412
31/05/2019 02:00	12.2116
31/05/2019 03:00	12.2028
31/05/2019 04:00	12.2114
31/05/2019 05:00	12.2291
31/05/2019 06:00	12.2517
31/05/2019 07:00	12.2709
31/05/2019 08:00	12.2773
31/05/2019 09:00	12.2714
31/05/2019 10:00	12.247
31/05/2019 11:00	12.2041
31/05/2019 12:00	12.1705
31/05/2019 13:00	12.134
31/05/2019 14:00	12.0957
31/05/2019 15:00	12.0595
31/05/2019 16:00	12.0232
31/05/2019 17:00	11.997
31/05/2019 18:00	11.9732
31/05/2019 19:00	11.9549
31/05/2019 20:00	11.9243
31/05/2019 21:00	11.8596
31/05/2019 22:00	11.7945
31/05/2019 23:00	11.7241
01/06/2019 00:00	11.6517
01/06/2019 01:00	11.586
01/06/2019 02:00	11.5257
01/06/2019 03:00	11.467
01/06/2019 04:00	11.4178
01/06/2019 05:00	11.3829
01/06/2019 06:00	11.3618
01/06/2019 07:00	11.355
01/06/2019 08:00	11.3601

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
22/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4883
23/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.5996
24/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.2753
25/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.9376
26/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.7243
27/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.9713
28/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	14.3874
29/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2221
30/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.2041
31/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.9629

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
22/05/2019 05:00	11.8205
22/05/2019 06:00	11.9907
22/05/2019 07:00	12.3767
22/05/2019 08:00	12.4341
22/05/2019 09:00	12.43
22/05/2019 10:00	12.1209
22/05/2019 11:00	12.1979
22/05/2019 12:00	12.7812
22/05/2019 13:00	12.788
22/05/2019 14:00	12.7317

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
22/05/2019 15:00	12.9518
22/05/2019 16:00	12.7812
22/05/2019 17:00	12.788
22/05/2019 18:00	12.7317
22/05/2019 19:00	12.6953
22/05/2019 20:00	12.9991
22/05/2019 21:00	12.9679
22/05/2019 22:00	11.9907
22/05/2019 23:00	12.3767
23/05/2019 00:00	12.4341

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
23/05/2019 01:00	12.43
23/05/2019 02:00	12.1405
23/05/2019 03:00	12.4206
23/05/2019 04:00	12.3411
23/05/2019 05:00	12.3472
23/05/2019 06:00	12.4979
23/05/2019 07:00	12.7827
23/05/2019 08:00	12.8362
23/05/2019 09:00	12.6953
23/05/2019 10:00	12.7505
23/05/2019 11:00	13.0871
23/05/2019 12:00	12.8328
23/05/2019 13:00	12.9892
23/05/2019 14:00	12.7559
23/05/2019 15:00	13.1007
23/05/2019 16:00	13.3955
23/05/2019 17:00	12.873
23/05/2019 18:00	11.7891
23/05/2019 19:00	10.6723
23/05/2019 20:00	10.3672
23/05/2019 21:00	10.2739
23/05/2019 22:00	10.1404
23/05/2019 23:00	9.7613
24/05/2019 00:00	9.7114
24/05/2019 01:00	9.6508
24/05/2019 02:00	9.7985
24/05/2019 03:00	9.6623
24/05/2019 04:00	9.6191
24/05/2019 05:00	9.7741
24/05/2019 06:00	9.4239
24/05/2019 07:00	9.4014
24/05/2019 08:00	9.4721
24/05/2019 09:00	9.5936
24/05/2019 10:00	9.6625
24/05/2019 11:00	9.7591
24/05/2019 12:00	9.6671
24/05/2019 13:00	10.6434
24/05/2019 14:00	10.8503
24/05/2019 15:00	10.8631
24/05/2019 16:00	11.6235
24/05/2019 17:00	12.2598
24/05/2019 18:00	12.1629
24/05/2019 19:00	12.048
24/05/2019 20:00	12.227
24/05/2019 21:00	12.2478
24/05/2019 22:00	12.5042
24/05/2019 23:00	12.6172
25/05/2019 00:00	12.8044
25/05/2019 01:00	12.8896
25/05/2019 02:00	12.6315
25/05/2019 03:00	12.749
25/05/2019 04:00	12.7311
25/05/2019 05:00	12.7383
25/05/2019 06:00	12.8885
25/05/2019 07:00	12.6342
25/05/2019 08:00	12.6783
25/05/2019 09:00	12.7651
25/05/2019 10:00	12.504
25/05/2019 11:00	12.7254
25/05/2019 12:00	12.4518

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
25/05/2019 13:00	12.9025
25/05/2019 14:00	13.0806
25/05/2019 15:00	13.2261
25/05/2019 16:00	13.1836
25/05/2019 17:00	13.3107
25/05/2019 18:00	13.5099
25/05/2019 19:00	14.0284
25/05/2019 20:00	13.2116
25/05/2019 21:00	13.0219
25/05/2019 22:00	13.0539
25/05/2019 23:00	13.132
26/05/2019 00:00	12.7666
26/05/2019 01:00	12.6632
26/05/2019 02:00	12.7738
26/05/2019 03:00	12.5975
26/05/2019 04:00	12.6548
26/05/2019 05:00	12.7397
26/05/2019 06:00	12.5247
26/05/2019 07:00	12.2395
26/05/2019 08:00	12.4957
26/05/2019 09:00	12.4502
26/05/2019 10:00	12.3112
26/05/2019 11:00	12.2656
26/05/2019 12:00	12.0066
26/05/2019 13:00	12.2385
26/05/2019 14:00	12.9127
26/05/2019 15:00	13.1802
26/05/2019 16:00	13.096
26/05/2019 17:00	13.2498
26/05/2019 18:00	13.42
26/05/2019 19:00	13.5062
26/05/2019 20:00	13.3482
26/05/2019 21:00	13.4491
26/05/2019 22:00	13.4141
26/05/2019 23:00	13.2115
27/05/2019 00:00	11.2556
27/05/2019 01:00	11.4738
27/05/2019 02:00	12.7697
27/05/2019 03:00	12.9252
27/05/2019 04:00	12.8993
27/05/2019 05:00	13.5806
27/05/2019 06:00	12.917
27/05/2019 07:00	13.3712
27/05/2019 08:00	13.48
27/05/2019 09:00	13.6209
27/05/2019 10:00	13.9282
27/05/2019 11:00	13.5859
27/05/2019 12:00	13.1983
27/05/2019 13:00	12.8537
27/05/2019 14:00	13.5275
27/05/2019 15:00	14.211
27/05/2019 16:00	15.4754
27/05/2019 17:00	16.087
27/05/2019 18:00	16.0635
27/05/2019 19:00	15.6207
27/05/2019 20:00	14.8443
27/05/2019 21:00	14.448
27/05/2019 22:00	14.3228
27/05/2019 23:00	14.1522
28/05/2019 00:00	13.7427

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
28/05/2019 01:00	13.4175
28/05/2019 02:00	13.0006
28/05/2019 03:00	12.9959
28/05/2019 04:00	12.8656
28/05/2019 05:00	13.1945
28/05/2019 06:00	13.3275
28/05/2019 07:00	13.5756
28/05/2019 08:00	13.4325
28/05/2019 09:00	13.1075
28/05/2019 10:00	13.2128
28/05/2019 11:00	13.8309
28/05/2019 12:00	13.3639
28/05/2019 13:00	14.1069
28/05/2019 14:00	14.5689
28/05/2019 15:00	15.5776
28/05/2019 16:00	17.0477
28/05/2019 17:00	16.1249
28/05/2019 18:00	15.3561
28/05/2019 19:00	15.356
28/05/2019 20:00	14.8149
28/05/2019 21:00	15.0065
28/05/2019 22:00	14.8971
28/05/2019 23:00	14.8177
29/05/2019 00:00	14.3092
29/05/2019 01:00	13.8783
29/05/2019 02:00	14.1501
29/05/2019 03:00	14.1651
29/05/2019 04:00	14.075
29/05/2019 05:00	14.2819
29/05/2019 06:00	14.0991
29/05/2019 07:00	14.191
29/05/2019 08:00	14.1309
29/05/2019 09:00	14.2072
29/05/2019 10:00	14.0172
29/05/2019 11:00	13.6702
29/05/2019 12:00	13.6044
29/05/2019 13:00	13.7749
29/05/2019 14:00	13.7438
29/05/2019 15:00	13.6044
29/05/2019 16:00	13.5919
29/05/2019 17:00	12.7656
29/05/2019 18:00	12.1369
29/05/2019 19:00	12.0408
29/05/2019 20:00	12.1032
29/05/2019 21:00	11.6653
29/05/2019 22:00	11.7165
29/05/2019 23:00	10.3398
30/05/2019 00:00	12.9638
30/05/2019 01:00	13.5416
30/05/2019 02:00	13.7893
30/05/2019 03:00	13.7652
30/05/2019 04:00	13.5863
30/05/2019 05:00	12.8177
30/05/2019 06:00	12.0578
30/05/2019 07:00	11.9125
30/05/2019 08:00	12.0562
30/05/2019 09:00	12.1241
30/05/2019 10:00	11.6091
30/05/2019 11:00	11.971
30/05/2019 12:00	12.39

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
30/05/2019 13:00	12.5499
30/05/2019 14:00	12.242
30/05/2019 15:00	12.3761
30/05/2019 16:00	12.0922
30/05/2019 17:00	12.0514
30/05/2019 18:00	12.0801
30/05/2019 19:00	12.1705
30/05/2019 20:00	12.2702
30/05/2019 21:00	12.3204
30/05/2019 22:00	12.3379
30/05/2019 23:00	12.3188
31/05/2019 00:00	12.2829
31/05/2019 01:00	12.2412
31/05/2019 02:00	12.2116
31/05/2019 03:00	12.2028
31/05/2019 04:00	12.2114
31/05/2019 05:00	12.2291
31/05/2019 06:00	12.2517
31/05/2019 07:00	12.2709
31/05/2019 08:00	12.2773
31/05/2019 09:00	12.2714
31/05/2019 10:00	12.247
31/05/2019 11:00	12.2041
31/05/2019 12:00	12.1705
31/05/2019 13:00	12.134
31/05/2019 14:00	12.0957
31/05/2019 15:00	12.0595
31/05/2019 16:00	12.0232
31/05/2019 17:00	11.997
31/05/2019 18:00	11.9732
31/05/2019 19:00	11.9549
31/05/2019 20:00	11.9243
31/05/2019 21:00	11.8596
31/05/2019 22:00	11.7945
31/05/2019 23:00	11.7241
01/06/2019 00:00	11.6517
01/06/2019 01:00	11.586
01/06/2019 02:00	11.5257
01/06/2019 03:00	11.467
01/06/2019 04:00	11.4178

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
22/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.2828
23/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.5056
24/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.5523
25/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.3632
26/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.5007
27/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.1459
28/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.0965
29/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.4943
30/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.8089
31/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.775

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
22/05/2019 09:00	34.448
22/05/2019 10:00	34.3704
22/05/2019 11:00	34.2575
22/05/2019 12:00	34.2477
22/05/2019 13:00	34.2499
22/05/2019 14:00	34.3219
22/05/2019 15:00	34.3162
22/05/2019 16:00	34.2113
22/05/2019 17:00	34.1994
22/05/2019 18:00	34.1897

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/05/2019 19:00	34.1271
22/05/2019 20:00	34.2118
22/05/2019 21:00	34.1851
22/05/2019 22:00	34.1888
22/05/2019 23:00	34.2043
23/05/2019 00:00	34.118
23/05/2019 01:00	34.1261
23/05/2019 02:00	34.3704
23/05/2019 03:00	34.2575
23/05/2019 04:00	34.2477

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2019 05:00	34.2499
23/05/2019 06:00	34.5983
23/05/2019 07:00	34.5508
23/05/2019 08:00	34.5383
23/05/2019 09:00	34.4245
23/05/2019 10:00	34.3288
23/05/2019 11:00	34.25
23/05/2019 12:00	34.2443
23/05/2019 13:00	34.2973
23/05/2019 14:00	34.254
23/05/2019 15:00	34.1135
23/05/2019 16:00	34.1598
23/05/2019 17:00	34.143
23/05/2019 18:00	34.1743
23/05/2019 19:00	34.0807
23/05/2019 20:00	33.9993
23/05/2019 21:00	34.1481
23/05/2019 22:00	34.4914
23/05/2019 23:00	34.7337
24/05/2019 00:00	34.8086
24/05/2019 01:00	34.8401
24/05/2019 02:00	34.8654
24/05/2019 03:00	34.9622
24/05/2019 04:00	34.9768
24/05/2019 05:00	34.9767
24/05/2019 06:00	34.9243
24/05/2019 07:00	34.9588
24/05/2019 08:00	34.9788
24/05/2019 09:00	34.9604
24/05/2019 10:00	35.0417
24/05/2019 11:00	35.07
24/05/2019 12:00	35.0674
24/05/2019 13:00	35.0416
24/05/2019 14:00	35.1006
24/05/2019 15:00	35.0055
24/05/2019 16:00	35.0461
24/05/2019 17:00	34.7597
24/05/2019 18:00	34.6946
24/05/2019 19:00	34.6871
24/05/2019 20:00	34.4632
24/05/2019 21:00	34.2899
24/05/2019 22:00	34.3217
24/05/2019 23:00	34.3417
25/05/2019 00:00	34.2753
25/05/2019 01:00	34.261
25/05/2019 02:00	34.1888
25/05/2019 03:00	34.1566
25/05/2019 04:00	34.0967
25/05/2019 05:00	34.0404
25/05/2019 06:00	34.095
25/05/2019 07:00	34.1136
25/05/2019 08:00	34.137
25/05/2019 09:00	34.1143
25/05/2019 10:00	34.0611
25/05/2019 11:00	34.1599
25/05/2019 12:00	34.152
25/05/2019 13:00	34.1522
25/05/2019 14:00	34.3692
25/05/2019 15:00	34.3751
25/05/2019 16:00	34.5306

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2019 17:00	34.4347
25/05/2019 18:00	34.4509
25/05/2019 19:00	34.3694
25/05/2019 20:00	34.4026
25/05/2019 21:00	34.2966
25/05/2019 22:00	34.2024
25/05/2019 23:00	34.1757
26/05/2019 00:00	34.3673
26/05/2019 01:00	34.4197
26/05/2019 02:00	34.3705
26/05/2019 03:00	34.3748
26/05/2019 04:00	34.5191
26/05/2019 05:00	34.4922
26/05/2019 06:00	34.5593
26/05/2019 07:00	34.7072
26/05/2019 08:00	34.6592
26/05/2019 09:00	34.5424
26/05/2019 10:00	34.5281
26/05/2019 11:00	34.5898
26/05/2019 12:00	34.5269
26/05/2019 13:00	34.5437
26/05/2019 14:00	34.5741
26/05/2019 15:00	34.6013
26/05/2019 16:00	34.7145
26/05/2019 17:00	34.7082
26/05/2019 18:00	34.5066
26/05/2019 19:00	34.4375
26/05/2019 20:00	34.4649
26/05/2019 21:00	34.4209
26/05/2019 22:00	34.3426
26/05/2019 23:00	34.307
27/05/2019 00:00	34.3479
27/05/2019 01:00	34.3352
27/05/2019 02:00	34.2978
27/05/2019 03:00	34.3255
27/05/2019 04:00	34.843
27/05/2019 05:00	34.7936
27/05/2019 06:00	34.4379
27/05/2019 07:00	34.4149
27/05/2019 08:00	34.4118
27/05/2019 09:00	34.2578
27/05/2019 10:00	34.3944
27/05/2019 11:00	34.3092
27/05/2019 12:00	34.3095
27/05/2019 13:00	34.3038
27/05/2019 14:00	34.1622
27/05/2019 15:00	34.2321
27/05/2019 16:00	34.3373
27/05/2019 17:00	34.4466
27/05/2019 18:00	34.2526
27/05/2019 19:00	34.084
27/05/2019 20:00	33.7343
27/05/2019 21:00	33.5693
27/05/2019 22:00	33.6125
27/05/2019 23:00	33.7675
28/05/2019 00:00	33.9779
28/05/2019 01:00	34.0634
28/05/2019 02:00	34.0375
28/05/2019 03:00	34.0667
28/05/2019 04:00	34.1896

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/05/2019 05:00	34.2639
28/05/2019 06:00	34.3708
28/05/2019 07:00	34.355
28/05/2019 08:00	34.4029
28/05/2019 09:00	34.3126
28/05/2019 10:00	34.2764
28/05/2019 11:00	34.2334
28/05/2019 12:00	34.2896
28/05/2019 13:00	34.3623
28/05/2019 14:00	34.3388
28/05/2019 15:00	34.5546
28/05/2019 16:00	35.0984
28/05/2019 17:00	34.7735
28/05/2019 18:00	34.225
28/05/2019 19:00	33.7047
28/05/2019 20:00	33.2688
28/05/2019 21:00	33.5318
28/05/2019 22:00	33.744
28/05/2019 23:00	33.7263
29/05/2019 00:00	33.8675
29/05/2019 01:00	33.8191
29/05/2019 02:00	33.8752
29/05/2019 03:00	33.9006
29/05/2019 04:00	34.0507
29/05/2019 05:00	34.1795
29/05/2019 06:00	34.0943
29/05/2019 07:00	34.0526
29/05/2019 08:00	34.0354
29/05/2019 09:00	33.9886
29/05/2019 10:00	34.0266
29/05/2019 11:00	33.9837
29/05/2019 12:00	34.0012
29/05/2019 13:00	33.9964
29/05/2019 14:00	34.0766
29/05/2019 15:00	34.1679
29/05/2019 16:00	34.2221
29/05/2019 17:00	34.1753
29/05/2019 18:00	34.2042
29/05/2019 19:00	34.2205
29/05/2019 20:00	34.2471
29/05/2019 21:00	34.4922
29/05/2019 22:00	34.6537
29/05/2019 23:00	34.687
30/05/2019 00:00	34.7435
30/05/2019 01:00	34.8404
30/05/2019 02:00	34.8418
30/05/2019 03:00	36.0088
30/05/2019 04:00	35.6975
30/05/2019 05:00	35.4164
30/05/2019 06:00	34.5633
30/05/2019 07:00	34.3132
30/05/2019 08:00	34.2954
30/05/2019 09:00	34.4931
30/05/2019 10:00	34.6803
30/05/2019 11:00	34.7245
30/05/2019 12:00	34.7136
30/05/2019 13:00	34.7006
30/05/2019 14:00	35.0184
30/05/2019 15:00	35.1705
30/05/2019 16:00	34.8868

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
30/05/2019 17:00	34.6281
30/05/2019 18:00	34.7049
30/05/2019 19:00	34.6706
30/05/2019 20:00	34.7809
30/05/2019 21:00	34.8776
30/05/2019 22:00	34.8336
30/05/2019 23:00	34.7841
31/05/2019 00:00	34.943
31/05/2019 01:00	35.0572
31/05/2019 02:00	35.0721
31/05/2019 03:00	34.9847
31/05/2019 04:00	34.7877
31/05/2019 05:00	34.7019
31/05/2019 06:00	34.752
31/05/2019 07:00	34.7239
31/05/2019 08:00	34.724
31/05/2019 09:00	34.6982
31/05/2019 10:00	34.706
31/05/2019 11:00	34.6867
31/05/2019 12:00	34.6797
31/05/2019 13:00	34.6741
31/05/2019 14:00	34.7324
31/05/2019 15:00	34.7858
31/05/2019 16:00	34.8103
31/05/2019 17:00	34.8082
31/05/2019 18:00	34.8686
31/05/2019 19:00	34.8642
31/05/2019 20:00	34.8555
31/05/2019 21:00	34.8122
31/05/2019 22:00	34.7791
31/05/2019 23:00	34.7842
01/06/2019 00:00	34.7433
01/06/2019 01:00	34.7195
01/06/2019 02:00	34.744
01/06/2019 03:00	34.7868
01/06/2019 04:00	34.7825
01/06/2019 05:00	34.7872
01/06/2019 06:00	34.7912
01/06/2019 07:00	34.847
01/06/2019 08:00	34.8538

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
22/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	34.7706
23/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	34.4144
24/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	34.463
25/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.2428
26/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.4814
27/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.3709
28/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.2468
29/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.213
30/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.403
31/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.1295

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
22/05/2019 05:00	34.8759
22/05/2019 06:00	34.8624
22/05/2019 07:00	34.8495
22/05/2019 08:00	34.8422
22/05/2019 09:00	34.8429
22/05/2019 10:00	34.8338
22/05/2019 11:00	34.8327
22/05/2019 12:00	34.7946
22/05/2019 13:00	34.8487
22/05/2019 14:00	34.7963

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/05/2019 15:00	34.7981
22/05/2019 16:00	34.7963
22/05/2019 17:00	34.794
22/05/2019 18:00	34.7942
22/05/2019 19:00	34.7946
22/05/2019 20:00	34.7943
22/05/2019 21:00	34.794
22/05/2019 22:00	34.8624
22/05/2019 23:00	34.8495
23/05/2019 00:00	34.8422

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2019 01:00	34.843
23/05/2019 02:00	34.3768
23/05/2019 03:00	34.3864
23/05/2019 04:00	34.3891
23/05/2019 05:00	34.3893
23/05/2019 06:00	34.3909
23/05/2019 07:00	34.3946
23/05/2019 08:00	34.3971
23/05/2019 09:00	34.3984
23/05/2019 10:00	34.4029
23/05/2019 11:00	34.4055
23/05/2019 12:00	34.4134
23/05/2019 13:00	34.4161
23/05/2019 14:00	34.4188
23/05/2019 15:00	34.4213
23/05/2019 16:00	34.4228
23/05/2019 17:00	34.4227
23/05/2019 18:00	34.4227
23/05/2019 19:00	34.4227
23/05/2019 20:00	34.422
23/05/2019 21:00	34.4173
23/05/2019 22:00	34.4105
23/05/2019 23:00	34.4069
24/05/2019 00:00	34.4179
24/05/2019 01:00	34.4235
24/05/2019 02:00	34.4301
24/05/2019 03:00	34.4365
24/05/2019 04:00	34.442
24/05/2019 05:00	34.4482
24/05/2019 06:00	34.4543
24/05/2019 07:00	34.46
24/05/2019 08:00	34.4666
24/05/2019 09:00	34.4696
24/05/2019 10:00	34.4744
24/05/2019 11:00	34.4754
24/05/2019 12:00	34.476
24/05/2019 13:00	34.4764
24/05/2019 14:00	34.4786
24/05/2019 15:00	34.4799
24/05/2019 16:00	34.4817
24/05/2019 17:00	34.4827
24/05/2019 18:00	34.4842
24/05/2019 19:00	34.4825
24/05/2019 20:00	34.4758
24/05/2019 21:00	34.466
24/05/2019 22:00	34.4595
24/05/2019 23:00	34.4528
25/05/2019 00:00	34.4453
25/05/2019 01:00	34.4384
25/05/2019 02:00	34.4332
25/05/2019 03:00	34.4294
25/05/2019 04:00	34.4219
25/05/2019 05:00	34.4169
25/05/2019 06:00	34.4136
25/05/2019 07:00	34.4086
25/05/2019 08:00	34.4072
25/05/2019 09:00	34.4085
25/05/2019 10:00	34.8205
25/05/2019 11:00	35.1086
25/05/2019 12:00	35.4589

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2019 13:00	35.6088
25/05/2019 14:00	35.8739
25/05/2019 15:00	35.7166
25/05/2019 16:00	35.4327
25/05/2019 17:00	35.3623
25/05/2019 18:00	35.3127
25/05/2019 19:00	35.6687
25/05/2019 20:00	35.623
25/05/2019 21:00	35.4486
25/05/2019 22:00	35.3839
25/05/2019 23:00	35.4094
26/05/2019 00:00	35.4237
26/05/2019 01:00	35.2365
26/05/2019 02:00	35.5529
26/05/2019 03:00	35.6855
26/05/2019 04:00	35.645
26/05/2019 05:00	35.615
26/05/2019 06:00	35.5847
26/05/2019 07:00	35.5545
26/05/2019 08:00	35.5377
26/05/2019 09:00	35.5283
26/05/2019 10:00	35.5175
26/05/2019 11:00	35.5056
26/05/2019 12:00	35.4971
26/05/2019 13:00	35.4942
26/05/2019 14:00	35.4873
26/05/2019 15:00	35.4812
26/05/2019 16:00	35.4771
26/05/2019 17:00	35.4712
26/05/2019 18:00	35.4633
26/05/2019 19:00	35.4562
26/05/2019 20:00	35.4508
26/05/2019 21:00	35.4468
26/05/2019 22:00	35.4413
26/05/2019 23:00	35.4328
27/05/2019 00:00	35.4294
27/05/2019 01:00	35.4249
27/05/2019 02:00	35.4219
27/05/2019 03:00	35.419
27/05/2019 04:00	35.4163
27/05/2019 05:00	35.4141
27/05/2019 06:00	35.4111
27/05/2019 07:00	35.4088
27/05/2019 08:00	35.4079
27/05/2019 09:00	35.4076
27/05/2019 10:00	35.4069
27/05/2019 11:00	35.4052
27/05/2019 12:00	35.4042
27/05/2019 13:00	35.4002
27/05/2019 14:00	35.3849
27/05/2019 15:00	35.3901
27/05/2019 16:00	35.3887
27/05/2019 17:00	35.3841
27/05/2019 18:00	35.3763
27/05/2019 19:00	35.3673
27/05/2019 20:00	35.3604
27/05/2019 21:00	35.3537
27/05/2019 22:00	35.3459
27/05/2019 23:00	35.3346
28/05/2019 00:00	35.3249

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/05/2019 01:00	35.3178
28/05/2019 02:00	35.3104
28/05/2019 03:00	35.3024
28/05/2019 04:00	35.294
28/05/2019 05:00	35.2864
28/05/2019 06:00	35.2778
28/05/2019 07:00	35.2734
28/05/2019 08:00	35.2668
28/05/2019 09:00	35.2627
28/05/2019 10:00	35.2586
28/05/2019 11:00	35.2549
28/05/2019 12:00	35.2515
28/05/2019 13:00	35.2496
28/05/2019 14:00	35.2485
28/05/2019 15:00	35.2442
28/05/2019 16:00	35.2426
28/05/2019 17:00	35.2421
28/05/2019 18:00	35.24
28/05/2019 19:00	35.2383
28/05/2019 20:00	35.2359
28/05/2019 21:00	35.2343
28/05/2019 22:00	35.2347
28/05/2019 23:00	35.2313
29/05/2019 00:00	35.2301
29/05/2019 01:00	35.2293
29/05/2019 02:00	35.2306
29/05/2019 03:00	35.2302
29/05/2019 04:00	35.2299
29/05/2019 05:00	35.2292
29/05/2019 06:00	35.2304
29/05/2019 07:00	35.2301
29/05/2019 08:00	35.2315
29/05/2019 09:00	35.2326
29/05/2019 10:00	35.2335
29/05/2019 11:00	35.2321
29/05/2019 12:00	35.2337
29/05/2019 13:00	35.2303
29/05/2019 14:00	35.2289
29/05/2019 15:00	35.2335
29/05/2019 16:00	35.2248
29/05/2019 17:00	35.2214
29/05/2019 18:00	35.2177
29/05/2019 19:00	35.2124
29/05/2019 20:00	35.2039
29/05/2019 21:00	35.1986
29/05/2019 22:00	35.1978
29/05/2019 23:00	35.1933
30/05/2019 00:00	35.1884
30/05/2019 01:00	35.1839
30/05/2019 02:00	35.1787
30/05/2019 03:00	35.175
30/05/2019 04:00	35.1693
30/05/2019 05:00	35.164
30/05/2019 06:00	35.1567
30/05/2019 07:00	35.1508
30/05/2019 08:00	35.1444
30/05/2019 09:00	35.1389
30/05/2019 10:00	35.1331
30/05/2019 11:00	35.1268
30/05/2019 12:00	35.1213

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
30/05/2019 13:00	35.1147
30/05/2019 14:00	35.1096
30/05/2019 15:00	35.1903
30/05/2019 16:00	35.2852
30/05/2019 17:00	35.5721
30/05/2019 18:00	35.4607
30/05/2019 19:00	35.3938
30/05/2019 20:00	36.0296
30/05/2019 21:00	36.4695
30/05/2019 22:00	36.5126
30/05/2019 23:00	36.1715
31/05/2019 00:00	35.4603
31/05/2019 01:00	35.1261
31/05/2019 02:00	35.2695
31/05/2019 03:00	35.1747
31/05/2019 04:00	35.195
31/05/2019 05:00	35.1356
31/05/2019 06:00	35.1965
31/05/2019 07:00	35.1603
31/05/2019 08:00	35.1464
31/05/2019 09:00	35.1146
31/05/2019 10:00	35.2802
31/05/2019 11:00	35.4187
31/05/2019 12:00	35.4567
31/05/2019 13:00	35.4102
31/05/2019 14:00	35.5853
31/05/2019 15:00	35.5345
31/05/2019 16:00	35.4798
31/05/2019 17:00	35.3051
31/05/2019 18:00	35.1688
31/05/2019 19:00	35.1735
31/05/2019 20:00	35.0053
31/05/2019 21:00	34.8648
31/05/2019 22:00	34.8679
31/05/2019 23:00	34.9373
01/06/2019 00:00	34.8322
01/06/2019 01:00	34.763
01/06/2019 02:00	34.7011
01/06/2019 03:00	34.809
01/06/2019 04:00	34.7616

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
22/05/2019	CRE 39 KM-100	34.6928
23/05/2019	CRE 39 KM-100	34.425
24/05/2019	CRE 39 KM-100	34.4553
25/05/2019	CRE 39 KM-100	35.4364
26/05/2019	CRE 39 KM-100	35.4544
27/05/2019	CRE 39 KM-100	35.3485
28/05/2019	CRE 39 KM-100	35.2392
29/05/2019	CRE 39 KM-100	35.2002
30/05/2019	CRE 39 KM-100	34.7038
31/05/2019	CRE 39 KM-100	34.71

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
22/05/2019 09:00	34.8428
22/05/2019 10:00	34.8337
22/05/2019 11:00	34.8326
22/05/2019 12:00	34.7945
22/05/2019 13:00	34.8428
22/05/2019 14:00	34.7962
22/05/2019 15:00	34.798
22/05/2019 16:00	34.7962
22/05/2019 17:00	34.7939
22/05/2019 18:00	34.7941

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/05/2019 19:00	34.7945
22/05/2019 20:00	34.7942
22/05/2019 21:00	34.7939
22/05/2019 22:00	34.8623
22/05/2019 23:00	34.8494
23/05/2019 00:00	34.8421
23/05/2019 01:00	34.8428
23/05/2019 02:00	34.3766
23/05/2019 03:00	34.3862
23/05/2019 04:00	34.3889

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2019 05:00	34.3891
23/05/2019 06:00	34.3907
23/05/2019 07:00	34.3944
23/05/2019 08:00	34.3969
23/05/2019 09:00	34.3983
23/05/2019 10:00	34.4027
23/05/2019 11:00	34.4053
23/05/2019 12:00	34.4132
23/05/2019 13:00	34.4159
23/05/2019 14:00	34.4186
23/05/2019 15:00	34.4211
23/05/2019 16:00	34.4227
23/05/2019 17:00	34.4225
23/05/2019 18:00	34.4226
23/05/2019 19:00	34.4225
23/05/2019 20:00	34.4219
23/05/2019 21:00	34.4171
23/05/2019 22:00	34.4104
23/05/2019 23:00	34.4068
24/05/2019 00:00	34.4178
24/05/2019 01:00	34.4233
24/05/2019 02:00	34.43
24/05/2019 03:00	34.4364
24/05/2019 04:00	34.4419
24/05/2019 05:00	34.4481
24/05/2019 06:00	34.4542
24/05/2019 07:00	34.4598
24/05/2019 08:00	34.4664
24/05/2019 09:00	34.4695
24/05/2019 10:00	34.4743
24/05/2019 11:00	34.4753
24/05/2019 12:00	34.4758
24/05/2019 13:00	34.4763
24/05/2019 14:00	34.4784
24/05/2019 15:00	34.4798
24/05/2019 16:00	34.4816
24/05/2019 17:00	34.4826
24/05/2019 18:00	34.484
24/05/2019 19:00	34.4824
24/05/2019 20:00	34.4757
24/05/2019 21:00	34.4658
24/05/2019 22:00	34.4594
24/05/2019 23:00	34.4527
25/05/2019 00:00	34.4452
25/05/2019 01:00	34.4382
25/05/2019 02:00	34.433
25/05/2019 03:00	34.4293
25/05/2019 04:00	34.4217
25/05/2019 05:00	34.4167
25/05/2019 06:00	34.4135
25/05/2019 07:00	34.4084
25/05/2019 08:00	34.4071
25/05/2019 09:00	34.4083
25/05/2019 10:00	34.8204
25/05/2019 11:00	35.1085
25/05/2019 12:00	35.4589
25/05/2019 13:00	35.6089
25/05/2019 14:00	35.8741
25/05/2019 15:00	35.7167
25/05/2019 16:00	35.4327

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2019 17:00	35.3623
25/05/2019 18:00	35.3127
25/05/2019 19:00	35.6689
25/05/2019 20:00	35.6231
25/05/2019 21:00	35.4487
25/05/2019 22:00	35.3839
25/05/2019 23:00	35.4094
26/05/2019 00:00	35.4237
26/05/2019 01:00	35.2365
26/05/2019 02:00	35.553
26/05/2019 03:00	35.6856
26/05/2019 04:00	35.6451
26/05/2019 05:00	35.6151
26/05/2019 06:00	35.5847
26/05/2019 07:00	35.5546
26/05/2019 08:00	35.5377
26/05/2019 09:00	35.5283
26/05/2019 10:00	35.5175
26/05/2019 11:00	35.5056
26/05/2019 12:00	35.4971
26/05/2019 13:00	35.4943
26/05/2019 14:00	35.4873
26/05/2019 15:00	35.4812
26/05/2019 16:00	35.4771
26/05/2019 17:00	35.4713
26/05/2019 18:00	35.4634
26/05/2019 19:00	35.4562
26/05/2019 20:00	35.4508
26/05/2019 21:00	35.4468
26/05/2019 22:00	35.4413
26/05/2019 23:00	35.4328
27/05/2019 00:00	35.4295
27/05/2019 01:00	35.425
27/05/2019 02:00	35.422
27/05/2019 03:00	35.419
27/05/2019 04:00	35.4163
27/05/2019 05:00	35.4142
27/05/2019 06:00	35.4111
27/05/2019 07:00	35.4088
27/05/2019 08:00	35.408
27/05/2019 09:00	35.4077
27/05/2019 10:00	35.4069
27/05/2019 11:00	35.4052
27/05/2019 12:00	35.4043
27/05/2019 13:00	35.4002
27/05/2019 14:00	35.3849
27/05/2019 15:00	35.3901
27/05/2019 16:00	35.3887
27/05/2019 17:00	35.3841
27/05/2019 18:00	35.3763
27/05/2019 19:00	35.3673
27/05/2019 20:00	35.3604
27/05/2019 21:00	35.3537
27/05/2019 22:00	35.3459
27/05/2019 23:00	35.3346
28/05/2019 00:00	35.3249
28/05/2019 01:00	35.3178
28/05/2019 02:00	35.3104
28/05/2019 03:00	35.3024
28/05/2019 04:00	35.294

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/05/2019 05:00	35.2864
28/05/2019 06:00	35.2778
28/05/2019 07:00	35.2734
28/05/2019 08:00	35.2668
28/05/2019 09:00	35.2627
28/05/2019 10:00	35.2586
28/05/2019 11:00	35.2549
28/05/2019 12:00	35.2515
28/05/2019 13:00	35.2496
28/05/2019 14:00	35.2485
28/05/2019 15:00	35.2441
28/05/2019 16:00	35.2425
28/05/2019 17:00	35.2421
28/05/2019 18:00	35.24
28/05/2019 19:00	35.2383
28/05/2019 20:00	35.2359
28/05/2019 21:00	35.2343
28/05/2019 22:00	35.2347
28/05/2019 23:00	35.2313
29/05/2019 00:00	35.2301
29/05/2019 01:00	35.2293
29/05/2019 02:00	35.2306
29/05/2019 03:00	35.2302
29/05/2019 04:00	35.2298
29/05/2019 05:00	35.2291
29/05/2019 06:00	35.2303
29/05/2019 07:00	35.2301
29/05/2019 08:00	35.2315
29/05/2019 09:00	35.2326
29/05/2019 10:00	35.2335
29/05/2019 11:00	35.2321
29/05/2019 12:00	35.2337
29/05/2019 13:00	35.2302
29/05/2019 14:00	35.2289
29/05/2019 15:00	35.2335
29/05/2019 16:00	35.2248
29/05/2019 17:00	35.2214
29/05/2019 18:00	35.2177
29/05/2019 19:00	35.2124
29/05/2019 20:00	35.2039
29/05/2019 21:00	35.1985
29/05/2019 22:00	35.1978
29/05/2019 23:00	35.1933
30/05/2019 00:00	35.1884
30/05/2019 01:00	35.1839
30/05/2019 02:00	35.1786
30/05/2019 03:00	35.175
30/05/2019 04:00	35.1692
30/05/2019 05:00	35.1639
30/05/2019 06:00	35.1566
30/05/2019 07:00	35.1508
30/05/2019 08:00	35.1443
30/05/2019 09:00	35.1389
30/05/2019 10:00	35.133
30/05/2019 11:00	35.1268
30/05/2019 12:00	35.1212
30/05/2019 13:00	35.1146
30/05/2019 14:00	35.1095
30/05/2019 15:00	35.1903
30/05/2019 16:00	34.5784

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
30/05/2019 17:00	34.5966
30/05/2019 18:00	34.5824
30/05/2019 19:00	34.539
30/05/2019 20:00	34.4991
30/05/2019 21:00	34.4796
30/05/2019 22:00	34.4807
30/05/2019 23:00	34.4987
31/05/2019 00:00	34.5181
31/05/2019 01:00	34.5355
31/05/2019 02:00	34.5449
31/05/2019 03:00	34.5452
31/05/2019 04:00	34.536
31/05/2019 05:00	34.5222
31/05/2019 06:00	34.5089
31/05/2019 07:00	34.4983
31/05/2019 08:00	34.4942
31/05/2019 09:00	34.4993
31/05/2019 10:00	34.5118
31/05/2019 11:00	34.5333
31/05/2019 12:00	34.5492
31/05/2019 13:00	34.5653
31/05/2019 14:00	34.581
31/05/2019 15:00	34.5975
31/05/2019 16:00	34.6067
31/05/2019 17:00	34.6159
31/05/2019 18:00	34.6231
31/05/2019 19:00	34.6307
31/05/2019 20:00	34.6417
31/05/2019 21:00	34.6682
31/05/2019 22:00	34.6992
31/05/2019 23:00	34.7318
01/06/2019 00:00	34.769
01/06/2019 01:00	34.8048
01/06/2019 02:00	34.8374
01/06/2019 03:00	34.8722
01/06/2019 04:00	34.9031
01/06/2019 05:00	34.9275
01/06/2019 06:00	34.9468
01/06/2019 07:00	34.9589
01/06/2019 08:00	34.9646

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
22/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0869
23/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5499
24/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5947
25/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0023
26/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.1
27/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.642
28/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	33.6243
29/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.2021
30/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.5704
31/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.6361

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
22/05/2019 05:00	34.277
22/05/2019 06:00	34.1713
22/05/2019 07:00	34.017
22/05/2019 08:00	34.005
22/05/2019 09:00	34.0085
22/05/2019 10:00	34.1149
22/05/2019 11:00	34.1079
22/05/2019 12:00	33.9789
22/05/2019 13:00	33.9419
22/05/2019 14:00	33.9437

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
22/05/2019 15:00	33.854
22/05/2019 16:00	33.9789
22/05/2019 17:00	33.9419
22/05/2019 18:00	33.9437
22/05/2019 19:00	33.9662
22/05/2019 20:00	33.8466
22/05/2019 21:00	33.8555
22/05/2019 22:00	34.1714
22/05/2019 23:00	34.017
23/05/2019 00:00	34.005

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
23/05/2019 01:00	34.0084
23/05/2019 02:00	34.6972
23/05/2019 03:00	34.6239
23/05/2019 04:00	34.6107
23/05/2019 05:00	34.4436
23/05/2019 06:00	34.3103
23/05/2019 07:00	34.193
23/05/2019 08:00	34.1856
23/05/2019 09:00	34.2602
23/05/2019 10:00	34.1981
23/05/2019 11:00	33.9956
23/05/2019 12:00	34.061
23/05/2019 13:00	34.0345
23/05/2019 14:00	34.078
23/05/2019 15:00	33.9441
23/05/2019 16:00	33.8263
23/05/2019 17:00	34.0439
23/05/2019 18:00	34.525
23/05/2019 19:00	34.8751
23/05/2019 20:00	34.9774
23/05/2019 21:00	35.0238
23/05/2019 22:00	35.0627
23/05/2019 23:00	35.2011
24/05/2019 00:00	35.2174
24/05/2019 01:00	35.2119
24/05/2019 02:00	35.1379
24/05/2019 03:00	35.1826
24/05/2019 04:00	35.209
24/05/2019 05:00	35.1805
24/05/2019 06:00	35.2944
24/05/2019 07:00	35.3305
24/05/2019 08:00	35.325
24/05/2019 09:00	35.2881
24/05/2019 10:00	35.3689
24/05/2019 11:00	35.231
24/05/2019 12:00	35.2917
24/05/2019 13:00	34.8835
24/05/2019 14:00	34.7914
24/05/2019 15:00	34.7798
24/05/2019 16:00	34.4602
24/05/2019 17:00	34.2132
24/05/2019 18:00	34.2569
24/05/2019 19:00	34.2869
24/05/2019 20:00	34.1955
24/05/2019 21:00	34.1787
24/05/2019 22:00	34.0796
24/05/2019 23:00	34.0373
25/05/2019 00:00	33.9559
25/05/2019 01:00	33.8795
25/05/2019 02:00	33.9556
25/05/2019 03:00	33.9871
25/05/2019 04:00	34.0223
25/05/2019 05:00	33.9944
25/05/2019 06:00	33.9179
25/05/2019 07:00	34.0609
25/05/2019 08:00	34.0495
25/05/2019 09:00	34.0498
25/05/2019 10:00	34.1869
25/05/2019 11:00	34.0753
25/05/2019 12:00	34.1514

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
25/05/2019 13:00	33.952
25/05/2019 14:00	33.8619
25/05/2019 15:00	33.8126
25/05/2019 16:00	33.9791
25/05/2019 17:00	33.8585
25/05/2019 18:00	33.7436
25/05/2019 19:00	33.5567
25/05/2019 20:00	33.8481
25/05/2019 21:00	33.9976
25/05/2019 22:00	33.9543
25/05/2019 23:00	33.9492
26/05/2019 00:00	34.1516
26/05/2019 01:00	34.1895
26/05/2019 02:00	34.1505
26/05/2019 03:00	34.3079
26/05/2019 04:00	34.2564
26/05/2019 05:00	34.1029
26/05/2019 06:00	34.0949
26/05/2019 07:00	34.1946
26/05/2019 08:00	34.1122
26/05/2019 09:00	34.1389
26/05/2019 10:00	34.19
26/05/2019 11:00	34.2332
26/05/2019 12:00	34.3958
26/05/2019 13:00	34.3904
26/05/2019 14:00	34.1059
26/05/2019 15:00	34.0111
26/05/2019 16:00	34.0517
26/05/2019 17:00	33.9924
26/05/2019 18:00	33.8864
26/05/2019 19:00	33.8359
26/05/2019 20:00	33.8954
26/05/2019 21:00	33.8813
26/05/2019 22:00	33.8248
26/05/2019 23:00	33.8745
27/05/2019 00:00	34.6088
27/05/2019 01:00	34.5369
27/05/2019 02:00	34.0336
27/05/2019 03:00	34.0063
27/05/2019 04:00	34.0033
27/05/2019 05:00	33.7829
27/05/2019 06:00	33.9794
27/05/2019 07:00	33.8638
27/05/2019 08:00	33.8649
27/05/2019 09:00	33.8524
27/05/2019 10:00	33.6511
27/05/2019 11:00	33.7531
27/05/2019 12:00	33.9022
27/05/2019 13:00	34.055
27/05/2019 14:00	33.7878
27/05/2019 15:00	33.5503
27/05/2019 16:00	33.0509
27/05/2019 17:00	32.8176
27/05/2019 18:00	32.8822
27/05/2019 19:00	33.1034
27/05/2019 20:00	33.406
27/05/2019 21:00	33.529
27/05/2019 22:00	33.4956
27/05/2019 23:00	33.5434
28/05/2019 00:00	33.7175

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
28/05/2019 01:00	33.8275
28/05/2019 02:00	33.9845
28/05/2019 03:00	33.9687
28/05/2019 04:00	34.0387
28/05/2019 05:00	33.9126
28/05/2019 06:00	33.8634
28/05/2019 07:00	33.8084
28/05/2019 08:00	33.8868
28/05/2019 09:00	33.9991
28/05/2019 10:00	33.9609
28/05/2019 11:00	34.2758
28/05/2019 12:00	35.0469
28/05/2019 13:00	34.584
28/05/2019 14:00	33.8059
28/05/2019 15:00	33.0713
28/05/2019 16:00	32.4499
28/05/2019 17:00	32.8251
28/05/2019 18:00	33.1269
28/05/2019 19:00	33.1024
28/05/2019 20:00	33.303
28/05/2019 21:00	33.2372
28/05/2019 22:00	33.3173
28/05/2019 23:00	33.3541
29/05/2019 00:00	33.5674
29/05/2019 01:00	33.7474
29/05/2019 02:00	33.6261
29/05/2019 03:00	33.5682
29/05/2019 04:00	33.5424
29/05/2019 05:00	33.4759
29/05/2019 06:00	33.5281
29/05/2019 07:00	33.4693
29/05/2019 08:00	33.4934
29/05/2019 09:00	33.4833
29/05/2019 10:00	33.5967
29/05/2019 11:00	33.7308
29/05/2019 12:00	33.805
29/05/2019 13:00	33.7406
29/05/2019 14:00	33.7827
29/05/2019 15:00	33.805
29/05/2019 16:00	33.8475
29/05/2019 17:00	34.1964
29/05/2019 18:00	34.4262
29/05/2019 19:00	34.4768
29/05/2019 20:00	34.5589
29/05/2019 21:00	34.6989
29/05/2019 22:00	34.7017
29/05/2019 23:00	36.3622
30/05/2019 00:00	35.9217
30/05/2019 01:00	35.5265
30/05/2019 02:00	34.3203
30/05/2019 03:00	33.9621
30/05/2019 04:00	33.9397
30/05/2019 05:00	34.221
30/05/2019 06:00	34.4875
30/05/2019 07:00	34.5565
30/05/2019 08:00	34.5441
30/05/2019 09:00	34.5229
30/05/2019 10:00	34.982
30/05/2019 11:00	35.2018
30/05/2019 12:00	34.8025

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
30/05/2019 13:00	34.4329
30/05/2019 14:00	34.5432
30/05/2019 15:00	34.4595
30/05/2019 16:00	34.5784
30/05/2019 17:00	34.5967
30/05/2019 18:00	34.5824
30/05/2019 19:00	34.539
30/05/2019 20:00	34.4992
30/05/2019 21:00	34.4797
30/05/2019 22:00	34.4808
30/05/2019 23:00	34.4988
31/05/2019 00:00	34.5182
31/05/2019 01:00	34.5355
31/05/2019 02:00	34.545
31/05/2019 03:00	34.5453
31/05/2019 04:00	34.5361
31/05/2019 05:00	34.5222
31/05/2019 06:00	34.509
31/05/2019 07:00	34.4984
31/05/2019 08:00	34.4943
31/05/2019 09:00	34.4994
31/05/2019 10:00	34.5119
31/05/2019 11:00	34.5333
31/05/2019 12:00	34.5493
31/05/2019 13:00	34.5654
31/05/2019 14:00	34.581
31/05/2019 15:00	34.5975
31/05/2019 16:00	34.6068
31/05/2019 17:00	34.6159
31/05/2019 18:00	34.6232
31/05/2019 19:00	34.6308
31/05/2019 20:00	34.6417
31/05/2019 21:00	34.6682
31/05/2019 22:00	34.6992
31/05/2019 23:00	34.7318
01/06/2019 00:00	34.769
01/06/2019 01:00	34.8048
01/06/2019 02:00	34.8374
01/06/2019 03:00	34.8722
01/06/2019 04:00	34.9031

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
24/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	48.2961
25/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	48.0164
26/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	48.3483

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
22/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.4688
23/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.7376
24/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.8616
25/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.4822
26/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.693
27/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.1062
28/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	42.95
29/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.5046
30/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.0023
31/05/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.0274

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
22/05/2019 09:00	43.7871
22/05/2019 10:00	43.6868
22/05/2019 11:00	43.5056
22/05/2019 12:00	43.4816
22/05/2019 13:00	43.4842
22/05/2019 14:00	43.6104
22/05/2019 15:00	43.5853
22/05/2019 16:00	43.3489
22/05/2019 17:00	43.3565
22/05/2019 18:00	43.3485

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/05/2019 19:00	43.2497
22/05/2019 20:00	43.3504
22/05/2019 21:00	43.3299
22/05/2019 22:00	43.3468
22/05/2019 23:00	43.3668
23/05/2019 00:00	43.2297
23/05/2019 01:00	43.2436
23/05/2019 02:00	43.6868
23/05/2019 03:00	43.5056
23/05/2019 04:00	43.4816

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2019 05:00	43.4842
23/05/2019 06:00	43.659
23/05/2019 07:00	43.5567
23/05/2019 08:00	43.5697
23/05/2019 09:00	43.4925
23/05/2019 10:00	43.3893
23/05/2019 11:00	43.2621
23/05/2019 12:00	43.2439
23/05/2019 13:00	43.3161
23/05/2019 14:00	43.2721
23/05/2019 15:00	43.0908
23/05/2019 16:00	43.1863
23/05/2019 17:00	43.1347
23/05/2019 18:00	43.2158
23/05/2019 19:00	43.0637
23/05/2019 20:00	42.9328
23/05/2019 21:00	43.1671
23/05/2019 22:00	43.6785
23/05/2019 23:00	44.1347
24/05/2019 00:00	44.2655
24/05/2019 01:00	44.3089
24/05/2019 02:00	44.3567
24/05/2019 03:00	44.5186
24/05/2019 04:00	44.5451
24/05/2019 05:00	44.5638
24/05/2019 06:00	44.4916
24/05/2019 07:00	44.5529
24/05/2019 08:00	44.5794
24/05/2019 09:00	44.527
24/05/2019 10:00	44.6773
24/05/2019 11:00	44.7038
24/05/2019 12:00	44.6844
24/05/2019 13:00	44.6353
24/05/2019 14:00	44.6563
24/05/2019 15:00	44.5679
24/05/2019 16:00	44.6198
24/05/2019 17:00	44.1696
24/05/2019 18:00	44.0716
24/05/2019 19:00	44.0636
24/05/2019 20:00	43.7143
24/05/2019 21:00	43.4328
24/05/2019 22:00	43.4796
24/05/2019 23:00	43.5225
25/05/2019 00:00	43.4301
25/05/2019 01:00	43.4132
25/05/2019 02:00	43.2966
25/05/2019 03:00	43.2444
25/05/2019 04:00	43.1539
25/05/2019 05:00	43.0923
25/05/2019 06:00	43.1947
25/05/2019 07:00	43.1759
25/05/2019 08:00	43.1945
25/05/2019 09:00	43.176
25/05/2019 10:00	43.1007
25/05/2019 11:00	43.2315
25/05/2019 12:00	43.2145
25/05/2019 13:00	43.1922
25/05/2019 14:00	43.539
25/05/2019 15:00	43.5652
25/05/2019 16:00	43.7894

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/05/2019 17:00	43.5995
25/05/2019 18:00	43.5522
25/05/2019 19:00	43.4743
25/05/2019 20:00	43.4953
25/05/2019 21:00	43.3826
25/05/2019 22:00	43.2511
25/05/2019 23:00	43.141
26/05/2019 00:00	43.4766
26/05/2019 01:00	43.5474
26/05/2019 02:00	43.5102
26/05/2019 03:00	43.509
26/05/2019 04:00	43.685
26/05/2019 05:00	43.688
26/05/2019 06:00	43.7325
26/05/2019 07:00	43.8832
26/05/2019 08:00	43.8384
26/05/2019 09:00	43.7385
26/05/2019 10:00	43.7835
26/05/2019 11:00	43.8958
26/05/2019 12:00	43.7835
26/05/2019 13:00	43.8051
26/05/2019 14:00	43.8603
26/05/2019 15:00	43.8877
26/05/2019 16:00	44.0292
26/05/2019 17:00	43.962
26/05/2019 18:00	43.6496
26/05/2019 19:00	43.5326
26/05/2019 20:00	43.5715
26/05/2019 21:00	43.5008
26/05/2019 22:00	43.403
26/05/2019 23:00	43.3553
27/05/2019 00:00	43.4223
27/05/2019 01:00	43.3866
27/05/2019 02:00	43.369
27/05/2019 03:00	43.4388
27/05/2019 04:00	44.2975
27/05/2019 05:00	44.2051
27/05/2019 06:00	43.6256
27/05/2019 07:00	43.5686
27/05/2019 08:00	43.5726
27/05/2019 09:00	43.2915
27/05/2019 10:00	43.5547
27/05/2019 11:00	43.3784
27/05/2019 12:00	43.3499
27/05/2019 13:00	43.3094
27/05/2019 14:00	43.1345
27/05/2019 15:00	43.2692
27/05/2019 16:00	43.4393
27/05/2019 17:00	43.5998
27/05/2019 18:00	43.291
27/05/2019 19:00	43.0032
27/05/2019 20:00	42.4457
27/05/2019 21:00	42.179
27/05/2019 22:00	42.2131
27/05/2019 23:00	42.4287
28/05/2019 00:00	42.7667
28/05/2019 01:00	42.9247
28/05/2019 02:00	42.9389
28/05/2019 03:00	43.001
28/05/2019 04:00	43.1883

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/05/2019 05:00	43.3214
28/05/2019 06:00	43.5008
28/05/2019 07:00	43.4906
28/05/2019 08:00	43.5563
28/05/2019 09:00	43.4095
28/05/2019 10:00	43.35
28/05/2019 11:00	43.2565
28/05/2019 12:00	43.3304
28/05/2019 13:00	43.4633
28/05/2019 14:00	43.4196
28/05/2019 15:00	43.403
28/05/2019 16:00	43.883
28/05/2019 17:00	43.4764
28/05/2019 18:00	42.9921
28/05/2019 19:00	42.3844
28/05/2019 20:00	41.7194
28/05/2019 21:00	42.1281
28/05/2019 22:00	42.4654
28/05/2019 23:00	42.4528
29/05/2019 00:00	42.6849
29/05/2019 01:00	42.6028
29/05/2019 02:00	42.6676
29/05/2019 03:00	42.7039
29/05/2019 04:00	42.9343
29/05/2019 05:00	43.1307
29/05/2019 06:00	43.0029
29/05/2019 07:00	42.9701
29/05/2019 08:00	42.9807
29/05/2019 09:00	42.8954
29/05/2019 10:00	42.9668
29/05/2019 11:00	42.9139
29/05/2019 12:00	42.9402
29/05/2019 13:00	42.9174
29/05/2019 14:00	43.0197
29/05/2019 15:00	43.1705
29/05/2019 16:00	43.2232
29/05/2019 17:00	43.148
29/05/2019 18:00	43.175
29/05/2019 19:00	43.2229
29/05/2019 20:00	43.2429
29/05/2019 21:00	43.6215
29/05/2019 22:00	43.8938
29/05/2019 23:00	43.9412
30/05/2019 00:00	43.962
30/05/2019 01:00	44.1421
30/05/2019 02:00	44.1295
30/05/2019 03:00	45.2544
30/05/2019 04:00	44.3638
30/05/2019 05:00	44.032
30/05/2019 06:00	43.4044
30/05/2019 07:00	43.2437
30/05/2019 08:00	43.2782
30/05/2019 09:00	43.6099
30/05/2019 10:00	43.9339
30/05/2019 11:00	44.001
30/05/2019 12:00	43.9565
30/05/2019 13:00	43.9294
30/05/2019 14:00	44.2755
30/05/2019 15:00	44.2795
30/05/2019 16:00	43.9825

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
30/05/2019 17:00	43.7697
30/05/2019 18:00	43.9013
30/05/2019 19:00	43.8562
30/05/2019 20:00	43.9999
30/05/2019 21:00	44.117
30/05/2019 22:00	44.0743
30/05/2019 23:00	44.0422
31/05/2019 00:00	44.1096
31/05/2019 01:00	44.1883
31/05/2019 02:00	44.194
31/05/2019 03:00	44.0941
31/05/2019 04:00	43.9231
31/05/2019 05:00	43.9011
31/05/2019 06:00	43.9807
31/05/2019 07:00	43.9635
31/05/2019 08:00	43.9696
31/05/2019 09:00	43.9365
31/05/2019 10:00	43.9538
31/05/2019 11:00	43.9231
31/05/2019 12:00	43.9109
31/05/2019 13:00	43.9043
31/05/2019 14:00	43.9705
31/05/2019 15:00	44.0165
31/05/2019 16:00	44.0386
31/05/2019 17:00	44.0308
31/05/2019 18:00	44.1242
31/05/2019 19:00	44.1176
31/05/2019 20:00	44.1152
31/05/2019 21:00	44.0676
31/05/2019 22:00	44.0379
31/05/2019 23:00	44.0271
01/06/2019 00:00	43.9859
01/06/2019 01:00	43.9638
01/06/2019 02:00	44.0017
01/06/2019 03:00	44.0702
01/06/2019 04:00	44.0557
01/06/2019 05:00	44.0585
01/06/2019 06:00	44.0604
01/06/2019 07:00	44.1433
01/06/2019 08:00	44.1425

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
22/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.2672
23/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	43.643
24/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	43.7004
25/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.8481
26/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.2279
27/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.065
28/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.9258
29/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.8607
30/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.0662
31/05/2019	CRE 38 CPG Cactus	44.8313

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
22/05/2019 05:00	44.4483
22/05/2019 06:00	44.4264
22/05/2019 07:00	44.4041
22/05/2019 08:00	44.3907
22/05/2019 09:00	44.3911
22/05/2019 10:00	44.374
22/05/2019 11:00	44.3699
22/05/2019 12:00	44.2985
22/05/2019 13:00	44.3984
22/05/2019 14:00	44.303

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/05/2019 15:00	44.3064
22/05/2019 16:00	44.303
22/05/2019 17:00	44.2982
22/05/2019 18:00	44.298
22/05/2019 19:00	44.2985
22/05/2019 20:00	44.2982
22/05/2019 21:00	44.2981
22/05/2019 22:00	44.4265
22/05/2019 23:00	44.4041
23/05/2019 00:00	44.3907

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2019 01:00	44.3911
23/05/2019 02:00	43.624
23/05/2019 03:00	43.6375
23/05/2019 04:00	43.6415
23/05/2019 05:00	43.6428
23/05/2019 06:00	43.6431
23/05/2019 07:00	43.6431
23/05/2019 08:00	43.643
23/05/2019 09:00	43.6444
23/05/2019 10:00	43.6445
23/05/2019 11:00	43.6456
23/05/2019 12:00	43.6473
23/05/2019 13:00	43.6491
23/05/2019 14:00	43.6499
23/05/2019 15:00	43.6506
23/05/2019 16:00	43.6506
23/05/2019 17:00	43.6502
23/05/2019 18:00	43.6493
23/05/2019 19:00	43.6497
23/05/2019 20:00	43.6489
23/05/2019 21:00	43.6389
23/05/2019 22:00	43.6183
23/05/2019 23:00	43.6037
24/05/2019 00:00	43.6218
24/05/2019 01:00	43.6335
24/05/2019 02:00	43.6446
24/05/2019 03:00	43.6548
24/05/2019 04:00	43.665
24/05/2019 05:00	43.6751
24/05/2019 06:00	43.6856
24/05/2019 07:00	43.6958
24/05/2019 08:00	43.7055
24/05/2019 09:00	43.7101
24/05/2019 10:00	43.7177
24/05/2019 11:00	43.7178
24/05/2019 12:00	43.7185
24/05/2019 13:00	43.7192
24/05/2019 14:00	43.7215
24/05/2019 15:00	43.7233
24/05/2019 16:00	43.7259
24/05/2019 17:00	43.7285
24/05/2019 18:00	43.7305
24/05/2019 19:00	43.7284
24/05/2019 20:00	43.7194
24/05/2019 21:00	43.7064
24/05/2019 22:00	43.6966
24/05/2019 23:00	43.6876
25/05/2019 00:00	43.6766
25/05/2019 01:00	43.666
25/05/2019 02:00	43.6586
25/05/2019 03:00	43.6532
25/05/2019 04:00	43.6427
25/05/2019 05:00	43.6349
25/05/2019 06:00	43.6297
25/05/2019 07:00	43.6221
25/05/2019 08:00	43.6197
25/05/2019 09:00	43.6209
25/05/2019 10:00	44.3585
25/05/2019 11:00	44.8297
25/05/2019 12:00	45.2298

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/05/2019 13:00	45.3006
25/05/2019 14:00	45.4296
25/05/2019 15:00	45.3791
25/05/2019 16:00	45.1531
25/05/2019 17:00	45.0764
25/05/2019 18:00	44.9847
25/05/2019 19:00	45.3637
25/05/2019 20:00	45.3194
25/05/2019 21:00	45.1575
25/05/2019 22:00	45.1306
25/05/2019 23:00	45.205
26/05/2019 00:00	45.1581
26/05/2019 01:00	45.0155
26/05/2019 02:00	45.3219
26/05/2019 03:00	45.43
26/05/2019 04:00	45.4119
26/05/2019 05:00	45.3919
26/05/2019 06:00	45.364
26/05/2019 07:00	45.3309
26/05/2019 08:00	45.3099
26/05/2019 09:00	45.2987
26/05/2019 10:00	45.2851
26/05/2019 11:00	45.2683
26/05/2019 12:00	45.2559
26/05/2019 13:00	45.2491
26/05/2019 14:00	45.2397
26/05/2019 15:00	45.2312
26/05/2019 16:00	45.2243
26/05/2019 17:00	45.2157
26/05/2019 18:00	45.205
26/05/2019 19:00	45.1948
26/05/2019 20:00	45.1874
26/05/2019 21:00	45.1803
26/05/2019 22:00	45.171
26/05/2019 23:00	45.1601
27/05/2019 00:00	45.1536
27/05/2019 01:00	45.1464
27/05/2019 02:00	45.1407
27/05/2019 03:00	45.1356
27/05/2019 04:00	45.1304
27/05/2019 05:00	45.1261
27/05/2019 06:00	45.1216
27/05/2019 07:00	45.1181
27/05/2019 08:00	45.1152
27/05/2019 09:00	45.1133
27/05/2019 10:00	45.1108
27/05/2019 11:00	45.1068
27/05/2019 12:00	45.1036
27/05/2019 13:00	45.0924
27/05/2019 14:00	45.0684
27/05/2019 15:00	45.0783
27/05/2019 16:00	45.0794
27/05/2019 17:00	45.0735
27/05/2019 18:00	45.0642
27/05/2019 19:00	45.0548
27/05/2019 20:00	45.0477
27/05/2019 21:00	45.0412
27/05/2019 22:00	45.0331
27/05/2019 23:00	45.0221
28/05/2019 00:00	45.0124

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/05/2019 01:00	45.0052
28/05/2019 02:00	44.998
28/05/2019 03:00	44.9905
28/05/2019 04:00	44.9828
28/05/2019 05:00	44.9758
28/05/2019 06:00	44.968
28/05/2019 07:00	44.9631
28/05/2019 08:00	44.9568
28/05/2019 09:00	44.9528
28/05/2019 10:00	44.9482
28/05/2019 11:00	44.9439
28/05/2019 12:00	44.9395
28/05/2019 13:00	44.9361
28/05/2019 14:00	44.9344
28/05/2019 15:00	44.9286
28/05/2019 16:00	44.9254
28/05/2019 17:00	44.9242
28/05/2019 18:00	44.9208
28/05/2019 19:00	44.9172
28/05/2019 20:00	44.913
28/05/2019 21:00	44.91
28/05/2019 22:00	44.9072
28/05/2019 23:00	44.9016
29/05/2019 00:00	44.8969
29/05/2019 01:00	44.8929
29/05/2019 02:00	44.8909
29/05/2019 03:00	44.8874
29/05/2019 04:00	44.8842
29/05/2019 05:00	44.8804
29/05/2019 06:00	44.8782
29/05/2019 07:00	44.8754
29/05/2019 08:00	44.8743
29/05/2019 09:00	44.8738
29/05/2019 10:00	44.8735
29/05/2019 11:00	44.872
29/05/2019 12:00	44.8722
29/05/2019 13:00	44.8693
29/05/2019 14:00	44.868
29/05/2019 15:00	44.8735
29/05/2019 16:00	44.8652
29/05/2019 17:00	44.8631
29/05/2019 18:00	44.8612
29/05/2019 19:00	44.8582
29/05/2019 20:00	44.8527
29/05/2019 21:00	44.8497
29/05/2019 22:00	44.8493
29/05/2019 23:00	44.8474
30/05/2019 00:00	44.8445
30/05/2019 01:00	44.8425
30/05/2019 02:00	44.8396
30/05/2019 03:00	44.8376
30/05/2019 04:00	44.8342
30/05/2019 05:00	44.8314
30/05/2019 06:00	44.8271
30/05/2019 07:00	44.824
30/05/2019 08:00	44.82
30/05/2019 09:00	44.8168
30/05/2019 10:00	44.8133
30/05/2019 11:00	44.8095
30/05/2019 12:00	44.806

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
30/05/2019 13:00	44.8012
30/05/2019 14:00	44.7977
30/05/2019 15:00	44.8948
30/05/2019 16:00	44.9432
30/05/2019 17:00	45.2775
30/05/2019 18:00	45.1843
30/05/2019 19:00	45.2279
30/05/2019 20:00	45.5976
30/05/2019 21:00	45.9387
30/05/2019 22:00	45.9674
30/05/2019 23:00	45.5842
31/05/2019 00:00	44.9476
31/05/2019 01:00	44.813
31/05/2019 02:00	45.0433
31/05/2019 03:00	44.9784
31/05/2019 04:00	45.0217
31/05/2019 05:00	44.9427
31/05/2019 06:00	45.0449
31/05/2019 07:00	44.9761
31/05/2019 08:00	44.9457
31/05/2019 09:00	44.9088
31/05/2019 10:00	45.092
31/05/2019 11:00	45.1799
31/05/2019 12:00	45.1942
31/05/2019 13:00	45.1087
31/05/2019 14:00	45.3752
31/05/2019 15:00	45.2953
31/05/2019 16:00	45.2379
31/05/2019 17:00	45.0329
31/05/2019 18:00	44.8939
31/05/2019 19:00	44.8294
31/05/2019 20:00	44.6424
31/05/2019 21:00	44.4678
31/05/2019 22:00	44.4851
31/05/2019 23:00	44.6083
01/06/2019 00:00	44.4323
01/06/2019 01:00	44.3243
01/06/2019 02:00	44.2265
01/06/2019 03:00	44.4032
01/06/2019 04:00	44.3079

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
22/05/2019	CRE 39 KM-100	44.1374
23/05/2019	CRE 39 KM-100	43.6507
24/05/2019	CRE 39 KM-100	43.6896
25/05/2019	CRE 39 KM-100	45.1362
26/05/2019	CRE 39 KM-100	45.1898
27/05/2019	CRE 39 KM-100	45.0393
28/05/2019	CRE 39 KM-100	44.911
29/05/2019	CRE 39 KM-100	44.8521
30/05/2019	CRE 39 KM-100	43.9098
31/05/2019	CRE 39 KM-100	43.8135

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
22/05/2019 09:00	44.3909
22/05/2019 10:00	44.3738
22/05/2019 11:00	44.3698
22/05/2019 12:00	44.2984
22/05/2019 13:00	44.3909
22/05/2019 14:00	44.3028
22/05/2019 15:00	44.3062
22/05/2019 16:00	44.3028
22/05/2019 17:00	44.2981
22/05/2019 18:00	44.2978

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/05/2019 19:00	44.2984
22/05/2019 20:00	44.298
22/05/2019 21:00	44.2979
22/05/2019 22:00	44.4263
22/05/2019 23:00	44.4039
23/05/2019 00:00	44.3906
23/05/2019 01:00	44.3909
23/05/2019 02:00	43.6238
23/05/2019 03:00	43.6373
23/05/2019 04:00	43.6413

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2019 05:00	43.6426
23/05/2019 06:00	43.6429
23/05/2019 07:00	43.6429
23/05/2019 08:00	43.6427
23/05/2019 09:00	43.6442
23/05/2019 10:00	43.6443
23/05/2019 11:00	43.6454
23/05/2019 12:00	43.6471
23/05/2019 13:00	43.6489
23/05/2019 14:00	43.6497
23/05/2019 15:00	43.6504
23/05/2019 16:00	43.6504
23/05/2019 17:00	43.65
23/05/2019 18:00	43.6491
23/05/2019 19:00	43.6495
23/05/2019 20:00	43.6487
23/05/2019 21:00	43.6387
23/05/2019 22:00	43.6181
23/05/2019 23:00	43.6035
24/05/2019 00:00	43.6216
24/05/2019 01:00	43.6333
24/05/2019 02:00	43.6444
24/05/2019 03:00	43.6546
24/05/2019 04:00	43.6648
24/05/2019 05:00	43.6749
24/05/2019 06:00	43.6854
24/05/2019 07:00	43.6956
24/05/2019 08:00	43.7053
24/05/2019 09:00	43.7099
24/05/2019 10:00	43.7176
24/05/2019 11:00	43.7176
24/05/2019 12:00	43.7184
24/05/2019 13:00	43.719
24/05/2019 14:00	43.7213
24/05/2019 15:00	43.7231
24/05/2019 16:00	43.7257
24/05/2019 17:00	43.7283
24/05/2019 18:00	43.7303
24/05/2019 19:00	43.7282
24/05/2019 20:00	43.7192
24/05/2019 21:00	43.7062
24/05/2019 22:00	43.6965
24/05/2019 23:00	43.6875
25/05/2019 00:00	43.6764
25/05/2019 01:00	43.6658
25/05/2019 02:00	43.6584
25/05/2019 03:00	43.653
25/05/2019 04:00	43.6425
25/05/2019 05:00	43.6347
25/05/2019 06:00	43.6295
25/05/2019 07:00	43.6219
25/05/2019 08:00	43.6195
25/05/2019 09:00	43.6207
25/05/2019 10:00	44.3583
25/05/2019 11:00	44.8296
25/05/2019 12:00	45.2298
25/05/2019 13:00	45.3007
25/05/2019 14:00	45.4299
25/05/2019 15:00	45.3792
25/05/2019 16:00	45.1531

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/05/2019 17:00	45.0764
25/05/2019 18:00	44.9847
25/05/2019 19:00	45.3638
25/05/2019 20:00	45.3195
25/05/2019 21:00	45.1575
25/05/2019 22:00	45.1306
25/05/2019 23:00	45.205
26/05/2019 00:00	45.1581
26/05/2019 01:00	45.0154
26/05/2019 02:00	45.322
26/05/2019 03:00	45.4301
26/05/2019 04:00	45.412
26/05/2019 05:00	45.392
26/05/2019 06:00	45.3641
26/05/2019 07:00	45.331
26/05/2019 08:00	45.31
26/05/2019 09:00	45.2988
26/05/2019 10:00	45.2852
26/05/2019 11:00	45.2684
26/05/2019 12:00	45.2559
26/05/2019 13:00	45.2491
26/05/2019 14:00	45.2397
26/05/2019 15:00	45.2312
26/05/2019 16:00	45.2244
26/05/2019 17:00	45.2158
26/05/2019 18:00	45.205
26/05/2019 19:00	45.1949
26/05/2019 20:00	45.1875
26/05/2019 21:00	45.1804
26/05/2019 22:00	45.1711
26/05/2019 23:00	45.1601
27/05/2019 00:00	45.1536
27/05/2019 01:00	45.1465
27/05/2019 02:00	45.1407
27/05/2019 03:00	45.1356
27/05/2019 04:00	45.1304
27/05/2019 05:00	45.1262
27/05/2019 06:00	45.1216
27/05/2019 07:00	45.1181
27/05/2019 08:00	45.1152
27/05/2019 09:00	45.1133
27/05/2019 10:00	45.1109
27/05/2019 11:00	45.1069
27/05/2019 12:00	45.1036
27/05/2019 13:00	45.0924
27/05/2019 14:00	45.0684
27/05/2019 15:00	45.0783
27/05/2019 16:00	45.0795
27/05/2019 17:00	45.0735
27/05/2019 18:00	45.0643
27/05/2019 19:00	45.0548
27/05/2019 20:00	45.0477
27/05/2019 21:00	45.0412
27/05/2019 22:00	45.0331
27/05/2019 23:00	45.0221
28/05/2019 00:00	45.0124
28/05/2019 01:00	45.0052
28/05/2019 02:00	44.998
28/05/2019 03:00	44.9905
28/05/2019 04:00	44.9828

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/05/2019 05:00	44.9758
28/05/2019 06:00	44.968
28/05/2019 07:00	44.9631
28/05/2019 08:00	44.9568
28/05/2019 09:00	44.9528
28/05/2019 10:00	44.9482
28/05/2019 11:00	44.9439
28/05/2019 12:00	44.9395
28/05/2019 13:00	44.936
28/05/2019 14:00	44.9344
28/05/2019 15:00	44.9286
28/05/2019 16:00	44.9254
28/05/2019 17:00	44.9242
28/05/2019 18:00	44.9208
28/05/2019 19:00	44.9172
28/05/2019 20:00	44.913
28/05/2019 21:00	44.91
28/05/2019 22:00	44.9072
28/05/2019 23:00	44.9015
29/05/2019 00:00	44.8969
29/05/2019 01:00	44.8929
29/05/2019 02:00	44.8909
29/05/2019 03:00	44.8874
29/05/2019 04:00	44.8842
29/05/2019 05:00	44.8804
29/05/2019 06:00	44.8782
29/05/2019 07:00	44.8754
29/05/2019 08:00	44.8743
29/05/2019 09:00	44.8738
29/05/2019 10:00	44.8735
29/05/2019 11:00	44.872
29/05/2019 12:00	44.8722
29/05/2019 13:00	44.8693
29/05/2019 14:00	44.868
29/05/2019 15:00	44.8735
29/05/2019 16:00	44.8652
29/05/2019 17:00	44.8631
29/05/2019 18:00	44.8611
29/05/2019 19:00	44.8582
29/05/2019 20:00	44.8527
29/05/2019 21:00	44.8496
29/05/2019 22:00	44.8492
29/05/2019 23:00	44.8474
30/05/2019 00:00	44.8445
30/05/2019 01:00	44.8425
30/05/2019 02:00	44.8395
30/05/2019 03:00	44.8375
30/05/2019 04:00	44.8342
30/05/2019 05:00	44.8314
30/05/2019 06:00	44.8271
30/05/2019 07:00	44.8239
30/05/2019 08:00	44.8199
30/05/2019 09:00	44.8168
30/05/2019 10:00	44.8132
30/05/2019 11:00	44.8095
30/05/2019 12:00	44.8059
30/05/2019 13:00	44.8012
30/05/2019 14:00	44.7976
30/05/2019 15:00	44.8948
30/05/2019 16:00	43.6234

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
30/05/2019 17:00	43.6505
30/05/2019 18:00	43.6305
30/05/2019 19:00	43.5683
30/05/2019 20:00	43.505
30/05/2019 21:00	43.4736
30/05/2019 22:00	43.4679
30/05/2019 23:00	43.4869
31/05/2019 00:00	43.513
31/05/2019 01:00	43.5399
31/05/2019 02:00	43.5571
31/05/2019 03:00	43.5605
31/05/2019 04:00	43.5511
31/05/2019 05:00	43.5354
31/05/2019 06:00	43.5182
31/05/2019 07:00	43.5041
31/05/2019 08:00	43.499
31/05/2019 09:00	43.5046
31/05/2019 10:00	43.522
31/05/2019 11:00	43.552
31/05/2019 12:00	43.5751
31/05/2019 13:00	43.5993
31/05/2019 14:00	43.6238
31/05/2019 15:00	43.6481
31/05/2019 16:00	43.6677
31/05/2019 17:00	43.6834
31/05/2019 18:00	43.6971
31/05/2019 19:00	43.7089
31/05/2019 20:00	43.7274
31/05/2019 21:00	43.769
31/05/2019 22:00	43.8137
31/05/2019 23:00	43.8613
01/06/2019 00:00	43.913
01/06/2019 01:00	43.9611
01/06/2019 02:00	44.0051
01/06/2019 03:00	44.05
01/06/2019 04:00	44.0888
01/06/2019 05:00	44.118
01/06/2019 06:00	44.1386
01/06/2019 07:00	44.1491
01/06/2019 08:00	44.1509

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
22/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.1484
23/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.7871
24/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.9382
25/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.9274
26/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.071
27/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.3112
28/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.152
29/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.9596
30/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.5769
31/05/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.7095

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
22/05/2019 05:00	43.5227
22/05/2019 06:00	43.3887
22/05/2019 07:00	43.1423
22/05/2019 08:00	43.1131
22/05/2019 09:00	43.117
22/05/2019 10:00	43.3026
22/05/2019 11:00	43.2694
22/05/2019 12:00	42.9686
22/05/2019 13:00	42.9411
22/05/2019 14:00	42.9628

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
22/05/2019 15:00	42.8219
22/05/2019 16:00	42.9686
22/05/2019 17:00	42.941
22/05/2019 18:00	42.9627
22/05/2019 19:00	42.9913
22/05/2019 20:00	42.7996
22/05/2019 21:00	42.817
22/05/2019 22:00	43.3887
22/05/2019 23:00	43.1423
23/05/2019 00:00	43.1131

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
23/05/2019 01:00	43.1169
23/05/2019 02:00	43.685
23/05/2019 03:00	43.5332
23/05/2019 04:00	43.5532
23/05/2019 05:00	43.4396
23/05/2019 06:00	43.2951
23/05/2019 07:00	43.1125
23/05/2019 08:00	43.088
23/05/2019 09:00	43.1895
23/05/2019 10:00	43.1276
23/05/2019 11:00	42.8687
23/05/2019 12:00	43.0051
23/05/2019 13:00	42.9306
23/05/2019 14:00	43.0447
23/05/2019 15:00	42.829
23/05/2019 16:00	42.6428
23/05/2019 17:00	42.9791
23/05/2019 18:00	43.6999
23/05/2019 19:00	44.3513
23/05/2019 20:00	44.5351
23/05/2019 21:00	44.6012
23/05/2019 22:00	44.6779
23/05/2019 23:00	44.9145
24/05/2019 00:00	44.9444
24/05/2019 01:00	44.9644
24/05/2019 02:00	44.8589
24/05/2019 03:00	44.9409
24/05/2019 04:00	44.9748
24/05/2019 05:00	44.8961
24/05/2019 06:00	45.1062
24/05/2019 07:00	45.1384
24/05/2019 08:00	45.1073
24/05/2019 09:00	45.0361
24/05/2019 10:00	45.0616
24/05/2019 11:00	44.9345
24/05/2019 12:00	45.0097
24/05/2019 13:00	44.3679
24/05/2019 14:00	44.2286
24/05/2019 15:00	44.2161
24/05/2019 16:00	43.7183
24/05/2019 17:00	43.3173
24/05/2019 18:00	43.3823
24/05/2019 19:00	43.4449
24/05/2019 20:00	43.3175
24/05/2019 21:00	43.2985
24/05/2019 22:00	43.1376
24/05/2019 23:00	43.0677
25/05/2019 00:00	42.9444
25/05/2019 01:00	42.8617
25/05/2019 02:00	43.0074
25/05/2019 03:00	42.9858
25/05/2019 04:00	43.0162
25/05/2019 05:00	42.9946
25/05/2019 06:00	42.8882
25/05/2019 07:00	43.0776
25/05/2019 08:00	43.0538
25/05/2019 09:00	43.0223
25/05/2019 10:00	43.2099
25/05/2019 11:00	43.0539
25/05/2019 12:00	43.2051

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
25/05/2019 13:00	42.9061
25/05/2019 14:00	42.7803
25/05/2019 15:00	42.6943
25/05/2019 16:00	42.8229
25/05/2019 17:00	42.695
25/05/2019 18:00	42.5452
25/05/2019 19:00	42.2326
25/05/2019 20:00	42.7237
25/05/2019 21:00	42.8937
25/05/2019 22:00	42.8528
25/05/2019 23:00	42.821
26/05/2019 00:00	43.0904
26/05/2019 01:00	43.1535
26/05/2019 02:00	43.087
26/05/2019 03:00	43.2573
26/05/2019 04:00	43.2018
26/05/2019 05:00	43.0674
26/05/2019 06:00	43.1404
26/05/2019 07:00	43.3122
26/05/2019 08:00	43.1627
26/05/2019 09:00	43.1974
26/05/2019 10:00	43.2828
26/05/2019 11:00	43.3286
26/05/2019 12:00	43.5331
26/05/2019 13:00	43.444
26/05/2019 14:00	43.0065
26/05/2019 15:00	42.8456
26/05/2019 16:00	42.9035
26/05/2019 17:00	42.8079
26/05/2019 18:00	42.6747
26/05/2019 19:00	42.6094
26/05/2019 20:00	42.7066
26/05/2019 21:00	42.6605
26/05/2019 22:00	42.6348
26/05/2019 23:00	42.7416
27/05/2019 00:00	43.9549
27/05/2019 01:00	43.8252
27/05/2019 02:00	43.0095
27/05/2019 03:00	42.9346
27/05/2019 04:00	42.942
27/05/2019 05:00	42.5466
27/05/2019 06:00	42.9194
27/05/2019 07:00	42.677
27/05/2019 08:00	42.6387
27/05/2019 09:00	42.5798
27/05/2019 10:00	42.3326
27/05/2019 11:00	42.5245
27/05/2019 12:00	42.7652
27/05/2019 13:00	42.9935
27/05/2019 14:00	42.569
27/05/2019 15:00	42.1636
27/05/2019 16:00	41.3776
27/05/2019 17:00	41.0056
27/05/2019 18:00	41.0588
27/05/2019 19:00	41.3642
27/05/2019 20:00	41.842
27/05/2019 21:00	42.0653
27/05/2019 22:00	42.0864
27/05/2019 23:00	42.1795
28/05/2019 00:00	42.4442

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
28/05/2019 01:00	42.6355
28/05/2019 02:00	42.8925
28/05/2019 03:00	42.8834
28/05/2019 04:00	42.9782
28/05/2019 05:00	42.7736
28/05/2019 06:00	42.6923
28/05/2019 07:00	42.5658
28/05/2019 08:00	42.6704
28/05/2019 09:00	42.8636
28/05/2019 10:00	42.7998
28/05/2019 11:00	42.7925
28/05/2019 12:00	43.4758
28/05/2019 13:00	42.9022
28/05/2019 14:00	42.2126
28/05/2019 15:00	41.3563
28/05/2019 16:00	40.4232
28/05/2019 17:00	40.9977
28/05/2019 18:00	41.4712
28/05/2019 19:00	41.4543
28/05/2019 20:00	41.7812
28/05/2019 21:00	41.6689
28/05/2019 22:00	41.7622
28/05/2019 23:00	41.8154
29/05/2019 00:00	42.1406
29/05/2019 01:00	42.4164
29/05/2019 02:00	42.2371
29/05/2019 03:00	42.192
29/05/2019 04:00	42.2062
29/05/2019 05:00	42.0873
29/05/2019 06:00	42.1878
29/05/2019 07:00	42.115
29/05/2019 08:00	42.1528
29/05/2019 09:00	42.1188
29/05/2019 10:00	42.2639
29/05/2019 11:00	42.4793
29/05/2019 12:00	42.5534
29/05/2019 13:00	42.4487
29/05/2019 14:00	42.4885
29/05/2019 15:00	42.5534
29/05/2019 16:00	42.5867
29/05/2019 17:00	43.1208
29/05/2019 18:00	43.5053
29/05/2019 19:00	43.5745
29/05/2019 20:00	43.6065
29/05/2019 21:00	43.8617
29/05/2019 22:00	43.8445
29/05/2019 23:00	45.4429
30/05/2019 00:00	44.1963
30/05/2019 01:00	43.7309
30/05/2019 02:00	42.8371
30/05/2019 03:00	42.6028
30/05/2019 04:00	42.6514
30/05/2019 05:00	43.1186
30/05/2019 06:00	43.5755
30/05/2019 07:00	43.6752
30/05/2019 08:00	43.6139
30/05/2019 09:00	43.5746
30/05/2019 10:00	44.0702
30/05/2019 11:00	44.0819
30/05/2019 12:00	43.6638

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
30/05/2019 13:00	43.3584
30/05/2019 14:00	43.5448
30/05/2019 15:00	43.4397
30/05/2019 16:00	43.6234
30/05/2019 17:00	43.6506
30/05/2019 18:00	43.6305
30/05/2019 19:00	43.5683
30/05/2019 20:00	43.5051
30/05/2019 21:00	43.4737
30/05/2019 22:00	43.468
30/05/2019 23:00	43.487
31/05/2019 00:00	43.5131
31/05/2019 01:00	43.54
31/05/2019 02:00	43.5572
31/05/2019 03:00	43.5606
31/05/2019 04:00	43.5512
31/05/2019 05:00	43.5355
31/05/2019 06:00	43.5183
31/05/2019 07:00	43.5042
31/05/2019 08:00	43.4991
31/05/2019 09:00	43.5047
31/05/2019 10:00	43.5221
31/05/2019 11:00	43.5521
31/05/2019 12:00	43.5752
31/05/2019 13:00	43.5993
31/05/2019 14:00	43.6239
31/05/2019 15:00	43.6482
31/05/2019 16:00	43.6677
31/05/2019 17:00	43.6835
31/05/2019 18:00	43.6971
31/05/2019 19:00	43.709
31/05/2019 20:00	43.7275
31/05/2019 21:00	43.7691
31/05/2019 22:00	43.8137
31/05/2019 23:00	43.8614
01/06/2019 00:00	43.913
01/06/2019 01:00	43.9611
01/06/2019 02:00	44.0051
01/06/2019 03:00	44.05
01/06/2019 04:00	44.0888

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
24/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	55.4389
25/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	55.1573
26/05/2019	CRE 41 CPG La Venta	55.3505

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
24/05/2019	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.2787
26/05/2019	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.1824
31/05/2019	CRE 34 Caseta General Pajaritos	47.2262

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	Lugar donde se registró el incumplimiento	Valor Prom / Día
24/05/2019	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.2787
26/05/2019	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.1824
31/05/2019	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	47.2262

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
26/05/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	273.0466
27/05/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	276.3958
28/05/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	272.748
30/05/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	272.6926

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
26/05/2019 09:00	270.091
26/05/2019 10:00	278.708
26/05/2019 11:00	279.3151
26/05/2019 12:00	276.4652
26/05/2019 13:00	277.476
26/05/2019 14:00	264.4962
26/05/2019 15:00	265.7517
26/05/2019 16:00	275.0081
26/05/2019 17:00	280.9861
26/05/2019 18:00	280.4183

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
26/05/2019 19:00	269.1599
26/05/2019 20:00	274.0088
26/05/2019 21:00	276.6243
26/05/2019 22:00	277.3149
26/05/2019 23:00	269.2672
27/05/2019 00:00	277.5835
27/05/2019 01:00	274.2077
27/05/2019 02:00	276.5468
27/05/2019 03:00	274.4784
27/05/2019 04:00	277.4169

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
27/05/2019 05:00	272.8984
27/05/2019 06:00	273.2218
27/05/2019 07:00	271.7111
27/05/2019 08:00	274.2711
27/05/2019 09:00	280.5637
27/05/2019 10:00	285.8472
27/05/2019 11:00	288.9313
27/05/2019 12:00	286.4356
27/05/2019 13:00	287.092
27/05/2019 14:00	295.06
27/05/2019 15:00	286.16
27/05/2019 16:00	285.5149
27/05/2019 17:00	281.4858
27/05/2019 18:00	273.1663
27/05/2019 19:00	274.6765
27/05/2019 20:00	275.9618
27/05/2019 21:00	271.7602
27/05/2019 22:00	266.7137
27/05/2019 23:00	272.6529
28/05/2019 00:00	265.7489
28/05/2019 01:00	260.9005
28/05/2019 02:00	268.8168
28/05/2019 03:00	268.5993
28/05/2019 04:00	265.3088
28/05/2019 05:00	263.6467
28/05/2019 06:00	268.2525
28/05/2019 07:00	271.136
28/05/2019 08:00	273.8345
28/05/2019 09:00	270.9161
28/05/2019 10:00	272.6363
28/05/2019 11:00	284.2654
28/05/2019 12:00	277.0359
28/05/2019 13:00	288.3702
28/05/2019 14:00	287.3593
28/05/2019 15:00	289.4945
28/05/2019 16:00	294.2434
28/05/2019 17:00	291.4344
28/05/2019 18:00	281.3626
28/05/2019 19:00	272.1356
28/05/2019 20:00	267.5309
28/05/2019 21:00	266.5184
28/05/2019 22:00	255.9299
28/05/2019 23:00	264.1486
29/05/2019 00:00	260.2046
29/05/2019 01:00	260.1174
29/05/2019 02:00	260.6513
29/05/2019 03:00	263.6658
29/05/2019 04:00	261.0613
29/05/2019 05:00	263.0794
29/05/2019 06:00	261.0122
29/05/2019 07:00	262.7952
29/05/2019 08:00	267.046
30/05/2019 09:00	276.3506
30/05/2019 10:00	274.15
30/05/2019 11:00	290.9709
30/05/2019 12:00	292.9247
30/05/2019 13:00	292.8536
30/05/2019 14:00	287.3698
30/05/2019 15:00	277.7346
30/05/2019 16:00	276.817

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/05/2019 17:00	278.1828
30/05/2019 18:00	272.0657
30/05/2019 19:00	273.6732
30/05/2019 20:00	267.9391
30/05/2019 21:00	270.7349
30/05/2019 22:00	268.8878
30/05/2019 23:00	271.5617
31/05/2019 00:00	263.8196
31/05/2019 01:00	267.4384
31/05/2019 02:00	269.5225
31/05/2019 03:00	262.9585
31/05/2019 04:00	264.0411
31/05/2019 05:00	264.6546
31/05/2019 06:00	264.7966
31/05/2019 07:00	262.1438
31/05/2019 08:00	268.1326

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
22/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	271.748
23/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	271.5208
24/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	271.8121
25/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	271.8816
26/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.9604
27/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.8338
28/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.3073
29/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	272.6584
30/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	277.3182
31/05/2019	CRE CFE CCC Huinala	276.0616

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
22/05/2019 09:00	273.3065
22/05/2019 10:00	272.5184
22/05/2019 11:00	271.9891
22/05/2019 12:00	272.5052
22/05/2019 13:00	271.7548
22/05/2019 14:00	271.4203
22/05/2019 15:00	271.5252
22/05/2019 16:00	272.3401
22/05/2019 17:00	272.024
22/05/2019 18:00	270.568

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/05/2019 19:00	270.4656
22/05/2019 20:00	270.7861
22/05/2019 21:00	270.2905
22/05/2019 22:00	269.5263
22/05/2019 23:00	269.8223
23/05/2019 00:00	271.9324
23/05/2019 01:00	271.8975
23/05/2019 02:00	272.4338
23/05/2019 03:00	272.7275
23/05/2019 04:00	272.392

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/05/2019 05:00	272.8711
23/05/2019 06:00	271.753
23/05/2019 07:00	272.6725
23/05/2019 08:00	272.4293
23/05/2019 09:00	271.8843
23/05/2019 10:00	272.0946
23/05/2019 11:00	272.2111
23/05/2019 12:00	272.283
23/05/2019 13:00	272.0615
23/05/2019 14:00	272.0602
23/05/2019 15:00	270.4042
23/05/2019 16:00	271.8041
23/05/2019 17:00	270.3919
23/05/2019 18:00	269.7808
23/05/2019 19:00	268.9461
23/05/2019 20:00	271.1548
23/05/2019 21:00	269.4174
23/05/2019 22:00	271.9915
23/05/2019 23:00	271.959
24/05/2019 00:00	270.4605
24/05/2019 01:00	271.9984
24/05/2019 02:00	271.696
24/05/2019 03:00	271.5027
24/05/2019 04:00	273.0535
24/05/2019 05:00	272.4243
24/05/2019 06:00	272.698
24/05/2019 07:00	271.8517
24/05/2019 08:00	272.3695
24/05/2019 09:00	273.0866
24/05/2019 10:00	272.8896
24/05/2019 11:00	272.4202
24/05/2019 12:00	271.4261
24/05/2019 13:00	272.108
24/05/2019 14:00	271.1682
24/05/2019 15:00	271.6476
24/05/2019 16:00	271.311
24/05/2019 17:00	272.2155
24/05/2019 18:00	271.4079
24/05/2019 19:00	270.6086
24/05/2019 20:00	271.1712
24/05/2019 21:00	271.6827
24/05/2019 22:00	270.7939
24/05/2019 23:00	271.6713
25/05/2019 00:00	271.1476
25/05/2019 01:00	271.6357
25/05/2019 02:00	271.3281
25/05/2019 03:00	271.6806
25/05/2019 04:00	272.6107
25/05/2019 05:00	273.2474
25/05/2019 06:00	272.4087
25/05/2019 07:00	271.9956
25/05/2019 08:00	271.8284
25/05/2019 09:00	272.0444
25/05/2019 10:00	272.5107
25/05/2019 11:00	272.4297
25/05/2019 12:00	272.5438
25/05/2019 13:00	271.2927
25/05/2019 14:00	271.1428
25/05/2019 15:00	271.148
25/05/2019 16:00	271.0878

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/05/2019 17:00	269.6629
25/05/2019 18:00	270.0382
25/05/2019 19:00	270.735
25/05/2019 20:00	270.6652
25/05/2019 21:00	270.2057
25/05/2019 22:00	270.2043
25/05/2019 23:00	270.5774
26/05/2019 00:00	271.6094
26/05/2019 01:00	272.1617
26/05/2019 02:00	271.8923
26/05/2019 03:00	273.3939
26/05/2019 04:00	273.9862
26/05/2019 05:00	273.8181
26/05/2019 06:00	274.2804
26/05/2019 07:00	273.4463
26/05/2019 08:00	274.2809
26/05/2019 09:00	272.9833
26/05/2019 10:00	272.3156
26/05/2019 11:00	273.3863
26/05/2019 12:00	273.9369
26/05/2019 13:00	272.9499
26/05/2019 14:00	271.6846
26/05/2019 15:00	271.8654
26/05/2019 16:00	271.52
26/05/2019 17:00	271.7798
26/05/2019 18:00	272.1323
26/05/2019 19:00	272.0483
26/05/2019 20:00	272.88
26/05/2019 21:00	272.6046
26/05/2019 22:00	273.4028
26/05/2019 23:00	271.1191
27/05/2019 00:00	273.4488
27/05/2019 01:00	275.5471
27/05/2019 02:00	275.1146
27/05/2019 03:00	274.6723
27/05/2019 04:00	273.4503
27/05/2019 05:00	272.5127
27/05/2019 06:00	273.1414
27/05/2019 07:00	273.2201
27/05/2019 08:00	273.3331
27/05/2019 09:00	273.433
27/05/2019 10:00	271.8072
27/05/2019 11:00	272.5144
27/05/2019 12:00	272.9293
27/05/2019 13:00	272.0502
27/05/2019 14:00	271.9726
27/05/2019 15:00	273.1369
27/05/2019 16:00	273.2141
27/05/2019 17:00	272.8885
27/05/2019 18:00	273.3538
27/05/2019 19:00	272.3698
27/05/2019 20:00	273.1159
27/05/2019 21:00	273.5342
27/05/2019 22:00	272.6707
27/05/2019 23:00	271.5772
28/05/2019 00:00	271.8611
28/05/2019 01:00	272.6349
28/05/2019 02:00	273.1534
28/05/2019 03:00	272.7183
28/05/2019 04:00	273.8379

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/05/2019 05:00	273.8692
28/05/2019 06:00	273.2981
28/05/2019 07:00	273.2952
28/05/2019 08:00	272.776
28/05/2019 09:00	272.8545
28/05/2019 10:00	273.7634
28/05/2019 11:00	274.9987
28/05/2019 12:00	273.881
28/05/2019 13:00	274.2926
28/05/2019 14:00	273.6379
28/05/2019 15:00	274.294
28/05/2019 16:00	273.5704
28/05/2019 17:00	272.3988
28/05/2019 18:00	272.8513
28/05/2019 19:00	271.8178
28/05/2019 20:00	269.9408
28/05/2019 21:00	270.7325
28/05/2019 22:00	272.348
28/05/2019 23:00	272.6411
29/05/2019 00:00	271.4692
29/05/2019 01:00	271.9977
29/05/2019 02:00	272.1082
29/05/2019 03:00	271.7422
29/05/2019 04:00	271.3403
29/05/2019 05:00	271.6119
29/05/2019 06:00	271.2064
29/05/2019 07:00	270.0702
29/05/2019 08:00	269.8055
29/05/2019 09:00	271.1522
29/05/2019 10:00	270.9104
29/05/2019 11:00	270.726
29/05/2019 12:00	270.6273
29/05/2019 13:00	270.7902
29/05/2019 14:00	271.2935
29/05/2019 15:00	272.0359
29/05/2019 16:00	273.096
29/05/2019 17:00	272.9045
29/05/2019 18:00	272.405
29/05/2019 19:00	271.8448
29/05/2019 20:00	272.1311
29/05/2019 21:00	270.479
29/05/2019 22:00	271.0081
29/05/2019 23:00	271.8206
30/05/2019 00:00	272.9576
30/05/2019 01:00	272.5136
30/05/2019 02:00	272.5556
30/05/2019 03:00	275.0991
30/05/2019 04:00	275.686
30/05/2019 05:00	275.6711
30/05/2019 06:00	275.0999
30/05/2019 07:00	275.5301
30/05/2019 08:00	275.4639
30/05/2019 09:00	275.671
30/05/2019 10:00	276.8068
30/05/2019 11:00	277.1694
30/05/2019 12:00	277.2197
30/05/2019 13:00	277.2884
30/05/2019 14:00	277.1151
30/05/2019 15:00	276.3902
30/05/2019 16:00	276.5965

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/05/2019 17:00	275.9467
30/05/2019 18:00	276.0695
30/05/2019 19:00	276.1335
30/05/2019 20:00	280.4265
30/05/2019 21:00	280.194
30/05/2019 22:00	280.2766
30/05/2019 23:00	277.7013
31/05/2019 00:00	277.9655
31/05/2019 01:00	277.6868
31/05/2019 02:00	278.5852
31/05/2019 03:00	276.8237
31/05/2019 04:00	275.6706
31/05/2019 05:00	275.5602
31/05/2019 06:00	276.8002
31/05/2019 07:00	277.588
31/05/2019 08:00	277.9523
31/05/2019 09:00	277.0031
31/05/2019 10:00	277.1136
31/05/2019 11:00	277.4026
31/05/2019 12:00	278.2562
31/05/2019 13:00	278.2256
31/05/2019 14:00	276.8446
31/05/2019 15:00	277.3987
31/05/2019 16:00	276.5534
31/05/2019 17:00	276.355
31/05/2019 18:00	276.3969
31/05/2019 19:00	276.1048
31/05/2019 20:00	275.0067
31/05/2019 21:00	274.1776
31/05/2019 22:00	274.9321
31/05/2019 23:00	274.8316
01/06/2019 00:00	277.119
01/06/2019 01:00	276.2238
01/06/2019 02:00	276.178
01/06/2019 03:00	275.3864
01/06/2019 04:00	274.8095
01/06/2019 05:00	274.8589
01/06/2019 06:00	274.611
01/06/2019 07:00	275.2498
01/06/2019 08:00	274.44

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

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
30/05/2019	CRE 24 Puebla	271.4461

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
30/05/2019 09:00	267.2837
30/05/2019 10:00	267.5487
30/05/2019 11:00	267.5881
30/05/2019 12:00	280.5276
30/05/2019 13:00	274.8124
30/05/2019 14:00	274.4183
30/05/2019 15:00	273.8498
30/05/2019 16:00	273.3196
30/05/2019 17:00	273.1019
30/05/2019 18:00	272.45

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/05/2019 19:00	270.4137
30/05/2019 20:00	269.2668
30/05/2019 21:00	269.1689
30/05/2019 22:00	269.6126
30/05/2019 23:00	269.5859
31/05/2019 00:00	269.2658
31/05/2019 01:00	270.1734
31/05/2019 02:00	269.8445
31/05/2019 03:00	269.9893
31/05/2019 04:00	270.8376

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
31/05/2019 05:00	272.2104
31/05/2019 06:00	271.6891
31/05/2019 07:00	273.2918
31/05/2019 08:00	274.4572

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
22/05/2019	CRE 50 Playuela	316.4398
23/05/2019	CRE 50 Playuela	317.4818
24/05/2019	CRE 50 Playuela	316.2751
25/05/2019	CRE 50 Playuela	319.6545
26/05/2019	CRE 50 Playuela	320.0505
27/05/2019	CRE 50 Playuela	319.4552
28/05/2019	CRE 50 Playuela	318.1329
29/05/2019	CRE 50 Playuela	380.7824
30/05/2019	CRE 50 Playuela	372.5091
31/05/2019	CRE 50 Playuela	334.8924

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
22/05/2019 05:00	316.5487
22/05/2019 06:00	314.8715
22/05/2019 07:00	314.2645
22/05/2019 08:00	314.2579
22/05/2019 09:00	315.2021
22/05/2019 10:00	316.4984
22/05/2019 11:00	317.8044
22/05/2019 12:00	319.2601
22/05/2019 13:00	320.4769
22/05/2019 14:00	321.1345

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
22/05/2019 15:00	321.304
22/05/2019 16:00	321.2646
22/05/2019 17:00	319.1334
22/05/2019 18:00	315.3206
22/05/2019 19:00	313.1542
22/05/2019 20:00	311.418
22/05/2019 21:00	313.5715
22/05/2019 22:00	314.5563
22/05/2019 23:00	315.5654
23/05/2019 00:00	316.2318

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
23/05/2019 01:00	316.3965
23/05/2019 02:00	315.9985
23/05/2019 03:00	315.3134
23/05/2019 04:00	315.0078
23/05/2019 05:00	315.0547
23/05/2019 06:00	315.1691
23/05/2019 07:00	315.324
23/05/2019 08:00	315.8578
23/05/2019 09:00	316.9715
23/05/2019 10:00	318.3735
23/05/2019 11:00	319.8354
23/05/2019 12:00	320.8105
23/05/2019 13:00	321.2552
23/05/2019 14:00	321.5851
23/05/2019 15:00	321.7523
23/05/2019 16:00	321.7345
23/05/2019 17:00	321.1256
23/05/2019 18:00	319.2563
23/05/2019 19:00	316.6181
23/05/2019 20:00	314.8579
23/05/2019 21:00	315.6406
23/05/2019 22:00	316.2015
23/05/2019 23:00	316.0085
24/05/2019 00:00	315.7635
24/05/2019 01:00	315.3022
24/05/2019 02:00	315.2568
24/05/2019 03:00	314.9829
24/05/2019 04:00	314.826
24/05/2019 05:00	314.6328
24/05/2019 06:00	314.3823
24/05/2019 07:00	314.2708
24/05/2019 08:00	314.5687
24/05/2019 09:00	315.9743
24/05/2019 10:00	317.3473
24/05/2019 11:00	318.3751
24/05/2019 12:00	319.4756
24/05/2019 13:00	320.9186
24/05/2019 14:00	319.4019
24/05/2019 15:00	317.4499
24/05/2019 16:00	316.6824
24/05/2019 17:00	315.5524
24/05/2019 18:00	314.8474
24/05/2019 19:00	312.5683
24/05/2019 20:00	311.1687
24/05/2019 21:00	313.0356
24/05/2019 22:00	316.6453
24/05/2019 23:00	318.9746
25/05/2019 00:00	318.1058
25/05/2019 01:00	316.9957
25/05/2019 02:00	316.7346
25/05/2019 03:00	316.5438
25/05/2019 04:00	315.9499
25/05/2019 05:00	315.8729
25/05/2019 06:00	315.7215
25/05/2019 07:00	315.5034
25/05/2019 08:00	315.1272
25/05/2019 09:00	315.1272
25/05/2019 10:00	315.1272
25/05/2019 11:00	323.1647
25/05/2019 12:00	324.2906

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
25/05/2019 13:00	325.2863
25/05/2019 14:00	326.0258
25/05/2019 15:00	326.5489
25/05/2019 16:00	326.2719
25/05/2019 17:00	325.2449
25/05/2019 18:00	323.9492
25/05/2019 19:00	321.1638
25/05/2019 20:00	319.4664
25/05/2019 21:00	318.7213
25/05/2019 22:00	317.3933
25/05/2019 23:00	316.7687
26/05/2019 00:00	316.3962
26/05/2019 01:00	316.1145
26/05/2019 02:00	316.0359
26/05/2019 03:00	317.8902
26/05/2019 04:00	318.4969
26/05/2019 05:00	318.9476
26/05/2019 06:00	319.064
26/05/2019 07:00	318.7625
26/05/2019 08:00	318.3013
26/05/2019 09:00	319.0224
26/05/2019 10:00	320.3242
26/05/2019 11:00	320.9247
26/05/2019 12:00	321.1898
26/05/2019 13:00	321.7397
26/05/2019 14:00	324.152
26/05/2019 15:00	325.7675
26/05/2019 16:00	325.7617
26/05/2019 17:00	324.4606
26/05/2019 18:00	322.4196
26/05/2019 19:00	320.264
26/05/2019 20:00	320.7742
26/05/2019 21:00	322.7038
26/05/2019 22:00	319.3808
26/05/2019 23:00	316.1489
27/05/2019 00:00	315.7413
27/05/2019 01:00	316.4303
27/05/2019 02:00	316.3111
27/05/2019 03:00	316.3546
27/05/2019 04:00	316.2656
27/05/2019 05:00	316.926
27/05/2019 06:00	318.8422
27/05/2019 07:00	319.2059
27/05/2019 08:00	317.21
27/05/2019 09:00	317.2384
27/05/2019 10:00	318.7448
27/05/2019 11:00	320.4977
27/05/2019 12:00	322.4348
27/05/2019 13:00	323.4034
27/05/2019 14:00	323.7179
27/05/2019 15:00	323.9128
27/05/2019 16:00	324.0404
27/05/2019 17:00	323.7477
27/05/2019 18:00	323.0774
27/05/2019 19:00	321.7872
27/05/2019 20:00	320.0699
27/05/2019 21:00	318.3443
27/05/2019 22:00	317.1436
27/05/2019 23:00	316.6699
28/05/2019 00:00	316.5567

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
28/05/2019 01:00	315.9809
28/05/2019 02:00	315.8557
28/05/2019 03:00	315.8557
28/05/2019 04:00	315.6625
28/05/2019 05:00	315.6011
28/05/2019 06:00	315.2136
28/05/2019 07:00	315.027
28/05/2019 08:00	315.1476
28/05/2019 09:00	315.8081
28/05/2019 10:00	317.6612
28/05/2019 11:00	320.4511
28/05/2019 12:00	322.3593
28/05/2019 13:00	323.356
28/05/2019 14:00	324.1876
28/05/2019 15:00	324.8717
28/05/2019 16:00	324.763
28/05/2019 17:00	324.6752
28/05/2019 18:00	323.571
28/05/2019 19:00	319.6567
28/05/2019 20:00	316.7671
28/05/2019 21:00	315.4502
28/05/2019 22:00	314.9496
28/05/2019 23:00	314.8259
29/05/2019 00:00	314.6591
29/05/2019 01:00	314.3633
29/05/2019 02:00	314.0866
29/05/2019 03:00	313.9019
29/05/2019 04:00	313.8364
29/05/2019 05:00	313.7509
29/05/2019 06:00	313.6553
29/05/2019 07:00	313.6113
29/05/2019 08:00	314.2303
29/05/2019 09:00	315.2478
29/05/2019 10:00	316.5411
29/05/2019 11:00	319.4464
29/05/2019 12:00	322.6141
29/05/2019 13:00	325.5273
29/05/2019 14:00	326.1173
29/05/2019 15:00	325.3091
29/05/2019 16:00	324.7944
29/05/2019 17:00	361.9768
29/05/2019 18:00	447.8858
29/05/2019 19:00	439.1073
29/05/2019 20:00	439.5344
29/05/2019 21:00	448.2934
29/05/2019 22:00	454.515
29/05/2019 23:00	474.7029
30/05/2019 00:00	474.1958
30/05/2019 01:00	474.1634
30/05/2019 02:00	453.2226
30/05/2019 03:00	431.0008
30/05/2019 04:00	409.3341
30/05/2019 05:00	397.9944
30/05/2019 06:00	392.124
30/05/2019 07:00	389.8522
30/05/2019 08:00	389.4256
30/05/2019 09:00	387.8149
30/05/2019 10:00	387.5509
30/05/2019 11:00	388.4403
30/05/2019 12:00	387.7144

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
30/05/2019 13:00	382.5717
30/05/2019 14:00	378.5509
30/05/2019 15:00	377.2399
30/05/2019 16:00	368.4676
30/05/2019 17:00	362.0745
30/05/2019 18:00	361.8747
30/05/2019 19:00	362.0164
30/05/2019 20:00	368.1595
30/05/2019 21:00	367.2365
30/05/2019 22:00	369.1008
30/05/2019 23:00	368.1952
31/05/2019 00:00	354.4064
31/05/2019 01:00	349.8658
31/05/2019 02:00	349.8473
31/05/2019 03:00	349.8473
31/05/2019 04:00	349.8473
31/05/2019 05:00	349.8473
31/05/2019 06:00	349.8473
31/05/2019 07:00	349.8473
31/05/2019 08:00	368.6279
31/05/2019 09:00	375.9713
31/05/2019 10:00	369.6691
31/05/2019 11:00	353.8673
31/05/2019 12:00	335.0931
31/05/2019 13:00	328.1393
31/05/2019 14:00	326.8062
31/05/2019 15:00	325.8468
31/05/2019 16:00	326.4965
31/05/2019 17:00	326.001
31/05/2019 18:00	325.4801
31/05/2019 19:00	324.6993
31/05/2019 20:00	323.9373
31/05/2019 21:00	323.7787
31/05/2019 22:00	323.7294
31/05/2019 23:00	323.2047
01/06/2019 00:00	322.6008
01/06/2019 01:00	322.0333
01/06/2019 02:00	321.3623
01/06/2019 03:00	320.9236
01/06/2019 04:00	319.6062