

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
01/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	80.9661
02/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	80.9661

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
01/08/2019 09:00	80.9661
01/08/2019 10:00	80.9661
01/08/2019 11:00	80.9661
01/08/2019 12:00	80.9661
01/08/2019 13:00	80.9661
01/08/2019 14:00	80.9661
01/08/2019 15:00	80.9661
01/08/2019 16:00	80.9661
01/08/2019 17:00	80.9661
01/08/2019 18:00	80.9661

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/08/2019 19:00	80.9661
01/08/2019 20:00	80.9661
01/08/2019 21:00	80.9661
01/08/2019 22:00	80.9661
01/08/2019 23:00	80.9661
02/08/2019 00:00	80.9661
02/08/2019 01:00	80.9661
02/08/2019 02:00	80.9661
02/08/2019 03:00	80.9661
02/08/2019 04:00	80.9661

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/08/2019 05:00	80.9661
02/08/2019 06:00	80.9661
02/08/2019 07:00	80.9661
02/08/2019 08:00	80.9661
02/08/2019 09:00	80.9661
02/08/2019 10:00	80.9661
02/08/2019 11:00	80.9661
02/08/2019 12:00	80.9661
02/08/2019 13:00	80.9661
02/08/2019 14:00	80.9661
02/08/2019 15:00	80.9661
02/08/2019 16:00	80.9661
02/08/2019 17:00	80.9661
02/08/2019 18:00	80.9661
02/08/2019 19:00	80.9661
02/08/2019 20:00	80.9661
02/08/2019 21:00	80.9661
02/08/2019 22:00	80.9661
02/08/2019 23:00	80.9661
03/08/2019 00:00	80.9661
03/08/2019 01:00	83.744
03/08/2019 02:00	83.732
03/08/2019 03:00	83.738
03/08/2019 04:00	83.745
03/08/2019 05:00	83.503
03/08/2019 06:00	83.399
03/08/2019 07:00	83.35
03/08/2019 08:00	83.429

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
01/08/2019	CRE 39 KM-100	82.1179
02/08/2019	CRE 39 KM-100	82.1999

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
01/08/2019 09:00	81.9682
01/08/2019 10:00	81.9682
01/08/2019 11:00	81.9682
01/08/2019 12:00	81.9682
01/08/2019 13:00	81.9682
01/08/2019 14:00	81.9682
01/08/2019 15:00	81.9682
01/08/2019 16:00	81.9682
01/08/2019 17:00	81.9682
01/08/2019 18:00	81.9682

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/08/2019 19:00	81.9682
01/08/2019 20:00	81.9682
01/08/2019 21:00	81.9682
01/08/2019 22:00	81.9682
01/08/2019 23:00	81.9682
02/08/2019 00:00	81.9682
02/08/2019 01:00	81.9682
02/08/2019 02:00	81.9682
02/08/2019 03:00	81.9682
02/08/2019 04:00	81.9682

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/08/2019 05:00	81.9682
02/08/2019 06:00	81.9682
02/08/2019 07:00	81.9682
02/08/2019 08:00	81.9682
02/08/2019 09:00	81.9682
02/08/2019 10:00	81.9682
02/08/2019 11:00	81.9682
02/08/2019 12:00	81.9682
02/08/2019 13:00	81.9682
02/08/2019 14:00	81.9682
02/08/2019 15:00	81.9682
02/08/2019 16:00	81.9682
02/08/2019 17:00	81.9682
02/08/2019 18:00	81.9682
02/08/2019 19:00	81.9682
02/08/2019 20:00	81.9682
02/08/2019 21:00	81.9682
02/08/2019 22:00	81.9682
02/08/2019 23:00	81.9682
03/08/2019 00:00	81.9682
03/08/2019 01:00	82.2401
03/08/2019 02:00	82.2399
03/08/2019 03:00	82.2404
03/08/2019 04:00	82.2524
03/08/2019 05:00	82.2506
03/08/2019 06:00	82.2557
03/08/2019 07:00	82.2691
03/08/2019 08:00	82.2971

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
01/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.1077
02/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.1796
03/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	82.65

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
01/08/2019 05:00	82.0788
01/08/2019 06:00	82.0831
01/08/2019 07:00	82.0865
01/08/2019 08:00	82.0911
01/08/2019 09:00	82.0884
01/08/2019 10:00	82.0908
01/08/2019 11:00	82.0951
01/08/2019 12:00	82.096
01/08/2019 13:00	82.0985
01/08/2019 14:00	82.0974

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
01/08/2019 15:00	82.0981
01/08/2019 16:00	82.0926
01/08/2019 17:00	82.0948
01/08/2019 18:00	82.1042
01/08/2019 19:00	82.1064
01/08/2019 20:00	82.1137
01/08/2019 21:00	82.1184
01/08/2019 22:00	82.1246
01/08/2019 23:00	82.1296
02/08/2019 00:00	82.1329

Fecha y Hora	Metano Prom/Hora
02/08/2019 01:00	82.1433
02/08/2019 02:00	82.1396
02/08/2019 03:00	82.1389
02/08/2019 04:00	82.141
02/08/2019 05:00	82.1463
02/08/2019 06:00	82.1461
02/08/2019 07:00	82.146
02/08/2019 08:00	82.1464
02/08/2019 09:00	82.1509
02/08/2019 10:00	82.147
02/08/2019 11:00	82.1483
02/08/2019 12:00	82.1476
02/08/2019 13:00	82.1536
02/08/2019 14:00	82.1605
02/08/2019 15:00	82.1591
02/08/2019 16:00	82.097
02/08/2019 17:00	82.1714
02/08/2019 18:00	82.1717
02/08/2019 19:00	82.1764
02/08/2019 20:00	82.1878
02/08/2019 21:00	82.2038
02/08/2019 22:00	82.2161
02/08/2019 23:00	82.2269
03/08/2019 00:00	82.2337
03/08/2019 01:00	82.2401
03/08/2019 02:00	82.2399
03/08/2019 03:00	82.2404
03/08/2019 04:00	82.2524
03/08/2019 05:00	82.2506
03/08/2019 06:00	82.2557
03/08/2019 07:00	82.2691
03/08/2019 08:00	82.2971
03/08/2019 09:00	82.3361
03/08/2019 10:00	82.3843
03/08/2019 11:00	82.4477
03/08/2019 12:00	82.5354
03/08/2019 13:00	82.6273
03/08/2019 14:00	82.7194
03/08/2019 15:00	82.8081
03/08/2019 16:00	82.9025
03/08/2019 17:00	82.9962
03/08/2019 18:00	83.0128
03/08/2019 19:00	82.9962
03/08/2019 20:00	83.0128
03/08/2019 21:00	82.6273
03/08/2019 22:00	82.7194
03/08/2019 23:00	82.8081
04/08/2019 00:00	82.9025
04/08/2019 01:00	83.0128
04/08/2019 02:00	82.9962
04/08/2019 03:00	82.3843
04/08/2019 04:00	82.2971

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
01/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	82.0762
02/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	78.055
03/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	79.663
04/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	81.423
05/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	78.998
06/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	81.0652
07/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	81.2982

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
01/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	15.2106
02/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	15.2106
03/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.9057
04/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.4117
05/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.9648
06/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3582
07/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.6989

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
01/08/2019 09:00	15.2106
01/08/2019 10:00	15.2106
01/08/2019 11:00	15.2106
01/08/2019 12:00	15.2106
01/08/2019 13:00	15.2106
01/08/2019 14:00	15.2106
01/08/2019 15:00	15.2106
01/08/2019 16:00	15.2106
01/08/2019 17:00	15.2106
01/08/2019 18:00	15.2106

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2019 19:00	15.2106
01/08/2019 20:00	15.2106
01/08/2019 21:00	15.2106
01/08/2019 22:00	15.2106
01/08/2019 23:00	15.2106
02/08/2019 00:00	15.2106
02/08/2019 01:00	15.2106
02/08/2019 02:00	15.2106
02/08/2019 03:00	15.2106
02/08/2019 04:00	15.2106

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2019 05:00	15.2106
02/08/2019 06:00	15.2106
02/08/2019 07:00	15.2106
02/08/2019 08:00	15.2106
02/08/2019 09:00	15.2106
02/08/2019 10:00	15.2106
02/08/2019 11:00	15.2106
02/08/2019 12:00	15.2106
02/08/2019 13:00	15.2106
02/08/2019 14:00	15.2106
02/08/2019 15:00	15.2106
02/08/2019 16:00	15.2106
02/08/2019 17:00	15.2106
02/08/2019 18:00	15.2106
02/08/2019 19:00	15.2106
02/08/2019 20:00	15.2106
02/08/2019 21:00	15.2106
02/08/2019 22:00	15.2106
02/08/2019 23:00	15.2106
03/08/2019 00:00	15.2106
03/08/2019 01:00	11.787
03/08/2019 02:00	11.846
03/08/2019 03:00	11.87
03/08/2019 04:00	11.899
03/08/2019 05:00	11.323
03/08/2019 06:00	11.432
03/08/2019 07:00	11.481
03/08/2019 08:00	11.412
03/08/2019 09:00	12.098
03/08/2019 10:00	12.059
03/08/2019 11:00	12.015
03/08/2019 12:00	11.997
03/08/2019 13:00	11.96
03/08/2019 14:00	11.874
03/08/2019 15:00	11.908
03/08/2019 16:00	11.764
03/08/2019 17:00	11.695
03/08/2019 18:00	11.696
03/08/2019 19:00	11.695
03/08/2019 20:00	11.696
03/08/2019 21:00	11.928
03/08/2019 22:00	11.876
03/08/2019 23:00	11.908
04/08/2019 00:00	11.762
04/08/2019 01:00	11.686
04/08/2019 02:00	11.79
04/08/2019 03:00	12.033
04/08/2019 04:00	12.043
04/08/2019 05:00	11.983
04/08/2019 06:00	12.046
04/08/2019 07:00	12.079
04/08/2019 08:00	12.145
04/08/2019 09:00	10.499
04/08/2019 10:00	10.631
04/08/2019 11:00	10.49
04/08/2019 12:00	10.398
04/08/2019 13:00	10.484
04/08/2019 14:00	10.492
04/08/2019 15:00	10.46
04/08/2019 16:00	10.43

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2019 17:00	10.45
04/08/2019 18:00	10.365
04/08/2019 19:00	10.357
04/08/2019 20:00	10.407
04/08/2019 21:00	10.303
04/08/2019 22:00	10.312
04/08/2019 23:00	10.219
05/08/2019 00:00	10.313
05/08/2019 01:00	10.291
05/08/2019 02:00	10.252
05/08/2019 03:00	10.26
05/08/2019 04:00	10.3
05/08/2019 05:00	10.522
05/08/2019 06:00	10.458
05/08/2019 07:00	10.556
05/08/2019 08:00	10.631
05/08/2019 09:00	10.538
05/08/2019 10:00	10.576
05/08/2019 11:00	10.602
05/08/2019 12:00	10.661
05/08/2019 13:00	10.571
05/08/2019 14:00	10.661
05/08/2019 15:00	10.386
05/08/2019 16:00	11.388
05/08/2019 17:00	11.225
05/08/2019 18:00	11.256
05/08/2019 19:00	11.335
05/08/2019 20:00	11.392
05/08/2019 21:00	11.387
05/08/2019 22:00	11.43
05/08/2019 23:00	11.349
06/08/2019 00:00	11.367
06/08/2019 01:00	11.326
06/08/2019 02:00	11.308
06/08/2019 03:00	11.334
06/08/2019 04:00	11.306
06/08/2019 05:00	10.432
06/08/2019 06:00	10.38
06/08/2019 07:00	10.458
06/08/2019 08:00	10.487
06/08/2019 09:00	11.313
06/08/2019 10:00	11.307
06/08/2019 11:00	11.377
06/08/2019 12:00	11.297
06/08/2019 13:00	11.304
06/08/2019 14:00	11.229
06/08/2019 15:00	11.136
06/08/2019 16:00	11.213
06/08/2019 17:00	11.161
06/08/2019 18:00	11.231
06/08/2019 19:00	11.372
06/08/2019 20:00	11.377
06/08/2019 21:00	11.478
06/08/2019 22:00	11.482
06/08/2019 23:00	11.48
07/08/2019 00:00	11.512
07/08/2019 01:00	11.526
07/08/2019 02:00	11.515
07/08/2019 03:00	11.441
07/08/2019 04:00	11.462

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2019 05:00	11.383
07/08/2019 06:00	11.37
07/08/2019 07:00	11.298
07/08/2019 08:00	11.332
07/08/2019 09:00	11.535
07/08/2019 10:00	11.493
07/08/2019 11:00	11.552
07/08/2019 12:00	11.47
07/08/2019 13:00	11.448
07/08/2019 14:00	11.445
07/08/2019 15:00	11.472
07/08/2019 16:00	11.518
07/08/2019 17:00	11.529
07/08/2019 18:00	11.648
07/08/2019 19:00	11.706
07/08/2019 20:00	11.813
07/08/2019 21:00	11.943
07/08/2019 22:00	11.944
07/08/2019 23:00	11.997
08/08/2019 00:00	12.085
08/08/2019 01:00	12.123
08/08/2019 02:00	12.142
08/08/2019 03:00	11.951
08/08/2019 04:00	11.937
08/08/2019 05:00	11.501
08/08/2019 06:00	11.524
08/08/2019 07:00	11.524
08/08/2019 08:00	11.474

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
01/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.4663
02/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.4424
03/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.7954
04/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.1692
05/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.9454
06/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.6708
07/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.7062

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
01/08/2019 05:00	9.8508
01/08/2019 06:00	9.9824
01/08/2019 07:00	10.0647
01/08/2019 08:00	9.7501
01/08/2019 09:00	9.9032
01/08/2019 10:00	9.7354
01/08/2019 11:00	9.7574
01/08/2019 12:00	9.8748
01/08/2019 13:00	9.4833
01/08/2019 14:00	9.6791

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2019 15:00	9.6015
01/08/2019 16:00	9.748
01/08/2019 17:00	9.6244
01/08/2019 18:00	9.4801
01/08/2019 19:00	9.4228
01/08/2019 20:00	9.4677
01/08/2019 21:00	9.3426
01/08/2019 22:00	9.1718
01/08/2019 23:00	9.0708
02/08/2019 00:00	9.0256

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2019 01:00	9.0472
02/08/2019 02:00	9.0636
02/08/2019 03:00	8.5286
02/08/2019 04:00	8.5143
02/08/2019 05:00	8.2978
02/08/2019 06:00	8.6302
02/08/2019 07:00	8.7617
02/08/2019 08:00	8.4907
02/08/2019 09:00	8.4655
02/08/2019 10:00	8.2629
02/08/2019 11:00	8.4011
02/08/2019 12:00	8.1516
02/08/2019 13:00	8.0991
02/08/2019 14:00	8.1528
02/08/2019 15:00	8.092
02/08/2019 16:00	9.5281
02/08/2019 17:00	8.2684
02/08/2019 18:00	8.2344
02/08/2019 19:00	8.2
02/08/2019 20:00	8.6621
02/08/2019 21:00	8.4629
02/08/2019 22:00	8.4144
02/08/2019 23:00	8.407
03/08/2019 00:00	8.446
03/08/2019 01:00	8.5107
03/08/2019 02:00	8.5738
03/08/2019 03:00	8.542
03/08/2019 04:00	8.5621
03/08/2019 05:00	8.7193
03/08/2019 06:00	8.8324
03/08/2019 07:00	8.8677
03/08/2019 08:00	9.0689
03/08/2019 09:00	8.9106
03/08/2019 10:00	8.8075
03/08/2019 11:00	8.7275
03/08/2019 12:00	8.7956
03/08/2019 13:00	8.8275
03/08/2019 14:00	8.711
03/08/2019 15:00	9.0082
03/08/2019 16:00	8.7186
03/08/2019 17:00	8.6837
03/08/2019 18:00	8.7202
03/08/2019 19:00	8.6837
03/08/2019 20:00	8.7186
03/08/2019 21:00	8.7202
03/08/2019 22:00	8.7186
03/08/2019 23:00	9.0082
04/08/2019 00:00	8.711
04/08/2019 01:00	8.6837
04/08/2019 02:00	9.0082
04/08/2019 03:00	8.7186
04/08/2019 04:00	8.7202
04/08/2019 05:00	8.7677
04/08/2019 06:00	9.224
04/08/2019 07:00	9.4202
04/08/2019 08:00	9.1377
04/08/2019 09:00	9.224
04/08/2019 10:00	9.1377
04/08/2019 11:00	9.3323
04/08/2019 12:00	9.224

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2019 13:00	9.1729
04/08/2019 14:00	9.3415
04/08/2019 15:00	9.3468
04/08/2019 16:00	9.3323
04/08/2019 17:00	9.4202
04/08/2019 18:00	9.1479
04/08/2019 19:00	9.24
04/08/2019 20:00	9.4704
04/08/2019 21:00	9.1845
04/08/2019 22:00	9.2344
04/08/2019 23:00	8.9302
05/08/2019 00:00	9.2434
05/08/2019 01:00	9.0947
05/08/2019 02:00	8.8801
05/08/2019 03:00	8.7677
05/08/2019 04:00	8.7875
05/08/2019 05:00	9.1264
05/08/2019 06:00	8.8243
05/08/2019 07:00	8.9734
05/08/2019 08:00	8.9498
05/08/2019 09:00	9.0297
05/08/2019 10:00	9.0553
05/08/2019 11:00	9.0394
05/08/2019 12:00	9.117
05/08/2019 13:00	9.0394
05/08/2019 14:00	9.117
05/08/2019 15:00	8.5125
05/08/2019 16:00	8.9884
05/08/2019 17:00	8.5125
05/08/2019 18:00	8.5405
05/08/2019 19:00	8.7767
05/08/2019 20:00	8.9884
05/08/2019 21:00	9.057
05/08/2019 22:00	9.2861
05/08/2019 23:00	9.0363
06/08/2019 00:00	9.0665
06/08/2019 01:00	8.9334
06/08/2019 02:00	8.8707
06/08/2019 03:00	8.9834
06/08/2019 04:00	8.8657
06/08/2019 05:00	9.1261
06/08/2019 06:00	9.0867
06/08/2019 07:00	8.8222
06/08/2019 08:00	8.9462
06/08/2019 09:00	8.8764
06/08/2019 10:00	8.8438
06/08/2019 11:00	9.0713
06/08/2019 12:00	8.7792
06/08/2019 13:00	8.7601
06/08/2019 14:00	8.4492
06/08/2019 15:00	8.0929
06/08/2019 16:00	8.3305
06/08/2019 17:00	8.1472
06/08/2019 18:00	8.2542
06/08/2019 19:00	8.6213
06/08/2019 20:00	8.5424
06/08/2019 21:00	8.7996
06/08/2019 22:00	8.7284
06/08/2019 23:00	8.6552
07/08/2019 00:00	8.7292

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2019 01:00	8.7601
07/08/2019 02:00	8.7182
07/08/2019 03:00	8.4536
07/08/2019 04:00	8.505
07/08/2019 05:00	8.6305
07/08/2019 06:00	8.6989
07/08/2019 07:00	8.6938
07/08/2019 08:00	8.533
07/08/2019 09:00	8.7195
07/08/2019 10:00	8.5787
07/08/2019 11:00	8.7527
07/08/2019 12:00	8.4465
07/08/2019 13:00	8.3266
07/08/2019 14:00	8.2763
07/08/2019 15:00	8.3094
07/08/2019 16:00	8.4169
07/08/2019 17:00	8.3539
07/08/2019 18:00	8.5925
07/08/2019 19:00	8.5928
07/08/2019 20:00	8.7501
07/08/2019 21:00	9.0178
07/08/2019 22:00	8.871
07/08/2019 23:00	8.8824
08/08/2019 00:00	9.1052
08/08/2019 01:00	9.2356
08/08/2019 02:00	9.3732
08/08/2019 03:00	8.8598
08/08/2019 04:00	8.9306

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
01/08/2019	CRE 39 KM-100	12.5198
02/08/2019	CRE 39 KM-100	12.9858
03/08/2019	CRE 39 KM-100	12.823
04/08/2019	CRE 39 KM-100	10.9164
05/08/2019	CRE 39 KM-100	12.0176
06/08/2019	CRE 39 KM-100	12.5396
07/08/2019	CRE 39 KM-100	12.3085

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
01/08/2019 09:00	12.7541
01/08/2019 10:00	12.7541
01/08/2019 11:00	12.7541
01/08/2019 12:00	12.7541
01/08/2019 13:00	12.7541
01/08/2019 14:00	12.7541
01/08/2019 15:00	12.7541
01/08/2019 16:00	12.7541
01/08/2019 17:00	12.7541
01/08/2019 18:00	12.7541

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2019 19:00	12.7541
01/08/2019 20:00	12.7541
01/08/2019 21:00	12.7541
01/08/2019 22:00	12.7541
01/08/2019 23:00	12.7541
02/08/2019 00:00	12.7541
02/08/2019 01:00	12.7541
02/08/2019 02:00	12.7541
02/08/2019 03:00	12.7541
02/08/2019 04:00	12.7541

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2019 05:00	12.7541
02/08/2019 06:00	12.7541
02/08/2019 07:00	12.7541
02/08/2019 08:00	12.7541
02/08/2019 09:00	12.7541
02/08/2019 10:00	12.7541
02/08/2019 11:00	12.7541
02/08/2019 12:00	12.7541
02/08/2019 13:00	12.7541
02/08/2019 14:00	12.7541
02/08/2019 15:00	12.7541
02/08/2019 16:00	12.7541
02/08/2019 17:00	12.7541
02/08/2019 18:00	12.7541
02/08/2019 19:00	12.7541
02/08/2019 20:00	12.7541
02/08/2019 21:00	12.7541
02/08/2019 22:00	12.7541
02/08/2019 23:00	12.7541
03/08/2019 00:00	12.7541
03/08/2019 01:00	13.1515
03/08/2019 02:00	13.2077
03/08/2019 03:00	13.2556
03/08/2019 04:00	13.2882
03/08/2019 05:00	13.3421
03/08/2019 06:00	13.3839
03/08/2019 07:00	13.4157
03/08/2019 08:00	13.4261
03/08/2019 09:00	13.4248
03/08/2019 10:00	13.4126
03/08/2019 11:00	13.3836
03/08/2019 12:00	13.3302
03/08/2019 13:00	13.2636
03/08/2019 14:00	13.1908
03/08/2019 15:00	13.1154
03/08/2019 16:00	13.032
03/08/2019 17:00	12.9487
03/08/2019 18:00	12.9356
03/08/2019 19:00	12.9487
03/08/2019 20:00	12.9356
03/08/2019 21:00	13.2636
03/08/2019 22:00	13.1908
03/08/2019 23:00	13.1154
04/08/2019 00:00	13.032
04/08/2019 01:00	12.9356
04/08/2019 02:00	12.9487
04/08/2019 03:00	13.4126
04/08/2019 04:00	13.4261
04/08/2019 05:00	11.2524
04/08/2019 06:00	10.9716
04/08/2019 07:00	11.0294
04/08/2019 08:00	11.2524
04/08/2019 09:00	11.0294
04/08/2019 10:00	11.2524
04/08/2019 11:00	10.9716
04/08/2019 12:00	10.8865
04/08/2019 13:00	11.0294
04/08/2019 14:00	10.9716
04/08/2019 15:00	10.9228
04/08/2019 16:00	10.8865

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2019 17:00	10.8786
04/08/2019 18:00	10.8712
04/08/2019 19:00	10.8221
04/08/2019 20:00	10.7965
04/08/2019 21:00	10.7692
04/08/2019 22:00	10.7601
04/08/2019 23:00	10.7558
05/08/2019 00:00	10.7587
05/08/2019 01:00	10.7884
05/08/2019 02:00	10.8226
05/08/2019 03:00	10.882
05/08/2019 04:00	10.9302
05/08/2019 05:00	10.9752
05/08/2019 06:00	11.0281
05/08/2019 07:00	11.0762
05/08/2019 08:00	11.1277
05/08/2019 09:00	11.1657
05/08/2019 10:00	11.2091
05/08/2019 11:00	11.2525
05/08/2019 12:00	11.3039
05/08/2019 13:00	11.2091
05/08/2019 14:00	11.3039
05/08/2019 15:00	11.1657
05/08/2019 16:00	12.3864
05/08/2019 17:00	12.355
05/08/2019 18:00	12.3864
05/08/2019 19:00	12.3995
05/08/2019 20:00	12.3923
05/08/2019 21:00	12.3572
05/08/2019 22:00	12.3232
05/08/2019 23:00	12.3124
06/08/2019 00:00	12.3241
06/08/2019 01:00	12.3224
06/08/2019 02:00	12.323
06/08/2019 03:00	12.313
06/08/2019 04:00	12.3216
06/08/2019 05:00	12.323
06/08/2019 06:00	12.3199
06/08/2019 07:00	12.3281
06/08/2019 08:00	12.3254
06/08/2019 09:00	12.3279
06/08/2019 10:00	12.3332
06/08/2019 11:00	12.3364
06/08/2019 12:00	12.3455
06/08/2019 13:00	12.3633
06/08/2019 14:00	12.3857
06/08/2019 15:00	12.4036
06/08/2019 16:00	12.4125
06/08/2019 17:00	12.4163
06/08/2019 18:00	12.4701
06/08/2019 19:00	12.5176
06/08/2019 20:00	12.5566
06/08/2019 21:00	12.5937
06/08/2019 22:00	12.6289
06/08/2019 23:00	12.6562
07/08/2019 00:00	12.6712
07/08/2019 01:00	12.6768
07/08/2019 02:00	12.6796
07/08/2019 03:00	12.6844
07/08/2019 04:00	12.6936

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2019 05:00	12.6964
07/08/2019 06:00	12.7006
07/08/2019 07:00	12.7028
07/08/2019 08:00	12.698
07/08/2019 09:00	12.7078
07/08/2019 10:00	12.707
07/08/2019 11:00	12.7179
07/08/2019 12:00	12.7288
07/08/2019 13:00	12.7469
07/08/2019 14:00	12.7646
07/08/2019 15:00	12.7888
07/08/2019 16:00	12.809
07/08/2019 17:00	12.8506
07/08/2019 18:00	12.9197
07/08/2019 19:00	13.002
07/08/2019 20:00	13.088
07/08/2019 21:00	13.1612
07/08/2019 22:00	13.2234
07/08/2019 23:00	13.2933
08/08/2019 00:00	13.3259
08/08/2019 01:00	13.3244
08/08/2019 02:00	13.2954
08/08/2019 03:00	13.2374
08/08/2019 04:00	13.1882
08/08/2019 05:00	8.8825
08/08/2019 06:00	8.9043
08/08/2019 07:00	8.8992
08/08/2019 08:00	8.8375

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
01/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4996
02/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8547
03/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2006
04/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9288
05/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.8056
06/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4771
07/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.9449

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

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2019 05:00	12.4901
01/08/2019 06:00	12.4866
01/08/2019 07:00	12.4843
01/08/2019 08:00	12.4781
01/08/2019 09:00	12.4833
01/08/2019 10:00	12.4812
01/08/2019 11:00	12.4771
01/08/2019 12:00	12.4776
01/08/2019 13:00	12.4803
01/08/2019 14:00	12.483

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
01/08/2019 15:00	12.477
01/08/2019 16:00	12.4841
01/08/2019 17:00	12.4878
01/08/2019 18:00	12.4914
01/08/2019 19:00	12.4932
01/08/2019 20:00	12.4952
01/08/2019 21:00	12.4987
01/08/2019 22:00	12.5053
01/08/2019 23:00	12.5105
02/08/2019 00:00	12.523

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
02/08/2019 01:00	12.5253
02/08/2019 02:00	12.5427
02/08/2019 03:00	12.561
02/08/2019 04:00	12.5735
02/08/2019 05:00	12.5824
02/08/2019 06:00	12.599
02/08/2019 07:00	12.6129
02/08/2019 08:00	12.6282
02/08/2019 09:00	12.6393
02/08/2019 10:00	12.6607
02/08/2019 11:00	12.6809
02/08/2019 12:00	12.7065
02/08/2019 13:00	12.738
02/08/2019 14:00	12.7648
02/08/2019 15:00	12.7978
02/08/2019 16:00	12.543
02/08/2019 17:00	12.8532
02/08/2019 18:00	12.8604
02/08/2019 19:00	12.8705
02/08/2019 20:00	12.908
02/08/2019 21:00	12.9751
02/08/2019 22:00	13.0166
02/08/2019 23:00	13.0629
03/08/2019 00:00	13.1098
03/08/2019 01:00	13.1515
03/08/2019 02:00	13.2077
03/08/2019 03:00	13.2556
03/08/2019 04:00	13.2882
03/08/2019 05:00	13.3421
03/08/2019 06:00	13.3839
03/08/2019 07:00	13.4157
03/08/2019 08:00	13.4261
03/08/2019 09:00	13.4248
03/08/2019 10:00	13.4126
03/08/2019 11:00	13.3836
03/08/2019 12:00	13.3302
03/08/2019 13:00	13.2636
03/08/2019 14:00	13.1908
03/08/2019 15:00	13.1154
03/08/2019 16:00	13.032
03/08/2019 17:00	12.9487
03/08/2019 18:00	12.9356
03/08/2019 19:00	12.9487
03/08/2019 20:00	12.9356
03/08/2019 21:00	13.2636
03/08/2019 22:00	13.1908
03/08/2019 23:00	13.1154
04/08/2019 00:00	13.032
04/08/2019 01:00	12.9356
04/08/2019 02:00	12.9487
04/08/2019 03:00	13.4126
04/08/2019 04:00	13.4261
04/08/2019 05:00	11.2524
04/08/2019 06:00	10.9716
04/08/2019 07:00	11.0294
04/08/2019 08:00	11.2524
04/08/2019 09:00	11.0294
04/08/2019 10:00	11.2524
04/08/2019 11:00	10.9716
04/08/2019 12:00	10.8865

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
04/08/2019 13:00	11.0294
04/08/2019 14:00	10.9716
04/08/2019 15:00	10.9228
04/08/2019 16:00	10.8865
04/08/2019 17:00	10.8786
04/08/2019 18:00	10.8712
04/08/2019 19:00	10.8221
04/08/2019 20:00	10.7965
04/08/2019 21:00	10.7692
04/08/2019 22:00	10.7601
04/08/2019 23:00	10.7558
05/08/2019 00:00	10.7587
05/08/2019 01:00	10.7884
05/08/2019 02:00	10.8226
05/08/2019 03:00	10.882
05/08/2019 04:00	10.9302
05/08/2019 05:00	10.9752
05/08/2019 06:00	11.0281
05/08/2019 07:00	11.0762
05/08/2019 08:00	11.1277
05/08/2019 09:00	11.1657
05/08/2019 10:00	11.2091
05/08/2019 11:00	11.2525
05/08/2019 12:00	11.3039
05/08/2019 13:00	11.2091
05/08/2019 14:00	11.3039
05/08/2019 15:00	11.1657
05/08/2019 16:00	12.3864
05/08/2019 17:00	12.355
05/08/2019 18:00	12.3864
05/08/2019 19:00	12.3995
05/08/2019 20:00	12.3923
05/08/2019 21:00	12.3572
05/08/2019 22:00	12.3232
05/08/2019 23:00	12.3124
06/08/2019 00:00	12.3241
06/08/2019 01:00	12.3224
06/08/2019 02:00	12.323
06/08/2019 03:00	12.313
06/08/2019 04:00	12.3216
06/08/2019 05:00	12.323
06/08/2019 06:00	12.3199
06/08/2019 07:00	12.3281
06/08/2019 08:00	12.3254
06/08/2019 09:00	12.3279
06/08/2019 10:00	12.3332
06/08/2019 11:00	12.3364
06/08/2019 12:00	12.3455
06/08/2019 13:00	12.3633
06/08/2019 14:00	12.3857
06/08/2019 15:00	12.4036
06/08/2019 16:00	12.4125
06/08/2019 17:00	12.4163
06/08/2019 18:00	12.4701
06/08/2019 19:00	12.5176
06/08/2019 20:00	12.5566
06/08/2019 21:00	12.5937
06/08/2019 22:00	12.6289
06/08/2019 23:00	12.6562
07/08/2019 00:00	12.6712

Fecha y Hora	Nitrógeno Prom/Hora
07/08/2019 01:00	12.6768
07/08/2019 02:00	12.6796
07/08/2019 03:00	12.6844
07/08/2019 04:00	12.6936
07/08/2019 05:00	12.6964
07/08/2019 06:00	12.7006
07/08/2019 07:00	12.7028
07/08/2019 08:00	12.698
07/08/2019 09:00	12.7078
07/08/2019 10:00	12.707
07/08/2019 11:00	12.7179
07/08/2019 12:00	12.7288
07/08/2019 13:00	12.7469
07/08/2019 14:00	12.7646
07/08/2019 15:00	12.7888
07/08/2019 16:00	12.809
07/08/2019 17:00	12.8506
07/08/2019 18:00	12.9197
07/08/2019 19:00	13.002
07/08/2019 20:00	13.088
07/08/2019 21:00	13.1612
07/08/2019 22:00	13.2234
07/08/2019 23:00	13.2933
08/08/2019 00:00	13.3259
08/08/2019 01:00	13.3244
08/08/2019 02:00	13.2954
08/08/2019 03:00	13.2374
08/08/2019 04:00	13.1882

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
02/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	9.107
05/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	8.549

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
01/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	15.2106
02/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	15.2106
03/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.9071
04/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.4139
05/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	10.9671
06/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.3594
07/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	11.6989

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
01/08/2019 09:00	15.2106
01/08/2019 10:00	15.2106
01/08/2019 11:00	15.2106
01/08/2019 12:00	15.2106
01/08/2019 13:00	15.2106
01/08/2019 14:00	15.2106
01/08/2019 15:00	15.2106
01/08/2019 16:00	15.2106
01/08/2019 17:00	15.2106
01/08/2019 18:00	15.2106

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2019 19:00	15.2106
01/08/2019 20:00	15.2106
01/08/2019 21:00	15.2106
01/08/2019 22:00	15.2106
01/08/2019 23:00	15.2106
02/08/2019 00:00	15.2106
02/08/2019 01:00	15.2106
02/08/2019 02:00	15.2106
02/08/2019 03:00	15.2106
02/08/2019 04:00	15.2106

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2019 05:00	15.2106
02/08/2019 06:00	15.2106
02/08/2019 07:00	15.2106
02/08/2019 08:00	15.2106
02/08/2019 09:00	15.2106
02/08/2019 10:00	15.2106
02/08/2019 11:00	15.2106
02/08/2019 12:00	15.2106
02/08/2019 13:00	15.2106
02/08/2019 14:00	15.2106
02/08/2019 15:00	15.2106
02/08/2019 16:00	15.2106
02/08/2019 17:00	15.2106
02/08/2019 18:00	15.2106
02/08/2019 19:00	15.2106
02/08/2019 20:00	15.2106
02/08/2019 21:00	15.2106
02/08/2019 22:00	15.2106
02/08/2019 23:00	15.2106
03/08/2019 00:00	15.2106
03/08/2019 01:00	11.788
03/08/2019 02:00	11.847
03/08/2019 03:00	11.871
03/08/2019 04:00	11.9
03/08/2019 05:00	11.323
03/08/2019 06:00	11.432
03/08/2019 07:00	11.481
03/08/2019 08:00	11.413
03/08/2019 09:00	12.099
03/08/2019 10:00	12.06
03/08/2019 11:00	12.018
03/08/2019 12:00	11.999
03/08/2019 13:00	11.962
03/08/2019 14:00	11.876
03/08/2019 15:00	11.911
03/08/2019 16:00	11.766
03/08/2019 17:00	11.696
03/08/2019 18:00	11.696
03/08/2019 19:00	11.696
03/08/2019 20:00	11.697
03/08/2019 21:00	11.929
03/08/2019 22:00	11.877
03/08/2019 23:00	11.911
04/08/2019 00:00	11.765
04/08/2019 01:00	11.686
04/08/2019 02:00	11.793
04/08/2019 03:00	12.034
04/08/2019 04:00	12.043
04/08/2019 05:00	11.984
04/08/2019 06:00	12.047
04/08/2019 07:00	12.08
04/08/2019 08:00	12.146
04/08/2019 09:00	10.501
04/08/2019 10:00	10.633
04/08/2019 11:00	10.492
04/08/2019 12:00	10.4
04/08/2019 13:00	10.486
04/08/2019 14:00	10.495
04/08/2019 15:00	10.462
04/08/2019 16:00	10.432

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2019 17:00	10.452
04/08/2019 18:00	10.367
04/08/2019 19:00	10.359
04/08/2019 20:00	10.408
04/08/2019 21:00	10.304
04/08/2019 22:00	10.314
04/08/2019 23:00	10.222
05/08/2019 00:00	10.316
05/08/2019 01:00	10.294
05/08/2019 02:00	10.255
05/08/2019 03:00	10.263
05/08/2019 04:00	10.303
05/08/2019 05:00	10.524
05/08/2019 06:00	10.461
05/08/2019 07:00	10.558
05/08/2019 08:00	10.633
05/08/2019 09:00	10.541
05/08/2019 10:00	10.579
05/08/2019 11:00	10.605
05/08/2019 12:00	10.664
05/08/2019 13:00	10.574
05/08/2019 14:00	10.664
05/08/2019 15:00	10.389
05/08/2019 16:00	11.388
05/08/2019 17:00	11.227
05/08/2019 18:00	11.257
05/08/2019 19:00	11.337
05/08/2019 20:00	11.395
05/08/2019 21:00	11.389
05/08/2019 22:00	11.432
05/08/2019 23:00	11.351
06/08/2019 00:00	11.369
06/08/2019 01:00	11.328
06/08/2019 02:00	11.309
06/08/2019 03:00	11.336
06/08/2019 04:00	11.308
06/08/2019 05:00	10.435
06/08/2019 06:00	10.383
06/08/2019 07:00	10.461
06/08/2019 08:00	10.49
06/08/2019 09:00	11.315
06/08/2019 10:00	11.309
06/08/2019 11:00	11.379
06/08/2019 12:00	11.299
06/08/2019 13:00	11.306
06/08/2019 14:00	11.231
06/08/2019 15:00	11.136
06/08/2019 16:00	11.213
06/08/2019 17:00	11.161
06/08/2019 18:00	11.232
06/08/2019 19:00	11.372
06/08/2019 20:00	11.378
06/08/2019 21:00	11.479
06/08/2019 22:00	11.484
06/08/2019 23:00	11.481
07/08/2019 00:00	11.513
07/08/2019 01:00	11.527
07/08/2019 02:00	11.516
07/08/2019 03:00	11.442
07/08/2019 04:00	11.463

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2019 05:00	11.384
07/08/2019 06:00	11.372
07/08/2019 07:00	11.3
07/08/2019 08:00	11.334
07/08/2019 09:00	11.535
07/08/2019 10:00	11.493
07/08/2019 11:00	11.552
07/08/2019 12:00	11.47
07/08/2019 13:00	11.448
07/08/2019 14:00	11.445
07/08/2019 15:00	11.472
07/08/2019 16:00	11.518
07/08/2019 17:00	11.529
07/08/2019 18:00	11.648
07/08/2019 19:00	11.706
07/08/2019 20:00	11.813
07/08/2019 21:00	11.943
07/08/2019 22:00	11.944
07/08/2019 23:00	11.997
08/08/2019 00:00	12.085
08/08/2019 01:00	12.123
08/08/2019 02:00	12.142
08/08/2019 03:00	11.951
08/08/2019 04:00	11.937
08/08/2019 05:00	11.501
08/08/2019 06:00	11.524
08/08/2019 07:00	11.524
08/08/2019 08:00	11.474

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
01/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.4665
02/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.444
03/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.799
04/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	9.1694
05/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.9457
06/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.671
07/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	8.7076

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
01/08/2019 05:00	9.8521
01/08/2019 06:00	9.9824
01/08/2019 07:00	10.0649
01/08/2019 08:00	9.7501
01/08/2019 09:00	9.9037
01/08/2019 10:00	9.7354
01/08/2019 11:00	9.7574
01/08/2019 12:00	9.8757
01/08/2019 13:00	9.4838
01/08/2019 14:00	9.6791

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2019 15:00	9.6016
01/08/2019 16:00	9.748
01/08/2019 17:00	9.6253
01/08/2019 18:00	9.4805
01/08/2019 19:00	9.4232
01/08/2019 20:00	9.4677
01/08/2019 21:00	9.3426
01/08/2019 22:00	9.1718
01/08/2019 23:00	9.0708
02/08/2019 00:00	9.0256

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2019 01:00	9.0472
02/08/2019 02:00	9.0638
02/08/2019 03:00	8.5288
02/08/2019 04:00	8.5144
02/08/2019 05:00	8.2985
02/08/2019 06:00	8.6309
02/08/2019 07:00	8.7625
02/08/2019 08:00	8.4916
02/08/2019 09:00	8.4655
02/08/2019 10:00	8.2629
02/08/2019 11:00	8.4031
02/08/2019 12:00	8.1524
02/08/2019 13:00	8.1001
02/08/2019 14:00	8.1571
02/08/2019 15:00	8.1032
02/08/2019 16:00	9.5288
02/08/2019 17:00	8.2704
02/08/2019 18:00	8.2361
02/08/2019 19:00	8.2005
02/08/2019 20:00	8.6637
02/08/2019 21:00	8.4642
02/08/2019 22:00	8.4144
02/08/2019 23:00	8.4076
03/08/2019 00:00	8.4472
03/08/2019 01:00	8.5119
03/08/2019 02:00	8.5756
03/08/2019 03:00	8.5432
03/08/2019 04:00	8.5637
03/08/2019 05:00	8.7216
03/08/2019 06:00	8.8351
03/08/2019 07:00	8.8704
03/08/2019 08:00	9.071
03/08/2019 09:00	8.9129
03/08/2019 10:00	8.8118
03/08/2019 11:00	8.7349
03/08/2019 12:00	8.8015
03/08/2019 13:00	8.8317
03/08/2019 14:00	8.7164
03/08/2019 15:00	9.0156
03/08/2019 16:00	8.7213
03/08/2019 17:00	8.6853
03/08/2019 18:00	8.7218
03/08/2019 19:00	8.6853
03/08/2019 20:00	8.7213
03/08/2019 21:00	8.7218
03/08/2019 22:00	8.7213
03/08/2019 23:00	9.0156
04/08/2019 00:00	8.7164
04/08/2019 01:00	8.6853
04/08/2019 02:00	9.0156
04/08/2019 03:00	8.7213
04/08/2019 04:00	8.7218
04/08/2019 05:00	8.7677
04/08/2019 06:00	9.2245
04/08/2019 07:00	9.4202
04/08/2019 08:00	9.1385
04/08/2019 09:00	9.2245
04/08/2019 10:00	9.1385
04/08/2019 11:00	9.3323
04/08/2019 12:00	9.2245

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2019 13:00	9.1729
04/08/2019 14:00	9.3421
04/08/2019 15:00	9.3468
04/08/2019 16:00	9.3323
04/08/2019 17:00	9.4202
04/08/2019 18:00	9.1479
04/08/2019 19:00	9.24
04/08/2019 20:00	9.4704
04/08/2019 21:00	9.185
04/08/2019 22:00	9.2344
04/08/2019 23:00	8.9302
05/08/2019 00:00	9.2434
05/08/2019 01:00	9.0947
05/08/2019 02:00	8.8801
05/08/2019 03:00	8.7677
05/08/2019 04:00	8.7875
05/08/2019 05:00	9.1264
05/08/2019 06:00	8.8243
05/08/2019 07:00	8.9734
05/08/2019 08:00	8.9498
05/08/2019 09:00	9.03
05/08/2019 10:00	9.0553
05/08/2019 11:00	9.0394
05/08/2019 12:00	9.117
05/08/2019 13:00	9.0394
05/08/2019 14:00	9.117
05/08/2019 15:00	8.5125
05/08/2019 16:00	8.9884
05/08/2019 17:00	8.5125
05/08/2019 18:00	8.5418
05/08/2019 19:00	8.7803
05/08/2019 20:00	8.9884
05/08/2019 21:00	9.0573
05/08/2019 22:00	9.2861
05/08/2019 23:00	9.0363
06/08/2019 00:00	9.0677
06/08/2019 01:00	8.9341
06/08/2019 02:00	8.8707
06/08/2019 03:00	8.9834
06/08/2019 04:00	8.8657
06/08/2019 05:00	9.1261
06/08/2019 06:00	9.0873
06/08/2019 07:00	8.8222
06/08/2019 08:00	8.9462
06/08/2019 09:00	8.8764
06/08/2019 10:00	8.8438
06/08/2019 11:00	9.0713
06/08/2019 12:00	8.7792
06/08/2019 13:00	8.7601
06/08/2019 14:00	8.4503
06/08/2019 15:00	8.0929
06/08/2019 16:00	8.3305
06/08/2019 17:00	8.1472
06/08/2019 18:00	8.2558
06/08/2019 19:00	8.6213
06/08/2019 20:00	8.5424
06/08/2019 21:00	8.7996
06/08/2019 22:00	8.7292
06/08/2019 23:00	8.6552
07/08/2019 00:00	8.7292

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2019 01:00	8.7601
07/08/2019 02:00	8.7182
07/08/2019 03:00	8.4537
07/08/2019 04:00	8.505
07/08/2019 05:00	8.6345
07/08/2019 06:00	8.7019
07/08/2019 07:00	8.6988
07/08/2019 08:00	8.538
07/08/2019 09:00	8.7225
07/08/2019 10:00	8.5807
07/08/2019 11:00	8.7547
07/08/2019 12:00	8.4475
07/08/2019 13:00	8.3276
07/08/2019 14:00	8.2773
07/08/2019 15:00	8.3104
07/08/2019 16:00	8.4179
07/08/2019 17:00	8.3539
07/08/2019 18:00	8.5925
07/08/2019 19:00	8.5928
07/08/2019 20:00	8.7501
07/08/2019 21:00	9.0178
07/08/2019 22:00	8.871
07/08/2019 23:00	8.8824
08/08/2019 00:00	9.1052
08/08/2019 01:00	9.2366
08/08/2019 02:00	9.3742
08/08/2019 03:00	8.8608
08/08/2019 04:00	8.9336

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
01/08/2019	CRE 39 KM-100	12.5201
02/08/2019	CRE 39 KM-100	12.9862
03/08/2019	CRE 39 KM-100	12.824
04/08/2019	CRE 39 KM-100	10.9197
05/08/2019	CRE 39 KM-100	12.0203
06/08/2019	CRE 39 KM-100	12.5413
07/08/2019	CRE 39 KM-100	12.3091

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
01/08/2019 09:00	12.7594
01/08/2019 10:00	12.7594
01/08/2019 11:00	12.7594
01/08/2019 12:00	12.7594
01/08/2019 13:00	12.7594
01/08/2019 14:00	12.7594
01/08/2019 15:00	12.7594
01/08/2019 16:00	12.7594
01/08/2019 17:00	12.7594
01/08/2019 18:00	12.7594

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2019 19:00	12.7594
01/08/2019 20:00	12.7594
01/08/2019 21:00	12.7594
01/08/2019 22:00	12.7594
01/08/2019 23:00	12.7594
02/08/2019 00:00	12.7594
02/08/2019 01:00	12.7594
02/08/2019 02:00	12.7594
02/08/2019 03:00	12.7594
02/08/2019 04:00	12.7594

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2019 05:00	12.7594
02/08/2019 06:00	12.7594
02/08/2019 07:00	12.7594
02/08/2019 08:00	12.7594
02/08/2019 09:00	12.7594
02/08/2019 10:00	12.7594
02/08/2019 11:00	12.7594
02/08/2019 12:00	12.7594
02/08/2019 13:00	12.7594
02/08/2019 14:00	12.7594
02/08/2019 15:00	12.7594
02/08/2019 16:00	12.7594
02/08/2019 17:00	12.7594
02/08/2019 18:00	12.7594
02/08/2019 19:00	12.7594
02/08/2019 20:00	12.7594
02/08/2019 21:00	12.7594
02/08/2019 22:00	12.7594
02/08/2019 23:00	12.7594
03/08/2019 00:00	12.7594
03/08/2019 01:00	13.1523
03/08/2019 02:00	13.2077
03/08/2019 03:00	13.2562
03/08/2019 04:00	13.2894
03/08/2019 05:00	13.3425
03/08/2019 06:00	13.3847
03/08/2019 07:00	13.4157
03/08/2019 08:00	13.4261
03/08/2019 09:00	13.4248
03/08/2019 10:00	13.4129
03/08/2019 11:00	13.3847
03/08/2019 12:00	13.3302
03/08/2019 13:00	13.2642
03/08/2019 14:00	13.1913
03/08/2019 15:00	13.1168
03/08/2019 16:00	13.0337
03/08/2019 17:00	12.9493
03/08/2019 18:00	12.9356
03/08/2019 19:00	12.9493
03/08/2019 20:00	12.9356
03/08/2019 21:00	13.2642
03/08/2019 22:00	13.1913
03/08/2019 23:00	13.1168
04/08/2019 00:00	13.0337
04/08/2019 01:00	12.9356
04/08/2019 02:00	12.9493
04/08/2019 03:00	13.4129
04/08/2019 04:00	13.4261
04/08/2019 05:00	11.2548
04/08/2019 06:00	10.975
04/08/2019 07:00	11.0325
04/08/2019 08:00	11.2548
04/08/2019 09:00	11.0325
04/08/2019 10:00	11.2548
04/08/2019 11:00	10.975
04/08/2019 12:00	10.8897
04/08/2019 13:00	11.0325
04/08/2019 14:00	10.975
04/08/2019 15:00	10.9259
04/08/2019 16:00	10.8897

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2019 17:00	10.8815
04/08/2019 18:00	10.8742
04/08/2019 19:00	10.8251
04/08/2019 20:00	10.7974
04/08/2019 21:00	10.7709
04/08/2019 22:00	10.7633
04/08/2019 23:00	10.7594
05/08/2019 00:00	10.7626
05/08/2019 01:00	10.7925
05/08/2019 02:00	10.8267
05/08/2019 03:00	10.8865
05/08/2019 04:00	10.9344
05/08/2019 05:00	10.9794
05/08/2019 06:00	11.0322
05/08/2019 07:00	11.0808
05/08/2019 08:00	11.1319
05/08/2019 09:00	11.1705
05/08/2019 10:00	11.2135
05/08/2019 11:00	11.2568
05/08/2019 12:00	11.308
05/08/2019 13:00	11.2135
05/08/2019 14:00	11.308
05/08/2019 15:00	11.1705
05/08/2019 16:00	12.3867
05/08/2019 17:00	12.3575
05/08/2019 18:00	12.3867
05/08/2019 19:00	12.4005
05/08/2019 20:00	12.3958
05/08/2019 21:00	12.3604
05/08/2019 22:00	12.3256
05/08/2019 23:00	12.3148
06/08/2019 00:00	12.3261
06/08/2019 01:00	12.3243
06/08/2019 02:00	12.3251
06/08/2019 03:00	12.3152
06/08/2019 04:00	12.3239
06/08/2019 05:00	12.3249
06/08/2019 06:00	12.3221
06/08/2019 07:00	12.3302
06/08/2019 08:00	12.3279
06/08/2019 09:00	12.3306
06/08/2019 10:00	12.3355
06/08/2019 11:00	12.3388
06/08/2019 12:00	12.3476
06/08/2019 13:00	12.3661
06/08/2019 14:00	12.3883
06/08/2019 15:00	12.4038
06/08/2019 16:00	12.4125
06/08/2019 17:00	12.4168
06/08/2019 18:00	12.4714
06/08/2019 19:00	12.5178
06/08/2019 20:00	12.5587
06/08/2019 21:00	12.5956
06/08/2019 22:00	12.631
06/08/2019 23:00	12.6581
07/08/2019 00:00	12.6724
07/08/2019 01:00	12.6781
07/08/2019 02:00	12.6817
07/08/2019 03:00	12.6861
07/08/2019 04:00	12.6949

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2019 05:00	12.6981
07/08/2019 06:00	12.7024
07/08/2019 07:00	12.7045
07/08/2019 08:00	12.7004
07/08/2019 09:00	12.7095
07/08/2019 10:00	12.7089
07/08/2019 11:00	12.7195
07/08/2019 12:00	12.7298
07/08/2019 13:00	12.7472
07/08/2019 14:00	12.7654
07/08/2019 15:00	12.7894
07/08/2019 16:00	12.809
07/08/2019 17:00	12.8518
07/08/2019 18:00	12.921
07/08/2019 19:00	13.0027
07/08/2019 20:00	13.0897
07/08/2019 21:00	13.1617
07/08/2019 22:00	13.2239
07/08/2019 23:00	13.2933
08/08/2019 00:00	13.3259
08/08/2019 01:00	13.3249
08/08/2019 02:00	13.2956
08/08/2019 03:00	13.2374
08/08/2019 04:00	13.1882
08/08/2019 05:00	8.8825
08/08/2019 06:00	8.9043
08/08/2019 07:00	8.8992
08/08/2019 08:00	8.8376

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
01/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.5
02/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.8552
03/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	13.2011
04/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	10.9319
05/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	11.8086
06/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.4788
07/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	12.9458

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
01/08/2019 05:00	12.491
01/08/2019 06:00	12.4874
01/08/2019 07:00	12.4843
01/08/2019 08:00	12.4799
01/08/2019 09:00	12.4833
01/08/2019 10:00	12.4817
01/08/2019 11:00	12.4784
01/08/2019 12:00	12.4776
01/08/2019 13:00	12.4809
01/08/2019 14:00	12.483

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
01/08/2019 15:00	12.4772
01/08/2019 16:00	12.4841
01/08/2019 17:00	12.4886
01/08/2019 18:00	12.4926
01/08/2019 19:00	12.4939
01/08/2019 20:00	12.4952
01/08/2019 21:00	12.4987
01/08/2019 22:00	12.5053
01/08/2019 23:00	12.5105
02/08/2019 00:00	12.523

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
02/08/2019 01:00	12.5262
02/08/2019 02:00	12.543
02/08/2019 03:00	12.561
02/08/2019 04:00	12.5735
02/08/2019 05:00	12.5824
02/08/2019 06:00	12.599
02/08/2019 07:00	12.6129
02/08/2019 08:00	12.6294
02/08/2019 09:00	12.6393
02/08/2019 10:00	12.6626
02/08/2019 11:00	12.6814
02/08/2019 12:00	12.7077
02/08/2019 13:00	12.738
02/08/2019 14:00	12.7654
02/08/2019 15:00	12.7978
02/08/2019 16:00	12.5431
02/08/2019 17:00	12.8532
02/08/2019 18:00	12.862
02/08/2019 19:00	12.8705
02/08/2019 20:00	12.9083
02/08/2019 21:00	12.9751
02/08/2019 22:00	13.0171
02/08/2019 23:00	13.0629
03/08/2019 00:00	13.1098
03/08/2019 01:00	13.1523
03/08/2019 02:00	13.2077
03/08/2019 03:00	13.2562
03/08/2019 04:00	13.2894
03/08/2019 05:00	13.3425
03/08/2019 06:00	13.3847
03/08/2019 07:00	13.4157
03/08/2019 08:00	13.4261
03/08/2019 09:00	13.4248
03/08/2019 10:00	13.4129
03/08/2019 11:00	13.3847
03/08/2019 12:00	13.3302
03/08/2019 13:00	13.2642
03/08/2019 14:00	13.1913
03/08/2019 15:00	13.1168
03/08/2019 16:00	13.0337
03/08/2019 17:00	12.9493
03/08/2019 18:00	12.9356
03/08/2019 19:00	12.9493
03/08/2019 20:00	12.9356
03/08/2019 21:00	13.2642
03/08/2019 22:00	13.1913
03/08/2019 23:00	13.1168
04/08/2019 00:00	13.0337
04/08/2019 01:00	12.9356
04/08/2019 02:00	12.9493
04/08/2019 03:00	13.4129
04/08/2019 04:00	13.4261
04/08/2019 05:00	11.2548
04/08/2019 06:00	10.975
04/08/2019 07:00	11.0325
04/08/2019 08:00	11.2548
04/08/2019 09:00	11.0325
04/08/2019 10:00	11.2548
04/08/2019 11:00	10.975
04/08/2019 12:00	10.8897

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
04/08/2019 13:00	11.0325
04/08/2019 14:00	10.975
04/08/2019 15:00	10.9259
04/08/2019 16:00	10.8897
04/08/2019 17:00	10.8815
04/08/2019 18:00	10.8742
04/08/2019 19:00	10.8251
04/08/2019 20:00	10.7974
04/08/2019 21:00	10.7709
04/08/2019 22:00	10.7633
04/08/2019 23:00	10.7594
05/08/2019 00:00	10.7626
05/08/2019 01:00	10.7925
05/08/2019 02:00	10.8267
05/08/2019 03:00	10.8865
05/08/2019 04:00	10.9344
05/08/2019 05:00	10.9794
05/08/2019 06:00	11.0322
05/08/2019 07:00	11.0808
05/08/2019 08:00	11.1319
05/08/2019 09:00	11.1705
05/08/2019 10:00	11.2135
05/08/2019 11:00	11.2568
05/08/2019 12:00	11.308
05/08/2019 13:00	11.2135
05/08/2019 14:00	11.308
05/08/2019 15:00	11.1705
05/08/2019 16:00	12.3867
05/08/2019 17:00	12.3575
05/08/2019 18:00	12.3867
05/08/2019 19:00	12.4005
05/08/2019 20:00	12.3958
05/08/2019 21:00	12.3604
05/08/2019 22:00	12.3256
05/08/2019 23:00	12.3148
06/08/2019 00:00	12.3261
06/08/2019 01:00	12.3243
06/08/2019 02:00	12.3251
06/08/2019 03:00	12.3152
06/08/2019 04:00	12.3239
06/08/2019 05:00	12.3249
06/08/2019 06:00	12.3221
06/08/2019 07:00	12.3302
06/08/2019 08:00	12.3279
06/08/2019 09:00	12.3306
06/08/2019 10:00	12.3355
06/08/2019 11:00	12.3388
06/08/2019 12:00	12.3476
06/08/2019 13:00	12.3661
06/08/2019 14:00	12.3883
06/08/2019 15:00	12.4038
06/08/2019 16:00	12.4125
06/08/2019 17:00	12.4168
06/08/2019 18:00	12.4714
06/08/2019 19:00	12.5178
06/08/2019 20:00	12.5587
06/08/2019 21:00	12.5956
06/08/2019 22:00	12.631
06/08/2019 23:00	12.6581
07/08/2019 00:00	12.6724

Fecha y Hora	Total de inertes Prom/Hora
07/08/2019 01:00	12.6781
07/08/2019 02:00	12.6817
07/08/2019 03:00	12.6861
07/08/2019 04:00	12.6949
07/08/2019 05:00	12.6981
07/08/2019 06:00	12.7024
07/08/2019 07:00	12.7045
07/08/2019 08:00	12.7004
07/08/2019 09:00	12.7095
07/08/2019 10:00	12.7089
07/08/2019 11:00	12.7195
07/08/2019 12:00	12.7298
07/08/2019 13:00	12.7472
07/08/2019 14:00	12.7654
07/08/2019 15:00	12.7894
07/08/2019 16:00	12.809
07/08/2019 17:00	12.8518
07/08/2019 18:00	12.921
07/08/2019 19:00	13.0027
07/08/2019 20:00	13.0897
07/08/2019 21:00	13.1617
07/08/2019 22:00	13.2239
07/08/2019 23:00	13.2933
08/08/2019 00:00	13.3259
08/08/2019 01:00	13.3249
08/08/2019 02:00	13.2956
08/08/2019 03:00	13.2374
08/08/2019 04:00	13.1882

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
02/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	9.211
05/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	8.624

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
01/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	33.1807
02/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	33.1807
03/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.5494
04/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	35.0429
05/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.6477
06/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.7409
07/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	34.6152

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
01/08/2019 09:00	33.1807
01/08/2019 10:00	33.1807
01/08/2019 11:00	33.1807
01/08/2019 12:00	33.1807
01/08/2019 13:00	33.1807
01/08/2019 14:00	33.1807
01/08/2019 15:00	33.1807
01/08/2019 16:00	33.1807
01/08/2019 17:00	33.1807
01/08/2019 18:00	33.1807

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2019 19:00	33.1807
01/08/2019 20:00	33.1807
01/08/2019 21:00	33.1807
01/08/2019 22:00	33.1807
01/08/2019 23:00	33.1807
02/08/2019 00:00	33.1807
02/08/2019 01:00	33.1807
02/08/2019 02:00	33.1807
02/08/2019 03:00	33.1807
02/08/2019 04:00	33.1807

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2019 05:00	33.1807
02/08/2019 06:00	33.1807
02/08/2019 07:00	33.1807
02/08/2019 08:00	33.1807
02/08/2019 09:00	33.1807
02/08/2019 10:00	33.1807
02/08/2019 11:00	33.1807
02/08/2019 12:00	33.1807
02/08/2019 13:00	33.1807
02/08/2019 14:00	33.1807
02/08/2019 15:00	33.1807
02/08/2019 16:00	33.1807
02/08/2019 17:00	33.1807
02/08/2019 18:00	33.1807
02/08/2019 19:00	33.1807
02/08/2019 20:00	33.1807
02/08/2019 21:00	33.1807
02/08/2019 22:00	33.1807
02/08/2019 23:00	33.1807
03/08/2019 00:00	33.1807
03/08/2019 01:00	34.7371
03/08/2019 02:00	34.6941
03/08/2019 03:00	34.6737
03/08/2019 04:00	34.6457
03/08/2019 05:00	35.216
03/08/2019 06:00	35.1682
03/08/2019 07:00	35.1475
03/08/2019 08:00	35.1686
03/08/2019 09:00	34.5126
03/08/2019 10:00	34.593
03/08/2019 11:00	34.6938
03/08/2019 12:00	34.6092
03/08/2019 13:00	34.5467
03/08/2019 14:00	34.5272
03/08/2019 15:00	34.4997
03/08/2019 16:00	34.5497
03/08/2019 17:00	34.5733
03/08/2019 18:00	34.5716
03/08/2019 19:00	34.5733
03/08/2019 20:00	34.5717
03/08/2019 21:00	34.4966
03/08/2019 22:00	34.5122
03/08/2019 23:00	34.4997
04/08/2019 00:00	34.5617
04/08/2019 01:00	34.5753
04/08/2019 02:00	34.5415
04/08/2019 03:00	34.4836
04/08/2019 04:00	34.4977
04/08/2019 05:00	34.601
04/08/2019 06:00	34.5603
04/08/2019 07:00	34.5359
04/08/2019 08:00	34.4991
04/08/2019 09:00	34.9936
04/08/2019 10:00	34.9432
04/08/2019 11:00	34.9748
04/08/2019 12:00	35.0337
04/08/2019 13:00	35.0063
04/08/2019 14:00	35.0128
04/08/2019 15:00	35.0312
04/08/2019 16:00	34.9981

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/08/2019 17:00	35.033
04/08/2019 18:00	35.0611
04/08/2019 19:00	35.0649
04/08/2019 20:00	35.1842
04/08/2019 21:00	35.1909
04/08/2019 22:00	35.0746
04/08/2019 23:00	35.0926
05/08/2019 00:00	35.045
05/08/2019 01:00	35.0431
05/08/2019 02:00	35.1074
05/08/2019 03:00	35.0993
05/08/2019 04:00	35.0887
05/08/2019 05:00	35.0053
05/08/2019 06:00	35.011
05/08/2019 07:00	34.9907
05/08/2019 08:00	34.9432
05/08/2019 09:00	34.9471
05/08/2019 10:00	35.0075
05/08/2019 11:00	35.0285
05/08/2019 12:00	35.0119
05/08/2019 13:00	33.1804
05/08/2019 14:00	33.1804
05/08/2019 15:00	35.1208
05/08/2019 16:00	33.1804
05/08/2019 17:00	34.7906
05/08/2019 18:00	34.9353
05/08/2019 19:00	34.7403
05/08/2019 20:00	34.6421
05/08/2019 21:00	34.6387
05/08/2019 22:00	34.6352
05/08/2019 23:00	34.6692
06/08/2019 00:00	34.7191
06/08/2019 01:00	34.7637
06/08/2019 02:00	34.7655
06/08/2019 03:00	34.7502
06/08/2019 04:00	34.7601
06/08/2019 05:00	35.0267
06/08/2019 06:00	35.0466
06/08/2019 07:00	35.01
06/08/2019 08:00	34.9937
06/08/2019 09:00	34.6913
06/08/2019 10:00	34.7117
06/08/2019 11:00	34.6876
06/08/2019 12:00	34.7187
06/08/2019 13:00	34.7202
06/08/2019 14:00	34.7505
06/08/2019 15:00	35.0464
06/08/2019 16:00	34.9619
06/08/2019 17:00	34.9675
06/08/2019 18:00	34.8521
06/08/2019 19:00	34.7987
06/08/2019 20:00	34.6661
06/08/2019 21:00	34.6554
06/08/2019 22:00	34.6932
06/08/2019 23:00	34.6856
07/08/2019 00:00	34.659
07/08/2019 01:00	34.655
07/08/2019 02:00	34.6485
07/08/2019 03:00	34.6782
07/08/2019 04:00	34.6634

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/08/2019 05:00	34.7326
07/08/2019 06:00	34.739
07/08/2019 07:00	34.7191
07/08/2019 08:00	34.6797
07/08/2019 09:00	34.6392
07/08/2019 10:00	34.6571
07/08/2019 11:00	34.6492
07/08/2019 12:00	34.7
07/08/2019 13:00	34.7086
07/08/2019 14:00	34.8393
07/08/2019 15:00	34.8375
07/08/2019 16:00	34.7631
07/08/2019 17:00	34.6731
07/08/2019 18:00	34.6052
07/08/2019 19:00	34.5791
07/08/2019 20:00	34.5212
07/08/2019 21:00	34.497
07/08/2019 22:00	34.5147
07/08/2019 23:00	34.4973
08/08/2019 00:00	34.4654
08/08/2019 01:00	34.463
08/08/2019 02:00	34.462
08/08/2019 03:00	34.5472
08/08/2019 04:00	34.5582
08/08/2019 05:00	34.6419
08/08/2019 06:00	34.6373
08/08/2019 07:00	34.6444
08/08/2019 08:00	34.6632

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
01/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.9148
03/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.8088
04/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.5517
05/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.7844
06/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.9833
07/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	35.9928

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
01/08/2019 05:00	35.6908
01/08/2019 06:00	35.6383
01/08/2019 07:00	35.6031
01/08/2019 08:00	35.7339
01/08/2019 09:00	35.6706
01/08/2019 10:00	35.747
01/08/2019 11:00	35.7572
01/08/2019 12:00	35.6625
01/08/2019 13:00	35.8031
01/08/2019 14:00	35.756

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2019 15:00	36.0463
01/08/2019 16:00	35.982
01/08/2019 17:00	35.9686
01/08/2019 18:00	36.003
01/08/2019 19:00	35.9861
01/08/2019 20:00	35.9395
01/08/2019 21:00	35.9711
01/08/2019 22:00	36.0353
01/08/2019 23:00	36.0776
02/08/2019 00:00	36.0979

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2019 01:00	36.0863
02/08/2019 02:00	36.084
02/08/2019 03:00	36.2996
02/08/2019 04:00	36.3156
03/08/2019 05:00	35.8816
03/08/2019 06:00	35.8226
03/08/2019 07:00	35.8134
03/08/2019 08:00	35.7291
03/08/2019 09:00	35.8045
03/08/2019 10:00	36.1025
03/08/2019 11:00	36.4488
03/08/2019 12:00	36.1467
03/08/2019 13:00	35.8953
03/08/2019 14:00	35.7687
03/08/2019 15:00	35.6296
03/08/2019 16:00	35.7326
03/08/2019 17:00	35.7421
03/08/2019 18:00	35.7276
03/08/2019 19:00	35.7421
03/08/2019 20:00	35.7326
03/08/2019 21:00	35.7276
03/08/2019 22:00	35.7326
03/08/2019 23:00	35.6296
04/08/2019 00:00	35.7687
04/08/2019 01:00	35.7421
04/08/2019 02:00	35.6296
04/08/2019 03:00	35.7326
04/08/2019 04:00	35.7276
04/08/2019 05:00	35.719
04/08/2019 06:00	35.4757
04/08/2019 07:00	35.4634
04/08/2019 08:00	35.5041
04/08/2019 09:00	35.4757
04/08/2019 10:00	35.5041
04/08/2019 11:00	35.3531
04/08/2019 12:00	35.4757
04/08/2019 13:00	35.5209
04/08/2019 14:00	35.4817
04/08/2019 15:00	35.4992
04/08/2019 16:00	35.3532
04/08/2019 17:00	35.4634
04/08/2019 18:00	35.5621
04/08/2019 19:00	35.5304
04/08/2019 20:00	35.8944
04/08/2019 21:00	35.8935
04/08/2019 22:00	35.5029
04/08/2019 23:00	35.5699
05/08/2019 00:00	35.4111
05/08/2019 01:00	35.438
05/08/2019 02:00	35.6866
05/08/2019 03:00	35.719
05/08/2019 04:00	35.7431
05/08/2019 05:00	35.5794
05/08/2019 06:00	35.7101
05/08/2019 07:00	35.6401
05/08/2019 08:00	35.6344
05/08/2019 09:00	35.5087
05/08/2019 10:00	35.7555
05/08/2019 11:00	35.8818
05/08/2019 12:00	35.8809

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
05/08/2019 13:00	35.8819
05/08/2019 14:00	35.881
05/08/2019 15:00	36.1049
05/08/2019 16:00	35.6591
05/08/2019 17:00	36.1047
05/08/2019 18:00	36.6351
05/08/2019 19:00	35.9905
05/08/2019 20:00	35.6591
05/08/2019 21:00	35.5652
05/08/2019 22:00	35.4154
05/08/2019 23:00	35.4722
06/08/2019 00:00	35.6546
06/08/2019 01:00	35.8101
06/08/2019 02:00	35.8229
06/08/2019 03:00	35.7693
06/08/2019 04:00	35.8092
06/08/2019 05:00	35.7336
06/08/2019 06:00	35.7554
06/08/2019 07:00	35.7078
06/08/2019 08:00	35.5718
06/08/2019 09:00	35.6261
06/08/2019 10:00	35.7034
06/08/2019 11:00	35.6232
06/08/2019 12:00	35.7445
06/08/2019 13:00	35.7823
06/08/2019 14:00	35.9115
06/08/2019 15:00	36.9397
06/08/2019 16:00	36.6633
06/08/2019 17:00	36.6934
06/08/2019 18:00	36.3654
06/08/2019 19:00	36.239
06/08/2019 20:00	35.8391
06/08/2019 21:00	35.8364
06/08/2019 22:00	36.0164
06/08/2019 23:00	36.0204
07/08/2019 00:00	35.9498
07/08/2019 01:00	35.936
07/08/2019 02:00	35.9216
07/08/2019 03:00	36.0256
07/08/2019 04:00	35.9936
07/08/2019 05:00	35.9055
07/08/2019 06:00	35.8994
07/08/2019 07:00	35.9229
07/08/2019 08:00	35.9825
07/08/2019 09:00	35.9087
07/08/2019 10:00	35.9687
07/08/2019 11:00	35.9517
07/08/2019 12:00	36.1286
07/08/2019 13:00	36.1783
07/08/2019 14:00	36.6182
07/08/2019 15:00	36.6402
07/08/2019 16:00	36.3913
07/08/2019 17:00	36.1217
07/08/2019 18:00	35.9519
07/08/2019 19:00	35.9318
07/08/2019 20:00	35.7956
07/08/2019 21:00	35.781
07/08/2019 22:00	35.8858
07/08/2019 23:00	35.8707
08/08/2019 00:00	35.7741

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
08/08/2019 01:00	35.7392
08/08/2019 02:00	35.6919
08/08/2019 03:00	35.9072
08/08/2019 04:00	35.8794

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
01/08/2019	CRE 39 KM-100	34.8069
02/08/2019	CRE 39 KM-100	34.3779
03/08/2019	CRE 39 KM-100	34.1549
04/08/2019	CRE 39 KM-100	34.8407
05/08/2019	CRE 39 KM-100	34.4125
06/08/2019	CRE 39 KM-100	34.1985
07/08/2019	CRE 39 KM-100	34.3476

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
01/08/2019 09:00	34.5549
01/08/2019 10:00	34.5549
01/08/2019 11:00	34.5549
01/08/2019 12:00	34.5549
01/08/2019 13:00	34.5549
01/08/2019 14:00	34.5549
01/08/2019 15:00	34.5549
01/08/2019 16:00	34.5549
01/08/2019 17:00	34.5549
01/08/2019 18:00	34.5549

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2019 19:00	34.5549
01/08/2019 20:00	34.5549
01/08/2019 21:00	34.5549
01/08/2019 22:00	34.5549
01/08/2019 23:00	34.5549
02/08/2019 00:00	34.5549
02/08/2019 01:00	34.5549
02/08/2019 02:00	34.5549
02/08/2019 03:00	34.5549
02/08/2019 04:00	34.5549

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2019 05:00	34.5549
02/08/2019 06:00	34.5549
02/08/2019 07:00	34.5549
02/08/2019 08:00	34.5549
02/08/2019 09:00	34.5549
02/08/2019 10:00	34.5549
02/08/2019 11:00	34.5549
02/08/2019 12:00	34.5549
02/08/2019 13:00	34.5549
02/08/2019 14:00	34.5549
02/08/2019 15:00	34.5549
02/08/2019 16:00	34.5549
02/08/2019 17:00	34.5549
02/08/2019 18:00	34.5549
02/08/2019 19:00	34.5549
02/08/2019 20:00	34.5549
02/08/2019 21:00	34.5549
02/08/2019 22:00	34.5549
02/08/2019 23:00	34.5549
03/08/2019 00:00	34.5549
03/08/2019 01:00	34.225
03/08/2019 02:00	34.1828
03/08/2019 03:00	34.1453
03/08/2019 04:00	34.1148
03/08/2019 05:00	34.0752
03/08/2019 06:00	34.0413
03/08/2019 07:00	34.0125
03/08/2019 08:00	33.9939
03/08/2019 09:00	33.9804
03/08/2019 10:00	33.9715
03/08/2019 11:00	33.9699
03/08/2019 12:00	33.9781
03/08/2019 13:00	33.9933
03/08/2019 14:00	34.0143
03/08/2019 15:00	34.0369
03/08/2019 16:00	34.0652
03/08/2019 17:00	34.094
03/08/2019 18:00	34.0979
03/08/2019 19:00	34.094
03/08/2019 20:00	34.0979
03/08/2019 21:00	33.9933
03/08/2019 22:00	34.0143
03/08/2019 23:00	34.0369
04/08/2019 00:00	34.0652
04/08/2019 01:00	34.0979
04/08/2019 02:00	34.094
04/08/2019 03:00	33.9715
04/08/2019 04:00	33.9939
04/08/2019 05:00	34.7146
04/08/2019 06:00	34.8272
04/08/2019 07:00	34.8015
04/08/2019 08:00	34.7146
04/08/2019 09:00	34.8015
04/08/2019 10:00	34.7146
04/08/2019 11:00	34.8272
04/08/2019 12:00	34.8591
04/08/2019 13:00	34.8015
04/08/2019 14:00	34.8272
04/08/2019 15:00	34.8455
04/08/2019 16:00	34.8591

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/08/2019 17:00	34.8629
04/08/2019 18:00	34.8652
04/08/2019 19:00	34.8839
04/08/2019 20:00	34.8944
04/08/2019 21:00	34.9066
04/08/2019 22:00	34.906
04/08/2019 23:00	34.9056
05/08/2019 00:00	34.9025
05/08/2019 01:00	34.8887
05/08/2019 02:00	34.8731
05/08/2019 03:00	34.8468
05/08/2019 04:00	34.8247
05/08/2019 05:00	34.8044
05/08/2019 06:00	34.7809
05/08/2019 07:00	34.7592
05/08/2019 08:00	34.736
05/08/2019 09:00	34.7188
05/08/2019 10:00	34.701
05/08/2019 11:00	34.6825
05/08/2019 12:00	34.6606
05/08/2019 13:00	34.7009
05/08/2019 14:00	34.6605
05/08/2019 15:00	34.7188
05/08/2019 16:00	34.2348
05/08/2019 17:00	34.2498
05/08/2019 18:00	34.2348
05/08/2019 19:00	34.2282
05/08/2019 20:00	34.2299
05/08/2019 21:00	34.2626
05/08/2019 22:00	34.3199
05/08/2019 23:00	34.3428
06/08/2019 00:00	34.3414
06/08/2019 01:00	34.3384
06/08/2019 02:00	34.3346
06/08/2019 03:00	34.3352
06/08/2019 04:00	34.3274
06/08/2019 05:00	34.324
06/08/2019 06:00	34.3221
06/08/2019 07:00	34.3163
06/08/2019 08:00	34.3148
06/08/2019 09:00	34.3109
06/08/2019 10:00	34.3076
06/08/2019 11:00	34.3055
06/08/2019 12:00	34.2995
06/08/2019 13:00	34.2875
06/08/2019 14:00	34.2766
06/08/2019 15:00	34.264
06/08/2019 16:00	34.26
06/08/2019 17:00	34.2576
06/08/2019 18:00	34.229
06/08/2019 19:00	34.2055
06/08/2019 20:00	34.1869
06/08/2019 21:00	34.1724
06/08/2019 22:00	34.1516
06/08/2019 23:00	34.1384
07/08/2019 00:00	34.1311
07/08/2019 01:00	34.1303
07/08/2019 02:00	34.1274
07/08/2019 03:00	34.1262
07/08/2019 04:00	34.121

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/08/2019 05:00	34.1229
07/08/2019 06:00	34.1169
07/08/2019 07:00	34.1163
07/08/2019 08:00	34.1191
07/08/2019 09:00	34.1159
07/08/2019 10:00	34.1173
07/08/2019 11:00	34.114
07/08/2019 12:00	34.1112
07/08/2019 13:00	34.104
07/08/2019 14:00	34.0998
07/08/2019 15:00	34.0927
07/08/2019 16:00	34.0894
07/08/2019 17:00	34.0742
07/08/2019 18:00	34.0495
07/08/2019 19:00	34.0228
07/08/2019 20:00	33.9938
07/08/2019 21:00	33.9699
07/08/2019 22:00	33.9518
07/08/2019 23:00	33.9328
08/08/2019 00:00	33.9309
08/08/2019 01:00	33.9382
08/08/2019 02:00	33.9557
08/08/2019 03:00	33.9874
08/08/2019 04:00	34.0142
08/08/2019 05:00	35.9203
08/08/2019 06:00	35.9272
08/08/2019 07:00	35.9141
08/08/2019 08:00	35.9164

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
01/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.8329
02/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.4908
03/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0328
04/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.8398
05/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.4805
06/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.2321
07/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	34.0477

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
01/08/2019 05:00	34.8642
01/08/2019 06:00	34.864
01/08/2019 07:00	34.8643
01/08/2019 08:00	34.8642
01/08/2019 09:00	34.8623
01/08/2019 10:00	34.862
01/08/2019 11:00	34.8618
01/08/2019 12:00	34.8621
01/08/2019 13:00	34.8574
01/08/2019 14:00	34.8559

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
01/08/2019 15:00	34.8603
01/08/2019 16:00	34.8565
01/08/2019 17:00	34.852
01/08/2019 18:00	34.8414
01/08/2019 19:00	34.8383
01/08/2019 20:00	34.8328
01/08/2019 21:00	34.8261
01/08/2019 22:00	34.8161
01/08/2019 23:00	34.8071
02/08/2019 00:00	34.7935

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
02/08/2019 01:00	34.7832
02/08/2019 02:00	34.7696
02/08/2019 03:00	34.7532
02/08/2019 04:00	34.7404
02/08/2019 05:00	34.7289
02/08/2019 06:00	34.714
02/08/2019 07:00	34.7017
02/08/2019 08:00	34.6867
02/08/2019 09:00	34.6753
02/08/2019 10:00	34.6574
02/08/2019 11:00	34.6406
02/08/2019 12:00	34.6193
02/08/2019 13:00	34.591
02/08/2019 14:00	34.5645
02/08/2019 15:00	34.54
02/08/2019 16:00	34.8303
02/08/2019 17:00	34.4899
02/08/2019 18:00	34.482
02/08/2019 19:00	34.473
02/08/2019 20:00	34.438
02/08/2019 21:00	34.3784
02/08/2019 22:00	34.3398
02/08/2019 23:00	34.2997
03/08/2019 00:00	34.2602
03/08/2019 01:00	34.2251
03/08/2019 02:00	34.1829
03/08/2019 03:00	34.1454
03/08/2019 04:00	34.1149
03/08/2019 05:00	34.0753
03/08/2019 06:00	34.0415
03/08/2019 07:00	34.0127
03/08/2019 08:00	33.9941
03/08/2019 09:00	33.9805
03/08/2019 10:00	33.9717
03/08/2019 11:00	33.9701
03/08/2019 12:00	33.9783
03/08/2019 13:00	33.9935
03/08/2019 14:00	34.0145
03/08/2019 15:00	34.0371
03/08/2019 16:00	34.0653
03/08/2019 17:00	34.0942
03/08/2019 18:00	34.098
03/08/2019 19:00	34.0942
03/08/2019 20:00	34.098
03/08/2019 21:00	33.9935
03/08/2019 22:00	34.0145
03/08/2019 23:00	34.0371
04/08/2019 00:00	34.0653
04/08/2019 01:00	34.098
04/08/2019 02:00	34.0942
04/08/2019 03:00	33.9717
04/08/2019 04:00	33.9941
04/08/2019 05:00	34.7148
04/08/2019 06:00	34.8274
04/08/2019 07:00	34.8017
04/08/2019 08:00	34.7148
04/08/2019 09:00	34.8016
04/08/2019 10:00	34.7147
04/08/2019 11:00	34.8273
04/08/2019 12:00	34.8592

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
04/08/2019 13:00	34.8016
04/08/2019 14:00	34.8273
04/08/2019 15:00	34.8456
04/08/2019 16:00	34.8592
04/08/2019 17:00	34.863
04/08/2019 18:00	34.8653
04/08/2019 19:00	34.884
04/08/2019 20:00	34.8944
04/08/2019 21:00	34.9067
04/08/2019 22:00	34.906
04/08/2019 23:00	34.9056
05/08/2019 00:00	34.9025
05/08/2019 01:00	34.8888
05/08/2019 02:00	34.8732
05/08/2019 03:00	34.8469
05/08/2019 04:00	34.8248
05/08/2019 05:00	34.8044
05/08/2019 06:00	34.7809
05/08/2019 07:00	34.7593
05/08/2019 08:00	34.7361
05/08/2019 09:00	34.7189
05/08/2019 10:00	34.701
05/08/2019 11:00	34.6826
05/08/2019 12:00	34.6607
05/08/2019 13:00	34.6573
05/08/2019 14:00	34.6169
05/08/2019 15:00	34.6751
05/08/2019 16:00	34.1918
05/08/2019 17:00	34.25
05/08/2019 18:00	34.235
05/08/2019 19:00	34.2283
05/08/2019 20:00	34.2301
05/08/2019 21:00	34.2628
05/08/2019 22:00	34.3201
05/08/2019 23:00	34.3429
06/08/2019 00:00	34.3415
06/08/2019 01:00	34.3385
06/08/2019 02:00	34.3347
06/08/2019 03:00	34.3354
06/08/2019 04:00	34.3275
06/08/2019 05:00	34.3241
06/08/2019 06:00	34.3223
06/08/2019 07:00	34.3164
06/08/2019 08:00	34.315
06/08/2019 09:00	34.3111
06/08/2019 10:00	34.3077
06/08/2019 11:00	34.3056
06/08/2019 12:00	34.2996
06/08/2019 13:00	34.2876
06/08/2019 14:00	34.2767
06/08/2019 15:00	34.2641
06/08/2019 16:00	34.2601
06/08/2019 17:00	34.2577
06/08/2019 18:00	34.2292
06/08/2019 19:00	34.2056
06/08/2019 20:00	34.1871
06/08/2019 21:00	34.1726
06/08/2019 22:00	34.1518
06/08/2019 23:00	34.1386
07/08/2019 00:00	34.1312

Fecha y Hora	Poder calorífico Prom/Hora
07/08/2019 01:00	34.1304
07/08/2019 02:00	34.1276
07/08/2019 03:00	34.1264
07/08/2019 04:00	34.1212
07/08/2019 05:00	34.1231
07/08/2019 06:00	34.1171
07/08/2019 07:00	34.1164
07/08/2019 08:00	34.1193
07/08/2019 09:00	34.116
07/08/2019 10:00	34.1175
07/08/2019 11:00	34.1142
07/08/2019 12:00	34.1114
07/08/2019 13:00	34.1042
07/08/2019 14:00	34.0999
07/08/2019 15:00	34.0928
07/08/2019 16:00	34.0896
07/08/2019 17:00	34.0744
07/08/2019 18:00	34.0497
07/08/2019 19:00	34.023
07/08/2019 20:00	33.994
07/08/2019 21:00	33.9701
07/08/2019 22:00	33.952
07/08/2019 23:00	33.933
08/08/2019 00:00	33.931
08/08/2019 01:00	33.9384
08/08/2019 02:00	33.9559
08/08/2019 03:00	33.9875
08/08/2019 04:00	34.0144

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
01/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	41.5567
02/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	41.5567
03/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.6677
04/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	44.5543
05/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.8808
06/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.9985
07/08/2019	CRE 35 Troncal 48"	43.7889

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
01/08/2019 09:00	41.5567
01/08/2019 10:00	41.5567
01/08/2019 11:00	41.5567
01/08/2019 12:00	41.5567
01/08/2019 13:00	41.5567
01/08/2019 14:00	41.5567
01/08/2019 15:00	41.5567
01/08/2019 16:00	41.5567
01/08/2019 17:00	41.5567
01/08/2019 18:00	41.5567

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2019 19:00	41.5567
01/08/2019 20:00	41.5567
01/08/2019 21:00	41.5567
01/08/2019 22:00	41.5567
01/08/2019 23:00	41.5567
02/08/2019 00:00	41.5567
02/08/2019 01:00	41.5567
02/08/2019 02:00	41.5567
02/08/2019 03:00	41.5567
02/08/2019 04:00	41.5567

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2019 05:00	41.5567
02/08/2019 06:00	41.5567
02/08/2019 07:00	41.5567
02/08/2019 08:00	41.5567
02/08/2019 09:00	41.5567
02/08/2019 10:00	41.5567
02/08/2019 11:00	41.5567
02/08/2019 12:00	41.5567
02/08/2019 13:00	41.5567
02/08/2019 14:00	41.5567
02/08/2019 15:00	41.5567
02/08/2019 16:00	41.5567
02/08/2019 17:00	41.5567
02/08/2019 18:00	41.5567
02/08/2019 19:00	41.5567
02/08/2019 20:00	41.5567
02/08/2019 21:00	41.5567
02/08/2019 22:00	41.5567
02/08/2019 23:00	41.5567
03/08/2019 00:00	41.5567
03/08/2019 01:00	43.8362
03/08/2019 02:00	43.7859
03/08/2019 03:00	43.7635
03/08/2019 04:00	43.7342
03/08/2019 05:00	44.3243
03/08/2019 06:00	44.2524
03/08/2019 07:00	44.2206
03/08/2019 08:00	44.2595
03/08/2019 09:00	43.5724
03/08/2019 10:00	43.6401
03/08/2019 11:00	43.7221
03/08/2019 12:00	43.6732
03/08/2019 13:00	43.6455
03/08/2019 14:00	43.6644
03/08/2019 15:00	43.6329
03/08/2019 16:00	43.7201
03/08/2019 17:00	43.7621
03/08/2019 18:00	43.7611
03/08/2019 19:00	43.7621
03/08/2019 20:00	43.7606
03/08/2019 21:00	43.6246
03/08/2019 22:00	43.6542
03/08/2019 23:00	43.6329
04/08/2019 00:00	43.7283
04/08/2019 01:00	43.7673
04/08/2019 02:00	43.7045
04/08/2019 03:00	43.5771
04/08/2019 04:00	43.5833
04/08/2019 05:00	43.6735
04/08/2019 06:00	43.6232
04/08/2019 07:00	43.5949
04/08/2019 08:00	43.546
04/08/2019 09:00	44.4889
04/08/2019 10:00	44.4057
04/08/2019 11:00	44.4801
04/08/2019 12:00	44.5537
04/08/2019 13:00	44.503
04/08/2019 14:00	44.5036
04/08/2019 15:00	44.5284
04/08/2019 16:00	44.5183

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 17:00	44.5334
04/08/2019 18:00	44.5842
04/08/2019 19:00	44.5898
04/08/2019 20:00	44.6488
04/08/2019 21:00	44.6929
04/08/2019 22:00	44.6133
04/08/2019 23:00	44.6601
05/08/2019 00:00	44.593
05/08/2019 01:00	44.6003
05/08/2019 02:00	44.6571
05/08/2019 03:00	44.6488
05/08/2019 04:00	44.6265
05/08/2019 05:00	44.4878
05/08/2019 06:00	44.5154
05/08/2019 07:00	44.4653
05/08/2019 08:00	44.4057
05/08/2019 09:00	44.4431
05/08/2019 10:00	44.4681
05/08/2019 11:00	44.4718
05/08/2019 12:00	44.4385
05/08/2019 13:00	41.5563
05/08/2019 14:00	41.5563
05/08/2019 15:00	44.6144
05/08/2019 16:00	41.5563
05/08/2019 17:00	44.0808
05/08/2019 18:00	44.1649
05/08/2019 19:00	44.0064
05/08/2019 20:00	43.9197
05/08/2019 21:00	43.9199
05/08/2019 22:00	43.9014
05/08/2019 23:00	43.9543
06/08/2019 00:00	43.9804
06/08/2019 01:00	44.0252
06/08/2019 02:00	44.0336
06/08/2019 03:00	44.0133
06/08/2019 04:00	44.0303
06/08/2019 05:00	44.5356
06/08/2019 06:00	44.5684
06/08/2019 07:00	44.5147
06/08/2019 08:00	44.493
06/08/2019 09:00	43.9823
06/08/2019 10:00	43.998
06/08/2019 11:00	43.9559
06/08/2019 12:00	44.0064
06/08/2019 13:00	44.0047
06/08/2019 14:00	44.0529
06/08/2019 15:00	44.2833
06/08/2019 16:00	44.199
06/08/2019 17:00	44.2222
06/08/2019 18:00	44.1196
06/08/2019 19:00	44.0321
06/08/2019 20:00	43.9423
06/08/2019 21:00	43.8974
06/08/2019 22:00	43.9203
06/08/2019 23:00	43.9165
07/08/2019 00:00	43.887
07/08/2019 01:00	43.8791
07/08/2019 02:00	43.879
07/08/2019 03:00	43.9263
07/08/2019 04:00	43.9086

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2019 05:00	43.9839
07/08/2019 06:00	43.9924
07/08/2019 07:00	44.0063
07/08/2019 08:00	43.9675
07/08/2019 09:00	43.8659
07/08/2019 10:00	43.8934
07/08/2019 11:00	43.8661
07/08/2019 12:00	43.9303
07/08/2019 13:00	43.9443
07/08/2019 14:00	44.0315
07/08/2019 15:00	44.0203
07/08/2019 16:00	43.954
07/08/2019 17:00	43.8905
07/08/2019 18:00	43.8012
07/08/2019 19:00	43.7624
07/08/2019 20:00	43.6841
07/08/2019 21:00	43.6199
07/08/2019 22:00	43.6313
07/08/2019 23:00	43.6001
08/08/2019 00:00	43.5463
08/08/2019 01:00	43.5307
08/08/2019 02:00	43.5231
08/08/2019 03:00	43.6502
08/08/2019 04:00	43.6627
08/08/2019 05:00	43.8804
08/08/2019 06:00	43.8687
08/08/2019 07:00	43.8734
08/08/2019 08:00	43.9046

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
01/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.4874
02/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	46.0777
03/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.68
04/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.3706
05/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.6079
06/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.8429
07/08/2019	CRE 38 CPG Cactus	45.8294

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
01/08/2019 05:00	45.1948
01/08/2019 06:00	45.1111
01/08/2019 07:00	45.0567
01/08/2019 08:00	45.2621
01/08/2019 09:00	45.1621
01/08/2019 10:00	45.2763
01/08/2019 11:00	45.2744
01/08/2019 12:00	45.1676
01/08/2019 13:00	45.4095
01/08/2019 14:00	45.3038

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2019 15:00	45.52
01/08/2019 16:00	45.4217
01/08/2019 17:00	45.4601
01/08/2019 18:00	45.538
01/08/2019 19:00	45.5494
01/08/2019 20:00	45.5023
01/08/2019 21:00	45.5711
01/08/2019 22:00	45.6785
01/08/2019 23:00	45.745
02/08/2019 00:00	45.7755

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2019 01:00	45.7597
02/08/2019 02:00	45.7517
02/08/2019 03:00	46.0986
02/08/2019 04:00	46.1145
02/08/2019 05:00	46.2549
02/08/2019 06:00	46.0467
02/08/2019 07:00	45.9694
02/08/2019 08:00	46.1423
02/08/2019 09:00	46.1545
02/08/2019 10:00	46.2895
02/08/2019 11:00	46.1996
02/08/2019 12:00	46.3851
02/08/2019 13:00	46.4331
02/08/2019 14:00	46.2783
02/08/2019 15:00	46.3643
02/08/2019 16:00	45.3807
02/08/2019 17:00	46.2695
02/08/2019 18:00	46.2901
02/08/2019 19:00	46.2499
02/08/2019 20:00	45.8196
02/08/2019 21:00	45.9402
02/08/2019 22:00	45.978
02/08/2019 23:00	45.9768
03/08/2019 00:00	45.9449
03/08/2019 01:00	45.9012
03/08/2019 02:00	45.8549
03/08/2019 03:00	45.8783
03/08/2019 04:00	45.8628
03/08/2019 05:00	45.7572
03/08/2019 06:00	45.6747
03/08/2019 07:00	45.6549
03/08/2019 08:00	45.5223
03/08/2019 09:00	45.6326
03/08/2019 10:00	45.861
03/08/2019 11:00	46.1097
03/08/2019 12:00	45.8933
03/08/2019 13:00	45.7221
03/08/2019 14:00	45.6869
03/08/2019 15:00	45.4796
03/08/2019 16:00	45.6626
03/08/2019 17:00	45.6831
03/08/2019 18:00	45.6595
03/08/2019 19:00	45.6831
03/08/2019 20:00	45.6626
03/08/2019 21:00	45.6595
03/08/2019 22:00	45.6626
03/08/2019 23:00	45.4796
04/08/2019 00:00	45.6869
04/08/2019 01:00	45.6831
04/08/2019 02:00	45.4796
04/08/2019 03:00	45.6626
04/08/2019 04:00	45.6595
04/08/2019 05:00	45.6359
04/08/2019 06:00	45.3002
04/08/2019 07:00	45.2156
04/08/2019 08:00	45.3521
04/08/2019 09:00	45.3002
04/08/2019 10:00	45.3522
04/08/2019 11:00	45.1794
04/08/2019 12:00	45.3003

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 13:00	45.3497
04/08/2019 14:00	45.258
04/08/2019 15:00	45.2676
04/08/2019 16:00	45.1795
04/08/2019 17:00	45.2157
04/08/2019 18:00	45.3858
04/08/2019 19:00	45.3292
04/08/2019 20:00	45.4722
04/08/2019 21:00	45.5834
04/08/2019 22:00	45.314
04/08/2019 23:00	45.4766
05/08/2019 00:00	45.2513
05/08/2019 01:00	45.327
05/08/2019 02:00	45.5706
05/08/2019 03:00	45.6359
05/08/2019 04:00	45.6435
05/08/2019 05:00	45.4052
05/08/2019 06:00	45.6079
05/08/2019 07:00	45.5043
05/08/2019 08:00	45.5099
05/08/2019 09:00	45.3978
05/08/2019 10:00	45.5461
05/08/2019 11:00	45.6339
05/08/2019 12:00	45.603
05/08/2019 13:00	45.6341
05/08/2019 14:00	45.6031
05/08/2019 15:00	45.9828
05/08/2019 16:00	45.5116
05/08/2019 17:00	45.9826
05/08/2019 18:00	46.3041
05/08/2019 19:00	45.8042
05/08/2019 20:00	45.5115
05/08/2019 21:00	45.4243
05/08/2019 22:00	45.2381
05/08/2019 23:00	45.3727
06/08/2019 00:00	45.4765
06/08/2019 01:00	45.6283
06/08/2019 02:00	45.6617
06/08/2019 03:00	45.5831
06/08/2019 04:00	45.655
06/08/2019 05:00	45.5042
06/08/2019 06:00	45.5332
06/08/2019 07:00	45.6079
06/08/2019 08:00	45.472
06/08/2019 09:00	45.5343
06/08/2019 10:00	45.5965
06/08/2019 11:00	45.4554
06/08/2019 12:00	45.6482
06/08/2019 13:00	45.6799
06/08/2019 14:00	45.8846
06/08/2019 15:00	46.6721
06/08/2019 16:00	46.4061
06/08/2019 17:00	46.4972
06/08/2019 18:00	46.2491
06/08/2019 19:00	46.0249
06/08/2019 20:00	45.8021
06/08/2019 21:00	45.6994
06/08/2019 22:00	45.8413
06/08/2019 23:00	45.8731
07/08/2019 00:00	45.799

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2019 01:00	45.778
07/08/2019 02:00	45.7853
07/08/2019 03:00	45.9561
07/08/2019 04:00	45.9154
07/08/2019 05:00	45.8011
07/08/2019 06:00	45.7708
07/08/2019 07:00	45.7866
07/08/2019 08:00	45.8879
07/08/2019 09:00	45.7686
07/08/2019 10:00	45.863
07/08/2019 11:00	45.7833
07/08/2019 12:00	46.017
07/08/2019 13:00	46.0959
07/08/2019 14:00	46.3921
07/08/2019 15:00	46.3927
07/08/2019 16:00	46.1941
07/08/2019 17:00	46.05
07/08/2019 18:00	45.848
07/08/2019 19:00	45.8416
07/08/2019 20:00	45.6864
07/08/2019 21:00	45.5779
07/08/2019 22:00	45.7023
07/08/2019 23:00	45.6881
08/08/2019 00:00	45.5389
08/08/2019 01:00	45.4591
08/08/2019 02:00	45.3751
08/08/2019 03:00	45.7135
08/08/2019 04:00	45.6668

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
01/08/2019	CRE 39 KM-100	43.6183
02/08/2019	CRE 39 KM-100	43.1629
03/08/2019	CRE 39 KM-100	43.0717
04/08/2019	CRE 39 KM-100	44.2344
05/08/2019	CRE 39 KM-100	43.5388
06/08/2019	CRE 39 KM-100	43.204
07/08/2019	CRE 39 KM-100	43.3893

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
01/08/2019 09:00	43.3609
01/08/2019 10:00	43.3609
01/08/2019 11:00	43.3609
01/08/2019 12:00	43.3609
01/08/2019 13:00	43.3609
01/08/2019 14:00	43.3609
01/08/2019 15:00	43.3609
01/08/2019 16:00	43.3609
01/08/2019 17:00	43.3609
01/08/2019 18:00	43.3609

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2019 19:00	43.3609
01/08/2019 20:00	43.3609
01/08/2019 21:00	43.3609
01/08/2019 22:00	43.3609
01/08/2019 23:00	43.3609
02/08/2019 00:00	43.3609
02/08/2019 01:00	43.3609
02/08/2019 02:00	43.3609
02/08/2019 03:00	43.3609
02/08/2019 04:00	43.3609

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2019 05:00	43.3609
02/08/2019 06:00	43.3609
02/08/2019 07:00	43.3609
02/08/2019 08:00	43.3609
02/08/2019 09:00	43.3609
02/08/2019 10:00	43.3609
02/08/2019 11:00	43.3609
02/08/2019 12:00	43.3609
02/08/2019 13:00	43.3609
02/08/2019 14:00	43.3609
02/08/2019 15:00	43.3609
02/08/2019 16:00	43.3609
02/08/2019 17:00	43.3609
02/08/2019 18:00	43.3609
02/08/2019 19:00	43.3609
02/08/2019 20:00	43.3609
02/08/2019 21:00	43.3609
02/08/2019 22:00	43.3609
02/08/2019 23:00	43.3609
03/08/2019 00:00	43.3609
03/08/2019 01:00	43.0001
03/08/2019 02:00	42.9518
03/08/2019 03:00	42.9089
03/08/2019 04:00	42.8763
03/08/2019 05:00	42.8306
03/08/2019 06:00	42.7924
03/08/2019 07:00	42.7619
03/08/2019 08:00	42.7456
03/08/2019 09:00	42.7369
03/08/2019 10:00	42.7351
03/08/2019 11:00	42.744
03/08/2019 12:00	42.7694
03/08/2019 13:00	42.8033
03/08/2019 14:00	42.8438
03/08/2019 15:00	42.8858
03/08/2019 16:00	42.9349
03/08/2019 17:00	42.9852
03/08/2019 18:00	42.9929
03/08/2019 19:00	42.9852
03/08/2019 20:00	42.9929
03/08/2019 21:00	42.8033
03/08/2019 22:00	42.8438
03/08/2019 23:00	42.8858
04/08/2019 00:00	42.9349
04/08/2019 01:00	42.9929
04/08/2019 02:00	42.9852
04/08/2019 03:00	42.7351
04/08/2019 04:00	42.7456
04/08/2019 05:00	44.025
04/08/2019 06:00	44.2046
04/08/2019 07:00	44.166
04/08/2019 08:00	44.025
04/08/2019 09:00	44.166
04/08/2019 10:00	44.025
04/08/2019 11:00	44.2046
04/08/2019 12:00	44.2579
04/08/2019 13:00	44.166
04/08/2019 14:00	44.2046
04/08/2019 15:00	44.2353
04/08/2019 16:00	44.2579

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 17:00	44.2635
04/08/2019 18:00	44.2678
04/08/2019 19:00	44.2988
04/08/2019 20:00	44.3165
04/08/2019 21:00	44.3344
04/08/2019 22:00	44.3367
04/08/2019 23:00	44.3378
05/08/2019 00:00	44.3345
05/08/2019 01:00	44.314
05/08/2019 02:00	44.2908
05/08/2019 03:00	44.2507
05/08/2019 04:00	44.2181
05/08/2019 05:00	44.1877
05/08/2019 06:00	44.1523
05/08/2019 07:00	44.1195
05/08/2019 08:00	44.085
05/08/2019 09:00	44.059
05/08/2019 10:00	44.0311
05/08/2019 11:00	44.0026
05/08/2019 12:00	43.9689
05/08/2019 13:00	44.031
05/08/2019 14:00	43.9689
05/08/2019 15:00	44.059
05/08/2019 16:00	43.2853
05/08/2019 17:00	43.3057
05/08/2019 18:00	43.2853
05/08/2019 19:00	43.2757
05/08/2019 20:00	43.278
05/08/2019 21:00	43.3131
05/08/2019 22:00	43.3645
05/08/2019 23:00	43.3838
06/08/2019 00:00	43.3787
06/08/2019 01:00	43.3774
06/08/2019 02:00	43.3745
06/08/2019 03:00	43.3786
06/08/2019 04:00	43.3701
06/08/2019 05:00	43.3675
06/08/2019 06:00	43.3673
06/08/2019 07:00	43.3604
06/08/2019 08:00	43.3602
06/08/2019 09:00	43.3565
06/08/2019 10:00	43.3526
06/08/2019 11:00	43.3499
06/08/2019 12:00	43.3427
06/08/2019 13:00	43.3278
06/08/2019 14:00	43.3123
06/08/2019 15:00	43.2987
06/08/2019 16:00	43.2928
06/08/2019 17:00	43.2895
06/08/2019 18:00	43.2502
06/08/2019 19:00	43.2176
06/08/2019 20:00	43.1898
06/08/2019 21:00	43.1666
06/08/2019 22:00	43.1396
06/08/2019 23:00	43.1208
07/08/2019 00:00	43.1108
07/08/2019 01:00	43.1082
07/08/2019 02:00	43.1048
07/08/2019 03:00	43.1024
07/08/2019 04:00	43.0958

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2019 05:00	43.0959
07/08/2019 06:00	43.0902
07/08/2019 07:00	43.0891
07/08/2019 08:00	43.0923
07/08/2019 09:00	43.087
07/08/2019 10:00	43.0881
07/08/2019 11:00	43.0821
07/08/2019 12:00	43.0765
07/08/2019 13:00	43.0655
07/08/2019 14:00	43.0559
07/08/2019 15:00	43.0424
07/08/2019 16:00	43.0332
07/08/2019 17:00	43.0071
07/08/2019 18:00	42.9653
07/08/2019 19:00	42.9177
07/08/2019 20:00	42.8664
07/08/2019 21:00	42.8244
07/08/2019 22:00	42.7897
07/08/2019 23:00	42.7519
08/08/2019 00:00	42.7389
08/08/2019 01:00	42.7442
08/08/2019 02:00	42.7667
08/08/2019 03:00	42.8091
08/08/2019 04:00	42.8451
08/08/2019 05:00	45.7199
08/08/2019 06:00	45.7158
08/08/2019 07:00	45.7093
08/08/2019 08:00	45.735

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
01/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.6428
02/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.286
03/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.8528
04/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	44.2293
05/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.6583
06/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	43.2495
07/08/2019	CRE 40 CPG Nuevo Pemex	42.9553

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
01/08/2019 05:00	43.6667
01/08/2019 06:00	43.6679
01/08/2019 07:00	43.6694
01/08/2019 08:00	43.6706
01/08/2019 09:00	43.6684
01/08/2019 10:00	43.6688
01/08/2019 11:00	43.6696
01/08/2019 12:00	43.6704
01/08/2019 13:00	43.666
01/08/2019 14:00	43.6643

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
01/08/2019 15:00	43.6693
01/08/2019 16:00	43.6643
01/08/2019 17:00	43.6596
01/08/2019 18:00	43.651
01/08/2019 19:00	43.6486
01/08/2019 20:00	43.6446
01/08/2019 21:00	43.6389
01/08/2019 22:00	43.6299
01/08/2019 23:00	43.622
02/08/2019 00:00	43.6084

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
02/08/2019 01:00	43.6003
02/08/2019 02:00	43.5853
02/08/2019 03:00	43.5679
02/08/2019 04:00	43.5548
02/08/2019 05:00	43.5439
02/08/2019 06:00	43.528
02/08/2019 07:00	43.5147
02/08/2019 08:00	43.4985
02/08/2019 09:00	43.4876
02/08/2019 10:00	43.4669
02/08/2019 11:00	43.4491
02/08/2019 12:00	43.4252
02/08/2019 13:00	43.3955
02/08/2019 14:00	43.3678
02/08/2019 15:00	43.3398
02/08/2019 16:00	43.6252
02/08/2019 17:00	43.2862
02/08/2019 18:00	43.2774
02/08/2019 19:00	43.2687
02/08/2019 20:00	43.2315
02/08/2019 21:00	43.1674
02/08/2019 22:00	43.1263
02/08/2019 23:00	43.0828
03/08/2019 00:00	43.0394
03/08/2019 01:00	43.0002
03/08/2019 02:00	42.9519
03/08/2019 03:00	42.9091
03/08/2019 04:00	42.8764
03/08/2019 05:00	42.8307
03/08/2019 06:00	42.7926
03/08/2019 07:00	42.7621
03/08/2019 08:00	42.7458
03/08/2019 09:00	42.7371
03/08/2019 10:00	42.7353
03/08/2019 11:00	42.7442
03/08/2019 12:00	42.7696
03/08/2019 13:00	42.8035
03/08/2019 14:00	42.844
03/08/2019 15:00	42.8861
03/08/2019 16:00	42.9352
03/08/2019 17:00	42.9854
03/08/2019 18:00	42.9931
03/08/2019 19:00	42.9854
03/08/2019 20:00	42.9931
03/08/2019 21:00	42.8035
03/08/2019 22:00	42.844
03/08/2019 23:00	42.886
04/08/2019 00:00	42.9351
04/08/2019 01:00	42.9931
04/08/2019 02:00	42.9854
04/08/2019 03:00	42.7353
04/08/2019 04:00	42.7458
04/08/2019 05:00	44.0253
04/08/2019 06:00	44.2048
04/08/2019 07:00	44.1662
04/08/2019 08:00	44.0253
04/08/2019 09:00	44.1661
04/08/2019 10:00	44.0251
04/08/2019 11:00	44.2047
04/08/2019 12:00	44.258

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 13:00	44.1661
04/08/2019 14:00	44.2047
04/08/2019 15:00	44.2353
04/08/2019 16:00	44.258
04/08/2019 17:00	44.2636
04/08/2019 18:00	44.2679
04/08/2019 19:00	44.2988
04/08/2019 20:00	44.3166
04/08/2019 21:00	44.3345
04/08/2019 22:00	44.3367
04/08/2019 23:00	44.3378
05/08/2019 00:00	44.3346
05/08/2019 01:00	44.3141
05/08/2019 02:00	44.2909
05/08/2019 03:00	44.2508
05/08/2019 04:00	44.2182
05/08/2019 05:00	44.1878
05/08/2019 06:00	44.1524
05/08/2019 07:00	44.1196
05/08/2019 08:00	44.0851
05/08/2019 09:00	44.0591
05/08/2019 10:00	44.0312
05/08/2019 11:00	44.0027
05/08/2019 12:00	43.969
05/08/2019 13:00	43.9757
05/08/2019 14:00	43.9136
05/08/2019 15:00	44.0035
05/08/2019 16:00	43.2309
05/08/2019 17:00	43.3059
05/08/2019 18:00	43.2855
05/08/2019 19:00	43.2759
05/08/2019 20:00	43.2782
05/08/2019 21:00	43.3133
05/08/2019 22:00	43.3647
05/08/2019 23:00	43.384
06/08/2019 00:00	43.3789
06/08/2019 01:00	43.3776
06/08/2019 02:00	43.3747
06/08/2019 03:00	43.3787
06/08/2019 04:00	43.3702
06/08/2019 05:00	43.3677
06/08/2019 06:00	43.3674
06/08/2019 07:00	43.3605
06/08/2019 08:00	43.3604
06/08/2019 09:00	43.3567
06/08/2019 10:00	43.3527
06/08/2019 11:00	43.3501
06/08/2019 12:00	43.3429
06/08/2019 13:00	43.3279
06/08/2019 14:00	43.3125
06/08/2019 15:00	43.2988
06/08/2019 16:00	43.293
06/08/2019 17:00	43.2897
06/08/2019 18:00	43.2504
06/08/2019 19:00	43.2178
06/08/2019 20:00	43.19
06/08/2019 21:00	43.1668
06/08/2019 22:00	43.1398
06/08/2019 23:00	43.1211
07/08/2019 00:00	43.111

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
07/08/2019 01:00	43.1084
07/08/2019 02:00	43.105
07/08/2019 03:00	43.1026
07/08/2019 04:00	43.096
07/08/2019 05:00	43.0961
07/08/2019 06:00	43.0905
07/08/2019 07:00	43.0893
07/08/2019 08:00	43.0925
07/08/2019 09:00	43.0872
07/08/2019 10:00	43.0884
07/08/2019 11:00	43.0823
07/08/2019 12:00	43.0768
07/08/2019 13:00	43.0657
07/08/2019 14:00	43.0561
07/08/2019 15:00	43.0426
07/08/2019 16:00	43.0334
07/08/2019 17:00	43.0074
07/08/2019 18:00	42.9655
07/08/2019 19:00	42.918
07/08/2019 20:00	42.8667
07/08/2019 21:00	42.8247
07/08/2019 22:00	42.79
07/08/2019 23:00	42.7522
08/08/2019 00:00	42.7392
08/08/2019 01:00	42.7444
08/08/2019 02:00	42.7669
08/08/2019 03:00	42.8094
08/08/2019 04:00	42.8453

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
02/08/2019	CRE 41 CPG La Venta	47.2549

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
03/08/2019	CRE 27 J.D. Covarrbias	46.2198
04/08/2019	CRE 27 J.D. Covarrbias	46.7023

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
03/08/2019 09:00	46.2188
03/08/2019 10:00	46.2188
03/08/2019 11:00	46.2188
03/08/2019 12:00	46.2188
03/08/2019 13:00	46.2188
03/08/2019 14:00	46.2188
03/08/2019 15:00	46.2188
03/08/2019 16:00	46.2188
03/08/2019 17:00	46.2188
03/08/2019 18:00	46.2188

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
03/08/2019 19:00	46.2188
03/08/2019 20:00	46.2188
03/08/2019 21:00	46.2188
03/08/2019 22:00	46.2188
03/08/2019 23:00	46.2188
04/08/2019 00:00	46.2188
04/08/2019 01:00	46.2188
04/08/2019 02:00	46.2188
04/08/2019 03:00	46.2188
04/08/2019 04:00	46.2188

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 05:00	46.2188
04/08/2019 06:00	46.2188
04/08/2019 07:00	46.2188
04/08/2019 08:00	46.2188
04/08/2019 09:00	46.7015
04/08/2019 10:00	46.7015
04/08/2019 11:00	46.7015
04/08/2019 14:00	46.7015
04/08/2019 15:00	46.7015
04/08/2019 16:00	46.7015
04/08/2019 17:00	46.7015
04/08/2019 18:00	46.7015
04/08/2019 19:00	46.7015
04/08/2019 20:00	46.7015
04/08/2019 21:00	46.7015
04/08/2019 22:00	46.7015
04/08/2019 23:00	46.7015
05/08/2019 00:00	46.7015
05/08/2019 01:00	46.7015
05/08/2019 02:00	46.7015
05/08/2019 03:00	46.7015
05/08/2019 04:00	46.7015
05/08/2019 05:00	46.7015
05/08/2019 06:00	46.7015
05/08/2019 07:00	46.7015
05/08/2019 08:00	46.7015

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
03/08/2019	CRE 32 Pecosa Alta	46.2198
04/08/2019	CRE 32 Pecosa Alta	46.7023

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
03/08/2019 09:00	46.2188
03/08/2019 10:00	46.2188
03/08/2019 11:00	46.2188
03/08/2019 12:00	46.2188
03/08/2019 13:00	46.2188
03/08/2019 14:00	46.2188
03/08/2019 15:00	46.2188
03/08/2019 16:00	46.2188
03/08/2019 17:00	46.2188
03/08/2019 18:00	46.2188

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
03/08/2019 19:00	46.2188
03/08/2019 20:00	46.2188
03/08/2019 21:00	46.2188
03/08/2019 22:00	46.2188
03/08/2019 23:00	46.2188
04/08/2019 00:00	46.2188
04/08/2019 01:00	46.2188
04/08/2019 02:00	46.2188
04/08/2019 03:00	46.2188
04/08/2019 04:00	46.2188

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 05:00	46.2188
04/08/2019 06:00	46.2188
04/08/2019 07:00	46.2188
04/08/2019 08:00	46.2188
04/08/2019 09:00	46.7015
04/08/2019 10:00	46.7015
04/08/2019 11:00	46.7015
04/08/2019 12:00	46.7015
04/08/2019 13:00	46.7015
04/08/2019 14:00	46.7015
04/08/2019 15:00	46.7015
04/08/2019 16:00	46.7015
04/08/2019 17:00	46.7015
04/08/2019 18:00	46.7015
04/08/2019 19:00	46.7015
04/08/2019 20:00	46.7015
04/08/2019 21:00	46.7015
04/08/2019 22:00	46.7015
04/08/2019 23:00	46.7015
05/08/2019 00:00	46.7015
05/08/2019 01:00	46.7015
05/08/2019 02:00	46.7015
05/08/2019 03:00	46.7015
05/08/2019 04:00	46.7015
05/08/2019 05:00	46.7015
05/08/2019 06:00	46.7015
05/08/2019 07:00	46.7015
05/08/2019 08:00	46.7015

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
03/08/2019	CRE 33 Pecosá Baja	46.2198
04/08/2019	CRE 33 Pecosá Baja	46.7023

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
03/08/2019 09:00	46.2195
03/08/2019 10:00	46.2195
03/08/2019 11:00	46.2195
03/08/2019 12:00	46.2195
03/08/2019 13:00	46.2195
03/08/2019 14:00	46.2195
03/08/2019 15:00	46.2195
03/08/2019 16:00	46.2195
03/08/2019 17:00	46.2195
03/08/2019 18:00	46.2195

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
03/08/2019 19:00	46.2195
03/08/2019 20:00	46.2195
03/08/2019 21:00	46.2195
03/08/2019 22:00	46.2195
03/08/2019 23:00	46.2195
04/08/2019 00:00	46.2195
04/08/2019 01:00	46.2195
04/08/2019 02:00	46.2195
04/08/2019 03:00	46.2195
04/08/2019 04:00	46.2195

Fecha y Hora	Índice Wobbe Prom/Hora
04/08/2019 05:00	46.2195
04/08/2019 06:00	46.2195
04/08/2019 07:00	46.2195
04/08/2019 08:00	46.2195
04/08/2019 09:00	46.7021
04/08/2019 10:00	46.7021
04/08/2019 11:00	46.7021
04/08/2019 12:00	46.7021
04/08/2019 13:00	46.7021
04/08/2019 14:00	46.7021
04/08/2019 15:00	46.7021
04/08/2019 16:00	46.7021
04/08/2019 17:00	46.7021
04/08/2019 18:00	46.7021
04/08/2019 19:00	46.7021
04/08/2019 20:00	46.7021
04/08/2019 21:00	46.7021
04/08/2019 22:00	46.7021
04/08/2019 23:00	46.7021
05/08/2019 00:00	46.7021
05/08/2019 01:00	46.7021
05/08/2019 02:00	46.7021
05/08/2019 03:00	46.7021
05/08/2019 04:00	46.7021
05/08/2019 05:00	46.7021
05/08/2019 06:00	46.7021
05/08/2019 07:00	46.7021
05/08/2019 08:00	46.7021

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	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
03/08/2019	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.2198
04/08/2019	CRE 34 Caseta General Pajaritos	46.7023

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
03/08/2019	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.2198
04/08/2019	CRE 47 Pajaritos (Criogénica)	46.7023

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
02/08/2019	CRE 48 El Veinte	272.3494
03/08/2019	CRE 48 El Veinte	271.2881
04/08/2019	CRE 48 El Veinte	271.4032
06/08/2019	CRE 48 El Veinte	271.5817

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
02/08/2019 05:00	268.5078
02/08/2019 06:00	268.7545
02/08/2019 07:00	268.2442
02/08/2019 08:00	270.9009
02/08/2019 09:00	276.7998
02/08/2019 10:00	279.2473
02/08/2019 11:00	279.136
02/08/2019 12:00	278.2003
02/08/2019 13:00	277.5544
02/08/2019 14:00	276.2451

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2019 15:00	276.9009
02/08/2019 16:00	268.7963
02/08/2019 17:00	275.9069
02/08/2019 18:00	275.4929
02/08/2019 19:00	272.7862
02/08/2019 20:00	270.6818
02/08/2019 21:00	269.3166
02/08/2019 22:00	268.4898
02/08/2019 23:00	268.5897
03/08/2019 00:00	269.0091

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
03/08/2019 01:00	269.371
03/08/2019 02:00	269.315
03/08/2019 03:00	269.2341
03/08/2019 04:00	268.9052
03/08/2019 05:00	268.3619
03/08/2019 06:00	268.2646
03/08/2019 07:00	268.2267
03/08/2019 08:00	271.2117
03/08/2019 09:00	275.6837
03/08/2019 10:00	277.837
03/08/2019 11:00	278.3861
03/08/2019 12:00	276.7481
03/08/2019 13:00	274.2498
03/08/2019 14:00	273.146
03/08/2019 15:00	273.8312
03/08/2019 16:00	275.1498
03/08/2019 17:00	274.9188
03/08/2019 18:00	273.8676
03/08/2019 19:00	271.4957
03/08/2019 20:00	268.6904
03/08/2019 21:00	267.7737
03/08/2019 22:00	267.5555
03/08/2019 23:00	267.5708
04/08/2019 00:00	267.4481
04/08/2019 01:00	267.6121
04/08/2019 02:00	267.8502
04/08/2019 03:00	267.6795
04/08/2019 04:00	267.3557
04/08/2019 05:00	267.2117
04/08/2019 06:00	267.3867
04/08/2019 07:00	267.8972
04/08/2019 08:00	269.7941
04/08/2019 09:00	272.7537
04/08/2019 10:00	277.0227
04/08/2019 11:00	278.4868
04/08/2019 12:00	276.9723
04/08/2019 13:00	275.0059
04/08/2019 14:00	273.3274
04/08/2019 15:00	273.6872
04/08/2019 16:00	274.6553
04/08/2019 17:00	275.5407
04/08/2019 18:00	273.6717
04/08/2019 19:00	272.4352
04/08/2019 20:00	270.4129
04/08/2019 21:00	269.6794
04/08/2019 22:00	269.6357
04/08/2019 23:00	268.79
05/08/2019 00:00	268.293
05/08/2019 01:00	268.5959
05/08/2019 02:00	268.5432
05/08/2019 03:00	267.58
05/08/2019 04:00	266.2973
06/08/2019 05:00	268.8132
06/08/2019 06:00	268.9304
06/08/2019 07:00	268.8092
06/08/2019 08:00	270.2992
06/08/2019 09:00	275.4556
06/08/2019 10:00	278.3572
06/08/2019 11:00	276.8821
06/08/2019 12:00	276.0912

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
06/08/2019 13:00	275.7733
06/08/2019 14:00	275.7893
06/08/2019 15:00	274.9609
06/08/2019 16:00	274.9319
06/08/2019 17:00	274.4042
06/08/2019 18:00	271.8668
06/08/2019 19:00	270.6032
06/08/2019 20:00	270.1245
06/08/2019 21:00	269.6344
06/08/2019 22:00	269.7012
06/08/2019 23:00	269.7784
07/08/2019 00:00	267.7519
07/08/2019 01:00	265.7113
07/08/2019 02:00	267.021
07/08/2019 03:00	267.9229
07/08/2019 04:00	268.3472

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
02/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	277.2544
03/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	273.6728
04/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	277.1883
05/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	275.105
06/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	276.4451
07/08/2019	CRE 56 San Pablo Rincón Pacheco	274.6072

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
02/08/2019 09:00	292.9801
02/08/2019 10:00	290.6981
02/08/2019 11:00	287.3748
02/08/2019 12:00	285.4788
02/08/2019 13:00	286.5977
02/08/2019 14:00	293.3449
02/08/2019 15:00	272.2191
02/08/2019 16:00	267.4457
02/08/2019 17:00	279.7332
02/08/2019 18:00	267.0952

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2019 19:00	271.5522
02/08/2019 20:00	268.3302
02/08/2019 21:00	277.037
02/08/2019 22:00	262.3315
02/08/2019 23:00	270.0616
03/08/2019 00:00	291.2869
03/08/2019 01:00	276.411
03/08/2019 02:00	267.4458
03/08/2019 03:00	273.5422
03/08/2019 04:00	277.3577

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
03/08/2019 05:00	257.5857
03/08/2019 06:00	267.8959
03/08/2019 07:00	267.6829
03/08/2019 08:00	260.2337
03/08/2019 09:00	259.9223
03/08/2019 10:00	283.1772
03/08/2019 11:00	283.5522
03/08/2019 12:00	294.7694
03/08/2019 13:00	293.8495
03/08/2019 14:00	293.036
03/08/2019 15:00	278.6012
03/08/2019 16:00	282.8891
03/08/2019 17:00	282.3075
03/08/2019 18:00	278.7136
03/08/2019 19:00	279.0694
03/08/2019 20:00	278.2317
03/08/2019 21:00	253.3187
03/08/2019 22:00	267.018
03/08/2019 23:00	274.608
04/08/2019 00:00	262.8652
04/08/2019 01:00	258.3285
04/08/2019 02:00	253.2528
04/08/2019 03:00	272.6003
04/08/2019 04:00	284.6378
04/08/2019 05:00	276.8172
04/08/2019 06:00	262.0508
04/08/2019 07:00	283.4396
04/08/2019 08:00	292.579
04/08/2019 09:00	265.1284
04/08/2019 10:00	292.6716
04/08/2019 11:00	285.2245
04/08/2019 12:00	269.3528
04/08/2019 13:00	275.7563
04/08/2019 14:00	270.6849
04/08/2019 15:00	291.1985
04/08/2019 16:00	291.8968
04/08/2019 17:00	262.88
04/08/2019 18:00	282.1461
04/08/2019 19:00	287.9081
04/08/2019 20:00	276.7213
04/08/2019 21:00	265.7069
04/08/2019 22:00	275.568
04/08/2019 23:00	278.6819
05/08/2019 00:00	276.35
05/08/2019 01:00	272.3939
05/08/2019 02:00	276.4293
05/08/2019 03:00	268.3311
05/08/2019 04:00	272.6013
05/08/2019 05:00	269.6548
05/08/2019 06:00	272.8404
05/08/2019 07:00	279.2414
05/08/2019 08:00	275.5608
05/08/2019 09:00	271.5199
05/08/2019 10:00	267.9293
05/08/2019 11:00	275.1989
05/08/2019 12:00	284.7863
05/08/2019 15:00	289.4619
05/08/2019 16:00	282.7482
05/08/2019 17:00	279.8038
05/08/2019 18:00	289.6464

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
05/08/2019 19:00	254.989
05/08/2019 20:00	276.2584
05/08/2019 21:00	268.3197
05/08/2019 22:00	273.6127
05/08/2019 23:00	279.4761
06/08/2019 00:00	278.0247
06/08/2019 01:00	275.5721
06/08/2019 02:00	258.9066
06/08/2019 03:00	280.2604
06/08/2019 04:00	268.4978
06/08/2019 05:00	277.1846
06/08/2019 06:00	291.3071
06/08/2019 07:00	286.3427
06/08/2019 08:00	268.7153
06/08/2019 09:00	272.8304
06/08/2019 10:00	284.9699
06/08/2019 11:00	284.276
06/08/2019 12:00	284.6363
06/08/2019 13:00	288.3127
06/08/2019 14:00	272.5496
06/08/2019 15:00	270.7608
06/08/2019 16:00	282.7667
06/08/2019 17:00	269.1292
06/08/2019 18:00	273.381
06/08/2019 19:00	275.4381
06/08/2019 20:00	289.6658
06/08/2019 21:00	266.67
06/08/2019 22:00	258.0871
06/08/2019 23:00	275.3807
07/08/2019 00:00	278.0197
07/08/2019 01:00	274.848
07/08/2019 02:00	259.4119
07/08/2019 03:00	276.6794
07/08/2019 04:00	273.3189
07/08/2019 05:00	268.2355
07/08/2019 06:00	269.2612
07/08/2019 07:00	282.1692
07/08/2019 08:00	274.9646
07/08/2019 09:00	276.0999
07/08/2019 10:00	281.0316
07/08/2019 11:00	271.0298
07/08/2019 12:00	289.4472
07/08/2019 13:00	278.7815
07/08/2019 14:00	289.9642
07/08/2019 15:00	275.8015
07/08/2019 16:00	275.4837
07/08/2019 17:00	272.9268
07/08/2019 18:00	292.428
07/08/2019 19:00	275.9607
07/08/2019 20:00	287.7727
07/08/2019 21:00	249.6912
07/08/2019 22:00	271.2938
07/08/2019 23:00	263.7255
08/08/2019 00:00	272.6415
08/08/2019 01:00	256.1841
08/08/2019 02:00	270.8741
08/08/2019 03:00	270.192
08/08/2019 04:00	274.6125
08/08/2019 05:00	267.3067
08/08/2019 06:00	255.4152

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
08/08/2019 07:00	267.5204
08/08/2019 08:00	272.3176

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
01/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	285.237
02/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	283.6053
03/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	284.7226
04/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	283.5371
05/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	282.9426
06/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	284.1198
07/08/2019	CRE 28 Cempoala Sur	285.5739

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
01/08/2019 09:00	286.2401
01/08/2019 10:00	287.5237
01/08/2019 11:00	287.4913
01/08/2019 12:00	286.837
01/08/2019 13:00	286.6328
01/08/2019 14:00	285.8394
01/08/2019 15:00	285.3474
01/08/2019 16:00	285.0594
01/08/2019 17:00	285.6441
01/08/2019 18:00	284.8271

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2019 19:00	285.5788
01/08/2019 20:00	284.3815
01/08/2019 21:00	285.1638
01/08/2019 22:00	284.2672
01/08/2019 23:00	284.2837
02/08/2019 00:00	284.6914
02/08/2019 01:00	283.8523
02/08/2019 02:00	284.0285
02/08/2019 03:00	284.902
02/08/2019 04:00	284.493

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2019 05:00	285.0223
02/08/2019 06:00	284.6377
02/08/2019 07:00	284.5093
02/08/2019 08:00	284.4337
02/08/2019 09:00	284.4337
02/08/2019 10:00	284.4337
02/08/2019 11:00	284.4337
02/08/2019 12:00	284.4337
02/08/2019 13:00	284.4337
02/08/2019 14:00	284.4337
02/08/2019 15:00	284.4337
02/08/2019 16:00	284.4337
02/08/2019 17:00	284.4337
02/08/2019 18:00	284.4337
02/08/2019 19:00	284.4337
02/08/2019 20:00	284.4337
02/08/2019 21:00	284.4337
02/08/2019 22:00	284.4337
02/08/2019 23:00	284.4337
03/08/2019 00:00	284.4337
03/08/2019 01:00	284.171
03/08/2019 02:00	284.1589
03/08/2019 03:00	283.577
03/08/2019 04:00	283.3156
03/08/2019 05:00	283.8336
03/08/2019 06:00	283.721
03/08/2019 07:00	283.2912
03/08/2019 08:00	284.5894
03/08/2019 09:00	284.991
03/08/2019 10:00	284.352
03/08/2019 11:00	284.9478
03/08/2019 12:00	282.6998
03/08/2019 13:00	284.7091
03/08/2019 14:00	284.107
03/08/2019 15:00	285.2298
03/08/2019 16:00	285.6133
03/08/2019 17:00	285.1892
03/08/2019 18:00	284.9407
03/08/2019 19:00	285.0895
03/08/2019 20:00	284.7756
03/08/2019 21:00	284.1588
03/08/2019 22:00	283.8497
03/08/2019 23:00	284.0068
04/08/2019 00:00	284.442
04/08/2019 01:00	284.9014
04/08/2019 02:00	284.5503
04/08/2019 03:00	287.2829
04/08/2019 04:00	284.7253
04/08/2019 05:00	284.6008
04/08/2019 06:00	284.2695
04/08/2019 07:00	285.3064
04/08/2019 08:00	284.6023
04/08/2019 09:00	284.2032
04/08/2019 10:00	284.2325
04/08/2019 11:00	284.4403
04/08/2019 12:00	283.8547
04/08/2019 13:00	283.2904
04/08/2019 14:00	282.6196
04/08/2019 15:00	282.143
04/08/2019 16:00	283.175

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2019 17:00	282.4696
04/08/2019 18:00	282.5817
04/08/2019 19:00	283.1848
04/08/2019 20:00	281.9409
04/08/2019 21:00	283.6953
04/08/2019 22:00	283.2187
04/08/2019 23:00	283.0795
05/08/2019 00:00	283.2828
05/08/2019 01:00	283.6916
05/08/2019 02:00	284.638
05/08/2019 03:00	284.3886
05/08/2019 04:00	284.4119
05/08/2019 05:00	284.5874
05/08/2019 06:00	284.212
05/08/2019 07:00	284.2851
05/08/2019 08:00	283.2631
05/08/2019 09:00	283.7553
05/08/2019 10:00	283.7675
05/08/2019 11:00	280.0118
05/08/2019 12:00	279.3669
05/08/2019 13:00	280.0118
05/08/2019 14:00	279.3669
05/08/2019 15:00	283.7305
05/08/2019 16:00	282.7124
05/08/2019 17:00	283.7305
05/08/2019 18:00	282.7124
05/08/2019 19:00	282.7636
05/08/2019 20:00	284.1698
05/08/2019 21:00	283.8471
05/08/2019 22:00	282.7262
05/08/2019 23:00	283.7577
06/08/2019 00:00	283.7372
06/08/2019 01:00	282.9889
06/08/2019 02:00	283.6613
06/08/2019 03:00	284.161
06/08/2019 04:00	284.1351
06/08/2019 05:00	284.1349
06/08/2019 06:00	283.9116
06/08/2019 07:00	283.8069
06/08/2019 08:00	283.6559
06/08/2019 09:00	285.0332
06/08/2019 10:00	284.3032
06/08/2019 11:00	284.1176
06/08/2019 12:00	284.0946
06/08/2019 13:00	284.7365
06/08/2019 14:00	283.1917
06/08/2019 15:00	284.9408
06/08/2019 16:00	285.6225
06/08/2019 17:00	284.7042
06/08/2019 18:00	285.2594
06/08/2019 19:00	284.7296
06/08/2019 20:00	284.1302
06/08/2019 21:00	284.9434
06/08/2019 22:00	283.6655
06/08/2019 23:00	282.2542
07/08/2019 00:00	284.4458
07/08/2019 01:00	284.2063
07/08/2019 02:00	283.4228
07/08/2019 03:00	284.2733
07/08/2019 04:00	283.5463

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2019 05:00	284.1553
07/08/2019 06:00	283.9925
07/08/2019 07:00	282.1857
07/08/2019 08:00	282.9189
07/08/2019 09:00	282.9829
07/08/2019 10:00	283.0917
07/08/2019 11:00	282.4866
07/08/2019 12:00	283.3691
07/08/2019 13:00	284.5414
07/08/2019 14:00	284.0154
07/08/2019 15:00	283.1792
07/08/2019 16:00	285.2221
07/08/2019 17:00	284.9985
07/08/2019 18:00	284.8201
07/08/2019 19:00	286.0432
07/08/2019 20:00	286.6152
07/08/2019 21:00	287.6332
07/08/2019 22:00	288.8777
07/08/2019 23:00	287.5142
08/08/2019 00:00	287.0052
08/08/2019 01:00	286.9531
08/08/2019 02:00	286.8779
08/08/2019 03:00	286.922
08/08/2019 04:00	285.9994
08/08/2019 05:00	286.2854
08/08/2019 06:00	286.1056
08/08/2019 07:00	286.032
08/08/2019 08:00	286.203

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
01/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	285.237
02/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	283.6053
03/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	284.7226
04/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	283.5371
05/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	282.9426
06/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	284.1198
07/08/2019	CRE 29 Cempoala Centro	285.5739

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
01/08/2019 09:00	286.2401
01/08/2019 10:00	287.5237
01/08/2019 11:00	287.4913
01/08/2019 12:00	286.837
01/08/2019 13:00	286.6328
01/08/2019 14:00	285.8394
01/08/2019 15:00	285.3474
01/08/2019 16:00	285.0594
01/08/2019 17:00	285.6441
01/08/2019 18:00	284.8271

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2019 19:00	285.5788
01/08/2019 20:00	284.3815
01/08/2019 21:00	285.1638
01/08/2019 22:00	284.2672
01/08/2019 23:00	284.2837
02/08/2019 00:00	284.6914
02/08/2019 01:00	283.8523
02/08/2019 02:00	284.0285
02/08/2019 03:00	284.902
02/08/2019 04:00	284.493

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2019 05:00	285.0223
02/08/2019 06:00	284.6377
02/08/2019 07:00	284.5093
02/08/2019 08:00	284.4337
02/08/2019 09:00	284.1988
02/08/2019 10:00	282.5924
02/08/2019 11:00	283.6747
02/08/2019 12:00	283.9853
02/08/2019 13:00	283.4851
02/08/2019 14:00	283.9294
02/08/2019 15:00	282.1637
02/08/2019 16:00	284.278
02/08/2019 17:00	282.9235
02/08/2019 18:00	283.5758
02/08/2019 19:00	282.6476
02/08/2019 20:00	284.0484
02/08/2019 21:00	283.2496
02/08/2019 22:00	283.3561
02/08/2019 23:00	283.6477
03/08/2019 00:00	284.113
03/08/2019 01:00	284.171
03/08/2019 02:00	284.1589
03/08/2019 03:00	283.577
03/08/2019 04:00	283.3156
03/08/2019 05:00	283.8336
03/08/2019 06:00	283.721
03/08/2019 07:00	283.2912
03/08/2019 08:00	284.5894
03/08/2019 09:00	284.991
03/08/2019 10:00	284.352
03/08/2019 11:00	284.9478
03/08/2019 12:00	282.6998
03/08/2019 13:00	284.7091
03/08/2019 14:00	284.107
03/08/2019 15:00	285.2298
03/08/2019 16:00	285.6133
03/08/2019 17:00	285.1892
03/08/2019 18:00	284.9407
03/08/2019 19:00	285.0895
03/08/2019 20:00	284.7756
03/08/2019 21:00	284.1588
03/08/2019 22:00	283.8497
03/08/2019 23:00	284.0068
04/08/2019 00:00	284.442
04/08/2019 01:00	284.9014
04/08/2019 02:00	284.5503
04/08/2019 03:00	287.2829
04/08/2019 04:00	284.7253
04/08/2019 05:00	284.6008
04/08/2019 06:00	284.2695
04/08/2019 07:00	285.3064
04/08/2019 08:00	284.6023
04/08/2019 09:00	284.2032
04/08/2019 10:00	284.2325
04/08/2019 11:00	284.4403
04/08/2019 12:00	283.8547
04/08/2019 13:00	283.2904
04/08/2019 14:00	282.6196
04/08/2019 15:00	282.143
04/08/2019 16:00	283.175

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2019 17:00	282.4696
04/08/2019 18:00	282.5817
04/08/2019 19:00	283.1848
04/08/2019 20:00	281.9409
04/08/2019 21:00	283.6953
04/08/2019 22:00	283.2187
04/08/2019 23:00	283.0795
05/08/2019 00:00	283.2828
05/08/2019 01:00	283.6916
05/08/2019 02:00	284.638
05/08/2019 03:00	284.3886
05/08/2019 04:00	284.4119
05/08/2019 05:00	284.5874
05/08/2019 06:00	284.212
05/08/2019 07:00	284.2851
05/08/2019 08:00	283.2631
05/08/2019 09:00	283.7553
05/08/2019 10:00	283.7675
05/08/2019 11:00	280.0118
05/08/2019 12:00	279.3669
05/08/2019 13:00	280.0118
05/08/2019 14:00	279.3669
05/08/2019 15:00	283.7305
05/08/2019 16:00	282.7124
05/08/2019 17:00	283.7305
05/08/2019 18:00	282.7124
05/08/2019 19:00	282.7636
05/08/2019 20:00	284.1698
05/08/2019 21:00	283.8471
05/08/2019 22:00	282.7262
05/08/2019 23:00	283.7577
06/08/2019 00:00	283.7372
06/08/2019 01:00	282.9889
06/08/2019 02:00	283.6613
06/08/2019 03:00	284.161
06/08/2019 04:00	284.1351
06/08/2019 05:00	284.1349
06/08/2019 06:00	283.9116
06/08/2019 07:00	283.8069
06/08/2019 08:00	283.6559
06/08/2019 09:00	285.0332
06/08/2019 10:00	284.3032
06/08/2019 11:00	284.1176
06/08/2019 12:00	284.0946
06/08/2019 13:00	284.7365
06/08/2019 14:00	283.1917
06/08/2019 15:00	284.9408
06/08/2019 16:00	285.6225
06/08/2019 17:00	284.7042
06/08/2019 18:00	285.2594
06/08/2019 19:00	284.7296
06/08/2019 20:00	284.1302
06/08/2019 21:00	284.9434
06/08/2019 22:00	283.6655
06/08/2019 23:00	282.2542
07/08/2019 00:00	284.4458
07/08/2019 01:00	284.2063
07/08/2019 02:00	283.4228
07/08/2019 03:00	284.2733
07/08/2019 04:00	283.5463

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2019 05:00	284.1553
07/08/2019 06:00	283.9925
07/08/2019 07:00	282.1857
07/08/2019 08:00	282.9189
07/08/2019 09:00	282.9829
07/08/2019 10:00	283.0917
07/08/2019 11:00	282.4866
07/08/2019 12:00	283.3691
07/08/2019 13:00	284.5414
07/08/2019 14:00	284.0154
07/08/2019 15:00	283.1792
07/08/2019 16:00	285.2221
07/08/2019 17:00	284.9985
07/08/2019 18:00	284.8201
07/08/2019 19:00	286.0432
07/08/2019 20:00	286.6152
07/08/2019 21:00	287.6332
07/08/2019 22:00	288.8777
07/08/2019 23:00	287.5142
08/08/2019 00:00	287.0052
08/08/2019 01:00	286.9531
08/08/2019 02:00	286.8779
08/08/2019 03:00	286.922
08/08/2019 04:00	285.9994
08/08/2019 05:00	286.2854
08/08/2019 06:00	286.1056
08/08/2019 07:00	286.032
08/08/2019 08:00	286.203

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
01/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	285.237
02/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	283.6053
03/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	284.7226
04/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	283.5371
05/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	282.9426
06/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	284.1198
07/08/2019	CRE 30 Cempoala Norte	285.5739

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
01/08/2019 09:00	286.2401
01/08/2019 10:00	287.5237
01/08/2019 11:00	287.4913
01/08/2019 12:00	286.837
01/08/2019 13:00	286.6328
01/08/2019 14:00	285.8394
01/08/2019 15:00	285.3474
01/08/2019 16:00	285.0594
01/08/2019 17:00	285.6441
01/08/2019 18:00	284.8271

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
01/08/2019 19:00	285.5788
01/08/2019 20:00	284.3815
01/08/2019 21:00	285.1638
01/08/2019 22:00	284.2672
01/08/2019 23:00	284.2837
02/08/2019 00:00	284.6914
02/08/2019 01:00	283.8523
02/08/2019 02:00	284.0285
02/08/2019 03:00	284.902
02/08/2019 04:00	284.493

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
02/08/2019 05:00	285.0223
02/08/2019 06:00	284.6377
02/08/2019 07:00	284.5093
02/08/2019 08:00	284.4337
02/08/2019 09:00	273.15
02/08/2019 10:00	273.15
02/08/2019 11:00	273.15
02/08/2019 12:00	273.15
02/08/2019 13:00	273.15
02/08/2019 14:00	273.15
02/08/2019 15:00	273.15
02/08/2019 16:00	273.15
02/08/2019 17:00	273.15
02/08/2019 18:00	273.15
02/08/2019 19:00	273.15
02/08/2019 20:00	273.15
02/08/2019 21:00	273.15
02/08/2019 22:00	273.15
02/08/2019 23:00	273.15
03/08/2019 00:00	273.15
03/08/2019 01:00	284.171
03/08/2019 02:00	284.1589
03/08/2019 03:00	283.577
03/08/2019 04:00	283.3156
03/08/2019 05:00	283.8336
03/08/2019 06:00	283.721
03/08/2019 07:00	283.2912
03/08/2019 08:00	284.5894
03/08/2019 09:00	284.991
03/08/2019 10:00	284.352
03/08/2019 11:00	284.9478
03/08/2019 12:00	282.6998
03/08/2019 13:00	284.7091
03/08/2019 14:00	284.107
03/08/2019 15:00	285.2298
03/08/2019 16:00	285.6133
03/08/2019 17:00	285.1892
03/08/2019 18:00	284.9407
03/08/2019 19:00	285.0895
03/08/2019 20:00	284.7756
03/08/2019 21:00	284.1588
03/08/2019 22:00	283.8497
03/08/2019 23:00	284.0068
04/08/2019 00:00	284.442
04/08/2019 01:00	284.9014
04/08/2019 02:00	284.5503
04/08/2019 03:00	287.2829
04/08/2019 04:00	284.7253
04/08/2019 05:00	284.6008
04/08/2019 06:00	284.2695
04/08/2019 07:00	285.3064
04/08/2019 08:00	284.6023
04/08/2019 09:00	284.2032
04/08/2019 10:00	284.2325
04/08/2019 11:00	284.4403
04/08/2019 12:00	283.8547
04/08/2019 13:00	283.2904
04/08/2019 14:00	282.6196
04/08/2019 15:00	282.143
04/08/2019 16:00	283.175

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
04/08/2019 17:00	282.4696
04/08/2019 18:00	282.5817
04/08/2019 19:00	283.1848
04/08/2019 20:00	281.9409
04/08/2019 21:00	283.6953
04/08/2019 22:00	283.2187
04/08/2019 23:00	283.0795
05/08/2019 00:00	283.2828
05/08/2019 01:00	283.6916
05/08/2019 02:00	284.638
05/08/2019 03:00	284.3886
05/08/2019 04:00	284.4119
05/08/2019 05:00	284.5874
05/08/2019 06:00	284.212
05/08/2019 07:00	284.2851
05/08/2019 08:00	283.2631
05/08/2019 09:00	283.7553
05/08/2019 10:00	283.7675
05/08/2019 11:00	280.0118
05/08/2019 12:00	279.3669
05/08/2019 13:00	280.0118
05/08/2019 14:00	279.3669
05/08/2019 15:00	283.7305
05/08/2019 16:00	282.7124
05/08/2019 17:00	283.7305
05/08/2019 18:00	282.7124
05/08/2019 19:00	282.7636
05/08/2019 20:00	284.1698
05/08/2019 21:00	283.8471
05/08/2019 22:00	282.7262
05/08/2019 23:00	283.7577
06/08/2019 00:00	283.7372
06/08/2019 01:00	282.9889
06/08/2019 02:00	283.6613
06/08/2019 03:00	284.161
06/08/2019 04:00	284.1351
06/08/2019 05:00	284.1349
06/08/2019 06:00	283.9116
06/08/2019 07:00	283.8069
06/08/2019 08:00	283.6559
06/08/2019 09:00	285.0332
06/08/2019 10:00	284.3032
06/08/2019 11:00	284.1176
06/08/2019 12:00	284.0946
06/08/2019 13:00	284.7365
06/08/2019 14:00	283.1917
06/08/2019 15:00	284.9408
06/08/2019 16:00	285.6225
06/08/2019 17:00	284.7042
06/08/2019 18:00	285.2594
06/08/2019 19:00	284.7296
06/08/2019 20:00	284.1302
06/08/2019 21:00	284.9434
06/08/2019 22:00	283.6655
06/08/2019 23:00	282.2542
07/08/2019 00:00	284.4458
07/08/2019 01:00	284.2063
07/08/2019 02:00	283.4228
07/08/2019 03:00	284.2733
07/08/2019 04:00	283.5463

Fecha y Hora	Temperatura de rocío de hidrocarburos Prom/Hora
07/08/2019 05:00	284.1553
07/08/2019 06:00	283.9925
07/08/2019 07:00	282.1857
07/08/2019 08:00	282.9189
07/08/2019 09:00	282.9829
07/08/2019 10:00	283.0917
07/08/2019 11:00	282.4866
07/08/2019 12:00	283.3691
07/08/2019 13:00	284.5414
07/08/2019 14:00	284.0154
07/08/2019 15:00	283.1792
07/08/2019 16:00	285.2221
07/08/2019 17:00	284.9985
07/08/2019 18:00	284.8201
07/08/2019 19:00	286.0432
07/08/2019 20:00	286.6152
07/08/2019 21:00	287.6332
07/08/2019 22:00	288.8777
07/08/2019 23:00	287.5142
08/08/2019 00:00	287.0052
08/08/2019 01:00	286.9531
08/08/2019 02:00	286.8779
08/08/2019 03:00	286.922
08/08/2019 04:00	285.9994
08/08/2019 05:00	286.2854
08/08/2019 06:00	286.1056
08/08/2019 07:00	286.032
08/08/2019 08:00	286.203