

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (35,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
24-Jun-13	KM 100
25-Jun-13	KM 100
26-Jun-13	KM 100
27-Jun-13	KM 100
28-Jun-13	KM 100
29-Jun-13	KM 100
30-Jun-13	KM 100
25-Jun-13	MAYAKAN
26-Jun-13	MAYAKAN
28-Jun-13	MAYAKAN
29-Jun-13	MAYAKAN
30-Jun-13	MAYAKAN
24-Jun-13	TRONCAL 48
25-Jun-13	TRONCAL 48
26-Jun-13	TRONCAL 48
27-Jun-13	TRONCAL 48
28-Jun-13	TRONCAL 48
29-Jun-13	TRONCAL 48
30-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.825	24-Jun-13	KM 100
9.097	25-Jun-13	KM 100
9.341	26-Jun-13	KM 100
9.324	27-Jun-13	KM 100
9.331	28-Jun-13	KM 100
9.085	29-Jun-13	KM 100
9.596	30-Jun-13	KM 100
8.370	25-Jun-13	MAYAKAN
9.156	26-Jun-13	MAYAKAN
9.474	28-Jun-13	MAYAKAN
8.744	29-Jun-13	MAYAKAN
9.431	30-Jun-13	MAYAKAN
8.240	24-Jun-13	TRONCAL 48
8.005	25-Jun-13	TRONCAL 48
8.902	26-Jun-13	TRONCAL 48
8.908	27-Jun-13	TRONCAL 48
8.284	28-Jun-13	TRONCAL 48
9.104	29-Jun-13	TRONCAL 48
9.585	30-Jun-13	TRONCAL 48

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
24-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.825	24-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
24/06/2013 09:00:00 a.m.	9.0104
24/06/2013 10:00:00 a.m.	8.9343
24/06/2013 11:00:00 a.m.	9.0673
24/06/2013 12:00:00 p.m.	8.7002
24/06/2013 01:00:00 p.m.	8.8005
24/06/2013 02:00:00 p.m.	8.7933
24/06/2013 03:00:00 p.m.	8.6876
24/06/2013 04:00:00 p.m.	8.4932
24/06/2013 05:00:00 p.m.	8.5576
24/06/2013 06:00:00 p.m.	8.7138
24/06/2013 07:00:00 p.m.	8.6373
24/06/2013 08:00:00 p.m.	8.4462
24/06/2013 09:00:00 p.m.	8.5051
24/06/2013 10:00:00 p.m.	8.8580
24/06/2013 11:00:00 p.m.	8.9050
25/06/2013 12:00:00 a.m.	8.9085
25/06/2013 01:00:00 a.m.	8.9726
25/06/2013 02:00:00 a.m.	8.8327
25/06/2013 03:00:00 a.m.	9.0457
25/06/2013 04:00:00 a.m.	9.0160
25/06/2013 05:00:00 a.m.	8.9812
25/06/2013 06:00:00 a.m.	9.0267
25/06/2013 07:00:00 a.m.	9.1226
25/06/2013 08:00:00 a.m.	8.7910

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
25-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.097	25-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
25/06/2013 09:00:00 a.m.	9.0333
25/06/2013 10:00:00 a.m.	8.9479
25/06/2013 11:00:00 a.m.	8.7476
25/06/2013 12:00:00 p.m.	8.7547
25/06/2013 01:00:00 p.m.	8.8951
25/06/2013 02:00:00 p.m.	8.9154
25/06/2013 03:00:00 p.m.	9.1575
25/06/2013 04:00:00 p.m.	9.0192
25/06/2013 05:00:00 p.m.	9.0078
25/06/2013 06:00:00 p.m.	8.8768
25/06/2013 07:00:00 p.m.	9.0082
25/06/2013 08:00:00 p.m.	9.1524
25/06/2013 09:00:00 p.m.	9.2456
25/06/2013 10:00:00 p.m.	9.0707
25/06/2013 11:00:00 p.m.	8.7335
26/06/2013 12:00:00 a.m.	8.9108
26/06/2013 01:00:00 a.m.	9.4151
26/06/2013 02:00:00 a.m.	9.4178
26/06/2013 03:00:00 a.m.	9.2315
26/06/2013 04:00:00 a.m.	9.3390
26/06/2013 05:00:00 a.m.	9.4581
26/06/2013 06:00:00 a.m.	9.3365
26/06/2013 07:00:00 a.m.	9.2628
26/06/2013 08:00:00 a.m.	9.3985

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
26-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.341	26-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
26/06/2013 09:00:00 a.m.	9.4634
26/06/2013 10:00:00 a.m.	9.3286
26/06/2013 11:00:00 a.m.	9.2510
26/06/2013 12:00:00 p.m.	9.3089
26/06/2013 01:00:00 p.m.	9.4083
26/06/2013 02:00:00 p.m.	9.3435
26/06/2013 03:00:00 p.m.	9.2751
26/06/2013 04:00:00 p.m.	9.3387
26/06/2013 05:00:00 p.m.	9.2757
26/06/2013 06:00:00 p.m.	9.3181
26/06/2013 07:00:00 p.m.	9.5660
26/06/2013 08:00:00 p.m.	9.6513
26/06/2013 09:00:00 p.m.	9.4289
26/06/2013 10:00:00 p.m.	9.4729
26/06/2013 11:00:00 p.m.	9.3979
27/06/2013 12:00:00 a.m.	9.5474
27/06/2013 01:00:00 a.m.	9.3509
27/06/2013 02:00:00 a.m.	9.1671
27/06/2013 03:00:00 a.m.	9.1802
27/06/2013 04:00:00 a.m.	9.2161
27/06/2013 05:00:00 a.m.	9.0736
27/06/2013 06:00:00 a.m.	9.2277
27/06/2013 07:00:00 a.m.	9.3375
27/06/2013 08:00:00 a.m.	9.2632

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
27-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.324	27-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
27/06/2013 09:00:00 a.m.	9.4049
27/06/2013 10:00:00 a.m.	9.4570
27/06/2013 11:00:00 a.m.	9.3595
27/06/2013 12:00:00 p.m.	9.2925
27/06/2013 01:00:00 p.m.	9.2379
27/06/2013 02:00:00 p.m.	9.3241
27/06/2013 03:00:00 p.m.	9.2567
27/06/2013 04:00:00 p.m.	9.5478
27/06/2013 05:00:00 p.m.	9.4563
27/06/2013 06:00:00 p.m.	9.2853
27/06/2013 07:00:00 p.m.	8.9958
27/06/2013 08:00:00 p.m.	9.1699
27/06/2013 09:00:00 p.m.	9.2857
27/06/2013 10:00:00 p.m.	9.1803
27/06/2013 11:00:00 p.m.	9.4872
28/06/2013 12:00:00 a.m.	9.5710
28/06/2013 01:00:00 a.m.	9.6923
28/06/2013 02:00:00 a.m.	9.3121
28/06/2013 03:00:00 a.m.	9.0775
28/06/2013 04:00:00 a.m.	9.1775
28/06/2013 05:00:00 a.m.	9.1714
28/06/2013 06:00:00 a.m.	9.3998
28/06/2013 07:00:00 a.m.	9.3041
28/06/2013 08:00:00 a.m.	9.3235

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
28-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.331	28-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
28/06/2013 09:00:00 a.m.	9.4124
28/06/2013 10:00:00 a.m.	9.4168
28/06/2013 11:00:00 a.m.	9.3705
28/06/2013 12:00:00 p.m.	9.5903
28/06/2013 01:00:00 p.m.	9.6149
28/06/2013 02:00:00 p.m.	9.5966
28/06/2013 03:00:00 p.m.	9.6526
28/06/2013 04:00:00 p.m.	9.6239
28/06/2013 05:00:00 p.m.	9.4703
28/06/2013 06:00:00 p.m.	9.4144
28/06/2013 07:00:00 p.m.	9.4329
28/06/2013 08:00:00 p.m.	9.2592
28/06/2013 09:00:00 p.m.	9.2769
28/06/2013 10:00:00 p.m.	9.4480
28/06/2013 11:00:00 p.m.	9.6221
29/06/2013 12:00:00 a.m.	9.3012
29/06/2013 01:00:00 a.m.	9.1485
29/06/2013 02:00:00 a.m.	9.0836
29/06/2013 03:00:00 a.m.	9.0119
29/06/2013 04:00:00 a.m.	8.8735
29/06/2013 05:00:00 a.m.	9.0415
29/06/2013 06:00:00 a.m.	9.0445
29/06/2013 07:00:00 a.m.	9.1132
29/06/2013 08:00:00 a.m.	9.1173

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
29-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.085	29-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
29/06/2013 09:00:00 a.m.	9.1136
29/06/2013 10:00:00 a.m.	8.9931
29/06/2013 11:00:00 a.m.	8.9259
29/06/2013 12:00:00 p.m.	9.0643
29/06/2013 01:00:00 p.m.	8.9505
29/06/2013 02:00:00 p.m.	9.0118
29/06/2013 03:00:00 p.m.	9.0783
29/06/2013 04:00:00 p.m.	8.9726
29/06/2013 05:00:00 p.m.	8.9776
29/06/2013 06:00:00 p.m.	8.9502
29/06/2013 07:00:00 p.m.	8.9091
29/06/2013 08:00:00 p.m.	8.8658
29/06/2013 09:00:00 p.m.	9.1094
29/06/2013 10:00:00 p.m.	9.0053
29/06/2013 11:00:00 p.m.	9.1358
30/06/2013 12:00:00 a.m.	9.0990
30/06/2013 01:00:00 a.m.	9.1495
30/06/2013 02:00:00 a.m.	9.1777
30/06/2013 03:00:00 a.m.	9.2636
30/06/2013 04:00:00 a.m.	9.1554
30/06/2013 05:00:00 a.m.	9.3371
30/06/2013 06:00:00 a.m.	9.3334
30/06/2013 07:00:00 a.m.	9.1799
30/06/2013 08:00:00 a.m.	9.2739

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
30-Jun-13	KM 100

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.596	30-Jun-13	KM 100

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
30/06/2013 09:00:00 a.m.	9.2754
30/06/2013 10:00:00 a.m.	9.2724
30/06/2013 11:00:00 a.m.	9.3629
30/06/2013 12:00:00 p.m.	9.3322
30/06/2013 01:00:00 p.m.	9.2033
30/06/2013 02:00:00 p.m.	9.2502
30/06/2013 03:00:00 p.m.	9.2302
30/06/2013 04:00:00 p.m.	9.4267
30/06/2013 05:00:00 p.m.	9.4345
30/06/2013 06:00:00 p.m.	9.5731
30/06/2013 07:00:00 p.m.	9.4657
30/06/2013 08:00:00 p.m.	9.9136
30/06/2013 09:00:00 p.m.	9.9484
30/06/2013 10:00:00 p.m.	9.8286
30/06/2013 11:00:00 p.m.	9.6300
01/07/2013 12:00:00 a.m.	9.6015
01/07/2013 01:00:00 a.m.	9.5000
01/07/2013 02:00:00 a.m.	9.7109
01/07/2013 03:00:00 a.m.	9.8500
01/07/2013 04:00:00 a.m.	9.8018
01/07/2013 05:00:00 a.m.	9.7819
01/07/2013 06:00:00 a.m.	9.8918
01/07/2013 07:00:00 a.m.	10.0004
01/07/2013 08:00:00 a.m.	10.0279

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
25-Jun-13	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.370	25-Jun-13	MAYAKAN

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
25/06/2013 09:00:00 a.m.	8.1780
25/06/2013 10:00:00 a.m.	8.5142
25/06/2013 11:00:00 a.m.	8.8237
25/06/2013 05:00:00 p.m.	8.9103
25/06/2013 07:00:00 p.m.	8.6406
25/06/2013 08:00:00 p.m.	8.9038
25/06/2013 09:00:00 p.m.	8.9516
25/06/2013 10:00:00 p.m.	8.8619
25/06/2013 11:00:00 p.m.	9.1589
26/06/2013 12:00:00 a.m.	9.1772
26/06/2013 01:00:00 a.m.	9.1772
26/06/2013 02:00:00 a.m.	8.4556
26/06/2013 05:00:00 a.m.	8.7685
26/06/2013 06:00:00 a.m.	8.8969
26/06/2013 07:00:00 a.m.	8.3069
26/06/2013 08:00:00 a.m.	8.4745

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
26-Jun-13	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.156	26-Jun-13	MAYAKAN

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
26/06/2013 10:00:00 a.m.	9.1501
26/06/2013 11:00:00 a.m.	9.0871
26/06/2013 12:00:00 p.m.	8.9450
26/06/2013 01:00:00 p.m.	8.9153
26/06/2013 02:00:00 p.m.	8.9223
26/06/2013 03:00:00 p.m.	8.9393
26/06/2013 04:00:00 p.m.	8.8303
26/06/2013 05:00:00 p.m.	8.9389
26/06/2013 06:00:00 p.m.	9.0331
26/06/2013 07:00:00 p.m.	8.9810
26/06/2013 08:00:00 p.m.	9.1966
26/06/2013 09:00:00 p.m.	9.5285
26/06/2013 10:00:00 p.m.	9.3797
26/06/2013 11:00:00 p.m.	9.0687
27/06/2013 12:00:00 a.m.	9.1382
27/06/2013 01:00:00 a.m.	9.2133
27/06/2013 02:00:00 a.m.	9.5255
27/06/2013 03:00:00 a.m.	9.5546
27/06/2013 04:00:00 a.m.	9.5402
27/06/2013 05:00:00 a.m.	9.5533
27/06/2013 06:00:00 a.m.	9.5203
27/06/2013 07:00:00 a.m.	9.5343
27/06/2013 08:00:00 a.m.	9.5224

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
28-Jun-13	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.474	28-Jun-13	MAYAKAN

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
28/06/2013 09:00:00 a.m.	9.1738
28/06/2013 10:00:00 a.m.	9.3907
28/06/2013 11:00:00 a.m.	9.4710
28/06/2013 12:00:00 p.m.	9.4728
28/06/2013 01:00:00 p.m.	9.3833
28/06/2013 02:00:00 p.m.	9.3320
28/06/2013 03:00:00 p.m.	9.3203
28/06/2013 04:00:00 p.m.	9.4225
28/06/2013 05:00:00 p.m.	9.7436
28/06/2013 06:00:00 p.m.	9.3786
28/06/2013 07:00:00 p.m.	9.3919
28/06/2013 08:00:00 p.m.	9.4717
28/06/2013 09:00:00 p.m.	9.4987
28/06/2013 10:00:00 p.m.	9.4752
28/06/2013 11:00:00 p.m.	9.3698
29/06/2013 12:00:00 a.m.	9.6589
29/06/2013 01:00:00 a.m.	9.6349
29/06/2013 02:00:00 a.m.	9.6739
29/06/2013 03:00:00 a.m.	9.7043
29/06/2013 04:00:00 a.m.	9.3035
29/06/2013 05:00:00 a.m.	9.4067
29/06/2013 06:00:00 a.m.	9.5564
29/06/2013 07:00:00 a.m.	9.6284
29/06/2013 08:00:00 a.m.	9.5027

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
29-Jun-13	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.744	29-Jun-13	MAYAKAN

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
29/06/2013 09:00:00 a.m.	9.3358
29/06/2013 10:00:00 a.m.	9.5935
29/06/2013 11:00:00 a.m.	9.4602
29/06/2013 12:00:00 p.m.	9.2175
29/06/2013 01:00:00 p.m.	9.0339
29/06/2013 02:00:00 p.m.	8.9991
29/06/2013 03:00:00 p.m.	9.0790
29/06/2013 04:00:00 p.m.	9.0313
29/06/2013 05:00:00 p.m.	8.9887
29/06/2013 09:00:00 p.m.	8.9270
29/06/2013 10:00:00 p.m.	9.4140
29/06/2013 11:00:00 p.m.	9.4249
30/06/2013 12:00:00 a.m.	9.0266
30/06/2013 01:00:00 a.m.	8.3641
30/06/2013 02:00:00 a.m.	8.4064
30/06/2013 03:00:00 a.m.	8.5799
30/06/2013 04:00:00 a.m.	9.0423
30/06/2013 05:00:00 a.m.	9.2027
30/06/2013 06:00:00 a.m.	8.6604
30/06/2013 07:00:00 a.m.	8.7062
30/06/2013 08:00:00 a.m.	8.6730

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
30-Jun-13	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.431	30-Jun-13	MAYAKAN

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
30/06/2013 09:00:00 a.m.	8.9299
30/06/2013 10:00:00 a.m.	9.1228
30/06/2013 11:00:00 a.m.	9.1495
30/06/2013 12:00:00 p.m.	9.0397
30/06/2013 01:00:00 p.m.	9.1429
30/06/2013 02:00:00 p.m.	9.1445
30/06/2013 03:00:00 p.m.	9.3028
30/06/2013 04:00:00 p.m.	9.5475
30/06/2013 05:00:00 p.m.	9.2427
30/06/2013 06:00:00 p.m.	9.4461
30/06/2013 07:00:00 p.m.	9.6536
30/06/2013 08:00:00 p.m.	9.4083
30/06/2013 09:00:00 p.m.	9.5240
30/06/2013 10:00:00 p.m.	9.5400
30/06/2013 11:00:00 p.m.	9.4482
01/07/2013 12:00:00 a.m.	9.5775
01/07/2013 01:00:00 a.m.	9.5763
01/07/2013 02:00:00 a.m.	9.5002
01/07/2013 03:00:00 a.m.	9.4923
01/07/2013 04:00:00 a.m.	9.5904
01/07/2013 05:00:00 a.m.	9.4995
01/07/2013 06:00:00 a.m.	9.7809
01/07/2013 07:00:00 a.m.	9.8428
01/07/2013 08:00:00 a.m.	9.8357

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
24-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.240	24-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
24/06/2013 09:00:00 a.m.	8.3797
24/06/2013 10:00:00 a.m.	8.4663
24/06/2013 11:00:00 a.m.	8.4454
24/06/2013 12:00:00 p.m.	8.2465
24/06/2013 01:00:00 p.m.	8.5298
24/06/2013 02:00:00 p.m.	8.6138
24/06/2013 03:00:00 p.m.	8.3888
24/06/2013 04:00:00 p.m.	8.2124
24/06/2013 05:00:00 p.m.	8.1657
24/06/2013 06:00:00 p.m.	8.1781
24/06/2013 07:00:00 p.m.	8.1090
24/06/2013 08:00:00 p.m.	8.1956
24/06/2013 09:00:00 p.m.	8.1116
24/06/2013 10:00:00 p.m.	8.2236
24/06/2013 11:00:00 p.m.	8.2229
25/06/2013 12:00:00 a.m.	8.2991
25/06/2013 01:00:00 a.m.	8.1963
25/06/2013 02:00:00 a.m.	8.0128
25/06/2013 03:00:00 a.m.	8.0048
25/06/2013 04:00:00 a.m.	8.0395
25/06/2013 05:00:00 a.m.	8.2275
25/06/2013 06:00:00 a.m.	8.1596
25/06/2013 07:00:00 a.m.	8.2119
25/06/2013 08:00:00 a.m.	8.1220

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
25-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.005	25-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
25/06/2013 10:00:00 a.m.	8.0489
25/06/2013 02:00:00 p.m.	8.1195
25/06/2013 03:00:00 p.m.	8.1093
25/06/2013 06:00:00 p.m.	8.0901
25/06/2013 08:00:00 p.m.	8.1826
25/06/2013 09:00:00 p.m.	8.1799
25/06/2013 10:00:00 p.m.	8.1083
25/06/2013 11:00:00 p.m.	8.0902
26/06/2013 12:00:00 a.m.	8.0580
26/06/2013 01:00:00 a.m.	8.2088
26/06/2013 02:00:00 a.m.	8.4104
26/06/2013 03:00:00 a.m.	8.5541
26/06/2013 04:00:00 a.m.	8.7225
26/06/2013 05:00:00 a.m.	8.0203

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
26-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.902	26-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
26/06/2013 10:00:00 a.m.	8.2052
26/06/2013 11:00:00 a.m.	8.2223
26/06/2013 12:00:00 p.m.	8.2629
26/06/2013 01:00:00 p.m.	8.7354
26/06/2013 02:00:00 p.m.	8.8424
26/06/2013 03:00:00 p.m.	8.9215
26/06/2013 04:00:00 p.m.	8.9051
26/06/2013 05:00:00 p.m.	9.0147
26/06/2013 06:00:00 p.m.	9.0397
26/06/2013 07:00:00 p.m.	9.0905
26/06/2013 08:00:00 p.m.	9.2148
26/06/2013 09:00:00 p.m.	9.2226
26/06/2013 10:00:00 p.m.	9.1808
26/06/2013 11:00:00 p.m.	9.2879
27/06/2013 12:00:00 a.m.	9.3210
27/06/2013 01:00:00 a.m.	9.8481
27/06/2013 02:00:00 a.m.	9.4334
27/06/2013 03:00:00 a.m.	9.0518
27/06/2013 04:00:00 a.m.	8.8705
27/06/2013 05:00:00 a.m.	8.8754
27/06/2013 06:00:00 a.m.	8.9174
27/06/2013 07:00:00 a.m.	9.1030
27/06/2013 08:00:00 a.m.	8.8833

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
27-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.908	27-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
27/06/2013 09:00:00 a.m.	8.9258
27/06/2013 10:00:00 a.m.	8.9884
27/06/2013 11:00:00 a.m.	8.9807
27/06/2013 12:00:00 p.m.	8.8609
27/06/2013 01:00:00 p.m.	8.7253
27/06/2013 02:00:00 p.m.	8.7254
27/06/2013 03:00:00 p.m.	8.7141
27/06/2013 04:00:00 p.m.	8.7512
27/06/2013 05:00:00 p.m.	9.4983
27/06/2013 06:00:00 p.m.	10.0026
27/06/2013 07:00:00 p.m.	9.5616
27/06/2013 08:00:00 p.m.	9.7232
27/06/2013 09:00:00 p.m.	8.9529
27/06/2013 10:00:00 p.m.	8.9318
27/06/2013 11:00:00 p.m.	8.9813
28/06/2013 12:00:00 a.m.	8.9587
28/06/2013 01:00:00 a.m.	8.9067
28/06/2013 02:00:00 a.m.	8.6436
28/06/2013 03:00:00 a.m.	8.3716
28/06/2013 04:00:00 a.m.	8.4596
28/06/2013 05:00:00 a.m.	8.4249
28/06/2013 06:00:00 a.m.	8.4942
28/06/2013 07:00:00 a.m.	8.5565
28/06/2013 08:00:00 a.m.	8.6414

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
28-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
8.284	28-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
28/06/2013 12:00:00 p.m.	8.0457
28/06/2013 01:00:00 p.m.	8.3358
28/06/2013 02:00:00 p.m.	8.1928
28/06/2013 03:00:00 p.m.	8.0975
28/06/2013 04:00:00 p.m.	8.0328
28/06/2013 05:00:00 p.m.	8.1806
28/06/2013 06:00:00 p.m.	8.4568
28/06/2013 07:00:00 p.m.	8.3061
28/06/2013 08:00:00 p.m.	8.3784
28/06/2013 09:00:00 p.m.	8.3323
28/06/2013 10:00:00 p.m.	8.4000
28/06/2013 11:00:00 p.m.	8.5667
29/06/2013 12:00:00 a.m.	8.5548
29/06/2013 01:00:00 a.m.	8.5216
29/06/2013 02:00:00 a.m.	8.4250
29/06/2013 03:00:00 a.m.	8.3814
29/06/2013 04:00:00 a.m.	8.4312
29/06/2013 05:00:00 a.m.	8.5687
29/06/2013 06:00:00 a.m.	8.5422
29/06/2013 07:00:00 a.m.	8.5299
29/06/2013 08:00:00 a.m.	8.5903

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
29-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.104	29-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
29/06/2013 09:00:00 a.m.	8.6546
29/06/2013 10:00:00 a.m.	8.8977
29/06/2013 11:00:00 a.m.	8.7480
29/06/2013 12:00:00 p.m.	8.7743
29/06/2013 01:00:00 p.m.	8.7759
29/06/2013 02:00:00 p.m.	8.7024
29/06/2013 03:00:00 p.m.	8.8441
29/06/2013 04:00:00 p.m.	9.0674
29/06/2013 05:00:00 p.m.	9.2236
29/06/2013 06:00:00 p.m.	9.1034
29/06/2013 07:00:00 p.m.	9.0822
29/06/2013 08:00:00 p.m.	8.9654
29/06/2013 09:00:00 p.m.	9.2032
29/06/2013 10:00:00 p.m.	9.2323
29/06/2013 11:00:00 p.m.	9.2269
30/06/2013 12:00:00 a.m.	9.1986
30/06/2013 01:00:00 a.m.	9.3717
30/06/2013 02:00:00 a.m.	9.2922
30/06/2013 03:00:00 a.m.	9.1948
30/06/2013 04:00:00 a.m.	9.3062
30/06/2013 05:00:00 a.m.	9.2992
30/06/2013 06:00:00 a.m.	9.2788
30/06/2013 07:00:00 a.m.	9.4578
30/06/2013 08:00:00 a.m.	9.5940

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

SUBDIRECCION DE DUCTOS
GERENCIA COMERCIAL DE TRANSPORTE
SUBGERENCIA DE CONTABILIDAD DE TRANSPORTE

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfhídrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (8)	NORMA (3)	NORMA (8)	NORMA (36,30 - 43,60)	NORMA (46,20 - 53,20)	NORMA (271,15 (-2))	NORMA (110)	NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
30-Jun-13	TRONCAL 48

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

Valor Prom/ Día %Vol	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
9.585	30-Jun-13	TRONCAL 48

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

Fecha y Hora	N2 Prom/ Hora %Vol
30/06/2013 09:00:00 a.m.	9.7639
30/06/2013 10:00:00 a.m.	9.7452
30/06/2013 11:00:00 a.m.	9.6086
30/06/2013 12:00:00 p.m.	9.3954
30/06/2013 01:00:00 p.m.	9.4956
30/06/2013 02:00:00 p.m.	9.5359
30/06/2013 03:00:00 p.m.	9.4923
30/06/2013 04:00:00 p.m.	9.5322
30/06/2013 05:00:00 p.m.	9.5851
30/06/2013 06:00:00 p.m.	9.6414
30/06/2013 07:00:00 p.m.	9.4625
30/06/2013 08:00:00 p.m.	9.3093
30/06/2013 09:00:00 p.m.	9.5200
30/06/2013 10:00:00 p.m.	9.4343
30/06/2013 11:00:00 p.m.	9.5670
01/07/2013 12:00:00 a.m.	9.4547
01/07/2013 01:00:00 a.m.	9.4630
01/07/2013 02:00:00 a.m.	9.4065
01/07/2013 03:00:00 a.m.	9.5975
01/07/2013 04:00:00 a.m.	9.7206
01/07/2013 05:00:00 a.m.	9.6743
01/07/2013 06:00:00 a.m.	9.8907
01/07/2013 07:00:00 a.m.	9.8576
01/07/2013 08:00:00 a.m.	9.8810