



GAS Y PETROQUIMICA BASICA

PEMEX

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 Calorifico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulfidrico
% 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 Calorifico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
		X							

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
09-Sep-13	KM 100
10-Sep-13	KM 100
11-Sep-13	KM 100
12-Sep-13	KM 100
13-Sep-13	KM 100
14-Sep-13	KM 100
15-Sep-13	KM 100
10-Sep-13	CD PEMEX
11-Sep-13	CD PEMEX
12-Sep-13	CD PEMEX
13-Sep-13	CD PEMEX
14-Sep-13	CD PEMEX
15-Sep-13	CD PEMEX
09-Sep-13	MAYAKAN
10-Sep-13	MAYAKAN
11-Sep-13	MAYAKAN
12-Sep-13	MAYAKAN
13-Sep-13	MAYAKAN
14-Sep-13	MAYAKAN
15-Sep-13	MAYAKAN
13-Sep-13	TRONCAL 48
14-Sep-13	TRONCAL 48
15-Sep-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
8.879	09-Sep-13	KM 100
8.933	10-Sep-13	KM 100
9.098	11-Sep-13	KM 100
9.135	12-Sep-13	KM 100
9.389	13-Sep-13	KM 100
9.500	14-Sep-13	KM 100
9.508	15-Sep-13	KM 100
8.853	10-Sep-13	CD PEMEX
9.088	11-Sep-13	CD PEMEX
9.055	12-Sep-13	CD PEMEX
9.326	13-Sep-13	CD PEMEX
9.560	14-Sep-13	CD PEMEX
9.376	15-Sep-13	CD PEMEX
8.895	09-Sep-13	MAYAKAN
9.006	10-Sep-13	MAYAKAN
9.087	11-Sep-13	MAYAKAN
9.096	12-Sep-13	MAYAKAN
9.285	13-Sep-13	MAYAKAN
9.488	14-Sep-13	MAYAKAN
9.341	15-Sep-13	MAYAKAN
9.341	13-Sep-13	TRONCAL 48
8.232	14-Sep-13	TRONCAL 48
8.127	15-Sep-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 % VOL NORMA (NA)	Etano % VOL NORMA (12)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 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
09-Sep-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
8.879	09-Sep-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
09/09/2013 09:00:00 a.m.	8.9900
09/09/2013 10:00:00 a.m.	9.0360
09/09/2013 11:00:00 a.m.	9.0150
09/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9290
09/09/2013 01:00:00 p.m.	8.9440
09/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0220
09/09/2013 03:00:00 p.m.	8.7870
09/09/2013 04:00:00 p.m.	8.7500
09/09/2013 05:00:00 p.m.	8.7230
09/09/2013 06:00:00 p.m.	8.7890
09/09/2013 07:00:00 p.m.	8.8530
09/09/2013 08:00:00 p.m.	8.9980
09/09/2013 09:00:00 p.m.	9.2920
09/09/2013 10:00:00 p.m.	8.9120
09/09/2013 11:00:00 p.m.	8.8430
10/09/2013 12:00:00 a.m.	8.7560
10/09/2013 01:00:00 a.m.	8.8570
10/09/2013 02:00:00 a.m.	8.8450
10/09/2013 03:00:00 a.m.	8.7790
10/09/2013 04:00:00 a.m.	8.8070
10/09/2013 05:00:00 a.m.	8.7980
10/09/2013 06:00:00 a.m.	8.7080
10/09/2013 07:00:00 a.m.	8.7620
10/09/2013 08:00:00 a.m.	8.8910

**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 % VOL NORMA (NA)	Etano % VOL NORMA (12)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 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
10-Sep-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
8.933	10-Sep-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
10/09/2013 09:00:00 a.m.	8.8390
10/09/2013 10:00:00 a.m.	8.9700
10/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9230
10/09/2013 12:00:00 p.m.	8.7550
10/09/2013 01:00:00 p.m.	8.5950
10/09/2013 02:00:00 p.m.	8.4920
10/09/2013 03:00:00 p.m.	8.5640
10/09/2013 04:00:00 p.m.	8.6990
10/09/2013 05:00:00 p.m.	8.8390
10/09/2013 06:00:00 p.m.	8.6190
10/09/2013 07:00:00 p.m.	8.4180
10/09/2013 08:00:00 p.m.	8.6480
10/09/2013 09:00:00 p.m.	8.9430
10/09/2013 10:00:00 p.m.	8.9280
10/09/2013 11:00:00 p.m.	8.9390
11/09/2013 12:00:00 a.m.	8.9620
11/09/2013 01:00:00 a.m.	8.9610
11/09/2013 02:00:00 a.m.	9.2460
11/09/2013 03:00:00 a.m.	9.5500
11/09/2013 04:00:00 a.m.	10.5050
11/09/2013 05:00:00 a.m.	9.4790
11/09/2013 06:00:00 a.m.	9.1510
11/09/2013 07:00:00 a.m.	8.7150
11/09/2013 08:00:00 a.m.	8.6600

**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
11-Sep-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
9.098	11-Sep-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
11/09/2013 09:00:00 a.m.	8.8870
11/09/2013 10:00:00 a.m.	8.7330
11/09/2013 11:00:00 a.m.	8.8050
11/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9850
11/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1160
11/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0090
11/09/2013 03:00:00 p.m.	9.1910
11/09/2013 04:00:00 p.m.	9.0090
11/09/2013 05:00:00 p.m.	8.9310
11/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0000
11/09/2013 07:00:00 p.m.	9.1940
11/09/2013 08:00:00 p.m.	9.2990
11/09/2013 09:00:00 p.m.	9.3000
11/09/2013 10:00:00 p.m.	9.7110
11/09/2013 11:00:00 p.m.	9.2510
12/09/2013 12:00:00 a.m.	9.0840
12/09/2013 01:00:00 a.m.	9.1280
12/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0420
12/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2590
12/09/2013 04:00:00 a.m.	9.1400
12/09/2013 05:00:00 a.m.	9.0180
12/09/2013 06:00:00 a.m.	9.0500
12/09/2013 07:00:00 a.m.	9.0610
12/09/2013 08:00:00 a.m.	9.1440

**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
12-Sep-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
9.135	12-Sep-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
12/09/2013 09:00:00 a.m.	9.4020
12/09/2013 10:00:00 a.m.	9.3270
12/09/2013 11:00:00 a.m.	9.2760
12/09/2013 12:00:00 p.m.	9.1760
12/09/2013 01:00:00 p.m.	9.0460
12/09/2013 02:00:00 p.m.	9.1490
12/09/2013 03:00:00 p.m.	9.3020
12/09/2013 04:00:00 p.m.	9.2950
12/09/2013 05:00:00 p.m.	9.0570
12/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0010
12/09/2013 07:00:00 p.m.	9.0440
12/09/2013 08:00:00 p.m.	9.0050
12/09/2013 09:00:00 p.m.	8.7700
12/09/2013 10:00:00 p.m.	8.8310
12/09/2013 11:00:00 p.m.	9.0670
13/09/2013 12:00:00 a.m.	9.0190
13/09/2013 01:00:00 a.m.	9.1190
13/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0290
13/09/2013 03:00:00 a.m.	9.0820
13/09/2013 04:00:00 a.m.	9.0450
13/09/2013 05:00:00 a.m.	9.2740
13/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3850
13/09/2013 07:00:00 a.m.	9.4020
13/09/2013 08:00:00 a.m.	9.1440

**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
13-Sep-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
9.389	13-Sep-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
13/09/2013 09:00:00 a.m.	8.9860
13/09/2013 10:00:00 a.m.	9.0230
13/09/2013 11:00:00 a.m.	9.0020
13/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9390
13/09/2013 01:00:00 p.m.	8.9790
13/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0150
13/09/2013 03:00:00 p.m.	9.3690
13/09/2013 04:00:00 p.m.	9.4010
13/09/2013 05:00:00 p.m.	9.2400
13/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0860
13/09/2013 07:00:00 p.m.	9.2370
13/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5240
13/09/2013 09:00:00 p.m.	9.4570
13/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5400
13/09/2013 11:00:00 p.m.	9.6170
14/09/2013 12:00:00 a.m.	9.6250
14/09/2013 01:00:00 a.m.	9.5860
14/09/2013 02:00:00 a.m.	9.6770
14/09/2013 03:00:00 a.m.	9.6150
14/09/2013 04:00:00 a.m.	9.6610
14/09/2013 05:00:00 a.m.	9.7360
14/09/2013 06:00:00 a.m.	9.5990
14/09/2013 07:00:00 a.m.	9.6870
14/09/2013 08:00:00 a.m.	9.7390

**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
14-Sep-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
9.500	14-Sep-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
14/09/2013 09:00:00 a.m.	9.7760
14/09/2013 10:00:00 a.m.	9.6690
14/09/2013 11:00:00 a.m.	9.7370
14/09/2013 12:00:00 p.m.	9.7040
14/09/2013 01:00:00 p.m.	9.5800
14/09/2013 02:00:00 p.m.	9.6100
14/09/2013 03:00:00 p.m.	9.7970
14/09/2013 04:00:00 p.m.	9.6450
14/09/2013 05:00:00 p.m.	9.6640
14/09/2013 06:00:00 p.m.	9.6070
14/09/2013 07:00:00 p.m.	9.5370
14/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5560
14/09/2013 09:00:00 p.m.	9.5700
14/09/2013 10:00:00 p.m.	9.4820
14/09/2013 11:00:00 p.m.	9.4200
15/09/2013 12:00:00 a.m.	9.3380
15/09/2013 01:00:00 a.m.	9.3190
15/09/2013 02:00:00 a.m.	9.2860
15/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2190
15/09/2013 04:00:00 a.m.	9.1690
15/09/2013 05:00:00 a.m.	9.2160
15/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3470
15/09/2013 07:00:00 a.m.	9.5260
15/09/2013 08:00:00 a.m.	9.2140

**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
15-Sep-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
9.508	15-Sep-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
15/09/2013 09:00:00 a.m.	9.1880
15/09/2013 10:00:00 a.m.	9.1340
15/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9910
15/09/2013 12:00:00 p.m.	9.1960
15/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1100
15/09/2013 02:00:00 p.m.	9.1620
15/09/2013 03:00:00 p.m.	9.2520
15/09/2013 04:00:00 p.m.	9.2430
15/09/2013 05:00:00 p.m.	9.3570
15/09/2013 06:00:00 p.m.	9.2980
15/09/2013 07:00:00 p.m.	9.1500
15/09/2013 08:00:00 p.m.	9.4930
15/09/2013 09:00:00 p.m.	9.4700
15/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5650
15/09/2013 11:00:00 p.m.	9.7360
16/09/2013 12:00:00 a.m.	9.7010
16/09/2013 01:00:00 a.m.	9.6800
16/09/2013 02:00:00 a.m.	9.7250
16/09/2013 03:00:00 a.m.	9.7890
16/09/2013 04:00:00 a.m.	9.7820
16/09/2013 05:00:00 a.m.	9.8430
16/09/2013 06:00:00 a.m.	9.9580
16/09/2013 07:00:00 a.m.	10.1500
16/09/2013 08:00:00 a.m.	10.2210

**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 % VOL	Etano % VOL	N2 % VOL	CO2 % VOL	Total de Inertes % VOL	Poder Calorífico MJoules /m3	Índice de Woobe MJoules /m3	Temperatura de Rocio K (°C)	Humedad mg/m3	Acido Sulfhídrico 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
09-Sep-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
8.895	09-Sep-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
09/09/2013 09:00:00 a.m.	8.9190
09/09/2013 10:00:00 a.m.	8.8900
09/09/2013 11:00:00 a.m.	8.8550
09/09/2013 12:00:00 p.m.	8.8890
09/09/2013 01:00:00 p.m.	8.9900
09/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0360
09/09/2013 03:00:00 p.m.	9.0150
09/09/2013 04:00:00 p.m.	8.9290
09/09/2013 05:00:00 p.m.	8.9440
09/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0220
09/09/2013 07:00:00 p.m.	8.7870
09/09/2013 08:00:00 p.m.	8.7500
09/09/2013 09:00:00 p.m.	8.7230
09/09/2013 10:00:00 p.m.	8.7890
09/09/2013 11:00:00 p.m.	8.8530
10/09/2013 12:00:00 a.m.	8.9980
10/09/2013 01:00:00 a.m.	9.2920
10/09/2013 02:00:00 a.m.	8.9120
10/09/2013 03:00:00 a.m.	8.8430
10/09/2013 04:00:00 a.m.	8.7560
10/09/2013 05:00:00 a.m.	8.8570
10/09/2013 06:00:00 a.m.	8.8450
10/09/2013 07:00:00 a.m.	8.7790
10/09/2013 08:00:00 a.m.	8.8070



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
10-Sep-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
9.006	10-Sep-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
10/09/2013 09:00:00 a.m.	8.0430
10/09/2013 10:00:00 a.m.	8.8390
10/09/2013 11:00:00 a.m.	8.6190
10/09/2013 12:00:00 p.m.	8.4180
10/09/2013 01:00:00 p.m.	8.6480
10/09/2013 02:00:00 p.m.	8.9430
10/09/2013 03:00:00 p.m.	8.9280
10/09/2013 04:00:00 p.m.	8.9390
10/09/2013 05:00:00 p.m.	8.9620
10/09/2013 06:00:00 p.m.	8.9610
10/09/2013 07:00:00 p.m.	9.2460
10/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5500
10/09/2013 09:00:00 p.m.	10.5050
10/09/2013 10:00:00 p.m.	8.9280
10/09/2013 11:00:00 p.m.	8.9390
11/09/2013 12:00:00 a.m.	8.9620
11/09/2013 01:00:00 a.m.	8.9610
11/09/2013 02:00:00 a.m.	9.2460
11/09/2013 03:00:00 a.m.	9.5500
11/09/2013 04:00:00 a.m.	10.5050
11/09/2013 05:00:00 a.m.	8.7980
11/09/2013 06:00:00 a.m.	8.7080
11/09/2013 07:00:00 a.m.	8.0430
11/09/2013 08:00:00 a.m.	8.8910

**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
11-Sep-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
9.087	11-Sep-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
11/09/2013 09:00:00 a.m.	8.8870
11/09/2013 10:00:00 a.m.	8.7330
11/09/2013 11:00:00 a.m.	8.8050
11/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9850
11/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1160
11/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0090
11/09/2013 03:00:00 p.m.	9.1910
11/09/2013 04:00:00 p.m.	9.0090
11/09/2013 05:00:00 p.m.	8.9310
11/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0000
11/09/2013 07:00:00 p.m.	9.1940
11/09/2013 08:00:00 p.m.	9.2990
11/09/2013 09:00:00 p.m.	9.3000
11/09/2013 10:00:00 p.m.	9.7110
11/09/2013 11:00:00 p.m.	9.2510
12/09/2013 12:00:00 a.m.	9.0840
12/09/2013 01:00:00 a.m.	9.1280
12/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0420
12/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2590
12/09/2013 04:00:00 a.m.	9.1400
12/09/2013 05:00:00 a.m.	9.4790
12/09/2013 06:00:00 a.m.	9.1510
12/09/2013 07:00:00 a.m.	8.7150
12/09/2013 08:00:00 a.m.	8.6600

**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
12-Sep-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
9.096	12-Sep-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
12/09/2013 09:00:00 a.m.	9.4020
12/09/2013 10:00:00 a.m.	9.3270
12/09/2013 11:00:00 a.m.	9.2760
12/09/2013 12:00:00 p.m.	9.1760
12/09/2013 01:00:00 p.m.	9.0460
12/09/2013 02:00:00 p.m.	9.1490
12/09/2013 03:00:00 p.m.	9.3020
12/09/2013 04:00:00 p.m.	9.2950
12/09/2013 05:00:00 p.m.	9.0570
12/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0010
12/09/2013 07:00:00 p.m.	9.0440
12/09/2013 08:00:00 p.m.	9.0050
12/09/2013 09:00:00 p.m.	8.7700
12/09/2013 10:00:00 p.m.	8.8310
12/09/2013 11:00:00 p.m.	9.0670
13/09/2013 12:00:00 a.m.	9.0190
13/09/2013 01:00:00 a.m.	9.1190
13/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0290
13/09/2013 03:00:00 a.m.	9.0820
13/09/2013 04:00:00 a.m.	9.0450
13/09/2013 05:00:00 a.m.	9.0180
13/09/2013 06:00:00 a.m.	9.0500
13/09/2013 07:00:00 a.m.	9.0610
13/09/2013 08:00:00 a.m.	9.1440



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
13-Sep-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
9.285	13-Sep-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
13/09/2013 09:00:00 a.m.	8.0430
13/09/2013 10:00:00 a.m.	9.0230
13/09/2013 11:00:00 a.m.	9.0020
13/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9390
13/09/2013 01:00:00 p.m.	8.9790
13/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0150
13/09/2013 03:00:00 p.m.	9.3690
13/09/2013 04:00:00 p.m.	9.4010
13/09/2013 05:00:00 p.m.	9.2400
13/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0860
13/09/2013 07:00:00 p.m.	9.2370
13/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5240
13/09/2013 09:00:00 p.m.	9.4570
13/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5400
13/09/2013 11:00:00 p.m.	9.6170
14/09/2013 12:00:00 a.m.	9.6250
14/09/2013 01:00:00 a.m.	9.5860
14/09/2013 02:00:00 a.m.	9.6770
14/09/2013 03:00:00 a.m.	9.6150
14/09/2013 04:00:00 a.m.	9.6610
14/09/2013 05:00:00 a.m.	9.2740
14/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3850
14/09/2013 07:00:00 a.m.	9.4020
14/09/2013 08:00:00 a.m.	9.1440

**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
14-Sep-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
9.488	14-Sep-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
14/09/2013 09:00:00 a.m.	8.0430
14/09/2013 10:00:00 a.m.	9.6690
14/09/2013 11:00:00 a.m.	9.7370
14/09/2013 12:00:00 p.m.	9.7040
14/09/2013 01:00:00 p.m.	9.5800
14/09/2013 02:00:00 p.m.	9.6100
14/09/2013 03:00:00 p.m.	9.7970
14/09/2013 04:00:00 p.m.	9.6450
14/09/2013 05:00:00 p.m.	9.6640
14/09/2013 06:00:00 p.m.	9.6070
14/09/2013 07:00:00 p.m.	9.5370
14/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5560
14/09/2013 09:00:00 p.m.	9.5700
14/09/2013 10:00:00 p.m.	9.4820
14/09/2013 11:00:00 p.m.	9.4200
15/09/2013 12:00:00 a.m.	9.3380
15/09/2013 01:00:00 a.m.	9.3190
15/09/2013 02:00:00 a.m.	9.2860
15/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2190
15/09/2013 04:00:00 a.m.	9.1690
15/09/2013 05:00:00 a.m.	9.7360
15/09/2013 06:00:00 a.m.	9.5990
15/09/2013 07:00:00 a.m.	9.6870
15/09/2013 08:00:00 a.m.	9.7390

**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 Rocio	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
15-Sep-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
9.341	15-Sep-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
15/09/2013 09:00:00 a.m.	8.0430
15/09/2013 10:00:00 a.m.	9.1340
15/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9910
15/09/2013 12:00:00 p.m.	9.1960
15/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1100
15/09/2013 02:00:00 p.m.	9.1620
15/09/2013 03:00:00 p.m.	9.2520
15/09/2013 04:00:00 p.m.	9.2430
15/09/2013 05:00:00 p.m.	9.3570
15/09/2013 06:00:00 p.m.	9.2980
15/09/2013 07:00:00 p.m.	9.1500
15/09/2013 08:00:00 p.m.	9.4930
15/09/2013 09:00:00 p.m.	9.4700
15/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5650
15/09/2013 11:00:00 p.m.	9.7360
16/09/2013 12:00:00 a.m.	9.7010
16/09/2013 01:00:00 a.m.	9.6800
16/09/2013 02:00:00 a.m.	9.7250
16/09/2013 03:00:00 a.m.	9.7890
16/09/2013 04:00:00 a.m.	9.7820
16/09/2013 05:00:00 a.m.	9.2160
16/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3470
16/09/2013 07:00:00 a.m.	9.5260
16/09/2013 08:00:00 a.m.	9.2140

**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
13-Sep-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
8.0350	13-Sep-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
13/09/2013 07:00:00 p.m.	8.0510
13/09/2013 08:00:00 p.m.	8.1250
13/09/2013 09:00:00 p.m.	8.0930
13/09/2013 10:00:00 p.m.	8.0110
13/09/2013 11:00:00 p.m.	8.0910
14/09/2013 12:00:00 a.m.	8.1940
14/09/2013 01:00:00 a.m.	8.1830
14/09/2013 02:00:00 a.m.	8.0830
14/09/2013 03:00:00 a.m.	8.0860
14/09/2013 04:00:00 a.m.	8.2280
14/09/2013 05:00:00 a.m.	8.2050
14/09/2013 06:00:00 a.m.	8.2420
14/09/2013 07:00:00 a.m.	8.3600
14/09/2013 08:00:00 a.m.	8.4190

**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
14-Sep-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
8.2316	14-Sep-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
14/09/2013 09:00:00 a.m.	8.4190
14/09/2013 10:00:00 a.m.	8.3350
14/09/2013 11:00:00 a.m.	8.3330
14/09/2013 12:00:00 p.m.	8.3990
14/09/2013 01:00:00 p.m.	8.5160
14/09/2013 02:00:00 p.m.	8.5310
14/09/2013 03:00:00 p.m.	8.4870
14/09/2013 04:00:00 p.m.	8.3680
14/09/2013 05:00:00 p.m.	8.3280
14/09/2013 06:00:00 p.m.	8.4320
14/09/2013 07:00:00 p.m.	8.3840
14/09/2013 08:00:00 p.m.	8.2800
14/09/2013 09:00:00 p.m.	8.3230
14/09/2013 10:00:00 p.m.	8.2640
14/09/2013 11:00:00 p.m.	8.0980
15/09/2013 07:00:00 a.m.	8.1900
15/09/2013 08:00:00 a.m.	8.2920

**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
15-Sep-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
8.1269	15-Sep-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
15/09/2013 09:00:00 a.m.	8.1860
15/09/2013 10:00:00 a.m.	8.0680
15/09/2013 12:00:00 p.m.	8.0350
15/09/2013 02:00:00 p.m.	8.0270
15/09/2013 03:00:00 p.m.	8.1260
15/09/2013 04:00:00 p.m.	8.2180
15/09/2013 05:00:00 p.m.	8.2090
15/09/2013 06:00:00 p.m.	8.1110
15/09/2013 07:00:00 p.m.	8.0320
15/09/2013 08:00:00 p.m.	8.1700
15/09/2013 09:00:00 p.m.	8.1310
15/09/2013 10:00:00 p.m.	8.1320
15/09/2013 11:00:00 p.m.	8.1520
16/09/2013 12:00:00 a.m.	8.0820
16/09/2013 01:00:00 a.m.	8.0290
16/09/2013 02:00:00 a.m.	8.0260
16/09/2013 03:00:00 a.m.	8.0790
16/09/2013 04:00:00 a.m.	8.1910
16/09/2013 05:00:00 a.m.	8.1910
16/09/2013 06:00:00 a.m.	8.2470
16/09/2013 07:00:00 a.m.	8.3220
16/09/2013 08:00:00 a.m.	8.3430

**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
10-Sep-13	CD. PEMEX

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
8.8528	10-Sep-13	CD. PEMEX

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
10/09/2013 05:00:00 a.m.	8.7980
10/09/2013 06:00:00 a.m.	8.7080
10/09/2013 07:00:00 a.m.	8.7620
10/09/2013 08:00:00 a.m.	8.8910
10/09/2013 09:00:00 a.m.	8.8390
10/09/2013 10:00:00 a.m.	8.9700
10/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9230
10/09/2013 12:00:00 p.m.	8.7550
10/09/2013 01:00:00 p.m.	8.0070
10/09/2013 02:00:00 p.m.	8.5890
10/09/2013 03:00:00 p.m.	8.5140
10/09/2013 04:00:00 p.m.	8.7080
10/09/2013 05:00:00 p.m.	8.8070
10/09/2013 06:00:00 p.m.	8.6800
10/09/2013 07:00:00 p.m.	8.4500
10/09/2013 08:00:00 p.m.	8.5570
10/09/2013 09:00:00 p.m.	8.8810
10/09/2013 10:00:00 p.m.	8.9540
10/09/2013 11:00:00 p.m.	8.9900
11/09/2013 12:00:00 a.m.	8.9210
11/09/2013 01:00:00 a.m.	8.9690
11/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0530
11/09/2013 03:00:00 a.m.	9.4110
11/09/2013 04:00:00 a.m.	10.3290

**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 % VOL NORMA (NA)	Etano % VOL NORMA (12)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 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
11-Sep-13	CD. PEMEX

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
9.0878	11-Sep-13	CD. PEMEX

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
11/09/2013 05:00:00 a.m.	9.7040
11/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3260
11/09/2013 07:00:00 a.m.	8.9520
11/09/2013 08:00:00 a.m.	8.7060
11/09/2013 09:00:00 a.m.	8.7970
11/09/2013 10:00:00 a.m.	8.9660
11/09/2013 11:00:00 a.m.	8.7830
11/09/2013 12:00:00 p.m.	8.8770
11/09/2013 01:00:00 p.m.	9.0240
11/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0330
11/09/2013 03:00:00 p.m.	9.0890
11/09/2013 04:00:00 p.m.	9.1880
11/09/2013 05:00:00 p.m.	9.0520
11/09/2013 06:00:00 p.m.	8.8530
11/09/2013 07:00:00 p.m.	9.0890
11/09/2013 08:00:00 p.m.	9.2420
11/09/2013 09:00:00 p.m.	9.2240
11/09/2013 10:00:00 p.m.	9.2180
11/09/2013 11:00:00 p.m.	9.2380
12/09/2013 12:00:00 a.m.	9.1150
12/09/2013 01:00:00 a.m.	9.0450
12/09/2013 02:00:00 a.m.	9.1150
12/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2380
12/09/2013 04:00:00 a.m.	9.2320

**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 % VOL NORMA (NA)	Etano % VOL NORMA (12)	N2 % VOL NORMA (8)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (8)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA (110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 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
12-Sep-13	CD. PEMEX

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
9.0554	12-Sep-13	CD. PEMEX

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
12/09/2013 05:00:00 a.m.	9.0580
12/09/2013 06:00:00 a.m.	9.0070
12/09/2013 07:00:00 a.m.	9.1000
12/09/2013 08:00:00 a.m.	9.0500
12/09/2013 09:00:00 a.m.	9.0500
12/09/2013 10:00:00 a.m.	9.0500
12/09/2013 11:00:00 a.m.	9.2710
12/09/2013 12:00:00 p.m.	9.1970
12/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1160
12/09/2013 02:00:00 p.m.	9.0770
12/09/2013 03:00:00 p.m.	9.1740
12/09/2013 04:00:00 p.m.	9.3160
12/09/2013 05:00:00 p.m.	9.1100
12/09/2013 06:00:00 p.m.	9.0140
12/09/2013 07:00:00 p.m.	9.0090
12/09/2013 08:00:00 p.m.	9.1040
12/09/2013 09:00:00 p.m.	8.9620
12/09/2013 10:00:00 p.m.	8.7460
12/09/2013 11:00:00 p.m.	8.7460
13/09/2013 12:00:00 a.m.	8.8690
13/09/2013 01:00:00 a.m.	9.0800
13/09/2013 02:00:00 a.m.	9.0770
13/09/2013 03:00:00 a.m.	9.0600
13/09/2013 04:00:00 a.m.	9.0870

**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
13-Sep-13	CD. PEMEX

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
9.3264	13-Sep-13	CD. PEMEX

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
13/09/2013 05:00:00 a.m.	9.0820
13/09/2013 06:00:00 a.m.	9.0820
13/09/2013 07:00:00 a.m.	9.1380
13/09/2013 08:00:00 a.m.	9.4220
13/09/2013 09:00:00 a.m.	9.4220
13/09/2013 10:00:00 a.m.	9.4220
13/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9620
13/09/2013 12:00:00 p.m.	8.9810
13/09/2013 01:00:00 p.m.	8.9500
13/09/2013 02:00:00 p.m.	8.9860
13/09/2013 03:00:00 p.m.	9.2810
13/09/2013 04:00:00 p.m.	9.3860
13/09/2013 05:00:00 p.m.	9.2800
13/09/2013 06:00:00 p.m.	9.1200
13/09/2013 07:00:00 p.m.	9.1420
13/09/2013 08:00:00 p.m.	9.4630
13/09/2013 09:00:00 p.m.	9.4420
13/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5000
13/09/2013 11:00:00 p.m.	9.6120
14/09/2013 12:00:00 a.m.	9.6270
14/09/2013 01:00:00 a.m.	9.6080
14/09/2013 02:00:00 a.m.	9.6550
14/09/2013 03:00:00 a.m.	9.6210
14/09/2013 04:00:00 a.m.	9.6500

**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
14-Sep-13	CD. PEMEX

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
9.5601	14-Sep-13	CD. PEMEX

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
14/09/2013 05:00:00 a.m.	9.6840
14/09/2013 06:00:00 a.m.	9.6500
14/09/2013 07:00:00 a.m.	9.6400
14/09/2013 08:00:00 a.m.	9.7270
14/09/2013 09:00:00 a.m.	9.7870
14/09/2013 10:00:00 a.m.	9.6860
14/09/2013 11:00:00 a.m.	9.7050
14/09/2013 12:00:00 p.m.	9.7160
14/09/2013 01:00:00 p.m.	9.6070
14/09/2013 02:00:00 p.m.	9.5570
14/09/2013 03:00:00 p.m.	9.7970
14/09/2013 04:00:00 p.m.	9.6450
14/09/2013 05:00:00 p.m.	9.6640
14/09/2013 06:00:00 p.m.	9.6070
14/09/2013 07:00:00 p.m.	9.5370
14/09/2013 08:00:00 p.m.	9.5560
14/09/2013 09:00:00 p.m.	9.5700
14/09/2013 10:00:00 p.m.	9.4940
14/09/2013 11:00:00 p.m.	9.3890
15/09/2013 12:00:00 a.m.	9.3610
15/09/2013 01:00:00 a.m.	9.3100
15/09/2013 02:00:00 a.m.	9.2840
15/09/2013 03:00:00 a.m.	9.2620
15/09/2013 04:00:00 a.m.	9.2080

**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
15-Sep-13	CD. PEMEX

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
9.3759	15-Sep-13	CD. PEMEX

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
15/09/2013 05:00:00 a.m.	9.1820
15/09/2013 06:00:00 a.m.	9.3070
15/09/2013 07:00:00 a.m.	9.4500
15/09/2013 08:00:00 a.m.	9.2600
15/09/2013 09:00:00 a.m.	9.1930
15/09/2013 10:00:00 a.m.	9.1460
15/09/2013 11:00:00 a.m.	8.9940
15/09/2013 12:00:00 p.m.	9.0760
15/09/2013 01:00:00 p.m.	9.1300
15/09/2013 02:00:00 p.m.	9.1750
15/09/2013 03:00:00 p.m.	9.2200
15/09/2013 04:00:00 p.m.	9.3130
15/09/2013 05:00:00 p.m.	9.3230
15/09/2013 06:00:00 p.m.	9.3240
15/09/2013 07:00:00 p.m.	9.2200
15/09/2013 08:00:00 p.m.	9.2890
15/09/2013 09:00:00 p.m.	9.5120
15/09/2013 10:00:00 p.m.	9.5410
15/09/2013 11:00:00 p.m.	9.6530
16/09/2013 12:00:00 a.m.	9.7200
16/09/2013 01:00:00 a.m.	9.7040
16/09/2013 02:00:00 a.m.	9.7000
16/09/2013 03:00:00 a.m.	9.8220
16/09/2013 04:00:00 a.m.	9.7680