



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 Rocio	Humedad	Acido Sulfidrico
% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	% VOL	MJoules /m3	MJoules /m3	K (°C)	mg/m3	mg/m3
NORMA (NA)	NORMA (12)	NORMA (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	KM-100
10-Jun-14	KM-100
11-Jun-14	KM-100
12-Jun-14	KM-100
13-Jun-14	KM-100
14-Jun-14	KM-100
15-Jun-14	KM-100
09-Jun-14	MAYAKAN
10-Jun-14	MAYAKAN
11-Jun-14	MAYAKAN
12-Jun-14	MAYAKAN
13-Jun-14	MAYAKAN
14-Jun-14	MAYAKAN
15-Jun-14	MAYAKAN
12-Jun-14	TRONCAL 48
13-Jun-14	TRONCAL 48
14-Jun-14	TRONCAL 48
15-Jun-14	TRONCAL 48
11-Jun-14	CD. PEMEX
12-Jun-14	CD. PEMEX
15-Jun-14	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
7.610	09-Jun-14	KM 100
8.129	10-Jun-14	KM 100
8.285	11-Jun-14	KM 100
8.215	12-Jun-14	KM 100
8.707	13-Jun-14	KM 100
8.929	14-Jun-14	KM 100
8.985	15-Jun-14	KM 100
7.610	09-Jun-14	MAYAKAN
8.129	10-Jun-14	MAYAKAN
8.285	11-Jun-14	MAYAKAN
8.215	12-Jun-14	MAYAKAN
8.707	13-Jun-14	MAYAKAN
8.929	14-Jun-14	MAYAKAN
8.985	15-Jun-14	MAYAKAN
7.171	12-Jun-14	TRONCAL 48
7.491	13-Jun-14	TRONCAL 48
7.254	14-Jun-14	TRONCAL 48
7.157	15-Jun-14	TRONCAL 48
8.386	11-Jun-14	CD. PEMEX
8.199	12-Jun-14	CD. PEMEX
9.030	15-Jun-14	CD. PEMEX

**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 (7)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (7)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio 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-Jun-14	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
7.610	09-Jun-14	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
09/06/2014 09:00:00 a.m.	7.7110
09/06/2014 10:00:00 a.m.	7.7080
09/06/2014 11:00:00 a.m.	7.8060
09/06/2014 12:00:00 p.m.	7.5580
09/06/2014 01:00:00 p.m.	7.3810
09/06/2014 02:00:00 p.m.	7.9480
09/06/2014 03:00:00 p.m.	7.7330
09/06/2014 04:00:00 p.m.	7.8800
09/06/2014 05:00:00 p.m.	7.8820
09/06/2014 06:00:00 p.m.	7.9330
09/06/2014 07:00:00 p.m.	7.8920
09/06/2014 08:00:00 p.m.	7.6520
09/06/2014 09:00:00 p.m.	7.5370
09/06/2014 10:00:00 p.m.	7.5720
09/06/2014 11:00:00 p.m.	7.5770
10/06/2014 12:00:00 a.m.	7.6150
10/06/2014 01:00:00 a.m.	7.4990
10/06/2014 02:00:00 a.m.	7.5950
10/06/2014 03:00:00 a.m.	7.5290
10/06/2014 04:00:00 a.m.	7.3640
10/06/2014 05:00:00 a.m.	7.3640
10/06/2014 06:00:00 a.m.	7.3170
10/06/2014 07:00:00 a.m.	7.3500
10/06/2014 08:00:00 a.m.	7.2480

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.129	10-Jun-14	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
10/06/2014 09:00:00 a.m.	7.4620
10/06/2014 10:00:00 a.m.	7.8790
10/06/2014 11:00:00 a.m.	7.3950
10/06/2014 12:00:00 p.m.	7.4400
10/06/2014 01:00:00 p.m.	7.2960
10/06/2014 02:00:00 p.m.	7.2730
10/06/2014 03:00:00 p.m.	7.5600
10/06/2014 04:00:00 p.m.	7.7700
10/06/2014 05:00:00 p.m.	7.8770
10/06/2014 06:00:00 p.m.	7.8250
10/06/2014 07:00:00 p.m.	7.7380
10/06/2014 08:00:00 p.m.	7.8020
10/06/2014 09:00:00 p.m.	8.0800
10/06/2014 10:00:00 p.m.	8.2580
10/06/2014 11:00:00 p.m.	8.5190
11/06/2014 12:00:00 a.m.	8.6050
11/06/2014 01:00:00 a.m.	8.6680
11/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8350
11/06/2014 03:00:00 a.m.	9.0000
11/06/2014 04:00:00 a.m.	9.1670
11/06/2014 05:00:00 a.m.	8.9250
11/06/2014 06:00:00 a.m.	8.6320
11/06/2014 07:00:00 a.m.	8.5210
11/06/2014 08:00:00 a.m.	8.5680

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.285	11-Jun-14	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
11/06/2014 09:00:00 a.m.	8.8190
11/06/2014 10:00:00 a.m.	8.7040
11/06/2014 11:00:00 a.m.	8.7260
11/06/2014 12:00:00 p.m.	8.7120
11/06/2014 01:00:00 p.m.	8.8160
11/06/2014 02:00:00 p.m.	8.8530
11/06/2014 03:00:00 p.m.	8.5830
11/06/2014 04:00:00 p.m.	8.5410
11/06/2014 05:00:00 p.m.	8.1020
11/06/2014 06:00:00 p.m.	8.2010
11/06/2014 07:00:00 p.m.	8.2050
11/06/2014 08:00:00 p.m.	7.9480
11/06/2014 09:00:00 p.m.	7.9170
11/06/2014 10:00:00 p.m.	8.0290
11/06/2014 11:00:00 p.m.	7.9850
12/06/2014 12:00:00 a.m.	8.0540
12/06/2014 01:00:00 a.m.	8.0570
12/06/2014 02:00:00 a.m.	8.0250
12/06/2014 03:00:00 a.m.	8.1520
12/06/2014 04:00:00 a.m.	7.9410
12/06/2014 05:00:00 a.m.	8.0530
12/06/2014 06:00:00 a.m.	8.1320
12/06/2014 07:00:00 a.m.	8.2330
12/06/2014 08:00:00 a.m.	8.0630

**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 (7)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (7)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio 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-Jun-14	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
8.215	12-Jun-14	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
12/06/2014 09:00:00 a.m.	8.1130
12/06/2014 10:00:00 a.m.	8.1470
12/06/2014 11:00:00 a.m.	8.2640
12/06/2014 12:00:00 p.m.	8.2340
12/06/2014 01:00:00 p.m.	8.0800
12/06/2014 02:00:00 p.m.	8.0970
12/06/2014 03:00:00 p.m.	8.0820
12/06/2014 04:00:00 p.m.	8.0720
12/06/2014 05:00:00 p.m.	8.0970
12/06/2014 06:00:00 p.m.	8.0700
12/06/2014 07:00:00 p.m.	8.0420
12/06/2014 08:00:00 p.m.	8.6000
12/06/2014 09:00:00 p.m.	8.4300
12/06/2014 10:00:00 p.m.	8.4680
12/06/2014 11:00:00 p.m.	8.5480
13/06/2014 12:00:00 a.m.	8.4260
13/06/2014 01:00:00 a.m.	8.0830
13/06/2014 02:00:00 a.m.	8.0970
13/06/2014 03:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 04:00:00 a.m.	8.2710
13/06/2014 05:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 06:00:00 a.m.	8.2070
13/06/2014 07:00:00 a.m.	8.1250
13/06/2014 08:00:00 a.m.	8.1310

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.707	13-Jun-14	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
13/06/2014 09:00:00 a.m.	8.1300
13/06/2014 10:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 11:00:00 a.m.	8.3470
13/06/2014 12:00:00 p.m.	8.3330
13/06/2014 01:00:00 p.m.	8.3530
13/06/2014 02:00:00 p.m.	8.8970
13/06/2014 03:00:00 p.m.	8.8570
13/06/2014 04:00:00 p.m.	8.8100
13/06/2014 05:00:00 p.m.	8.6710
13/06/2014 06:00:00 p.m.	8.5350
13/06/2014 07:00:00 p.m.	8.5400
13/06/2014 08:00:00 p.m.	8.5340
13/06/2014 09:00:00 p.m.	8.5730
13/06/2014 10:00:00 p.m.	8.5940
13/06/2014 11:00:00 p.m.	8.8650
14/06/2014 12:00:00 a.m.	8.7650
14/06/2014 01:00:00 a.m.	8.7950
14/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8700
14/06/2014 03:00:00 a.m.	8.8780
14/06/2014 04:00:00 a.m.	9.1480
14/06/2014 05:00:00 a.m.	9.0670
14/06/2014 06:00:00 a.m.	9.0910
14/06/2014 07:00:00 a.m.	9.0590
14/06/2014 08:00:00 a.m.	9.0230

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.929	14-Jun-14	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
14/06/2014 09:00:00 a.m.	8.9950
14/06/2014 10:00:00 a.m.	9.0770
14/06/2014 11:00:00 a.m.	8.8450
14/06/2014 12:00:00 p.m.	8.9530
14/06/2014 01:00:00 p.m.	8.8250
14/06/2014 02:00:00 p.m.	8.9440
14/06/2014 03:00:00 p.m.	8.9310
14/06/2014 04:00:00 p.m.	8.8750
14/06/2014 05:00:00 p.m.	8.7900
14/06/2014 06:00:00 p.m.	8.7380
14/06/2014 07:00:00 p.m.	8.6680
14/06/2014 08:00:00 p.m.	8.8380
14/06/2014 09:00:00 p.m.	9.2620
14/06/2014 10:00:00 p.m.	9.0520
14/06/2014 11:00:00 p.m.	8.8100
15/06/2014 12:00:00 a.m.	8.9350
15/06/2014 01:00:00 a.m.	8.9870
15/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8120
15/06/2014 03:00:00 a.m.	8.8850
15/06/2014 04:00:00 a.m.	8.8780
15/06/2014 05:00:00 a.m.	8.8990
15/06/2014 06:00:00 a.m.	9.0800
15/06/2014 07:00:00 a.m.	9.0750
15/06/2014 08:00:00 a.m.	9.1490

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.985	15-Jun-14	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
15/06/2014 09:00:00 a.m.	9.1740
15/06/2014 10:00:00 a.m.	9.1180
15/06/2014 11:00:00 a.m.	9.1770
15/06/2014 12:00:00 p.m.	9.1060
15/06/2014 01:00:00 p.m.	9.1250
15/06/2014 02:00:00 p.m.	9.0850
15/06/2014 03:00:00 p.m.	8.9560
15/06/2014 04:00:00 p.m.	9.1600
15/06/2014 05:00:00 p.m.	9.0480
15/06/2014 06:00:00 p.m.	9.2390
15/06/2014 07:00:00 p.m.	9.2250
15/06/2014 08:00:00 p.m.	8.9160
15/06/2014 09:00:00 p.m.	9.0140
15/06/2014 10:00:00 p.m.	8.9980
15/06/2014 11:00:00 p.m.	8.9660
16/06/2014 12:00:00 a.m.	9.0110
16/06/2014 01:00:00 a.m.	8.8370
16/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8480
16/06/2014 03:00:00 a.m.	8.6730
16/06/2014 04:00:00 a.m.	8.8760
16/06/2014 05:00:00 a.m.	8.7740
16/06/2014 06:00:00 a.m.	8.6570
16/06/2014 07:00:00 a.m.	8.8180
16/06/2014 08:00:00 a.m.	8.8360

**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 (7)	CO2 % VOL NORMA (3)	Total de Inertes % VOL NORMA (7)	Poder Calorífico MJoules /m3 NORMA (36,30 - 43,60)	Índice de Woobe MJoules /m3 NORMA (46,20 - 53,20)	Temperatura de Rocio 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-Jun-14	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
7.610	09-Jun-14	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
09/06/2014 09:00:00 a.m.	7.7110
09/06/2014 10:00:00 a.m.	7.7080
09/06/2014 11:00:00 a.m.	7.8060
09/06/2014 12:00:00 p.m.	7.5580
09/06/2014 01:00:00 p.m.	7.3810
09/06/2014 02:00:00 p.m.	7.9480
09/06/2014 03:00:00 p.m.	7.7330
09/06/2014 04:00:00 p.m.	7.8800
09/06/2014 05:00:00 p.m.	7.8820
09/06/2014 06:00:00 p.m.	7.9330
09/06/2014 07:00:00 p.m.	7.8920
09/06/2014 08:00:00 p.m.	7.6520
09/06/2014 09:00:00 p.m.	7.5370
09/06/2014 10:00:00 p.m.	7.5720
09/06/2014 11:00:00 p.m.	7.5770
10/06/2014 12:00:00 a.m.	7.6150
10/06/2014 01:00:00 a.m.	7.4990
10/06/2014 02:00:00 a.m.	7.5950
10/06/2014 03:00:00 a.m.	7.5290
10/06/2014 04:00:00 a.m.	7.3640
10/06/2014 05:00:00 a.m.	7.3640
10/06/2014 06:00:00 a.m.	7.3170
10/06/2014 07:00:00 a.m.	7.3500
10/06/2014 08:00:00 a.m.	7.2480

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.129	10-Jun-14	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
10/06/2014 09:00:00 a.m.	7.4620
10/06/2014 10:00:00 a.m.	7.8790
10/06/2014 11:00:00 a.m.	7.3950
10/06/2014 12:00:00 p.m.	7.4400
10/06/2014 01:00:00 p.m.	7.2960
10/06/2014 02:00:00 p.m.	7.2730
10/06/2014 03:00:00 p.m.	7.5600
10/06/2014 04:00:00 p.m.	7.7700
10/06/2014 05:00:00 p.m.	7.8770
10/06/2014 06:00:00 p.m.	7.8250
10/06/2014 07:00:00 p.m.	7.7380
10/06/2014 08:00:00 p.m.	7.8020
10/06/2014 09:00:00 p.m.	8.0800
10/06/2014 10:00:00 p.m.	8.2580
10/06/2014 11:00:00 p.m.	8.5190
11/06/2014 12:00:00 a.m.	8.6050
11/06/2014 01:00:00 a.m.	8.6680
11/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8350
11/06/2014 03:00:00 a.m.	9.0000
11/06/2014 04:00:00 a.m.	9.1670
11/06/2014 05:00:00 a.m.	8.9250
11/06/2014 06:00:00 a.m.	8.6320
11/06/2014 07:00:00 a.m.	8.5210
11/06/2014 08:00:00 a.m.	8.5680

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.285	11-Jun-14	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
11/06/2014 09:00:00 a.m.	8.8190
11/06/2014 10:00:00 a.m.	8.7040
11/06/2014 11:00:00 a.m.	8.7260
11/06/2014 12:00:00 p.m.	8.7120
11/06/2014 01:00:00 p.m.	8.8160
11/06/2014 02:00:00 p.m.	8.8530
11/06/2014 03:00:00 p.m.	8.5830
11/06/2014 04:00:00 p.m.	8.5410
11/06/2014 05:00:00 p.m.	8.1020
11/06/2014 06:00:00 p.m.	8.2010
11/06/2014 07:00:00 p.m.	8.2050
11/06/2014 08:00:00 p.m.	7.9480
11/06/2014 09:00:00 p.m.	7.9170
11/06/2014 10:00:00 p.m.	8.0290
11/06/2014 11:00:00 p.m.	7.9850
12/06/2014 12:00:00 a.m.	8.0540
12/06/2014 01:00:00 a.m.	8.0570
12/06/2014 02:00:00 a.m.	8.0250
12/06/2014 03:00:00 a.m.	8.1520
12/06/2014 04:00:00 a.m.	7.9410
12/06/2014 05:00:00 a.m.	8.0530
12/06/2014 06:00:00 a.m.	8.1320
12/06/2014 07:00:00 a.m.	8.2330
12/06/2014 08:00:00 a.m.	8.0630

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.215	12-Jun-14	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
12/06/2014 09:00:00 a.m.	8.1130
12/06/2014 10:00:00 a.m.	8.1470
12/06/2014 11:00:00 a.m.	8.2640
12/06/2014 12:00:00 p.m.	8.2340
12/06/2014 01:00:00 p.m.	8.0800
12/06/2014 02:00:00 p.m.	8.0970
12/06/2014 03:00:00 p.m.	8.0820
12/06/2014 04:00:00 p.m.	8.0720
12/06/2014 05:00:00 p.m.	8.0970
12/06/2014 06:00:00 p.m.	8.0700
12/06/2014 07:00:00 p.m.	8.0420
12/06/2014 08:00:00 p.m.	8.6000
12/06/2014 09:00:00 p.m.	8.4300
12/06/2014 10:00:00 p.m.	8.4680
12/06/2014 11:00:00 p.m.	8.5480
13/06/2014 12:00:00 a.m.	8.4260
13/06/2014 01:00:00 a.m.	8.0830
13/06/2014 02:00:00 a.m.	8.0970
13/06/2014 03:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 04:00:00 a.m.	8.2710
13/06/2014 05:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 06:00:00 a.m.	8.2070
13/06/2014 07:00:00 a.m.	8.1250
13/06/2014 08:00:00 a.m.	8.1310

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.707	13-Jun-14	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
13/06/2014 09:00:00 a.m.	8.1300
13/06/2014 10:00:00 a.m.	8.2330
13/06/2014 11:00:00 a.m.	8.3470
13/06/2014 12:00:00 p.m.	8.3330
13/06/2014 01:00:00 p.m.	8.3530
13/06/2014 02:00:00 p.m.	8.8970
13/06/2014 03:00:00 p.m.	8.8570
13/06/2014 04:00:00 p.m.	8.8100
13/06/2014 05:00:00 p.m.	8.6710
13/06/2014 06:00:00 p.m.	8.5350
13/06/2014 07:00:00 p.m.	8.5400
13/06/2014 08:00:00 p.m.	8.5340
13/06/2014 09:00:00 p.m.	8.5730
13/06/2014 10:00:00 p.m.	8.5940
13/06/2014 11:00:00 p.m.	8.8650
14/06/2014 12:00:00 a.m.	8.7650
14/06/2014 01:00:00 a.m.	8.7950
14/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8700
14/06/2014 03:00:00 a.m.	8.8780
14/06/2014 04:00:00 a.m.	9.1480
14/06/2014 05:00:00 a.m.	9.0670
14/06/2014 06:00:00 a.m.	9.0910
14/06/2014 07:00:00 a.m.	9.0590
14/06/2014 08:00:00 a.m.	9.0230

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.929	14-Jun-14	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
14/06/2014 09:00:00 a.m.	8.9950
14/06/2014 10:00:00 a.m.	9.0770
14/06/2014 11:00:00 a.m.	8.8450
14/06/2014 12:00:00 p.m.	8.9530
14/06/2014 01:00:00 p.m.	8.8250
14/06/2014 02:00:00 p.m.	8.9440
14/06/2014 03:00:00 p.m.	8.9310
14/06/2014 04:00:00 p.m.	8.8750
14/06/2014 05:00:00 p.m.	8.7900
14/06/2014 06:00:00 p.m.	8.7380
14/06/2014 07:00:00 p.m.	8.6680
14/06/2014 08:00:00 p.m.	8.8380
14/06/2014 09:00:00 p.m.	9.2620
14/06/2014 10:00:00 p.m.	9.0520
14/06/2014 11:00:00 p.m.	8.8100
15/06/2014 12:00:00 a.m.	8.9350
15/06/2014 01:00:00 a.m.	8.9870
15/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8120
15/06/2014 03:00:00 a.m.	8.8850
15/06/2014 04:00:00 a.m.	8.8780
15/06/2014 05:00:00 a.m.	8.8990
15/06/2014 06:00:00 a.m.	9.0800
15/06/2014 07:00:00 a.m.	9.0750
15/06/2014 08:00:00 a.m.	9.1490

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.985	15-Jun-14	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
15/06/2014 09:00:00 a.m.	9.1740
15/06/2014 10:00:00 a.m.	9.1180
15/06/2014 11:00:00 a.m.	9.1770
15/06/2014 12:00:00 p.m.	9.1060
15/06/2014 01:00:00 p.m.	9.1250
15/06/2014 02:00:00 p.m.	9.0850
15/06/2014 03:00:00 p.m.	8.9560
15/06/2014 04:00:00 p.m.	9.1600
15/06/2014 05:00:00 p.m.	9.0480
15/06/2014 06:00:00 p.m.	9.2390
15/06/2014 07:00:00 p.m.	9.2250
15/06/2014 08:00:00 p.m.	8.9160
15/06/2014 09:00:00 p.m.	9.0140
15/06/2014 10:00:00 p.m.	8.9980
15/06/2014 11:00:00 p.m.	8.9660
16/06/2014 12:00:00 a.m.	9.0110
16/06/2014 01:00:00 a.m.	8.8370
16/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8480
16/06/2014 03:00:00 a.m.	8.6730
16/06/2014 04:00:00 a.m.	8.8760
16/06/2014 05:00:00 a.m.	8.7740
16/06/2014 06:00:00 a.m.	8.6570
16/06/2014 07:00:00 a.m.	8.8180
16/06/2014 08:00:00 a.m.	8.8360

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
7.171	12-Jun-14	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
12/06/2014 09:00:00 a.m.	7.1925
12/06/2014 10:00:00 a.m.	7.1086
12/06/2014 11:00:00 a.m.	7.0995
12/06/2014 12:00:00 p.m.	7.1234
12/06/2014 01:00:00 p.m.	7.1462
12/06/2014 02:00:00 p.m.	7.2894
12/06/2014 03:00:00 p.m.	7.1835
12/06/2014 04:00:00 p.m.	7.0976
12/06/2014 05:00:00 p.m.	7.2451
12/06/2014 06:00:00 p.m.	7.1640
12/06/2014 07:00:00 p.m.	7.1462
12/06/2014 08:00:00 p.m.	7.2894
12/06/2014 09:00:00 p.m.	7.2025
12/06/2014 10:00:00 p.m.	7.2361
12/06/2014 11:00:00 p.m.	7.2015
13/06/2014 12:00:00 a.m.	7.1234
13/06/2014 01:00:00 a.m.	7.1462
13/06/2014 02:00:00 a.m.	7.2894
13/06/2014 03:00:00 a.m.	7.2025
13/06/2014 04:00:00 a.m.	7.0536
13/06/2014 05:00:00 a.m.	7.2051
13/06/2014 06:00:00 a.m.	7.1234
13/06/2014 07:00:00 a.m.	7.1462
13/06/2014 08:00:00 a.m.	7.0964

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
7.491	13-Jun-14	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
13/06/2014 09:00:00 a.m.	7.5013
13/06/2014 10:00:00 a.m.	7.4032
13/06/2014 11:00:00 a.m.	7.4787
13/06/2014 12:00:00 p.m.	7.4862
13/06/2014 01:00:00 p.m.	7.4923
13/06/2014 02:00:00 p.m.	7.5309
13/06/2014 03:00:00 p.m.	7.5034
13/06/2014 04:00:00 p.m.	7.5032
13/06/2014 05:00:00 p.m.	7.4987
13/06/2014 06:00:00 p.m.	7.4862
13/06/2014 07:00:00 p.m.	7.4823
13/06/2014 08:00:00 p.m.	7.5309
13/06/2014 09:00:00 p.m.	7.5034
13/06/2014 10:00:00 p.m.	7.5032
13/06/2014 11:00:00 p.m.	7.4787
14/06/2014 12:00:00 a.m.	7.4862
14/06/2014 01:00:00 a.m.	7.5231
14/06/2014 02:00:00 a.m.	7.5309
14/06/2014 03:00:00 a.m.	7.4603
14/06/2014 04:00:00 a.m.	7.5032
14/06/2014 05:00:00 a.m.	7.4587
14/06/2014 06:00:00 a.m.	7.4062
14/06/2014 07:00:00 a.m.	7.5231
14/06/2014 08:00:00 a.m.	7.5019

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
7.254	14-Jun-14	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
14/06/2014 09:00:00 a.m.	7.2350
14/06/2014 10:00:00 a.m.	7.3154
14/06/2014 11:00:00 a.m.	7.2611
14/06/2014 12:00:00 p.m.	7.2598
14/06/2014 01:00:00 p.m.	7.2658
14/06/2014 02:00:00 p.m.	7.2014
14/06/2014 03:00:00 p.m.	7.2350
14/06/2014 04:00:00 p.m.	7.3154
14/06/2014 05:00:00 p.m.	7.1654
14/06/2014 06:00:00 p.m.	7.1354
14/06/2014 07:00:00 p.m.	7.1658
14/06/2014 08:00:00 p.m.	7.2014
14/06/2014 09:00:00 p.m.	7.2350
14/06/2014 10:00:00 p.m.	7.3154
14/06/2014 11:00:00 p.m.	7.2645
15/06/2014 12:00:00 a.m.	7.3012
15/06/2014 01:00:00 a.m.	7.1658
15/06/2014 02:00:00 a.m.	7.2514
15/06/2014 03:00:00 a.m.	7.2330
15/06/2014 04:00:00 a.m.	7.2654
15/06/2014 05:00:00 a.m.	7.5514
15/06/2014 06:00:00 a.m.	7.5412
15/06/2014 07:00:00 a.m.	7.2618
15/06/2014 08:00:00 a.m.	7.2014

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
7.157	15-Jun-14	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
15/06/2014 09:00:00 a.m.	7.1132
15/06/2014 10:00:00 a.m.	7.1984
15/06/2014 11:00:00 a.m.	7.2038
15/06/2014 12:00:00 p.m.	7.1423
15/06/2014 01:00:00 p.m.	7.1351
15/06/2014 02:00:00 p.m.	7.1269
15/06/2014 03:00:00 p.m.	7.1035
15/06/2014 04:00:00 p.m.	7.2130
15/06/2014 05:00:00 p.m.	7.1984
15/06/2014 06:00:00 p.m.	7.2038
15/06/2014 07:00:00 p.m.	7.1420
15/06/2014 08:00:00 p.m.	7.1356
15/06/2014 09:00:00 p.m.	7.1269
15/06/2014 10:00:00 p.m.	7.1035
15/06/2014 11:00:00 p.m.	7.2130
16/06/2014 12:00:00 a.m.	7.1954
16/06/2014 01:00:00 a.m.	7.2038
16/06/2014 02:00:00 a.m.	7.1423
16/06/2014 03:00:00 a.m.	7.1356
16/06/2014 04:00:00 a.m.	7.1139
16/06/2014 05:00:00 a.m.	7.1035
16/06/2014 06:00:00 a.m.	7.1035
16/06/2014 07:00:00 a.m.	7.2130
16/06/2014 08:00:00 a.m.	7.1984

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.386	11-Jun-14	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
11/06/2014 05:00:00 a.m.	9.0300
11/06/2014 06:00:00 a.m.	8.7370
11/06/2014 07:00:00 a.m.	8.4970
11/06/2014 08:00:00 a.m.	8.5590
11/06/2014 09:00:00 a.m.	8.8160
11/06/2014 10:00:00 a.m.	8.7140
11/06/2014 11:00:00 a.m.	8.7570
11/06/2014 12:00:00 p.m.	8.7370
11/06/2014 01:00:00 p.m.	8.7170
11/06/2014 02:00:00 p.m.	8.8440
11/06/2014 03:00:00 p.m.	8.6460
11/06/2014 04:00:00 p.m.	8.5590
11/06/2014 05:00:00 p.m.	8.2150
11/06/2014 06:00:00 p.m.	8.1410
11/06/2014 07:00:00 p.m.	8.1350
11/06/2014 08:00:00 p.m.	7.9880
11/06/2014 09:00:00 p.m.	7.9410
11/06/2014 10:00:00 p.m.	7.9480
11/06/2014 11:00:00 p.m.	7.9920
12/06/2014 12:00:00 a.m.	8.0370
12/06/2014 01:00:00 a.m.	8.0870
12/06/2014 02:00:00 a.m.	8.0420
12/06/2014 03:00:00 a.m.	8.1270
12/06/2014 04:00:00 a.m.	7.9880

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
8.199	12-Jun-14	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
12/06/2014 05:00:00 a.m.	8.0290
12/06/2014 06:00:00 a.m.	8.1160
12/06/2014 07:00:00 a.m.	8.2010
12/06/2014 08:00:00 a.m.	8.1400
12/06/2014 09:00:00 a.m.	8.0630
12/06/2014 10:00:00 a.m.	8.1320
12/06/2014 11:00:00 a.m.	8.1950
12/06/2014 12:00:00 p.m.	8.2730
12/06/2014 01:00:00 p.m.	8.1190
12/06/2014 02:00:00 p.m.	8.0280
12/06/2014 03:00:00 p.m.	8.1490
12/06/2014 04:00:00 p.m.	8.0560
12/06/2014 05:00:00 p.m.	8.1110
12/06/2014 06:00:00 p.m.	8.0790
12/06/2014 07:00:00 p.m.	8.0770
12/06/2014 08:00:00 p.m.	8.4250
12/06/2014 09:00:00 p.m.	8.4250
12/06/2014 10:00:00 p.m.	8.4290
12/06/2014 11:00:00 p.m.	8.5100
13/06/2014 12:00:00 a.m.	8.4710
13/06/2014 01:00:00 a.m.	8.1950
13/06/2014 02:00:00 a.m.	8.1010
13/06/2014 03:00:00 a.m.	8.1920
13/06/2014 04:00:00 a.m.	8.2700

**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 (7)	NORMA (3)	NORMA (7)	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-Jun-14	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
9.030	15-Jun-14	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
15/06/2014 05:00:00 a.m.	8.9050
15/06/2014 06:00:00 a.m.	8.9860
15/06/2014 07:00:00 a.m.	9.0650
15/06/2014 08:00:00 a.m.	9.1530
15/06/2014 09:00:00 a.m.	9.1690
15/06/2014 10:00:00 a.m.	9.0770
15/06/2014 11:00:00 a.m.	9.1120
15/06/2014 12:00:00 p.m.	9.0660
15/06/2014 01:00:00 p.m.	9.1230
15/06/2014 02:00:00 p.m.	9.1320
15/06/2014 03:00:00 p.m.	9.0360
15/06/2014 04:00:00 p.m.	9.1790
15/06/2014 05:00:00 p.m.	9.1390
15/06/2014 06:00:00 p.m.	9.2060
15/06/2014 07:00:00 p.m.	9.2310
15/06/2014 08:00:00 p.m.	8.9580
15/06/2014 09:00:00 p.m.	8.9740
15/06/2014 10:00:00 p.m.	9.0030
15/06/2014 11:00:00 p.m.	8.9700
16/06/2014 12:00:00 a.m.	8.9400
16/06/2014 01:00:00 a.m.	8.8740
16/06/2014 02:00:00 a.m.	8.8630
16/06/2014 03:00:00 a.m.	8.7210
16/06/2014 04:00:00 a.m.	8.8370