



PEMEX

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

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

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACION

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACION:

ZONA: SUR

Table with 10 columns: Metano, Etano, N2, CO2, Total de Inertes, Poder Calorifico, Índice de Woobe, Temperatura de Rocío, Humedad, Acido Sulfhidrico. Includes sub-headers for % VOL, NORMA, and specific parameters like % C1, % C2, N2, CO2, CO2+N2, Poder Calorifico, I. Wobbe, HCDP, H2O, H2S.

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Table with 2 columns: Fecha de Flujo Fuera de Especificación, Lugar donde se registró el incumplimiento. Lists dates from May 19-25, 2014 and locations like KM-100, MAYAKAN, and CD. PEMEX.

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

Table with 4 columns: Valor Prom/ Día %Vol, Fecha de Flujo Fuera de Especificación, Punto de Inyección. Lists values (e.g., 8.123, 8.375) and dates (e.g., 19-May-14) corresponding to injection points like KM 100, MAYAKAN, and 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	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
19-May-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
8.123	19-May-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
19/05/2014 09:00:00 a.m.	7.9620
19/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0620
19/05/2014 11:00:00 a.m.	8.0880
19/05/2014 12:00:00 p.m.	8.2430
19/05/2014 01:00:00 p.m.	8.0620
19/05/2014 02:00:00 p.m.	8.1440
19/05/2014 03:00:00 p.m.	8.1910
19/05/2014 04:00:00 p.m.	8.4240
19/05/2014 05:00:00 p.m.	8.4600
19/05/2014 06:00:00 p.m.	7.9470
19/05/2014 07:00:00 p.m.	8.0480
19/05/2014 08:00:00 p.m.	7.9600
19/05/2014 09:00:00 p.m.	8.0570
19/05/2014 10:00:00 p.m.	8.0850
19/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2410
20/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0600
20/05/2014 01:00:00 a.m.	8.1410
20/05/2014 02:00:00 a.m.	8.1890
20/05/2014 03:00:00 a.m.	8.4340
20/05/2014 04:00:00 a.m.	8.4600
20/05/2014 05:00:00 a.m.	7.8560
20/05/2014 06:00:00 a.m.	7.8310
20/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9470
20/05/2014 08:00:00 a.m.	8.0480

**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
20-May-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
8.375	20-May-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
20/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0950
20/05/2014 10:00:00 a.m.	8.1820
20/05/2014 11:00:00 a.m.	8.2900
20/05/2014 12:00:00 p.m.	8.1990
20/05/2014 01:00:00 p.m.	8.3250
20/05/2014 02:00:00 p.m.	8.4080
20/05/2014 03:00:00 p.m.	8.4620
20/05/2014 04:00:00 p.m.	8.2630
20/05/2014 05:00:00 p.m.	8.2200
20/05/2014 06:00:00 p.m.	8.6150
20/05/2014 07:00:00 p.m.	8.4520
20/05/2014 08:00:00 p.m.	8.8090
20/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3370
20/05/2014 10:00:00 p.m.	8.9980
20/05/2014 11:00:00 p.m.	9.0630
21/05/2014 12:00:00 a.m.	8.7540
21/05/2014 01:00:00 a.m.	8.2890
21/05/2014 02:00:00 a.m.	8.1710
21/05/2014 03:00:00 a.m.	8.2600
21/05/2014 04:00:00 a.m.	8.6840
21/05/2014 05:00:00 a.m.	8.3560
21/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9720
21/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9300
21/05/2014 08:00:00 a.m.	7.8630

**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
21-May-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
8.320	21-May-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
21/05/2014 09:00:00 a.m.	7.8950
21/05/2014 10:00:00 a.m.	8.1510
21/05/2014 11:00:00 a.m.	8.3100
21/05/2014 12:00:00 p.m.	8.3160
21/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1450
21/05/2014 02:00:00 p.m.	8.3330
21/05/2014 03:00:00 p.m.	8.3170
21/05/2014 04:00:00 p.m.	8.3100
21/05/2014 05:00:00 p.m.	8.7590
21/05/2014 06:00:00 p.m.	9.0590
21/05/2014 07:00:00 p.m.	8.9170
21/05/2014 08:00:00 p.m.	9.0440
21/05/2014 09:00:00 p.m.	8.6800
21/05/2014 10:00:00 p.m.	8.3970
21/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2260
22/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0360
22/05/2014 01:00:00 a.m.	7.8890
22/05/2014 02:00:00 a.m.	7.8930
22/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0250
22/05/2014 04:00:00 a.m.	8.0850
22/05/2014 05:00:00 a.m.	8.3470
22/05/2014 06:00:00 a.m.	8.3550
22/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0780
22/05/2014 08:00:00 a.m.	8.1200

**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
22-May-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
8.243	22-May-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
22/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0360
22/05/2014 10:00:00 a.m.	7.9340
22/05/2014 11:00:00 a.m.	7.9930
22/05/2014 12:00:00 p.m.	7.9480
22/05/2014 01:00:00 p.m.	7.9920
22/05/2014 02:00:00 p.m.	8.0320
22/05/2014 03:00:00 p.m.	7.7930
22/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8850
22/05/2014 05:00:00 p.m.	7.9060
22/05/2014 06:00:00 p.m.	7.8020
22/05/2014 07:00:00 p.m.	7.9690
22/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2050
22/05/2014 09:00:00 p.m.	8.1380
22/05/2014 10:00:00 p.m.	8.2060
22/05/2014 11:00:00 p.m.	8.3240
23/05/2014 12:00:00 a.m.	7.9770
23/05/2014 01:00:00 a.m.	8.5430
23/05/2014 02:00:00 a.m.	8.7250
23/05/2014 03:00:00 a.m.	8.5640
23/05/2014 04:00:00 a.m.	8.5080
23/05/2014 05:00:00 a.m.	8.6480
23/05/2014 06:00:00 a.m.	8.9830
23/05/2014 07:00:00 a.m.	8.8320
23/05/2014 08:00:00 a.m.	8.9000

**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
23-May-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
8.307	23-May-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
23/05/2014 09:00:00 a.m.	8.8750
23/05/2014 10:00:00 a.m.	8.7570
23/05/2014 11:00:00 a.m.	8.6620
23/05/2014 12:00:00 p.m.	8.5050
23/05/2014 01:00:00 p.m.	8.5570
23/05/2014 02:00:00 p.m.	8.4720
23/05/2014 03:00:00 p.m.	8.5400
23/05/2014 04:00:00 p.m.	8.4590
23/05/2014 05:00:00 p.m.	8.5750
23/05/2014 06:00:00 p.m.	8.3400
23/05/2014 07:00:00 p.m.	8.3260
23/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2330
23/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3690
23/05/2014 10:00:00 p.m.	8.0010
23/05/2014 11:00:00 p.m.	8.0960
24/05/2014 12:00:00 a.m.	8.2160
24/05/2014 01:00:00 a.m.	8.1660
24/05/2014 02:00:00 a.m.	8.0990
24/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0650
24/05/2014 04:00:00 a.m.	8.1630
24/05/2014 05:00:00 a.m.	7.9610
24/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9730
24/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0070
24/05/2014 08:00:00 a.m.	7.9560

**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
24-May-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
8.073	24-May-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
24/05/2014 09:00:00 a.m.	7.9240
24/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0790
24/05/2014 11:00:00 a.m.	8.0600
24/05/2014 12:00:00 p.m.	8.0870
24/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1480
24/05/2014 02:00:00 p.m.	8.0060
24/05/2014 03:00:00 p.m.	7.7280
24/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8760
24/05/2014 05:00:00 p.m.	8.1020
24/05/2014 06:00:00 p.m.	8.0630
24/05/2014 07:00:00 p.m.	8.0250
24/05/2014 08:00:00 p.m.	7.9910
24/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3730
24/05/2014 10:00:00 p.m.	8.6030
24/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2140
25/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0540
25/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0480
25/05/2014 02:00:00 a.m.	8.2050
25/05/2014 03:00:00 a.m.	8.1880
25/05/2014 04:00:00 a.m.	8.0450
25/05/2014 05:00:00 a.m.	7.9380
25/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9970
25/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9240
25/05/2014 08:00:00 a.m.	8.0690

**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
25-May-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
8.072	25-May-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
25/05/2014 09:00:00 a.m.	8.1050
25/05/2014 10:00:00 a.m.	7.9780
25/05/2014 11:00:00 a.m.	7.7240
25/05/2014 12:00:00 p.m.	7.9340
25/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1010
25/05/2014 02:00:00 p.m.	7.8390
25/05/2014 03:00:00 p.m.	8.1330
25/05/2014 04:00:00 p.m.	8.2100
25/05/2014 05:00:00 p.m.	8.2510
25/05/2014 06:00:00 p.m.	8.2040
25/05/2014 07:00:00 p.m.	8.2930
25/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2780
25/05/2014 09:00:00 p.m.	8.2730
25/05/2014 10:00:00 p.m.	7.9650
25/05/2014 11:00:00 p.m.	8.0760
26/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0220
26/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0530
26/05/2014 02:00:00 a.m.	8.0040
26/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0200
26/05/2014 04:00:00 a.m.	7.9870
26/05/2014 05:00:00 a.m.	8.0570
26/05/2014 06:00:00 a.m.	8.0220
26/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0780
26/05/2014 08:00:00 a.m.	8.1180

**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
19-May-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
8.123	19-May-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
19/05/2014 09:00:00 a.m.	7.9620
19/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0620
19/05/2014 11:00:00 a.m.	8.0880
19/05/2014 12:00:00 p.m.	8.2430
19/05/2014 01:00:00 p.m.	8.0620
19/05/2014 02:00:00 p.m.	8.1440
19/05/2014 03:00:00 p.m.	8.1910
19/05/2014 04:00:00 p.m.	8.4240
19/05/2014 05:00:00 p.m.	8.4600
19/05/2014 06:00:00 p.m.	7.9470
19/05/2014 07:00:00 p.m.	8.0480
19/05/2014 08:00:00 p.m.	7.9600
19/05/2014 09:00:00 p.m.	8.0570
19/05/2014 10:00:00 p.m.	8.0850
19/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2410
20/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0600
20/05/2014 01:00:00 a.m.	8.1410
20/05/2014 02:00:00 a.m.	8.1890
20/05/2014 03:00:00 a.m.	8.4340
20/05/2014 04:00:00 a.m.	8.4600
20/05/2014 05:00:00 a.m.	7.8560
20/05/2014 06:00:00 a.m.	7.8310
20/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9470
20/05/2014 08:00:00 a.m.	8.0480

**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
20-May-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
8.375	20-May-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
20/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0950
20/05/2014 10:00:00 a.m.	8.1820
20/05/2014 11:00:00 a.m.	8.2900
20/05/2014 12:00:00 p.m.	8.1990
20/05/2014 01:00:00 p.m.	8.3250
20/05/2014 02:00:00 p.m.	8.4080
20/05/2014 03:00:00 p.m.	8.4620
20/05/2014 04:00:00 p.m.	8.2630
20/05/2014 05:00:00 p.m.	8.2200
20/05/2014 06:00:00 p.m.	8.6150
20/05/2014 07:00:00 p.m.	8.4520
20/05/2014 08:00:00 p.m.	8.8090
20/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3370
20/05/2014 10:00:00 p.m.	8.9980
20/05/2014 11:00:00 p.m.	9.0630
21/05/2014 12:00:00 a.m.	8.7540
21/05/2014 01:00:00 a.m.	8.2890
21/05/2014 02:00:00 a.m.	8.1710
21/05/2014 03:00:00 a.m.	8.2600
21/05/2014 04:00:00 a.m.	8.6840
21/05/2014 05:00:00 a.m.	8.3560
21/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9720
21/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9300
21/05/2014 08:00:00 a.m.	7.8630

**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
21-May-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
8.320	21-May-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
21/05/2014 09:00:00 a.m.	7.8950
21/05/2014 10:00:00 a.m.	8.1510
21/05/2014 11:00:00 a.m.	8.3100
21/05/2014 12:00:00 p.m.	8.3160
21/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1450
21/05/2014 02:00:00 p.m.	8.3330
21/05/2014 03:00:00 p.m.	8.3170
21/05/2014 04:00:00 p.m.	8.3100
21/05/2014 05:00:00 p.m.	8.7590
21/05/2014 06:00:00 p.m.	9.0590
21/05/2014 07:00:00 p.m.	8.9170
21/05/2014 08:00:00 p.m.	9.0440
21/05/2014 09:00:00 p.m.	8.6800
21/05/2014 10:00:00 p.m.	8.3970
21/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2260
22/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0360
22/05/2014 01:00:00 a.m.	7.8890
22/05/2014 02:00:00 a.m.	7.8930
22/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0250
22/05/2014 04:00:00 a.m.	8.0850
22/05/2014 05:00:00 a.m.	8.3470
22/05/2014 06:00:00 a.m.	8.3550
22/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0780
22/05/2014 08:00:00 a.m.	8.1200

**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
22-May-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
8.243	22-May-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
22/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0360
22/05/2014 10:00:00 a.m.	7.9340
22/05/2014 11:00:00 a.m.	7.9930
22/05/2014 12:00:00 p.m.	7.9480
22/05/2014 01:00:00 p.m.	7.9920
22/05/2014 02:00:00 p.m.	8.0320
22/05/2014 03:00:00 p.m.	7.7930
22/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8850
22/05/2014 05:00:00 p.m.	7.9060
22/05/2014 06:00:00 p.m.	7.8020
22/05/2014 07:00:00 p.m.	7.9690
22/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2050
22/05/2014 09:00:00 p.m.	8.1380
22/05/2014 10:00:00 p.m.	8.2060
22/05/2014 11:00:00 p.m.	8.3240
23/05/2014 12:00:00 a.m.	7.9770
23/05/2014 01:00:00 a.m.	8.5430
23/05/2014 02:00:00 a.m.	8.7250
23/05/2014 03:00:00 a.m.	8.5640
23/05/2014 04:00:00 a.m.	8.5080
23/05/2014 05:00:00 a.m.	8.6480
23/05/2014 06:00:00 a.m.	8.9830
23/05/2014 07:00:00 a.m.	8.8320
23/05/2014 08:00:00 a.m.	8.9000

**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
23-May-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
8.307	23-May-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
23/05/2014 09:00:00 a.m.	8.8750
23/05/2014 10:00:00 a.m.	8.7570
23/05/2014 11:00:00 a.m.	8.6620
23/05/2014 12:00:00 p.m.	8.5050
23/05/2014 01:00:00 p.m.	8.5570
23/05/2014 02:00:00 p.m.	8.4720
23/05/2014 03:00:00 p.m.	8.5400
23/05/2014 04:00:00 p.m.	8.4590
23/05/2014 05:00:00 p.m.	8.5750
23/05/2014 06:00:00 p.m.	8.3400
23/05/2014 07:00:00 p.m.	8.3260
23/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2330
23/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3690
23/05/2014 10:00:00 p.m.	8.0010
23/05/2014 11:00:00 p.m.	8.0960
24/05/2014 12:00:00 a.m.	8.2160
24/05/2014 01:00:00 a.m.	8.1660
24/05/2014 02:00:00 a.m.	8.0990
24/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0650
24/05/2014 04:00:00 a.m.	8.1630
24/05/2014 05:00:00 a.m.	7.9610
24/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9730
24/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0070
24/05/2014 08:00:00 a.m.	7.9560

**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
24-May-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
8.073	24-May-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
24/05/2014 09:00:00 a.m.	7.9240
24/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0790
24/05/2014 11:00:00 a.m.	8.0600
24/05/2014 12:00:00 p.m.	8.0870
24/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1480
24/05/2014 02:00:00 p.m.	8.0060
24/05/2014 03:00:00 p.m.	7.7280
24/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8760
24/05/2014 05:00:00 p.m.	8.1020
24/05/2014 06:00:00 p.m.	8.0630
24/05/2014 07:00:00 p.m.	8.0250
24/05/2014 08:00:00 p.m.	7.9910
24/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3730
24/05/2014 10:00:00 p.m.	8.6030
24/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2140
25/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0540
25/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0480
25/05/2014 02:00:00 a.m.	8.2050
25/05/2014 03:00:00 a.m.	8.1880
25/05/2014 04:00:00 a.m.	8.0450
25/05/2014 05:00:00 a.m.	7.9380
25/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9970
25/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9240
25/05/2014 08:00:00 a.m.	8.0690

**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
25-May-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
8.072	25-May-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
25/05/2014 09:00:00 a.m.	8.1050
25/05/2014 10:00:00 a.m.	7.9780
25/05/2014 11:00:00 a.m.	7.7240
25/05/2014 12:00:00 p.m.	7.9340
25/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1010
25/05/2014 02:00:00 p.m.	7.8390
25/05/2014 03:00:00 p.m.	8.1330
25/05/2014 04:00:00 p.m.	8.2100
25/05/2014 05:00:00 p.m.	8.2510
25/05/2014 06:00:00 p.m.	8.2040
25/05/2014 07:00:00 p.m.	8.2930
25/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2780
25/05/2014 09:00:00 p.m.	8.2730
25/05/2014 10:00:00 p.m.	7.9650
25/05/2014 11:00:00 p.m.	8.0760
26/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0220
26/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0530
26/05/2014 02:00:00 a.m.	8.0040
26/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0200
26/05/2014 04:00:00 a.m.	7.9870
26/05/2014 05:00:00 a.m.	8.0570
26/05/2014 06:00:00 a.m.	8.0220
26/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0780
26/05/2014 08:00:00 a.m.	8.1180

**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
22-May-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
8.149	22-May-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
22/05/2014 05:00:00 a.m.	8.3230
22/05/2014 06:00:00 a.m.	8.3260
22/05/2014 07:00:00 a.m.	8.1410
22/05/2014 08:00:00 a.m.	8.1240
22/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0500
22/05/2014 10:00:00 a.m.	7.9570
22/05/2014 11:00:00 a.m.	7.9850
22/05/2014 12:00:00 p.m.	7.9900
22/05/2014 01:00:00 p.m.	7.9770
22/05/2014 02:00:00 p.m.	8.0100
22/05/2014 03:00:00 p.m.	7.8790
22/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8600
22/05/2014 05:00:00 p.m.	7.8840
22/05/2014 06:00:00 p.m.	7.7460
22/05/2014 07:00:00 p.m.	7.9840
22/05/2014 08:00:00 p.m.	8.1340
22/05/2014 09:00:00 p.m.	8.1680
22/05/2014 10:00:00 p.m.	8.2530
22/05/2014 11:00:00 p.m.	8.2970
23/05/2014 12:00:00 a.m.	8.2010
23/05/2014 01:00:00 a.m.	8.4470
23/05/2014 02:00:00 a.m.	8.6900
23/05/2014 03:00:00 a.m.	8.6560
23/05/2014 04:00:00 a.m.	8.5020

**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
24-May-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
8.072	24-May-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
24/05/2014 05:00:00 a.m.	8.0260
24/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9890
24/05/2014 07:00:00 a.m.	8.0060
24/05/2014 08:00:00 a.m.	7.9640
24/05/2014 09:00:00 a.m.	7.9530
24/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0220
24/05/2014 11:00:00 a.m.	8.0520
24/05/2014 12:00:00 p.m.	8.0730
24/05/2014 01:00:00 p.m.	8.1000
24/05/2014 02:00:00 p.m.	8.1080
24/05/2014 03:00:00 p.m.	7.8100
24/05/2014 04:00:00 p.m.	7.8260
24/05/2014 05:00:00 p.m.	8.0220
24/05/2014 06:00:00 p.m.	8.0830
24/05/2014 07:00:00 p.m.	8.0310
24/05/2014 08:00:00 p.m.	8.0180
24/05/2014 09:00:00 p.m.	8.2980
24/05/2014 10:00:00 p.m.	8.5400
24/05/2014 11:00:00 p.m.	8.3330
25/05/2014 12:00:00 a.m.	8.0880
25/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0350
25/05/2014 02:00:00 a.m.	8.1610
25/05/2014 03:00:00 a.m.	8.1290
25/05/2014 04:00:00 a.m.	8.0520

**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
25-May-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
8.050	25-May-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
25/05/2014 05:00:00 a.m.	7.9480
25/05/2014 06:00:00 a.m.	7.9550
25/05/2014 07:00:00 a.m.	7.9010
25/05/2014 08:00:00 a.m.	8.0120
25/05/2014 09:00:00 a.m.	8.0850
25/05/2014 10:00:00 a.m.	8.0020
25/05/2014 11:00:00 a.m.	7.7940
25/05/2014 12:00:00 p.m.	7.8590
25/05/2014 01:00:00 p.m.	8.0400
25/05/2014 02:00:00 p.m.	7.9330
25/05/2014 03:00:00 p.m.	8.0460
25/05/2014 04:00:00 p.m.	8.1850
25/05/2014 05:00:00 p.m.	8.2390
25/05/2014 06:00:00 p.m.	8.2010
25/05/2014 07:00:00 p.m.	8.3020
25/05/2014 08:00:00 p.m.	8.2900
25/05/2014 09:00:00 p.m.	8.3050
25/05/2014 10:00:00 p.m.	8.0510
25/05/2014 11:00:00 p.m.	8.0330
26/05/2014 12:00:00 a.m.	7.9620
26/05/2014 01:00:00 a.m.	8.0020
26/05/2014 02:00:00 a.m.	8.0080
26/05/2014 03:00:00 a.m.	8.0470
26/05/2014 04:00:00 a.m.	7.9890