



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 (83)	NORMA (11)	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
01-Jun-15	TRONCAL 48
02-Jun-15	TRONCAL 48
05-Jun-15	TRONCAL 48
06-Jun-15	TRONCAL 48
07-Jun-15	TRONCAL 48
01-Jun-15	KM-100
02-Jun-15	KM-100
03-Jun-15	KM-100
04-Jun-15	KM-100
05-Jun-15	KM-100
06-Jun-15	KM-100
07-Jun-15	KM-100
01-Jun-15	CD PEMEX
02-Jun-15	CD PEMEX
03-Jun-15	CD PEMEX
05-Jun-15	CD PEMEX
06-Jun-15	CD PEMEX
07-Jun-15	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
8.168	01-Jun-15	TRONCAL 48
8.199	02-Jun-15	TRONCAL 48
8.353	05-Jun-15	TRONCAL 48
8.760	06-Jun-15	TRONCAL 48
8.923	07-Jun-15	TRONCAL 48
8.725	01-Jun-15	KM-100
8.285	02-Jun-15	KM-100
8.159	03-Jun-15	KM-100
8.492	04-Jun-15	KM-100
9.008	05-Jun-15	KM-100
8.980	06-Jun-15	KM-100
9.000	07-Jun-15	KM-100
8.747	01-Jun-15	CD PEMEX
8.299	02-Jun-15	CD PEMEX
8.143	03-Jun-15	CD PEMEX
8.995	05-Jun-15	CD PEMEX
9.025	06-Jun-15	CD PEMEX
8.946	07-Jun-15	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 (83)	NORMA (11)	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
01-Jun-15	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
8.168	01-Jun-15	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
01/06/2015 09:00:00 a.m.	8.1346
01/06/2015 10:00:00 a.m.	8.1426
01/06/2015 11:00:00 a.m.	8.0776
01/06/2015 12:00:00 p.m.	8.0656
01/06/2015 01:00:00 p.m.	8.0566
01/06/2015 02:00:00 p.m.	8.1816
01/06/2015 03:00:00 p.m.	8.0996
01/06/2015 04:00:00 p.m.	8.1586
01/06/2015 05:00:00 p.m.	8.0836
01/06/2015 06:00:00 p.m.	8.1016
01/06/2015 07:00:00 p.m.	8.1916
01/06/2015 08:00:00 p.m.	8.1586
01/06/2015 09:00:00 p.m.	8.0826
01/06/2015 10:00:00 p.m.	8.1856
01/06/2015 11:00:00 p.m.	8.1896
02/06/2015 12:00:00 a.m.	8.2616
02/06/2015 01:00:00 a.m.	8.1676
02/06/2015 02:00:00 a.m.	8.1586
02/06/2015 03:00:00 a.m.	8.1686
02/06/2015 04:00:00 a.m.	8.1076
02/06/2015 05:00:00 a.m.	8.1936
02/06/2015 06:00:00 a.m.	8.2946
02/06/2015 07:00:00 a.m.	8.2606
02/06/2015 08:00:00 a.m.	8.5096

**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 (83)	NORMA (11)	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
02-Jun-15	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
8.199	02-Jun-15	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
02/06/2015 09:00:00 a.m.	8.1656
02/06/2015 10:00:00 a.m.	8.1736
02/06/2015 11:00:00 a.m.	8.1086
02/06/2015 12:00:00 p.m.	8.0966
02/06/2015 01:00:00 p.m.	8.0876
02/06/2015 02:00:00 p.m.	8.2126
02/06/2015 03:00:00 p.m.	8.1306
02/06/2015 04:00:00 p.m.	8.1896
02/06/2015 05:00:00 p.m.	8.1146
02/06/2015 06:00:00 p.m.	8.1326
02/06/2015 07:00:00 p.m.	8.2226
02/06/2015 08:00:00 p.m.	8.1896
02/06/2015 09:00:00 p.m.	8.1136
02/06/2015 10:00:00 p.m.	8.2166
02/06/2015 11:00:00 p.m.	8.2206
03/06/2015 12:00:00 a.m.	8.2926
03/06/2015 01:00:00 a.m.	8.1986
03/06/2015 02:00:00 a.m.	8.1896
03/06/2015 03:00:00 a.m.	8.1996
03/06/2015 04:00:00 a.m.	8.1386
03/06/2015 05:00:00 a.m.	8.2246
03/06/2015 06:00:00 a.m.	8.3256
03/06/2015 07:00:00 a.m.	8.2916
03/06/2015 08:00:00 a.m.	8.5406

**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 (83)	NORMA (11)	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
05-Jun-15	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
8.353	05-Jun-15	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
05/06/2015 09:00:00 a.m.	8.3196
05/06/2015 10:00:00 a.m.	8.3276
05/06/2015 11:00:00 a.m.	8.2626
05/06/2015 12:00:00 p.m.	8.2506
05/06/2015 01:00:00 p.m.	8.2416
05/06/2015 02:00:00 p.m.	8.3666
05/06/2015 03:00:00 p.m.	8.2846
05/06/2015 04:00:00 p.m.	8.3436
05/06/2015 05:00:00 p.m.	8.2686
05/06/2015 06:00:00 p.m.	8.2866
05/06/2015 07:00:00 p.m.	8.3766
05/06/2015 08:00:00 p.m.	8.3436
05/06/2015 09:00:00 p.m.	8.2676
05/06/2015 10:00:00 p.m.	8.3706
05/06/2015 11:00:00 p.m.	8.3746
06/06/2015 12:00:00 a.m.	8.4466
06/06/2015 01:00:00 a.m.	8.3526
06/06/2015 02:00:00 a.m.	8.3436
06/06/2015 03:00:00 a.m.	8.3536
06/06/2015 04:00:00 a.m.	8.2926
06/06/2015 05:00:00 a.m.	8.3786
06/06/2015 06:00:00 a.m.	8.4796
06/06/2015 07:00:00 a.m.	8.4456
06/06/2015 08:00:00 a.m.	8.6946

**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 (83)	NORMA (11)	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
06-Jun-15	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
8.760	06-Jun-15	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
06/06/2015 09:00:00 a.m.	8.4260
06/06/2015 10:00:00 a.m.	8.4710
06/06/2015 11:00:00 a.m.	8.5490
06/06/2015 12:00:00 p.m.	8.4260
06/06/2015 01:00:00 p.m.	8.4710
06/06/2015 02:00:00 p.m.	8.6670
06/06/2015 03:00:00 p.m.	8.6420
06/06/2015 04:00:00 p.m.	8.7120
06/06/2015 05:00:00 p.m.	8.5880
06/06/2015 06:00:00 p.m.	8.9860
06/06/2015 07:00:00 p.m.	8.9390
06/06/2015 08:00:00 p.m.	8.9630
06/06/2015 09:00:00 p.m.	8.8580
06/06/2015 10:00:00 p.m.	8.8070
06/06/2015 11:00:00 p.m.	8.8340
07/06/2015 12:00:00 a.m.	8.8730
07/06/2015 01:00:00 a.m.	8.9930
07/06/2015 02:00:00 a.m.	9.0090
07/06/2015 03:00:00 a.m.	8.8250
07/06/2015 04:00:00 a.m.	8.7980
07/06/2015 05:00:00 a.m.	8.8480
07/06/2015 06:00:00 a.m.	8.8510
07/06/2015 07:00:00 a.m.	8.8510
07/06/2015 08:00:00 a.m.	8.8510

**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 (83)	NORMA (11)	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
07-Jun-15	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
8.923	07-Jun-15	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
07/06/2015 09:00:00 a.m.	8.8900
07/06/2015 10:00:00 a.m.	8.8980
07/06/2015 11:00:00 a.m.	8.8330
07/06/2015 12:00:00 p.m.	8.8210
07/06/2015 01:00:00 p.m.	8.8120
07/06/2015 02:00:00 p.m.	8.9370
07/06/2015 03:00:00 p.m.	8.8550
07/06/2015 04:00:00 p.m.	8.9140
07/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8390
07/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8570
07/06/2015 07:00:00 p.m.	8.9470
07/06/2015 08:00:00 p.m.	8.9140
07/06/2015 09:00:00 p.m.	8.8380
07/06/2015 10:00:00 p.m.	8.9410
07/06/2015 11:00:00 p.m.	8.9450
08/06/2015 12:00:00 a.m.	9.0170
08/06/2015 01:00:00 a.m.	8.9230
08/06/2015 02:00:00 a.m.	8.9140
08/06/2015 03:00:00 a.m.	8.9240
08/06/2015 04:00:00 a.m.	8.8630
08/06/2015 05:00:00 a.m.	8.9490
08/06/2015 06:00:00 a.m.	9.0500
08/06/2015 07:00:00 a.m.	9.0160
08/06/2015 08:00:00 a.m.	9.2650

**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 (83)	NORMA (11)	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
01-Jun-15	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
8.725	01-Jun-15	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
01/06/2015 09:00:00 a.m.	8.2980
01/06/2015 10:00:00 a.m.	8.2760
01/06/2015 11:00:00 a.m.	8.2520
01/06/2015 12:00:00 p.m.	8.3550
01/06/2015 01:00:00 p.m.	7.9140
01/06/2015 02:00:00 p.m.	8.3850
01/06/2015 03:00:00 p.m.	8.4900
01/06/2015 04:00:00 p.m.	8.6100
01/06/2015 05:00:00 p.m.	8.5270
01/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8510
01/06/2015 07:00:00 p.m.	9.2790
01/06/2015 08:00:00 p.m.	9.3060
01/06/2015 09:00:00 p.m.	9.0690
01/06/2015 10:00:00 p.m.	8.9980
01/06/2015 11:00:00 p.m.	9.0930
02/06/2015 12:00:00 a.m.	9.0070
02/06/2015 01:00:00 a.m.	9.0130
02/06/2015 02:00:00 a.m.	9.0690
02/06/2015 03:00:00 a.m.	9.1150
02/06/2015 04:00:00 a.m.	9.1200
02/06/2015 05:00:00 a.m.	8.5470
02/06/2015 06:00:00 a.m.	8.5020
02/06/2015 07:00:00 a.m.	8.7330
02/06/2015 08:00:00 a.m.	8.6020

**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 (83)	NORMA (11)	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
02-Jun-15	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	02-Jun-15	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
02/06/2015 09:00:00 a.m.	8.1750
02/06/2015 10:00:00 a.m.	8.6290
02/06/2015 11:00:00 a.m.	8.5220
02/06/2015 02:00:00 p.m.	8.9800
02/06/2015 03:00:00 p.m.	9.0350
02/06/2015 04:00:00 p.m.	9.0840
02/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8310
02/06/2015 06:00:00 p.m.	8.5500
02/06/2015 07:00:00 p.m.	9.1370
02/06/2015 08:00:00 p.m.	9.4340
02/06/2015 09:00:00 p.m.	9.5890
02/06/2015 10:00:00 p.m.	9.4340
02/06/2015 11:00:00 p.m.	9.0270
03/06/2015 12:00:00 a.m.	8.3950
03/06/2015 01:00:00 a.m.	8.3820
03/06/2015 02:00:00 a.m.	8.5160
03/06/2015 03:00:00 a.m.	8.3970
03/06/2015 04:00:00 a.m.	8.3130
03/06/2015 05:00:00 a.m.	8.3550
03/06/2015 06:00:00 a.m.	8.1500
03/06/2015 07:00:00 a.m.	8.2470
03/06/2015 08:00:00 a.m.	8.1660

**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 (83)	NORMA (11)	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
03-Jun-15	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
8.159	03-Jun-15	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
03/06/2015 02:00:00 p.m.	8.0430
03/06/2015 06:00:00 p.m.	8.2300
03/06/2015 07:00:00 p.m.	8.0720
03/06/2015 08:00:00 p.m.	8.2250
03/06/2015 09:00:00 p.m.	8.2650
03/06/2015 10:00:00 p.m.	8.1870
03/06/2015 11:00:00 p.m.	8.4700
04/06/2015 12:00:00 a.m.	8.5590
04/06/2015 01:00:00 a.m.	8.6230
04/06/2015 02:00:00 a.m.	8.6230
04/06/2015 03:00:00 a.m.	8.6230
04/06/2015 04:00:00 a.m.	8.6230
04/06/2015 05:00:00 a.m.	8.3470
04/06/2015 06:00:00 a.m.	8.1380
04/06/2015 07:00:00 a.m.	8.3310
04/06/2015 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 (83)	NORMA (11)	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
04-Jun-15	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
8.492	04-Jun-15	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
04/06/2015 09:00:00 a.m.	8.2450
04/06/2015 10:00:00 a.m.	8.2400
04/06/2015 11:00:00 a.m.	8.2230
04/06/2015 12:00:00 p.m.	8.2440
04/06/2015 01:00:00 p.m.	8.5510
04/06/2015 02:00:00 p.m.	8.4800
04/06/2015 03:00:00 p.m.	8.1760
04/06/2015 04:00:00 p.m.	8.2330
04/06/2015 05:00:00 p.m.	8.1590
04/06/2015 06:00:00 p.m.	8.1220
04/06/2015 07:00:00 p.m.	8.2200
04/06/2015 08:00:00 p.m.	8.2820
04/06/2015 09:00:00 p.m.	8.3690
04/06/2015 10:00:00 p.m.	8.4140
04/06/2015 11:00:00 p.m.	8.2670
05/06/2015 12:00:00 a.m.	8.4050
05/06/2015 01:00:00 a.m.	8.6940
05/06/2015 02:00:00 a.m.	8.8140
05/06/2015 03:00:00 a.m.	8.8770
05/06/2015 04:00:00 a.m.	8.9660
05/06/2015 05:00:00 a.m.	8.9880
05/06/2015 06:00:00 a.m.	8.8900
05/06/2015 07:00:00 a.m.	8.8970
05/06/2015 08:00:00 a.m.	9.0410

**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 (83)	NORMA (11)	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
05-Jun-15	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
9.008	05-Jun-15	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
05/06/2015 09:00:00 a.m.	8.9190
05/06/2015 10:00:00 a.m.	8.8620
05/06/2015 11:00:00 a.m.	8.7990
05/06/2015 12:00:00 p.m.	8.9450
05/06/2015 01:00:00 p.m.	9.1110
05/06/2015 02:00:00 p.m.	9.0560
05/06/2015 03:00:00 p.m.	9.0590
05/06/2015 04:00:00 p.m.	8.9560
05/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8080
05/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8660
05/06/2015 07:00:00 p.m.	8.7790
05/06/2015 08:00:00 p.m.	9.0200
05/06/2015 09:00:00 p.m.	9.0870
05/06/2015 10:00:00 p.m.	9.0880
05/06/2015 11:00:00 p.m.	9.0510
06/06/2015 12:00:00 a.m.	9.0830
06/06/2015 01:00:00 a.m.	9.0840
06/06/2015 02:00:00 a.m.	9.1770
06/06/2015 03:00:00 a.m.	9.0800
06/06/2015 04:00:00 a.m.	9.1180
06/06/2015 05:00:00 a.m.	9.0870
06/06/2015 06:00:00 a.m.	9.0180
06/06/2015 07:00:00 a.m.	9.0680
06/06/2015 08:00:00 a.m.	9.0820

**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 (83)	Etano % VOL NORMA (11)	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 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
06-Jun-15	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
8.980	06-Jun-15	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
06/06/2015 09:00:00 a.m.	9.0950
06/06/2015 10:00:00 a.m.	8.9480
06/06/2015 11:00:00 a.m.	8.9660
06/06/2015 12:00:00 p.m.	8.9570
06/06/2015 01:00:00 p.m.	8.9140
06/06/2015 02:00:00 p.m.	8.9810
06/06/2015 03:00:00 p.m.	8.9580
06/06/2015 04:00:00 p.m.	9.0170
06/06/2015 05:00:00 p.m.	9.1410
06/06/2015 06:00:00 p.m.	9.0160
06/06/2015 07:00:00 p.m.	9.0390
06/06/2015 08:00:00 p.m.	9.0550
06/06/2015 09:00:00 p.m.	9.0160
06/06/2015 10:00:00 p.m.	9.0500
06/06/2015 11:00:00 p.m.	9.1460
07/06/2015 12:00:00 a.m.	9.0690
07/06/2015 01:00:00 a.m.	8.9670
07/06/2015 02:00:00 a.m.	8.9670
07/06/2015 03:00:00 a.m.	9.0280
07/06/2015 04:00:00 a.m.	8.9300
07/06/2015 05:00:00 a.m.	8.8410
07/06/2015 06:00:00 a.m.	8.8670
07/06/2015 07:00:00 a.m.	8.7210
07/06/2015 08:00:00 a.m.	8.8340

**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 (83)	NORMA (11)	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
07-Jun-15	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
9.000	07-Jun-15	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
07/06/2015 09:00:00 a.m.	8.7930
07/06/2015 10:00:00 a.m.	9.0240
07/06/2015 11:00:00 a.m.	8.7780
07/06/2015 12:00:00 p.m.	8.8960
07/06/2015 01:00:00 p.m.	8.7610
07/06/2015 02:00:00 p.m.	8.8780
07/06/2015 03:00:00 p.m.	8.8660
07/06/2015 04:00:00 p.m.	8.8220
07/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8500
07/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8630
07/06/2015 07:00:00 p.m.	9.0840
07/06/2015 08:00:00 p.m.	9.0460
07/06/2015 09:00:00 p.m.	9.1390
07/06/2015 10:00:00 p.m.	9.2230
07/06/2015 11:00:00 p.m.	9.1970
08/06/2015 12:00:00 a.m.	9.1700
08/06/2015 01:00:00 a.m.	9.0480
08/06/2015 02:00:00 a.m.	8.9520
08/06/2015 03:00:00 a.m.	9.0450
08/06/2015 04:00:00 a.m.	9.0080
08/06/2015 05:00:00 a.m.	9.0220
08/06/2015 06:00:00 a.m.	9.1330
08/06/2015 07:00:00 a.m.	9.1780
08/06/2015 08:00:00 a.m.	9.2340

**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 (83)	NORMA (11)	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
01-Jun-15	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
8.747	01-Jun-15	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
01/06/2015 05:00:00 a.m.	8.8720
01/06/2015 06:00:00 a.m.	8.7730
01/06/2015 07:00:00 a.m.	8.6490
01/06/2015 08:00:00 a.m.	8.5800
01/06/2015 09:00:00 a.m.	8.4400
01/06/2015 10:00:00 a.m.	8.2860
01/06/2015 11:00:00 a.m.	8.1870
01/06/2015 12:00:00 p.m.	8.3090
01/06/2015 01:00:00 p.m.	8.1480
01/06/2015 02:00:00 p.m.	8.2790
01/06/2015 03:00:00 p.m.	8.4690
01/06/2015 04:00:00 p.m.	8.5510
01/06/2015 05:00:00 p.m.	8.5560
01/06/2015 06:00:00 p.m.	8.7650
01/06/2015 07:00:00 p.m.	9.1930
01/06/2015 08:00:00 p.m.	9.3160
01/06/2015 09:00:00 p.m.	9.1330
01/06/2015 10:00:00 p.m.	9.0060
01/06/2015 11:00:00 p.m.	9.0930
02/06/2015 12:00:00 a.m.	9.0310
02/06/2015 01:00:00 a.m.	8.9920
02/06/2015 02:00:00 a.m.	9.0430
02/06/2015 03:00:00 a.m.	9.1180
02/06/2015 04:00:00 a.m.	9.1420

**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 (83)	NORMA (11)	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
02-Jun-15	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
8.299	02-Jun-15	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
02/06/2015 05:00:00 a.m.	8.6260
02/06/2015 06:00:00 a.m.	8.5180
02/06/2015 07:00:00 a.m.	8.6450
02/06/2015 08:00:00 a.m.	8.6570
02/06/2015 09:00:00 a.m.	8.3790
02/06/2015 10:00:00 a.m.	8.5110
02/06/2015 11:00:00 a.m.	8.7010
02/06/2015 12:00:00 p.m.	4.9720
02/06/2015 01:00:00 p.m.	3.1090
02/06/2015 02:00:00 p.m.	6.6300
02/06/2015 03:00:00 p.m.	8.9810
02/06/2015 04:00:00 p.m.	9.0530
02/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8890
02/06/2015 06:00:00 p.m.	8.5830
02/06/2015 07:00:00 p.m.	9.0380
02/06/2015 08:00:00 p.m.	9.3750
02/06/2015 09:00:00 p.m.	9.5820
02/06/2015 10:00:00 p.m.	9.4640
02/06/2015 11:00:00 p.m.	9.1760
03/06/2015 12:00:00 a.m.	8.5780
03/06/2015 01:00:00 a.m.	8.4240
03/06/2015 02:00:00 a.m.	8.5380
03/06/2015 03:00:00 a.m.	8.4350
03/06/2015 04:00:00 a.m.	8.3090

**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 (83)	NORMA (11)	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
03-Jun-15	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
8.143	03-Jun-15	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
03/06/2015 05:00:00 a.m.	8.3460
03/06/2015 06:00:00 a.m.	8.2120
03/06/2015 07:00:00 a.m.	8.2490
03/06/2015 08:00:00 a.m.	8.1770
03/06/2015 02:00:00 p.m.	8.0080
03/06/2015 06:00:00 p.m.	8.1620
03/06/2015 07:00:00 p.m.	8.0990
03/06/2015 08:00:00 p.m.	8.1370
03/06/2015 09:00:00 p.m.	8.2570
03/06/2015 10:00:00 p.m.	8.2180
03/06/2015 11:00:00 p.m.	8.3870
04/06/2015 12:00:00 a.m.	8.5720
04/06/2015 01:00:00 a.m.	8.5960
04/06/2015 02:00:00 a.m.	8.6170
04/06/2015 03:00:00 a.m.	8.6240
04/06/2015 04:00:00 a.m.	8.6240

**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 (83)	NORMA (11)	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
05-Jun-15	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
8.995	05-Jun-15	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
05/06/2015 05:00:00 a.m.	9.0030
05/06/2015 06:00:00 a.m.	8.9100
05/06/2015 07:00:00 a.m.	8.8970
05/06/2015 08:00:00 a.m.	8.9970
05/06/2015 09:00:00 a.m.	8.9610
05/06/2015 10:00:00 a.m.	8.8570
05/06/2015 11:00:00 a.m.	8.8200
05/06/2015 12:00:00 p.m.	8.8860
05/06/2015 01:00:00 p.m.	9.0700
05/06/2015 02:00:00 p.m.	9.1000
05/06/2015 03:00:00 p.m.	9.1380
05/06/2015 04:00:00 p.m.	9.0030
05/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8320
05/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8800
05/06/2015 07:00:00 p.m.	8.8270
05/06/2015 08:00:00 p.m.	8.9110
05/06/2015 09:00:00 p.m.	9.0820
05/06/2015 10:00:00 p.m.	9.0850
05/06/2015 11:00:00 p.m.	9.0860
06/06/2015 12:00:00 a.m.	9.1040
06/06/2015 01:00:00 a.m.	9.0710
06/06/2015 02:00:00 a.m.	9.1450
06/06/2015 03:00:00 a.m.	9.1210
06/06/2015 04:00:00 a.m.	9.1040

**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 (83)	NORMA (11)	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
06-Jun-15	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
9.025	06-Jun-15	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
06/06/2015 05:00:00 a.m.	9.1150
06/06/2015 06:00:00 a.m.	9.0480
06/06/2015 07:00:00 a.m.	9.0730
06/06/2015 08:00:00 a.m.	9.0750
06/06/2015 09:00:00 a.m.	9.1030
06/06/2015 10:00:00 a.m.	8.9650
06/06/2015 11:00:00 a.m.	8.9840
06/06/2015 12:00:00 p.m.	8.9560
06/06/2015 01:00:00 p.m.	8.8930
06/06/2015 02:00:00 p.m.	8.9810
06/06/2015 03:00:00 p.m.	8.9590
06/06/2015 04:00:00 p.m.	9.0270
06/06/2015 05:00:00 p.m.	9.1110
06/06/2015 06:00:00 p.m.	9.0220
06/06/2015 07:00:00 p.m.	9.0290
06/06/2015 08:00:00 p.m.	9.0370
06/06/2015 09:00:00 p.m.	9.0160
06/06/2015 10:00:00 p.m.	9.0430
06/06/2015 11:00:00 p.m.	9.1010
07/06/2015 12:00:00 a.m.	9.1050
07/06/2015 01:00:00 a.m.	8.9970
07/06/2015 02:00:00 a.m.	8.9770
07/06/2015 03:00:00 a.m.	9.0180
07/06/2015 04:00:00 a.m.	8.9730

**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 (83)	NORMA (11)	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
07-Jun-15	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
8.946	07-Jun-15	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
07/06/2015 05:00:00 a.m.	8.8620
07/06/2015 06:00:00 a.m.	8.8450
07/06/2015 07:00:00 a.m.	8.7640
07/06/2015 08:00:00 a.m.	8.8000
07/06/2015 09:00:00 a.m.	8.8390
07/06/2015 10:00:00 a.m.	8.9600
07/06/2015 11:00:00 a.m.	8.9070
07/06/2015 12:00:00 p.m.	8.8470
07/06/2015 01:00:00 p.m.	8.7610
07/06/2015 02:00:00 p.m.	8.8510
07/06/2015 03:00:00 p.m.	8.8560
07/06/2015 04:00:00 p.m.	8.8370
07/06/2015 05:00:00 p.m.	8.8430
07/06/2015 06:00:00 p.m.	8.8740
07/06/2015 07:00:00 p.m.	8.9890
07/06/2015 08:00:00 p.m.	9.0700
07/06/2015 09:00:00 p.m.	9.1100
07/06/2015 10:00:00 p.m.	9.2180
07/06/2015 11:00:00 p.m.	9.2130
08/06/2015 12:00:00 a.m.	9.1750
08/06/2015 01:00:00 a.m.	9.0480
08/06/2015 02:00:00 a.m.	9.0020
08/06/2015 03:00:00 a.m.	9.0200
08/06/2015 04:00:00 a.m.	9.0160