

**PEMEX**

GAS Y PETROQUIMICA BASICA

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

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:

ZONA: SUR

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

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Lugar donde se registró el incumplimiento
01-Jun-14	KM 100
01-Jun-14	MAYAKAN

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

Poder calorifico MJoules(IT)/m3	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
35.655	01-Jun-14	KM 100
35.654	01-Jun-14	MAYAKAN

**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 (6)	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-14	KM 100

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

Valor Prom/ Día MJoules(IT)/m3	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
35.655	01-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	Poder Calorífico MJoules(IT)/m3
01/06/2014 09:00:00 a.m.	35.5569
01/06/2014 10:00:00 a.m.	35.4753
01/06/2014 11:00:00 a.m.	35.4679
01/06/2014 12:00:00 p.m.	35.4016
01/06/2014 01:00:00 p.m.	35.5205
01/06/2014 02:00:00 p.m.	35.7150
01/06/2014 03:00:00 p.m.	35.6875
01/06/2014 04:00:00 p.m.	35.6838
01/06/2014 05:00:00 p.m.	35.5346
01/06/2014 06:00:00 p.m.	35.4720
01/06/2014 07:00:00 p.m.	35.4980
01/06/2014 08:00:00 p.m.	35.7129
01/06/2014 09:00:00 p.m.	35.7438
01/06/2014 10:00:00 p.m.	35.6538
01/06/2014 11:00:00 p.m.	35.6565
02/06/2014 12:00:00 a.m.	35.6560
02/06/2014 01:00:00 a.m.	35.7463
02/06/2014 02:00:00 a.m.	35.6957
02/06/2014 03:00:00 a.m.	35.7494
02/06/2014 04:00:00 a.m.	35.7518
02/06/2014 05:00:00 a.m.	35.7445
02/06/2014 06:00:00 a.m.	35.7406
02/06/2014 07:00:00 a.m.	35.8778
02/06/2014 08:00:00 a.m.	35.9731

**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 (6)	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-14	MAYAKAN

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

Valor Prom/ Día MJoules(IT)/m3	Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Punto de Inyección
35.654	01-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	Poder Calorífico MJoules(IT)/m3
01/06/2014 09:00:00 a.m.	35.5565
01/06/2014 10:00:00 a.m.	35.4748
01/06/2014 11:00:00 a.m.	35.4675
01/06/2014 12:00:00 p.m.	35.4011
01/06/2014 01:00:00 p.m.	35.5200
01/06/2014 02:00:00 p.m.	35.7147
01/06/2014 03:00:00 p.m.	35.6871
01/06/2014 04:00:00 p.m.	35.6834
01/06/2014 05:00:00 p.m.	35.5341
01/06/2014 06:00:00 p.m.	35.4715
01/06/2014 07:00:00 p.m.	35.4975
01/06/2014 08:00:00 p.m.	35.7125
01/06/2014 09:00:00 p.m.	35.7434
01/06/2014 10:00:00 p.m.	35.6534
01/06/2014 11:00:00 p.m.	35.6561
02/06/2014 12:00:00 a.m.	35.6556
02/06/2014 01:00:00 a.m.	35.7459
02/06/2014 02:00:00 a.m.	35.6953
02/06/2014 03:00:00 a.m.	35.7490
02/06/2014 04:00:00 a.m.	35.7513
02/06/2014 05:00:00 a.m.	35.7440
02/06/2014 06:00:00 a.m.	35.7402
02/06/2014 07:00:00 a.m.	35.8774
02/06/2014 08:00:00 a.m.	35.9727