

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA: SUR

Poder Calorífico

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 X	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo de Especificación	Fuera	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
15/3/2017 08:00		82.7788		37 CPG Ciudad Pemex
16/3/2017 08:00		82.7576		37 CPG Ciudad Pemex
18/3/2017 08:00		82.6009		37 CPG Ciudad Pemex
19/3/2017 08:00		82.5159		37 CPG Ciudad Pemex
20/3/2017 08:00		82.4707		37 CPG Ciudad Pemex
21/3/2017 08:00		82.4317		37 CPG Ciudad 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	Metano	Fecha y Hora	Metano	Fecha y Hora	Metano
15/3/2017 08:00	82.41777802	19/3/2017 06:00	82.49123383	22/3/2017 04:00	82.86968231
15/3/2017 09:00	82.48685455	19/3/2017 07:00	82.60586548	22/3/2017 05:00	82.74482727
15/3/2017 10:00	82.89798737	19/3/2017 08:00	82.65988159	22/3/2017 06:00	82.73823547
15/3/2017 11:00	82.8186264	19/3/2017 09:00	82.77412415	22/3/2017 07:00	82.86177826
15/3/2017 12:00	82.52136993	19/3/2017 10:00	82.65187073	22/3/2017 08:00	82.71535492
15/3/2017 13:00	82.24640656	19/3/2017 11:00	82.77355957	22/3/2017 09:00	82.69541931
15/3/2017 14:00	83.0688858	19/3/2017 12:00	82.6113205	22/3/2017 10:00	82.28176117
15/3/2017 15:00	83.6272583	19/3/2017 13:00	82.71266937	22/3/2017 11:00	82.42582703
15/3/2017 16:00	82.10077667	19/3/2017 14:00	82.53191376	22/3/2017 12:00	82.41461945
15/3/2017 17:00	82.39571381	19/3/2017 15:00	82.22143555	22/3/2017 13:00	82.19589996
15/3/2017 18:00	82.17201233	19/3/2017 16:00	82.03134155	22/3/2017 14:00	82.55201721
15/3/2017 19:00	82.82815552	19/3/2017 17:00	82.14652252	22/3/2017 15:00	82.4368515
15/3/2017 20:00	83.48548126	19/3/2017 18:00	82.80535126	22/3/2017 16:00	82.15020752
15/3/2017 21:00	83.18144989	19/3/2017 19:00	82.94526672	22/3/2017 17:00	82.33028412
15/3/2017 22:00	83.06591034	19/3/2017 20:00	82.88569641	22/3/2017 18:00	82.51139069
15/3/2017 23:00	83.30255127	19/3/2017 21:00	82.34698486	22/3/2017 19:00	82.94992828
16/3/2017 00:00	83.35057831	19/3/2017 22:00	82.22821045	22/3/2017 20:00	82.97878265
16/3/2017 01:00	82.95374298	19/3/2017 23:00	82.43283081	22/3/2017 21:00	83.12729645
16/3/2017 02:00	82.78728485	20/3/2017 00:00	82.43862915	22/3/2017 22:00	83.0442276
16/3/2017 03:00	82.91326904	20/3/2017 01:00	82.5033493	22/3/2017 23:00	82.9590683
16/3/2017 04:00	82.90512848	20/3/2017 02:00	82.31369781	23/3/2017 00:00	83.72544098
16/3/2017 05:00	82.94589233	20/3/2017 03:00	82.33978271		
16/3/2017 06:00	82.78247833	20/3/2017 04:00	82.41375732		
16/3/2017 07:00	82.83189392	20/3/2017 05:00	82.38674164		
16/3/2017 08:00	82.88962555	20/3/2017 06:00	82.27350616		
16/3/2017 09:00	82.96692657	20/3/2017 07:00	82.31556702		
16/3/2017 10:00	82.90419006	20/3/2017 08:00	82.54888153		
16/3/2017 11:00	82.78295135	20/3/2017 09:00	82.82680511		
16/3/2017 12:00	82.58876038	20/3/2017 10:00	82.60951996		
16/3/2017 13:00	82.55453491	20/3/2017 11:00	82.5335083		
16/3/2017 14:00	82.5406723	20/3/2017 12:00	82.71243286		
16/3/2017 15:00	82.13917542	20/3/2017 13:00	82.51074982		
16/3/2017 16:00	82.3575058	20/3/2017 14:00	82.59532166		
16/3/2017 17:00	82.34418488	20/3/2017 15:00	82.39758301		
16/3/2017 18:00	82.63568878	20/3/2017 16:00	82.47009277		
16/3/2017 19:00	83.0255661	20/3/2017 17:00	82.20767975		
16/3/2017 20:00	82.92173767	20/3/2017 18:00	82.25371552		
16/3/2017 21:00	82.63568878	20/3/2017 19:00	82.17071533		
16/3/2017 22:00	83.0255661	20/3/2017 20:00	82.10603333		
16/3/2017 23:00	82.84542847	20/3/2017 21:00	82.34584808		
17/3/2017 00:00	82.76706696	20/3/2017 22:00	82.61295319		
17/3/2017 01:00	82.92766571	20/3/2017 23:00	82.54199219		
17/3/2017 02:00	83.04397583	21/3/2017 00:00	82.41936493		
17/3/2017 03:00	82.83692932	21/3/2017 01:00	82.3086853		
17/3/2017 04:00	82.88908386	21/3/2017 02:00	82.62641144		
17/3/2017 05:00	82.63295746	21/3/2017 03:00	82.87691498		
17/3/2017 06:00	82.95118713	21/3/2017 04:00	82.64491272		
17/3/2017 07:00	82.92782593	21/3/2017 05:00	82.66958618		
18/3/2017 08:00	82.55271149	21/3/2017 06:00	82.19068146		
18/3/2017 09:00	82.69374084	21/3/2017 07:00	82.05344391		
18/3/2017 10:00	82.46409607	21/3/2017 08:00	82.09464264		
18/3/2017 11:00	82.40235901	21/3/2017 09:00	82.3959198		
18/3/2017 12:00	82.97332001	21/3/2017 10:00	82.42709351		
18/3/2017 13:00	82.83517456	21/3/2017 11:00	82.52175903		
18/3/2017 14:00	82.45606232	21/3/2017 12:00	82.0317688		
18/3/2017 15:00	82.31168365	21/3/2017 13:00	82.34559631		
18/3/2017 16:00	82.73625183	21/3/2017 14:00	82.17662048		
18/3/2017 17:00	82.22117615	21/3/2017 15:00	82.42816162		
18/3/2017 18:00	82.427948	21/3/2017 16:00	82.12856293		
18/3/2017 19:00	82.60012817	21/3/2017 17:00	82.03414917		
18/3/2017 20:00	82.47550201	21/3/2017 18:00	82.1391983		
18/3/2017 21:00	82.64151001	21/3/2017 19:00	82.26307678		
18/3/2017 22:00	82.63243103	21/3/2017 20:00	82.5574646		
18/3/2017 23:00	82.60702515	21/3/2017 21:00	82.73642731		
19/3/2017 00:00	82.6622467	21/3/2017 22:00	82.79161835		
19/3/2017 01:00	82.71621704	21/3/2017 23:00	82.81639099		
19/3/2017 02:00	82.75832367	22/3/2017 00:00	82.71053314		
19/3/2017 03:00	82.58152008	22/3/2017 01:00	82.6574173		
19/3/2017 04:00	82.75662231	22/3/2017 02:00	82.62573242		
19/3/2017 05:00	82.51521301	22/3/2017 03:00	82.6957016		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR
% C1

Metano	Etano	N2	CO2	Total de Inertes	Poder Calorífico	Índice de Woobe	Temperatura de Rocío	Humedad	Acido Sulhídrico
% 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
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
15/3/2017 08:00	82.7788		39 KM-100
16/3/2017 08:00	82.7576		39 KM-100
18/3/2017 08:00	82.6009		39 KM-100
19/3/2017 08:00	82.5159		39 KM-100
20/3/2017 08:00	82.4707		39 KM-100
21/3/2017 08:00	82.4317		39 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	Metano	Fecha y Hora	Metano	Fecha y Hora	Metano
15/3/2017 08:00	82.5237	19/3/2017 07:00	82.55761719	22/3/2017 05:00	82.66958618
15/3/2017 09:00	82.4869	19/3/2017 08:00	82.55271149	22/3/2017 06:00	82.19068146
15/3/2017 10:00	82.89798737	19/3/2017 09:00	82.77412415	22/3/2017 07:00	82.05344391
15/3/2017 11:00	82.8186264	19/3/2017 10:00	82.65187073		
15/3/2017 12:00	82.52136993	19/3/2017 11:00	82.77355957		
15/3/2017 13:00	82.24640656	19/3/2017 12:00	82.6113205		
15/3/2017 16:00	82.10077667	19/3/2017 13:00	82.71266937		
15/3/2017 17:00	82.39571381	19/3/2017 14:00	82.53191376		
15/3/2017 18:00	82.17201233	19/3/2017 15:00	82.22143555		
15/3/2017 19:00	82.82815552	19/3/2017 16:00	82.03134155		
16/3/2017 01:00	82.95374298	19/3/2017 17:00	82.14652252		
16/3/2017 02:00	82.78728485	19/3/2017 18:00	82.80535126		
16/3/2017 03:00	82.91326904	19/3/2017 19:00	82.94526672		
16/3/2017 04:00	82.90512848	19/3/2017 20:00	82.88569641		
16/3/2017 05:00	82.441185	19/3/2017 21:00	82.34698486		
16/3/2017 06:00	82.36851501	19/3/2017 22:00	82.22821045		
16/3/2017 07:00	82.35513306	19/3/2017 23:00	82.43283081		
16/3/2017 08:00	82.41777802	20/3/2017 00:00	82.43862915		
16/3/2017 09:00	82.96692657	20/3/2017 01:00	82.5033493		
16/3/2017 10:00	82.90419006	20/3/2017 02:00	82.31369781		
16/3/2017 11:00	82.78295135	20/3/2017 03:00	82.33978271		
16/3/2017 12:00	82.58876038	20/3/2017 04:00	82.41375732		
16/3/2017 13:00	82.55453491	20/3/2017 05:00	82.51521301		
16/3/2017 14:00	82.5406723	20/3/2017 06:00	82.49123383		
16/3/2017 15:00	82.13917542	20/3/2017 07:00	82.60586548		
16/3/2017 16:00	82.3575058	20/3/2017 08:00	82.65988159		
16/3/2017 17:00	82.34418488	20/3/2017 09:00	82.82680511		
16/3/2017 18:00	82.63568878	20/3/2017 10:00	82.60951996		
16/3/2017 20:00	82.92173767	20/3/2017 11:00	82.5335083		
16/3/2017 21:00	82.63568878	20/3/2017 12:00	82.71243286		
16/3/2017 23:00	82.84542847	20/3/2017 13:00	82.51074982		
17/3/2017 00:00	82.76706696	20/3/2017 14:00	82.59532166		
17/3/2017 01:00	82.92766571	20/3/2017 15:00	82.39758301		
17/3/2017 03:00	82.83692932	20/3/2017 16:00	82.47009277		
17/3/2017 04:00	82.88908386	20/3/2017 17:00	82.20767975		
17/3/2017 05:00	82.94589233	20/3/2017 18:00	82.25371552		
17/3/2017 06:00	82.78247833	20/3/2017 19:00	82.17071533		
17/3/2017 07:00	82.83189392	20/3/2017 20:00	82.10603333		
17/3/2017 08:00	82.88962555	20/3/2017 21:00	82.34584808		
17/3/2017 15:00	82.97291565	20/3/2017 22:00	82.61295319		
17/3/2017 17:00	82.93981934	20/3/2017 23:00	82.54199219		
18/3/2017 00:00	82.99555969	21/3/2017 00:00	82.41936493		
18/3/2017 02:00	82.72992706	21/3/2017 01:00	82.3086853		
18/3/2017 03:00	82.72382355	21/3/2017 02:00	82.62641144		
18/3/2017 04:00	82.68212891	21/3/2017 03:00	82.87691498		
18/3/2017 05:00	82.63295746	21/3/2017 04:00	82.64491272		
18/3/2017 06:00	82.95118713	21/3/2017 05:00	82.38674164		
18/3/2017 07:00	82.92782593	21/3/2017 06:00	82.27350616		
18/3/2017 09:00	82.69374084	21/3/2017 07:00	82.31556702		
18/3/2017 10:00	82.46409607	21/3/2017 08:00	82.54888153		
18/3/2017 11:00	82.40235901	21/3/2017 09:00	82.3959198		
18/3/2017 12:00	82.97332001	21/3/2017 10:00	82.42709351		
18/3/2017 13:00	82.83517456	21/3/2017 11:00	82.52175903		
18/3/2017 14:00	82.45606232	21/3/2017 12:00	82.0317688		
18/3/2017 15:00	82.31168365	21/3/2017 13:00	82.34559631		
18/3/2017 16:00	82.73625183	21/3/2017 14:00	82.17662048		
18/3/2017 17:00	82.22117615	21/3/2017 15:00	82.42816162		
18/3/2017 18:00	82.427948	21/3/2017 16:00	82.12856293		
18/3/2017 19:00	82.60012817	21/3/2017 17:00	82.03414917		
18/3/2017 20:00	82.47550201	21/3/2017 18:00	82.1391983		
18/3/2017 21:00	82.64151001	21/3/2017 19:00	82.26307678		
18/3/2017 22:00	82.63243103	21/3/2017 20:00	82.5574646		
18/3/2017 23:00	82.60702515	21/3/2017 21:00	82.73642731		
19/3/2017 00:00	82.6622467	21/3/2017 22:00	82.79161835		
19/3/2017 01:00	82.71621704	21/3/2017 23:00	82.81639099		
19/3/2017 02:00	82.75832367	22/3/2017 00:00	82.71053314		
19/3/2017 03:00	82.58152008	22/3/2017 01:00	82.6574173		
19/3/2017 04:00	82.75662231	22/3/2017 02:00	82.62573242		
19/3/2017 05:00	82.82785797	22/3/2017 03:00	82.6957016		
19/3/2017 06:00	82.53056335	22/3/2017 04:00	82.86968231		

REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN
PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:
ZONA:
SUR
% C1

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 Rocío K (°C) NORMA (271,15 (-2))	Humedad mg/m3 NORMA 110)	Acido Sulfhídrico mg/m3 NORMA (6)
% C1	% C2	N2	CO2	CO2+N2	Poder Calorífico	I. Wobbe	HCDP	H2O	H2S
X									

A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO
B) PERIODO DURANTE EL CUAL EL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES.

Fecha de Flujo Fuera de Especificación	Valor	Prom/ Día	Lugar donde se registró el incumplimiento
15/3/2017 08:00	82.7788		40 CPG Nuevo Pemex
16/3/2017 08:00	82.7576		40 CPG Nuevo Pemex
18/3/2017 08:00	82.6009		40 CPG Nuevo Pemex
19/3/2017 08:00	82.5159		40 CPG Nuevo Pemex
20/3/2017 08:00	82.4707		40 CPG Nuevo Pemex
21/3/2017 08:00	82.4317		40 CPG Nuevo 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	Metano	Fecha y Hora	Metano	Fecha y Hora	Metano
15/3/2017 08:00	82.4178	19/3/2017 07:00	82.6059	22/3/2017 05:00	82.7448
15/3/2017 09:00	82.4869	19/3/2017 08:00	82.6599	22/3/2017 06:00	82.7382
15/3/2017 10:00	82.8980	19/3/2017 09:00	82.7741	22/3/2017 07:00	82.8618
15/3/2017 11:00	82.8186	19/3/2017 10:00	82.6519		
15/3/2017 12:00	82.5214	19/3/2017 11:00	82.7736		
15/3/2017 13:00	82.2464	19/3/2017 12:00	82.6113		
15/3/2017 16:00	82.1008	19/3/2017 13:00	82.7127		
15/3/2017 17:00	82.3957	19/3/2017 14:00	82.5319		
15/3/2017 18:00	82.1720	19/3/2017 15:00	82.2214		
15/3/2017 19:00	82.8282	19/3/2017 16:00	82.0313		
16/3/2017 01:00	82.9537	19/3/2017 17:00	82.1465		
16/3/2017 02:00	82.7873	19/3/2017 18:00	82.8054		
16/3/2017 03:00	82.9133	19/3/2017 19:00	82.9453		
16/3/2017 04:00	82.9051	19/3/2017 20:00	82.8857		
16/3/2017 05:00	82.9459	19/3/2017 21:00	82.3470		
16/3/2017 06:00	82.7825	19/3/2017 22:00	82.2282		
16/3/2017 07:00	82.8319	19/3/2017 23:00	82.4328		
16/3/2017 08:00	82.8896	20/3/2017 00:00	82.4386		
16/3/2017 09:00	82.9669	20/3/2017 01:00	82.5033		
16/3/2017 10:00	82.9042	20/3/2017 02:00	82.3137		
16/3/2017 11:00	82.7830	20/3/2017 03:00	82.3398		
16/3/2017 12:00	82.5888	20/3/2017 04:00	82.4138		
16/3/2017 13:00	82.5545	20/3/2017 05:00	82.3867		
16/3/2017 14:00	82.5407	20/3/2017 06:00	82.2735		
16/3/2017 15:00	82.1392	20/3/2017 07:00	82.3156		
16/3/2017 16:00	82.3575	20/3/2017 08:00	82.5489		
16/3/2017 17:00	82.3442	20/3/2017 09:00	82.8268		
16/3/2017 18:00	82.6357	20/3/2017 10:00	82.6095		
16/3/2017 20:00	82.9217	20/3/2017 11:00	82.5335		
16/3/2017 21:00	82.6357	20/3/2017 12:00	82.7124		
16/3/2017 23:00	82.8454	20/3/2017 13:00	82.5107		
17/3/2017 00:00	82.7671	20/3/2017 14:00	82.5953		
17/3/2017 01:00	82.9277	20/3/2017 15:00	82.3976		
17/3/2017 03:00	82.8369	20/3/2017 16:00	82.4701		
17/3/2017 04:00	82.8891	20/3/2017 17:00	82.2077		
17/3/2017 05:00	82.6330	20/3/2017 18:00	82.2537		
17/3/2017 06:00	82.9512	20/3/2017 19:00	82.1707		
17/3/2017 07:00	82.9278	20/3/2017 20:00	82.1060		
17/3/2017 15:00	82.9729	20/3/2017 21:00	82.3458		
17/3/2017 17:00	82.9398	20/3/2017 22:00	82.6130		
18/3/2017 00:00	82.9956	20/3/2017 23:00	82.5420		
18/3/2017 02:00	82.7299	21/3/2017 00:00	82.4194		
18/3/2017 03:00	82.7238	21/3/2017 01:00	82.3087		
18/3/2017 04:00	82.6821	21/3/2017 02:00	82.6264		
18/3/2017 05:00	82.8279	21/3/2017 03:00	82.8769		
18/3/2017 06:00	82.5306	21/3/2017 04:00	82.6449		
18/3/2017 07:00	82.5576	21/3/2017 05:00	82.6696		
18/3/2017 08:00	82.5527	21/3/2017 06:00	82.1907		
18/3/2017 09:00	82.6937	21/3/2017 07:00	82.0534		
18/3/2017 10:00	82.4641	21/3/2017 08:00	82.0946		
18/3/2017 11:00	82.4024	21/3/2017 09:00	82.3959		
18/3/2017 12:00	82.9733	21/3/2017 10:00	82.4271		
18/3/2017 13:00	82.8352	21/3/2017 11:00	82.5218		
18/3/2017 14:00	82.4561	21/3/2017 12:00	82.0318		
18/3/2017 15:00	82.3117	21/3/2017 13:00	82.3456		
18/3/2017 16:00	82.7363	21/3/2017 14:00	82.1766		
18/3/2017 17:00	82.2212	21/3/2017 15:00	82.4282		
18/3/2017 18:00	82.4279	21/3/2017 16:00	82.1286		
18/3/2017 19:00	82.6001	21/3/2017 17:00	82.0341		
18/3/2017 20:00	82.4755	21/3/2017 18:00	82.1392		
18/3/2017 21:00	82.6415	21/3/2017 19:00	82.2631		
18/3/2017 22:00	82.6324	21/3/2017 20:00	82.5575		
18/3/2017 23:00	82.6070	21/3/2017 21:00	82.7364		
19/3/2017 00:00	82.6622	21/3/2017 22:00	82.7916		
19/3/2017 01:00	82.7162	21/3/2017 23:00	82.8164		
19/3/2017 02:00	82.7583	22/3/2017 00:00	82.7105		
19/3/2017 03:00	82.5815	22/3/2017 01:00	82.6574		
19/3/2017 04:00	82.7566	22/3/2017 02:00	82.6257		
19/3/2017 05:00	82.5152	22/3/2017 03:00	82.6957		
19/3/2017 06:00	82.4912	22/3/2017 04:00	82.8697		