



REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS

IGASAMEX

Sistema: Gas Villagran del Bajío, SAPI de C. V.	Periodo: 11-Feb-2016 al 10-Mar-2016	REV. 0 RO-EVA-02
Punto de Medición: Salamanca	Ficha: RO-EVA-02-184-000-M1-115	
Proveedor: PEMEX	Año: 2016 Mes: Marzo	

PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010

VALORES MEDIDOS

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	94.95	13.03	<input checked="" type="checkbox"/>
Oxígeno (O2) - Max.	0.20	% vol	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>
Bióxido de Carbono (CO2) - Max.	3.00	% vol	0.78	-74.07	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	0.78	-80.60	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno. Variación Máxima Diaria	1.50	% vol	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>
Total de Inertes (CO2 y N2) - Max.	4.00	% vol	1.55	-61.15	<input checked="" type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	3.23	-70.65	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	38.29	2.64	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	38.39	-11.96	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	50.05	3.84	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	50.18	-5.68	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Variación Máxima diaria	5.00	%	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>
Acido sulfhídrico (H2S) - Max.	6.00	mg/m3	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>
Azufre total (S) - Max.	150.00	mg/m3	0.00	0.00	<input type="checkbox"/>

Observaciones Generales:

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11

Fecha de registro: 14-Mar-2016
Fecha de aprobación: 14-Mar-2016
Elaborado por: Mateo Guapo Cerca
Autorizado por: Guillermo Hernandez Morales