



REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS

IGASAMEX

Sistema: Gas de Atlacomulco, S. A. de C. V.	Periodo: 08-Sep-2015 al 07-Oct-2015	REV. 0 RO-EVA-02
Punto de Medición: INTERCONEXION	Ficha: RO-EVA-02-149-000-M1-136	
Proveedor: PEMEX	Año: 2016 Mes: Enero	

PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010

VALORES MEDIDOS

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	89.94	7.07	<input checked="" type="checkbox"/>
Oxígeno (O2) - Max.	0.20	% vol	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Bióxido de Carbono (CO2) - Max.	3.00	% vol	0.49	-83.63	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	4.38	9.60	<input type="checkbox"/>
Nitrógeno. Variación Máxima Diaria	1.50	% vol	0.00	-1.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Total de Inertes (CO2 y N2) - Max.	4.00	% vol	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	4.72	-57.11	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	17.90	-93.40	<input checked="" type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	86.40	-21.46	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	8,542.55	22,802.27	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	0.00	-100.00	<input type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Variación Máxima diaria	5.00	%	0.00	-1.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Acido sulfhídrico (H2S) - Max.	6.00	mg/m3	1.06	-82.27	<input checked="" type="checkbox"/>
Azufre total (S) - Max.	150.00	mg/m3	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>

Observaciones Generales:

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

Fecha de registro: 07-Jan-2016
Fecha de aprobación: 25-Jan-2016
Elaborado por: Karel Cruz Hernandez
Autorizado por: Neftalí López