



REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS

IGASAMEX

Sistema: <u>Naturaltek S. A. de C. V.</u>	Periodo: <u>15-Nov-2014 al 14-Dec-2014</u>	REV. 0 RO-EVA-02
Punto de Medición:	Ficha: <u>RO-EVA-02-240-000-M1-53</u>	
Proveedor:	Año: 2015 Mes: Enero	

PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010

VALORES MEDIDOS

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	89.74	6.83	<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	0.00	-99.93	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	0.48	-87.92	<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	0.49	-87.88	<input checked="" type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	9.66	-12.19	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	214.00	-21.08	<input checked="" type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	2.04	-98.15	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	37.90	1.61	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	38.54	-11.61	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	51.02	5.85	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	52.09	-2.08	<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	0.15	-97.45	<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-Sep-2015

Fecha de aprobación: 05-Oct-2015

Elaborado por: Mateo Guapo Cerca

Autorizado por: Hernán Arias Morales