



REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS

IGASAMEX

Sistema: <u>Naturaltek S. A. de C. V.</u>	Periodo: <u>15-May-2014 al 14-Jun-2014</u>	REV. 0 RO-EVA-02
Punto de Medición: <u>Cromatografo Sempra.</u>	Ficha: <u>RO-EVA-02-240-000-M1-47</u>	
Proveedor: <u>Sempra Energy</u>	Año: <u>2014</u> Mes: <u>Junio</u>	

PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010

VALORES MEDIDOS

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	90.75	8.04	<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	0.00	-100.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	0.31	-92.25	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno. Variación Máxima Diaria	1.50	% vol	0.01	-0.99	<input checked="" type="checkbox"/>
Total de Inertes (CO2 y N2) - Max.	4.00	% vol	0.31	-92.25	<input checked="" type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	8.27	-24.82	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	220.00	-18.86	<input checked="" type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	2.03	-98.15	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	37.70	1.07	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	38.70	-11.24	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	51.73	7.32	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	52.35	-1.60	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Variación Máxima diaria	5.00	%	0.10	-0.98	<input checked="" type="checkbox"/>
Acido sulfhídrico (H2S) - Max.	6.00	mg/m3	0.19	-96.83	<input checked="" type="checkbox"/>
Azufre total (S) - Max.	150.00	mg/m3	0.31	-99.79	<input checked="" type="checkbox"/>

Observaciones Generales: Se anexa archivo comprimido calidad de gas junio 2014.

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

Fecha de registro: 05-Jun-2014

Fecha de aprobación: 18-Jun-2014

Elaborado por: Bernardo Ortega Vidal

Autorizado por: Mateo Guapo Cerca