



REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS

IGASAMEX

Sistema: Mazda Motor Manufacturing de México, S.A. de	Periodo: 15-Sep-2015 al 14-Oct-2015	REV. 0 RO-EVA-02
Punto de Medición: Valtierra	Ficha: RO-EVA-02-290-000-M1-32	
Proveedor: ENGIE	Año: 2015 Mes: Octubre	

PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010

VALORES MEDIDOS

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	88.04	4.81	<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	0.97	-67.67	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	4.85	21.25	<input 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	5.18	29.50	<input type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	9.71	-11.73	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	213.76	-21.17	<input checked="" type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	2.16	-98.04	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	36.05	-3.35	<input type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	38.52	-11.65	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	48.40	0.41	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	52.09	-2.09	<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	6.19	3.17	<input type="checkbox"/>
Azufre total (S) - Max.	150.00	mg/m3	11.82	-92.12	<input checked="" type="checkbox"/>

Observaciones Generales:

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

Fecha de registro: 16-Mar-2016
Fecha de aprobación: 16-Mar-2016
Elaborado por: Emmanuel Sandoval Lopez
Autorizado por: Mateo Guapo Cerca