



**REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS**

**IGASAMEX**

<b>Sistema:</b> HYUNDAI DE MEXICO S.A DE C.V.	<b>Periodo:</b> 06-Mar-2014 al 05-Abr-2014	<b>REV. 0</b> <b>RO-EVA-02</b>
<b>Punto de Medición:</b> S-QRBGN440-TR04	<b>Ficha:</b> RO-EVA-02-305-000-M1-10	
<b>Proveedor:</b> PGPB	<b>Año:</b> 2013 <b>Mes:</b> Junio	

**PARAMETROS NOM-001-SECRE-2010**

**VALORES MEDIDOS**

Elemento	Valor	Unidad	Valor	Desviación (%)	Cumple
Metano (CH4) - Min.	84.00	% vol	95.57	13.78	<input checked="" type="checkbox"/>
Oxígeno (O2) - Max.	0.20	% vol	0.10	-50.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Bióxido de Carbono (CO2) - Max.	3.00	% vol	0.11	-96.21	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno (N2) - Max.	4.00	% vol	0.67	-83.13	<input checked="" type="checkbox"/>
Nitrógeno. Variación Máxima Diaria	1.50	% vol	0.10	-0.93	<input checked="" type="checkbox"/>
Total de Inertes (CO2 y N2) - Max.	4.00	% vol	1.00	-75.00	<input checked="" type="checkbox"/>
Etano - Max.	11.00	% vol	2.96	-73.13	<input checked="" type="checkbox"/>
Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max.	271.15	°K	218.38	-19.46	<input checked="" type="checkbox"/>
Humedad (H2O) - Max.	110.00	mg/m3	8.93	-91.88	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Min.	37.30	MJ/m3	38.79	3.99	<input checked="" type="checkbox"/>
Poder calorífico superior - Max.	43.60	MJ/m3	38.79	-11.03	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Min.	48.20	MJ/m3	50.89	5.58	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Max.	53.20	MJ/m3	50.90	-4.32	<input checked="" type="checkbox"/>
Indice Wobbe - Variación Máxima diaria	5.00	%	1.00	-0.80	<input checked="" type="checkbox"/>
Acido sulfhídrico (H2S) - Max.	6.00	mg/m3	0.00	-100.00	<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:** 21-Apr-2014  
**Fecha de aprobación:** 07-May-2014  
**Elaborado por:** Jesús Baldenegro Ayala  
**Autorizado por:** Jesús Arnoldo Meráz Fernández