



**REPORTE MENSUAL DE CALIDAD DEL GAS**

**IGASAMEX**

|   |  |                                   |
|---|--|-----------------------------------|
| <b>Sistema:</b> Molinos Azteca, S. A. de C. V. (Gpe. N. L.) | <b>Periodo:</b> 01-Feb-2015 al 28-Feb-2015 | <b>REV. 0</b><br><b>RO-EVA-02</b> |
| <b>Punto de Medición:</b> BAJA                              | <b>Ficha:</b> RO-EVA-02-187-000-M1-101     |                                   |
| <b>Proveedor:</b> PGPB                                      | <b>Año:</b> 2015 <b>Mes:</b> Septiembre    |                                   |

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

**VALORES MEDIDOS**

| Elemento                                      | Valor  | Unidad | Valor | Desviación (%) | Cumple                   |
|---|--------|--------|-------|----------------|--------------------------|
| Metano (CH4) - Min.                           | 84.00  | % vol  | 0.00  | 0.00           | <input 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  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Nitrógeno (N2) - Max.                         | 4.00   | % vol  | 0.00  | 0.00           | <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  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Etano - Max.                                  | 11.00  | % vol  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Temperatura de Rocío de Hidrocarburos K- Max. | 271.15 | °K     | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Humedad (H2O) - Max.                          | 110.00 | mg/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Poder calorífico superior - Min.              | 37.30  | MJ/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Poder calorífico superior - Max.              | 43.60  | MJ/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Indice Wobbe - Min.                           | 48.20  | MJ/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Indice Wobbe - Max.                           | 53.20  | MJ/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Indice Wobbe - Variación Máxima diaria        | 5.00   | %      | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Acido sulfhídrico (H2S) - Max.                | 6.00   | mg/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |
| Azufre total (S) - Max.                       | 150.00 | mg/m3  | 0.00  | 0.00           | <input type="checkbox"/> |

Observaciones Generales:

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

**Fecha de registro:** 05-Sep-2015  
**Fecha de aprobación:** 05-Sep-2015  
**Elaborado por:** Bruno Federico Garcia Consuelos  
**Autorizado por:** Jesús Arnoldo Meráz Fernández