

## REPORTE DE PROPIEDADES FUERA DE ESPECIFICACIÓN

**PARAMETRO FUERA DE ESPECIFICACIÓN:**
**ZONA: SUR**

Etano

| Metano (CH4)<br>% vol<br>( 83.0000 ) | Etano<br>% vol<br>( 11.0000 ) | Nitrógeno (N2)<br>% vol<br>( 8.0000 )<br>Desv. máxima:<br>1.5000 | Bióxido de Carbono (CO2)<br>%vol<br>( 3.0000 ) | Total de inertes (CO2 y N2)<br>% vol<br>( 8.0000 ) | Poder calorífico<br>MJ/m3<br>( 36.8000 - 43.6000 ) | Índice Wobbe<br>MJ/m3<br>( 47.3000 - 53.2000 )<br>Desv. máxima:<br>5.0000 | Temperatura de rocío de hidrocarburos<br>K(°C)<br>( 271.1500 ) | Humedad<br>mg/m3<br>( 110.0000 ) | Acido sulfhídrico (H2S)<br>mg/m3<br>( 6.0000 ) |
|--------------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|---|--|----------------------------------|--|
| % C1                                 | %C2                           | N2   | CO2  | CO2+N2   | Poder Calorífico                                   | I. Woobe  | HCDP   | H2O                              | H2S  |
|                                      | <b>X</b>                      |  |  |  |  |   |  |                                  |  |

**A) FECHA Y LUGAR DONDE SE REGISTRÓ EL INCUMPLIMIENTO**
**B) PERIODO DURANTE EL CUAL GAS NATURAL SE ENCUENTRA FUERA DE ESPECIFICACIONES**

| Fecha de Flujo Fuera de Especificación | Lugar donde se registró el incumplimiento | Valor Prom / Día |
|--|---|------------------|
| 07/06/2017                             | CRE 34 Caseta General Pajaritos           | 12.945           |