



**IGASAMEX**

**IGASAMEX BAJIO. S. DE R.L. DE C.V.**  
BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS  
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

**REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA**

SISTEMA:	<u>Gas Natural de Mérida, S. A. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>04-Oct-2015 03-Apr-2016</u>	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>	FRECUENCIA:	<u>SEMESTRAL</u>	<b>RO-007</b>

Equipo empleado: fluke  
 Fecha de calibración: 16/07/2015 12:00:00a.m.  
 Certificado de calibración: 11690344

**PERFIL DE POTENCIAL**

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

Fecha de registro: 04-Apr-2016  
 Fecha de aprobación: 08-Apr-2016  
 Elaborado por: Victor Hugo Rosado Monroy  
 Aprobado por: Rolando Velazquez Ramirez



**IGASAMEX**

**REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA**

SISTEMA:	Gas Natural de Mérida, S. A. de C. V.	PERIODO:	04-Oct-2015 03-Apr-2016	REV. 0
LLENADO POR:	Victor Hugo Rosado Monroy	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Numero: 1  
 Ubicación: Interconexión  
 VCC-CSE (volts): -0.80  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 2  
 Ubicación: frente a las bodegas  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 0.26  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 3  
 Ubicación: después de la bodega xma  
 VCC-CSE (volts): 0.00  
 VCA-CSE (volts): 1.20  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 4  
 Ubicación: antes del cruce a periferico  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.20  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 5  
 Ubicación: después del cruce a periferico  
 VCC-CSE (volts): -0.10  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 6  
 Ubicación: esquina de subestacion  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 7  
 Ubicación: a unos metros del registro numero 1  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 8  
 Ubicación: poste de luz gamesa  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 9  
 Ubicación: cliente gamesa  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Numero: 10  
 Ubicación: cliente bimbo  
 VCC-CSE (volts): -0.90  
 VCA-CSE (volts): 1.00  
 Observaciones:  
 -  
 -  
 -



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:	04-Apr-2016
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	Fecha de aprobación:	08-Apr-2016
			Elaborado por:	Victor Hugo Rosado Monroy
			Aprobado por:	Rolando Velazquez Ramirez



**IGASAMEX**

**IGASAMEX BAJIO. S. DE R.L. DE C.V.**  
BOSQUES DE ALISOS 47-A 50 PISO, COL. BOSQUES DE LAS LOMAS  
C.P. 05120, MEXICO, D.F., PH. (55) 5000-5100, FAX 5259-8085

**REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA**

SISTEMA:	Gas Natural de Mérida, S. A. de C. V.	PERIODO:	04-Oct-2015 03-Apr-2016	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	Victor Hugo Rosado Monroy	FRECUENCIA:	<b>SEMESTRAL</b>	<b>RO-007</b>

Numero: 11  
Ubicación: cemex 1  
VCC-CSE (volts): -0.90  
VCA-CSE (volts): 0.00  
Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



Numero: 12  
Ubicación: cemex 2  
VCC-CSE (volts): -0.90  
VCA-CSE (volts): 1.00  
Observaciones:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



**CONTINUIDAD ELECTRICA**

Usuario	Juntas de Micarta o Monoblock	Venteos o Encamisados	Observaciones
interconexion	junta monoblock		aisla correctamente
gamesa	junta micarta		aisla correctamente
bimbo	junta micarta		aisla correctamente

<b>Rev. No./ Resp.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha</b>	<b>Fecha de registro:</b>	<u>04-Apr-2016</u>
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>	<b>Fecha de aprobación:</b>	<u>08-Apr-2016</u>
			<b>Elaborado por:</b>	<u>Victor Hugo Rosado Monroy</u>
			<b>Aprobado por:</b>	<u>Rolando Velazquez Ramirez</u>