



**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 de Atlacomulco, S. A. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>08-Jun-2014 07-Dec-2014</u>	<b>REV. 0</b> <b>RO-007</b>
LLENADO POR:	<u>Karel Cruz Hernandez</u>	FRECUENCIA:	<u>SEMESTRAL</u>	

Equipo empleado: fluke  
 Fecha de calibración: 12/03/2014 12:00:00a.m.  
 Certificado de calibración: 31080

**PERFIL DE POTENCIAL**

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

Fecha de registro: 21-May-2015  
 Fecha de aprobación: 28-May-2015  
 Elaborado por: Karel Cruz Hernandez  
 Aprobado por: Neftalí López



**IGASAMEX**

**REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA**

SISTEMA:	Gas de Atlacomulco, S. A. de C. V.	PERIODO:	08-Jun-2014 07-Dec-2014	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	Karel Cruz Hernandez	FRECUENCIA:	<b>SEMESTRAL</b>	<b>RO-007</b>

Numero: 1  
 Ubicación: QUERENCIA  
 VCC-CSE (volts): -1.60  
 VCA-CSE (volts): 0.23  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 2  
 Ubicación: REICHHOLD  
 VCC-CSE (volts): -1.56  
 VCA-CSE (volts): 0.32  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 3  
 Ubicación: STRETCHLINE  
 VCC-CSE (volts): -1.63  
 VCA-CSE (volts): 0.57  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 4  
 Ubicación: INTERCONEXION  
 VCC-CSE (volts): -1.51  
 VCA-CSE (volts): 0.20  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 5  
 Ubicación: INTERCONEXION  
 VCC-CSE (volts): -1.58  
 VCA-CSE (volts): 0.30  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



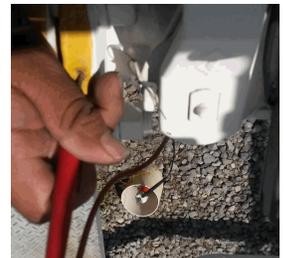
Numero: 6  
 Ubicación: INTERCONEXION  
 VCC-CSE (volts): -1.19  
 VCA-CSE (volts): 0.50  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 7  
 Ubicación: COHISA  
 VCC-CSE (volts): -1.68  
 VCA-CSE (volts): 0.44  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 8  
 Ubicación: DART DE MEXICO  
 VCC-CSE (volts): -1.68  
 VCA-CSE (volts): 0.04  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 9  
 Ubicación: COOPER STANDARD  
 VCC-CSE (volts): -1.65  
 VCA-CSE (volts): 0.60  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Numero: 10  
 Ubicación: SMURFIT KAPPA  
 VCC-CSE (volts): -1.51  
 VCA-CSE (volts): 0.49  
 Observaciones:  
 ---  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



<b>Rev. No./ Resp.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha</b>	<b>Fecha de registro:</b> <u>21-May-2015</u>
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>	<b>Fecha de aprobación:</b> <u>28-May-2015</u>
			<b>Elaborado por:</b> <u>Karel Cruz Hernandez</u>
			<b>Aprobado por:</b> <u>Neftalí López</u>



**IGASAMEX**

**REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA**

SISTEMA:	Gas de Atlacomulco, S. A. de C. V.	PERIODO:	08-Jun-2014 07-Dec-2014	<b>REV. 0</b>
LLENADO POR:	Karel Cruz Hernandez	FRECUENCIA:	<b>SEMESTRAL</b>	<b>RO-007</b>

**CONTINUIDAD ELECTRICA**

Usuario	Juntas de Micarta o Monoblock	Venteos o Encamisados	Observaciones
REICHHOLD	EN BUEN ESTADO		BRIDA ENTRADA DEL SMR
REICHHOLD	EN BUEN ESTADO		BRIDA EN VÁLVULA FRONTERA SMR
INTERCONEXION	EN BUEN ESTADO		ANTES BV 001
INTERCONEXION	EN BUEN ESTADO		ANTES BV 004
INTERCONEXION	EN BUEN ESTADO		VÁLVULA ANTES DEL CALENTADOR CATALITICO
INTERCONEXION	EN BUEN ESTADO		VÁLVULA DESPUÉS DEL CALENTADOR CATALITICO
QUERENCIA	EN BUEN ESTADO		BV 501
QUERENCIA	EN BUEN ESTADO		BV 510
DART DE MEXICO	EN BUEN ESTADO		BV 201
DART DE MEXICO	EN BUEN ESTADO		BV 201
DART DE MEXICO	EN BUEN ESTADO		BV 209
STRETCHLINE	EN BUEN ESTADO		BRIDA ENTRADA DE EMR
STRETCHLINE	EN BUEN ESTADO		VALVULA FRONTERA
COOPER STANDARD	EN BUEN ESTADO		BRIDA ENTRADA DE EMR
COHISA	EN BUEN ESTADO		BV 301
COHISA	EN BUEN ESTADO		BV 303
SMURFIT KAPPA	EN BUEN ESTADO		BRIDA A LA ENTRADA DE LA EMR
SMURFIT KAPPA	EN BUEN ESTADO		VALVULA FRONTERA

<b>Rev. No./ Resp.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha</b>	<b>Fecha de registro:</b>	21-May-2015
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	<b>Fecha de aprobación:</b>	28-May-2015
			<b>Elaborado por:</b>	Karel Cruz Hernandez
			<b>Aprobado por:</b>	Neftalí López