



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>Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>23-Mar-2015 22-Sep-2015</u>	REV. 0 RO-007
LLENADO POR:	<u>Elioenai Cruz Berruecos</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: 26-Apr-2016
 Fecha de aprobación: 26-Apr-2016
 Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos
 Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	<u>Igasamex San José Iturbide S. de R. L. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>23-Mar-2015 22-Sep-2015</u>	REV. 0
LLENADO POR:	<u>Elioenai Cruz Berruecos</u>	FRECUENCIA:	<u>SEMESTRAL</u>	RO-007

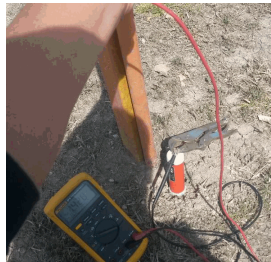
Numero: 1
 Ubicación: Antes de entrar a la interconexion
 VCC-CSE (volts): -0.82
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
km 0+000-----



Numero: 2
 Ubicación: ANTES DE CRUZAR LA AUTOPISTA
 VCC-CSE (volts): -1.45
 VCA-CSE (volts): 0.48
 Observaciones:
0+153.5-----



Numero: 3
 Ubicación: DESPUES DE CRUZAR LA AUTOPISTA
 VCC-CSE (volts): -1.46
 VCA-CSE (volts): 1.90
 Observaciones:
KM 0+323.5-----



Numero: 4
 Ubicación: DERIVACION HACIA LA CASETA DE INOPHOS
 VCC-CSE (volts): -1.32
 VCA-CSE (volts): 1.50
 Observaciones:
KM 0+0+672.5-----



Numero: 5
 Ubicación: En direccion a Inophos 1er potencial
 VCC-CSE (volts): -1.55
 VCA-CSE (volts): 0.09
 Observaciones:
Km 0'+052-----



Numero: 6
 Ubicación: Antes de Cruzar las vias en el interior de la planta
 VCC-CSE (volts): -1.55
 VCA-CSE (volts): 0.10
 Observaciones:
Km 1+763.5-----



Numero: 7
 Ubicación: Estación de cogeneracion antes de entrar a la caseta
 VCC-CSE (volts): -1.55
 VCA-CSE (volts): 0.17
 Observaciones:
Km 1+962.5-----



Numero: 8
 Ubicación: Antes de Cruzar las vias en el interior de la planta
 VCC-CSE (volts): -1.50
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
Km 1+763.5-----



Numero: 9
 Ubicación: En direccion hacia la caseta de Inland (dentro)
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.79
 Observaciones:



Numero: 10
 Ubicación: Jabones
 VCC-CSE (volts): -1.69
 VCA-CSE (volts): 0.30
 Observaciones:



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

Fecha de registro: 26-Apr-2016
 Fecha de aprobación: 26-Apr-2016
 Elaborado por: Elioenai Cruz Berruecos
 Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	<u>Igasmex San José Iturbide S. de R. L. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>23-Mar-2015 22-Sep-2015</u>	REV. 0
LLENADO POR:	<u>Elioenai Cruz Berruecos</u>	FRECUENCIA:	<u>SEMESTRAL</u>	RO-007

CONTINUIDAD ELECTRICA

Usuario	Juntas de Micarta o Monoblock	Venteos o Encamisados	Observaciones
INTERCONEXION	Aisla bien	Aisla bien	DESPUES DE LA VALVULA DE BOLA VB-01 2
INTERCONEXION	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-02
INTERCONEXION	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-09
INTERCONEXION	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-11
COGENERACION	Aisla bien	Aisla bien	DESPUES DE VB-05 CO
COGENERACION	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-06 CO
INLAND	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-01 IN
INLAND	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-06 IN
INLAND	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-11 IN
INOPHOS	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE FILTRO COALECENTE
INOPHOS	Aisla bien	Aisla bien	BYPASS DEL FILTRO
INOPHOS	Aisla bien	Aisla bien	BRIDA ANTES DE REG Y VALVULA PSV
INOPHOS	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VALVULA DE CORTE DE USUARIO
JABONES	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-2 JB
JABONES	Aisla bien	Aisla bien	DESPUES DE VB-06 JB
JABONES	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-5 JB
JABONES	Aisla bien	Aisla bien	ANTES DE VB-8 JB

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:	<u>26-Apr-2016</u>
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>	Fecha de aprobación:	<u>26-Apr-2016</u>
			Elaborado por:	<u>Elioenai Cruz Berruecos</u>
			Aprobado por:	<u>Carlos Carranza Gutierrez</u>