



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>Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>07-Jun-2015 06-Dec-2015</u>	REV. 0 RO-007
LLENADO POR:	<u>Ismael de Santiago Martinez</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
<u>0/OUL</u>	<u>Formato nuevo</u>	<u>Nov-11</u>

Fecha de registro: 22-Mar-2016
Fecha de aprobación: 22-Mar-2016
Elaborado por: Ismael de Santiago Martinez
Aprobado por: Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.	PERIODO:	07-Jun-2015 06-Dec-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Ismael de Santiago Martinez	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Numero: 1
 Ubicación: aeronova C
 VCC-CSE (volts): -1.63
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:



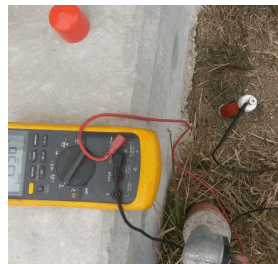
Numero: 2
 Ubicación: avery
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen
no
disponible

Numero: 3
 Ubicación: beachmold
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen
no
disponible

Numero: 4
 Ubicación: bravo
 VCC-CSE (volts): -1.59
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 5
 Ubicación: comex
 VCC-CSE (volts): -1.54
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 6
 Ubicación: cooper
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----



Numero: 7
 Ubicación: crown
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen
no
disponible

Numero: 8
 Ubicación: drenc
 VCC-CSE (volts): -1.56
 VCA-CSE (volts): 0.80
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 9
 Ubicación: eaton
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----



Numero: 10
 Ubicación: elicamex
 VCC-CSE (volts): -1.55
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	22-Mar-2016
			Fecha de aprobación:
			22-Mar-2016
			Elaborado por:
			Ismael de Santiago Martinez
			Aprobado por:
			Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.	PERIODO:	07-Jun-2015 06-Dec-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Ismael de Santiago Martinez	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Numero: 11
 Ubicación: eurotransiatura
 VCC-CSE (volts): -1.68
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 12
 Ubicación: foam
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen no disponible

Numero: 13
 Ubicación: fracsa
 VCC-CSE (volts): -1.61
 VCA-CSE (volts): 0.80
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



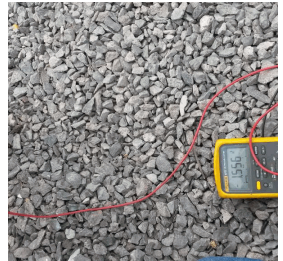
Numero: 14
 Ubicación: hins
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----



Numero: 15
 Ubicación: hitache
 VCC-CSE (volts): -1.57
 VCA-CSE (volts): 0.54
 Observaciones:
valor dentro del rango especificado-----



Numero: 16
 Ubicación: innovia
 VCC-CSE (volts): -1.55
 VCA-CSE (volts): 0.56
 Observaciones:
valor dentro de rango permitido-----



Numero: 17
 Ubicación: ipc
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----



Numero: 18
 Ubicación: jafra
 VCC-CSE (volts): -1.65
 VCA-CSE (volts): 0.99
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 19
 Ubicación: kachamex
 VCC-CSE (volts): -1.69
 VCA-CSE (volts): 0.45
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 20
 Ubicación: kluver
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen no disponible

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:	22-Mar-2016
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	Fecha de aprobación:	22-Mar-2016
			Elaborado por:	Ismael de Santiago Martinez
			Aprobado por:	Carlos Carranza Gutierrez



IGASAMEX

REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.	PERIODO:	07-Jun-2015 06-Dec-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Ismael de Santiago Martinez	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Numero: 21
 Ubicación: messier
 VCC-CSE (volts): -1.56
 VCA-CSE (volts): 0.78
 Observaciones:
valro dentro del permitido-----



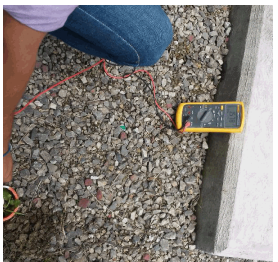
Numero: 22
 Ubicación: metecno
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen no disponible

Numero: 23
 Ubicación: metokote
 VCC-CSE (volts): -1.67
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
valor detro de lo permitido-----



Numero: 24
 Ubicación: MPI
 VCC-CSE (volts): -1.57
 VCA-CSE (volts): 0.80
 Observaciones:
valor dentro del permitido-----



Numero: 25
 Ubicación: narmex
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potecial-----

imagen no disponible

Numero: 26
 Ubicación: norgreen
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----

imagen no disponible

Numero: 27
 Ubicación: Nuciteq
 VCC-CSE (volts): -1.62
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
valor dentro del rango permitido-----



Numero: 28
 Ubicación: plenco
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potecial-----

imagen no disponible

Numero: 29
 Ubicación: rehired pacific
 VCC-CSE (volts): -1.47
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido-----



Numero: 30
 Ubicación: ronal
 VCC-CSE (volts): -1.57
 VCA-CSE (volts): 0.51
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido-----



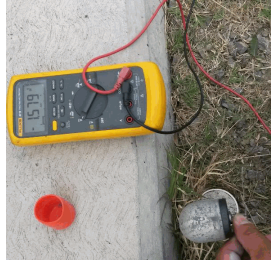
Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	22-Mar-2016
			Fecha de aprobación:
			22-Mar-2016
			Elaborado por:
			Ismael de Santiago Martinez
			Aprobado por:
			Carlos Carranza Gutierrez



REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.	PERIODO:	07-Jun-2015 06-Dec-2015	REV. 0
LLENADO POR:	Ismael de Santiago Martinez	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

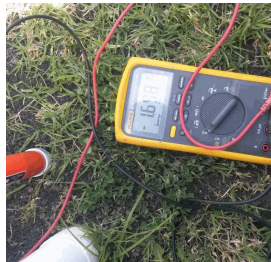
Numero: 31
 Ubicación: rhom and has
 VCC-CSE (volts): -1.57
 VCA-CSE (volts): 0.60
 Observaciones:



Numero: 32
 Ubicación: samsung
 VCC-CSE (volts): -1.78
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido-----



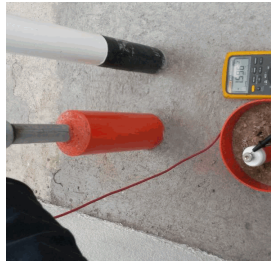
Numero: 33
 Ubicación: tafime
 VCC-CSE (volts): -1.69
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido-----



Numero: 34
 Ubicación: trw
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial-----



Numero: 35
 Ubicación: ultramanufacturing
 VCC-CSE (volts): -1.59
 VCA-CSE (volts): 0.70
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido-----



Numero: 36
 Ubicación: valeo
 VCC-CSE (volts): -1.63
 VCA-CSE (volts): 0.78
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido----



Numero: 37
 Ubicación: VRK
 VCC-CSE (volts): -1.09
 VCA-CSE (volts): 0.90
 Observaciones:
valor dentro de lo permitido----



Numero: 38
 Ubicación: interconexion
 VCC-CSE (volts): 0.00
 VCA-CSE (volts): 0.00
 Observaciones:
no cuenta con toma de potencial---

imagen no disponible

CONTINUIDAD ELECTRICA

Usuario	Juntas de Micarta o Monoblock	Venteos o Encamisados	Observaciones

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:	22-Mar-2016
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	Fecha de aprobación:	22-Mar-2016
			Elaborado por:	Ismael de Santiago Martinez
			Aprobado por:	Carlos Carranza Gutierrez