



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 El Florido, S. A. de C. V.</u>	PERIODO:	<u>08-Jan-2014 07-Jul-2014</u>	REV. 0 RO-007
LLENADO POR:	<u>Jésus Baldenegro Ayala</u>	FRECUENCIA:	<u>SEMESTRAL</u>	

Equipo empleado: Fluke
 Fecha de calibración: 30/04/2014 12:00:00a.m.
 Certificado de calibración: TDM-0-16115426

PERFIL DE POTENCIAL

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

Fecha de registro: 14-Aug-2014
 Fecha de aprobación: 18-Sep-2014
 Elaborado por: Jésus Baldenegro Ayala
 Aprobado por: Jesús Arnoldo Meráz Fernández



IGASAMEX

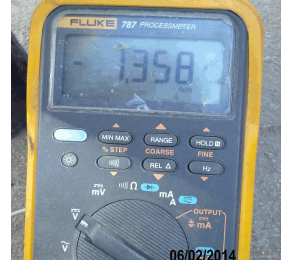
REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Gas Natural El Florido, S. A. de C. V.	PERIODO:	08-Jan-2014 07-Jul-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jésus Baldenegro Ayala	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Numero: 1
 Ubicación: Samil
 VCC-CSE (volts): -1.54
 VCA-CSE (volts): 20.40
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 2
 Ubicación: CSP plastics
 VCC-CSE (volts): -1.35
 VCA-CSE (volts): 23.40
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 3
 Ubicación: Embotelladora del fuerte (Coca cola)
 VCC-CSE (volts): -1.42
 VCA-CSE (volts): 15.44
 Observaciones:
 Valor normal.



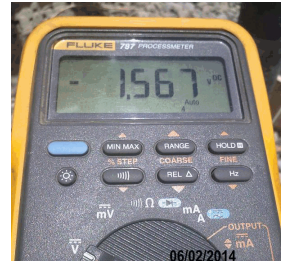
Numero: 4
 Ubicación: Schlage
 VCC-CSE (volts): -1.22
 VCA-CSE (volts): 28.60
 Observaciones:
 Valor normal.



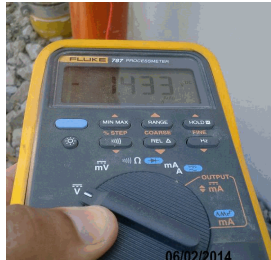
Numero: 5
 Ubicación: Samsung entrada
 VCC-CSE (volts): -1.35
 VCA-CSE (volts): 13.50
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 6
 Ubicación: Oceanside
 VCC-CSE (volts): -1.56
 VCA-CSE (volts): 23.30
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 7
 Ubicación: Llegada a Schlage
 VCC-CSE (volts): -1.43
 VCA-CSE (volts): 21.80
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 8
 Ubicación: Samsung salida
 VCC-CSE (volts): -1.26
 VCA-CSE (volts): 9.60
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 9
 Ubicación: Interconexión Florido
 VCC-CSE (volts): -1.00
 VCA-CSE (volts): 28.70
 Observaciones:
 Valor normal.



Numero: 10
 Ubicación: Trelleborg
 VCC-CSE (volts): -1.03
 VCA-CSE (volts): 15.70
 Observaciones:
 Valor normal.



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

Fecha de registro: 14-Aug-2014
 Fecha de aprobación: 18-Sep-2014
 Elaborado por: Jésus Baldenegro Ayala
 Aprobado por: Jésus Arnoldo Meráz Fernández



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 El Florido, S. A. de C. V.	PERIODO:	08-Jan-2014 07-Jul-2014	REV. 0 RO-007
LLENADO POR:	Jésus Baldenegro Ayala	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	

Numero: 11
Ubicación: KM 0+ 470
VCC-CSE (volts): 0.42
VCA-CSE (volts): 29.60
Observaciones:
Valor normal.



CONTINUIDAD ELECTRICA

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	14-Aug-2014
			Fecha de aprobación: 18-Sep-2014
			Elaborado por: Jésus Baldenegro Ayala
			Aprobado por: Jesús Arnoldo Meráz Fernández



IGASAMEX

REPORTE DE PROTECCIÓN CATÓDICA

SISTEMA:	Gas Natural El Florido, S. A. de C. V.	PERIODO:	08-Jan-2014 07-Jul-2014	REV. 0
LLENADO POR:	Jésus Baldenegro Ayala	FRECUENCIA:	SEMESTRAL	RO-007

Usuario	Juntas de Micarta o Monoblock	Venteos o Encamisados	Observaciones
Samil	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Samil	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
CSP Plastics	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
CSP Plastics	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Schlage	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Schlage	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Samsung	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Samsung	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Oceanside	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Oceanside	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Trelleborg	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Trelleborg	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Interconexion Florido	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Interconexion Florido	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Interconexion Florido	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Interconexion Florido	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).
Embotelladora del fuerte (Coca cola)	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (entrada).
Embotelladora del fuerte (Coca cola)	Aisla bien	Aisla bien	Junta micarta conforme a norma. (salida).

Rev. No./ Resp.	Descripción	Fecha	Fecha de registro:	14-Aug-2014
0/OUL	Formato nuevo	Nov-11	Fecha de aprobación:	18-Sep-2014
			Elaborado por:	Jésus Baldenegro Ayala
			Aprobado por:	Jesús Arnoldo Meráz Fernández