



**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 ANÓDICA  
 (RECUBRIMIENTO DE TUBERÍA SUPERFICIAL)**

Sistema: Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.

Periodo: 07-Jun-2013 al 06-Jun-2014

REV. 0

Ficha: RO-CC-02-049-000-A1-16

RO-CC-02

Estación: [ 049-071 ] Jafra

**INSPECCIÓN FÍSICA DE RECUBRIMIENTO EN ESTRUCTURAS METÁLICAS EN ERM'S**

Estructura	Buen Estado	Presenta polvo o lodos	Presenta laminaciones de pintura	Presenta burbujas de aire	Se desprenden partículas de polvo	Corrosión		Observaciones
						Area Estimada	Profundidad	
Tubería Aerea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	ok, sin problemas
Soportes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	ok, sin problemas
Puertas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	ok, sin problemas
Edificio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0.00	0.00	ok, sin problemas

**ACCIONES CORRECTIVAS**

Estructura	Limpieza de polvo	Retoque de pintura	Evaluación de esfuerzos	Evaluación de espesor mínimo requerido	Retiro y Aplicación de Recubrimiento			Reemplazo	Observaciones
					Especificación de recubrimiento aplicado	Especificación de material abrasivo de sandblast	Prueba de adherencia		
Tubería Aerea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	limpieza de polvo aplicada
Soportes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	limpieza de polvo aplicada
Puertas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	limpieza de polvo aplicada
Edificio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	limpieza de polvo aplicada

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

Fecha de registro: 04-Jun-2014

Fecha de aprobación:

Elaborado por: Ricardo Martinez Galicia

Autorizado por: Carlos Carranza Gutierrez



**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 ANÓDICA  
(RECUBRIMIENTO DE TUBERÍA SUPERFICIAL)**

**Sistema:** Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.

**Periodo:** 07-Jun-2013 al 06-Jun-2014

**REV. 0**

**Ficha:** RO-CC-02-049-000-A1-16

**RO-CC-02**



**Comentarios Generales:** Se procedio a tomar lectura con el multimetro en buen estado y calidad de la tierra en buenas condiciones con humedad normal debido a las lluvias de mayo, no presento ninguna falla, ninguna interrupcion asi que lo califique como correcto, culaquier informacion estoy para servirles, gracias!!!

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

**Fecha de registro:** 04-Jun-2014

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Ricardo Martinez Galicia

**Autorizado por:** Carlos Carranza Gutierrez



**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 ANÓDICA  
 (RECUBRIMIENTO DE TUBERÍA SUPERFICIAL)**

Sistema: Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.

Periodo: 07-Jun-2013 al 06-Jun-2014

REV. 0

Cliente: AERNOVA AEROSPACE MEXICO, S.A. DE C.V

Ficha: RO-CC-02-049-000-A1-16

RO-CC-02

Estación: [ 094-067 ] Arrenova S

**INSPECCIÓN FÍSICA DE RECUBRIMIENTO EN ESTRUCTURAS METÁLICAS EN ERM'S**

Estructura	Buen Estado	Presenta polvo o lodos	Presenta laminaciones de pintura	Presenta burbujas de aire	Se desprenden partículas de polvo	Corrosión		Observaciones
						Area Estimada	Profundidad	
Tubería Aerea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	
Soportes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	
Puertas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	
Edificio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0.00	0.00	

**ACCIONES CORRECTIVAS**

Estructura	Limpieza de polvo	Retoque de pintura	Evaluación de esfuerzos	Evaluación de espesor mínimo requerido	Retiro y Aplicación de Recubrimiento			Reemplazo	Observaciones
					Especificación de recubrimiento aplicado	Especificación de material abrasivo de sandblast	Prueba de adherencia		
Tubería Aerea	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Soportes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Puertas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Edificio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

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

Fecha de registro: 04-Jun-2014

Fecha de aprobación:

Elaborado por: Ricardo Martinez Galicia

Autorizado por: Carlos Carranza Gutierrez



**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 ANÓDICA  
(RECUBRIMIENTO DE TUBERÍA SUPERFICIAL)**

**Sistema:** Consumidora Gaspiq, S. A. de C. V.

**Periodo:** 07-Jun-2013 al 06-Jun-2014

**REV. 0**

**Cliente:** AERNOVA AEROSPACE MEXICO, S.A. DE C.V

**Ficha:** RO-CC-02-049-000-A1-16

**RO-CC-02**



**Comentarios Generales:**

Empty box for general comments.

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

**Fecha de registro:** 04-Jun-2014

**Fecha de aprobación:**

**Elaborado por:** Ricardo Martinez Galicia

**Autorizado por:** Carlos Carranza Gutierrez