

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---|---|--|---|
| 01 | Carga y Descarga de Hidrocarburos Líquidos o Gaseosos | Inspección y Verificación de Cantidad en: - Tanques y Líneas de Tierra - Tanques de Buque | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 3 Medición de Tanques Sección 1A-Práctica estándar para la Medición Manual de Petróleo y Productos de Petróleo 2da. Edición, Agosto 2005. Sección 1B-Práctica estándar para la Medición del Nivel de Líquido de Hidrocarburos Líquidos en Tanques Estacionarios por Medición de Tanques Automáticos 2da. Edición, Junio 2001. Reafirmada 1 de Octubre 2006. - Capítulo 7 Determinación de Temperatura 1ra. Edición, Junio 2001, Reafirmada 1 de Marzo 2007. - Capítulo 11 Datos de Propiedades Físicas Sección 1-Factores de corrección de Temperatura y Presión de Volumen para Petróleos Crudos Generalizados, Productos Refinados y Aceites Lubricantes Septiembre 2004. |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--------------------|--------------------------------------|---|
| | | | | - Capítulo 12 Cálculo de Cantidades de Petróleo Sección 1-Cálculo de Cantidades Estáticas de Petróleo Segunda Edición, Noviembre 2001. Reafirmada 28 de Febrero 2008. - Capítulo 14 Medida de líquidos de Gas Natural Sección 8-Medida de Gas Licuado de Petróleo 2da. Edición, Julio 1997. Reafirmada 1 de Marzo 2006. - Capitulo 17 Mediciones Marinas Sección 1-Guía para la Inspección de Cargas Marinas 4ta. edición, Noviembre 2001. Sección 2-Medición de Cargas a bordo de tanques de buques 2da. Edición, Mayo 1999. Reafirmada 1 de Octubre 2006. Sección 3-Guía para la identificación de la fuente de Agua Libre asociada con los movimientos de las Cargas Marinas de Petróleo 1ra. Edición, Abril 1992. Reafirmada 1 de Enero 2004. Sección 4-Método para cuantificación |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--|--|---|
| | | | | de pequeños volúmenes en buques marinos (OBQ/ROB) 1ra. edición, Octubre 1994. Sección 5-Guía para el análisis de carga y reconciliación de cantidades de cargas 2da. Edición, Noviembre 2003. Sección 6-Guía para la determinación del llenado de tuberías entre tanques de buques y tanques de tierra 1ra. Edición, Agosto 1994. Reafirmada 1 de Julio 2004. Sección 8-Guía para la inspección de la pre-carga de tanques de carga de buques marinos 1ra. Edición, Agosto 1998. Reafirmada 1 de Febrero 2004. Sección 9-Factor de Experiencia de Buques 1ra. Edición, Noviembre 2005. |
| | | Muestreo en: - Tanques y Lineas de Tierra - Tanques de Buque | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 8 Muestreo Sección 1-Manual de Muestreo de Petróleo y Productos del Petróleo (ANSI/ASTM D4057) |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|--|--|---|--|
| | | | | 3ra. Edición, Octubre 1995. Reafirmada 1 de Marzo 2006. |
| | | Testificación de Ensayos | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | Norma ASTM Sección 5 Productos Petroleros, Lubricantes y Combustibles Fósiles Edición 2007. |
| 02 | Carga y Descarga de Derivados de Hidrocarburos Líquidos o Gaseosos | Inspección y verificación de cantidad en: - Tanques y Lineas de Tierra - Tanques del Buque | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 3 Medición de Tanques Sección 1A-Práctica estándar para la Medición Manual de Petróleo y Productos de Petróleo 2da. Edición, Agosto 2005. Sección 1B-Práctica estándar para la medición del nivel de liquido de Hidrocarburos Líquidos en tanques estacionarios por medición de tanques automáticos 2da. Edición, Junio 2001, Reafirmada 1 de Octubre 2006. - Capítulo 7 Determinación de Temperatura 1ra. Edición, Junio 2001, Reafirmada 1 de Marzo 2007. - Capítulo 11 Datos de Propiedades |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--------------------|--------------------------------------|--|
| | | | | <p>Físicas</p> <p>Sección 1-Factores de corrección de temperatura y presión de volumen para Petróleos Crudos Generalizados, Productos Refinados y Aceites Lubricantes Septiembre 2004.</p> <p>- Capítulo 12 Cálculo de Cantidades de Petróleo</p> <p>Sección 1-Cálculo de cantidades estáticas de Petróleo Segunda Edición, Noviembre 2001. Reafirmada 28 de Febrero 2008.</p> <p>- Capítulo 14 Medida de líquidos de Gas Natural</p> <p>Sección 8-Medida de Gas Licuado de Petróleo 2da. Edición, Julio 1997. Reafirmada 1 de Marzo 2006.</p> <p>- Capitulo 17 Mediciones Marinas</p> <p>Sección 1-Guía para la inspección de cargas marinas 4ta. edición, Noviembre 2001.</p> <p>Sección 2-Medición de cargas a bordo de tanques de buques 2da. Edición, Mayo 1999. Reafirmada 1</p> |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--------------------|--------------------------------------|---|
| | | | | de Octubre 2006. Sección 3-Guía para la identificación de la fuente de agua libre asociada con los movimientos de las cargas marinas de Petróleo 1ra. edición, Abril 1992. Reafirmada 1 de Enero 2004. Sección 4-Método para cuantificación de pequeños volúmenes en buques marinos (OBQ/ROB) 1ra. edición, Octubre 1994 Sección 5-Guía para el análisis de carga y reconciliación de cantidades de cargas 2da. Edición, Noviembre 2003. Sección 6-Guía para la determinación del llenado de tuberías entre tanques de buques y tanques de tierra 1ra. Edición, Agosto 1994. Reafirmada 1 de Julio 2004. Sección 8-Guía para la inspección de la precarga de tanques de carga de buques marinos 1ra. Edición, Agosto 1998. Reafirmada 1 de Febrero 2004 Sección 9-Factor de Experiencia de Buques 1ra. Edición, Noviembre 2005. |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|--|--|--|---|
| | | Muestreo en: - Tanques y Lineas de Tierra - Tanques de Buque | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 8 Muestreo Sección 1-Manual de muestreo de Petróleo y Productos del Petróleo (ANSI/ASTM D4057) 3ra. Edición, Octubre 1995. Reafirmada 1 de Marzo 2006. - Capítulo 14 Medición de líquidos de Gas Natural Sección 1-Recolección y manejo de muestras de Gas Natural para transferencia de custodia 6ta. Edición, Febrero 2006. |
| | | Testificación de Ensayos | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | Norma ASTM Sección 5 Productos Petroleros, Lubricantes y Combustibles Fósiles Edición 2007 . |
| 03 | Carga y descarga de Productos Petroquímicos líquidos, sólidos o gaseosos | Inspección y verificación de cantidad en: - Tanques y Lineas de Tierra - Tanques del | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 3 Medición de Tanques Sección 1A-Práctica estándar para la medición manual de Petróleo y Productos de Petróleo 2da. Edición, Agosto 2005. |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--------------------|--------------------------------------|---|
| | | Buque | | <p>Sección 1B-Práctica estándar para la medición del nivel de liquido de Hidrocarburos Líquidos en tanques estacionarios por medición de tanques automáticos 2da. Edición, Junio 2001, Reafirmada 1 de Octubre 2006.</p> <p>- Capítulo 7 Determinación de Temperatura 1ra. Edición, Junio 2001, Reafirmada 1 de Marzo 2007.</p> <p>- Capítulo 11 Datos de propiedades físicas Sección 1-Factores de corrección de temperatura y presión de volumen para Petróleos Crudos Generalizados, Productos Refinados y Aceites Lubricantes Septiembre 2004.</p> <p>- Capítulo 12 Cálculo de cantidades de Petróleo Sección 1-Cálculo de cantidades estáticas de Petróleo Segunda Edición, Noviembre 2001. Reafirmada 28 de Febrero 2008.</p> |

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

Organismo de Inspección

Registro N°: OI 06/09-01

ORGANISMO DE INSPECCIÓN : ATLAS Marine, C.A. / Unidad de Inspección

ORGANIZACIÓN : ATLAS Marine, C.A.

DIRECCIÓN OFICINA : Av. Francisco de Miranda, Torre Provincial A, Piso 10, Ofic. 102 A Chacao, Caracas – Venezuela

ÁREAS DE LA INSPECCIÓN : Atlas Marine/Unidad de Inspección: Caracas, Punto Fijo, Puerto La Cruz, Maracaibo, Puerto Cabello, Carenero, Catia La Mar, El Guamache, Curazao y Bonaire

TELÉFONO(S) : 0212-2647222 FAX:0212-2646161 E-MAIL: atlasops@atlasmarine.net

Tipo de Organismo de Inspección : "A"

PERSONA CONTACTO : Mercedes Mejías / Gerente de Operaciones

Fecha de otorgamiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2009

Fecha de vencimiento de la Acreditación: 10 de Junio de 2012

| Nº | CAMPO DE INSPECCIÓN | TIPO DE INSPECCIÓN | PROCEDIMIENTO O MÉTODO DE INSPECCIÓN | NORMA O DOCUMENTO DE REFERENCIA |
|----|---------------------|--|---|---|
| | | Muestreo en: - Tanques y Lineas de Tierra - Tanques de Buque | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | API Manual de Estándares de Medición de Petróleo - Capítulo 8 Muestreo Sección 1-Manual de muestreo de Petróleo y Productos del Petróleo (ANSI/ASTM D4057) 3ra. Edición, Octubre 1995. Reafirmada 1 de Marzo 2006. - Capítulo 14 Medición de líquidos de Gas Natural Sección 1-Recolección y manejo de muestras de Gas Natural para transferencia de custodia 6ta. Edición, Febrero 2006. |
| | | Testificación de Ensayos | OP-P-003 Procedimiento de Inspección Revisión 1, Edición 3, 05/09 | ASTM Sección 5 Productos Petroleros, Lubricantes y Combustibles Fósiles Edición 2007 |

API: American Petroleum Institute

ASTM: American Society of Testing Materials