

ALCANCE DE ACREDITACIÓN
CONFORME A LA NTG/ISO/IEC 17020:2012

Amspec de Guatemala Servicios de Inspección, S.A.

Amspec de Guatemala Servicios de Inspección, S.A.

Contacto: Licda. Yadira Merary Quan España
Dirección: Colonia El Jardín, 2da Avenida Lote 79, Puerto San José, Escuintla.
Teléfonos: (+502) 7882-9602

Registro de acreditación: OGA-OI-049-12

Fecha de evaluación inicial/última reevaluación: 2021-07-07

Acreditado desde: 2013-11-11

Fecha de próxima reevaluación: 2025-07-07

Tipo de Organismo de Inspección:

A

No.	Categoría de inspección	Campo de inspección (cuando sea pertinente)	Inspección que se realiza	POE	Documento normativo/regulatorio que se utiliza para la inspección	Estatus
1	Servicio	Hidrocarburos	Inspecciones Marinas y Terrestres para la determinación de nivel (Volúmen) en tanques	IT/003/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 3 - Medición de Tanques Sección 1A: Práctica estándar para la medición manual de petróleo crudo y productos de petróleo. - Segunda Edición: Agosto-2005 Reafirmada: Septiembre-2010 Sección 2: Práctica estándar para la medición de productos de petróleo en cisternas. – Primera Edición: Septiembre-1995. Reafirmada: Marzo-2006.	Vigente
2	Servicio	Hidrocarburos	Inspecciones Marinas y Terrestres para la determinación de temperatura de petróleo y productos de petróleo	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 7 - Determinación de Temperatura Primera Edición; Junio-2011 Reafirmada: Marzo-2007. Medición de temperatura.	Vigente
3	Servicio	Hidrocarburos	Muestreo durante Inspecciones Marinas y terrestres para la determinación de densidad y cálculo de cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/010/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 8 – Muestreo. Sección 1: Práctica estándar para el muestreo manual de petróleo crudo y productos de petróleo. Tercera Edición: Octubre – 1995 Reafirmada: Mayo – 2011. Sección 4: Práctica estándar para el muestreo manual y manejo para Combustibles Volátiles Segunda Edición: Diciembre- 2004 Reafirmada: Junio-2009.	Vigente
4	Servicio	Hidrocarburos	Determinación de Densidad en sitio a Muestras para la Inspección de Cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 9 - Determinación de Densidad. Sección 3: Método Estándar para la determinación de Densidad, Densidad Relativa y Gravedad API de Petróleo Crudo y Productos Líquidos de Petróleo por Método de Termo hidrómetro. Segunda Edición: Noviembre-2002.Reafirmada: Marzo-2008.	Vigente

5	Servicio	Hidrocarburos	Determinación de Factores de Corrección a Volúmenes de Producto para la Inspección de Cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 11 - Datos de Propiedades Físicas Sección 1: Factores de Corrección de Temperatura y Presión de Volumen para Crudos en general, productos refinados y aceites Lubricantes. Primera Edición: Septiembre-2004. Sección 5.1: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso/ Conversión de Volumen. Conversiones de Gravedad API a 60° F Primera Edición: Marzo-2009. Sección 5.2: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso / Conversión de Volumen. Conversiones de densidad Relativa (60/60°F) Primera Edición: Marzo-2009. Sección 5.3: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso / Conversión de Volumen. Conversiones de Densidad Absoluta a 15°F Primera Edición: Marzo-2009.	Vigente
6	Servicio	Hidrocarburos	Determinación Volúmenes por medio del cálculo en tanques de buque y de tierra.	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API/MPMS API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards). CAPITULO 12: Cálculo de cantidades de petróleo. Sección 1: Cálculos de productos del petróleo estáticos. Parte 1: Tanques cilíndricos verticales y barcos. Segunda Edición: Noviembre-2001 Reafirmada: Febrero-2008.	Vigente
7	Servicio	Hidrocarburos	Realización de medidas en tanques de buques, cálculo de agua asociada a operaciones de petróleo o productos del petróleo, cuantificación de Volúmenes pequeños, Conciliación de cantidades buque-tierra, determinación de volumen en tuberías entre buque y tanques de tierra (desplazamiento de línea), factor de experiencia de buques aplicado a descargas / cargas.	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API/MPMS API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 17: Mediciones Marinas. Sección 1: Guías para la inspección de carga marítima. Quinta Edición: Marzo-2008. Sección 2: Medidas de productos a bordo de buques tanque. Segunda Edición: Mayo-1999. Reafirmada Septiembre-2011. Sección 3: Guías para la identificación de la procedencia de agua asociada a las operaciones de petróleo. Primera Edición: Abril-1992 Reafirmada: Septiembre-2009 Sección 4: Medición de cantidades pequeñas en buques tanque: OBQ On Board Quantity (Cantidad a bordo) y ROB (Remaining On Board (Remanente a bordo) Primera Edición: Octubre-1994. Reafirmada Agosto-2009. Sección 5: Guías para el análisis de carga y reconciliación de cantidades de carga. Segunda Edición: Noviembre-2003. Reafirmada Julio-2010. Sección 6: Guías para determinar los desplazamientos de línea entre el barco y los tanques de tierra. Primera Edición: Agosto-1994 Reafirmada Mayo-2010. Sección 8: Guías para la inspección de los tanques de barco antes de la carga Primera Edición: Agosto-1998. Reafirmada: Septiembre-2009. Sección 9: Factor de experiencia del barco (factor que expresa la diferencia de volumen entre lo descargado por el buque y lo recibido por tanques de tierra en viajes anteriores del barco).	Vigente

-ÚLTIMA LÍNEA-

Fecha de actualización: 2024-06-19

SUCURSAL

Contacto: Franklin rodolfo Rojas Mayorga

Dirección: Coviempote lote No. 9 manzana 12 Santo Tomas de Castilla, Puerto Barrios, Izabal

Teléfonos: (+502) 7945-3181

Registro de acreditación: OGA-OI-049-12

Fecha inicial de acreditación (concesión de acreditación): 2021-07-07

Fecha de la última reevaluación: 2013-11-11

Fecha de próxima reevaluación: 2025-07-07

Tipo de Organismo de Inspección:

A

No.	Categoría de inspección	Campo de inspección (cuando sea pertinente)	Inspección que se realiza	POE	Documento normativo/ regulatorio que se utiliza para la inspección	Estatus
-----	-------------------------	---	---------------------------	-----	--	---------

1	Servicio	Hidrocarburos	Inspecciones Marinas y Terrestres para la determinación de nivel (Volúmen) en tanques	IT/003/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 3 - Medición de Tanques Sección 1A: Práctica estándar para la medición manual de petróleo crudo y productos de petróleo. - Segunda Edición: Agosto-2005 Reafirmada: Septiembre-2010 Sección 2: Práctica estándar para la medición de productos de petróleo en cisternas. - Primera Edición: Septiembre-1995. Reafirmada: Marzo-2006.	Vigente
2	Servicio	Hidrocarburos	Inspecciones Marinas y Terrestres para la determinación de temperatura de petróleo y productos de petróleo	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 7 - Determinación de Temperatura Primera Edición; Junio-2011 Reafirmada: Marzo-2007. Medición de temperatura.	Vigente
3	Servicio	Hidrocarburos	Muestreo durante Inspecciones Marinas y terrestres para la determinación de densidad y cálculo de cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/010/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 8 – Muestreo. Sección 1: Práctica estándar para el muestreo manual de petróleo crudo y productos de petróleo. Tercera Edición: Octubre – 1995 Reafirmada: Mayo – 2011. Sección 4: Práctica estándar para el muestreo manual y manejo para Combustibles Volátiles Segunda Edición: Diciembre- 2004 Reafirmada: Junio-2009.	Vigente
4	Servicio	Hidrocarburos	Determinación de Densidad en sitio a Muestras para la Inspección de Cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 9 - Determinación de Densidad. Sección 3: Método Estándar para la determinación de Densidad, Densidad Relativa y Gravedad API de Petróleo Crudo y Productos Líquidos de Petróleo por Método de Termo hidrómetro. Segunda Edición: Noviembre-2002.Reafirmada: Marzo-2008.	Vigente
5	Servicio	Hidrocarburos	Determinación de Factores de Corrección a Volúmenes de Producto para la Inspección de Cantidad (Volumen).	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 11 - Datos de Propiedades Físicas Sección 1: Factores de Corrección de Temperatura y Presión de Volumen para Crudos en general, productos refinados y aceites Lubricantes. Primera Edición: Septiembre-2004. Sección 5.1: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso/ Conversión de Volumen. Conversiones de Gravedad API a 60° F Primera Edición: Marzo-2009. Sección 5.2: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso / Conversión de Volumen. Conversiones de densidad Relativa (60/60°F) Primera Edición: Marzo-2009. Sección 5.3: Datos de propiedades físicas: Densidad /Peso / Conversión de Volumen. Conversiones de Densidad Absoluta a 15°F Primera Edición: Marzo-2009.	Vigente
6	Servicio	Hidrocarburos	Determinación Volúmenes por medio del cálculo en tanques de buque y de tierra.	IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ	API/MPMS API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards). CAPITULO 12: Cálculo de cantidades de petróleo. Sección 1: Cálculos de productos del petróleo estáticos. Parte 1: Tanques cilíndricos verticales y barcos. Segunda Edición: Noviembre-2001 Reafirmada: Febrero-2008.	Vigente

7	Servicio	Hidrocarburos	<p>Realización de medidas en tanques de buques, cálculo de agua asociada a operaciones de petróleo o productos del petróleo, cuantificación de Volúmenes pequeños, Conciliación de cantidades buque-tierra, determinación de volumen en tuberías entre buque y tanques de tierra (desplazamiento de línea), factor de experiencia de buques aplicado a descargas / cargas.</p>	<p>IT/003/LIQ IT/012/LIQ IT/013/LIQ IT/018/LIQ</p>	<p>API/MPMS API (American Petroleum Institute) / MPMS (Manual of Petroleum Measurement Standards) CAPITULO 17: Mediciones Marinas. Sección 1: Guías para la inspección de carga marítima. Quinta Edición: Marzo-2008. Sección 2: Medidas de productos a bordo de buques tanque. Segunda Edición: Mayo-1999. Reafirmada Septiembre-2011. Sección 3: Guías para la identificación de la procedencia de agua asociada a las operaciones de petróleo. Primera Edición: Abril-1992 Reafirmada: Septiembre-2009 Sección 4: Medición de cantidades pequeñas en buques tanque: OBQ On Board Quantity (Cantidad a bordo) y ROB (Remaining On Board (Remanente a bordo) Primera Edición: Octubre-1994. Reafirmada Agosto-2009. Sección 5: Guías para el análisis de carga y reconciliación de cantidades de carga. Segunda Edición: Noviembre-2003. Reafirmada Julio-2010. Sección 6: Guías para determinar los desplazamientos de línea entre el barco y los tanques de tierra. Primera Edición: Agosto-1994 Reafirmada Mayo-2010. Sección 8: Guías para la inspección de los tanques de barco antes de la carga Primera Edición: Agosto-1998. Reafirmada: Septiembre-2009. Sección 9: Factor de experiencia del barco (factor que expresa la diferencia de volumen entre lo descargado por el buque y lo recibido por tanques de tierra en viajes anteriores del barco).</p>	Vigente
---	----------	---------------	--	--	--	---------

-ÚLTIMA LÍNEA-

Fecha de actualización: 2024-06-19

Más información:

Oficina Guatemalteca de Acreditación

Sistema Nacional de Calidad

Ministerio de Economía

PBX (502) 2247-2600

www.oga.org.gt

info-oga@mineco.gob.gt

info@oga.org.gt