

República de Panamá

Consejo Nacional de Acreditación

Otorga el presente

CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN

a la empresa

SGS PANAMA CONTROL SERVICES, INC.

Como:

Organismo de Inspección

Tipo A

Según criterios de la Norma:

DGNTI-COPANIT ISO/IEC 17020:2014

Los servicios de inspección acreditados se detallan en el alcance de acreditación adjunto.

Código de acreditación:	OI-037
Acreditación inicial:	1-mayo-2012
Renovación N°2 y Ampliación:	25-agosto-2023
Fusión:	21-septiembre-2023

Dado en la Ciudad de Panamá, a los veintiún (21) días del mes de septiembre de 2023.

Este documento no tiene validez sin el respectivo alcance de acreditación y el alcance de acreditación no es válido sin su certificado de acreditación. Las instalaciones cubiertas por el presente certificado y los alcances respectivos se encuentran detallados en el alcance de acreditación. El certificado de acreditación y su alcance de acreditación están sujetos a modificaciones, suspensiones temporales, o cancelación. El estado de vigencia de este certificado se puede validar a través de su anexo técnico (alcance de acreditación) en la página web del CNA (www.cna.gob.pa), con un ciclo de acreditación de tres (3) años. Cualquier original de este documento es válido siempre que mantenga firma y sello oficial fresco del CNA.

Alcance de Acreditación

OI-037

SGS PANAMA CONTROL SERVICES, INC.

Dirección Sede Fija: Provincia de Panamá, Distrito de Panamá, Corregimiento de Ancón, Urbanización Ciudad del Saber, Clayton, Calle Ovidio Saldaña, Edificio, N°235, Oficina 1A.

Dirección Sucursal 1: Provincia de Colón, Distrito de Colón, Corregimiento de Cristóbal, Urbanización Isla Telfers, Via Muelle 16, Puerto de Cristóbal, Edificio SPECHUB, Departamento 1.

Teléfono: (+507) 317-4800

Correo electrónico: sgs.panama@sgs.com; salespa@sgs.com

El presente alcance de acreditación fue otorgado por el Consejo Nacional de Acreditación, conforme a los criterios recogidos en la Norma DGNTI-COPANIT ISO/IEC 17020:2014 como Organismo de Inspección Tipo A, mediante Resolución N°19 de 17 de agosto de 2023, Resolución N°26 de 14 de septiembre de 2023, y certificado de acreditación, con código de acreditación OI-037.

Servicio de Inspección Acreditados – Sede Fija

SEDE:		Sitio de cliente			
N.º	TIPO DE OEC (A, B, C)	CATEGORÍA DE INSPECCIÓN	CAMPO DE LA ACTIVIDAD DE INSPECCIÓN	SUBCAMPO DE LA INSPECCIÓN	DOCUMENTO DE REFERENCIA
1	A	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 3.1A Práctica estándar para la medición manual de petróleo y productos de petróleo en tanques de tierra, buque, tanques o barcazas (3era edición-Enero 2021)
2		Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 3.4 Práctica estándar para la medición de nivel de hidrocarburos por medición automáticas de tanques (1era edición-2021)
3		Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 7 Determinación de la temperatura (1era edición-2012)

4	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 8.1 Práctica estándar para el muestreo manual de petróleo y productos de petróleo (6ta edición-2022)
5	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 8.3 Práctica estándar para la mezcla y manejo de muestras líquidas de petróleo y productos de petróleo (2da edición-2019)
6	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 8.4 Práctica estándar para el muestreo y manejo de combustible por medición volátil (6ta edición-2024)
7	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 12.1.1 Práctica estándar para el cálculo de cantidades de petróleo estático, tanques cilíndricos verticales y buques marinos (4ta edición-2019)
8	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 12.2 Cálculo de cantidades de petróleo utilizando métodos de medición dinámicos y factores de corrección volumétrica (2da edición-2021)
9	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 12.2.1 Cálculo de cantidades de petróleo utilizando métodos de medición dinámicos y factores de corrección volumétrica – Introducción (2da edición-2009)
10	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.1 Directrices para la inspección de carga marítima (7ma edición-2022)
11	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.2 Medición de cargas a bordo de buques cisterna (3era edición-2023)
12	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.3 Directrices para la identificación de las fuentes de aguas libres asociadas con los movimientos de carga marítima de petróleo

					(2da edición-2021)
13	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.4 Métodos de cuantificación de volúmenes pequeños en buques marinos (OBQ/ROB) (2da edición-2016)	
14	Producto, Proceso	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.5 Directrices para el análisis de la travesía y la reconciliación de las cantidades de carga (4ta edición-2019)	
15	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.6 Directrices para determinar la llenura de ductos entre embarcaciones marinas e instalaciones en tierra (3era edición-2022)	
16	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.7 Prácticas recomendadas para desarrollar factores de control de barcazas (relación de volumen) (1era edición-2012)	
17	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.8 Directrices para la inspección previa a la carga de tanques de carga de embarcaciones marinas y sus sistemas de manejo de carga (2da edición-2022)	
18	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.10.2 Medición de cargamentos a bordo de buques gaseros marítimos— Petróleo licuado y gases químicos (2da edición-2021)	
19	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	ASTM D3700 Práctica estándar para obtener muestras de LPG utilizando un cilindro de pistón flotante (edición 2021)	
20	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	ISO 13739 Productos petrolíferos - Procedimiento para la transferencia de combustible a los buques (2da edición-2020)	
21	Producto, Proceso, Instalación	Bodegas, Terminales portuarias	Carga y descarga de contenedores: productos agrícolas, otros.	CAM-NR-OPE-PRO-13 (1era versión-2023) Procedimiento de certificación de inspección de la cantidad de productos exportados	

					(Procedimiento interno de SGS fundamentado en la Guía Técnica DGNTI-COPANIT 5-2011 <i>“Requisitos para la Inspección Previa a las Exportaciones de Productos No Tradicionales Provenientes de la Actividad Agropecuaria y Agroindustrial para Optar por el Incentivo Cefa”</i> y fundamentado también en el ANSI/ASQ Z1.4-2008 <i>“Procedimientos de muestreo y tablas para inspección por atributos”</i>)
22		Producto, Proceso, Instalación	Bodegas, Fábricas, Terminales portuarias	Harina de pescado	CAM-NR-OPE-PRO-07 (1era versión-2022) Procedimiento de inspección pre-embarque de harina de pescado (procedimiento interno de SGS fundamentado en la NORMA TÉCNICA DGNTI-COPANIT-106-2022 <i>“Procedimiento para la certificación de la Inspección del Pre Embarque de las Remesas de Harina de Pescado Estabilizada, clasificada con la numeración ONU 2216, clase 9, y grupo de embalaje/envase III”</i>).

Servicio de Inspección Acreditados – Sucursal 1

SEDE:		Sitio de cliente			
N.º	TIPO DE OEC (A, B, C)	CATEGORÍA DE INSPECCIÓN	CAMPO DE LA ACTIVIDAD DE INSPECCIÓN	SUBCAMPO DE LA INSPECCIÓN	DOCUMENTO DE REFERENCIA
1	A	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcasas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 3.1A Práctica estándar para la medición manual de petróleo y productos de petróleo en tanques de tierra, buque, tanques o barcasas (3era edición-Enero 2021)
2		Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcasas), Tanque	API MPMS Capítulo 3.4 Práctica estándar para la medición de nivel de

				de Tierra en Terminales	hidrocarburos por medición automáticas de tanques (1era edición-2021)
3	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 7 Determinación de la temperatura (1era edición-2012)
4	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 8.1 Práctica estándar para el muestreo manual de petróleo y productos de petróleo (6ta edición-2022)
5	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 8.4 Práctica estándar para el muestreo y manejo de combustible por medición volátil (6ta edición-2024)
6	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 12.1.1 Práctica estándar para el cálculo de cantidades de petróleo estático, tanques cilíndricos verticales y buques marinos (4ta edición-2019)
7	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 12.2.1 Cálculo de cantidades de petróleo utilizando métodos de medición dinámicos y factores de corrección volumétrica – Introducción (2da edición-2009)
8	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.1 Directrices para la inspección de carga marítima (7ma edición-2022)
9	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.2 Medición de cargas a bordo de buques cisterna (3era edición-2023)
10	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados		Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.3 Directrices para la identificación de las fuentes de aguas libres asociadas con los movimientos de carga marítima de petróleo (2da edición-2021)

11	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.4 Métodos de cuantificación de volúmenes pequeños en buques marinos (OBQ/ROB) (2da edición-2016)
12	Producto, Proceso	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.5 Directrices para el análisis de la travesía y la reconciliación de las cantidades de carga (4ta edición-2019)
13	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.6 Directrices para determinar la llenura de ductos entre embarcaciones marinas e instalaciones en tierra (3era edición-2022)
14	Producto, Proceso, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	API MPMS Capítulo 17.10.2 Medición de cargamentos a bordo de buques gaseros marítimos— Petróleo licuado y gases químicos (2da edición-2021)
15	Producto, Instalación	Petróleo y sus derivados	Embarcaciones Marinas (barcos, barcazas), Tanque de Tierra en Terminales	ASTM D3700 Práctica estándar para obtener muestras de LPG utilizando un cilindro de pistón flotante (edición 2021)