

Guatemala, 31 de marzo de 2017

Ingeniero

Luis Aroldo Ayala Vargas

Director General de Hidrocarburos

Dirección General de Hidrocarburos

Ministerio de Energía y Minas

Su Despacho
Señor Director:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del contrato Número **DGH-21-2017** celebrado entre la **Dirección General de Hidrocarburos** y mi persona para la presentación de servicios técnicos bajo el renglón 029, me permito presentar el **INFORME MENSUAL** de actividades desarrolladas en el periodo del **01 al 31 de marzo de 2017**.

A continuación se detallan Actividades de Apoyo:

- ❖ Apoye en la inspección técnica relacionada con la solicitud de modificaciones y cambio de producto petrolero en tanques de almacenamiento actualmente con **Gasolina** y cambiara a **Aceite Combustible Diesel y Bunker C o Fuel Oil**, en el terreno donde actualmente opera la Terminal Inmuebles Clasificados, Sociedad Anónima denominada **Terminal TICSА**, ubicada en el **Zonas 1 y 5 Finca Portuaria, Empresa Portuaria Quetzal, San José, Escuintla**, para el efecto se procedió a verificar los trabajos realizados bajo la norma API 653 consistentes en la limpieza interior e instalación de cámaras de espuma de los tanques superficiales verticales, denominados como **tanque 4 con capacidad de 55,000 barriles para Diesel, tanque 5 con capacidad de 55,000 barriles para Diesel, tanque 6 con capacidad de 38,000 barriles para Bunker C con un nuevo sistema de intercambiador de calor, tanque 7 con capacidad de 38,000 barriles para Diesel y tanque 8 con capacidad de 38,000 barriles para Diesel**, trabajos en el sistema contraincendios, en el rack de carga quedaron habilitados 3 brazos para despachar Diesel y 2 brazos para despachar Bunker C, limpieza del sistema de separación agua – aceite.
- ❖ Apoye en la elaboración de **informes técnicos relacionados con inspecciones de campo** realizadas en Estación las Palmas, Planta Puma Asfaltos, Terminal de Abastecimiento Marítimo de Combustibles TAMCO, Estación Lisboa y Terminal Inmuebles Clasificados, Sociedad Anónima TICSА.
- ❖ Apoye en la revisión técnica con formato de **requerimientos técnicos y observaciones** en solicitudes de licencias de instalación o modificación de Estaciones de Servicio.
- ❖ Apoye en la reunión de la mesa jurídica interinstitucional con tema de discusión de la importancia de reglamentar **La Autorización de instalación, uso y reparación de Cables Submarinos en los Espacios Acuáticos Nacionales**, como parte del **seguimiento a la elaboración de la Política Marítima Nacional** en las instalaciones del Viceministerio de Marina del Ministerio de la Defensa Nacional.

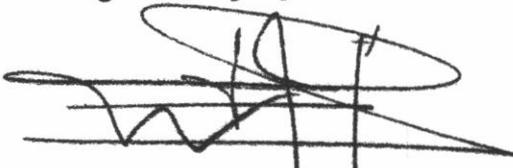
- ❖ Apoye en la elaboración de un **informe técnico, de todas las actuaciones de la mesa técnica de la elaboración de la Política Marítima Nacional durante el año de 2016**, y su importancia de relacionarlos con los Objetivos de Desarrollo Sostenible ODS.
- ❖ Apoye en la elaboración de un informe de la **primera reunión de la mesa jurídica del año 2017**, informando sobre la necesidad de sociabilizar con el Viceministro de Minería e Hidrocarburos, para la firma del documento **Disposiciones Internas de Funcionamiento de la Comisión Nacional de Administración Marítima CONAMAR**.
- ❖ Apoye en la elaboración del **informe relacionado observaciones a los 6 Ejes de la Política Marítima Nacional**: A) Gobernabilidad y Gobernanza del Estado en el Ámbito Marítimo; Conocimiento, B) Capacidades Científicas, Educación y Conciencia Marítima; D) Seguridad y Defensa de los Intereses Marítimos; E) Manejo Integral de las Zonas Marino Costeras; F) Desarrollo Económico y G) Resiliencia y Adaptación al Cambio Climático.
- ❖ Apoye en la atención a consultas técnicas de interesados, relacionadas con **Licencias de Instalación, Operación o de Modificación de Instalaciones** en proyectos de Estaciones de Servicio, Consumos Propios, Plantas y Terminales de Almacenamiento.
- ❖ Apoye en el análisis de **material fotográfico obtenido de las inspecciones de campo** realizadas a los terrenos con solicitudes de Licencias de Instalación de tanques de almacenamiento de productos petroleros.
- ❖ Apoye con el análisis, revisión y observaciones técnicas de **expedientes para Estaciones de Servicio con solicitudes de Instalación categoría A)**, en los siguientes proyectos de almacenamiento de productos petroleros:

PROYECTO	LOCALIZACIÓN	ALMACENAMIENTO EN GALONES
Estación El Shaday	Cantón Xecax, Nebaj, Quiché	9,000
Estación de Servicio TAGSA para abastecimiento de Aeronaves	Aeropuerto Internacional Mundo Maya, Aldea Santa Elena, Flores, Petén	8,000
Gasolinera Santander 2	Barrió Bilbao, Avenida Retalhuleu, Champérico, Retalhuleu.	15,000
Gasolinera Santa Barbará	Kilómetro 117.5 Carretera a El Pacifico, Aldea Chipó, Santa Barbará, Suchitepéquez	12,000
Gasolinera Burgas, Sociedad Anónima	Kilómetro 180.5 Carretera a Quetzaltenango, San Martín Zapotitlán, Retalhuleu	40,000
Estación de Servicios Roma	Aldea Tulumajillo, San Agustín Acasaguastlán, El Progreso	10,000

- ❖ Apoye con el análisis, revisión y observaciones técnicas de **expedientes para Plantas y Terminales de Almacenamiento con solicitudes de Instalación y Modificación de Instalaciones categoría B)**, en el siguiente proyecto de almacenamiento de productos petroleros:

PROYECTO	LOCALIZACIÓN	ALMACENAMIENTO EN BARRILES
Terminal Inmuebles Clasificados, Sociedad Anónima TICSA	Zonas 1 y 5, Finca Portuaria, Empresa Portuaria Quetzal, San José, Escuintla	514,500

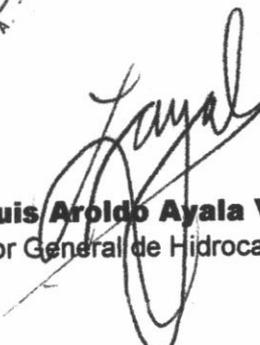
El material generado por estas actividades se encuentra a disposición en el **Departamento de Ingeniería y Operaciones**.


Jorge Eduardo Cozano Rubio
 DPI CUI 2527 07494 0101

Vo.Bo. 
José Juan Ramírez Canté
 Jefe del Departamento de Ingeniería y Operaciones



Aprobado


Ing. Luis Aroldo Ayala Vargas
 Director General de Hidrocarburos

