

Ingeniero  
 Sergio Gabriel Monzón Ordoñez  
 Director General de Hidrocarburos  
 Ministerio de Energía y Minas  
 Su Despacho

Respetable Sub-director:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **DGH-31-2018**, celebrado entre la **DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS** y mi persona para la prestación de **Servicios PROFESIONALES** bajo el renglón 029, me permito presentar el **Informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **1 al 31 de agosto de 2018**.

Se detallan las actividades realizadas a continuación:

- Apoyo en la actualización de 62 registros de resultados de análisis de los laboratorios técnicos del MEM de productos importados entre Febrero y Abril 2018 correspondientes a descargas de buques en terminales del Litoral Pacífico y Atlántico. (Reportes de Laboratorio del 0410-18 al 0616-18), dicha información quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la recepción de 68 solicitudes para pruebas de funcionalidad de tanques y tuberías de estaciones de servicio (correlativos OPES-304 a 359) y de tanques para consumo propio (correlativos ODA-065 a 076), información que queda registrada en el control de asignación de códigos para emitir certificados de funcionalidad y resguardada para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la verificación técnica de la documentación de 61 pruebas de funcionalidad realizadas a tanques y tuberías en estaciones de servicio y tanques de consumo propio, información que quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la recepción de solicitudes y otorgamiento de 98 correlativos para calibración y pruebas de funcionalidad de unidades de transporte de hidrocarburos (correlativos para calibración TCA-479 a 573), (correlativos para funcionalidad de auto-tanques CFA-416 a CFA-500), (correlativos de funcionalidad de unidades de transportes de GLP en cilindros CFTC-112 y 131), información que queda resguardada en el registro de asignación de correlativos para unidades de transporte en el Departamento de Fiscalización Técnica para su archivo y consulta.
- Apoyo en la revisión y certificación de 11 tablas de calibración de auto-tanques, (comprendidas entre los correlativos TCA-464 y 522). La información quedó resguardada en bases de datos para su archivo y consulta en el Departamento de Fiscalización Técnica.
- Apoyo en la inspección a planta y toma de muestras de Bunker C del tanque de almacenamiento y de uso diario en planta Térmica (muestras tomadas a pie de tanque):

Tanque	P. de Inflamabilidad, (°C) Min. 60	Azufre, (% masa) Max. 3	Ceniza, (% masa) Max. 0.10	Agua y Sedimentos, (% vol.) Max. 2.0
TKB-1B	79	1.75	0.061	0.60
Diario 2	74	1.74	0.071	1.84

La información quedó resguardada en los archivos del Departamento de Fiscalización Técnica, para su consulta.

- Apoyo en la recepción de muestras en la delegación de Santo Tomás y preparación de solicitudes de análisis de productos petroleros al laboratorio del MEM. (Actas de muestras: de PSTC-I-58 a PSTC-I-68 y PSTC-E-8). Las muestras fueron remitidas a los laboratorios de MEM para su análisis de calidad.
- Apoyo en los procedimientos de verificación de calidad, cantidad, medidas de seguridad industrial y ambiental en las estaciones de servicio siguientes:

No.	Estación de Servicio	Dirección	Resultados obtenidos
1	Estación de Servicio Santa Clara Villa Nueva II	Kilómetro 17.5 Ruta CA-9 Sur, Villa Nueva, Guatemala	Surtidores bien calibrados. Requerimientos de seguridad industrial
2	Grupo Fime & Asociados	Kilómetro 17 Carretera al Pacífico, Villa Nueva, Guatemala	Surtidores bien calibrados. Requerimientos de seguridad industrial
3	Estación El Faro	Villa Nueva – 06, Carretera Al Pacífico Kilómetro 17.3 Zona 6, Villa Nueva, Guatemala	Surtidores bien calibrados. Requerimientos de seguridad industrial
4	Estación de Servicio Delta Bárcenas	Carretera al Pacífico, Kilómetro 19.25, Bárcenas, Villa Nueva, Guatemala	Surtidores bien calibrados. Requerimientos de seguridad industrial

- Apoyo en el estudio de calidad de especificaciones de gasolinas y diesel, a partir propuesta de la Asociación de Importadores y Distribuidores de Vehículos Automotores (AIDVA), según Oficio: DGH-DFT-OFI-117-18 enviado a la Dirección General de Hidrocarburos para su revisión previo a la implementación en la Nómina de Productos Petroleros.
- Apoyo en área de recepción del Departamento de Fiscalización Técnica: creación, recepción y traslado de expedientes y otros documentos dentro y fuera del Departamento de Fiscalización Técnica.

Atentamente,

  
 Ing. Jorge Luis Arévalo Alvarado  
 DPI No. 1627 06847 0101

  
 Vo.Bo. Ing. José Francisco Pedroza Cambarda  
 Jefe del Departamento de Fiscalización Técnica  
 DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS  
 JEFE DE DEPARTAMENTO  
 FISCALIZACIÓN TÉCNICA  
 GUATEMALA, C. A. \*

Aprobado

  
 Ing. Sergio Gabriel Monzón Ordoñez  
 Director General de Hidrocarburos  
 Ministerio de Energía y Minas  
 DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS  
 DESPACHO  
 DIRECCIÓN GENERAL  
 GUATEMALA