

Guatemala, 31 de agosto de 2017 ✓

Ingeniero
Mario Alfonso Perez ✓
Director 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 No. **DGH-24-2017**, celebrado entre la Dirección General de Hidrocarburos y mi persona, para la prestación de Servicios Técnicos bajo el renglón 029, me permito presentar el INFORME MENSUAL de las actividades desarrolladas en el período del **01 al 31 de agosto de 2017**. ✓

Se detallan Actividades a continuación:

- a) Se apoyó técnicamente en las actividades de exploración en el campo Ocultún, del contrato 1-2006 y pruebas de producción de los Pozos Ocultún-1XCH, Ocultún-2x y Ocultún-4X, realizado del 26 de julio al 09 de Agosto de 2017.
- b) Se brindó apoyo técnico en las actividades de exploración del Contrato 1-2011, operado por City Petén, S. de R.L.; visita a las comunidades Nueva Vista Hermosa y Nueva Formación, para verificar el seguimiento a los programas de alfabetización que tiene la empresa con las comunidades del contrato 1-2011, previo a los trabajos de exploración indirecta-directa.
- c) Se apoyó técnicamente en el diseño y elaboración de mapas de operaciones petroleras en Guatemala, que incluye: Distribución del área de contrato a municipios conexos al contrato, basado en la capa ".sph" de la división municipal emitida por el IGN. Se utilizó el sistema de proyección UTM WGS84, para realizar el cálculo.

- d) Se brindó apoyo técnico en las actividades de fortalecimiento del Sistema de Información Geográfica del departamento de Exploración de Hidrocarburos: Manejo de capas vectoriales y transformación de proyección geográfica a GTM y UTM de los contratos actuales y pozos petroleros.
- e) Apoyo técnico en el seguimiento al Convenio SEGEPLAN-MEM, Administración de base de datos espacial con PostGis: se importo los Shapefile de los contratos petroleros actuales (exploración/explotación), estaciones de bombeo, plantas de proceso y oleoducto al PostgreSQL del servidor del MEM mediante QGIS.
- f) Se brindó apoyo técnico a la Jefatura del Departamento de Exploración en temas referentes a los trabajos de geología que fueron solicitados durante este período.

Sin otro particular me suscribo de Usted,

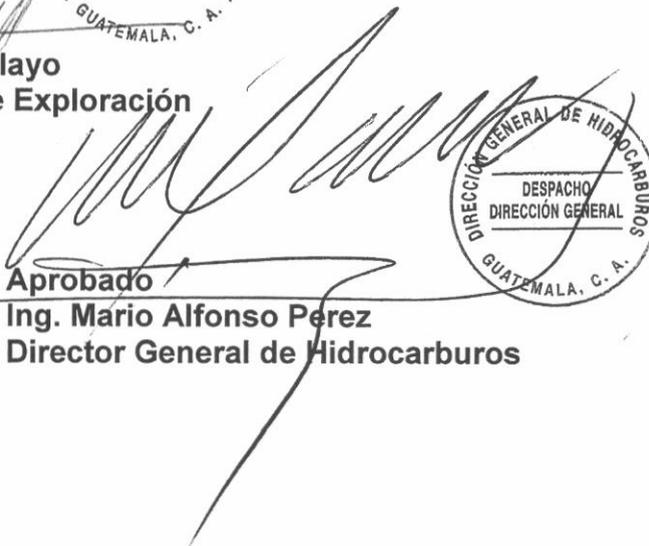
Atentamente,


José Miguel Alberto Oxom Ramirez
DPI No. 1740 01835 1601

Vo. Bo.


Ing. Edwin Olayo
Jefe Departamento de Exploración




Aprobado
Ing. Mario Alfonso Pérez
Director General de Hidrocarburos

