

**Ingeniero
Gerson Didier De León
Director General de Hidrocarburos
Dirección General de Hidrocarburos
Ministerio de Energía y Minas**

Respetable Ingeniero:

Por este medio me dirijo a usted con el propósito de dar cumplimiento a la Cláusula Octava del Contrato Número **MEM-510-2024**, celebrado entre el Ministerio de Energía y Minas y mi persona para la prestación de **SERVICIOS TÉCNICOS** bajo el renglón 029, en la **DIRECCIÓN GENERAL DE HIDROCARBUROS**, me permito presentar el **informe Mensual** de actividades desarrolladas en el período del **01 al 30 de septiembre del año 2024** .

Se detallan Actividades a continuación:

a) Apoyo técnico en la realización de Supervisiones de Campo

- Se apoyó al departamento en la supervisión y fiscalización técnica de operaciones de explotación en el Campo Petrolero Xan, Contrato No.2-85, en los trabajos de producción, completación y diferentes actividades dentro del campo, según DGH-RT-437-2024.

b) Apoyo técnico en Inspeccionar condiciones de pozos productores e inyectores, así como chequear trabajos de obra civil y mantenimiento general, llevados a cabo en los diferentes campos petroleros del interior del país

- Se apoyó al Departamento en la inspección de las condiciones de los pozos productores e inyectores, trabajos de intervención de pozos, mantenimiento general de instalaciones, herramientas, equipo y demás actividades realizadas en el Campo Petrolero Xan, Contrato No.2-85.

c) Apoyo técnico en realizar inspecciones cuando se suscitan derrames de petróleo y efectúa tareas específicas en caso ocurran incidentes en los campos ubicados en el interior del país

- Se realizó la inspección de pozos productores, pozos inyectores, tanques de almacenamiento, líneas de flujo, oleoducto y procedimientos relacionados a la explotación petrolera que puedan provocar derrames de crudo o agua de producción, dentro del Campo Petrolero Xan, Contrato No.2-85.

d) Apoyo técnico en fiscalizar la producción petrolera en los diferentes campos en el interior del país y supervisar la infraestructura de producción petrolera en dichos campos

- Se fiscalizó la producción y bombeo de crudo en el Campo Petrolero Xan, Contrato No.2-85, verificando sus características físico-químicas del análisis en laboratorio (%BSW, °API, ppm H₂S, °T), así como la medición estática del volumen en los respectivos aforos en los tanques de almacenamiento.

e) Apoyo técnico en revisar procedimientos de cálculo de producción petrolera, en los reportes presentados por las empresas contratistas en el campo

- Se verificó la información de producción presentada por la operadora del contrato No. 2-85, Campo Petrolero Xan, revisando los datos de producción obtenidos en campo y laboratorio.

f) Apoyo técnico en la preparación y entrega de información actualizada de la producción a nivel de pozo y campo, en las áreas de explotación que corresponden a supervisar

- Se realizaron 14 informes diarios de comisión.
- Se realizaron 14 resúmenes de producción.
- Se realizó 1 reporte de inspección general.
- Se realizó 1 informe final de comisión.
- Se envió la información y se actualizó la base de datos relacionados con la producción y actividades diarias.

g) Apoyo técnico en el control del cumplimiento de informes mensuales, trimestrales y anuales

- Se revisaron 14 reportes de producción y de actividades realizadas por la entidad operadora del Campo Petrolero Xan.

h) Apoyo técnico en las distintas actividades que sean asignadas por la Dirección General de Hidrocarburos

- Se apoyó al departamento en la supervisión y fiscalización técnica de operaciones de explotación en el Campo Petrolero Xan, Contrato No.2-85, en los trabajos de producción, completación y diferentes actividades dentro del campo, según DGH-RT-437-2024.

Atentamente,

Carlos David Macz Contreras
Firmado digitalmente por Carlos David Macz Contreras
Fecha: 2024.09.06 10:03:47 -06'00'

Carlos David Macz Contreras
DPI No. (2603895441601)

Julio Cesar Torres García
Firmado digitalmente por Julio Cesar Torres García
Fecha: 2024.09.13 11:07:56 -06'00'

Vo.Bo.Ing. Julio Cesar Torres García
Jefe del Departamento de Explotación

Firmado digitalmente por Gerson Didier de León
Fecha: 2024.09.17 08:13:24 -06'00'


Ing. Gerson Didier de León
Director General de Hidrocarburos
Ministerio de Energía y Minas


Aprobado
Ing. Gerson Didier De León
Director General de Hidrocarburos
Dirección General de Hidrocarburos
Ministerio de Energía y Minas


Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas
Ministerio de Energía y Minas



Firmado digitalmente por Carlos Alberto Avalos Ortiz

Vo.Bo.Ing. Carlos Alberto Avalos Ortiz
Viceministro de Energía y Minas

Factura Pequeño Contribuyente

CARLOS DAVID, MACZ CONTRERAS
Nit Emisor: 53135946
CARLOS DAVID MACZ CONTRERAS
1 AVENIDA 4-07 zona 12, Coban, ALTA VERAPAZ

NIT Receptor: 3377938
Nombre Receptor: MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS
Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
D56137D5-DAEC-4867-93B6-F5E9FBE9D422
Serie: D56137D5 Número de DTE: 3672918119

Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 30-sep-2024 09:50:58
Fecha y hora de certificación: 06-sep-2024 09:50:58

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Por Servicios Técnicos prestados al Ministerio de Energía y Minas, en la Dirección General de Hidrocarburos, del 01/09/2024 al 30/09/2024, según contrato número MEM-510-2024.	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
TOTALES:					0.00	0.00	7,500.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Carlos David Macz Contreras
Firmado digitalmente por Carlos David Macz Contreras
Fecha: 2024.09.06 10:02:36 -06'00'



Firmado digitalmente por Gerson Didier de León
Fecha: 2024.09.17 08:13:42 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"