

**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 noviembre del año 2024**.

Se detallan Actividades a continuación:

a) Apoyo técnico en la realización de Supervisiones de Campo

- Visita Técnica al campamento Atzam para verificar las condiciones de la infraestructura, realizado del 12 al 27 de noviembre de 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 Atzam-4 y Atzam-5, así como en los pozos inyectores Atzam-1 y Atzam-2. Observando y verificando los marchamos instalados durante el paro de operaciones.

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, contrapozos y tuberías dentro del campo Atzam.

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 realizó la verificación de los marchamos instalados en válvulas de salida de tanques de almacenamiento y bombas de despacho, instalados durante el paro de operaciones en campo Atzam.

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

- Se realizó la comprobación de la ausencia de operaciones de explotación del campo Atzam.

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 realizó el envío de información actualizada diariamente, acerca de las condiciones del campo Atzam y sus instalaciones.

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

- Se realizó la comprobación de la ausencia de operaciones de explotación del campo Atzam.
- Se realizaron dictámenes relacionados al cumplimiento de informes mensuales y trimestrales, presentados por las operadoras de contratos petroleros.

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

- Visita Técnica al campamento Atzam para verificar las condiciones de la infraestructura, realizado del 12 al 27 de noviembre de 2024.

Atentamente,

Carlos David Macz Contreras Firmado digitalmente por Carlos David Macz Contreras
Fecha: 2024.11.05
10:48:35 -06'00'

Carlos David Macz Contreras
DPI No. (2603895441601)

Julio Cesar Torres García Firmado digitalmente por Julio Cesar Torres García
Fecha: 2024.11.08
10:55:03 -06'00'

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



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

Firmado digitalmente por Gerson Didier de León
Fecha:
2024.11.08
14:18:53 -06'00'

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



Carlos Alberto Avalos Ortiz
2024.11.22
13:37:47
-06'00'

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 ENERGÍA Y MINAS
Dirección comprador: DIAGONAL 17, 29-78, ZONA 11, LAS CHARCAS

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:
89A29399-2BB7-4E89-BE59-099BDDDB425B
Serie: 89A29399 Número de DTE: 733433481

Numero Acceso:
Fecha y hora de emisión: 30-nov-2024 10:43:15
Fecha y hora de certificación: 05-nov-2024 10:43:16

#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 01/11/2024 al 30/11/2024, según contrato número MEM-510-2024.	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
TTALES:					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: 2024.11.05 10:50:03 -06'00'

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

Firmado digitalmente por Gerson Didier de León
Fecha: 2024.11.08 14:18:34 -06'00'

"Contribuyendo por el país que todos queremos"