

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

En complemento al oficio SSMAC-2021-218, Pantera 2.2 integra la Tabla 1 “Descripción y Evidencia de la Información”, de conformidad con las actividades correspondientes al Programa de Implementación del Área Contractual A8.BG en el periodo correspondiente de febrero a agosto del 2021:

Tabla 1 Descripción y Evidencia de la Información

Descripción	Carpetas de Evidencia
I. Política	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	I. POLÍTICA I.1 Política I.2 Difusión Personal Interno I.3 Difusión Contratistas
II. Identificación de Peligros y Análisis de Riesgos.	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ANÁLISIS DE RIESGO 1. ARSH Rimo 2. Difusión

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.

III. Requisitos Legales	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	III. REQUISITOS LEGALES III.1 Requisitos Legales III.2 Actualización Normativa III.3 Requisitos Legales de Contratistas III.4 Inducción SSMAC
IV. Metas, Objetivos e Indicadores	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	IV. METAS, OBJETIVOS E INDICADORES IV.1 Mecanismo MX-N2-SSMAC-04 IV.2 Indicadores SSMAC
V. Funciones, Responsabilidad y Autoridad	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	V. FUNCIONES, RESPONSABILIDADES Y AUTORIDAD V.1 Mecanismos V.2 Organigrama V.3 Perfiles del Puesto V.4 Responsable SASISOPA V.5 Código de Conducta Pantera V.6 Contratistas
VI. Competencia, Capacitación y Entrenamiento	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	VI. COMPETENCIA, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO VI.1 Competencia del Personal VI.2 Evidencia de capacitación VI.3 Evidencia de Contratistas VI.4 Prevención ante Covid-19

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.

VII. Comunicación, Participación y Consulta

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.

VII. COMUNICACIÓN, PARTICIPACIÓN y CONSULTA
VII.1 Procedimiento
VII.2 Sugerencias int y ext
VII.3 Evidencia De Contratistas
VII.4 Evaluación satisfacción trabajadores

VIII. Control de Documentos y Registros

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.

VIII. CONTROL DE DOCUMENTOS Y REGISTROS
VIII.1 Mecanismo MX-N2-SG-SSMAC-08
VIII.2 Lista Maestra Vigente
VIII.3 Evidencia de Registros
VIII.4 Difusión Medios Digitales
VIII.5 Evidencia de difusión

IX. Mejores Prácticas y Estándares

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.

IX. MEJORES PRÁCTICAS Y ESTÁNDARES
IX.1 Listado de Mejores prácticas y estándares
IX.2 Paquete Tecnológico del Proceso
IX.3 Ficha Tec de los Equipos
IX.4 Sustancias Peligrosas
IX. 5 Evidencia de difusión

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		
X. Control de Actividades y Procesos		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		X. CONTROL DE ACTIVIDADES X.1 Procedimientos X.2 Formatos de Seguridad X.3 Pre-arranque X.4 Evaluación a Contratistas X.5 Seguimiento a Obs y Recom
XI. Integridad Mecánica		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		XI. INTEGRIDAD MECÁNICA XI.1 Procedimiento XI.2 Listado de Equipos XI.3 Información de Equipos
XII. Seguridad de Contratistas		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		XII. SEGURIDAD DE CONTRATISTAS XII.1 Listado de Contratistas XII.2 Documento Puente y Carta Compromiso XII.3 Detener condiciones inseguras XII.4 Evaluación de contratistas XII.5 Reunión mensual

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		
XIII. Preparación y Respuesta a Emergencia		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		XIII. PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS XIII.1 Procedimiento XIII. 2 PRE XIII.3 Simulacros XIII.4 Brigadas XIII.5 Inspección a Equipos
XIV. Monitoreo, Verificación y Evaluación		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		XIV. MONITOREO, VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN XIV.1 MX-N4-SG-SSMAC-69 Seguimiento
XV. Auditorías		
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.		XV. AUDITORIAS Se incluye el procedimiento y los formatos de Auditoría del Sistema de Administración, los cuales serán aplicados en el ejercicio de Auditoría.
XVI. Investigación de Incidentes y Accidentes		
Se reportan cero accidentes para este semestral	XVI. INVESTIGACIÓN DE INCIDENTES Y ACCIDENTES	

PANTERA Exploración y Producción	1er Informe Semestral A8.BG	Fecha de presentación:
		20 de octubre 2021

	Se incluye el procedimiento y el formato de Investigación de Incidente y Accidentes del Sistema de Administración, los cuales serán aplicados en el ejercicio de Investigación cuando aplique.
XVII. Revisión de Resultados	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	XVII. REVISIÓN DE RESULTADOS XVII.1 Presentación de Resultados
XVIII. Informes de desempeño	
• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.	XVIII. INFORME DE DESEMPEÑO XVIII.1 Revisión de Resultados

PANTERA

Exploración y Producción

Revisión de Resultados del Sistema de Administración

Área contractual: A8.BG

Nombre de la revision:	Revisión del Sistema de Gestión para A8.BG
Lugar de la revisión:	Video - conferencia atraves de Microsoft Teams
Periodo de la revisión:	Enero-Junio 2021
Fecha de Inicio:	1 de enero 2021
Fecha de término:	30 de Junio 2021
Responsable del sistema de administración del sitio:	• Nombre de persona física, información protegida bajo los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP.

ASISTENTES		
NOMBRE	POSICIÓN	FIRMA
• Nombres, firmas y cargos/puestos de personas físicas, información protegida bajo los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP.		

Agenda de la revisión

I.- Logro de objetivos y metas

II.- Resultados de las auditorías internas o externas

III.- Estatus de las no conformidades actuales

IV.- Quejas o sugerencias

V.- Actualizaciones legales

VI.- Cambios al sistema de administración

VII.- Indicadores SSMAC

VIII.- Reporte de incidentes en materia de SSMAC

IX.- Compromisos.

PANTERA
Exploración y Producción

Durante el primer semestre se ha obtenido resultados satisfactorios para el cumplimiento de los 5 objetivos planteados para el A8.BG. Las operaciones que se han tenido en el bloque se han limitado a la perforación del pozo RIMO-1EXP y su terminación.

Área contractual:		A8.BG			
No	Departamento	Objetivo	Indicador semestral	Meta anual	Primer semestre
1	Seguridad Industrial	Cumplimiento del plan general de capacitación SSMAC	40%	85%	40%
2	Medio Ambiente	Disminuir los derrames ambientales mayor a 1M3	<5 derrames durante el semestre	≤ 25 derrames en el año	0
3	Medio Ambiente	Disminuir los incidentes de seguridad reportados a la autoridad	0	0	0
4	Sistema de Administración	Lograr el cumplimiento legal SSMAC aplicable	100%	100%	100%
5	Seguridad Operativa	Lograr el cumplimiento del programa anual de mantenimiento	100%	≥ 90%	100%

Auditoria Interna:

- Se programo una auditoria interna dividida en dos secciones, sin embargo por la pandemia del COVID-19, se re programara para ejecutarse en una misma sesión en Agosto 2021.

TIPO DE AUDITORIAS	• Secreto industrial (proceso de la instalación). Información protegida bajo los artículos 113 fracción II de la LFTAIP y 116 tercer párrafo de la LGTAIP.
Auditoria Interna al Sistema de Gestión Pantera E&P	
Auditoria Interna de Seguimiento al Sistema de Gestión Pantera E&P	
COMENTARIOS:	
1. En el plan de auditoria se definirá la duración de la auditoria durante el mes señalado en el programa. 2.Tanto los auditores como las fechas programadas podrían cambiar dependiendo los eventos o cambios que llegará a tener la organización.	

Auditoria Interna y Externa:

- El sistema de administración aun sigue bajo el programa de implementación (2 años) la auditoria interna se reprograma para el primer trimestre de 2022 y la auditoria de seguimiento al SG, se llevará a cabo durante el segundo trimestre del 2022.

Quejas:

Durante el primer semestre del 2021 no existió queja alguna con propietarios, PEMEX o ente reguladora.

- Se continua con la implementación de buenas practicas para evitar quejas de las comunidades.
- Limites de velocidad de las unidades
- Respetar el código de conducta de la organización
- Respetar el cumplimiento normativo en tiempo y forma.

Comentarios:

- Se solicitan mejoras al sistema de permiso de trabajo para aumentar los controles en las actividades.
- Se solicitan mejorar en las tarjetas de seguridad por observación que se tienen.

Quejas primer semestre	Comentarios segundo semestre
0	0

- Durante el primer semestre del 2021 no hubo actualizaciones legales o normativas para considerar como parte de las operaciones en el área contractual:

- Fueron revisados los comunicados de la ASEA para los regulados en el siguiente vinculo:

<https://www.gob.mx/asea/es/archivo/prensa>

Se monitorea el cumplimiento los elementos del sistema de gestión con la finalidad de identificar oportunidades de mejora de manera temprana y ejecutar las actualizaciones necesarias.

Procedimiento revisado:

- **Requisitos legales.-** se revisan las tablas de requisitos legales y se actualizan anexando los nuevos lineamientos de ASEA.
- **Identificación de peligros y análisis de riesgos.-** Se inicia con la revisión del procedimiento para verificar su correcta aplicación en las instalaciones.

Base de datos Indicadores SSMAC A8.BG, 2021

No	Requerimientos	Unidad	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio	
			Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas
1	Personal que laboró durante el mes	cantidad	0	0	0	0	0	0	4	25	5	49	4	52
2	Horas Hombres del personal laboradas	Horas	0	0	0	0	0	0	1344	5460	1680	10869	1344	11128
3	Numero de unidades moviles utilizadas	cantidad	0	0	0	0	0	0	1	20	1	17	1	17
4	Total de kilómetros recorridos	Km	0	0	0	0	0	0	168	13440	175	14582	160	10959
5	Actos y condiciones inseguras/seguras reportadas	cantidad	0	0	0	0	0	0	10	243	12	389	12	337
6	Actos y condiciones inseguras cerradas	cantidad	0	0	0	0	0	0	10	243	12	389	12	337
7	Simulacros realizados por la empresa	cantidad	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	0	0
8	Accidentes con pérdida de tiempo (LTI)	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Accidentes vehiculares	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Accidentes con incapacidad total permanente	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	Fatalidades	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Casos de primeros auxilios reportados	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Casos de restricción medica	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Base de datos Indicadores SSMAC A8.BG, 2021

No	Requerimientos	Unidad	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio	
			Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas
14	Capacitaciones impartidas	cantidad	0	0	0	0	0	0	1	1	2	9	2	12	0	0
15	Horas totales de capacitación	horas	0	0	0	0	0	0	4	8	14	231	10	82	0	0
16	Numero de personas capacitadas	cantidad	0	0	0	0	0	0	2	12	2	31	2	30	0	0
17	Permisos para Trabajo con Riesgos generados	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	47	0	80	0	17	0	0
18	Analisis de Seguridad en el trabajo (AST) generados	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	68	0	292	0	39	0	0
19	Inspecciones SSMAC realizadas	cantidad	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	1	0	0	0
20	Auditorias SSMAC realizadas	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
21	Residuos Peligrosos generados	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7000.2	0	0	0	0
22	Residuos Peligrosos generados	Litros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	900.4	0	0	0	0
23	Residuos de Manejo Especial	Kg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	639990	0	63910	0	0
24	Residuos de Manejo Especial	Litros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Residuos sólidos urbanos generados	Kg	0	0	0	0	0	0	32	310	29	360	19	382	0	0
26	Aguas residuales generadas	L	0	0	0	0	0	0	0	90	0	280003	0	0.3	0	0

Base de datos Indicadores SSMAC A8.BG, 2021

No	Requerimientos	Unidad	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio	
			Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas
27	Agua Congénita	L	0	0	0	0	0	0	539	0	0	0	0	0	0	0
28	Consumo de combustible Gasolina	L	0	0	0	0	0	0	200	2800	240	3174	210	2484	0	0
29	Consumo de combustible Diesel	L	0	0	0	0	0	0	0	6240	0	30025	0	8260	0	0
30	Consumo de combustible Gas	L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	Consumo de Energía Eléctrica	Kwh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	Quema de gas	mPC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	Ventoe de gas	mPC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	Consumo de Agua (hielo, Purificada y cruda)	L	0	0	0	0	0	0	224	500	220	890	190	1528	0	0
35	Consumo de material de banco (relleno, revestimiento)	m³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3731.47	0	0
36	Incidentes Ambientales Reportables a la Autoridad	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Derrames de sustancias químicas peligrosas dentro de contención	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Volumen derramado en m³	m³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	Incidentes Ambientales No Reportables a la Autoridad	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Base de datos Indicadores SSMAC A8.BG, 2021

No	Requerimientos	Unidad	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio	
			Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas	Empleado	Contratistas
39	Incidentes Ambientales No Reportables a la Autoridad	cantidad	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	Área desmontada (camino de acceso, cuadro de maniobra y/o LDD)	m ²	0	0	0	0	0	0	0	1500	0	0	0	0	0	0
41	Individuos de especies rescatadas	Piezas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
42	Individuos de especies arbóreas deforestadas	Piezas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	Individuos de especies reforestadas	Piezas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Durante el primer semestre del año no se presentó, ningún incidente que pudiera poner en riesgo a la Salud, Seguridad, Medio Ambiente o la Calidad de los equipos.

Continuamos con el cumplimiento del objetivo SSMAC referente a lesiones incapacitantes permanentes, de cero accidentes para el 2021.

Comentario:

Derivado de la pandemia COVID-19, se redujeron las actividades en campo y en oficinas, solo se mantiene supervisión en campo por una persona de la Organización.

No	Compromiso	Responsable	Fecha Compromiso
1	Realizar la auditoria interna para primer trimestre de 2022 bajo los lineamientos y protocolo COVID-19.	SSMAC	Febrero-2022
2	Programar la auditoria de seguimiento al Sistema de Administración Pantera E&P para el segundo trimestre del 2022.	SSMAC	Mayo 2022
3	Continuar con la actualización de requerimientos legales aplicables y la identificación de peligros y riesgos	SSMAC	Diciembre-2021

PANTERA

Exploración y Producción