



PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION

Área: Operaciones

Versión: 3

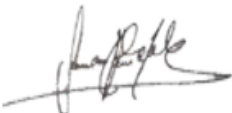
Código: KP-PETS-GO-44

Página: 1 de 4

GESTIÓN DE OPERACIONES



TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION

PREPARADO POR	REVISADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
			
Juan Carlos Vilca	Elvis Saucedo	Christian Saltos	Jeisson Hernandez
<u>Coordinador de Operaciones</u>	<u>Responsable HSE</u>	<u>Coordinador HSE</u>	<u>Gerente General</u>
Fecha: 03-03-2025	Fecha: 11-03-2025	Fecha: 11-03-2025	Fecha: 11-03-2025

	PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION		GESTIÓN DE OPERACIONES
	Área: Operaciones	Versión: 3	
	Código: KP-PETS-GO-44	Página: 2 de 4	

KLUANE PERÚ S.A.C.			
PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO			
Tarea	: TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION	Fecha de Revisión	11 / 03 / 2025
Cargo	: Perforista y Ayudantes de perforación	Fecha de Publicación	11 / 03 / 2025
Área	: OPERACIONES	Sub-Área:	

1. Personal:				
1.1 Prerrequisitos de Competencia:				
Prerrequisitos de competencia:	Perforista	Ayudante	Res. HS E	S p C p r a c i o n e
Inducción General	X	X	X	X
Capacitación específica	X	X	X	X
Gestión de riesgo críticos de fatalidad	X	X	X	X
Eliminación de trabajos de energía viva	X	X	X	X
1.2 Referencias relacionadas:				
✓ D.S. 024-2016-EM "Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería" y su modificatoria D.S. 023-2017-EM. ✓ D.S. 016-2016-TR "Reglamento de la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo" ✓ Ley N° 29783 "Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo". ✓ Ley N° 30102 "Ley que dispone medidas preventivas contra los efectos nocivos para la salud por la exposición prolongada a la Radiación Solar". ✓ R.M. 375-2008-TR Norma básica de ergonomía y procedimiento de evaluación de riesgo disergonómico.				
2. Equipo de Protección Personal (EPP):				
2.1 Casco de seguridad 2.2 Lentes de seguridad 2.3 Overol con cinta reflectiva 2.4 Chaleco con cinta reflectiva 2.5 Zapatos punta de acero con metatarsal 2.6 Guantes de seguridad (hycron) 2.7 Protección auditiva (Tapones, Orejeras) 2.8 Barbiquejo 2.9 Bloqueador solar 2.10 Ropa impermeable (en caso de lluvias)				
				
3. Herramientas, Equipos y Materiales:				
3.1 Herramientas:		3.2 Equipos y Materiales:		
✓ Plataforma de perforación ✓ Carretilla para traslado		✓ Plataforma de perforación		
4. Riesgos de Fatalidad que apliquen al Trabajo:		4.1 Controles Críticos:		



PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION

Área: Operaciones

Versión: 3

Código: KP-PETS-GO-44

Página: 3 de 4

GESTIÓN DE OPERACIONES

1. Zonas de atrapamiento		➤ Interlock (dispositivo de enclavamiento) ➤ Guardas de seguridad en las zonas móviles ➤ Campañas y políticas referenciales a los dispositivos de seguridad ➤ Sistema de bloqueo master	
2. Impactado por rayo / Exposición a vientos fuertes		➤ Sistema de detección tormentas ➤ Sistema de corte de energía eléctrica ➤ Sistema de comunicación y advertencia ➤ Refugios anti-tormentas	
3. Afectado ori agresión de terceros		➤ Mapa de identificación de problemas sociales ➤ Plan de respuesta ante emergencias ➤ Rondas móviles y/o equipo de respuesta rápida ➤ Sistema de comunicación y advertencia	
5. Aspectos e impactos ambientales			
5.1 aspectos: • Generación de desechos por residuos peligrosos • Emisión de gases de combustión		5.2 impactos: • Contaminación del agua • Contaminación del suelo • Contaminación del aire	
6. Procedimiento:			
No.	PASO (QUÉ)	EXPLICACION (CÓMO)	Pasos ejecutados (ü) completado (ü) No completado
MOVIMIENTO Y TRANSPORTE DE MUESTRA EN PLATAFORMAS DE PERFORACION			
5.1	Herramientas de gestión	5.1.1 El operador junto a los ayudantes verifican su EPP y herramientas se encuentren en buen estado. 5.1.2 El operador junto a los ayudantes verifican que el equipo se encuentre en óptimas condiciones para realizar la actividad planificada. 5.1.3 El operador junto a los ayudantes llenan las herramientas de gestión, IPERC. 5.1.4 Los ayudantes verifican que los accesorios estén en óptimas condiciones para realizar la operación.	
5.2	Almacenamiento de cajas con muestra	5.2.1 Los auxiliares verificaran la caja de muestra que este correctamente llenados con su taco visible y claro 5.2.2 Los auxiliares verificaran tapa de muestra este numerado igual que la caja de muestra y limpio posteriormente colocación tapa 5.2.3 Los auxiliares aseguraran las cajas de muestra con cuerda o con zuncho-zincha plástica desde los extremos, asegurándola adecuadamente. 5.2.4. El auxiliar levantará caja porta muestra y la colocará o almacenará en el área designada en la plataforma. 5.2.5. Los auxiliares almacenaran las cajas de muestra sobre una parihuela	
5.3	Transporte de cajas de muestra	5.3.1. Los auxiliares de solo trasportaran las cajas de muestra dentro la plataforma de perforación. 5.3.2. En caso se requiera sacar las cajas de la plataforma será previa coordinación con el supervisor de turno.	



PROCEDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MUESTRAS EN PLATAFORMAS DE PERFORACION

Área: Operaciones

Versión: 3

Código: KP-PETS-GO-44

Página: 4 de 4

GESTIÓN DE OPERACIONES

6. Restricciones:

- ✓ No continuar con la tarea en caso suceda algo inesperado y requiera realizar cambios, sin antes dar aviso al cliente y realizar el IPERC en presencia del supervisor.
- ✓ No realizar esta actividad sin el uso de las guardas de seguridad
- ✓ No trabajar en presencia de alerta por tormenta eléctrica.
- ✓ El personal no levantará peso mayor a 25kg

Trabajador Observado:

Fecha:

Competencia verificada por:

Fecha:

Descripción del cambio	Responsable de Aprobación del Cambio	A Quien se le entrega el documento	Fecha Modificación	V.
0. Se crea el Documento	Nombre: Cesar Mendoza Cargo: Gerente General	Intranet	03/01/ 2019	0
1. Se incluye Alcance, objetivo, responsables, definiciones, aspectos generales y metodología SIPOC	Nombre: Juan Guillermo Zapata Aristizábal Cargo: Gerente General	Intranet	15/04/2020	1
2. Se incluyen restricciones a tener en cuenta para laborar durante estado de Emergencia	Nombre: Juan Guillermo Zapata Aristizábal Cargo: Gerente General	Intranet	02/06/2020	2
3. Se cambia la estructura del PETS para realizar evaluaciones del procedimiento.	Nombre: Jeisson Hernandez Cargo: Gerente General	Christian Saltos	11/03/2025	3