

1. PERSONAL.

1.1. Operador de camioneta

2. EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL.

- 2.1. Protector de cabeza (casco) con barbiquejo
- 2.2. Botas de jebe con punta de acero, si el auxilio es en interior mina
- 2.3. Zapato de cuero con punta de acero, si el auxilio mecánico es en superficie
- 2.4. Overol con cintas reflectivas
- 2.5. Respirador de media cara con filtro para partículas (P-100)
- 2.6. Lentes de seguridad
- 2.7. Protectores auditivos (tapones auditivos y/o orejeras)
- 2.8. Guantes de seguridad (showa)
- 2.9. Correa minera
- 2.10. Protector auditivo

3. EQUIPO, HERRAMIENTAS Y MATERIALES

EQUIPOS	HERRAMIENTAS	MATERIALES
➤ Camioneta	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Llave de rueda ➤ Palanca ➤ Llanta de repuesto ➤ Kit antiderrame 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Conos ➤ Tacos ➤ Pico ➤ Pala ➤ Botiquín ➤ Extintor 6 Kg.

4. PROCEDIMIENTO

PASOS SECUENCIALES DE TRABAJO SEGURO	RIESGO/ASPECTO	MEDIDAS PREVENTIVAS
Operador de camioneta 1. Recibir la orden de trabajo por escrito y firmado por el supervisor de turno.	No Aplica	No Aplica
Operador de camioneta 2. Verificar las condiciones del área de trabajo: Realizar una inspección visual del área de carga y descarga, no debería haber materiales ni equipos que obstaculicen el libre tránsito de personal.	Atropello o golpes por equipos/vehículos en movimiento	Manejo defensivo Check list de camioneta Aptitud médica del conductor Mantenimiento al día del vehículo
Operador de camioneta 3. Inspeccionar las herramientas, equipos, materiales y EPP: Se verifica el buen estado de los equipos a utilizar, los materiales deben estar en buen estado y contar los EPP específicos.	Probabilidad de corte o golpe por manipulación de herramientas	Uso de guantes de seguridad, inspección de herramientas
Operador de camioneta 4. Posicionamiento y bloqueo del equipo: Posicionar el equipo en una zona plana (estacionar el equipo en retroceso, apagar el motor y sacar la llave de	Atropello o golpes por equipos/vehículos en movimiento	Manejo defensivo Check list de camioneta Aptitud médica del conductor Mantenimiento al día del vehículo

contacto), colocando el bloqueo (tacos y conos de seguridad), luego realizar la carga y/o descarga de materiales.		Usar tacos y conos de seguridad para la señalización y bloqueo de la camioneta
Operador de camioneta 5. Carguío de materiales: Realizar la carga de materiales en la camioneta para el traslado de los materiales.	Posturas inadecuadas Sobreesfuerzo	Riesgo disergonómico: lumbalgia, hernia. Dislocación de articulación.
Operador de camioneta 6. Control de cargo: Controlar que la carga sea la adecuada y autorizada para el traslado, de los materiales, que no exceda lo permitido en la unidad y asegurar la carga lejos de la compuerta de la camioneta	Caída al mismo nivel	Mantener el área ordenada y limpia Coordinación entre técnicos
Operador de camioneta 7. Desbloqueo de equipo: Para el traslado, quitar los sistemas de bloqueo de la camioneta (cono y tacos).	Atropello o golpes por equipos/vehículos en movimiento	Manejo defensivo Check list de camioneta Aptitud médica del conductor Mantenimiento al día del vehículo Usar tacos y conos de seguridad para la señalización y bloqueo de la camioneta
Operador de camioneta 8. Traslado de carga a interior mina: Realizar el traslado de los materiales a interior mina, teniendo encendida la circulina y teniendo una velocidad permitida (no mayor a 20km/h). En caso de encontrarse dos camionetas y otro equipo, tendrá la preferencia la unidad que está en subida.	Exposición a gases tóxicos	Verificar en el panel informativo que el monitoreo de gases este actualizado y dentro de los limites permisible
	Caída de rocas	Realizar la inspección de la labor ubicándose siempre en una zona segura y desatada
	Caída al mismo nivel	Mantener el área ordenada y limpia Coordinación entre técnicos
Operador de camioneta 9. Descarga de materiales: Posicionar el equipo en una zona plana (estacionar el equipo en retroceso, apagar el motor y sacar la llave de contacto), colocando el bloqueo (tacos y conos de seguridad), luego realizar la carga y/o descarga de materiales. Mantener la comunicación constante para la descarga; delimitación y señalización del área de trabajo.	Iluminación deficiente	Uso de lámpara minera
	Atropello o golpes por equipos/vehículos en movimiento	Manejo defensivo Check list de camioneta Aptitud médica del conductor Mantenimiento al día del vehículo Usar tacos y conos de seguridad para la señalización y bloqueo de la camioneta

Operador de camioneta

10. Orden y limpieza: Una vez finalizada la tarea, realizar el orden y limpieza del área de trabajo y los desechos sólidos generados en el desarrollo de la tarea, deben ser colocados en los cilindros de acuerdo con la clasificación.

Probabilidad de
derrame
(contaminación de
suelo)

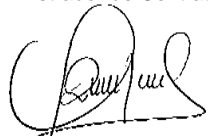
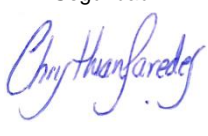
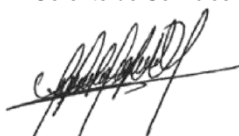
Uso de
antiderrame,
absorbentes.

bandeja
paños

5. RESTRICCIONES

Se procederá a paralizar los trabajos cuando:

- 5.1. Prohibido iniciar los trabajos sin contar con la orden de trabajo (OT) y herramientas de gestión debidamente firmadas.
- 5.2. Prohibido iniciar el trabajo si no se cuenta con los EPP's específicos y/o deteriorados.
- 5.3. Prohibido usar equipos en mal estado.
- 5.4. Prohibido iniciar el trabajo si el conductor no cuenta con su autorización actualizada y no esté capacitado.
- 5.5. Prohibido realizar el traslado si el conductor excede la velocidad máxima permitida (no mayor a 35km/h en superficie y 20km/h en mina).
- 5.6. Prohibido iniciar el trabajo si el traslado de carga es excesivo a la permitida en la unidad.
- 5.7. Prohibido iniciar el trabajo si se encuentra al conductor trasladando pasajeros junto con los materiales.
- 5.8. Prohibido iniciar el trabajo si se encuentra al conductor con síntomas de fatiga o somnolencia (el descanso es de 8hrs. Antes de iniciar su jornada de trabajo).
- 5.9. Prohibido iniciar el trabajo si el conductor no usa su dispositivo de seguridad (cinturón de seguridad) o este se encuentra deteriorado.
- 5.10. Prohibido dejar la llave en el equipo cuando el operador apaga y desciende de su equipo para la carga y/o descarga de materiales.

Elaborado por: Técnico de Servicios	Revisado por: Administrador de Contratos	Revisado por: Seguridad	Aprobado por: Gerente de Servicios
			
Angelo Serrano A.	Pedro Huallpa T.	Christian Paredes N.	Eduardo Caravedo M.
Fecha: 23/05/24	Fecha: 24/05/24	Fecha: 24/05/24	Fecha: 27/05/24