

LECCIÓN APRENDIDA

¿QUÉ PASÓ?

Se presentó un accidente minero a 6 metros de la ventana en roca – tambor 22 de descargue, aproximadamente de 45° de buzamiento, sobre el túnel nivel 1 a 660 m aproximadamente de bocamina, donde un operario procede a ingresar para desatascar una cantidad considerable de carbón arrancado y almacenado, finamente el trabajador minero es sorprendido por el carbón desprendido que lo atrapa y posterior a la acción es hallado sin vida.

CONSECUENCIA

Muerte de **un trabajador** por atrapamiento de carga suspendida.

CAUSAS

» BÁSICAS

Factores Personales:

* Deficiencia y entrenamiento inicial inadecuado la identificación y valoración del riesgo de atrapamiento por cargas suspendidas y de normas de seguridad, aunando la falta de actividades que eviten la rutina y aporten al autocuidado en la ejecución de la labor que desempeña el trabajador.

Factores Laborales:

* Falta de capacitación y entrenamiento a los trabajadores, en procesos de tareas específicas para el cargo, teniendo en cuenta las deficiencias en la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
* Falta de supervisión de la ejecución en labores mineras subterráneas a los trabajadores que se les asigna la tarea.
Baja evaluación de los riesgos a los cuales se enfrentan los trabajadores en sus tareas.

» INMEDIATAS

Actos Inseguros:

* No aplicar el procedimiento de trabajo seguro establecido, ingresando el trabajador al túnel tambor sin autorización, asociando la exposición innecesaria de su integridad bajo cargas suspendidas.

Condiciones Inseguras:

* Falta de herramienta inapropiada para desatascar la existencia de carga suspendida en la labor que ocasiona una obstrucción en un espacio insuficiente de trabajo.

ACCIDENTE MINERO POR

DERRUMBE

Fecha de ocurrencia:
SEPTIEMBRE 27 DE 2019

EXPLORACIÓN
SUBTERRÁNEA
DE CARBÓN

NORTE DE SANTANTER

San Cayetano




1 TRABAJADOR
FALLECIDO

DERRUMBE
DE CARGA
SUSPENDIDA EN
EL TAMBOR DE
DESCARGUE

**CARBÓN SUSPENDIDO
EN LA LABOR**

Fecha de la alerta:
NOVIEMBRE 5 DE 2019

AGENCIA NACIONAL DE
MINERÍA



¿CÓMO EVITARLO?

Capacite y concientice al personal en temas que les permitan desarrollar habilidades para fortalecer la percepción y valoración de los riesgos asociados en las actividades mineras. Con base en ello, elabore un Análisis de Trabajo Seguro (ATS) y un Procedimiento de Trabajo Seguro (PTS) para desatascamiento de silos, tolvas y tambores; finalmente, haga seguimiento y entregue los respectivos formatos con responsabilidad a los supervisores para su implementación.

Elabore mecanismos efectivos de comunicación entre los operarios y supervisores con el fin de cumplir con el conducto regular establecido en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, permitiendo dar solución de forma técnica, segura y eficiente a tareas y/o actividades no previstas.

Establezca formatos de análisis de trabajo seguro y seguidamente permisos de trabajo para labores no rutinarias como mecanismo de valoración y mitigación de los riesgos asociados a la actividad; estos deben ser diligenciados por los mismos operarios y autorizados por el responsable técnico.

Garantice la supervisión continua y eficiente en las labores mineras junto a los trabajadores que la ejecutan. Sumado a ello, debe crear la cultura de autocuidado en todo el personal que labore en la mina y reportar actos y condiciones inseguras en la operación.

112* víctimas mortales
48 víctimas mortales en accidentes asociados a derrumbes
2018

*El 36 % de las víctimas mortales se registraron en **explotaciones ilegales**

82* víctimas mortales
32 víctimas mortales en accidentes asociados a derrumbes
2019

*El 39% de las víctimas mortales se registraron en **explotaciones ilegales**

NADA ES TAN IMPORTANTE, NI TAN URGENTE, QUE NO PUEDA SER HECHO CON SEGURIDAD". ANÓNIMO

