

### Dos Trabajadores fallecen al ser aplastados por material rocoso en una cantera



#### CIRCUNSTANCIAS

En circunstancia que dos trabajadores se encontraban perforando una roca, para instalar explosivos, se produce el deslizamiento de material rocoso, lo que ocasionó el aplastamiento, provocando la muerte de ambos trabajadores en el lugar del accidente.

#### CAUSAS

- Debilidades en la planificación que permitieron violar las normas de construcción de taludes, acorde a la naturaleza geomecánica del terreno.
- Deficiencia en la existencia de permisos de trabajo, en relación con las tareas de tronadura y perforación que realizan en la obra.
- Falta de entrenamiento a trabajadores, en relación a reconocer los peligros y evaluar los riesgos existentes en las actividades que realizan.
- No hay evidencia en formatos escritos y firmados de análisis de trabajo, para revisar las tareas antes de comenzar con la ejecución.

#### RECOMENDACIONES

- Cumplir las especificaciones técnicas de trabajo en minería señaladas en el DS 72.
- Confeccionar y cumplir Permisos de trabajo autorizado y coordinados por la administración de la obra y personal que ejecutara la labor para todas las tareas críticas que se ejecutan en la empresa, en especial la de perforado de material rocoso, incluyendo los peligros de cada etapa, sus medidas de control y métodos de trabajo correcto.
- Implementar un programa de inspecciones a través de listas de chequeo antes de comenzar con las tareas, de tal forma de poder analizar todas las actividades catalogadas como críticas en la matriz IPER, esta actividad debe ser ejecutada por un especialista en la materia. Asegurando el cumplimiento con el Art.184 del DFL 1.
- Cumplir con la normativa de Seguridad Minera vigente referente a la construcción de Taludes.