



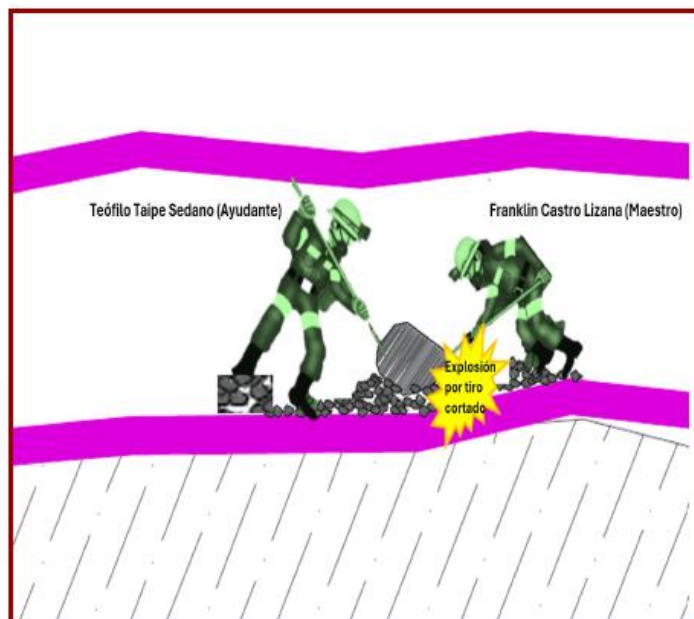
¿Qué sucedió?

Un Perforista y su Ayudante observan un banco tipo laja en el hastial y para desatarlo se posicionan a ambos lados para proceder a palanquearlo con barretillas de 4 pies.

Durante la tarea de desatado, el Perforista impacta su barretilla contra el fulminante (carmex) de un tiro cortado y se produce una explosión que afecta a ambos trabajadores.

Importante mencionar que el carmex se utilizaba para inicializar cada taladro.

Nota técnica: carmex (retardo en segundos) / fanel (retardo en milisegundos).



¿Quién resultó afectado?

Perforista / Ayudante - Accidente Incapacitante

Aprendizaje

1. Los Trabajadores deben identificar en la inspección inicial de la labor la presencia de tiros cortados.
2. Los Trabajadores deben reportar inmediatamente todo tiro cortado a su Supervisor para coordinar su desactivación.
3. La Supervisión debe llevar una estadística de tiros cortados reportados para identificar tendencias del incremento y definir acciones correctivas como capacitación del personal.
4. El Supervisor debe asegurar que el carmex debe ser utilizado solo para la iniciar la malla de voladura y no para cada taladro. Para iniciar cada taladro se debe usar fanel (acción post evento).

¿Cuándo y donde?

Abril 2025
Minería subterránea convencional
Empresa Contratista