

Precaución con los Techos y las Paredes del las Minas de Carbón



Serie de Mejores Prácticas BP-45-S

¡Viajar a áreas de techos sin soportes... ni lo pienses!

Los derrumbes de techos son una de las causas principales de las fatalidades en las minas. La mayoría de los accidentes que involucran derrumbes de techos y paredes han ocurrido porque:

- Mineros han viajados a áreas sin soportes.
- Se han hecho exámenes inadecuados o impropios del techo y las paredes.
- El personal no ha seguido el plan aprobado para el control de techos.
- El personal ha posicionado sus cuerpos o manos impropriamente.
- Falló/falto la comunicación con otros mineros y con la gerencia de la mina cuando las condiciones adversas del techo/paredes son encontradas.
- Se han utilizando herramientas y equipos inadecuados para corregir las condiciones adversas del techo.

Para prevenir accidentes de techos/paredes, los mineros deben de:

- ✓ Nunca viajar a lugares con techos sin soportes.
- ✓ Mantenerse conscientes de las condiciones del techo y de las paredes laterales, siempre examinen el techo y las paredes del donde trabajan o viajan.
- ✓ Conocer el plan de control de techo aprobado y seguirlo todo el tiempo.

- ✓ Asegurarse de que están en una posición segura antes de activar o mover maquinarias.
- ✓ Comuníquales las condiciones inusuales de la mina a los otros mineros y a la gerencia de minas.
- ✓ Use el equipo adecuado cuando/mientras corrige las condiciones adversas del techo

Llegue a Casa Viva

Departamento de Trabajo de los Estados Unidos
Administración de Seguridad y Salud de Minas
Visite la página electrónica de MSHA en www.msha.gov
Septiembre 2013