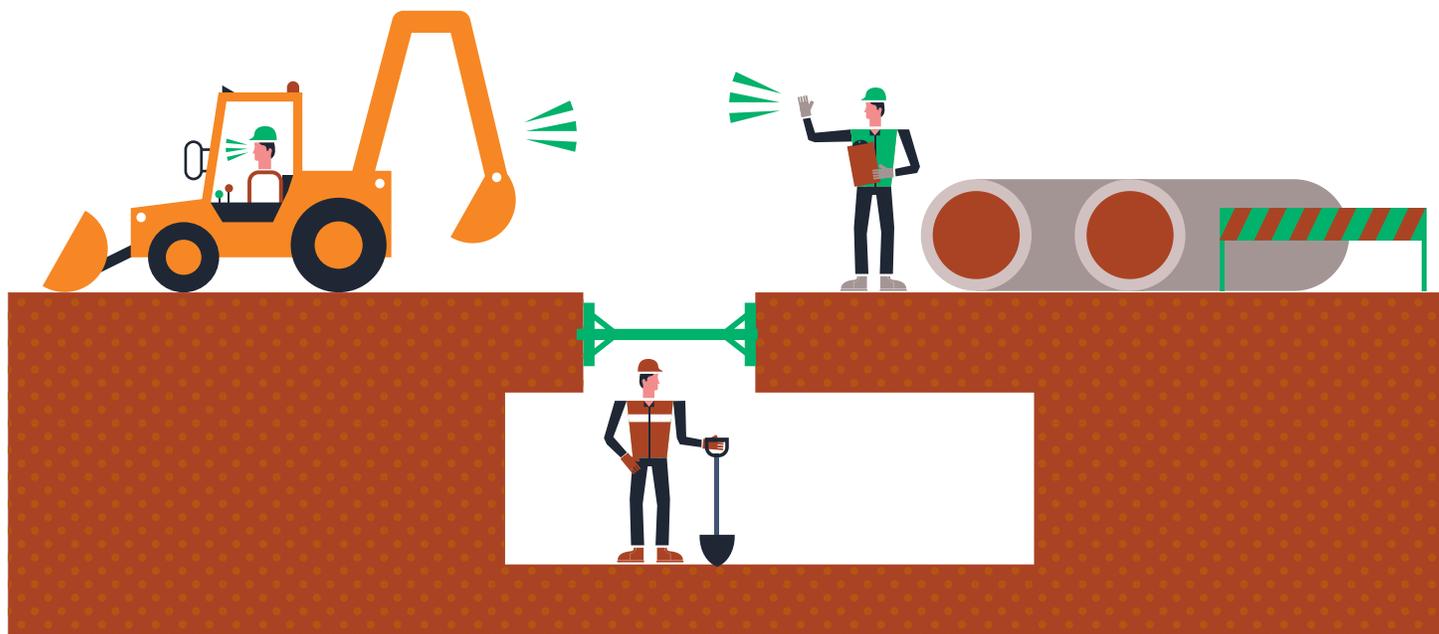




TRABAJADOR FALLECE POR APLASTAMIENTO PRODUCTO DEL DERRUMBE DE TALUD EN EXCAVACIÓN



DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE

En una faena de instalación de cámara y tuberías de alcantarillado, realizaba rellenos con apoyo de retroexcavadora y nivelación manual de pumacita al interior de la excavación. Durante esta acción, se socava la pared del talud en doble instancia aplastando al trabajador y provocándole la muerte.

CAUSAS DEL ACCIDENTE

- » Excavar y realizar trabajos sin contar con la mecánica de suelo e indicaciones de angulación de cortes, control y protección de taludes, definidas por un profesional competente.
- » Presencia de sobrecargas y vibraciones en bordes de la excavación.
- » Excavaciones sin sistema de entibación (protección de taludes).

LECCIONES APRENDIDAS

- 1 **Se debe elaborar y aplicar un procedimiento de trabajo específico, que establezca:**
 - » Restricciones de acceso al área de excavaciones.
 - » Instalación de accesos a sellos de fundación, vías de evacuación, protecciones de taludes y metodologías de trabajo al interior de las excavaciones.
 - » Verificación y control de condiciones definidas en el estudio de mecánica de suelos.
- 2 **El supervisor o capataz encargado, debe encontrarse informado de las condiciones del terreno,** previa lectura del estudio de mecánica de suelos y consultas al profesional especialista.
- 3 **Se debe aplicar el control diario de las condiciones de comportamiento de suelo intervenido,** manteniendo registro de esta actividad.
- 4 **Se debe instruir a todo trabajador que ingrese a las excavaciones** sobre los procedimientos específicos para esta labor.