

Circunstancias de Accidentes Fatales



Trabajador fallece al ser golpeado por excavadora en vertedero municipal

Circunstancias

Un trabajador se encontraba realizando labores de señalización para el acuatamiento de camiones en la operación de descarga de basura en vertedero municipal. Paralelamente una máquina excavadora realizaba trabajos en el lugar. En un momento, el operador de la excavadora sin percatarse de la presencia del señalero, giró la máquina con el brazo extendido y lo golpeó, provocando su deceso en forma instantánea.

Causas

- No contar con procedimientos de trabajo. Estos hubiesen evitado todas las causas que se mencionan.
- Trabajador a pie, en cercanía de máquina excavadora en operación.
- Falta delimitar áreas de trabajo para el personal mientras excavadora realiza movimientos.
- Falta sistema de comunicación entre equipos y personal en la maniobra.
- Falta de supervisión.

Recomendaciones

- Implementar procedimientos de trabajo, los que deben ser conocidos por todo el personal del vertedero y conductores.
- Confeccionar manual de operación de excavadora. Esta deberá permanecer inmóvil mientras los trabajadores realizan labores de apoyo y cuando camiones descarguen basura.
- Implementar sistema de coordinación y comunicación entre conductores, peatones y operadores.
- Realizar supervisión directa en el lugar de descarga y acopio de basura en cumplimiento de los procedimientos establecidos.
- El personal podrá circular sólo por las áreas de trabajo delimitadas para tal efecto.
- Trabajador deberá ubicarse fuera del radio de giro de la excavadora aunque ésta se encuentre detenida.