

Irrigation Pipe Work Safety Stats and Facts – Spanish

HECHOS

Los peligros del sistema de riego incluyen:

1. Contactos eléctricos
2. Líneas eléctricas aéreas
3. Pulverización de agua sobre líneas eléctricas
4. Rayos
5. Enredos
6. Atropellos
7. Exposición química/envenenamiento

ESTADÍSTICAS

- Cada año, el 25 % de los trabajadores agrícolas mueren o resultan heridos cuando equipos largos entran en contacto con líneas eléctricas aéreas. Las tuberías de riego están implicadas en muchos accidentes, ya que los jóvenes que ven entrar animales en la tubería suelen volcarla intentando sacarlos.
- En el estado de Washington 42 agricultores murieron electrocutados; 23 de ellos fallecieron mientras trabajaban cerca de tuberías de riego que entraron en contacto con tendidos eléctricos aéreos.
- Hubo 15 electrocuciones asociadas a tuberías de riego (IPA) entre agricultores y 15 entre trabajadores agrícolas.
- El 93% de las electrocuciones IPA se produjeron en comparación con sólo el 61% de otros tipos de electrocución.
- 2 personas mueren y muchas más resultan heridas cada año al entrar en contacto con líneas eléctricas aéreas (OHPL) durante el trabajo agrícola. El contacto con ellas rara vez provoca lesiones leves. A menudo están implicadas máquinas (como cosechadoras, remolques basculantes y regadores),

equipos (como tuberías de riego y escaleras) y actividades (como el apilamiento).

- 1 empleado sufrió una descarga eléctrica casi mortal cuando un tubo de riego de aluminio que recogía entró en contacto con una línea eléctrica aérea de 33 kV.