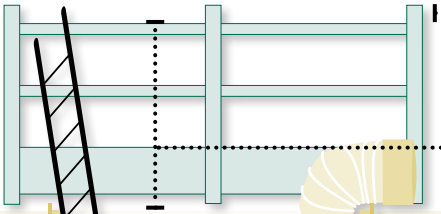
Números clave para seguridad en trincheras

Para las regulaciones y excepciones completas, vea el Código Administrativo de Washington (WAC) 296-155-650.

Muertes en trincheras en Estados Unidos

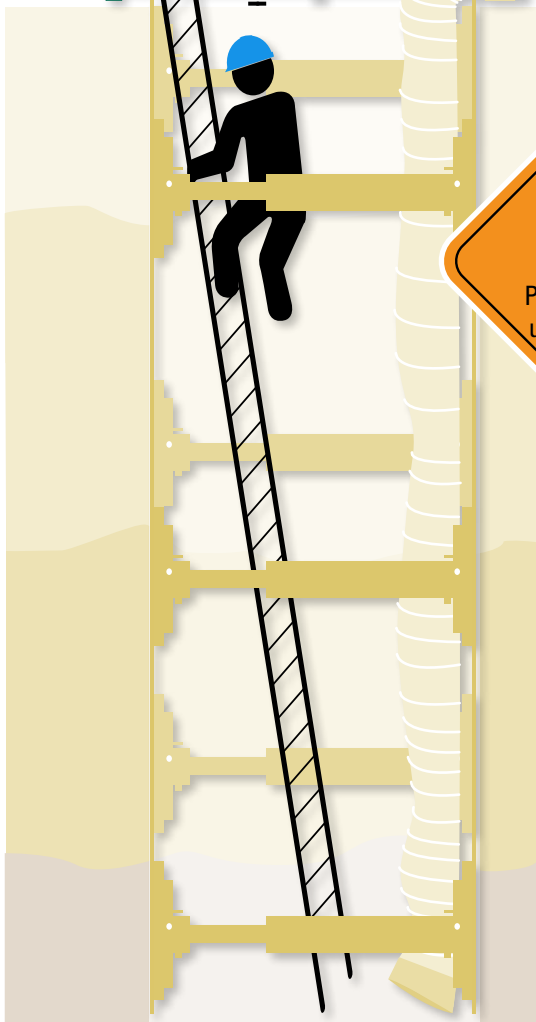
2022:	39
2023:	15
2024:	12



10 pies — distancia mínima requerida de líneas eléctricas de 50.000 voltajes.

2 pies — distancia mínima a la que se debe retirar un montón de escombros.

3 pies — la distancia mínima que debe tener una escalera por encima de la caja de la trinchera o la pendiente.



4 pies — profundidad a la que gradas, escalera, rampa u otro medio seguro de salida y un sistema de protección se vuelven obligatorios.

3,000 libras
Peso promedio de una yarda cúbica de tierra.

10 pies — profundidad a la que se requiere protección contra caídas alrededor de una trinchera.

20 pies — las pendientes/bancas para excavaciones de más de 20 pies de profundidad deben ser diseñadas por un ingeniero profesional registrado.

25 pies — distancia horizontal máxima a un medioseguro de salida.

FY25-555 (Spanish) [05-2025]

División de Seguridad y Salud Ocupacional
www.Lni.wa.gov/safety-health | 1-800-423-7233

Washington State Department of Labor & Industries