

Locating Underground Utilities Before You Dig Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. Una de las mayores causas de muertes, lesiones e interrupciones del servicio relacionadas con los servicios básicos en este país son las excavadoras que dañan las instalaciones subterráneas de los servicios básicos.
2. Daños personales (posible pérdida de vidas), daños al medio ambiente, costosos daños a la propiedad, daños a servicios básicos importantes que incapacitarían a otros para realizar llamadas de emergencia o perder la disponibilidad de un servicio público, costosos retrasos, costosas reparaciones, problemas legales y sanciones civiles.
3. Una excavación descuidada puede romper las instalaciones y, a menudo, causar lesiones graves, incluso la muerte, al trabajador involuntario, por no hablar de la pérdida del servicio público a cientos de personas.
4. Debido a la posibilidad de que se produzcan lesiones graves/muertes y la interrupción de un servicio esencial si se corta accidentalmente una tubería subterránea, la Ley de Salud y Seguridad en el Trabajo de Ontario exige que todos los servicios subterráneos se localicen y marquen con precisión antes de la excavación.

ESTADÍSTICAS

- Cada año se producen más de 200.000 incidentes de daños involuntarios en las infraestructuras subterráneas de servicios básicos (incluyendo tuberías, líneas eléctricas, de telecomunicaciones, de agua y de alcantarillado), muchos de ellos como resultado de un individuo que no tiene localizadas las líneas de servicios básicos subterráneos antes de excavar;
- Sólo este año, más de 38,6 millones de personas excavarán en el suelo sin marcar las líneas de los servicios básicos, lo que puede suponer una interrupción del servicio en las líneas telefónicas, eléctricas o de gas de su comunidad. Las estadísticas recogidas por la CGA o Common Ground Alliance, revelan que en promedio una línea de servicios públicos se daña cada seis segundos en los Estados Unidos.
- El 13 de abril de 2007, se determinó que el número 811 era el número nacional al que había que llamar para localizar líneas de servicios básicos subterráneos. Sólo este año, el 25% de los daños que se produzcan en estas líneas serán el resultado de que un individuo no llame para confirmar la ubicación de las líneas de servicios básicos antes de empezar a cavar. El 15% de los daños serán causados por alguien que cree que la excavación que está realizando no será lo suficientemente profunda como para causar ningún daño.