

LA AUTOSUFICIENCIA LE PERMITE ESTAR PREPARADO PARA LAS EMERGENCIAS



GRANIZO

DATOS SOBRE LOS GRANIZOS

- El granizo es un fenómeno natural principalmente vespertino o nocturno que suele ocurrir en el Estado de Colorado. La mayoría de las tormentas de granizo severas ocurren entre la 1 y las 9 p.m. MDT.
- Es poco común que las tormentas de granizo duren más de 15 minutos, en promedio sólo duran seis minutos.
- El tamaño más común del granizo que representa un peligro es de 1 a 1.5 pulgadas de diámetro. Sin embargo, el granizo en el estado de Colorado suele medir 1/4 pulgadas.
- El mayor granizo documentado cayó en Kansas. Tenía 5.5 pulgadas de diámetro y pesaba casi dos libras.
- Los granizos grandes caen a velocidades mayores a 100 mph.

QUÉ HACER ...

La temporada de granizo en el estado de Colorado es de marzo a octubre, pero se producen con mayor frecuencia en junio. La mayoría de las tormentas de granizo se producen a lo largo de la Cordillera Frontal hasta las llanuras del este.

SI ESTÁ EN UN AUTOMÓVIL

Deje de conducir. Si ve un lugar seguro cerca (como el interior de un garaje, bajo un puente o bajo el toldo de una estación de servicio), conduzca hasta allí tan pronto como pueda. Asegúrese de salir completamente de la carretera.

NO salga del vehículo hasta que deje de granizar, el mismo le proporcionará una protección razonable.

Aléjese de las ventanas de los vehículos. Cúbrase los ojos con algo (como una prenda de vestir). Si es posible, colóquese en el suelo boca abajo, o tumbese en el asiento de espaldas a las ventanas. Coloque a los niños más pequeños debajo de usted, y cúbrales los ojos.

SI ESTÁ EN UN EDIFICIO

Quédese adentro hasta que se detenga el granizo.

Aléjese de las ventanas, especialmente de las que están siendo golpeadas.

Cuente a todos los miembros de la familia, residentes del edificio, mascotas, etc.

No salga al exterior por ningún motivo. El granizo de gran tamaño puede causar lesiones graves o incluso pueden resultar mortales.

Evite utilizar teléfonos y aparatos eléctricos durante una tormenta fuerte para evitar el peligro de electrocutarse con los rayos.

SI ESTÁ AL AIRE LIBRE

Si se encuentra al aire libre, busque inmediatamente un refugio. Si no puede encontrar algo que le cubra todo el cuerpo, trate de buscar algo que le proteja la cabeza.

Aléjese de las alcantarillas y de las zonas bajas que puedan llenarse repentinamente de agua.

Los árboles son el último recurso. Es habitual que durante las tormentas fuertes los árboles pierdan ramas. Además, los grandes árboles que se encuentran aislados atraen los rayos.

GRANIZO Y TORMENTAS ELÉCTRICAS

El granizo es destructivo tanto para la vegetación como para las estructuras hechas por el hombre. El Servicio Meteorológico Nacional clasifica el granizo como grave si tiene un diámetro igual o superior a 3/4 pulgadas.

No hay una distinción clara entre las tormentas que producen o no granizo. Casi todas las tormentas severas probablemente produzcan granizo en el aire, aunque puede derretirse antes de llegar al suelo. Es difícil determinar con exactitud dónde caerá un granizo de gran tamaño, pero la mayoría de las veces ocurre con las tormentas supercelulares.