



## Reporta las Descargas Ilícitas

Para reportar derrames ilegales, vertidos, conexiones o emergencias locales relacionadas con el sistema de drenaje pluvial o el sistema de alcantarillado, comunícate con tu ciudad o agencias gubernamentales del condado.

### ¿Qué más puedes hacer?

- **Escribe una carta al editor:** consulta nuestra plantilla en línea y adáptala para educar a TU comunidad sobre la necesidad de reducir el uso de sal.
- **Distribuye volantes:** usa volantes de saltwatch.org para educar a tus vecinos y negocios locales sobre los impactos de la sal vial.
- **Llama a tu gobierno local:** llama para reportar niveles altos de cloruro o grandes rumas de sal (ya sea rumas derramadas en la carretera o rumas de almacenamiento al descubierto). Contacta al Departamento de Transporte para pedirles que apliquen menos sal en las carreteras.
- **Comparte las mejores prácticas:** ¡visita saltwatch.org para obtener más información!
- **Escribe una carta a tu legislador estatal o al concejo municipal:** Escribe en favor de la disminución de sal y de un uso más inteligente de la misma, en tu comunidad.



SaltWatch.org

## ¿Qué es la contaminación por cloruro?

La sal para uso vial (cloruro de sodio) nos mantiene seguros en las carreteras y aceras, pero en exceso puede poner en riesgo a los peces, la vida silvestre y a la salud humana. Los peces e invertebrados que viven en los arroyos de agua dulce no pueden sobrevivir en agua extra salada. Muchos de nosotros también dependemos de los arroyos locales para obtener agua potable. Las plantas de tratamiento de agua no están equipadas para filtrar el exceso de sal, por lo que puede terminar en el agua potable de su hogar e incluso corroer las tuberías, lo cual puede causar graves problemas de salud.

## Únete a Salt Watch

- 1 Solicita tu kit gratuito en [www.SaltWatch.org](http://www.SaltWatch.org).
- 2 Colecta 4 lecturas de cloruro en el arroyo elegido.
- 3 Sube una foto de la tira de cloruro a nuestra base de datos.
- 4 ¡Comparte tus resultados con tu comunidad!

Obtén más información en:  
[www.saltwatch.org](http://www.saltwatch.org)



## ¿Qué es la Sal Vial?

**Sal Vial:** cloruro de sodio, cloruro de magnesio o cloruro de calcio. Se puede aplicar en forma de sal de roca, en salmuera (mezcla de sal y agua) o con arena para el deshielo de caminos durante el clima invernal.

La sal se usa para bajar el punto de congelación del agua y al ser aplicada, evita que los carreteras y aceras se congelen durante el invierno. Seguir las mejores prácticas para la aplicación de sal nos ayuda a mantenernos seguros durante las inclemencias del tiempo. Sin embargo, más sal no es igual a más eficacia. El uso excesivo de sal puede causar la contaminación del agua haciéndola dañina para nuestros arroyos y nuestra salud.

**¡Patrocina un kit Salt Watch!**

**¡Solicita un kit Salt Watch gratis!**



## ¿Qué es Salt Watch?

Un programa de ciencia comunitaria a nivel nacional que:

- Proporciona kits gratuitos de análisis de agua para identificar la contaminación por cloruro en los arroyos
- Recopila datos de voluntarios de 22 estados.
- Educa al público sobre la aplicación responsable de sal.
- Brinda herramientas sobre cómo abogar para aplicar la sal de forma eficiente.

## ¿Qué puedes hacer para reducir la contaminación por sal?

- Usa prácticas inteligentes en el hogar: echar una taza de sal de 12 oz. es suficiente para un camino pavimento de 20 pies.
- Recopila datos para ayudar a identificar dónde la contaminación por cloruro es un problema.
- Corre la voz a tus vecinos y amigos.
- Habla con los negocios y representantes en tu área sobre cómo reducir la contaminación salina en tu comunidad.



## ¿Cómo el equipo de remoción de nieve y los aplicadores privados de tu ciudad pueden reducir la sal?:



Previnendo la acumulación de hielo con pretratamientos de capa de salmuera antes de la tormenta.



Calibrando los controles electrónicos de velocidad del esparcidor de compuerta trasera en todos los camiones de volteo de 10 y de 1 tonelada.



Realizando talleres de capacitación para el personal, incluyendo una competencia amistosa de "Road-eo de Nieve".



Almacenando todos los camiones cargados de sal bajo cubierta.



Lavando y limpiando todos los equipos de nieve en el interior para evitar la escorrentía de sal.

**SaltWatch.org**