



## GUÍA PARA LA PROTECCIÓN DEL AGUA

# Drenaje de piscinas, fuentes y spas

### Paso 1: Remover el cloro antes de drenar

- Desconecte el sistema de desinfección.
- Deje que el agua repose durante una semana para que los productos químicos se disipen, o use tabletas para remover el cloro.
- Examine los niveles de cloro o bromo con un kit de prueba de agua para piscinas antes de la descarga.



### Paso 2: Remover o colar algas, sólidos y aceites

- Utilice una red o un limpiador para remover las algas, los sólidos y los aceites del agua antes de la descarga.
- Recoja, contenga y descargue el agua en el filtro de retrolavado (diferente del agua de la piscina) en un alcantarillado sanitario, nunca en el alcantarillado pluvial.

### Paso 3: Descarga de agua lenta y cuidadosa

- Dirija el agua sobre el césped y otras áreas con vegetación para reducir la escorrentía.
- Drene el agua lentamente para evitar la erosión o inundación de calles, canaletas, alcantarillas y propiedades vecinas.
- Mueva la manguera con frecuencia y evite la acumulación de agua.



# Mantenga los productos químicos de las piscinas fuera de nuestros arroyos

El agua de piscinas, fuentes y spas contiene sales, partículas de suciedad y desinfectantes químicos, como el cloro, que pueden ser tóxicos para la vida acuática. Remueva el cloro del agua completamente antes de drenar lentamente sobre una superficie permeable.

El agua que se drena rápidamente puede erosionar el suelo y la vegetación, dañando los paisajes y llevando el exceso de sedimentos a las vías fluviales.

## Tu comunidad está tomando acción

Deseche adecuadamente los productos químicos para piscinas vencidos o innecesarios. En 2019, **20,793** residentes del Condado de Boulder desecharon responsablemente **1,030,446 LBS.** de residuos domésticos peligrosos en el Centro de Manejo de Materiales Peligrosos (HMMF por sus siglas en inglés).

## Desde su casa al arroyo



Las actividades domésticas comunes pueden ser fuentes de contaminantes.



La lluvia y la nieve recogen contaminantes y los llevan a las carreteras como aguas pluviales.



Las aguas pluviales ingresan a los desagües en las carreteras y fluyen a través de canales subterráneos.



Las aguas pluviales fluyen a través de estos canales directamente a los arroyos locales sin ser tratadas.

## LA CUENCA DEL RÍO BOULDER ST. VRAIN

Nuestra cuenca es el hogar de más de 300,000 residentes que dependen de ella para obtener agua potable, para funciones de llanura aluvial, para recreación, y para otros servicios. Una cuenca es un área de terreno donde el flujo de agua de todos los arroyos y la lluvia drenan hacia el mismo lugar. Una cuenca saludable resulta en una comunidad, ambiente y economía también saludables.

Conozca más sobre nuestra cuenca y cómo puede ayudar a protegerla en [www.KeepitCleanPartnership.org](http://www.KeepitCleanPartnership.org).

