

# Detección y eliminación de contaminación del agua

## ¿QUÉ ES UNA DESCARGA ILÍCITA?

La descarga ilícita es contaminación del agua concentrada que ingresa a un arroyo, río o lago. En muchos pueblos y ciudades pueden verse diversas tuberías que llegan en forma directa a los arroyos. Transportan vertidos de las calles, estacionamientos y tejados, y solo deberían contener agua. Si ve una tubería que tiene burbujas, materiales flotantes, colores extraños o sale olor de ella, y llega a un arroyo, eso es una descarga ilícita. Contamina el agua y puede contener aguas residuales, productos químicos, detergentes, tierra o bacterias.



## ¿QUÉ PUEDO HACER?

- 1 Tome una fotografía de la tubería y anote lo que ve y huele.
- 2 Llame a la línea directa de emergencia de su ciudad y pregunte por el administrador de aguas pluviales o departamento de aguas.
- 3 Comparta toda la información que tenga sobre la contaminación del agua que vio.

# Detección y eliminación de contaminación del agua

## ¿QUÉ ES UNA DESCARGA ILÍCITA?

La descarga ilícita es contaminación del agua concentrada que ingresa a un arroyo, río o lago. En muchos pueblos y ciudades pueden verse diversas tuberías que llegan en forma directa a los arroyos. Transportan vertidos de las calles, estacionamientos y tejados, y solo deberían contener agua. Si ve una tubería que tiene burbujas, materiales flotantes, colores extraños o sale olor de ella, y llega a un arroyo, eso es una descarga ilícita. Contamina el agua y puede contener aguas residuales, productos químicos, detergentes, tierra o bacterias.



## ¿QUÉ PUEDO HACER?

- 1 Tome una fotografía de la tubería y anote lo que ve y huele.
- 2 Llame a la línea directa de emergencia de su ciudad y pregunte por el administrador de aguas pluviales o departamento de aguas.
- 3 Comparta toda la información que tenga sobre la contaminación del agua que vio.



Protegemos la calidad del agua mediante compromiso, educación y participación del público desde 2004.



Gobiernos Miembros del programa Stormwater SMART: condados Davidson, Randolph y Rockingham; Archdale, Asheboro, Burlington, Elon, Gibsonville, Graham, Green Level, Haw River, Lexington, Mebane, Oak Ridge, Summerfield, Randleman, Reidsville, Thomasville y Trinity.



[www.stormwaterSMART.blogspot.com](http://www.stormwaterSMART.blogspot.com)



[www.stormwatersmart.org](http://www.stormwatersmart.org)



[www.twitter.com/StormwaterSMART](https://twitter.com/StormwaterSMART)



Protegemos la calidad del agua mediante compromiso, educación y participación del público desde 2004.



Gobiernos Miembros del programa Stormwater SMART: condados Davidson, Randolph y Rockingham; Archdale, Asheboro, Burlington, Elon, Gibsonville, Graham, Green Level, Haw River, Lexington, Mebane, Oak Ridge, Summerfield, Randleman, Reidsville, Thomasville y Trinity.



[www.stormwaterSMART.blogspot.com](http://www.stormwaterSMART.blogspot.com)



[www.stormwatersmart.org](http://www.stormwatersmart.org)



[www.twitter.com/StormwaterSMART](https://twitter.com/StormwaterSMART)








# Detección y eliminación de contaminación del agua

## ¿QUÉ OCURRE DESPUÉS DE QUE SE INFORMA LA CONTAMINACIÓN?

- Una vez que la ciudad o el pueblo obtiene un informe de descarga ilícita, investiga y descubre de dónde proviene la contaminación.
- Si es un derrame de alcantarillado, la ciudad o el pueblo detendrá la contaminación de inmediato.
- Si procede de un propietario o de una empresa, recibirá un aviso de que la contaminación proviene de su propiedad y tendrá la oportunidad de limpiar y solucionar el problema.
- La Ley del Agua Limpia hace ilegal la descarga ilícita y en virtud de ella, se aplicará una multa al violador que contamine el agua de manera repetida.



## DESCARGAS ILÍCITAS COMUNES

- vertidos ilegales, 
- pintura, aceite de motor y otras sustancias tóxicas vertidas en desagües pluviales o cerca de ellos; 
- líneas de cloacas sanitarias rotas o derrames de cloacas; 
- tuberías de conexión cruzada en las que están conectadas tuberías de cloacas y de desagüe pluvial 
- eliminación inapropiada de desechos de botes, casas rodantes y desechos sépticos; 
- lavar vehículos donde la escorrentía drena en el sistema de alcantarillado pluvial; 
- irrigación de jardines que corre por los patios y arrastra desechos de mascotas, plaguicidas y fertilizantes 








# Detección y eliminación de contaminación del agua

## ¿QUÉ OCURRE DESPUÉS DE QUE SE INFORMA LA CONTAMINACIÓN?

- Una vez que la ciudad o el pueblo obtiene un informe de descarga ilícita, investiga y descubre de dónde proviene la contaminación.
- Si es un derrame de alcantarillado, la ciudad o el pueblo detendrá la contaminación de inmediato.
- Si procede de un propietario o de una empresa, recibirá un aviso de que la contaminación proviene de su propiedad y tendrá la oportunidad de limpiar y solucionar el problema.
- La Ley del Agua Limpia hace ilegal la descarga ilícita y en virtud de ella, se aplicará una multa al violador que contamine el agua de manera repetida.



## DESCARGAS ILÍCITAS COMUNES

- vertidos ilegales, 
- pintura, aceite de motor y otras sustancias tóxicas vertidas en desagües pluviales o cerca de ellos; 
- líneas de cloacas sanitarias rotas o derrames de cloacas; 
- tuberías de conexión cruzada en las que están conectadas tuberías de cloacas y de desagüe pluvial 
- eliminación inapropiada de desechos de botes, casas rodantes y desechos sépticos; 
- lavar vehículos donde la escorrentía drena en el sistema de alcantarillado pluvial; 
- irrigación de jardines que corre por los patios y arrastra desechos de mascotas, plaguicidas y fertilizantes 



Stormwater SMART  
1398 Carrollton Crossing Drive  
Kernersville, NC 27284  
(336) 904-0300  
[www.stormwatersmart.org](http://www.stormwatersmart.org)



Stormwater SMART  
1398 Carrollton Crossing Drive  
Kernersville, NC 27284  
(336) 904-0300  
[www.stormwatersmart.org](http://www.stormwatersmart.org)

