

# AGUA RECICLADA BOLETÍN 2026

## EN ESTA EDICIÓN ANUAL

¿Qué es el agua reciclada?

¿Cómo se procesa?

Horario de riego

Qué hacer y qué no hacer

Datos interesantes



## ¿Qué es el agua reciclada?

El agua reciclada es el producto final de un proceso avanzado de tratamiento de aguas residuales en múltiples etapas. Toho Water Authority produce actualmente más de 27 millones de galones de agua reciclada al día. Regar con agua reciclada es una buena alternativa al uso de agua potable.

Al igual que otras fuentes de agua, el agua reciclada es limitada. Su uso eficiente ayudará a garantizar la disponibilidad continua de este recurso.

**Para garantizar su uso eficiente y evitar avisos, asegúrese de:**

- Regar en los días y horarios asignados
- Reparar las fugas del sistema de riego
- No regar después de una lluvia (tener un sensor de lluvia es ley estatal)
- No regar en exceso ni regar entradas de vehículos o aceras
- Clientes con presupuestos de riego no deben exceder las cantidades asignadas

### **LAS MEJORES PRÁCTICAS PUEDEN REDUCIR LAS FACTURAS DE AGUA**

Para las asociaciones, clientes comerciales y residenciales, el riego puede representar una parte importante del consumo total de agua, lo que conlleva facturas de agua elevadas. La implementación de tecnologías y prácticas para el uso eficiente del agua puede reducir las facturas de agua y, al mismo tiempo, mantener un paisaje mucho más saludable.

### **GRATIS: EVALUACIÓN DE RIEGO**

Nuestros especialistas configurarán su sistema de riego para que funcione correctamente y te informarán sobre cualquier problema, libre de costo.



Escanea el código QR o solicite en **[tohowater.com.irrigationhelp](http://tohowater.com.irrigationhelp)**.



# ¿Cómo se produce el agua reciclada?

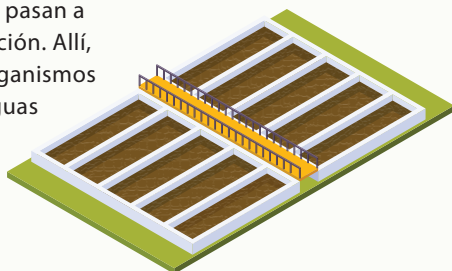
## 1 LLEGAN LAS AGUAS RESIDUALES

Las aguas residuales llegan a la planta y se extrae la basura y escombros.



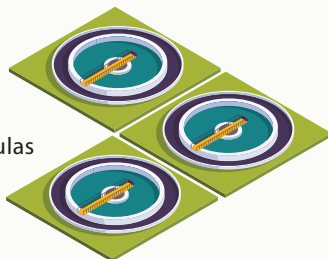
## 2 A LOS TANQUES DE AIREACIÓN

Las aguas residuales pasan a los tanques de aireación. Allí, millones de microorganismos descomponen las aguas residuales.



## 3 A LOS CLARIFICADORES

En los clarificadores se eliminan los compuestos y partículas no deseados.



### ANÁLISIS DIARIO

Al igual que el agua potable, el agua reciclada se analiza a diario para garantizar que cumpla con todas las normativas.

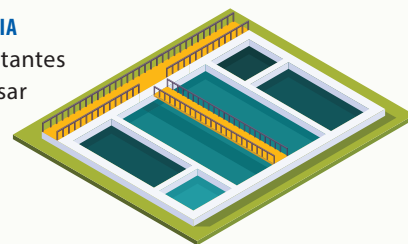


### Los sistemas de alcantarillado también quieren estar limpios.

Desechar cualquier cosa que no sea jabón, agua, papel higiénico y 'llamados de la naturaleza' sobrecarga las tuberías y el sistema de alcantarillado de su comunidad.

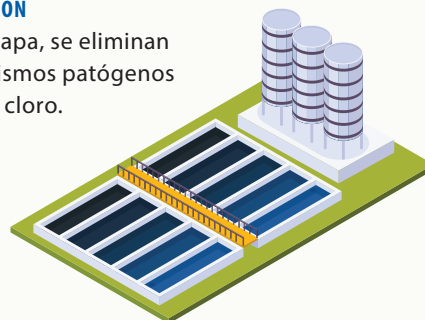
## 4 CADA VEZ MÁS LIMPIA

Las partículas restantes se eliminan al pasar por los filtros.



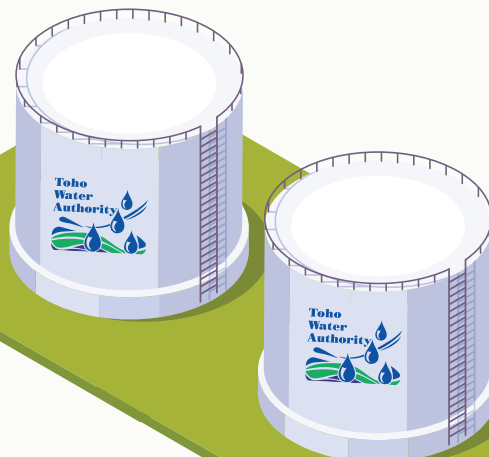
## 5 DESINFECCIÓN

En esta etapa, se eliminan los organismos patógenos mediante cloro.



## 6 LISTA PARA USO

El agua reciclada se almacena en tanques para ser proporcionada a los usuarios.



## RIEGO CORRECTO



- ✓ Crea un césped saludable
- ✓ Te hace un buen vecino
- ✓ Puede reducir su factura

Para conocer su horario de riego visite nuestra sección Watering Days and Times en [tohowater.com](http://tohowater.com).



[tohowater.com](http://tohowater.com)

¿Necesitas ayuda? Configuraremos su sistema de riego libre de costo. Escanee el código QR o visite [tohowater.com/irrigationhelp](http://tohowater.com/irrigationhelp).

# Qué hacer con el agua reciclada

El nivel de tratamiento que recibe el agua reciclada la hace apta para los siguientes usos:



- Riego de zonas verdes: parques, campos de golf, áreas comunes y jardines residenciales.
- Usos agrícolas para el riego de cítricos, pastizales y otros cultivos.
- Cuencas de infiltración rápida donde el agua reciclada filtra a través del suelo y recarga el agua subterránea.
- Instalaciones industriales y eléctricas para enfriamiento o para proceso de fabricación.
- Creación, restauración o mejora de humedales.
- Suministro de agua a hidrantes y sistemas de contra incendios.
- Suministro de agua para fuentes y estanques ornamentales.
- Uso en obras de construcción u otros lugares para reducir el polvo.

## Lo que NO debes hacer con el agua reciclada

El nivel de tratamiento que recibe el agua reciclada NO la hace apta para los siguientes usos:

- Consumo humano.
- Conexión a un hogar para el uso de inodoros, duchas, cocina u otros usos domésticos.
- Cualquier interconexión con otra fuente de agua.
- Llenado de piscinas.
- Uso recreativo que implique contacto corporal, como piscinas, duchas exteriores o juegos acuáticos.
- Riego de cultivos comestibles que no se pelan, cocinan ni procesan térmicamente antes de su consumo.
- Grifos, mangueras, acoplamientos rápidos instalados sobre del suelo.





951 Martin Luther King Blvd.,  
Kissimmee, FL 34741

PRSR STD  
U.S. POSTAGE  
PAID  
ORLANDO, FL  
PERMIT#3320

Toho Water Authority (Toho) es el mayor proveedor de servicios de agua potable, residuales y reciclada en el condado de Osceola. Fundada en 2003 mediante una ley especial de la Legislatura de Florida, Toho provee servicio a más de 160,000 clientes en St. Cloud, Kissimmee, Poinciana y áreas no incorporadas de los condados de Osceola, Polk y Orange.

[tohowater.com](http://tohowater.com)

## ¿SABÍAS?

### Datos interesantes

#### EXCELENTE FERTILIZANTE

El agua reciclada es un excelente complemento fertilizante para plantas y césped, y ayuda a ahorrar agua potable. No necesita fertilizar con tanta frecuencia ni usar fósforo, debido al alto contenido natural de este elemento en el suelo. Asegúrese de que sus plantas sean tolerantes a la sal. Realizar análisis de suelo le ayudará a determinar las necesidades de su jardín. El Instituto de Ciencias Alimentarias y Agrícolas de la Universidad de Florida (UF/IFAS por sus siglas en inglés) ofrece un programa para analizar su suelo. Visite [qrco.de/soiltest](http://qrco.de/soiltest) o escanee el código QR para obtener más información.



## TODO MORADO



El color morado es el color universal para el agua reciclada. Si ves una tubería o manguera de color morado, sabrás que contiene agua reciclada.



## LO QUE SE NECESITA

Se necesitan las aguas residuales de 6 a 7 casas para producir suficiente agua reciclada para regar el jardín de una sola casa.