

MIAMI-DADE WATER AND SEWER DEPARTMENT CHLORINE CONVERSION FACT SHEET

WHAT IS THE CHLORINE CONVERSION?

The Chlorine Conversion is an annual event, which has occurred since 1983, and is coordinated in partnership with the Florida Department of Health in Miami-Dade County and the Miami-Dade Department of Regulatory and Economic Resources (RER), when the Miami-Dade Water and Sewer Department (WASD) temporarily changes the method used to chlorinate the drinking water supply at its water treatment plants.

Beginning October 13 through October 26, WASD will use free chlorine as its treatment method rather than the usual combined chlorine at the treatment plants. Free chlorine is considered an effective method of cleansing water distribution systems.

This change in chlorination does not cause adverse health effects, however customers may notice a chlorine taste and/or smell in the tap water during the two-week period. This water is fully chlorinated, disinfected, and may be safely consumed.



FOR CUSTOMERS WITH SPECIAL HEALTH CONCERNS OR BUSINESSES WITH SPECIFIC WATER REQUIREMENTS:

Users of dialysis machines, owners of tropical fish, and managers of restaurants and stores with fish holding tanks are advised to seek professional advice as to the method of removing chlorine residuals from the water during this time.

WHAT SHOULD I EXPECT DURING THE CHLORINE CONVERSION?

- Slight chlorine taste and/or odor in the water.
- Consumers may notice WASD vehicles flushing fire hydrants during this two-week period to ensure that water with a "Free Chlorine" residual reaches the extremities of the system.
 - This may result in occasional periods of slightly lower than normal water pressure when hydrants are being flushed in your area.
- Temporary discoloration of the water, as water rushing out of the hydrant removes sediment particles from pipes.
- No adverse effects to pets (Except for tropical fish).

HOW ARE CUSTOMERS INFORMED ABOUT THE CHLORINE CONVERSION?

- Public notices are posted in local newspapers
 - A press release is sent to the media
- Email sent to all WASD customers with email addresses on file
- Information is posted on WASD's social media platforms (@miamidadewater)
 - WASD homepage: www.miamidade.gov/water

CHLORINE CONVERSION SCHEDULE:
October 13 - 26, 2025

DEPARTAMENTO DE AGUA Y ALCANTARILLADO DE MIAMI-DADE

DATOS SOBRE LA CONVERSIÓN DE CLORO

¿QUÉ ES LA CONVERSIÓN DE CLORO?

La Conversión de Cloro es un evento anual, que se lleva a cabo desde 1983, en coordinación con el Departamento de Salud de Florida en el Condado de Miami-Dade y el Departamento de Recursos Reguladores y Económicos (RER por sus siglas en inglés) de Miami-Dade, cuando el Departamento de Agua y Alcantarillado (WASD por sus siglas en inglés) cambia temporalmente el método utilizado para clorar el suministro de agua potable en sus plantas de tratamiento de agua.

A partir del 13 de octubre hasta el 26 de octubre, WASD utilizará cloro libre como método de tratamiento en lugar del cloro combinado habitual en las plantas de tratamiento. El cloro libre se considera un método eficaz para limpiar los sistemas de distribución de agua.

Este cambio en la cloración no tiene efectos adversos para la salud; sin embargo, los clientes pueden notar un sabor y/u olor a cloro en el agua de la llave durante el periodo de dos semanas. Esta agua está completamente clorada, desinfectada y puede consumirse de forma segura.



PARA CLIENTES CON CONDICIONES ESPECIALES DE SALUD O EMPRESAS CON REQUISITOS DE AGUA ESPECÍFICOS:

Se recomienda a los usuarios de máquinas de diálisis, propietarios de peces tropicales y gerentes de restaurantes y tiendas con tanques de peces que busquen asesoramiento profesional sobre el método para eliminar los residuos de cloro del agua durante este tiempo.

¿QUÉ PUEDO ESPERAR DURANTE LA CONVERSIÓN DE CLORO?

- Ligero sabor y/o olor a cloro en el agua.
- Los consumidores pueden ver que los vehículos de WASD descargan los hidrantes de incendio durante este periodo de dos semanas para garantizar que el agua con un residuo de "cloro libre" llegue a los extremos del sistema.
 - Esto puede resultar en periodos ocasionales de presión de agua ligeramente inferior a la normal cuando se descargan los hidrantes en su área.
- Decoloración temporal del agua, ya que el agua que sale del hidrante elimina las partículas de sedimentos de las tuberías.
- No hay efectos adversos para las mascotas (Excepto peces tropicales).

¿CÓMO SE ESTÁ INFORMANDO A LOS CLIENTES SOBRE LA CONVERSIÓN DE CLORO?

- A través de avisos públicos publicados en periódicos locales.
 - Se envía un comunicado de prensa a los medios.
- A través de un correo electrónico enviado a todos los clientes de WASD con direcciones de correo electrónico registradas.
- Publicando la información en las plataformas de redes sociales de WASD (@MiamiDadeWater)
 - Sitio web de WASD: www.miamidade.gov/water

HORARIO:

Del 13 al 26 de octubre de 2025