

Walworth County Metropolitan Sewerage District

HOMEOWNER'S GUIDE

Reducing Fats, Oils, and Grease in Our Sewers

What is FOG?

Fats, oils, and grease (FOG) are found in food scraps, meat fats, lard, oil, margarine, butter, sauces, and dairy products. FOG is commonly associated with fried foods and baked goods prepared at home or in a food establishment. When FOG is not disposed of properly, it can clog your home's plumbing as well as sewer lines.

Why Should FOG Matter to You?

When washed down the sink or drain, FOG builds up over time and can cause blockage in your drains, pipes, and in the sanitary sewers. Blockages lead to increased costs to maintain private plumbing, our sewers, the water reclamation facility, and public and private property.



- In your neighborhood: Plumbing and sewer backups can result in property damage and various code violations
- Environment: Clogged sewers can cause raw sewage overflows which create hazardous and unhealthy conditions
- Quality of Life: Sewer backups and clogs can attract insects and vermin, resulting in undesirable and unhealthy living conditions

How Does Walworth County Metropolitan Sewerage District (WalCoMet) Address Fog?

Section 3.5 of the Pretreatment Ordinance states:

"No person shall discharge into any Municipal Wastewater Collection Facilities any liquid wastes containing fat, oil, grease, flammable wastes, sand or other harmful wastes..."

How Can You Reduce FOG In Our Sewers?

- Pour cooking fat and grease into a small container. Once it solidifies, place it in the garbage.
- Don't dispose of FOG in garbage disposals, sinks, toilets, or floor drains.
- Dispose of greasy solid waste in the garbage.
- Wipe pots and pans with a paper towel before washing to minimize the amount of FOG and solids washed down the drain.
- Do not put cooking oil, oil-based paints, motor oil, solvents, or other chemicals down the drain or into storm sewers. Large quantities of home cooking oil from fryers should be poured back into the original container. The items listed above can be disposed of at your local Household Hazardous Waste Events.

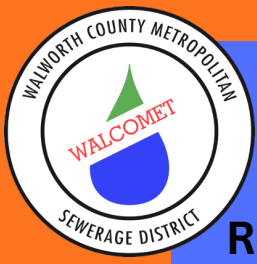


Help Spread the Word

You can help educate others about FOG by sharing this information with your family, friends, and neighbors. WalCoMet is working hard to improve Walworth County's water quality by informing residents and business owners of ways to reduce water pollution, sewer backups, and improve the quality of life for those who live and work here.

For more information on managing FOG, other non-flushable items, or waste recycling, please visit <https://www.walcomet.org/what-you-can-do> or click the QR code below.





Walworth County Metropolitan Sewerage District

GUÍA DEL PROPIETARIO DE VIVIENDA

Reducir grasas, aceites y grasas en nuestras alcantarillas

¿Qué es FOG?

Las grasas, aceites y grasas (FOG) se encuentran en restos de comida, grasas de carne, manteca de cerdo, aceite, margarina, mantequilla, salsas y productos lácteos. Las FOG se asocian comúnmente con alimentos fritos y productos horneados preparados en casa o en establecimientos de comida. Si no se eliminan correctamente, pueden obstruir las tuberías de su hogar, así como las tuberías del alcantarillado.

¿Por qué debería importarle a usted el FOG?

Al eliminarse por el fregadero o el desagüe, los aceites, grasas y aceites se acumulan con el tiempo y pueden causar obstrucciones en desagües, tuberías y alcantarillas sanitarias. Las obstrucciones aumentan los costos de mantenimiento de las tuberías privadas, el alcantarillado, la planta de recuperación de agua y las propiedades públicas y privadas.



En su vecindario: Los atascos de plomería y alcantarillado pueden provocar daños a la propiedad y diversas violaciones del código.

- Medio ambiente: Las alcantarillas obstruidas pueden provocar desbordamientos de aguas residuales sin tratar que crean condiciones peligrosas e insalubres.
- Calidad de vida: Los atascos y obstrucciones en las alcantarillas pueden atraer insectos y alimañas, lo que da lugar a condiciones de vida indeseables y poco saludables.

¿Cómo aborda el Distrito de Alcantarillado Metropolitano del Condado de Walworth (WalCoMet) la niebla?

La Sección 3.5 de la Ordenanza de Pretratamiento establece: "Ninguna persona deberá descargar en ninguna Instalación de Recolección de Aguas Residuales Municipales ningún residuo líquido que contenga grasa, aceite, grasa, residuos inflamables, arena u otros residuos dañinos..."

¿Cómo podemos reducir la FOG en nuestras alcantarillas?

Vierta la grasa de cocina en un recipiente pequeño. Una vez solidificada, tírela a la basura. No deseche FOG en trituradores de basura, fregaderos, inodoros o desagües de piso.



- Deseche los residuos sólidos grasosos en la basura.
- Limpie las ollas y sartenes con una toalla de papel antes de lavarlas para minimizar la cantidad de FOG y sólidos que se desechan en el desagüe.
- No vierta aceite de cocina, pinturas a base de aceite, aceite de motor, disolventes ni otros productos químicos por el desagüe ni en el alcantarillado pluvial. Si se producen grandes cantidades de aceite de cocina de freidoras, debe devolverse al recipiente original. Los artículos mencionados anteriormente pueden desecharse en el punto de recogida de residuos domésticos peligrosos de su localidad.

Ayude a difundir la palabra

Puede ayudar a educar a otros sobre las grasas, aceites y grasas compartiendo esta información con su familia, amigos y vecinos. WalCoMet trabaja arduamente para mejorar la calidad del agua del condado de Walworth, informando a los residentes y dueños de negocios sobre cómo reducir la contaminación del agua y los desbordamientos del alcantarillado, y mejorar la calidad de vida de quienes viven y trabajan aquí.

Para obtener más información sobre la gestión de FOG, otros artículos no desechables o el reciclaje de residuos, visite <https://www.walcomet.org/what-you-can-do> o haga clic en el código QR a continuación.

