

LO QUE NECESITA SABER:

ANTECEDENTES

La Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (por sus siglas en inglés, USEPA) estableció por primera vez la Regla de Plomo y Cobre (por sus siglas en inglés, LCR) en 1991 para reducir la exposición al plomo y el cobre en el agua potable. Estos contaminantes pueden entrar en el agua potable mediante la corrosión de las líneas de servicio, los accesorios o la plomería. El plomo no está en el agua potable cuando sale de la planta de tratamiento de agua. La EPA ha modificado la LCR con las Revisiones de la Regla de Plomo y Cobre (por sus siglas en inglés, LCRR) en 2021 y, más recientemente, con las Mejoras a la Regla de Plomo y Cobre (por sus siglas en inglés, LCRI) en octubre de 2024.

La LCRR exigió que todos los servicios públicos de agua de EE. UU. presentaran un inventario de líneas de servicio antes del 16 de octubre de 2024. Mediante su asociación con una empresa de ingeniería especializada, Decatur Utilities (DU) pudo utilizar una combinación de modelado predictivo y verificación parcial de campo para categorizar el material de las líneas de servicio en la ciudad sin tener que excavar cada una de ellas. Basados en la inspección visual o los resultados de modelado predictivo, se ha determinado que la Sección bajo Propiedad del Consumidor (por sus siglas en inglés, COP) de la línea de servicio en este domicilio probablemente sea una línea de servicio galvanizada que requiere reemplazo (por sus siglas en inglés, GRR), según lo clasifica la USEPA. El modelo predictivo también comprobó que no hay líneas de servicio de plomo en la sección bajo propiedad de DU del sistema de distribución de agua.

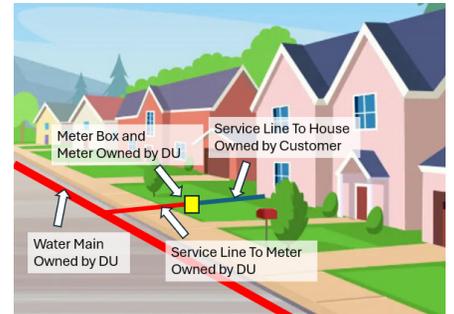
¿QUÉ SIGNIFICA ESTO?

¿QUÉ ES UNA LÍNEA DE SERVICIO?

Una línea de servicio es la tubería que corre desde la red de agua hasta la toma de un edificio. DU es propietaria de la sección de la línea de agua que va de la red de distribución al medidor. La sección de la línea de servicio desde el medidor de agua a la vivienda es propiedad del consumidor. **Solo su sección de la línea de servicio se ha clasificado como una línea de servicio GRR.**

¿QUE SIGNIFICA LA CLASIFICACIÓN GRR?

Si su línea de servicio se ha clasificado como GRR, significa que la línea en la Sección bajo Propiedad del Consumidor (COP) **puede contener** tubería galvanizada que pudiera haber captado plomo desde alguna fuente en el pasado. Se pueden acumular escamas de plomo en el interior de la tubería galvanizada y ser más tarde liberadas en el agua potable incluso después de que la fuente de plomo original se haya retirado y reemplazado. Por lo tanto, el agua suministrada a través de una línea de servicio GRR puede potencialmente aumentar el riesgo de exposición al plomo. Para obtener más información sobre su línea de servicio, puede acceder al inventario de líneas de servicio de DU en www.decaturutilities.com/water.



NOTA: LA RECEPCIÓN DE ESTE AVISO NO SIGNIFICA QUE HAYA ESTADO EXPUESTO AL PLOMO EN EL AGUA POTABLE.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL PLOMO:

EFFECTOS DEL PLOMO EN LA SALUD

La exposición al plomo en el agua potable puede ocasionar efectos graves en la salud en todos los grupos de edades. Los infantes y los niños pueden sufrir una disminución en su cociente intelectual y su capacidad de concentración. La exposición al plomo puede causar problemas para adquirir nuevos conocimientos y para comportarse, o exacerbar problemas existentes de aprendizaje y comportamiento. Lo hijos de mujeres expuestas al plomo antes del embarazo o durante este pueden tener mayores riesgos de estos efectos adversos para la salud. Las personas adultas pueden tener mayores riesgos de padecimientos cardíacos, presión arterial alta y problemas renales o del sistema nervioso.

REDUZCA LA EXPOSICIÓN AL PLOMO EN EL AGUA POTABLE

- Haga correr el agua durante 15 a 30 segundos para eliminar el plomo y así limpiar el interior de la tubería.
- Use agua fría para cocinar y preparar biberones para bebés.
- Filtre su agua.
- No hierva el agua para tratar de eliminar el plomo.
- Limpie periódicamente los aireadores de los grifos.
- Compruebe periódicamente si el agua contiene plomo.
- Identifique y reemplace accesorios de plomería que contengan plomo.

QUÉ PUEDE HACER:

Conforme a la clasificación de su línea de servicio como GRR, **no se le exige que actúe por el momento**. Sin embargo, hay medidas opcionales que puede tomar.

SOLICITE PRUEBAS DEL AGUA:

Haga que un laboratorio independiente realice pruebas de su agua potable para determinar si hay presencia de plomo.

VERIFIQUE EL MATERIAL DE SU LÍNEA DE SERVICIO:

Pida a un plomero autorizado que inspeccione físicamente el material de su línea de servicio y entregue los resultados a DU llamando al 256-552-1400. submit the results to DU at 256-552-1400.

REEMPLACE SU LÍNEA DE SERVICIO:

Informe a DU su intención de reemplazar la línea de servicio GRR llamando al 256-552-1400.

Contacte a un plomero autorizado para reemplazar la sección de la línea de servicio GRR que le corresponde. El trabajo debe ser autorizado por el Departamento de Construcción de la Ciudad de Decatur.

Tiene derecho a recibir un filtro de agua y un cartucho de repuesto de DU si reemplaza su línea de servicio GRR.

Inventario de Líneas de Servicio de DU conforme a la LCRR: www.decaturutilities.com/water

Recursos de Agua de DU: 256-552-1400 o LCRR@decaturutilities.com

Ver versión en español en www.decaturutilities.com/water