

¿Tiene una línea de servicio de plomo?

Responda algunas preguntas para proteger la salud de su familia y ayudar a su compañía de servicios públicos a identificar los materiales de las líneas de servicio de agua potable en su comunidad.

Efectos del plomo en la salud

No hay un nivel seguro de plomo en el agua potable. La exposición al plomo en el agua potable puede causar graves efectos en la salud en todos los grupos de edad, especialmente en embarazadas, bebés y niños pequeños.

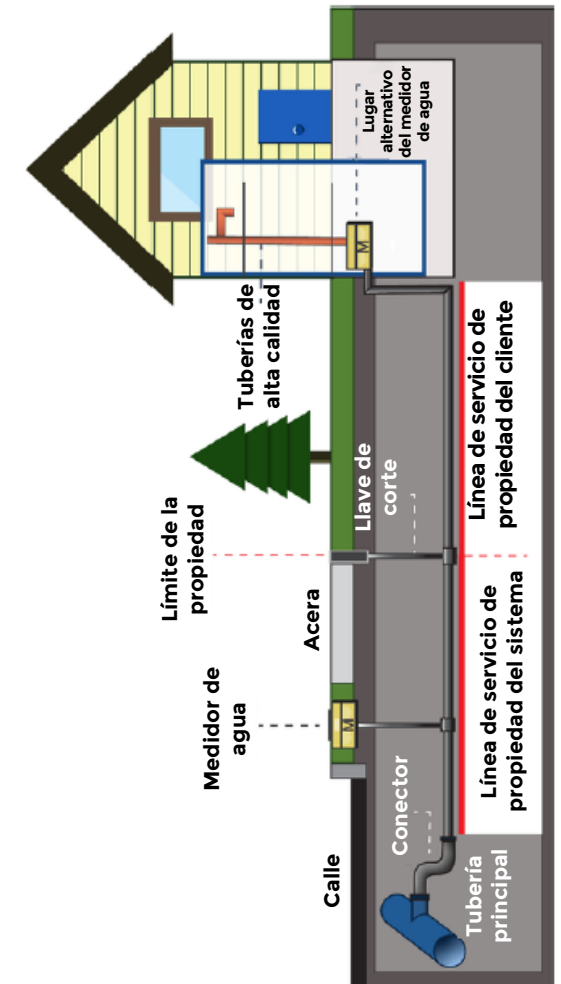
Fuentes de plomo

Su sistema de agua hace pruebas con regularidad de los niveles de plomo. Las fuentes de plomo en el agua potable pueden incluir:

- **Líneas de servicio de plomo:** Las líneas de servicio van desde la tubería principal hasta las tuberías de la vivienda.
- **Tuberías galvanizadas:** Las partículas de plomo pueden adherirse a la superficie de las tuberías galvanizadas y entrar en el agua potable con el tiempo.
- **Conectores de plomo:** Tuberías cortas y flexibles que conectan la tubería principal con la línea de servicio.
- **Tuberías de cobre con soldadura de plomo:**
La soldadura fabricada/instalada antes de 1986 tenía altos niveles de plomo.
- **Grifos:** Algunos accesorios pueden tener plomo.

Líneas de servicio

Las líneas de servicio que tienen plomo son una fuente principal de plomo en el agua potable. Identificar viviendas con líneas de servicio o componentes de plomo es crucial porque la corrosión de estos materiales con el tiempo puede causar la acumulación de plomo en el agua potable.



Actúe ahora

Identificar los materiales de las líneas de servicio es un proyecto grande y su compañía de servicios públicos necesita su ayuda.

Obtenga más información sobre el plomo

Para obtener más información sobre cómo reducir la exposición al plomo en su casa/edificio y sobre los efectos del plomo en la salud, visite el sitio web de la EPA en <https://www.epa.gov/lead> o comuníquese con su proveedor de atención médica.

Dé la siguiente información:

Nombre:

Dirección:

Año en que se construyó la casa:

Filtros de grifo o descalcificador de agua:

(Sí, no o no sé) _____

Materiales de las tuberías para la construcción:

(Plomo, sin plomo, galvanizado o desconocido)

Principal:

Secundario:

Material de la línea de servicio:

(Plomo, sin plomo, galvanizado o desconocido)

Material del conector:

(Plomo, sin plomo, desconocido o sin conector)

Una vez terminado, devuelva este folleto a su compañía de servicios de agua.

¿Es plomo?

Empiece con una prueba de imán o de rascado. Rasque suavemente la superficie de la tubería con una moneda. Si la tubería es blanda, se raspa fácilmente, es plateada y no se pega un imán, lo más probable es que sea de **plomo**.

Si no es plomo, ¿entonces qué es?

1. ¿Se pega un imán? Si es así y la línea tiene un color gris opaco cuando se rasca, esta parte de la línea de servicio es de **acero galvanizado**.
2. Si el imán no se pega, es del mismo color que un centavo cuando se rasca o tiene una acumulación azul verdosa, esta parte de la línea de servicio es de **cobre**.
3. Si el imán no se pega, es de color amarillo blanquecino o gris, está unido con una pinza, tornillo o pegamento, esta parte de la línea de servicio es de **plástico o de cloruro de polivinilo clorado (CPVC)**.



Acero galvanizado



Cobre



Plástico

Si aún no está seguro de los materiales presentes y tiene preguntas, comuníquese con nosotros.

Cómo determinar si tengo una línea de servicio de plomo

Verifique sus registros. ¿Completó el mantenimiento de su línea de servicio? ¿Sabe cuándo se construyó su casa? Si su casa antes de 1988 y tiene la línea de servicio o las tuberías originales, entonces es posible que su vivienda tenga una línea de servicio o un componente de plomo.

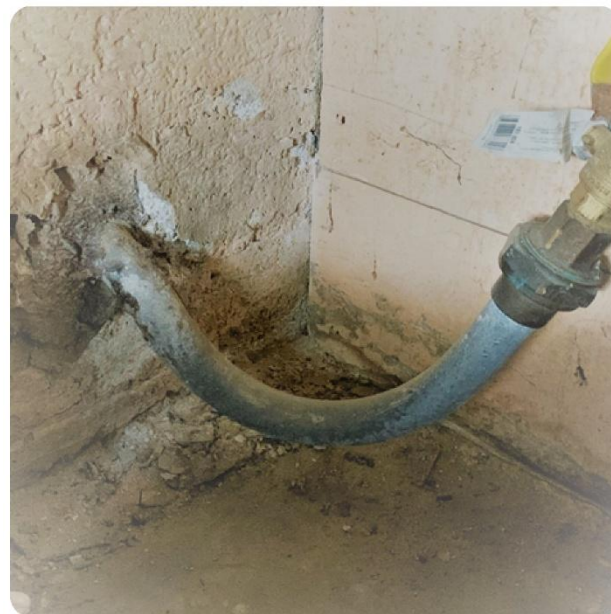


Foto de una línea de servicio de plomo en una casa en North Platte, NE

Revise usted mismo la línea de servicio. Puede ahorrar tiempo y dinero, y revisar la línea de servicio usted mismo. Estas líneas suelen entrar en su casa por la pared que da a la calle en el nivel más bajo, pero cada configuración puede ser única para cada casa. Si no es propietario de su vivienda, comuníquese con el propietario para obtener esta información.