



Information About Lead in Your Drinking Water



In our community, some of the pipes that connect older homes to the PW water main are made from lead. Lead service lines are a health concern because they can be a source of lead in tap water. Even if you do not have a lead service line, plumbing fixtures such as faucets, valves, brass pipes and pipe solder can contain small amounts of lead.

Does your home have lead service?

Of Providence Water's 76,500 service connections, 12,300 have a lead service from the utility. Please call us to see if your address has lead service.

There are several things you can do on your own including checking the section of water line that comes into your basement for lead as well as older plumbing fixtures in your home.

Providence Water customers can pick up a free lead test kit at our customer service location at 125 Dupont Drive in Providence to test their drinking water. For more information on having your water tested, please call (401) 521-6303.

Steps you can take to help protect you and your family from exposure to lead in tap water.

Replace your private-side lead service line. Providence Water is offering a 3-year 0% interest loan program for private-side lead service line replacements.

Run the cold water tap until it gets noticeably colder and then for an additional minute (usually at least 3-5 minutes in all) before using for drinking and cooking – particularly after long periods of time when water has not been used.

Always use cold water for drinking, cooking, and preparing baby formula.

Do not boil water to remove lead. Boiling water will not reduce lead.

Periodically remove and clean the faucet screen/aerator.

Consider purchasing a filter that is NSF 53 certified for lead removal.

Work with Providence Water and your contractor to replace your home's lead pipes and fixtures.

What is being done?

The drinking water that leaves the treatment plant in Scituate and journeys through the Providence Water distribution system has no detectable levels of lead.

Providence Water has made changes to the water treatment process to make the water less corrosive in an effort to reduce lead levels in some homes.

Many projects are under way, including a formal unidirectional water main flushing program, several water main cleaning and lining projects and an aggressive cast iron water main replacement program. All are being utilized to help reduce lead levels to our customers.



En nuestra comunidad, algunas de las tuberías que conectan las casas antiguas a la tubería principal de agua de PW están hechas de plomo. Las líneas de servicio de plomo son un problema de salud porque pueden ser una fuente de plomo en el agua del grifo. Incluso si no tiene una línea de servicio de plomo, los accesorios de plomería como grifos, válvulas, tuberías de latón y soldadura de tuberías pueden contener pequeñas cantidades de plomo.

Does your home have lead service?

De las 76,500 conexiones de servicio de Providence Water, 12,300 tienen un servicio principal de la compañía de servicios públicos. Por favor, llámenos para ver si su dirección tiene servicio de plomo. Hay varias cosas que usted puede hacer por su cuenta, incluyendo la revisión de plomo en el tramo de la línea de agua que entra en su sótano, así como accesorios de plomería más antiguos en su casa. Los clientes de Providence Water pueden recoger un kit gratis de prueba de plomo en nuestro centro de servicio al cliente en 125 Dupont Drive en Providence para probar su agua potable. Para obtener más información sobre las pruebas de agua, llame al (401) 521-6303.

Pasos que puede tomar para ayudar a protegerse y a su familia de la exposición al plomo en el agua del grifo.

Reemplace su línea privada de servicio de plomo. Providence Water ofrece un programa de préstamos de 3 años con 0 % de interés para reemplazar las líneas de servicio de plomo del lado privado.

Deje correr el grifo de agua fría hasta que se enfríe notablemente y luego durante un minuto adicional (generalmente de 3 a 5 minutos en total) antes de usarlo para beber y cocinar, especialmente después de largos periodos de tiempo en los que no se ha usado el agua.

Siempre use agua fría para beber, cocinar y preparar la fórmula para bebés.

No hierva agua para eliminar el plomo. El agua hirviendo no reducirá el plomo.

Retire y limpie periódicamente la rejilla/el ventilador de la llave.

Considere la compra de un filtro certificado por NSF 53 para eliminar el plomo.

Trabaje con Providence Water y su contratista para reemplazar las tuberías y accesorios de plomo de su casa.

¿Qué se está haciendo?

El agua potable que sale de la planta de tratamiento en Scituate y viaja a través del sistema de distribución de Providence Water no tiene niveles detectables de plomo. Providence Water ha hecho cambios en el proceso de tratamiento de agua para hacer que el agua sea menos corrosiva en un esfuerzo por reducir los niveles de plomo en algunos hogares. Muchos proyectos están en marcha, incluyendo un programa formal de limpieza y revestimiento de tuberías principales de agua unidireccional, varios proyectos de limpieza y revestimiento de tuberías principales de agua y un agresivo programa de reemplazo de tuberías principales de agua de hierro fundido. Todos están siendo utilizados para ayudar a nuestros clientes a reducir los niveles de plomo.