

¿Por qué me han regalado esta jarra de punto de uso?

El Departamento de Servicios Públicos de la Ciudad de Joliet ha identificado que su hogar tiene el potencial de tener niveles elevados de plomo debido a las siguientes razones:

Reparación de fugas:

Durante una reparación de emergencia de una fuga, se descubrió que tiene una línea de servicio de plomo.

Reemplazo del medidor:

Durante el reemplazo de un medidor se descubrió que tiene una línea de servicio de plomo.

Resultados elevados de la prueba:

Su residencia fue examinada recientemente por el Departamento de Servicios Públicos y los resultados de la prueba superaron la pauta reglamentaria de 15 partes por mil millones.

Reemplazo de línea de servicio principal:

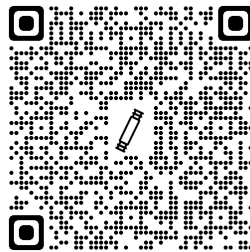
Se reemplazó su línea de servicio de agua con plomo.

*Si necesita filtros adicionales por favor contacte 815-725-4230.

Toda la información sobre el servicio de agua con plomo está disponible en el sitio web de la ciudad de Joliet en:

www.Joliet.gov/GetTheLeadOut

Información importante sobre su agua potable



City of Joliet - Dept. of Public Utilities
www.joliet.gov/utilities
150 W. Jefferson Street
Joliet, IL 60432
Phone: (815) 724-4230
Email: publicutilities@joliet.gov

JOLIET

GET THE
LEAD OUT

Lanzador de punto de uso Certificado para reducir el plomo



City of Joliet
Department of Public Utilities
Joliet.gov/GetTheLeadOut

¿Qué necesito saber para utilizar mi lanzador de punto de uso?

- ◆ Paso 1: Lavarse las manos
Lávese las manos con agua y jabón y retire el cartucho de la bolsa.
- ◆ Paso 2: Cartucho de remojo
Remoje el cartucho en posición vertical en agua fría del grifo durante 15 minutos.
- ◆ Paso 3: Jarra de lavado
Lava a mano la jarra, la tapa y el depósito con agua y jabón suave y enjuáguelos bien.
- ◆ Paso 4: Cartucho de descarga
Después de que el cartucho se haya remojado durante 15 minutos, enjuáguelo manteniéndolo en posición vertical bajo un chorro de agua fría durante 15 segundos.
- ◆ Paso 5: Drene el exceso de agua
Deje que el exceso de agua se escurra completamente del cartucho.
- ◆ Paso 6: Insertar cartucho
Inserte el cartucho en el depósito alineando la muesca del cartucho con la Costilla del depósito. Llene el depósito con agua fría del grifo. Es normal que aparezcan partículas de carbon en los primeros empastes. Utilice las primeras jarras de agua para regar las plantas o simplemente deséchelas.
- ◆ Paso 7: Llenar el depósito
Llene el depósito superior con agua fría del grifo y déjela escurrir en la jarra. No filtre el agua caliente.
- ◆ Paso 8: Establecer calendario de vida del filtro
Los filtros deben reemplazarse cada dos meses. No intente utilizar los filtros por más tiempo que la vida útil recomendada.

¿Cómo llega el plomo al agua potable?

El plomo casi nunca está presente cuando el agua fluye desde la instalación de tratamiento, ni tampoco en las tuberías principales que corren debajo de las calles. Sin embargo, en algunas casas antiguas puede haber plomo en la tubería que conecta la casa al sistema de agua (conocida como línea de servicio) o en las tuberías de la casa. El plomo en las tuberías de la casa. El plomo en las tuberías de servicio o plomería puede disolverse o desprenderse en el agua y terminar en el grifo.

¿Cuánto plomo en el agua es demasiado?

El plomo puede ser dañino incluso en niveles muy bajos y puede acumularse en nuestros cuerpos con el tiempo, por lo que siempre que sea posible se deben tomar medidas para reducir o eliminar la exposición de su hogar. Si bien los riesgos varían según el individuo, las circunstancias y la cantidad de agua consumida, ninguna concentración de plomo se considera "segura". Los hogares con mujeres embarazadas, bebés o niños pequeños son los más vulnerables a los efectos nocivos del plomo en niveles bajos.

¿Qué puedo hacer para reducir o eliminar el plomo de mi agua potable?

La mejor manera de eliminar los riesgos del plomo en el agua es reemplazar completamente todas las Fuentes de plomo. Hasta que eso se pueda hacer, hay pasos que puede seguir de inmediato.

- ◆ Ejecute el grifo antes de usarlo – Es probable que los niveles de plomo alcancen su punto más alto cuando el agua ha estado en la tubería durante varias horas. Limpie esta agua de sus tuberías dejando correr el agua fría durante varios minutos, lo que le permitirá extraer agua dulce de la tubería principal. Su proveedor de agua o plomero certificado pueden ayudarlo a evaluar el período de tiempo adecuado. Puedes utilizar esta agua en plantas de interior o para tirar de la cadena de los inodoros.
- ◆ Aireadores limpios – Los aireadores son pequeños accesorios situados en las puntas de los Grifos que regulan el flujo de agua. Pueden acumular pequeñas partículas de plomo en sus pantallas. Es una Buena idea quitar los aireadores al menos una vez al mes y limpiarlos.
- ◆ Utilice agua fría para cocinar – Siempre cocine y prepare la fórmula para bebés con agua fría, porque el agua caliente disuelve el plomo más rápidamente, lo que genera niveles más altos en el agua.
- ◆ Filtrar el agua – Muchos filtros de agua domésticos son eficaces para eliminar el plomo. Si compra un filtro, asegúrese de que esté certificado para la eliminación de plomo y de darle el mantenimiento adecuado. Obtenga más información sobre la certificación de filtros en www.nsf.org.



Para más información

Hay varios recursos disponibles para obtener más información sobre el plomo, los sistemas de filtración de agua y otros temas relacionados.

CDC–Plomo en el agua potable

Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de EE. UU. tienen información sobre los efectos del plomo en la salud y consejos para protegerse del agua y otras Fuentes comunes de exposición. www.cdc.gov/nceh/lead

Drinktap.org

Un servicio público de la Asociación Estadounidense de Obras Hidráulicas, fue creado para brindar a las personas información sobre una variedad de temas relacionados con el agua, desde la Calidad del agua hasta la conservación.

Epa.gov/lead

La EPA, la agencia federal responsable de la seguridad del agua potable de Estados Unidos, alberga un sitio web integral que aborda todas las Fuentes de plomo en el hogar.

NSF.org

NSF International Brinda información al consumidor sobre las capacidades de los filtros de agua, incluidas las afirmaciones sobre la reducción del plomo. También puede comunicarse con la NSF al 800.NSF.8010.

Joliet.gov/GetTheLeadOut

Obtenga más información sobre el plomo en el agua y lo que la ciudad de Joliet está haciendo al respecto.