

19 de noviembre de 2024

Estimado cliente de agua,

Este aviso es un requisito del Departamento de Medio Ambiente y Energía de Nebraska (NDEE) y contiene información importante sobre su agua potable. Comparta esta información con cualquier persona que beba y/o cocine usando agua en esta propiedad.

El Departamento de Servicios Públicos de Schuyler se centra en proteger la salud de cada hogar de nuestra comunidad proporcionando agua potable limpia y segura. Hemos determinado que una parte o la totalidad de la tubería de agua (llamada línea de servicio) que conecta su hogar o negocio a la tubería principal de agua está potencialmente hecha de plomo. Las personas que viven en hogares con una línea de servicio de plomo pueden tener un mayor riesgo de exposición al plomo del agua potable.

Efectos del plomo sobre la salud

La exposición al plomo en el agua potable puede causar graves efectos en la salud en todos los grupos de edad. Los bebés y los niños pueden tener disminuciones en el coeficiente intelectual y la capacidad de atención. La exposición al plomo puede provocar nuevos problemas de aprendizaje y conducta o empeorar problemas de aprendizaje y conducta existentes. Los hijos de mujeres expuestas al plomo antes o durante el embarazo pueden tener un mayor riesgo de sufrir estos efectos negativos para la salud. Los adultos pueden tener mayores riesgos de sufrir enfermedades cardíacas, presión arterial alta y problemas renales o del sistema nervioso.

Fuentes de plomo en el agua potable

Las principales fuentes de exposición al plomo son la pintura a base de plomo, el polvo o la tierra contaminados con plomo y algunos materiales de plomería. Cuando el agua está en contacto durante varias horas con tuberías (o líneas de servicio) o plomería que contiene plomo, el plomo puede ingresar al agua potable. Las casas construidas antes de 1988 tienen más probabilidades de tener tuberías que contengan plomo, ya que Nebraska instituyó una prohibición del plomo el 1 de julio de 1988, exigiendo que todas las tuberías, accesorios de tuberías, soldaduras y fundentes instalados en cualquier sistema público de agua estén libres de plomo.

Pasos que puede tomar para reducir su exposición al plomo en el agua potable

- **Deje correr el agua para eliminar el plomo.** Si el grifo no se ha utilizado durante varias horas, deje correr el agua durante 15 a 30 segundos para eliminar el plomo de las tuberías interiores o hasta que se enfríe o alcance una temperatura estable.

- **Utilice agua fría para cocinar y preparar fórmula para bebés.** El plomo se disuelve más fácilmente en agua caliente. No utilice agua del grifo de agua caliente para cocinar, beber o preparar fórmula para bebés.

- **No hierva el agua que bebe.** El agua hirviendo no eliminará el plomo del agua.

- **Limpie su aireador.** Retire y limpie periódicamente la rejilla de su grifo (también conocida como aireador). Los sedimentos y desechos, incluidas las partículas de plomo de las líneas de servicio de plomo, pueden acumularse en su aireador y volver a disolverse en el agua potable.

- **Filtración.** El uso de un sistema de filtración puede reducir el plomo en el agua potable si está certificado para eliminarlo. Los filtros deben instalarse, mantenerse y reemplazarse adecuadamente para garantizar que sigan siendo eficaces para eliminar el plomo. Para obtener más información sobre los sistemas de filtración de agua en el hogar, visite el sitio web de la EPA en <https://www.epa.gov/water-research/consumer-tool-identifying-point-use-and-pitches-filters-certified-reduce-lead>.

- **Utilice fuentes alternativas de agua.** Quizás quieras considerar el uso de agua embotellada o un dispensador de agua en casa.

Reemplazo de línea de servicio de plomo

La línea de servicio que suministra agua a la propiedad es propiedad exclusiva del propietario y es responsabilidad del propietario reemplazarla según sea necesario. El Departamento de Servicios Públicos de Schuyler no posee ninguna parte de la línea de servicio.

Si desea información sobre el reemplazo de la línea de servicio, puede comunicarse con los siguientes plomeros autorizados:

- Albers All Around: 402-276-6057
- Alex Legge Plumbing: 402-652-8702
- Howells Plumbing: 402-986-1036

Si tiene alguna otra pregunta, comuníquese con el Departamento de Servicios Públicos de Schuyler al 402-352-5444 durante el horario comercial habitual. Si desea ver una copia traducida de este aviso en español, visite nuestro sitio web en <https://www.schuylerdou.org>.