



El propósito de este aviso con respecto al plomo es sólo para fines informativos.

Esta reparación principal de agua puede afectar el contenido de plomo de su suministro de agua potable. El plomo, un metal que se encuentra en depósitos naturales, es dañino para la salud humana. La exposición más común al plomo es tragar o respirar partículas de pintura con plomo y polvo. Sin embargo, el plomo en el consumo de agua también puede ser una fuente de exposición al plomo. En el pasado, el plomo se usaba en algunas líneas de servicios de agua y en los materiales de plomería. El plomo en el agua generalmente se produce por la corrosión de los productos de plomería que contienen plomo; sin embargo, la interrupción (construcción o mantenimiento) de las líneas de servicio de plomo también puede aumentar temporalmente los niveles de plomo en el suministro de agua. Esta interrupción a veces puede ser causada por el mantenimiento / reemplazo del agua principal como este.

A partir del 19 de junio de 1986, las líneas de servicio de agua nuevas o reemplazadas y los nuevos materiales de plomería no podrían contener más de 8% de plomo. El contenido de plomo se redujo aún más el 4 de enero de 2014, cuando los materiales de plomería ahora deben certificarse como "sin plomo" para ser utilizados (el promedio ponderado de la superficie mojada no puede exceder el 0,25% de plomo). Si bien no se sabe con certeza si este proyecto de construcción en particular afectará adversamente el plomo (si está presente) dentro y fuera de la casa, a continuación se detallan algunas medidas preventivas que puede tomar para ayudar a reducir la cantidad de plomo en el agua potable.

Qué puede hacer para reducir la exposición al plomo en el agua potable durante este proyecto de construcción.

- Haga funcionar su agua para eliminar el plomo. Si se puede acceder a la plomería de su casa, puede inspeccionar su propia tubería cuando entra al hogar para determinar si tiene o no una línea de servicio principal. La tubería generalmente es de plomo o cobre.
- Si no tiene una línea de servicio de plomo, el funcionamiento del agua de 1 a 2 millas en el grifo de la cocina debe quitar el plomo de la plomería de su hogar al grifo de la cocina. Una vez que haya hecho esto, llene un recipiente con agua y guárdelo en el refrigerador para beber, cocinar y preparar la fórmula del bebé durante todo el día.
- Si tiene una línea de servicio de plomo, los tiempos de lavado pueden variar según la longitud de la línea de servicio principal y la configuración de plomería en su hogar. La longitud de las líneas de servicio de plomo varía considerablemente. Se recomienda enjuagar durante al menos 3 a 5 minutos.
- Use agua fría para beber, cocinar y preparar fórmula para bebés.
- No cocine ni beba agua del grifo de agua caliente; el plomo se disuelve más fácilmente en agua caliente.
- No use agua del grifo de agua caliente para preparar la fórmula del bebé.
- Busque fuentes alternativas o tratamiento de agua. Es posible que desee considerar agua embotellada o un filtro de agua que esté certificado para eliminar el "plomo total".
- Limpie y elimine cualquier residuo de los aireadores de la llave regularmente.
- El agua hirviendo no reducirá el plomo.
- Compre grifos y componentes de plomería sin plomo.
- Retire y reemplace toda la línea de servicio de plomo.
- Pon a prueba tu agua para plomo. Obras Públicas llamar a 630-530- 3435 para averiguar cómo hacerse la prueba de su agua para el plomo. Si bien **no** realizamos las pruebas, podemos proporcionar una lista de certificados certificados para realizar las pruebas. Los laboratorios le enviarán botellas para recolección de muestras. Tenga en cuenta que el pueblo de Bensenville **no** está afiliado a los laboratorios y le cobrarán una **tarifa**.

Visite el sitio web de la Agencia de Protección Ambiental de Illinois para obtener más información.

<http://www.epa.illinois.gov/>

<http://www.epa.illinois.gov/citizens/citizens-information/in-your-home/resources-on-lead/index>

