



INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE SU AGUA POTABLE SIGUIENDO LA LÍNEA DE SERVICIO DE AGUA

REEMPLAZO: Debido al reemplazo de la línea de servicio público de agua conectada a su propiedad, puede haber un aumento temporal en los niveles de plomo en su agua potable. Siga los pasos que se describen a continuación para reducir la exposición al plomo.

Efectos en la salud de la exposición al plomo en el agua potable: *La exposición al plomo en el agua potable puede causar efectos graves 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 conducir a nuevos problemas de aprendizaje y comportamiento o exacerbar los problemas de aprendizaje y comportamiento existentes. Los hijos de mujeres que están expuestas al plomo antes o durante el embarazo pueden tener un mayor riesgo de sufrir estos efectos adversos para la salud. Los adultos pueden tener un mayor riesgo de enfermedades cardíacas, presión arterial alta, problemas renales o del sistema nervioso.*

¿Qué es el plomo? El plomo es un elemento metálico natural común que se encuentra en el aire, el suelo y el agua. Es una poderosa toxina que es dañina para la salud humana. El plomo se utilizó durante siglos en la plomería debido a su flexibilidad y resistencia a las fugas. Algunas casas todavía tienen tuberías de plomo y accesorios de plomería que pueden permitir que el plomo se filtre en el agua potable que pasa a través de ellos.

Reduzca su riesgo de exposición al plomo en el agua potable: Tome medidas para reducir su posible exposición al plomo en el agua potable. Siga estos pasos para limpiar los aireadores de los grifos y practique el enjuague diario.

Aireadores de grifos limpios: A medida que el agua se estanca en las tuberías de su hogar, el plomo de las juntas soldadas y las tuberías de plomo viejas puede ingresar al agua. También se pueden acumular otros residuos en el aireador. Es importante limpiar los aireadores y las rejillas de los grifos para eliminar cualquier residuo de ellos. Limpie todos los aireadores una vez al mes durante 6 meses, luego dos veces al año, primavera y otoño. También debe reemplazar los aireadores cada año. Puedes comprarlos en tu ferretería local o en una tienda de mejoras para el hogar.

Enjuague diario: Deje correr agua fría del grifo durante al menos tres minutos. Después de eso, tendrá agua fresca de la tubería principal de agua de LCA que es segura para beber, cocinar, hacer fórmula para bebés, alimentar a sus mascotas, hacer hielo o regar huertos. También puede traer agua fresca de la tubería principal de agua de LCA tomando una ducha, lavando los platos, usando la lavadora de ropa o tirando de la cadena de los inodoros primero.

Evite usar agua caliente del grifo para la preparación de fórmula para bebés y tenga en cuenta que hervir el agua del grifo no reduce los niveles de plomo.

Use la jarra de agua y los filtros provistos: Se le ha proporcionado una jarra y un suministro de seis meses de filtros certificados para eliminar el plomo del agua potable sin costo alguno. Consulte las instrucciones proporcionadas con la jarra y los filtros para su uso adecuado. Si necesita ayuda adicional con el ensamblaje de la jarra, visite nuestro sitio web para ver un video de Brita:
<http://www.lehighcountyauthority.org/leadfree> [e](#).

Muestreo de agua disponible de 3 a 6 meses después del reemplazo: La Autoridad del Condado de Lehigh analizará el agua del grifo de forma gratuita en tres a seis meses después del reemplazo de la línea de servicio de agua. Los resultados de la muestra asegurarán que el agua esté libre de plomo. Se le proporcionarán los resultados de las pruebas de agua. Si los resultados superan el nivel máximo de contaminantes de 0,015 microgramos por litro (mg/L), se le notificará en un plazo de 3 días naturales. Si los resultados no superan los 0,015 mg/L, los resultados de la(s) muestra(s) se proporcionarán en un plazo de 30 días.

Los clientes recibirán una comunicación de seguimiento de LCA que describe el proceso de prueba de plomo, cómo obtener un kit de muestreo, instrucciones de uso y más. Por favor, búsquelo en el correo y léalo cuidadosamente.

Información y recursos adicionales: Para obtener más información sobre cómo reducir la exposición al plomo en su hogar/edificio y los efectos del plomo en la salud, visite el sitio web de la EPA en <http://www.epa.gov/lead>, el sitio web de LCA en <http://www.lehighcountyauthority.org/leadfree>, o comuníquese con su proveedor de atención médica.

¿Tiene preguntas sobre el agua del grifo? Comuníquese con LCA por correo electrónico al cityservice@lehighcountyauthority.org o por teléfono al 610-437-7515.