

22 de marzo, 2022

Estimados miembros de la comunidad escolar de Redland Middle School:

Como parte del Programa de Pruebas de Agua Potable de las Escuelas Públicas del Condado de Montgomery (MCPS) para probar de nuevo el agua en cada escuela cada tres años, se ha hecho la prueba en su escuela. Los resultados de la prueba indican que una o más de las salidas de agua potable contenía concentraciones de plomo a nivel o por encima del nivel de acción de Maryland y el Concejo del Condado de Montgomery de 5 partes por mil millones (parts per billion-ppb). Un informe detallado está disponible en el sitio web del Programa de Pruebas de Agua Potable de MCPS en el siguiente enlace:

<http://www.montgomeryschoolsmd.org/departments/facilities/maintenance/services/water.aspx>

Cumpliendo con las regulaciones del Departamento del Medio Ambiente de Maryland, las salidas con concentraciones elevadas de plomo fueron retiradas del servicio y se implementó un plan de remediación para estas salidas. Al finalizar la remediación, se volverán a probar las salidas para confirmar que las medidas de remediación fueron efectivas. Las medidas de remediación específicas que se emplean estarán incluidas en el Informe de Pruebas de Seguimiento Posteriores a la Remediación.

Además, este año se está trabajando para asegurar el acceso equitativo al agua potable limpia a todo el sistema y la reducción de residuos plásticos. Una vez completado, habrá un mínimo de dos estaciones de llenado de botellas de agua disponibles en cada escuela. Las estaciones de llenado de botellas de agua tendrán filtros certificados para eliminar el plomo. Su director escolar podrá proporcionar una actualización acerca del estado de la instalación.

Fuentes de exposición humana al plomo

Hay muchas fuentes diferentes de exposición humana al plomo, incluyendo la pintura a base de plomo; polvo o tierra contaminados con plomo; algunos materiales de plomería; ciertos tipos de cerámica, peltre, accesorios de latón, alimentos y cosméticos; exposición en el lugar de trabajo; y la exposición de ciertos pasatiempos. Según la Agencia de Protección Ambiental (Environmental Protection Agency-EPA), hasta el 20 por ciento de la exposición potencial de una persona al plomo puede provenir del agua potable, mientras que para un bebé que consume fórmula mezclada con agua que contiene plomo, esta exposición podría aumentar hasta un 40 a un 60 por ciento.

Cómo reducir la exposición al plomo en el agua potable

- Dejen correr agua fría para eliminar el plomo. Si no se ha usado el agua por varias horas, dejen correr el agua por 15 a 30 segundos o hasta que se vuelva fría o que tenga una temperatura constante antes de usarla para beber o cocinar.
- Utilicen agua fría para cocinar y preparar fórmula para bebés. El plomo de la plomería se disuelve más fácilmente en el agua caliente.
- Por favor tengan presente que hervir el agua no reduce los niveles de plomo.

Información adicional

Para más información sobre cómo reducir la exposición al plomo en su casa/edificio y los efectos del plomo en la salud, visiten el sitio web de EPA en www.epa.gov/lead. Si tienen inquietudes sobre la exposición, comuníquense con su proveedor de atención médica para aprender cómo hacerle una prueba de plomo a su hijo.

Si tienen cualquier pregunta, por favor comuníquense con Brian A. Mullikin, líder del equipo, División de Sostenibilidad y Cumplimiento, teléfono 240-740-2324, o por correo electrónico: Brian_A_Mullikin@mcpsmd.org.

Atentamente,



Lynne M. Zárata,
Directora
División de Sostenibilidad y Cumplimiento