



Office of the Superintendent
Long Branch Public Schools
540 Broadway, Long Branch, New Jersey 07740

"Together We Can, Juntos Nós Podemos, Juntos Podemos"

Francisco E. Rodriguez
Superintendent of Schools

Peter E. Genovese III, RSBO, QPA
School Business Administrator/Board Secretary

April 11, 2025

Dear Long Branch School Parents, Guardians and Staff:

Long Branch Board of Education is committed to protecting our students' and staff's health. As required by the Department of Education regulations, all drinking water outlets in our facilities must be sampled for lead. Long Branch Board of Education has scheduled the lead drinking water sampling for April 15-17, 2025.

Why Test School Drinking Water for Lead?

Lead can cause serious health problems if too much enters the body from drinking water or other sources. Lead is most dangerous for pregnant women, infants, and children under 6 years old. Exposure to high levels of lead during pregnancy contributes to low birth weight and developmental delays in infants. In young children, lead exposure can lower IQ levels, affect hearing, reduce attention span, and hurt school performance. At very high levels, lead can even cause brain damage.

Lead is rarely found in the source water; rather it enters the drinking water primarily as a result of the corrosion, or wearing away, of materials containing lead in the service line or interior plumbing. These materials include lead-based solder used to join copper pipe, brass and chrome-brass faucets, and in some cases, pipes made of lead that connect buildings to water mains (service lines). Since 1986, all plumbing materials must be "lead free". The law currently allows plumbing materials to be up to 0.25 percent lead to be labeled as "lead free". However, prior to January 4, 2014, "lead free" allowed up to 8 percent lead content of the wetted surfaces of plumbing products including those labeled National Sanitation Foundation (NSF) certified.

What Actions We Are Taking?

Prior to sampling, Long Branch Board of Education developed a Lead Sampling Plan for all schools and conducted a plumbing profile. The purpose of the plumbing profile was to identify all drinking water outlets and evaluate the plumbing materials of the school to determine if lead solder, lead pipes or a lead service line are present.

Information regarding the sampling may be found on our website at www.longbranch.k12.nj.us.

All drinking water outlets in our schools will be sampled on April 15-17, 2025. We anticipate receiving the results from our laboratory within two weeks of sampling. Upon receiving the sample results, we will inform you if any of the drinking water outlets had a result greater than the action level of 15 µg/l (parts per billion [ppb]) and will post all of the results on our website at www.longbranch.k12.nj.us. The results will be used to assist in the prioritization of future water testing for lead in accordance with our schools' Lead Sampling Plan.

We will also implement immediate remedial measures for any drinking water outlet with a result greater than the action level of 15 µg/l (ppb). This will include covering/turning off the outlet unless it is determined the location must remain on for non-drinking purposes.

How Can I Learn More?

For more information about water quality in our schools, please contact Ann Degnan, Assistant School Business Administrator for Facilities at Long Branch Board of Education at 732-571-2868, extension 40710. For information about water quality and sampling for lead at home, contact your local water supplier or refer to the Department of Environmental Protection's website at <http://www.nj.gov/dep/watersupply/dwc-lead-schools.html>.

Sincerely,



Peter E. Genovese
School Business Administrator

PEG/dm



Office of the Superintendent
Long Branch Public Schools
540 Broadway, Long Branch, New Jersey 07740

"Together We Can, Juntos Nós Podemos, Juntos Podemos"

Francisco E. Rodriguez
Superintendent of Schools

Peter E. Genovese III, RSBO, QPA
School Business Administrator/Board Secretary

11 de abril de 2025

Estimados padres, tutores y personal de Long Branch School:

La Junta de Educación de Long Branch se compromete a proteger la salud de nuestros estudiantes y personal. Según lo exigen las regulaciones del Departamento de Educación, todas las salidas de agua potable en nuestras instalaciones deben ser muestreadas para detectar plomo. La Junta de Educación de Long Branch ha programado el muestreo de agua potable con plomo del 15 al 17 de abril de 2025.

¿Por qué analizar el agua potable de la escuela para detectar plomo?

El plomo puede causar serios problemas de salud si demasiado ingresa al cuerpo a través del agua potable u otras fuentes. El plomo es más peligroso para las mujeres embarazadas, los bebés y los niños menores de 6 años. La exposición a altos niveles de plomo durante el embarazo contribuye al bajo peso al nacer y a retrasos en el desarrollo de los bebés. En los niños pequeños, la exposición al plomo puede reducir los niveles de coeficiente intelectual, afectar la audición, reducir la capacidad de atención y perjudicar el rendimiento escolar. En niveles muy altos, el plomo puede incluso causar daño cerebral.

El plomo rara vez se encuentra en la fuente de agua; más bien, ingresa al agua potable principalmente como resultado de la corrosión, o el desgaste, de los materiales que contienen plomo en la línea de servicio o en las tuberías interiores. Estos materiales incluyen soldadura a base de plomo utilizada para unir tuberías de cobre, grifos de latón y cromo-latón y, en algunos casos, tuberías de plomo que conectan los edificios a las tuberías principales de agua (líneas de servicio). Desde 1986, todos los materiales de plomería deben estar "libres de plomo". Actualmente, la ley permite que los materiales de plomería tengan hasta un 0.25 por ciento de plomo para ser etiquetados como "libres de plomo". Sin embargo, antes del 4 de enero de 2014, "sin plomo" permitía hasta un 8 por ciento de contenido de plomo en las superficies mojadas de los productos de plomería, incluidos los etiquetados como certificados por la Fundación Nacional de Saneamiento (NSF).

¿Qué acciones estamos tomando?

Antes del muestreo, la Junta de Educación de Long Branch desarrolló un Plan de Muestreo de Plomo para todas las escuelas y realizó un perfil de plomería. El propósito del perfil de plomería fue identificar todas las salidas de agua potable y evaluar los materiales de plomería de la escuela para determinar si hay soldadura de plomo, tuberías de plomo o una línea de servicio de plomo.

La información sobre el muestreo se puede encontrar en nuestro sitio web en www.longbranch.k12.nj.us.

Todos los puntos de venta de agua potable en nuestras escuelas serán muestreados del 15 al 17 de abril de 2025. Esperamos recibir los resultados de nuestro laboratorio dentro de las dos semanas posteriores al muestreo. Al recibir los resultados de la muestra, le informaremos si alguna de las salidas de agua potable tuvo un resultado superior al nivel de acción de 15 µg/l (partes por billón [ppb]) y publicaremos todos los resultados en nuestro sitio web en www.longbranch.k12.nj.us. Los resultados se utilizarán para ayudar en la priorización de futuras pruebas de plomo en el agua de acuerdo con el Plan de Muestreo de Plomo de nuestras escuelas.

También implementaremos medidas correctivas inmediatas para cualquier salida de agua potable con un resultado superior al nivel de acción de 15 µg/l (ppb). Esto incluirá cubrir/apagar el tomacorriente a menos que se determine que el lugar debe permanecer encendido para fines no bebedores.

¿Cómo puedo obtener más información?

Para obtener más información sobre la calidad del agua en nuestras escuelas, comuníquese con Ann Degnan, Administradora Asistente de Negocios Escolares para Instalaciones en la Junta de Educación de Long Branch al 732-571-2868, extensión 40710. Para obtener información sobre la calidad del agua y el muestreo de plomo en el hogar, comuníquese con su proveedor de agua local o consulte el sitio web del Departamento de Protección Ambiental en <http://www.nj.gov/dep/watersupply/dwc-lead-schools.html>.

Sinceramente



Peter E. Genovese
Administrador de negocios escolares

PEG/DM