



Preparing students for life beyond the classroom

Accredited by NCASES and Middle States Association

Dear Parents/Guardians and Staff,

March 22th, 2017

I hope this letter finds you and your family well and enjoying the first days of spring. The Phoenix Center is committed to protecting student, teacher and staff health. As you may recall, I last wrote to you in February to inform you that we scheduled to have our school's drinking water outlets tested for lead. I am writing to you today to share those results with you.

Following instructions given in technical guidance developed by the New Jersey Department of Environmental Protection, we completed a plumbing profile for The Phoenix Center. Through this effort, we identified and tested all drinking water and food preparation outlets. Of the 21 samples taken, all but four tested below the lead action level established by the US Environmental Protection Agency for lead in drinking water (15 µg/l [ppb]).

In accordance with the Department of Education regulations, we implemented immediate remedial measures for any drinking water outlet with a result greater than the action level of 15 µg/l (parts per billion [ppb]). This includes turning off the outlet unless it is determined the location must remain on for non-drinking purposes. In these cases, a "Do Not Drink – Safe for Handwashing Only" sign will be posted. All of our students and staff have access to water coolers that are positioned throughout the school.

The table below identifies the drinking water outlets that tested above the 15 µg/l for lead, the actual lead level, and what temporary remedial action The Phoenix Center has taken to reduce the levels of lead at these locations. It is noted that although the four first draw sample results were above 15 ppb; the associated flush samples results were below 15 ppb. This indicates the source of lead is related to the fixtures themselves, not in the main building plumbing. In the upcoming weeks and based on the recommendations made to us, we will be working on a solution to maintain a reduced lead level in these areas and will conduct follow up testing.

Sample Location	First Draw Result is µg/l (ppb)	Remedial Action
Basement Water Fountain	29.6	Disconnected outlet (Added additional water coolers throughout the school)
1 st Floor Water Fountain	16.3	Disconnected outlet (Added additional water coolers throughout the school)
2 nd Floor Water Fountain	35.2	Disconnected outlet (Added additional water coolers throughout the school)
2 nd Floor Room 212 Bathroom Faucet	64.8	Posted signage "Do Not Drink - Safe for Handwashing Only"

A copy of the test results is available in our main office for inspection by the public, including students, teachers, other school personnel, and parents, and can be viewed between the hours of 8:30 a.m. and 3:00 p.m. and are also available on our website at www.thephoenixcenternj.org. For more information about water quality in our school, contact Andrew Schuck, Assistant Principal at 973-542-0743 extension 405.

We appreciate your continued partnership and support. Thank you for your kind consideration of this important matter.

Sincerely,

Julie Mower, M.A.Ed.
Executive Director



Preparing students for life beyond the classroom

Accredited by NCASES and Middle States Association

Estimados Padres/Tutores y Personal,

22 de marzo de 2017

Espero que usted y su familia se encuentren bien y a disfrutar los primeros días de la primavera. El Phoenix Center se compromete a proteger la salud de nuestros estudiantes y funcionarios. Como debe recordarse, le escribí en febrero para informarle que teníamos previsto la recoja de muestras de agua potable en nuestra escuela para determinar la existencia de plomo. Me dirijo a ustedes hoy para compartir los resultados.

Siguiendo las instrucciones dadas en la guía técnica desarrollada por el Departamento de Protección Ambiental de New Jersey, completamos un plano de la plomería del Phoenix Center. A través de este esfuerzo, se identificaron y probaron todas las fuentes de agua potable para beber y preparación de alimentos. De las 21 muestras, todos menos cuatro probaran estar por debajo del nivel de intervención establecido por la Agencia de los Estados Unidos de Protección Ambiental, para la existencia de plomo en agua potable (15 $\mu\text{g/l}$ [ppb]).

De acuerdo con las regulaciones del Departamento de Educación, hemos implementado inmediatas medidas correctivas para cualquier fuente de agua potable con un resultado mayor que el nivel de acción de 15 $\mu\text{g/l}$ (partes por billón [ppb]). Estas incluyeran la desactivación del grifo a menos que se determine que la ubicación debe permanecer activa para uso de agua no potable. En estos casos, será fijada una señal de "No beber – Seguro Para Lavarse Las Manos Solamente". Todos nuestros estudiantes y el personal tienen acceso a enfriadores de agua que están situados por toda la escuela.

La siguiente tabla identifica las salidas de agua potable que han probado niveles de plomo por encima de los 15 $\mu\text{g/l}$, el nivel real y qué acción correctiva temporal el Phoenix Center ha tomado para reducir los niveles de plomo en estos lugares. Cabe señalar que aunque las cuatro primeras muestras tuvieran resultados por encima de 15 ppb; muestras tomadas con la agua corriendo tuvieran resultados por debajo de 15 ppb. Esto indica que la fuente de plomo está relacionada con los grifos, no con las tuberías del edificio principal. En las próximas semanas y basado en las recomendaciones recibidas, vamos a trabajar en una solución para mantener un nivel de plomo reducido en estas áreas y realizar inspecciones de seguimiento.

Localización de la muestra	Resultado de la muestra inicial $\mu\text{g/l}$ (ppb)	Medida temporaria
Fuente de agua en el sótano	29.6	Grifo desconectado (Enfriadores de agua adicionales añadidos a lo largo de la escuela)
Fuente de agua en el primer piso	16.3	Grifo desconectado (Enfriadores de agua adicionales añadidos a lo largo de la escuela)
Fuente de agua del segundo piso	35.2	Grifo desconectado (Enfriadores de agua adicionales añadidos a lo largo de la escuela)
Segundo piso, sala 212, grifo del cuarto de baño	64.8	fijado una señal de "No beber – Seguro Para Lavarse Las Manos Solamente"

Una copia de los resultados de la prueba está disponible en nuestra oficina principal para la inspección por el público, incluyendo estudiantes, profesores, personal de la escuela y los padres. Los resultados puede ser consultados entre las 8:30 de la mañana a las 3:00 de la tarde y también están disponibles el nuestro sitio web en www.thephoenixcenternj.org. Para obtener más información acerca de la calidad del agua en nuestra escuela, por favor contacte Andrew Schuck, Subdirector, en 973-542-0743, extensión 405.

Agradecemos su constante colaboración y apoyo. Gracias por su amable consideración a este asunto tan importante.

Cordialmente,