

Iroquois West Community Unit School District #10

Dr. Linda L. Dvorak, Superintendent • 529 East Second St. • PO Box 67 • Gilman, Illinois 60938
Unit Office • (815) 265-4642 • Facsimile (815) 265-7008 • dvorakl@iwest.k12.il.us
District Web Site: www.iwest.k12.il.us

3 de mayo de 2017

Asunto: Resultados de las pruebas de agua potable para el contenido de plomo

Estimados Padres y Personal,

Iroquois West Community School District # 10 ha realizado un muestreo exhaustivo de Plomo en nuestras fuentes de agua potable (PWS) dentro del distrito potencialmente utilizado para beber y / o cocinar de acuerdo con la nueva Ley del Senado 550 recientemente aprobada en Illinois. El muestreo se completó de acuerdo con los requisitos de la Ley del Senado 550 y el documento de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (USEPA) titulado "Plomo en nuestro agua potable en las escuelas y guarderías" actualizado el 9 de noviembre de 2015. Iroquois West CUSD # La firma especializada AARO Laboratory Inc. para realizar pruebas de plomo de numerosas fuentes de agua en todas las instalaciones de Iroquois West CUSD # 10. El muestreo fue realizado por personal capacitado y con licencia de acuerdo con la USEPA, el Departamento de Vivienda y Desarrollo Urbano de los Estados Unidos (HUD) y las Regulaciones y Directrices del Estado de Illinois.

Se recogieron dos muestras de cada fuente de agua. Las muestras se recogieron en base al "primer sorteo". El "primer drenaje" se consigue permitiendo que el sistema de agua se restablezca por lo menos ocho horas antes del muestreo para recolectar cualquier residuo o asentamiento existente dentro de la muestra. La intención de este muestreo es replicar las condiciones del "peor escenario". Se recogió una segunda muestra de cada fuente de agua como una base de muestra de "seguimiento". El muestreo de "seguimiento" se logra permitiendo que el sistema de agua funcione durante treinta (30) segundos después de la primera toma de muestras. La intención de este muestreo es determinar si la contaminación por plomo puede estar en las líneas de agua conectadas a las fuentes de agua y no sólo en el accesorio.

El nivel de acción de la USEPA para el plomo en el agua potable es de 15.0 partes por billón (ppb) para PWS. El documento de la USEPA titulado "Plomo en el agua potable en escuelas y centros de cuidado infantil" actualizado el 9 de noviembre de 2015 identifica como un nivel de acción para el agua potable recolectada de un accesorio de plomería como 20.0 ppb. La USEPA recomienda retirar los accesorios de plomería cuando los resultados de la muestra de agua superan los 20.0 ppb. Además, el Proyecto de Ley Senatorial 0550 ordena a los distritos que informen a los padres y al personal de cualquier prueba de agua que supere los 5 ppb.

Los resultados del distrito son los siguientes:

Escuela Elemental de Danforth

11 fuentes de agua potable
22 muestras de agua
1 resultado mayor que 20ppb
10 resultados mayor que 5pp

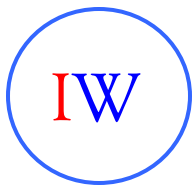
Escuela Elemental de Gilman

14 fuentes de agua potable
28 muestras de agua
0 resultado mayor que 20ppb
3 resultados mayor que 5ppb

Escuela Primaria Thawville

12 fuentes de agua potable
24 muestras de agua
0 resultado mayor que 20ppb
0 resultados mayor que 5ppb

High School Joshua Hoberg, Prin. 529 E. 2 nd St Gilman, IL 60938 (815) 265-4229 jhouberg@iwest.k12.il.us	Middle School Duane Ehmen, Prin. 303 N. Evergreen Onarga, IL 60955 (815) 268-4355 dehmen@iwest.k12.il.us	Upper Elem. School Don Keigher, Prin. PO Box 99 Thawville, IL 60968 (217) 387-2291 dkeigher@iwest.k12.il.us	Gilman Elem. School Jim Harkins, Prin. 215 E 2 nd St Gilman, IL 60938 (815) 265-7631 jharkins@iwest.k12.il.us	Danforth Elem. School Ashley Carlson, Prin. PO Box 185 Danforth, IL 60930 (815) 269-2230 acarlson@iwest.k12.il.us
--	---	--	---	--



Iroquois West Community Unit School District #10

Dr. Linda L. Dvorak, Superintendent • 529 East Second St. • PO Box 67 • Gilman, Illinois 60938
Unit Office • (815) 265-4642 • Facsimile (815) 265-7008 • dvorakl@iwest.k12.il.us
District Web Site: www.iwest.k12.il.us

Escuela Intermedia Onarga

6 fuentes de agua potable
12 muestras de agua
0 resultado mayor que 20ppb
1 resultados mayor que 5ppb

Escuela Secundaria Gilman

28 fuentes de agua potable
46 muestras de agua
0 resultado mayor que 20ppb
7 resultados mayor que 5ppb

En este momento, el distrito está tomando acciones correctivas en las fuentes de agua que se enumeran a continuación: **En ningún momento el estudiante tendrá acceso a fuentes de agua identificadas por encima del nivel federal de 15 ppb.**

Escuela Elemental de Danforth

- 1). Una fuente de agua será reemplazada.
- 2). El personal permitirá que el agua corra por lo menos 2 minutos antes de usar cada día con el fin de disminuir el plomo en ppb de agua en el fregadero de la cocina. No se permitirá beber de los fregaderos del aula (a los estudiantes nunca se les ha permitido usar estos fregaderos para beber.)

Escuela Elemental de Gilman

- 1). El personal permitirá que el agua funcione durante al menos 2 minutos antes del uso cada día con el fin de disminuir el plomo en ppb de agua.

Escuela Primaria Superior de Thawville

No se requiere ninguna acción correctiva

Escuela Intermedia de Onarga

- 1). El personal permitirá que el agua corra por lo menos 2 minutos antes de usar cada día con el fin de disminuir el plomo en ppb de agua en el fregadero de la cocina.

Escuela Secundaria de Gilman

- 1). El personal permitirá que el agua funcione durante al menos 2 minutos antes del uso cada día con el fin de disminuir el plomo en ppb de agua en el fregadero de la cocina
- 2). El distrito entiende la importancia de este muestreo y los resultados relacionados con la seguridad de los ocupantes del edificio. El distrito está totalmente comprometido a garantizar la seguridad de los ocupantes del edificio, y es nuestra máxima prioridad en todas las situaciones. Puede obtenerse más información sobre el plomo en el agua potable en el sitio web de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos en www.epa.gov/dwreginfo/drinking-water-schools-and-childcare-facilities.

Atentamente,,

Dr. Linda L. Dvorak, Superintendente
Iroquois West CUSD #10

High School Joshua Hoberg, Prin. 529 E. 2 nd St Gilman, IL 60938 (815) 265-4229 jhouberg@iwest.k12.il.us	Middle School Duane Ehmen, Prin. 303 N. Evergreen Onarga, IL 60955 (815) 268-4355 dehmen@iwest.k12.il.us	Upper Elem. School Don Keigher, Prin. PO Box 99 Thawville, IL 60968 (217) 387-2291 dkeigher@iwest.k12.il.us	Gilman Elem. School Jim Harkins, Prin. 215 E 2 nd St Gilman, IL 60938 (815) 265-7631 jharkins@iwest.k12.il.us	Danforth Elem. School Ashley Carlson, Prin. PO Box 185 Danforth, IL 60930 (815) 269-2230 acarlson@iwest.k12.il.us
--	---	--	---	--