

Resultados del análisis del agua – 18 de octubre

Albany Options School: pruebas completas, no hay elevados niveles de plomo.

Calapooia Middle School: Resultados parciales, dos suministros de agua tienen elevados niveles de plomo.

- Bebedero del Taller de Carpintería: 148.0 ppb – *grifo reemplazado, nivel de plomo 42.3 ppb después que se volvió a analizar, el grifo está siendo analizado*

Central Elementary School: Pruebas completas, no hay elevados niveles de plomo.

Clover Ridge Elementary School: Resultados completos, un suministro de agua tiene elevados niveles de plomo

- Grifo del aula 5: 23.7 ppb – *grifos necesitan ser reemplazados y volver a ser analizados*

Oficina del Distrito: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Edificio de Fairmount: Resultados completos, no hay niveles elevados de plomo.

Fir Grove Elementary School: Resultados completos, no hay elevados niveles de plomo.

Lafayette Elementary School: Resultados completos, un suministro de agua tiene elevados niveles de plomo.

- Aula 9: 24.9 ppb – *Grifo reemplazado lead at 33.6 ppb and 152.0 después que se volvió a analizar, más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*

Liberty Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Memorial Middle School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

North Albany Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

North Albany Middle School: Pruebas completas, once suministros de agua tienen niveles elevados de plomo.

- Lavatorio del salón de libros: 121.0 oob-*grifo reemplazado, nivel de plomo 22.7 ppb y 23.9 ppb después de volver a analizar, más reparaciones están siendo realizadas antes de volver a analizar el grifo.*
- Laboratorio de computadoras: 92.2 ppb –
- Aula 19 Grifo: 80.6 ppb– *Grifo reemplazado esperando resultados*
- Aula 20 Grifo 2: 57.8 ppb
- Aula 20 Grifo 3: 33.3 ppb
- Aula 20 Grifo 4: 54.5 ppb

- Aula 20 Grifo 5: 40.5 ppb
- Aula 20 Grifo 6: 54.3 ppb
- Aula 21/22 Grifo Sur: 26.1 ppb– *Grifo reemplazado, nivel de plomo 105.0 ppb después que se volvió a analizar; más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*
- Aula 31 Grifo 6: 62.1 ppb
- Lavatorio de la tienda: 175.0 ppb– *Grifo reemplazado, nivel de plomo 23.7 ppb después que se volvió a analizar; más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*

Oak Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Oak Grove Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Periwinkle Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

South Albany High School: Resultados completos, 16 suministros tiene niveles elevados de plomo.

- Aula 209 Grifo 1: 21.0 ppb
- Aula 209 Grifo 2: 21.6 ppb
- Aula 209 Grifo 4: 21.0 ppb
- Aula 209 Grifo 6: 28.1 ppb
- Aula 210 Grifo 2: 21.1 ppb
- Aula 211 Grifo 1: 23.2 ppb
- Aula 211 Grifo 6: 28.2 ppb
- Aula 215 Grifo 2: 38.4 ppb
- Aula 216 Grifo 1: 47.6 ppb
- Aula 217 Grifo 1: 21.0 ppb
- Aula 217 Grifo 2: 27.0 ppb
- Aula 217 Grifo 5: 26.3 ppb
- Aula 307 Grifo NE: 29.6 ppb
- Aula 307 Grifo SE: 78.8 ppb
- Aula 307 Grifo NW: 49.6 ppb
- Aula 308 Grifo SW: 45.1 ppb

South Shore Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Sunrise Elementary School: Resultados completos, un suministro de agua tiene elevados niveles de plomo.

- Aula 1: 20.2 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 22.0 ppb *después que se volvió a analizar, más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*

Takena Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

Tangent Elementary School: Pruebas completas, tres suministros de agua tienen niveles elevados de plomo.

- Aula 13 Grifo: 32.2 ppb – Grifo reemplazado, lead at 21.3 ppb *después que se volvió a analizar, más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*
- Aula 14 Grifo: 38.0 ppb – Grifo reemplazado, lead at 21.9 ppb *después que se volvió a analizar, más reparaciones se están realizando antes de volver a analizar el grifo.*
- Aula 16 Grifo: 46.4 ppb

Timber Ridge: Debido a la antigüedad del edificio, solo se han realizado pruebas al azar, no hay elevados niveles de plomo.

Waverly Elementary School: Pruebas completas, no hay niveles elevados de plomo.

West Albany High School: Resultados completos disponibles, 9 suministros de agua tienen niveles elevados de plomo.

- Vivero: 31.0 ppb– Grifo reemplazado, esperando otra prueba
- B4 Grifo 1: 35.2 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 21.4 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.
- B4 Grifo 4: 29.6 ppb– Grifo reemplazado, esperando resultados de la prueba
- B4 Grifo 8: 21.2 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 200.0 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.
- B4 Grifo 11: 39.0 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 231.0 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.

- B4 Grifo 13: 53.6 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 53.6 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.
- D6 Grifo 2: 21.2 ppb– Grifo reemplazado, esperando resultados de la prueba
- E1 Grifo 1: 47.0 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 34.3 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.
- E2 Grifo 6: 24.8 ppb– Grifo reemplazado, nivel de plomo 57.9 ppb después de volver analizar el grifo, más reparaciones se estarán realizando antes de volver a analizar el grifo.

Cualquier suministro de agua que arroje un resultado positivo para niveles elevados de plomo, se mantendrán fuera de servicio hasta que los análisis demuestren que ya no exceden los niveles de plomo permitidos.

Recomendaciones de la Agencia de Protección del Medio Ambiente (EPA-por sus siglas en inglés)

La Agencia de Protección del Medio Ambiente, recomienda desconectar cualquier suministro de agua con niveles de plomo de 20 partes por billón (ppb) o más alto.

Protocolo del análisis:

El Distrito de las Escuelas Públicas de Albany (GAPS) sigue las recomendaciones del protocolo de EPA para el análisis del agua:

La EPA recomienda que las escuelas colecten 250 mL de muestras de primera extracción (ejemplos: muestra del agua estancada antes que se descargue el agua o se use) de los bebederos y otros medios utilizados para el consumo y que los bebederos y/o desagües sean puestos fuera de servicio, si el nivel de plomo exceda 20 ppb. La muestra fue designada para identificar los bebederos y desagües específicos, que requieren ser reparados (ejemplo: reemplazo del enfriador de agua). El protocolo del muestreo de las escuelas, maximiza la probabilidad que las altas concentraciones de plomo sean encontradas, porque los primeros 250 mL son analizados para el plomo después de un estancamiento durante la noche.