



Aviso público: solicitud de comentarios y aviso de reuniones públicas

La EPA anuncia un período de comentarios del público y reuniones públicas acerca de una variación propuesta para que Denver Water cumpla con los requisitos para el plomo conforme a la Ley de Agua Potable Segura

Período de comentarios del público: desde el 1 de septiembre hasta el 7 de octubre de 2022
Reuniones públicas: el 5 de octubre de 2022, de 4 a 6 p. m., y el 6 de octubre de 2022, de 6 a 8 p. m.

¿Cuál es la propuesta de la EPA?

La variación propuesta permitiría que Denver Water continúe implementando el Plan del Programa de Reducción del Plomo como alternativa al tratamiento tradicional para reducir el plomo en el agua potable. La EPA propone aprobar esta variación porque, de acuerdo con su análisis, se prevé que el plan de Denver Water será igual de eficaz para reducir el plomo en el agua potable.

Con la intención de fomentar una amplia participación de la comunidad, la EPA planificó un período para comentarios de 30 días y dos reuniones públicas virtuales. Se aceptarán comentarios desde el 1 de septiembre hasta el 7 de octubre de 2022. En este folleto, se indica cómo obtener una copia de la variación propuesta, dónde obtener más información y cómo enviar comentarios.

¿Qué implica la variación propuesta?

La variación propuesta le ofrece a Denver Water la oportunidad de disminuir los niveles de plomo de una forma que no está permitida específicamente por las reglamentaciones federales. Conforme a la variación, Denver Water completaría una serie de acciones, llamadas Plan del Programa de Reducción del Plomo, que en conjunto permiten reducir el plomo en el agua potable de Denver. Estas incluyen lo siguiente:

- determinar las ubicaciones de las líneas de servicio de plomo que conectan las casas y las edificaciones con las cañerías principales de agua;
- proporcionar un filtro de jarra (pitcher) certificado para extraer el plomo a los clientes que tienen líneas de servicio de plomo;
- reemplazar todas las líneas de servicio de plomo sin costo alguno para los clientes;
- controlar la corrosión del plomo con tratamiento del pH y la alcalinidad;
- llevar a cabo prácticas intensas de difusión y educación comunitarias.

La EPA emitió una variación similar para Denver Water en 2019, y Denver Water ha implementado el Plan del Programa de Reducción del Plomo desde enero de 2020. Se necesita una variación nueva, porque la variación de 2019 caduca en 2023.

¿CÓMO PUEDO HACER COMENTARIOS?

Hay dos formas de brindar comentarios:

- 1) Asistir a una reunión pública virtual y hacer comentarios por vía oral
- 2) Enviar los comentarios a [regulations.gov](https://www.regulations.gov) mediante el expediente n.º EPA-R08-OW-2019-0404

¿Cuándo son las reuniones públicas?

La EPA realizará dos reuniones públicas virtuales para presentar una descripción general de la variación y aceptar comentarios del público:

Miércoles 5 de octubre de 2022 de 4 a 6 p. m. MT

Jueves 6 de octubre de 2022 de 6 a 8 p. m. MT

Haga clic aquí para inscribirse en la reunión del 5 de octubre o aquí para la reunión del 6 de octubre.

¿Qué ha logrado hasta ahora Denver Water con el Plan del Programa de Reducción del Plomo?

Denver Water comenzó a implementar el Plan del Programa de Reducción del Plomo el 1 de enero de 2020. A la fecha de junio de 2022, Denver Water ha logrado lo siguiente:

- Ha reemplazado 12,381 líneas de servicio de plomo.
- Ha ajustado el pH a 8.8 en todo el sistema.
- Ha distribuido más de 100,000 filtros certificados para eliminar el plomo y proporcionado filtros de reemplazo cada seis meses a los clientes que tienen líneas de servicio de plomo. En 2022, el 83 % de los clientes informan que usan con regularidad su filtro para beber y cocinar.
- Ha investigado 9,082 ubicaciones para determinar la existencia de líneas de servicio de plomo.
- Ha distribuido materiales educativos y de difusión sobre el plomo a través de iniciativas combinadas, que incluyeron 7.7 millones de correos, comunicaciones digitales y llamadas telefónicas, además de 143 eventos con 16,300 asistentes. Denver Water también logró captar a 4,200 clientes mediante difusión en otros idiomas e información culturalmente pertinente.
- Ha incorporado principios de justicia ambiental y equidad sanitaria para priorizar áreas que necesitaban el reemplazo de las líneas de servicio de plomo (en el método de distribución de filtros) y para centrar las iniciativas de difusión en barrios y comunidades específicos.

¿Cuáles son las consecuencias en los niveles de plomo?

La reducción de los niveles de plomo a través del control de la corrosión mediante el tratamiento del pH y la alcalinidad es un componente fundamental para el éxito general del Plan del Programa de Reducción del Plomo. Desde que en marzo de 2020 se aumentaron el pH y la alcalinidad en el agua potable, los niveles de plomo disminuyeron en un 60 %. El nivel de plomo del percentil 90 de Denver Water en la primera mitad de 2022 fue de 3.9 partes por mil millones, lo que está por debajo del nivel de acción de la EPA de 15 partes por mil millones para el plomo.

No todas las personas tienen una línea de servicio de plomo, pero, en las casas que sí la tienen, esta es una de las principales fuentes de plomo en el agua potable. Los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades y la EPA están de acuerdo en que no hay un nivel de plomo que sea seguro. Al eliminar estas líneas, Denver Water está eliminando de forma permanente la fuente principal de plomo en el agua que se usa para beber y cocinar.

¿Qué ha cambiado la EPA en esta variación?

La EPA propone diversos cambios en la variación respecto de la versión de 2019. En primer lugar, la EPA emitió nuevas reglamentaciones para el plomo y el cobre, llamadas Revisiones de la Norma para el Plomo y el Cobre, que entraron en vigencia el 16 de diciembre de 2021. La EPA propone una variación de los requisitos de esta nueva norma. En segundo lugar, la EPA simplificó y optimizó los requisitos de notificación para eliminar la información duplicada y reducir la carga para Denver Water. En tercer lugar, la EPA adaptó algunos requisitos para justificar el reemplazo de todas las líneas de servicio de plomo y para aclarar lo que sucede al final de la variación. En cuarto lugar, la EPA agregó una métrica para asegurar que las eliminaciones de las líneas de servicio de plomo y la distribución de los filtros no causara consecuencias desproporcionadas para las áreas de preocupación de la justicia ambiental. En quinto lugar, la EPA aclaró que la variación finaliza si la EPA modifica las reglamentaciones federales. En este caso, Denver Water podría solicitar una variación de la nueva norma para seguir implementado su Plan del Programa de Reducción del Plomo.

¿Cómo puedo examinar los documentos relacionados con la variación propuesta?

Las copias de la variación propuesta y la base técnica de la EPA para la decisión están disponibles en Regulations.gov, en el Expediente n.º EPA-R08-OW-2019-0404.

¿Cuál es el paso siguiente?

La EPA analizará y considerará todos los comentarios recibidos durante el período de comentarios y las reuniones públicas virtuales. Después de esta revisión, la EPA puede emitir la variación, emitirla con cambios o denegarla.