

PROGRAMA DE REDUCCIÓN DE PLOMO

¿CÓMO IDENTIFICAMOS DONDE Y CUANDO REEMPLAZAR LAS LÍNEAS DE SERVICIO CON PLOMO?



Antes de que Denver Water desarrollara su Programa de reducción de plomo, cada año se reemplazaban alrededor de 1,200 líneas de servicio de agua de plomo en el área de servicio, cuando nuestras cuadrillas las encontraban mientras realizaban proyectos regulares de mantenimiento o cuando los propietarios decidían volver a urbanizar su propiedad. A ese ritmo, tomaría más de 60 años reemplazar aproximadamente las 64,000 a 84,000 líneas de servicio que contienen plomo en nuestra área de servicio.

Con el Programa de reducción de plomo, Denver Water acelerara el ritmo y reemplazara alrededor de 5,000 líneas de servicio con plomo al año. A ese ritmo, tomará 15 años, hasta 2035, para reemplazarlas todas. Hacerlo se complica debido a que los propietarios, no Denver Water, son los dueños de estas líneas de servicio de agua, así como son los propietarios del pavimento que conecta la cochera a la calle. Los detalles sobre el material de la línea de servicio de una propiedad individual han sido inconsistentes y se distribuyen entre varias fuentes. Sin embargo, como parte del Programa de reducción de plomo, Denver Water ha desarrollado un inventario completo que muestra la ubicación de las líneas de servicio con plomo conocidas y aquellas cuya existencia se sospecha en nuestra área de servicio, utilizando registros de propiedad, pruebas de calidad del agua e inspección visual de las líneas de servicio.

Denver Water está utilizando este inventario y un modelo sofisticado, que se actualizan constantemente para orientar decisiones que se toman sobre dónde buscar líneas de servicio de plomo y el plazo para reemplazarlas. Al final del otoño de cada año, Denver Water usará el modelo para identificar las áreas de reemplazo propuestas para el año siguiente.

El modelo identifica las áreas de reemplazo usando varios factores, que incluyen:

- La probabilidad de que las líneas de servicio con plomo se encuentren en un área determinada.
- Cuántas propiedades en un área determinada se identifican con líneas de servicio con plomo o susceptibles de tenerlas.
- Identificación de impactos a la salud asociados con el plomo (por ejemplo, niveles elevados de plomo en la sangre).
- El número de instalaciones críticas (por ejemplo, guarderías y escuelas) identificadas como susceptibles de tener líneas de servicio con plomo.
- El potencial para coordinar los reemplazos con otros esfuerzos para reducir al mínimo o evitar varias interrupciones en la misma comunidad.
- Información del censo y otros estudios que pueden usarse para identificar áreas donde la población se encuentra en mayor riesgo de consecuencias negativas para la salud por la posible exposición al plomo (por ejemplo, hogares con niños y familias que esperan la llegada de un nuevo miembro o con ingresos que están por debajo del nivel federal de pobreza).

PROGRAMA DE REDUCCIÓN DE PLOMO

¿CÓMO IDENTIFICAMOS DONDE Y CUANDO REEMPLAZAR LAS LÍNEAS DE SERVICIO CON PLOMO?



Además de reemplazar las líneas de servicio con plomo en estos vecindarios, Denver Water está desplegando cuadrillas para reemplazar las líneas de servicio con plomo en instalaciones críticas, incluyendo escuelas, guarderías y otras ubicaciones.

Este enfoque, que permite la incorporación de información actualizada recopilada de varias fuentes, cuando se combina con el uso adecuado de los filtros de agua por las personas inscritas en el programa, proporcionará la máxima protección al público a medida que Denver Water remplace las 64,000 a 84,000 líneas de servicio con plomo estimadas en un plazo de 15 años.

Puede encontrar los vecindarios donde se reemplazarán las líneas de servicio con plomo en denverwater.org/Pipes. Denver Water también cuenta con un programa de reembolso parcial disponible a clientes que decidan reemplazar su línea de servicio por su propia cuenta. Más información acerca los requisitos y como aplicar para este programa visite denverwater.org/Lead.

¿A dónde puedo acudir para hacer preguntas y obtener más información?

Puede llamar al Departamento de Atención al Cliente de Denver Water al 303-893-2444, visitar denverwater.org/Lead o enviar un correo electrónico a Lead@denverwater.org.