

Inventario de línea de servicio de plomo - Descripción general

El Distrito de Agua del Valle de Carpintería se dedica a proporcionar agua potable. La Junta Estatal de Control de Recursos Hídricos de California (SWRCB), en consonancia con la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA), hace cumplir la Regla de Plomo y Cobre (LCR). La EPA hizo cambios a la LCR a través de la aprobación de las Revisiones de la Regla de Plomo y Cobre (LCRR). Estas revisiones garantizan que los sistemas públicos de agua reduzcan la exposición de sus clientes al plomo.

La EPA ha exigido a todos los proveedores públicos de agua que completen un Inventario de Líneas de Servicio de Plomo (Inventario LSL) con los resultados presentados a su estado a más tardar el 16 de octubre de 2024. El propósito de este inventario es demostrar si hay líneas de servicio de plomo presentes en el sistema de distribución de agua o en la línea de servicio de agua privada del cliente. Al completar un inventario de LSL, las agencias pueden programar reemplazos de líneas de servicio de plomo, si se encuentran clientes potenciales, para disminuir la exposición de sus clientes al plomo.

El Distrito de Agua del Valle de Carpintería completó su inventario de LSL en la primavera de 2024 y los resultados se enviarán al SWRCB antes de la fecha límite del 16 de octubre de 2024.



Trabajadores instalando líneas de servicio de cobre para un nuevo desarrollo

Detalles del proyecto



Un medidor de agua CVWD con una línea de servicio CVWD de cobre y una línea de servicio al cliente de PVC (plástico)

CVWD tiene varias décadas de registros que muestran el material de la parte de la línea de servicio de agua propiedad del Distrito, registros de reemplazo de líneas de servicio de agua y conocimiento institucional de empleados actuales a largo plazo y jubilados de CVWD que nunca han instalado o encontrado plomo en el sistema de distribución mientras realizaban mantenimiento y reparaciones del sistema.

Sin embargo, los registros y datos en papel no están disponibles para todos los servicios de agua en la jurisdicción de CVWD. El personal de CVWD trabajó con la unidad LCRR de SWRCB y desarrolló un plan de trabajo para realizar estudios de medición y demostrar que no existe plomo en nuestro sistema.

Se conocía poca información sobre la parte de la línea de servicio de agua propiedad del cliente, aunque según la prohibición del plomo de California, se puede suponer que toda la construcción que se produjo desde 1986 hasta el presente se realizó con material sin plomo. Esto ayudó a eliminar la necesidad de revisar el material de la línea de servicio de un medidor de agua si CVWD conocía el material del lado del Distrito y la propiedad se construyó después de 1986.

¿Qué es una línea de servicio de agua?

La línea de servicio de agua es la infraestructura de tuberías que suministra agua desde la tubería principal de agua de CVWD a la propiedad del cliente. CVWD opera y mantiene la tubería desde la tubería principal hasta el medidor de agua, incluido. La responsabilidad de nuestro cliente comienza después del medidor de agua y continúa a través de la propiedad y hacia cualquier edificio. Las líneas de servicio de agua pueden estar compuestas por varios materiales como plomo, acero galvanizado, cobre o cloruro de polivinilo (PVC).

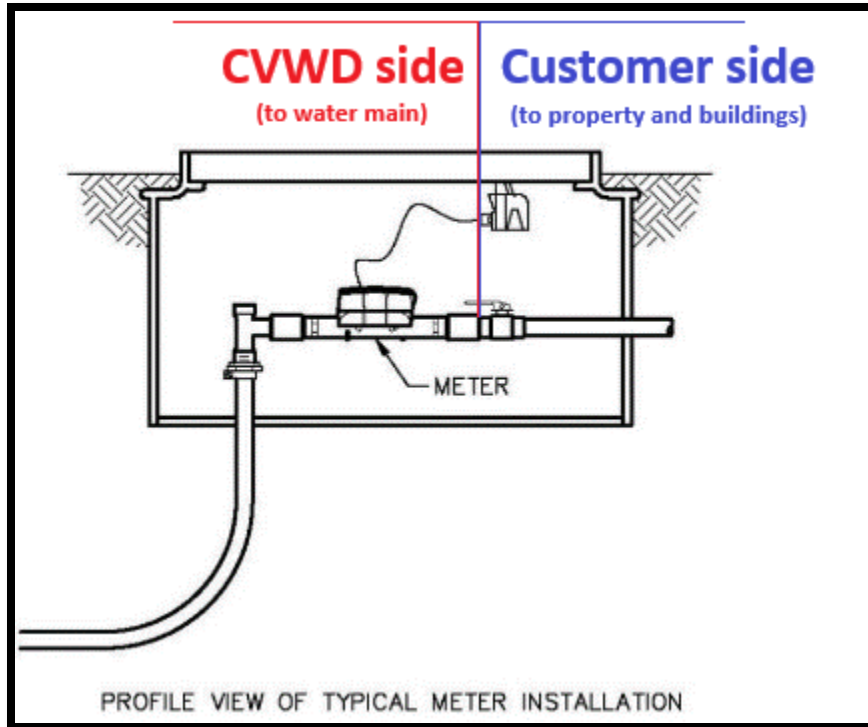


Figura tomada de las Reglas y Regulaciones de CVWD, Regla 7, Figura 1

Cronograma del proyecto

- El personal de CVWD inspeccionó un subconjunto de medidores de agua de CVWD, como se describe en el plan de trabajo aprobado. Esto comenzó a finales de enero de 2024 y terminó a mediados de abril de 2024.
- El personal de CVWD presentará los datos iniciales del inventario de LSL al estado antes del 16 de octubre de 2024.
-

Ver Resultados Finales

¿Tiene preguntas sobre su dirección? Puede buscar la raíz de una cuenta (los 6 dígitos centrales de su número de cuenta) o una dirección de servicio y ver los resultados en nuestro sitio web. Si tiene alguna pregunta sobre nuestros métodos, puede leer el plan de trabajo aprobado por el estado, vinculado a continuación.