Cómo identificar una tubería de servicio de plomo.

Hasta principios del siglo XX, las tuberías de plomo se usaban comúnmente para plomería interior. Hasta la década de 1940, las tuberías de plomo se utilizaban para las líneas de servicio que conectaban el edificio con las tuberías principales de agua de la calle. En la década de 1930, las tuberías de cobre y acero galvanizado reemplazaron a las tuberías de plomo en la mayoría de las tuberías residenciales. Este folleto le ayudará a identificar si su edificio recibe agua a través de una línea de servicio de plomo.

Herramientas necesarias:

- Destornillador de cabeza plana
- Imán para nevera

Ubique la línea de servicio de agua que llega al sótano. Por lo general, se trata de una tubería de metal en el sótano a lo largo del lado de la calle del edificio que penetra el edificio desde el piso o la pared y está conectada a la tubería principal de agua en la calle. Suele estar cerca de una tina de lavado, una conexión de lavandería o un calentador de agua.

Identifique el tipo de tubería que ingresa al edificio a través de la pared o el piso del sótano: plástico, cobre, acero galvanizado o plomo. Si no puede determinar visualmente el tipo de material, sostenga un imán contra la tubería.

Si el imán se adhiere a la tubería, el material es acero galvanizado y se identifica el material. Si el imán no se pega, raspe suavemente la superficie de la tubería con el destornillador y utilice las características siguientes para ayudar a determinar el tipo de material.

COBRE - Raspar una tubería de cobre revelará un color brillante de “pena nueva” y no atraerá un imán.

HIERRO GALVANIZADO - Al raspar un tubo de hierro galvanizado se revelará un color plateado/blanco y se atraerá un imán.

PLOMO - Raspar una tubería de plomo revelará un color plateado/blanco brillante y no atraerá un imán. La tubería de plomo es más blanda y se raya fácilmente.

Si identifica que el material de su tubería de servicio de agua es plomo, comuníquese con SPU al 837-5500. SPU está rastreando tuberías de servicio de plomo en Sun Prairie.

Última actualización: 2017
Traducido con Google Translate.