

## **Ver y escuchar fugas**

Para las fugas en una red de tuberías, se requiere una acción muy rápida para evitar que se pierda una gran cantidad de agua potable valiosa. El manejo simple y la confiabilidad de la tecnología SebaKMT proporcionan la base perfecta para esto.

## **Medición de zona**

Las mediciones de zona en una red de agua potable permiten cuantificar las pérdidas. En este proceso, se utilizan mediciones de presión / flujo y mediciones de nivel / frecuencia para determinar las áreas en las que se han producido fugas.

## **Prelocalización**

La prelocalización o la circulación de la fuga de agua se realiza escuchando los puntos de contacto directamente accesibles, como los hidrantes o las válvulas. La localización previa de fugas funciona según el principio de "más ruidoso, más cerca" y "más silencioso, más lejos". Después de las mediciones de zona, con la localización previa, se acorta la ubicación de la fuga

## **Puntualización**

Para concluir la localización precisa de fugas, SebaKMT ofrece tres tecnologías diferentes (micrófonos de tierra, detectores de gas trazadores y correladores). El objetivo de todas las soluciones SebaKMT en esta área es evitar grandes excavaciones y el esfuerzo asociado y limitar el trabajo exactamente al área donde se encuentra la fuga.