



Auditorías e inspección de colectores de aguas residuales



DESCRIPCIÓN

Auditoría de la red de saneamiento para programar de forma optimizada la limpieza e inspección de tramos de colector con incidencias.

El funcionamiento de los colectores de aguas residuales conlleva realizar actuaciones en el marco de la limpieza, reparación, sustitución, etc. Para ello debemos disponer de información para su gestión, debiendo utilizar herramientas para la auditoría e inspección de los colectores que nos ofrezca una visión clara de la situación de los diferentes elementos.



OBJETIVOS

- Revisar la totalidad de los pozos de registro de la red.
- Conocer la situación de la red de forma global.
- Planificar de forma optimizada la limpieza clasificando por el estado de los colectores y sectorizando el municipio.
- Identificar puntos críticos.



RESULTADOS / VENTAJAS

- Conocimiento detallado del estado de la red de saneamiento.
- Incremento de la eficiencia en la limpieza preventiva de la red de saneamiento.
- Identificación de puntos críticos que hacen ineficiente el sistema.
- Reducción de coste por mantenimiento e inversión.
- Incremento de la vida útil de los colectores.



ACCIONES

- Revisión de la red de saneamiento desde el interior de los pozos.
- Sectorización de la red de saneamiento.
- Clasificación de cada colector/tramo en función de su estado.
- Informe del estado de la red de saneamiento.
- Planificación de la limpieza.
- Inspección mediante cámara de TV de los puntos críticos.



DESTINATARIOS

Administraciones, empresas públicas y ayuntamientos con competencias en el servicio.

