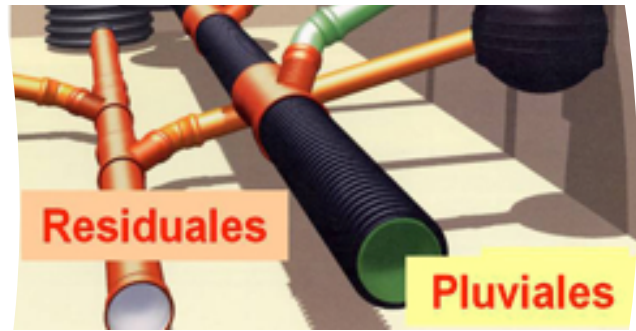




## 2.6.- Plan director y eficiencia del servicio de alcantarillado



### DESCRIPCIÓN

El Plan Director identifica el estado del saneamiento proponiendo las soluciones a las necesidades actuales y futuras del servicio de alcantarillado.

El RD 1290/2012, que regula los rebordamientos al dominio público, exige a los titulares de los vertidos disponer de un plan con la descripción y características detallada y modelización de los sistemas de saneamiento.



### OBJETIVOS

- Se identificarán y evaluarán las inversiones necesarias a acometer en el saneamiento.
- Prestar a los ayuntamientos con gestión municipal un servicio muy especializado de alta cualificación técnica y de recursos.
- Conocimiento exhaustivo del saneamiento presente y modelización de su futuro a corto, medio y largo plazo.
- Generación del documento básico de gestión bajo premisas básicas de eficiencia hidráulica y energética.
- Cumplir con las autorizaciones de vertido de los organismos de cuenca.
- Mejorar la eficiencia de evacuación de la red así como evitar o minimizar las inundaciones por red inadecuadas.



### ACCIONES

- Adquisición y recogida de datos *in situ*.
- Levantamiento topográfico y toma de datos *in situ*.
- Visita de campo a las instalaciones para contrastar la información y la viabilidad de las mejoras planteadas.
- Análisis de la información disponible para entender el funcionamiento del sistema hidráulico, su contexto y estado actual.
- Identificar y planificar mejoras y oportunidades de mejora.
- Modelización matemática del saneamiento.
- Redacción del Plan Director y Eficiencia.



### DESTINATARIOS

Administraciones, Empresas Públicas y Ayuntamientos con competencias en el servicio.



### RESULTADOS / VENTAJAS

- Definir en el municipio las necesidades de inversión en la red de alcantarillado a 10-15 años para un servicio eficiente.
- Minimización de los costes de mantenimiento y renovación de las redes de alcantarillado.
- Aumento de la vida útil de la red de saneamiento y sus activos asociados.