

# EDAR Santa María de la Alameda

## MUNICIPIO AL QUE DA SERVICIO

Santa María de la Alameda (pueblo)

## EN SERVICIO DESDE

1993

## DATOS DE DISEÑO

- Caudal autorizado:  
400 m<sup>3</sup>/día
- Habitantes equivalentes de diseño<sup>(1)</sup>:  
2.000 h.e.

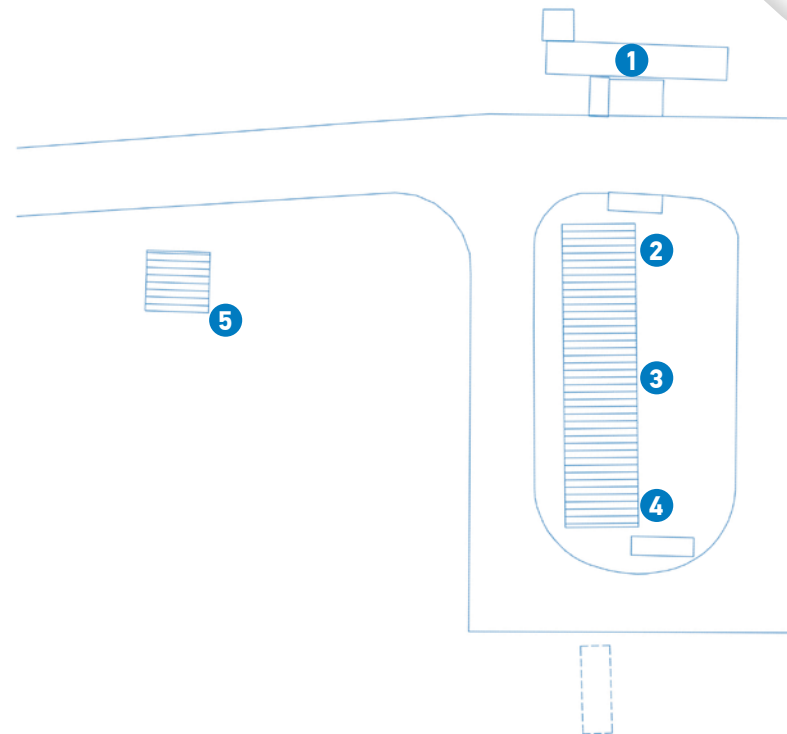
## DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA

- Explanación
- Pretratamiento
- Decantador primario
- Tanque IMHOFF
- Biodiscos rotativos
- Decantador secundario

## DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE FANGO

- Eras de secado
- Cerramientos y emisario de salida

## PLANO GENERAL DE LA PLANTA



1. Pretratamiento
2. Decantación primaria
3. Tratamiento biológico
4. Decantación secundaria
5. Edificio de control

<sup>(1)</sup> Habitantes equivalentes de dimensionamiento de las plantas. Calculados según la Directiva 271/91 de la Unión Europea y el RD 509/96.