

EDAR Robledo de Chavela

MUNICIPIO AL QUE DA SERVICIO

Robledo de Chavela

EN SERVICIO DESDE

1993

DATOS DE DISEÑO

- Caudal autorizado:
5.000 m³/día
- Habitantes equivalentes de diseño⁽¹⁾:
20.000 h.e.

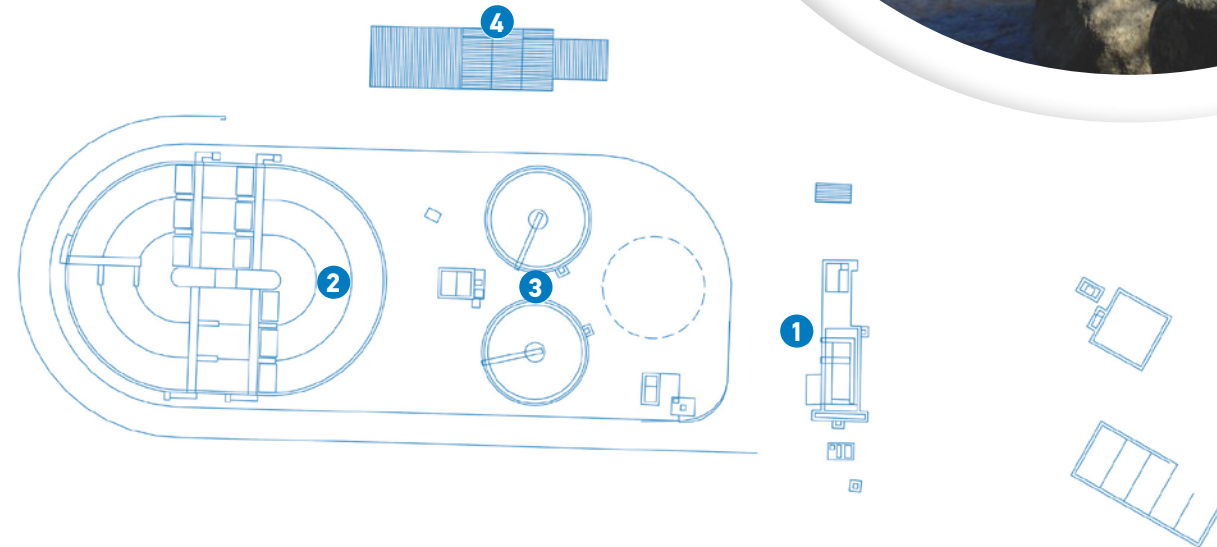
DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA

- Pozo de gruesos
- Desbaste
- Desarenado-desengrasado
- Tratamiento biológico con eliminación de nutrientes. Proceso de canales concéntricos ORBAL
- Sedimentación secundaria

DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE FANGO

- Deshidratación de fangos mediante centrifugadora

PLANO GENERAL DE LA PLANTA



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

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