

# EDAR Cervera de Buitrago

## MUNICIPIOS A LOS QUE DA SERVICIO

Cervera de Buitrago

## EN SERVICIO DESDE

1991

## DATOS DE DISEÑO

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

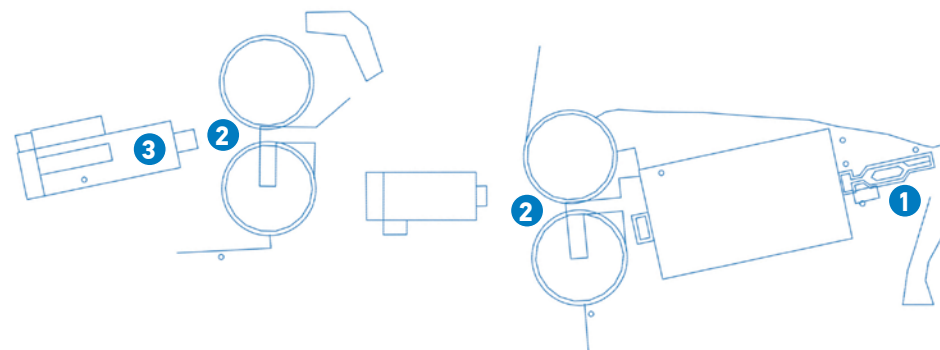
## DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA

- Pretratamiento con canal aliviadero de crecidas
- Desbaste con reja automática, manual y by-pass
- Arqueta de reparto
- Fosa séptica
- 2 lechos bacterianos (primera y segunda etapa)
- Arqueta by-pass
- Fosa clarificadora
- Recirculación de fangos

## DESCRIPCIÓN DE LA LÍNEA DE FANGO

- Extraídos por camión succionador
- Número de líneas: 2

## PLANO GENERAL DE LA PLANTA



1. Pretratamiento
2. Lecho bacteriano
3. Decantación secundaria

<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.