



# **SISTEMA DE CONTROL DEL AGUA PARA CONSUMO OXYCOMPACT**

## PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN EN EL AGUA POTABLE

- El agua para consumo debe de llevar un control obligatorio que se rige por las indicaciones y normativas indicadas en el Real decreto 140/2003 de 7 de Febrero por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua del consumo humano.

## SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO Y CONTROL DEL AGUA POTABLE

- Filtración, Desinfección UV, Ajuste de pH, Cloración
- **ESTACIONES DEPURADORAS** dispone de todos los sistemas de tratamiento necesarios para el acondicionamiento del agua para su posterior abastecimiento a la población.



estaciones  
DEPURADORAS, S.A.

Fuente de agua



## DIAGRAMA DE FLUJO

Acondicionamiento del agua:

- ✓ Filtración
- ✓ Desinfección UV
- ✓ Ajuste del pH
- ✓ Cloración



Abastecimiento de agua

# EQUIPOS DE ACONDICIONAMIENTO

## Sistema de filtración



## Ajuste de pH



## Desinfección UV



## Cloración



## REFERENCIAS

EMPRESA	APLICACIÓN
Ayuntamiento de Zarautz	Acondicionamiento de agua de consumo
Ayuntamiento de Bornhof	Desinfección del agua de consumo
SBG Berin	Acondicionamiento de agua de consumo
Ciudad de Karlsruhe	Desinfección de agua de consumo
DVGW	Acondicionamiento de agua de consumo