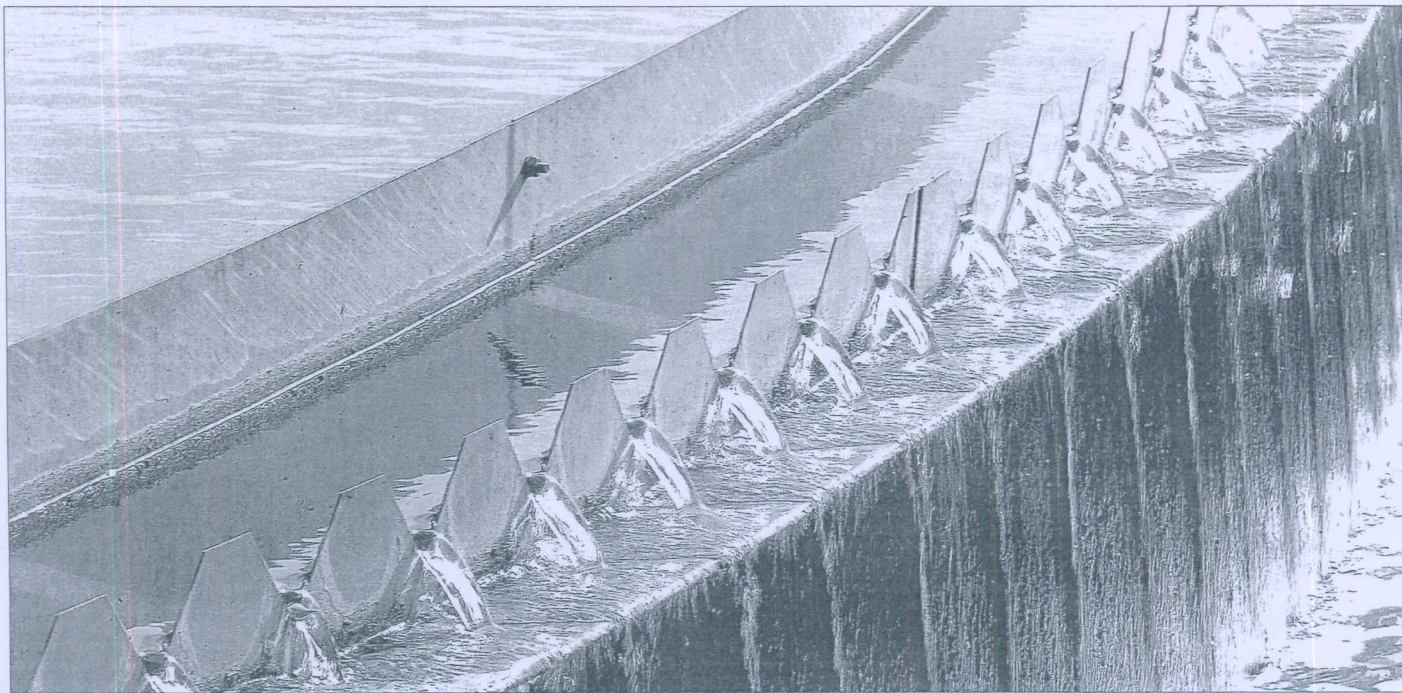


## COMUNIDAD VALENCIANA

### Recursos hídricos



# Innovación sostenible para gestionar el agua

Aguas de Valencia consolida su liderazgo en el territorio con I+D

CINCO DÍAS Valencia

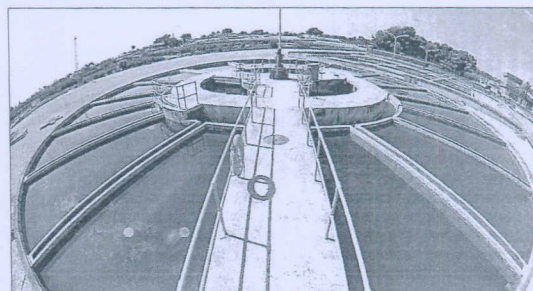
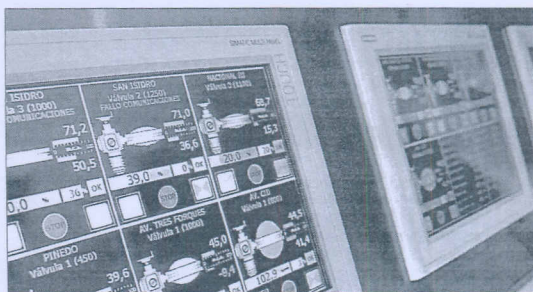
Los recursos hídricos constituyen, hoy en día, una nueva fuente de riqueza indiscutible, sobre todo en la cuenca mediterránea. Su limitación requiere de especialistas que optimicen su gestión, tanto en lo concerniente a producción y distribución como a todos los procesos necesarios para su posterior reutilización.

Desde su creación, en 1890, el grupo Aguas de Valencia ha centrado su gestión en la prestación de un servicio de máxima calidad y atención al ciudadano pero, sobre todo, en consolidar una organización especializada en desarrollar soluciones tecnológicas innovadoras. Casi 120 años después, esta empresa sigue desarrollando nuevas mejoras para contribuir a la excelencia del ser-

tor, constituyéndose en uno de los principales referentes a nivel nacional.

AVSA centra su actividad en la gestión del ciclo integral del agua, desarrollando diversas líneas de negocio complementarias para producir las sinergias adecuadas que favorezcan la optimización eficiente de los recursos hídricos, desde el abastecimiento hasta la depuración, pasando por la desnitrificación o la gestión de regadíos.

El grupo garantiza el abastecimiento de agua a más de dos millones de personas gracias a su implantación en más de 350 municipios, distribuidos en ocho comunidades autónomas: Aragón, Cantabria, Cataluña, Comunidad Valenciana, Extremadura, Murcia, Navarra y País Vasco. Asimismo, gestiona alrededor de 260 estaciones depuradoras, cuyas aguas residuales son tratadas para garantizar



Instalaciones de gestión de los recursos hídricos de Aguas de Valencia.

**El grupo gestiona el abastecimiento del servicio a más de dos millones de personas**

el exhaustivo cumplimiento de la legislación vigente. El grupo Aguas de Valencia dispone de todas las tecnologías existentes en el mercado y gestiona desde plantas para municipios de menos de 500 habitantes hasta plantas como la depuradora de Pinedo (Valencia), capaz de tratar el caudal equivalente a una población de 916.000 habitantes.

Complementariamente, para solucionar el problema medioambiental generado por los fangos producidos por las depuradoras, ha construido, además de gestionar, una planta en el municipio valenciano de Calles, capaz de transformar en compost 30.000 toneladas de lodo al año, cuyo destino es la agricultura.

## Última tecnología al servicio ciudadano

Aguas de Valencia ha desarrollado una tecnología vanguardista para seguir desarrollando el servicio que presta a los ciudadanos. Entre ellas, destacan las que contribuyen a lograr un uso racional del agua: telelectura de contadores, la telegestión de los abastecimientos o el esfuerzo por mejorar los rendimientos hidráulicos. AVSA construyó en 2005 la primera planta desnitrificadora de España, empleando la electrodiálisis reversible.

En la actualidad cuenta con tres plantas de estas características, dos en Gandía y una en Corbera d'Ebre. Además gestiona otras seis plantas desnitrificadoras con ósmosis inversa.

El grupo Aguas de Valencia ha logrado ser la primera empresa de su sector en obtener la certificación del Sistema de Gestión de I+D+i, según la norma UNE 166002, en la Comunidad Valenciana. AVSA logra así organizar y sistematizar la gestión de las actividades relativas a I+D+i, esenciales en su expansión futura.