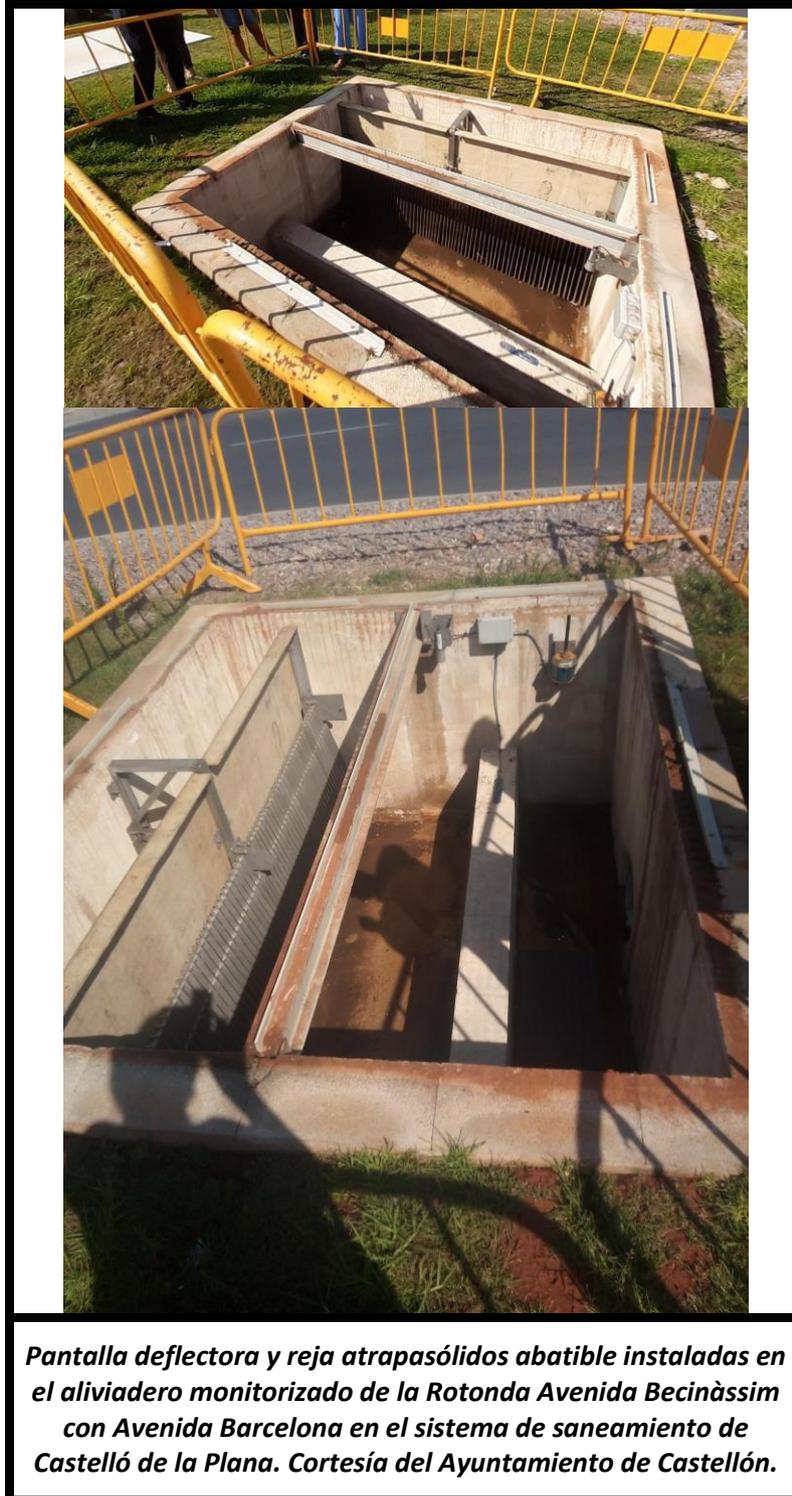




RETENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN (SÓLIDOS FLOTANTES Y GRUESOS) ASOCIADA A LOS DESBORDAMIENTOS DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO:





Tamiz en espiral instalado en el aliviadero Río Seco del sistema de saneamiento de Castellón. Malla de paso de 10 mm, 2,10 m de largo y 0,5 m de diámetro. El tornillo sin fin dispone de unas escobillas que retiran los sólidos de la malla de paso y los conduce a otra arqueta independiente. En dicha arqueta se retiran los sólidos mediante camión cuba. Cortesía del Ayuntamiento de Castellón.



Tamices en espiral instalados en aliviaderos del sistema de saneamiento de Castellón. Cortesía del Ayuntamiento de Castellón.



Reja instalada en un aliviadero lateral del sistema de saneamiento unitario en Alcalá de Henares (Madrid). Cortesía de «FCC-Aqualia».



Red primaria de saneamiento del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia. Tamiz horizontal de chapa perforada (4-10 mm) instalado antes y en paralelo al vertedero. Filtra de abajo hacia arriba. La limpieza se realiza recirculando agua del propio pozo mediante un sistema de aireación y agitación (bomba airjet). Posibilidad de rebose por encima. Cuenta con una sonda de nivel que se activa a partir de cierta cota. Cortesía del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia (CABB).



Red primaria de saneamiento del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia. Tamiz horizontal de chapa perforada con tornillo helicoidal para sacar material de entre 6-10 mm. Instalado por detrás del vertedero y en paralelo. Filtra de arriba hacia abajo. La limpieza se realiza recirculando agua del propio pozo mediante un helicoidal. Posibilidad de rebose por encima. Cuenta con una sonda de nivel que se activa a partir de cierta cota. Cortesía del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia (CABB).



Red primaria de saneamiento del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia. Tamiz lateral sobre vertedero. Instalado paralelo y encima del propio vertedero. Filtra de arriba hacia abajo. La limpieza se realiza mediante un peine con sentido de izquierda a derecha. Posibilidad de rebose por encima. Cuenta con una sonda de nivel que se activa a partir de cierta cota. Cortesía del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia (CABB).



Tamices rotativos instalados entre la Cámara central y las Cámaras de retención en el Aliviadero Oviedo Sur (o Tanque de Tormentas Oviedo Sur). Cuenca del río Nora en Oviedo (Asturias). Cortesía del Consorcio de Aguas de Asturias (CADASA). Gobierno del Principado de Asturias.



Cámaras de retención en el Aliviadero Oviedo Sur (o Tanque de Tormentas Oviedo Sur). Cuenca del río Nora en Oviedo (Asturias). Cortesía del Consorcio de Aguas de Asturias (CADASA). Gobierno del Principado de Asturias.



Tanque de Tormentas Fluyente Off-Line. Tamices rotativos en el Aliviadero Oviedo Norte (o Tanque de Tormentas Oviedo Norte) entre la Cámara central y las Cámaras de retención. Cortesía del Consorcio de Aguas de Asturias (CADASA). Gobierno del Principado de Asturias.