



## La Confederación Hidrográfica del Cantábrico amplía su red SAI con ocho nuevas estaciones de control en Asturias y Cantabria

Nota de prensa

**24 de junio de 2026-** La Confederación Hidrográfica del Cantábrico, dentro de las actuaciones y obras de mejora del Sistema Automático de Información hidrológica (SAI CH Cantábrico), amplía la red física de datos en campo mediante la instalación de ocho nuevas estaciones de control en Asturias y Cantabria. Estas actuaciones están financiadas con cargo al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea– NextGenerationEU.

La ampliación ha supuesto una inversión total de 839 655,62 euros y refuerza la capacidad de seguimiento hidrológico y meteorológico de la cuenca mediante la obtención de datos en tiempo real. Las nuevas estaciones se ubican en los ríos Teverga y Trubia, en Caranga de Abajo (Proaza, Asturias); en el río Nalón, en Olloniego (Oviedo, Asturias); en el Alto de Valvaler (Allande, Asturias); en el Puerto de Estacas de Trueba (Vega de Pas, Cantabria); en los ríos Quiviesa y Frío, en La Vega (Vega de Liébana, Cantabria) y en el río Clarín, en Bádames (Voto, Cantabria).

Las actuaciones desarrolladas en Caranga de Abajo han supuesto una inversión de 280 500 euros. La estación del río Teverga dispone de sensores para la medición del nivel del agua, la precipitación y la temperatura, además de una sección de control ejecutada en el cauce para la medición precisa de caudales y el seguimiento de los caudales ecológicos. Esta infraestructura hidráulica permitirá incorporar en el futuro la medición de caudales una vez finalicen las campañas de aforo y los estudios complementarios necesarios. Los trabajos se completan con la instalación de una estación auxiliar en el río Trubia equipada con sensor de nivel.

Por su parte, las actuaciones desarrolladas en Olloniego y Vega de Liébana han supuesto una inversión de 496 250 euros. La estación del río Nalón incorpora sensores para la medición del nivel, la precipitación y la temperatura, así como una sección de control construida en el cauce para permitir la futura medición precisa de caudales. En el Alto de Valvaler se mide precipitación y temperatura. En Cantabria, la estación del Puerto de Estacas de Trueba es meteorológica, la estación del río



Quiviesa registra datos de nivel de agua, mientras que las estaciones del río Frío y el río Clarín en Bádames miden nivel, precipitación y temperatura.

Las nuevas instalaciones cuentan con sistemas automáticos de adquisición y transmisión de datos y están diseñadas para garantizar su funcionamiento en condiciones ambientales adversas. Asimismo, las estaciones equipadas con sensores meteorológicos permiten mejorar el conocimiento de las precipitaciones y temperaturas registradas en puntos estratégicos de la cuenca, reforzando la red de información hidrológica de la Confederación Hidrográfica del Cantábrico.

El SAI CH Cantábrico ofrece datos en tiempo real sobre los niveles de las aguas, los caudales circulantes, las lluvias registradas y las temperaturas recogidas en las estaciones de control. La información bruta recogida de forma automática en las bases del SAI se actualiza de forma cincominutal.

Sus principales objetivos son:

- La mejora de la información hidrológica.
- El seguimiento de avenidas, a efectos de prevenir y minimizar sus daños.

Las actuaciones de mejora del SAI CH Cantábrico resultan de especial interés para organismos y administraciones con competencias en protección civil durante la gestión de episodios de avenidas, puesto que los datos obtenidos son fundamentales para el sistema de alerta temprana y el sistema de ayuda a la decisión, especialmente en las zonas definidas como áreas con riesgo potencial significativo de inundación (ARPSIs).

Con estas ocho nuevas incorporaciones, la red SAI CH Cantábrico alcanza un total de 172 estaciones en servicio, que integran 155 puntos de control de nivel, 132 pluviómetros y 138 termómetros. Por comunidades autónomas, Asturias cuenta con 88 estaciones, seguida de Cantabria, con 46; Navarra, con 15; País Vasco, con 12; Galicia, con 7; y Castilla y León, con 4 estaciones.

El acceso a la información proporcionada por el SAI CH Cantábrico se realiza a través de la página web principal del Organismo [www.chcantabrico.es](http://www.chcantabrico.es), y dentro de la sección de [Información hidrológica](#).



[Nueva estación en el río Teverga en Caranga \(Asturias\)](#)



[Nueva estación en el río Frío en La Vega \(Cantabria\)](#)



[Nueva estación en el río Nalón en Olloniego \(Asturias\)](#)