



La Confederación Hidrográfica del Cantábrico amplía el Sistema Automático de Información con una estación de control en Allande

Nota de prensa

14 de mayo de 2025- La Confederación Hidrográfica del Cantábrico, dentro del marco de actuaciones y obras de mejora del Sistema Automático de Información Hidrometeorológica (SAI CH Cantábrico), amplía la red física de datos en campo mediante la instalación de una nueva estación meteorológica en el puerto de El Palo, dentro del municipio de Allande. Estas actuaciones están financiadas con cargo al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

El objetivo principal de la actuación es dotar al SAI CH Cantábrico de un punto adicional de seguimiento continuo de la información meteorológica, incluyendo la instalación de un pluviómetro, una sonda de temperatura, detector de precipitación y una cámara de visualización.

La actuación ha contado con una inversión de 28.073,77 €.

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.

Con carácter general, la información bruta recogida de forma automática en las bases del SAI se actualiza de forma cincominutal, horaria o diaria, dependiendo de la naturaleza de la estación, origen, tipología, tecnología y características del servicio.

Sus principales objetivos son:

- La mejora de la información hidrológica en general.
- La gestión de recursos hidráulicos, a efectos de optimizar su asignación y operación, especialmente en situaciones de escasez.
- 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).

Además, esta red de control permite incorporar información meteorológica en continuo.

La estación de Allande completa la red SAI-CHC actual, constituida actualmente por un conjunto de 153 puntos de control, de los cuales 81 se localizan en Asturias.

El acceso a la información proporcionada por el SAI CH Cantábrico se realiza a través del portal web www.chcantabrico.es, en concreto en el siguiente enlace: **Información hidrológica (chcantabrico.es)**.



Estación de control

