



La Confederación Hidrográfica del Cantábrico instala una nueva estación de control en el río Riosa en Morcín

Nota de prensa

25 de abril 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), ha iniciado los trabajos para ampliar la red física de datos en campo mediante la instalación de una nueva estación de control hidrológico en el río Riosa en La Foz, dentro del municipio de Morcín. Estas actuaciones están financiadas con cargo al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

El objetivo principal de las actuaciones es dotar al SAI CH Cantábrico de un punto adicional de seguimiento continuo de los niveles y caudales circulantes en el río Riosa, incluyendo la instalación de un termómetro, un pluviómetro y una cámara de visualización de evolución de las cotas de la lámina del cauce.

Los trabajos iniciales consisten en la ejecución de la obra civil para, posteriormente, proceder a la instalación de los diferentes equipos. La obra civil supondrá una inversión aproximada de 5500 €.

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.



- El control de caudales ecológicos.

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 hidrometeorológica en continuo sobre el seguimiento de los caudales mínimos ecológicos.

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 \(chcantabrico.es\)](http://www.chcantabrico.es/informacion-hidrologica)



Localización de la actuación en el río Riosa en La Foz



Antes de los trabajos



Después de retirar vegetación para iniciar la obra civil



Inicio de la excavación