

# SAI CHC

## Sistema Automático de Información Hidrológica



*Estado ruinoso de la Central mixta de Pavón*

El día 10 de febrero de 2025 “El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico” a través de “La Confederación Hidrográfica del Cantábrico” comunica a los actuales propietarios de central eléctrica de “Pavón”, “Enel Green Power España S.L.” declarar extinguido el derecho de aguas en el río Saja para la producción eléctrica y exigir la demolición de las infraestructuras **con excepción del azud situado aguas arriba con la finalidad de destinarlo tras las reconversiones que procedan al control hidrológico del río Saja en este tramo por parte del Organismo de cuenca.**

La central se librará de la demolición porque “La Consejería de Universidades, Igualdad, Cultura y Deporte” a través de “La Dirección General de Patrimonio” envía un informe de procedimiento comunicando al Ayuntamiento de Reocín y al titular catastral de la central Enel Green Power España, S.L. que todos los inmuebles, partes integrantes, pertenencias, accesorios y bienes muebles y documentales que, por su vinculación con el inmueble, pasarán a ser considerados, a todos los efectos, Bien de Interés Local (BIL).

El control hidrológico en el azud alto de Pavón, junto a la estación de Santa Isabel-Quijas inicia su proyecto y ejecución por la empresa Tragsa en julio de 2025, con un presupuesto de 4.999.069,12 euros y un plazo de ejecución de 46 meses.



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

SECRETARÍA DE ESTADO DE  
MEDIO AMBIENTE  
DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

## ACTUACIONES DE RECUPERACIÓN FLUVIAL Y MEJORA DE LA CONTINUIDAD EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

PROYECTO FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA  
NextGenerationEU



El Sistema Automático de Información hidrológica de la Confederación Hidrográfica del Cantábrico (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.

El SAI CH Cantábrico es una red de recogida y tratamiento de datos constituida por:

- **estaciones de nivel**, un conjunto de equipos suministradores de datos cincominutales de interés hidrológico
- **estaciones pluviométricas**, que pueden estar asociadas a las anteriores o ser independientes
- **estaciones termométricas**, siempre asociadas a puntos de control de nivel/pluviometría
- el **Centro de Control del Sistema de Información (CECU)**, oficinas donde se coordina funcionamiento, se analiza y gestiona la información y desde donde se dirige el mantenimiento y explotación de todos los elementos vinculados

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.

## ESTACIONES SAI

 Todas

-  Nivel
-  Caudal
-  Precipitación
-  Nieve
-  Temperatura
-  Embalses
-  Piezómetros
-  Cámaras

 Buscar estación



 Comparar datos

 Contacto

 Guía de uso

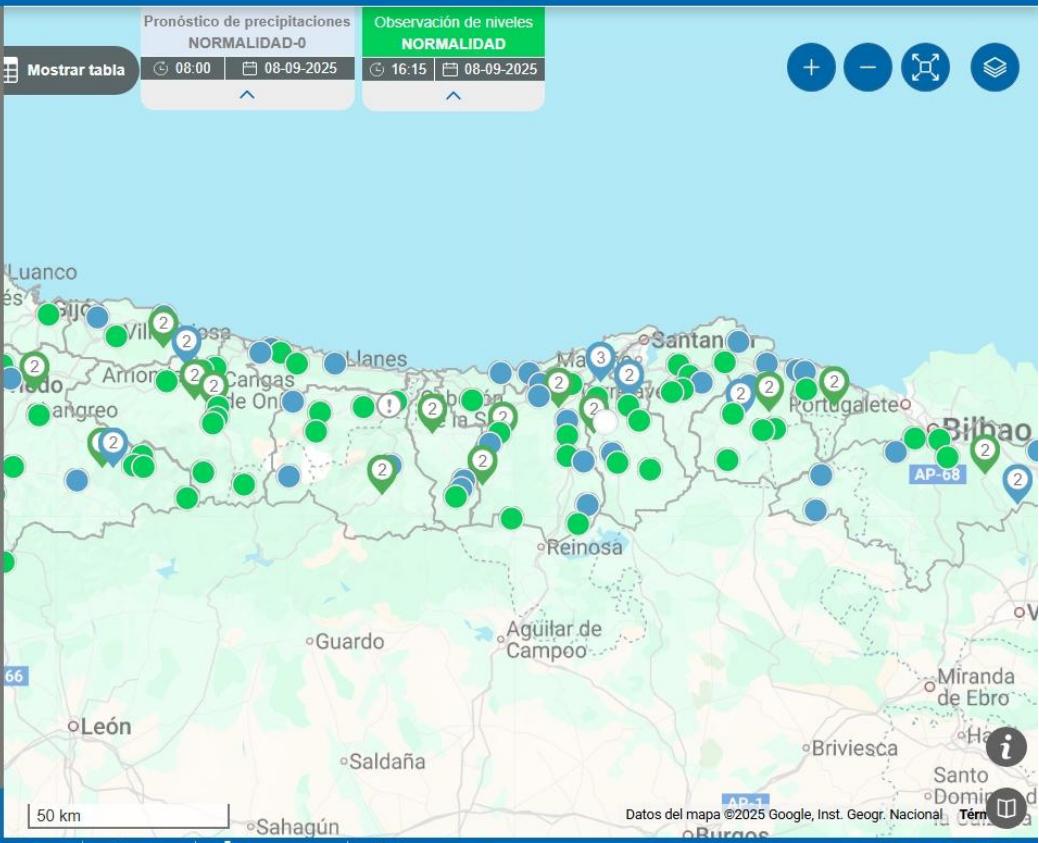
 Nota legal

 Aviso

 Mapa Web

 Área privada

© CHC 2025



## ACTUACIONES DE RECUPERACIÓN FLUVIAL Y MEJORA DE LA CONTINUIDAD EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL CANTÁBRICO

Componente C5.I2 Y C5.I2a "Seguimiento y restauración de ecosistemas fluviales, recuperación de acuíferos y mitigación del riesgo de inundación", del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

PRESUPUESTO: 4.999.069,12 €

PLAZO DE EJECUCIÓN: 46 MESES

ACTUACIÓN:

PROYECTO DE DEMOLICIÓN Y RECONVERSIÓN EN  
ESTACIÓN SAI DEL AZUD DE PAVÓN EN EL RÍO SAJA,  
EN VILLAPRESENTE, T.M. REOCÍN (CANTABRIA)

INVERSIÓN: 450.000,00 €

PLAZO DE EJECUCIÓN: 4 meses

chcantábrico

Este es el azud elegido para la construcción del SAI CHC Sistema Automático de Información Hidrológica.

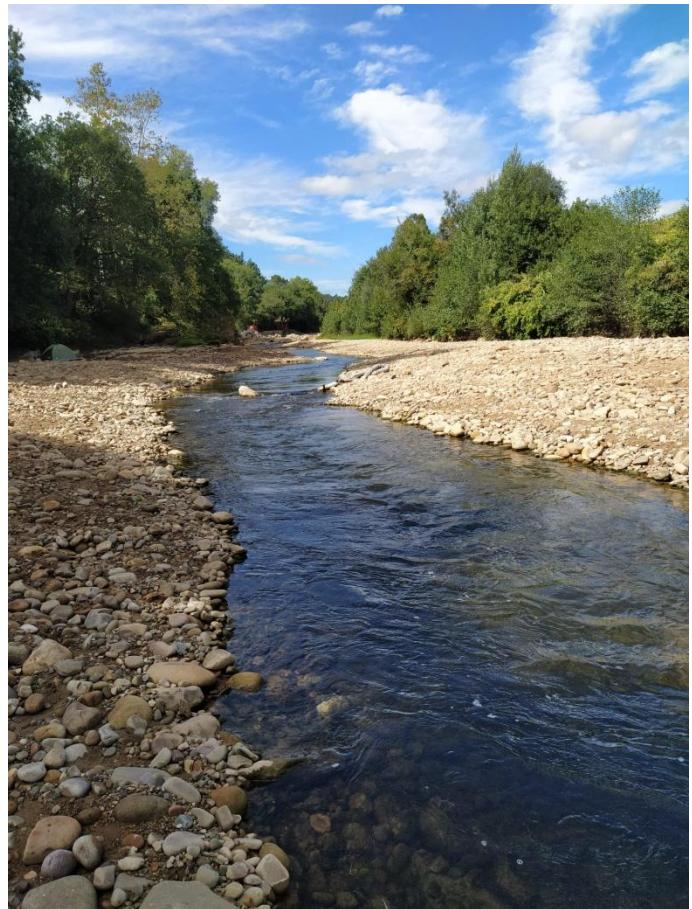




Las fuertes crecidas del río Saja en los últimos años habían ocasionado la rotura del azud en sus cimientos y el agua pasaba por debajo amenazando su estructura.



Se inician las obras del nuevo SAIH construyendo un dique que desvíe las aguas hacia el aliviadero abierto en las compuertas del canal de abastecimiento de la central eléctrica Pavón.



El desvío de aguas se revierte al Saja que ha sido canalizado, tras la zona de obras, en el tramo comprendido entre los dos azudes, destruyendo el ecosistema de truchas, patos y nutrias.



Filtros para aminorar el enturbiamiento del río mientras se realizan las obras.



A pesar del dique de contención, las aguas se filtran por debajo inundando la zona de obras.



Por lo que cada día, antes de iniciar los trabajos, se procede a la extracción del agua por medio de bombeo.



Las máquinas realizan un fortísimo impacto en la zona demoliendo los márgenes, construyendo rocas de protección y trasladando materiales para abrir los cimientos de la nueva presa.



Se refuerza el dique de contención porque una violenta crecida del río habría sido destructiva para las obras.



Con un importante forjado se rellenan los cimientos de hormigón en jornadas matutinas, pero durante las tardes las filtraciones inundan la zona de trabajo y cada comienzo de jornada se vuelve a bombeear.



La nueva presa tendrá una altura similar a la anterior y se colocan los encofrados y forjados.



Hormigonando



Proyecto ejecutado por Tragsa



La presa tras quitar el encofrado





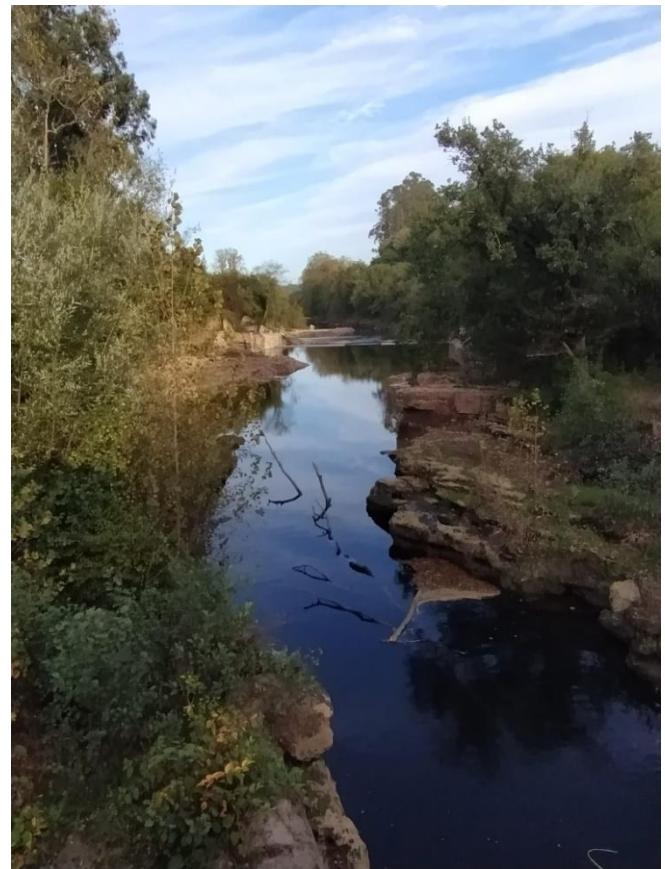
*Demolición del azud de Pavón*



*Piscina natural tras el muro de control*



*Movimientos de cantos rodados entre las dos presas*



Al eliminar el dique de obras el nivel del agua bajo el Pontón ha bajado dos metros.





Aspecto final del SAI CHC



## CONSIDERACIONES

El proyecto SAI CHC (Sistema automático de Información Confederación Hidrográfica del cantábrico) ha finalizado después de los cuatro meses en que tenía prevista su ejecución. Se trata de una obra proyectada por la Confereración Hidrográfica del Cantábrico, dependiente del Gobierno de España a través del Ministerio de la Transformación Ecológica y el Reto Demográfico, secretaría de Estado de Medio Ambiente, Dirección General del Agua, Plan de Recuperación, Transformación y Resilencia.

Por tanto, nada que ver con el Gobierno Autonómico de Cantabria a través de sus consejerías de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Cultura con su Dirección General de Patrimonio.

Esta descoordinación, e incluso oposición de criterios la estamos viendo y sufriendo en diversas actuaciones de nuestro pueblo:

- La confederación hidrografica del Cantábrico considera que todos los azudes de centrales que han finalizado su periodo de concesión de aguas, deben ser demolidos y así lo ordenó con la “Central Mixta de Pavón”. Pudimos evitarlo gracias a “*La Consejería de Universidades, Igualdad, Cultura y Deporte*” y su “*Dirección General de Patrimonio*” que al considerar debe ser protegido como BIL (Bien de Interes Local) ha impedido su destrucción.
- La Central Hidráulica de “Hojamarta”, propiedad del Sr. Marqués de Villatorre, D. Ramón Bustamante está inmersa en un proceso judicial porque “La Confederación Hidrográfica del Cantábrico” solicita su demolición por irregularidades cometidas y “El Gobierno autonómico” intenta protegerla incluyendo la central en una zona de protección (BIC) que existe para el palacio y su entorno, creando grandes limitaciones a los vecinos de Quijas y Villapresente.
- En la “Central hidraúlica de La Flor”, explotada actualmente por “Proinmec Hydrogeneración S.L.”, las fuertes riadas del Saja han derribado el muro de protección situado en “El vivero forestal” propiedad de la Junta Vecinal de Villapresente y arrendado al Estado; ninguna de las partes, implicadas, asumen su reparación (Confederación Hidrográfica del Cantábrico, Gobierno Autonómico, Ayuntamiento de Reocín, Junta Vecinal de Villapresente y el propietario de la central Proinmec). Particularmente, pienso que una colaboración de todas las partes evitarían el cierra de una central histórica y en activo, por ello he solicitado de la consejería de cultura su protección.

Volviendo al proyecto SAI CHC observo la descoordinación de todas las partes citadas, añadiendo “La Comunidad Europea” que lo financia.

Con las trágicas riadas de la comunidad valenciana, se denuncia que si se hubiese avisado con más tiempo del caudal de la crecida se hubiesen salvado muchas vidas, lo cual justifica las ejecuciones de los SAIH (controles hidrológicos de caudal) que de manera automática cada cinco minutos informan de los posibles riesgos, pero en mi condición de villapresentino que nací y viví en el barrio de “La Flor” a orillas del Saja me atrevo a criticar:

- ¿Una inversión de 499.069,12 euros es prioritaria, por ejemplo, a la reconstrucción del muro de protección de la central hidráulica de “La Flor”?
- ¿A quién se va a prevenir con este SAIH construido apenas a tres kilómetros de la unificación Saja-Besaya en Torres y a la desembocadura de ambos ríos en Barreda? Existe otro SAIH en el curso medio-alto del Saja en el puente de Santa Lucia en Cabezón de la Sal que tiene más justificación.

- Se han destruido las lastras bajo el azud de Santa Isabel que eran una piscina natural junto con “el Camarao” que la Confederación Hidrográfica del Cantábrico también quiere demoler.
- En esos pozos entre los azudes alto y bajo de Pavón vivían nutrias, patos y truchas cuyo ecosistema ha sido destruido.
- Un control de caudal se puede realizar simplemente colocando una escala graduada en el puente de Puente San Miguel.

En Villapresente, a 15 de septiembre de 2025

Francisco González Montes

