



Explotación de presas de la CHT en Cáceres

La Confederación Hidrográfica del Tajo (CHT) invierte más de 100.000€ en la reparación de los aliviaderos de las presas Borbollón y Árrago.

- Finalizan los trabajos en las presas de Borbollón y Árrago con el fin de mejorar su conservación, impermeabilización y durabilidad.
- A pesar del mantenimiento continuo de la CHT, existía la necesidad de una reparación exhaustiva y completa de los aliviaderos.
- La actuación se enmarca en las labores de conservación y mantenimiento de infraestructuras hidráulicas gestionadas por la CHT.

22 de septiembre de 2026 - La Confederación Hidrográfica del Tajo (CHT), organismo autónomo adscrito al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, ha finalizado los trabajos de reparación de los aliviaderos en las presas de Borbollón y Árrago, en la provincia de Cáceres.

La actuación, que ha contado con una inversión de 100.491 euros sin IVA y con la asistencia técnica de la empresa MAPEI, ha tenido como objetivo mejorar el estado de conservación de estos elementos y recuperar las condiciones de operatividad, seguridad y durabilidad requeridas.

El deterioro propio del paso del tiempo, pese a los programas vigentes de mantenimiento y conservación ordinarios, ha generado la necesidad de abordar tareas de reparación y acondicionamiento correctivo de los diferentes elementos de la presa.

Los trabajos se han centrado en desperfectos, fisuras y pérdidas de hormigón, así como en mejorar la impermeabilización y protección de las superficies. Previamente a la intervención se realizó un análisis de las patologías existentes y un estudio de las soluciones técnicas más adecuadas.



Intervención en la presa de Borbollón

El aliviadero de la presa de Borbollón se encontraba deteriorado, principalmente, debido a la erosión del agua y eflorescencias. Generando en el hormigón una mayor absorción de agua y existiendo mayor riesgo de filtraciones en las galerías.

La actuación ha permitido intervenir sobre una superficie aproximada de 1.320 m². Se ha trabajado para revertir la situación mediante limpieza y preparación de las superficies, eliminación de las zonas de hormigón desgastadas y reparación estructural de los elementos afectados, así como tratamiento de fisuras y vías de agua.

Intervención en la presa de Árrago

La actuación ha afectado a una superficie aproximada de 540 metros cuadrados. Para ello se procedió al saneado de las zonas afectadas, la retirada de vegetación, y la colocación de armaduras de acero corrugado ancladas al hormigón existente. Los huecos generados han sido rellenados con hormigón reforzado con fibra de polipropileno y acabados mediante mortero de reparación estructural.

Las presas de Borbollón y Árrago se encuentran al noroeste de la provincia de Cáceres, en el cauce del río Árrago (afluente del río Alagón), y son de hormigón de tipo gravedad. Sus aguas embalsadas se utilizan principalmente para regulación de avenidas, para satisfacer las demandas de las zonas regables y para generación de energía hidroeléctrica.

Con estas actuaciones, la Confederación Hidrográfica del Tago (CHT) continúa avanzando en la conservación de unas infraestructuras hidráulicas construidas hace décadas y cuyo adecuado mantenimiento resulta fundamental para garantizar su correcto funcionamiento a lo largo del tiempo.