



Con un presupuesto de 1.172.640 euros

La CHE licita la renovación de las compuertas del aliviadero en la margen derecha de la presa de La Tranquera (Zaragoza)

- Las obras permitirán mejorar y optimizar el funcionamiento de una de las piezas principales de la presa

13, jun. 2017- La Confederación Hidrográfica del Ebro, organismo autónomo, adscrito al Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente (MAPAMA) ha licitado los trabajos para sustituir una compuerta flotante de las tres que componen el aliviadero de la presa de La Tranquera (Carenas, Zaragoza), en concreto, la de la margen derecha, por dos compuertas tipo Taintor. La actuación tiene un presupuesto de licitación de 1.172.640 euros.

Esta actuación permitirá optimizar y mejorar el funcionamiento de una de las piezas principales para el funcionamiento de la presa, ya que, junto con el desagüe de fondo y las tomas de regadío o abastecimiento, forma parte de los elementos de salida de caudales del embalse.

El embalse de La Tranquera tiene una capacidad de 84,1 hectómetros cúbicos y sus funciones principales son el abastecimiento de varios municipios del entorno, incluido Calatayud, y el riego de 23.000 hectáreas.

El proyecto tiene como objetivos mejorar la condiciones de seguridad de la propia presa, de defensa frente a avenidas y de garantía de los suministros y consiste en dividir el actual vano de la margen derecha del aliviadero, de 19 metros de longitud, por otros dos de 8,5 metros separados por una pila intermedia y la instalación de dos compuertas tipo Taintor accionadas mediante circuitos oleohidráulicos independientes.



Para ello, se eliminará la actual compuerta flotante de hormigón, se demolerá y recrecerá el vertedero, se construirá una caseta de maniobras y finalmente, se instalarán las nuevas compuertas Taintor.

Una actuación similar se realizó en 2006, mediante un procedimiento de emergencia. En esa ocasión se sustituyó el alza flotante de la margen izquierda también por dos compuertas Taintor

El proyecto se integra en el conjunto de trabajos de conservación general que se realizan con cargo a los presupuestos del propio Organismo de Cuenca y que permiten una mejor gestión de las infraestructuras gracias a los trabajos de mantenimiento.

Síguenos en