



## La Confederación Hidrográfica del Guadiana adjudica trabajos para la mejora del conocimiento de masas subterráneas del Alto Guadiana

- Esta actuación contribuirá a la actualización y mejora de la información para la revisión del Plan Hidrológico de Cuenca

**18 de junio de 2021.** La Confederación Hidrográfica del Guadiana ha adjudicado una serie de trabajos de geofísica de superficie y sondeos de investigación que aporten información de la geología y estructura del subsuelo de las masas subterráneas del Alto Guadiana (MASb). Los trabajos se han adjudicado por importe de 320.552,82 euros y el plazo previsto de ejecución es de seis meses.

Esta actuación se enmarca en el convenio suscrito entre la Confederación Hidrográfica del Guadiana y el Instituto Geológico y Minero de España (IGME) para *la mejora del conocimiento hidrogeológico en determinadas masas de agua subterránea del Alto Guadiana. Años 2020-2023*, firmado por ambas entidades en junio de 2020.

El Plan Hidrológico vigente de la Demarcación Hidrográfica del Guadiana define en la cuenca alta diez masas de agua subterránea, de las que algunas vienen siendo estudiadas desde la década de los años 70; sin embargo otras MASb cuentan con un menor conocimiento, por lo que, para mejorarlo se emprenderán una serie de trabajos de geofísica en superficie -toma de datos gravimétricos y la realización de sondeos electromagnéticos en el dominio del tiempo- y la perforación de sondeos de investigación que aporten información de la geología y estructura del subsuelo en las áreas definidas de la cuenca alta.

Estos trabajos tienen como finalidad el apoyo a la planificación hidrológica mediante la mejora del conocimiento en temas específicos a considerar en futuros trabajos de revisión del Plan Hidrológico. La obtención de todos esos datos y referencias permitirá al Organismo de cuenca contar con una información más consolidada para responder mejor a las exigencias de la Directiva Marco del Agua y al cumplimiento de sus objetivos.