

ACUÍFERO VIVO



Nº 3 · MARZO · 2026

EJECUCIÓN DEL PERTE DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO EN LA COMARCA UTIEL-REQUENA



**JORNADA TÉCNICA
LOS RETOS DE LA
GESTIÓN DEL AGUA
JCUMASRU Y FECOREVA**

MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA REQUENA-UTIEL



EDITORIAL

DEBEMOS TRABAJAR UNIDOS PARA HACER UN USO SOSTENIBLE DEL AGUA

Aprovecho la plataforma que nos brinda nuestra revista, Acuífero Vivo, para presentarme ante vosotros como Presidente de la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel, tras salir elegido por unanimidad en la pasada Asamblea General celebrada el 28 de mayo de 2025.

En este primer año, nos hemos centrado en la ejecución de los proyectos de digitalización del regadío para los que nos concedieron más de 3 millones de euros de subvención en la primera convocatoria del PERTE, gestionada por el MITECO. Además, se nos ha aprobado la concesión de una nueva subvención correspondiente a la segunda convocatoria del PERTE, por un importe que supera los 1,5 millones de euros, y cuyos trabajos debemos ejecutar en breve.

De la concesión de estas ayudas se van a beneficiar los usuarios de la Junta Central, por ejemplo, para el cambio gratuito de los contadores de pozo analógicos a los nuevos contadores digitales, proyecto en el que estamos inmersos, ejecutando las instalaciones y desarrollando una amplia campaña de difusión.

No podemos pasar por alto que, aunque la calidad del agua es muy buena, nuestro acuífero sigue declarado en riesgo cuantitativo. Y que la culminación de los proyectos incluidos en el PERTE I y el PERTE II (como los contadores digitales y los diferentes sensores) nos proporcionará los datos necesarios para conocer el estado real del acuífero y establecer mecanismos de mejora. Una información que pocas masas de agua disponen a día de hoy y que avalará planes de explotación futuros.

No me cansaré de decir que nuestro acuífero sigue en mal estado cuantitativo y todos los usuarios debemos trabajar unidos para revertir esta situación, haciendo un uso sostenible del agua.

En este sentido, y como cada año, debemos acordar con la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ), la dotación para la próxima campaña de riegos, con-



La culminación de los proyectos del PERTE I y el PERTE II nos permitirá conocer el estado real del acuífero y establecer mecanismos de mejora

forme al Plan de Explotación. Y vamos a empezar a trabajar acciones para el nuevo ciclo hidrológico de los próximos seis años.

Todo ello, en el marco de una relación estable y constructiva con la CHJ, que incluye los trabajos sobre aspectos técnicos y administrativos del convenio de colaboración que sigue pendiente, pero que confiamos en poder cerrar lo antes posible. Creemos que este convenio abrirá una nueva etapa de colaboración entre los usuarios de nuestra masa y la Confederación.

Para despedirme, recordaros que esta revista nació fruto del compromiso que adquirimos con nuestros usuarios, con el objetivo de haceros llegar toda la información que vamos generando desde la Junta Central. Pero también para que conozcáis a otros usuarios de diferentes usos, pues todos compartimos la defensa de nuestro acuífero.

Además, sabéis que contamos con una página web y perfiles en las diferentes redes sociales, donde podéis seguir toda la actualidad sobre la Junta Central. Nuestra intención es convertir revista, web y redes sociales en sendos foros en los que intercambiar experiencias y aportar sugerencias que nos puedan ayudar a ser más eficientes y avanzar en los fines para los que fue creada esta Junta Central de Usuarios.

Ernesto García
Presidente de la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel

ACUÍFERO VIVO



REVISTA CORPORATIVA DE LA JUNTA CENTRAL
DE USUARIOS DE LA MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA
REQUENA-UTIEL (JCUMASRU)
TEL. 96 106 94 21
WWW.JCUAREQUENAUTIEL.COM

CONSEJO DE REDACCIÓN

PRESIDENTE
ERNESTO GARCÍA (USO PARTICULAR DE RIEGO) .

VICEPRESIDENTE
LUCIO CABRERA (USO ABASTECIMIENTO).

SECRETARIO
AITOR INIESTA (USO ABASTECIMIENTO).

TESORERO
LUIS ÓSCAR VALERO (USO ENTIDAD DE RIEGO).

VOCALES
HILARIO VALERO (USO INDUSTRIAL).
RAFAEL MUÑOZ (USO INDUSTRIAL).
LUCAS ORTEGA (USO ENTIDAD DE RIEGO).
JUAN JOSÉ BLANCO (USO ENTIDAD DE RIEGO).
JOSÉ LUIS MONTEAGUDO (USO ENTIDAD DE RIEGO).
ELADIO MONTÉS (OTROS USOS).

EDITA
JUNTA CENTRAL DE USUARIOS DE LA MASA DE AGUA
SUBTERRÁNEA REQUENA-UTIEL

DIRECTORA
JULIA FORTEA

DISEÑO Y MAQUETACIÓN
ACTEA COMUNICACIÓN Y DISEÑO

IMPRESIÓN
LOGIK GRAPHICS

DISTRIBUCIÓN
SERMOGA OSSORIO FRANQUEO S.L. - CORREOS

SUMARIO

6. SALUDA: JEFA DE LA OFICINA
DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA
CHJ

8. ASAMBLEA GENERAL 2025

10. JORNADA TÉCNICA CONJUNTA
JCUMASRU Y FECOREVA

13. USO AGRÍCOLA: CR LOS
RUÍCES

16. LA DIGITALIZACIÓN DEL
REGADÍO EN EL MARCO DEL PRTR
Y EL PERTE DEL CICLO DEL AGUA

19. PERTE I DE DIGITALIZACIÓN
DEL REGADÍO: EJECUCIÓN DE LAS
OBRAS

22. MUJER RURAL: NOEMÍ WINES

25. DÍA MUNDIAL DEL AGUA

26. ENTREVISTA: PRESIDENTE
JCUMASRU

28. RESOLUCIÓN PERTE II

30. USO GANADERO: GRANJA DE
GANADO PORCINO EN VENTA DEL
MORO

33. NOTICIAS DE LA JCUMASRU

36. USO INDUSTRIAL

39. SIGUE A LA JCUMASRU

ARANCHA FIDALGO: "LA GESTIÓN SOSTENIBLE DEL ACUÍFERO ES FUNDAMENTAL PARA GARANTIZAR EL FUTURO SOCIOECONÓMICO DE LA COMARCA"

La gestión sostenible de la masa de agua subterránea Requena-Utiel es un pilar fundamental para garantizar el futuro socioeconómico de la comarca, al ser un territorio principalmente agrícola, donde el viñedo constituye un cultivo estratégico.

La creación de la Junta Central respondió a una necesidad evidente: la masa subterránea presentaba un deterioro del estado cuantitativo y descensos piezométricos que comprometía la disponibilidad futura del recurso. Este escenario exigía una gobernanza de corresponsabilidad entre usuarios y la administración hidráulica.

En esta línea, la Junta Central y la Confederación trabajan de forma conjunta con un objetivo doble: recuperar el buen estado de la masa de agua, que presenta una importante extracción de aguas subterráneas derivada de la actividad agrícola mencionada y, en menor medida, del abastecimiento urbano y de la actividad industrial, y, además, permitir que la actividad socioeconómica pueda desarrollarse de forma sostenible.

La recuperación de la masa de agua no es solo una obligación ambiental, es una oportunidad para reforzar la resiliencia del territorio. Una masa de agua en buen estado significa estabilidad para el sector vitivinícola y por tanto seguridad para los agricultores, y garantía de abastecimiento para los municipios.

La elaboración del primer Plan de explotación de la masa de agua en el año 2016, fue un punto de encuentro donde se establecía unos criterios para la recuperación de la masa de agua fijando unas dotaciones variables en función de la climatología (año húmedo, medio o seco), permitiendo avanzar hacia una explotación sostenible que compatibilice la recuperación de la masa con las actividades productivas.

En este contexto, la implementación del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua representa una oportunidad. La incorporación de tecnologías avanzadas, permitirán una gestión más eficiente, reduciendo las incertidumbres y reforzando la capacidad de planificación tanto de la Confederación como de la Junta Central. Conocer con exactitud cómo, cuándo y dónde se utiliza el agua es imprescindible para alcanzar un modelo de explotación sostenible

plenamente adaptado a los retos climáticos y normativos actuales.

La gestión del agua subterránea sólo puede entenderse desde la cooperación. La relación entre la Confederación y la Junta Central ha sido y sigue siendo un ejemplo de trabajo conjunto, basado en la transparencia, el intercambio de información y la toma de decisiones de forma coordinada.

Desde la Confederación Hidrográfica del Júcar queremos agradecer el esfuerzo colectivo que ya se está realizando y animar a seguir avanzando juntos.

La gestión del agua subterránea es un desafío compartido, y solo colaborando podremos conseguir el buen estado de la masa subterránea Requena-Utiel así como el equilibrio y desarrollo de la comarca.

Aránzazu Fidalgo Pelarda
Jefa de la Oficina de Planificación Hidrológica
Confederación Hidrográfica del Júcar

La gestión del agua subterránea es un desafío compartido, y solo colaborando entre usuarios y administración hidráulica podremos conseguir el buen estado de la masa subterránea Requena-Utiel, así como el equilibrio y desarrollo de la comarca.



ERNESTO GARCÍA, ELEGIDO POR UNANIMIDAD NUEVO PRESIDENTE DE LA JUNTA CENTRAL DE USUARIOS

La Asamblea General de la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea 080.133 Requena-Utiel (JCUMASRU) renovó el pasado 28 de mayo los cargos de Presidente y Secretario de la entidad para los próximos cuatro años. Así, resultaron elegidos, por aclamación, Ernesto García (representante de Uso Particular de Riego) como nuevo Presidente, y Aitor Inieta (representante de Uso Abastecimiento), que renueva como Secretario de la entidad.

Ernesto García sustituye en el cargo a Ismael Avellán, quien ha estado al frente de la Junta Central desde su constitución, hace más de seis años. Avellán quiso mostrar su agradecimiento a todos los usuarios y, en especial a su equipo de Gobierno, por los muchos logros y avances obtenidos. “Todos ellos han sido posibles gracias a una candidatura de consenso, que nos ha permitido avanzar en armonía y colaboración”, subrayó.

Entre los principales logros de la Junta Central, **Ismael Avellán** destacó la consecución del PERTE I, cuya ejecución va a permitir cambiar los contadores y digitalizar la lectura, instalar sondas para medir la calidad del agua y mejorar la comunicación



entre la Junta y los usuarios, además de garantizar la conservación y sostenibilidad del acuífero. Por su parte, el recién elegido, **Ernesto García**, aseguró que “estamos en un momento muy importante para la gestión del agua de la comarca”, y también se refirió al PERTE de digitalización del regadío como una herramienta fundamental para recuperar la masa de agua, que es el principal objetivo de la Junta Central y en el que van a seguir trabajando. Para ello, manifestó su propósito de continuidad, tanto del equipo de Gobierno como de los objetivos marcados, y de trabajo en equipo para poder alcanzarlos.

En el acto de apertura de la Junta General, intervino el Jefe de Área de Gestión de la Comisaría de Aguas de la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ), **José Antonio Soria**, quien destacó que gracias a la labor de la Junta Central se han ajustado las dotaciones a la pluviometría de cada año (clasificando el año hidrológico en seco, normal o húmedo), “algo que no se ha hecho en ningún otro sitio”, aseguró.

Asimismo, señaló que la labor que desarrolla la Junta “es fundamental, no solo para defender los intereses de todos los usuarios, sino también para garantizar la sostenibilidad del acuífero”.

En la sesión también fueron elegidos dos vocales en representación del Uso Entidad de Riego: Luis Oscar Valero y José Luis Monteagudo; uno en representación de Uso Industrial: Hilario Valero, y otro más en representación de Uso Doméstico y otros usos: Eladio Montés.

Aprobación de cuentas e informe de gestión

En la Asamblea General también se aprobaron las cuentas de 2024, así como los presupuestos de ingresos y gastos de 2025, y se presentó el Informe del Presidente del pasado ejercicio, en el que se dio cuenta de todas las actividades y proyectos reali-

NUEVA JUNTA DE GOBIERNO

PRESIDENTE: Ernesto García García
Representante Uso Particular de Riego

VICEPRESIDENTE: Lucio Cabrera Martínez
Representante Uso Abastecimiento

SECRETARIO: Aitor Inieta Ortiz
Representante Uso Abastecimiento

TESORERO: Luis Oscar Valero Jiménez
Representante Uso Entidad de Riego

VOCALES:

Hilario Valero Giménez
Representante Uso Industrial

Rafael Muñoz Martínez
Representante Uso Industrial

Lucas Ortega Salinas
Representante Uso Entidad de Riego

Juan José Blanco Giménez
Representante Uso Entidad de Riego

Eladio Montés Maranchón
Representante Uso Doméstico y Otros Usos

zados. En su intervención, Ismael Avellán, también informó a los usuarios del protocolo establecido con la Confederación para la firma del convenio de colaboración entre ambas entidades, el cual está ya muy avanzado y manifestó que confía en que pueda firmarlo pronto el nuevo presidente, Ernesto García.



JORNADA TÉCNICA EN COLABORACIÓN CON FECOREVA



LA DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO, HERRAMIENTA CLAVE PARA CORREGIR EL MAL ESTADO DE LOS ACUÍFEROS EN LA COMARCA

Cómo ser más eficientes en el uso del agua, no gastar más de la necesaria para evitar la sobreexplotación de los acuíferos, e incluso consumir menos gracias a la digitalización del regadío o la incorporación de nuevos recursos como es la reutilización de aguas regeneradas, son algunos de los asuntos que se abordaron en la jornada técnica organizada por la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel (JCUMASRU) y la Federación de Comunidades de Regantes de la Comunidad Valenciana (FECOREVA).

Representantes del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico; la Conselleria de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca; la Confederación Hidrográfica del Júcar; el Ayuntamiento de Utiel y diversas juntas centrales de usuarios y comunidades de regantes debatieron en Utiel sobre los retos de la gestión del agua, en la jornada celebrada el pasado 17 de noviembre en el salón de actos de la Casa de la Cultura de Utiel.

Así, el subdirector general de Protección de las Aguas y Gestión de Riesgos de la Dirección General del Agua del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico (MITECO), **Francisco Javier Sánchez**, habló de la oportunidad que representa el PERTE de Digitalización del Regadío para la

A lo largo de la jornada, técnicos, representantes de las diferentes administraciones (central, autonómica y local) y usuarios, abordaron los diferentes retos que se plantean actualmente en la gestión del agua, como la obtención de nuevos recursos a través de las aguas regeneradas, y la digitalización del regadío.

incorporación de nuevas tecnologías que permiten optimizar los recursos hídricos disponibles, disminuir los consumos, y hacer más eficientes las explotaciones.

Mientras que el director técnico de la Junta de Usuarios del Vinalopó, **Vicente Richart**, explicó la experiencia en la gestión del agua de esta entidad, con varios acuíferos sobreexplotados, tras la implantación de los contadores digitales, así como otras herramientas que facilitan la tele gestión, etc.

Rafael Muñoz, vocal de Uso Industrial de la JCMASRU, y **Ernesto Serra** (que es director general de la Comunidad General de Usuarios del Canal Júcar-Turía), hablaron sobre la implantación de los contadores digitales de pozo, en la comarca Requena-Utiel, tarea en la que se encuentra inmersa la Junta Central, y por la que ya pasaron los usuarios del Canal Júcar-Turía.

Posteriormente, **Antonio López-Nicolás**, jefe de Sección en la Comisaría de Aguas de la CHJ; **Ángel Urbina**, presidente de la Junta Central de Usuarios del Vinalopó, l'Alacantí y Consorcio de Aguas de la Marina Baja (JCUV), y **Carmen Pascual**, asesora legal de la JCUMASRU, comentaron la planificación hidrológica y la gestión de los nuevos planes de explotación tanto del Vinalopó-l'Alacantí como de Requena-Utiel.

Por su parte, el subdirector general de Planificación e Infraestructuras Hidráulicas de la Conselleria de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca, **José Vicente Benadero**, dirigió un debate sobre la reutilización de aguas regeneradas, tanto para la agricultura como para otros usos, teniendo en cuenta los avances en el tratamiento para la depuración de aguas residuales que mantienen rangos cada vez superiores en cuanto a calidad. En la mesa intervinieron también el técnico del Servicio de Aguas Superficiales de la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ),



Arriba, clausura de la jornada con el conseller Miguel Barrachina. Abajo, foto de grupo con todos los ponentes y autoridades.



José Manuel López Morillo, el vicepresidente de JCUV, **Pío Hernández**, y el vocal de Uso Industrial de la JCUMASRU y director de Calidad de San Benedetto, **Rafael Muñoz**.

Finalmente, la comisaria de Aguas de la CHJ, **Cristina Sola**, destacó durante su intervención en la clausura de la jornada que mediante la colaboración entre usuarios y las diferentes administraciones (central, autonómica y local) se logrará superar los diferentes retos que se plantean actualmente en la gestión del agua.

Por su parte, el conseller de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca, **Miguel Barrachina**, subrayó que el agua debe estar al servicio de los agricultores y no al revés.

Y el alcalde de Utiel, **Ricardo Gabaldón**, agradeció la labor de la JCUMASRU, de la que forma parte el Ayuntamiento, así como la celebración de la jornada en la localidad, con la colaboración de Fecoreva.

El acto inaugural de la jornada, a la que asistieron un centenar de personas, contó con el presidente de la Junta Central, **Ernesto García**, el de Fecoreva, **José Soria**, y el concejal de Agricultura del Ayuntamiento de Utiel, y secretario de la Junta Central, **Aitor Iniesta**.



USO ENTIDAD DE RIEGO: CR LOS RUICES



CR LOS RUICES: EJEMPLO DE OPTIMIZACIÓN DEL REGADÍO Y LA PRESERVACIÓN DEL ACUÍFERO

-¿Qué papel juega el agua en la agricultura de nuestra comarca?

El agua es un recurso esencial y estratégico para mantener e impulsar el desarrollo agrícola y socioeconómico de nuestro territorio. De todas las actividades económicas, la agricultura de regadío es la que demanda una mayor cantidad de agua.

Al ser la actividad agraria el principal pilar de la economía de la comarca, la disponibilidad del riego es un factor vital y diferenciador para asegurar un desarrollo sostenible a largo plazo.

-¿Cómo habría que usar este recurso para lograr un desarrollo agrícola sostenible de la comarca?

Todos los usuarios debemos

La Comunidad de Regantes Los Ruices se constituyó en 2003. Abarca una superficie de cultivo de 1.850 hectáreas, la mayoría de las cuales es viña. Siendo también representativo el cultivo del almendro y del olivo. La CR Los Ruices es una de las más activas en la digitalización del regadío.

promover un uso eficiente y responsable del agua. Con este fin, hemos apostado firmemente por la implantación de nuevas tecnologías para la mejora y optimización de su uso, utilizando herramientas como la digitalización, para incrementar la monitorización del campo, aprovechando las ayudas públicas que ofrecen las distintas administraciones.

También creemos que debe establecerse una fuerte sinergia entre los usuarios y la Administración, con el objetivo de conseguir una gestión eficiente y consensuada y, sobre todo, basada en criterios técnicos.

-¿Están implementando la modernización de regadíos u otras medidas para un consumo de agua más eficiente en la CR Los Ruices?

Sí. Desde 2004 estamos ejecutando



un proyecto de mejoras y modernización de infraestructuras del riego subvencionado por las ayudas del URA (Utilización Racional del agua), para comunidades de regantes, de la Conselleria de Agricultura. Y el año pasado iniciamos la ejecución del proyecto PERTE I y PERTE II (digitalización del regadío), ambos financiados con fondos europeos.

-¿Qué tipo de proyectos acogidos a estas subvenciones son los que están ejecutando?

Tanto en el proyecto del URA como en las dos convocatorias del PERTE se están ejecutando instalaciones fotovoltaicas para dotar de suministro a las tres estaciones de bombeo que tenemos en la comunidad de regantes.

-¿La Comunidad de Regantes Los Ruices e vio afectada por los efectos de la DANA de octubre de 2024?

Sí, la DANA provocó numerosas afecciones, al descubrir tramos de tubería en parcelas, caminos, ramblas. Sobre todo, lo que más nos afectó, fue que dejara al descubierto la tubería principal, de 500 mm de diámetro, que abastece el riego de toda la comunidad. Esto fue sobre el río Magro a la altura del puente de San Juan.

-En ese caso, ¿qué ayudas han re-

Juan Blanco Giménez nació en Valencia en 1973 y es viticultor de profesión. Lleva en la Presidencia de la Comunidad de Regantes Los Ruices desde mayo de 2021.

Y es vocal en la Junta de Gobierno de la JCUMASRU como representante del Uso Entidad de Riego.

cibido y cuáles son los trabajos de reparación que han realizado o están realizando?

La Conselleria de Agricultura nos concedió una subvención de ayudas urgentes para reparar los daños en las conducciones con el relleno de arena y posterior compactación y nivelación del terreno para revertirlo a su estado original.

Respecto a la tubería principal que cruza el río Magro, estamos pendientes, por medio de una subvención y ejecución por parte de la Administración central, del inicio del nuevo trazado, lo cual nos preocupa bastante, por ser en este punto dónde se alimenta a toda la zona regable de la comunidad. Y también teniendo en cuenta la previsión del inicio de la campaña de riego.

-¿Como usuarios de entidad de riego, les preocupa el mal estado cuantitativo del acuífero?

Por supuesto. Al ser el agua un recurso limitado, debemos usarlo con eficiencia y responsabilidad. Pero, dicho esto, vuelvo a reiterar que es tan importante la gestión realizada por los usuarios como la de las administraciones, que deberían regirse por cuestiones exclusivamente técnicas.

-¿Cuáles son los principales retos a los que enfrentan las



comunidades de regantes de la comarca?

Debido a los bajos precios de los productos agrarios, el principal reto sería conseguir que la producción que se obtiene con el riego compense los costes de mantenimiento y de modernización de las infraestructuras. Sobre todo, necesitamos reducir los costes energéticos, al ser los más elevados. Por otro lado, también pretendemos optimizar la gestión del agua con las mejoras implantadas. Y, por último, mantener una relación fluida y consensuada con la Administración.

-¿Qué diría a los regantes para un mejor cuidado de la Masa de Agua?

Poco más puedo añadir. Desde nuestra comunidad de regantes, mediante todas las inversiones que he citado, estamos realizando un enorme esfuerzo profesional y económico con el fin de mejorar y revertir el estado del acuífero.





LA DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO EN EL MARCO DEL PRTR Y EL PERTE DEL CICLO DEL AGUA

El PERTE del ciclo del agua supone una palanca para la sostenibilidad hídrica y agraria, promoviendo un uso sostenible del agua que garantice la disponibilidad del recurso a largo plazo. La gestión del uso del agua se ha convertido en uno de los grandes retos de España, debido al contexto en el que nos encontramos de cambio climático y escasez hídrica. El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y, concretamente, el PERTE de digitalización del ciclo del agua, representan una oportunidad para modernizar el uso del agua a través de una gestión más eficiente y sostenible. El PERTE del ciclo del agua fue aprobado en 2022 y se encuentra integrado dentro del Componente 5 del PRTR: preservación del litoral y recursos hídricos. Dentro de este PERTE, a través de dos convocatorias de ayudas de digitalización para el regadío, se ha permitido avanzar hacia un modelo de agricultura más eficiente y ambientalmente sostenible, suponiendo una gran oportunidad para las Comunidades de Regantes de digitalización de

sus explotaciones y, además, facilitando el cumplimiento de la legislación vigente en materia de aguas. De este modo, se consiguen importantes ventajas económicas y operativas para los regantes, conllevándoles a una transformación integral futura. Asimismo, estas ayudas se encuentran alineadas con los objetivos de la directiva Marco del Agua, suponiendo, por tanto, una contribución a proteger y mejorar la calidad de las aguas en las masas de agua superficiales y subterráneas; así como con el Plan de Acción de Aguas Subterráneas, centrándose en el objetivo principal de alcanzar un buen estado cuantitativo y químico de las masas de aguas subterráneas. En el ámbito del regadío, la primera convocatoria fue lanzada en agosto de 2023 y la segunda convocatoria fue publicada en octubre de 2024 y resuelta en 2025. Estas ayudas han permitido financiar proyectos de comunidades de regantes, comunidades de usuarios de aguas subterráneas, juntas centrales, comunidades generales y agrupaciones de las anteriores. A su vez, ambas convocatorias se enmarcan en un catálogo de siete solu-

DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO Y PERTE DEL CICLO DEL AGUA

ciones digitales (A-G), permitiendo de este modo, un gran abanico de actuaciones a incluir en los proyectos, y dar respuesta a un amplio espectro de necesidades del sector de regadío. Entre ambas convocatorias han resultado beneficiarios un total de 375 proyectos que abarcan 1.250.000 has en 13 CCAA y 13 demarcaciones hidrográficas. Concediéndose un total de cerca de 174 millones de euros. Todos estos proyectos, que ya se encuentran en ejecución, tienen como fecha de finalización el 30 de junio de 2026.

Algunos de los proyectos son propuestas presentadas por agrupaciones de entidades, siendo en total 399 las entidades beneficiarias entre las dos convocatorias. Además, 74 de ellas son beneficiarias tanto en la primera como en la segunda convocatoria. Esta participación refleja el compromiso creciente que tiene el sector con el uso eficiente del agua y la sostenibilidad ambiental a largo plazo. Se demuestra, por tanto, que la digitalización ya no forma parte del futuro, sino que es una realidad en marcha que está cambiando la manera de gestionar el recurso hídrico y agrícola.

Proyectos diversos y acordes a diferentes tamaños y necesidades

En la primera convocatoria se financiaron proyectos que abarcan desde los 103 mil euros hasta los 3 millones de euros y alcanzando una ayuda concedida total próxima a los 74 millones de euros. Por su parte, en la segunda convocatoria se permitió mayor flexibilidad, con la inclusión de proyectos por importes desde 25.000 euros, creando una reserva de crédito para estos pequeños proyectos, con la intención de favorecer a comunidades más pequeñas, con menor capacidad de inversión y mayor necesidad de digitalización. Así, han resultado financiados proyectos que abarcan desde los 26 mil euros hasta los 2.6 millones de euros. Todo ello ha contribuido a impulsar actuaciones de gran alcance en los diferentes tipos de comunidades, permitiéndoles la ejecución de proyectos acordes a sus tamaños y necesidades. Además, resulta de especial relevancia para las aguas subterráneas las otras reservas de crédito incluidas en las convocatorias, en concreto la reserva para solicitudes presentadas, individualmente o mediante una agrupación, por comunidades de usuarios que se abastecen de masas de

aguas subterráneas declaradas formalmente en riesgo de incumplir los objetivos medioambientales y la reserva para las que se abastecen de masas de aguas subterráneas que no alcanzan el buen estado (25 M€ para cada una de ellas en la primera convocatoria y 20 M€ en la segunda convocatoria). Estas reservas ponen de manifiesto la apuesta y el compromiso para proteger las masas de aguas subterráneas que se impulsa desde esta Dirección General del Agua.



La gestión del uso del agua se ha convertido en uno de los grandes retos de España, debido al contexto en el que nos encontramos de cambio climático y escasez hídrica.

DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO Y PERTE DEL CICLO DEL AGUA

El objetivo de lograr un mejor estado de las aguas subterráneas se refuerza también con algunas de las soluciones digitales incluidas en el Catálogo de Soluciones de Digitalización del Regadío. En concreto, la solución F, destinada a monitorizar los lixiviados a las aguas subterráneas, tiene por principal objetivo controlar las posibles entradas de contaminantes a través de la percolación. Esta solución se apoya además en la solución D, consistente en monitorizar el contenido de agua en el suelo y con los Estudios de vulnerabilidad de contaminación por lixiviación, que se pueden financiar en el marco de la solución G.

Adicionalmente y para facilitar la digitalización de los pozos de las CUAS, ambas convocatorias elevaron la ayuda máxima que se puede otorgar a una CUAS. Aunque la cuantía máxima a modo general es de 2 millones de euros, en este caso se permitió duplicar dicho umbral hasta alcanzar una cuantía máxima de 4 millones de euros, reite-
rando de este modo el compromiso con las aguas subterráneas, compromiso que ha sido aprove-
chado por 2 expedientes en la primera convoca-
toria, que alcanzaron los 3 millones de euros, y
otros dos proyectos en la segunda convocatoria,
que superan los 2 millones de euros cada uno.
Otras soluciones contempladas, no centradas en
las aguas subterráneas, pero interesantes para
la mejora de las explotaciones y gestión de las
comunidades son la creación de páginas webs y
la implementación de sistemas de control parcela-
rio mediante Sistemas de Información Geográfica
(SIG).

Todo ello, impulsa a los regantes a disponer
de más información y, además, más precisa en
tiempo real, facilitando la toma de decisiones;
asimismo, contribuye a impulsar a los regantes
a convertirse en un sector más competitivo con
una tramitación electrónica avanzada.

En ambas convocatorias contamos con CUAS
como entidades beneficiarias, y esto a pesar de
que las mismas presentan una estructura más
compleja y menos centralizada que las comuni-
dades de regantes. Su participación resulta esencial
para conseguir que un gran número de titulares
avancen en una misma dirección hacia un uso
más sostenible de los recursos hídricos.

Si bien, aunque no se ha logrado la cobertura
total de las reservas de crédito destinadas a aguas
subterráneas declaradas en riesgo o que no alcan-
zan el buen estado, los proyectos beneficiarios
del PERTE, incluyen la digitalización de casi 7.000
pozos. Por tanto, a pesar de no haberse agotado
estas reservas de crédito, el resultado puede con-
siderarse un gran éxito.

Un ejemplo para considerar es el de la Junta Cen-
tral de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea
Requena-Utiel (JCUMASRU), su proyecto, tanto
de la primera como de la segunda convocatoria
ha resultado beneficiario. Esto refleja un esfuerzo
y compromiso firme por la modernización. Desde
la DGA trasladamos nuestra profunda enhorabue-
na por su implicación y contribución al éxito de
estas ayudas.

**María Sánchez-Escariche Gash, Teresa Maes-
tro Villarroya y Fco. Javier Sánchez Martínez**
Subdirección General de Protección de las
Aguas y Gestión de Riesgos
Dirección General del Agua
Ministerio para la Transición Ecológica y
Reto Demográfico



PERTE I DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO

EVOLUCIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, DEL PERTE I DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO

En el marco de las ayudas de digitalización del
regadío en su primera convocatoria (Orden TED
918/2023), la Junta Central de Usuarios de la Masa de
Agua Requena-Utiel presentó su proyecto de digita-
lización. Este consiste en una serie de actuaciones, o
soluciones digitales, que permitirán mejorar el mane-
jo de la masa de agua y agilizar los procesos adminis-
trativos de la entidad.

A fecha de hoy, la Junta ha iniciado las labores de
digitalización de su sede electrónica, gracias a la inte-
gración en su web de las funcionalidades necesarias
para digitar la relación con sus socios, tal y como se
muestra en la figura 1 (siguiente página).

Además, se han iniciado los trabajos de recopilación
de información para geolocalizar los pozos, sus
parcelas y la información de los propietarios, en la
plataforma más completa del mercado que permitirá



PERTE I DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO



Fig 1. Gestiones sede electrónica.



Fig 2. Estación meteorológica geoposicionada en GIS catastral.



Fig 3. Contador y remota instalado en Requena.

la visualización en tiempo real de las medidas, facilitando su gestión y el contacto con los integrantes de la comunidad (figura 2).

Por otro lado, se ha procedido a digitalizar las captaciones de la masa. Actualmente, se han digitalizado más de 540 captaciones, que envían la información diariamente tanto a la Junta, como a la Confederación Hidrográfica, tal y como exige la normativa legal vigente.

Animamos a aquellos lectores que tenga un pozo con su correspondiente concesión a que se pongan en contacto con nosotros para hacerles el cambio de contador y su conexión de forma gratuita. Es muy probable que Confederación Hidrográfica del Júcar ya se haya puesto en contacto con la mayoría, pues tienen de plazo hasta 2 años para digitalizar todas sus captaciones. Hay que aprovechar el momento y hacerlo sin costo alguno (figura 3).

Para optimizar el uso del agua y el control de su uso, se ha contratado también un sistema de teledetección satelital. Estos sistemas son capaces de comprobar el

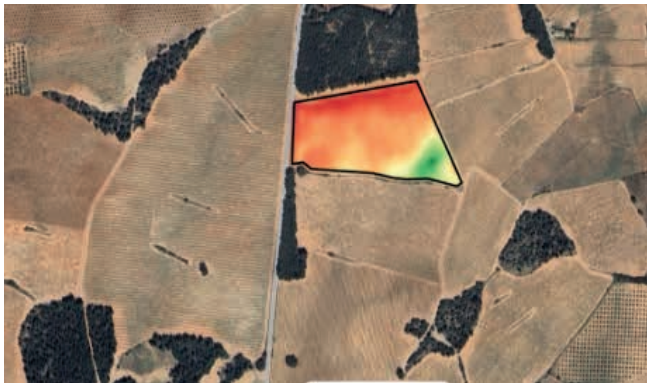


Fig.4 Parcela vigilada mediante teledetección, índice de humedad en hoja.

PERTE I DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO

Los titulares de los pozos pueden solicitar el cambio de contador de manera gratuita.

agua disponible en las plantas y parcelas. Permitiendo optimizar su distribución y consumo (figura 4).

Para cuidar nuestra masa de agua, no solo es importante conocer y controlar el agua que extraemos de ella, también necesitamos entender el agua que aportamos al sistema, así como su calidad. Para ello, se han instalado 3 lisímetros (aparatos capaces de medir el agua que percola por debajo de las raíces y que vuelve a la masa de agua, así como la toma de muestras) y una red de 14 estaciones meteorológicas que monitorizarán tanto la humedad y temperatura ambiental como el agua de lluvia, en tiempo real (figura 5).

Mediante estos datos, conoceremos mejor la cantidad de agua que se aporta a la masa y no solo la que extraemos de ella, permitiendo conocer los balances hídricos de la zona con mayor precisión (figura 6).



Fig 5. Lisímetro instalado en vid.



Fig 6. Estación meteorológica instalada en Requena.



NOEMI WINES, PASIÓN POR LA TIERRA Y EL VINO

Noemí Arroyo Pérez vive y respira viñedos. Su vida siempre ha estado ligada al viñedo. Desde niña, acompañando a sus padres en Fuenterrobles, hasta hoy, al frente de su propia bodega, **Noemí Wines**, donde produce vinos de alta calidad con una pasión que trasciende la técnica y la ciencia: es amor por la tierra y por la autenticidad.

Su trayectoria es la historia de alguien que no solo ha aprendido a trabajar la tierra, sino a escucharla, observarla y entenderla.

Su historia comenzó con una decisión clara: hacer vinos de excelencia

“Empoderarse como mujer rural cuesta mucho, y muchas veces las barreras están en nuestra mente”.

“Sin control del agua nos estrellamos; con control, innovamos y progresamos”.

cia y construir su vida alrededor del viñedo. Es ingeniera agrícola y enóloga, pero hay lecciones que, como ella misma explica, no se aprenden en ninguna escuela.

Aprender del campo lo que no enseñan los libros

Para Noemí, la tierra guarda secretos que ninguna escuela puede enseñar; solo la observación, el respeto por la naturaleza y la paciencia permiten extraer lo mejor de cada cepa. “Aprendí a escuchar los ritmos naturales: cómo los animales viven sin estrés, cómo los cultivos responden al clima. La naturaleza enseña más que cualquier libro”, explica.

Para ella, el campo es también paz. Un espacio donde el tiempo se mide de otra manera y donde se reconecta con lo esencial.

Cuando comenzó su proyecto, tenía un objetivo muy claro: hacer vinos de excelencia. Y pronto descubrió que esa excelencia no se encontraba únicamente en la bodega, sino, sobre todo, en el viñedo. “Los secretos del vino de calidad los guarda la tierra”, afirma.

El agua: respeto, ciencia y responsabilidad

Su formación técnica hace que su mirada sobre el agua sea especialmente rigurosa. En sus viñedos, cada decisión relacionada con el riego está basada en el asesoramiento técnico, el estudio y el control.

“El agua es esencial e imprescindible, pero su uso debe ser responsable. Sin control nos estrellamos. Con control, innovamos y progresamos”, afirma con contundencia.

Por ello, Noemí estudia, investiga y aplica cada decisión con rigor técnico. Desde la gestión de pozos hasta los sistemas de riego más avanzados, todo se realiza con planificación y control. “La ciencia nos permite innovar sin comprometer el futuro de la viña”, asegura.

Al mismo tiempo, le preocupa el uso indiscriminado del agua en la vida cotidiana. Desde piscinas hasta lavados innecesarios, observa con inquietud cómo se pierde la conciencia sobre su valor. “Cuando vives de la tierra, miras el agua de otra manera”.

Adaptarse a un viñedo que ya no es el mismo

Tras 36 años en el sector, Noemí ha sido testigo de cómo el cambio climático está transformando el viñedo. Desde 2003 empezó a notar maduraciones más rápidas y graduaciones más altas.

Esto le ha obligado a replantearse muchas de las certezas aprendidas durante décadas. “A veces siento que tengo que resetear y volver a aprender. El futuro exige nuevas formas de trabajar la tierra, nuevas cubiertas vegetales, nuevas estrategias de riego”.

La DANA de octubre de 2024 fue otro duro golpe. Postes rotos, cepas anegadas, tierra arrastrada. Una imagen que ya había vivido con el granizo en 2020 y que, por momentos, llegó a desmoralizarla profundamente. Sin embargo, volvió a levantarse. Como hacen siempre quienes viven de la tierra.

“El agricultor es el primero en sufrir los impactos del clima, pero también el primero en buscar

“Poner en valor el territorio es una tarea colectiva”.

soluciones. La sociedad a veces no lo ve, pero la tierra nos recuerda su valor”, dice con firmeza.

Ser mujer en el campo: barreras invisibles y empoderamiento

Como mujer rural, Noemí ha tenido que abrirse camino en un sector tradicionalmente dominado por hombres. “Lo ha hecho con determinación, formándose, empoderándose y demostrando que la pasión y la capacidad no dependen del género. Las mujeres pueden liderar, innovar y proteger el patrimonio familiar y territorial”, asevera.

Noemí reconoce que muchas de las barreras que ha encontrado no eran visibles, sino culturales. Nadie le dijo que no podía, pero muchas veces sintió que debía demostrarse a sí misma que sí podía. “Empoderarse como mujer cuesta mucho, y más en el entorno rural, pero muchas veces la barrera está en nuestra propia mente”.

“Todavía queda camino por recorrer para que se piense en la mujer como relevo generacional, pero



MUJER RURAL

su papel es fundamental para fijar población y mantener el territorio”, asegura.

A las jóvenes rurales les lanza un mensaje claro: que no se vayan, que se formen, que aprendan a gestionar, que se arremanguen. “No hace falta fuerza física, hace falta organización, conocimiento y perseverancia”.

Orgullo de territorio para fijar la población

Una de sus mayores preocupaciones es el futuro de la comarca. Cree firmemente que los jóvenes se marchan porque nadie les ha mostrado que aquí también se puede vivir bien.

Por eso defiende que empresarios y empresarias locales visiten colegios e institutos y cuenten su experiencia. Que se fomente la formación profesional, la investigación y, sobre todo, el orgullo por el territorio. “Es esencial mostrarles que vivir y prosperar en el campo es posible”.

“Hay que poner en valor lo que tenemos. Investigar, innovar y demostrar que desde aquí se pueden hacer cosas de primer nivel”.

Noemí Wines: equilibrio, autenticidad y bobal



“Que ninguna mujer haga la maleta y se vaya por pensar que el campo no es para ella”.

“Quiero que mi proyecto sea un espejo donde los jóvenes vean que quedarse y vivir bien es posible”.

Sus vinos son un reflejo de su forma de ser, de su esencia: equilibrio, autenticidad y respeto por la variedad bobal y el territorio. “Nunca he querido copiar otros vinos. Nuestro vino tiene que hablar de aquí. Cada vino habla de mi evolución personal y de nuestra tierra”, reconoce.

Cada botella es, en cierto modo, un espejo en el que espera que otras personas —especialmente jóvenes— se miren y entiendan que quedarse en la comarca no es algo raro, sino una opción válida y valiosa. “Espero que mi proyecto inspire a jóvenes a quedarse y normalizar que aquí también se puede prosperar”, afirma.

Mirar al futuro sin perder las raíces

Mirando hacia el futuro, Noemí sigue innovando y expandiendo su proyecto, con nuevas marcas y vinos que buscan deleitar a los clientes sin perder nunca la identidad del territorio.

Su mensaje es claro: la tierra, el agua y la pasión pueden ser la base de un futuro sostenible, donde las mujeres y los hombres rurales sigan siendo guardianes del paisaje y de la cultura vitivinícola de Utiel-Requena, y demostrar que el campo, bien entendido, es un proyecto de vida pleno. Porque, como ella misma ha aprendido, el viñedo no solo da vino. También da sentido a la vida.

DÍA MUNDIAL DEL AGUA

UNA MIRADA DESDE LA MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA REQUENA-UTIEL

Cada 22 de marzo hablamos del agua como si fuera un asunto lejano, algo que ocurre en otros lugares del mundo. Pero aquí, en la comarca de Utiel-Requena, el agua también cuenta su propia historia: una historia de escasez, de esfuerzo, de adaptación y de una gestión cada vez más compleja.

Quien vive en esta tierra sabe que el agua nunca ha sobrado. Nuestro clima seco, los largos veranos, la progresiva disminución de episodios de nieve y la irregularidad de las lluvias nos lo recuerdan año tras año. Ante estas situaciones naturales, el acuífero de la masa de agua Requena-Utiel y el río Magro han cambiado y sostienen mucho más de lo que parece: desde los viñedos que definen nuestro paisaje hasta la actividad industrial, la vida en los pueblos y, en definitiva, nuestro futuro económico.

Sin embargo, a veces damos por sentado la perdurabilidad de algo tan frágil. Seguimos hablando del agua como un recurso infinito, cuando en realidad es un equilibrio delicado que depende de una gestión responsable, una ciudadanía informada y una mirada a largo plazo. No se trata solo de ahorrar unos litros en casa; se trata de entender que cada decisión —pública o privada— influye en un sistema que ya muestra señales de estrés.

En nuestra comarca estamos avanzando: control de los consumos, digitalización de la gestión, modernización de regadíos, depuración más eficiente, mejoras en redes de abastecimiento, una industria implicada y un sector vitivinícola cada vez más consciente

del impacto del clima. Pero todavía hay margen para hacerlo mejor. Debemos impulsar más la reutilización, las obras hidráulicas de apoyo que alivien el estrés del acuífero relajando las extracciones, proteger mejor la calidad de nuestras aguas y reforzar la colaboración entre administraciones, empresas y agricultores.

Otros territorios tienen alternativas que aseguran el suministro de agua a largo plazo ya sea con trasvases desde otras zonas o sistemas de desalinización del mar. Nosotros no tenemos un plan B, nuestra masa de agua sostiene toda la actividad y de ella depende nuestro futuro.

El **Día Mundial del Agua** no debería ser un recordatorio puntual, sino una invitación a mirar lo que tenemos delante. El agua no es un tema técnico para especialistas; es un asunto de todos. Y en un territorio como el nuestro, donde cada gota cuenta, es también una oportunidad para decidir qué tierra queremos dejar a quienes vengan después. Cuidar del agua es proteger el futuro de nuestra comarca. Así de simple y así de importante.

R. Muñoz

Junta Central de Usuarios

Masa de Agua Subterránea Requena Utiel

22 de marzo 2026



2026 Agua y género

"EL ACUÍFERO SIGUE EN RIESGO CUANTITATIVO Y DEBEMOS REVERTIR ESTA SITUACIÓN"



Nacido en Campo Arcis, y vecino de Requena, Ernesto García García se ha formado en administración de empresas, seguros, cooperativismo... Pero, sobre todo, se considera un "agricultor de pura cepa".

Lleva 10 años como integrante de la Comunidad de Regantes de Campo Arcis y 8 como miembro de la Masa de Agua de Requena-Utiel. Participa desde sus inicios en la Junta Central de Usuarios, de la que es representante del Uso Particular.

De carácter emprendedor y con un espíritu colaborador, fue elegido, por unanimidad, presidente de la Junta Central, en la Asamblea General del 28 de mayo de 2025

ENTREVISTA

ERNESTO GARCÍA GARCÍA PRESIDENTE DE LA JCUMASRU

-Se va a cumplir un año de su elección como presidente de la Junta Central de Usuarios. ¿Qué balance haría de este tiempo?

Durante este primer año, nos hemos centrado principalmente en ejecutar los trabajos vinculados al PERTE 1, por el que recibimos 1.2 millones para soluciones digitales de la propia Junta Central. Avanzamos según lo previsto y a buen ritmo.

-¿Se están cumpliendo los objetivos que se había marcado la Junta de Gobierno?

Sí, estamos cumpliendo los objetivos, sobre lo que basamos el presupuesto anual y el plan de trabajo. Ahora estamos ultimando el desarrollo de la Asamblea

General de principios de marzo y las actuaciones y objetivos para 2026.

-¿Cuáles son los principales retos a los que debe hacer frente la JCUMASRU en esta legislatura?

Nuestro acuífero sigue declarado en riesgo cuantitativo. El mayor reto se centra en conocer la realidad del acuífero. Sin datos no podemos mejorar ni plantear acciones de mejora. Culminar los dos PERTE con éxito nos dotará de una información que pocas masas de agua disponen a día de hoy y avalará planes de explotación futuros.

A corto plazo, debemos acordar con Confederación la campaña de riegos conforme al Plan de Ex-

plotación y trabajar acciones para el nuevo ciclo hidrológico de los próximos seis años. Nuestro acuífero sigue en mal estado cuantitativo y todos los usuarios debemos trabajar duro para sacarlo de esta situación, haciendo un uso sostenible y salvaguardando la calidad del agua que sigue siendo buena. Hay cuestiones relevantes que estamos desarrollando y detallaremos en breve.

-¿Qué proyectos se están desarrollando o se van a poner en marcha en los próximos meses desde la Junta Central?

El siguiente gran bloque de trabajo es la segunda fase de digitalización dentro del PERTE 2. No hemos arrancado aún y el tiempo es muy ajustado. Somos optimistas, pero conscientes de las dificultades para llegar al plazo marcado.

-¿Qué papel juega la Junta Central en la planificación hidrológica que afecta al acuífero Requena-Utiel?

Representamos a todos los usuarios de la masa de agua subterránea Requena-Utiel. Por tanto, somos un interlocutor directo con la Confederación Hidrográfica del Júcar. La comunicación es fluida y estamos logrando que acepten muchas de nuestras propuestas, siempre razonadas y planteadas en el momento adecuado por el bien común.

Mantenemos una relación estable y constructiva con la CHJ. Estamos trabajando en el convenio de colaboración que sigue pendiente, pero confiamos en cerrarlo en cuanto se alineen los aspectos técnicos y administrativos. Creemos que este convenio abrirá una nueva etapa de colaboración entre los usuarios de nuestra masa y la Confederación.

-¿Ha evolucionado la situación del acuífero desde la constitución de la Junta Central? ¿Cómo se encuentra actualmente en términos cualitativos y cuantitativos?

A día de hoy, no vemos mejoras significativas, seguimos en mal estado cuantitativo, pero con un buen nivel de calidad de las aguas. Los registros muestran una estabilización en los dos últimos años, pero es un periodo muy corto para sacar conclusiones. Cuando los proyectos subvencionados por el PERTE estén operativos y todos los contadores y sensores estén instalados, tendremos datos reales que nos ayudarán a conocer la verdadera situación del acuífero. En ese momento ya podremos evaluar mejor si la situación cambia.

-¿Se están llevando a cabo medidas para preservar el acuífero por parte de la Junta Central o de los principales usos?

Estamos coordinados con todos los usos. Tenemos dos grandes líneas de trabajo: la digitalización de las lecturas, instalando y conectando la red de contadores y sensores de los usuarios y de la propia Junta Central (humedad, lixiviados, piezómetros, estaciones meteorológicas...) y la divulgación en cuanto a concienciación, eficiencia y conocimiento de nuestro acuífero. La transparencia es el elemento clave en todas nuestras acciones.

-¿Qué recomendaría o pediría a los usuarios y a los ciudadanos de la comarca en general para preservar el acuífero?

Un mensaje sencillo: transparencia, uso responsable del agua y máxima eficiencia en los sistemas de consumo.

"Nuestro mayor reto se centra en conocer la realidad del acuífero. La culminación de los dos PERTE nos permitirá disponer de datos reales con los que plantear acciones de mejora".



RESOLUCIÓN PERTE II

LA AGRUPACIÓN DE LA JCUMARU RECIBE MÁS DE 1,5 MILLONES DE EUROS DEL PERTE II DE DIGITALIZACIÓN DEL REGADÍO QUE SE INVERTIRÁN ÍNTEGROS EN LA COMARCA

El pasado 26 de noviembre, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) publicó en el BOE la resolución definitiva de la segunda convocatoria de subvenciones del PERTE de Digitalización del Regadío. Dicha resolución, concede 1.586.499,77€ a la agrupación representada por la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel (JCUMASRU), que se invertirán íntegramente en la comarca para el desarrollo de los proyectos de digitalización presentados.

Estos más de 1,5 millones de euros van destinados íntegramente a inversiones en la comarca Requena-Utiel dirigidas a mejorar y optimizar la gestión del agua y de las comunidades de regantes integradas en la Junta Central, las cuales presentaron diversos proyectos a las subvenciones para el regadío contempladas en el PERTE II de Digitalización del Regadío, impulsado por el MITECO.

Entre los programas subvencionados en el PERTE II, se incluyen contadores digitales, apoyo al telecontrol y sondas de humedad.

La subvención va destinada íntegramente a inversiones en la comarca Requena-Utiel dirigidas a mejorar y optimizar la gestión del agua y de las comunidades de regantes integradas en la Junta Central.



Para la solicitud de las ayudas de manera conjunta, la JCUMA Requena-Utiel impulsó la creación de una agrupación formada por la propia Junta Central de Usuarios y las Comunidades de Regantes que se acogieron al PERTE II de Digitalización del Regadío, que son CR Las Casas Los Corrales; CR Vega de San Antonio; CR Los Ruices, y CR Las Cuevas.

Objetivos específicos

Esta segunda convocatoria de subvenciones para la digitalización del regadío tiene por objeto subvencionar aquellos proyectos que contribuyan a incentivar el desarrollo de la digitalización de las comunidades de usuarios de agua para regadío con los siguientes objetivos específicos:

- Mejorar el conocimiento de los usos del agua en el regadío y de la transparencia en la gestión administrativa del agua.
- Mejorar el empleo del agua en las explotaciones de regadío y el conocimiento de las pérdidas de agua en dichas explotaciones.
- Mejorar el empleo de fertilizantes y plaguicidas y disminuir los impactos de su aplicación sobre el ciclo hidrológico y la conservación y mejora de las masas de agua y suelos.
- Mejorar la eficiencia energética en las explotaciones de regadío y en general en la productividad de las mismas.

Desde la Junta Central, se recuerda a todos los usuarios que el cambio de los contadores de pozo tradicionales por los nuevos contadores digitales es obligatorio. Con las subvenciones de los PERTE I y PERTE II la instalación es gratuita para el usuario, mientras se solicite durante el plazo de ejecución del PERTE, por lo que urge a todos los que todavía no lo hayan hecho, se pongan en contacto en el teléfono 961 069 421 para solicitar cita con la empresa instaladora antes de que finalice el plazo de instalación gratuita.



Segunda convocatoria (2024) de subvenciones en concurrencia competitiva de proyectos para la digitalización del regadío en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

3 Diciembre 2025



USO GANADERO: GRANJA DE PORCINO EN VENTA DEL MORO

ELADIO MONTÉS: "SIN AGUA, TANTO AGRICULTURA COMO GANADERÍA LO TIENEN MUY DIFÍCIL"



Eladio Montes Maranchón, titular de una granja porcina en Venta del Moro, es vocal representante de Otros Usos en la JCUMASRU.

-¿Sigue compaginando agricultura y ganadería?

Sí, claro. Además, lo considero muy necesario. En la comarca Utiel-Requena la agricultura, tal y como está la situación actual —con los precios bajos, la crisis del vino y la sequía— no la veo muy viable por sí sola. Creo que es aconsejable que la gente joven diversifique y, si puede ser con ganadería, mejor. El problema es que la ganadería tiene limitaciones, sobre todo por la falta de concesiones de agua.

-¿Hay demanda de jóvenes que quieran iniciarse en la ganadería?

Yo creo que sí. Tal y como está la situación, muchos jóvenes podrían inclinarse más por la ganadería que por la agricultura. Pero el principal obstáculo es el agua. Sin concesión de agua no puedes instalarte ni ampliar. Y hoy en día el agua es la base de todo.

-En ese contexto, ¿cómo ve el futuro

de la comarca?

Si no se conceden más permisos de agua, lo veo mal. Hay un problema grave de relevo generacional en agricultura, y si además se ponen trabas a la ganadería, el futuro es complicado. Sin cambios en la gestión del agua, la situación es preocupante.

-¿Qué papel juega el agua en el sector productivo de la comarca?

Es fundamental. Las comunidades de regantes son las que están manteniendo la agricultura. En zonas de secano como esta, cada vez es más inviable: precios bajos, malas cosechas y varios años de sequía. Está claro que el agua no es un bien que sobre precisamente, pero con control y una buena gestión se puede facilitar el desarrollo económico. Sin agua, tanto agricultura como ganadería e industria agroalimentaria lo tienen muy difícil.

-¿Se podrían usar aguas depuradas para

Eladio Montés Maranchón está al frente de una explotación de ganado porcino de 5.000 cerdos ubicada en Las Monjas (Venta del Moro).

Este agricultor dio, como tantos otros, sus primeros pasos en el mundo agrícola de la mano de su padre. Su incorporación al sector ganadero se produjo entre 1994 y 1995 tras una crisis agraria agravada por varios años de sequía y que le obligó a diversificar la actividad.

Fue entonces cuando inició una explotación ganadera de porcino, que comenzó con la puesta en marcha de dos naves de engorde. Posteriormente, amplió la explotación en distintas fases (2000, 2005 y 2013), esta última coincidiendo con la incorporación de su hijo a la actividad.

Actualmente, ambos compaginan la agricultura y la ganadería.



para la ganadería?

No. Para la ganadería el agua debe cumplir requisitos similares al consumo humano. Nosotros utilizamos agua de pozo con concesión y solo para la granja, para asegurar el suministro. Además, la cloramos y hacemos análisis periódicos. No se puede usar agua depurada.

-¿Han aplicado medidas para mejorar la eficiencia en el consumo de agua?

Sí. Por ejemplo, utilizamos bebederos que los animales deben accionar con el hocico, para evitar desperdicios. También llevamos un control muy estricto de posibles fugas. Esto no solo reduce el consumo de agua, sino también la generación de purines.

-¿Cómo gestionan los purines que generan?

Tenemos un separador de sólidos y líquidos. Los sólidos los destinamos a la viña y los líquidos a almendros y otros cultivos, siempre cumpliendo la normativa (por ejemplo, los límites de nitrógeno por hectárea y año). Como no disponemos de suficientes tierras propias, también utilizamos parcelas de vecinos para poder esparcirlos correctamente.

-¿Reciben ayudas o subvenciones?

Para ganadería, como tal, no hay ayudas directas. Sí existen líneas para mejora de instalaciones, como cubiertas fotovoltaicas o modernización, donde pueden subvencionarte entre un 40%

y un 50% de la inversión. Pero ayudas tipo PAC para la granja de porcino, no hay.

-¿Qué tipo de ganadería predomina en la comarca?

Principalmente porcino, y también pollo. En la zona de Sinarcas está muy implantada la producción de huevos, pero el porcino es lo más extendido en general.

-¿Cómo funciona la comercialización en su caso?

La mayoría de explotaciones estamos in-

tegradas con multinacionales. Nosotros aportamos las instalaciones y el trabajo; la empresa pone los animales, el pienso y se encarga de la comercialización. Es como un alquiler de las naves con nuestro trabajo. Yo trabajo con el Grupo Vall Companys, que exporta una gran parte de su producción, por ejemplo a China y otros países.

-¿Cuánto tiempo tarda en engordarse un cerdo?

Llegan con unos dos meses y unos 18-20 kilos. En tres o cuatro meses alcan-



USO GANADERO: GRANJA DE PORCINO EN VENTA DEL MORO

zan los 100-120 kilos y se los llevan. En total, contando limpieza y desinfección entre ciclos, el proceso completo dura alrededor de cinco meses.

-¿Existe mucho control sanitario en las granjas?

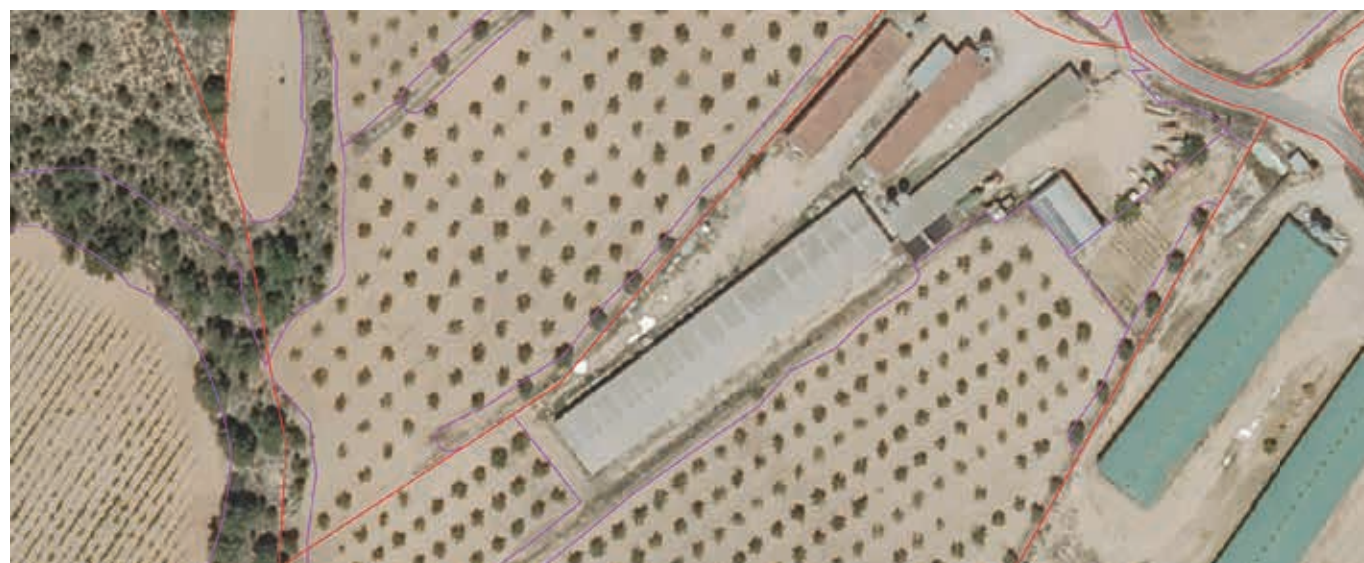
Sí, muchísimo. Con la situación actual de enfermedades como la peste porcina africana, las medidas de bioseguridad son estrictas. Hay inspecciones ambientales, controles de pienso, agua y sanidad. Estamos muy controlados.

-¿Cuál es su opinión sobre la posible instalación de una planta de biogás en la zona?

Creo que falta información. Nosotros fuimos a ver una planta en funcionamiento en Soria antes de opinar. Estas plantas necesitan mucha agua, y el purín se utiliza como parte de la mezcla con otros residuos orgánicos (fruta, paja, restos vegetales) para producir biogás mediante bacterias. Entiendo que haya debate, pero también hay que tener sentido común: todos queremos energía, y cualquier fuente tiene impacto. Lo importante es analizar bien el proyecto y controlar su impacto ambiental.

-En resumen, ¿qué considera fundamental para el futuro del sector?

El agua. Con control y sentido común, pero es imprescindible. No se trata de permitir macroproyectos sin límite, sino de facilitar que la gente joven pueda instalarse o ampliar de forma razonable. Sin agua, no hay agricultura, no hay ganadería y no hay industria. Es así de claro.



NOTICIAS DE LA JUNTA CENTRAL DE USUARIOS

LA JCUMASRU FIRMA EL CONTRATO PARA EL INICIO DEL CAMBIO GRATUITO DE LOS CONTADORES

La Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea 080.133 Requena-Utiel (JCUMASRU) ha firmado el contrato con la empresa adjudicataria Servicios y Explotaciones Serrano SL para la ejecución de los proyectos de digitalización del regadío contemplados en la subvención del PERTE I del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) concedida a la Junta Central, y que comenzó con el suministro e instalación de los contadores digitales de pozo.

Para poder ejecutar el cambio del contador, la empresa adjudicataria se está poniendo en contacto directamente con cada uno de los usuarios. Para solventar cualquier duda, las personas usuarias pueden dirigirse a la Junta Central en el horario de atención al público.

Desde la Junta Central, se recuerda que los nuevos contadores digitales para pozo están subvencionados al 100% por parte de la Unión Europea. Fondos Next Generation. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Subvención gestionada por el Ministerio para la Transición Ecológica.

Y que, por tanto, su instalación no tiene ningún coste para los usuarios de la Junta. Por ello, animamos a todas las personas usuarias a colaborar con la empresa adjudicataria y facilitar su labor para llevar a cabo



el cambio de los contadores por los digitales objeto de la subvención, financiada por la Unión Europea. Fondos Next Generation. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Y gestionado por el Ministerio para la Transición Ecológica.

Cabe señalar que, según la Orden ARM/1312/2009 de 20 de mayo del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, todo titular de un aprovechamiento de agua, está obligado a instalar y mantener un contador de agua que permita cuantificar los volúmenes consumidos.

Además, la Junta Central recuerda también a los usuarios la importancia de tener un censo actualizado, que repercutirá positivamente en la ejecución y desarrollo del trabajo de actualización de contadores, ya que la falta de información del usuario en este sentido perjudicará el desarrollo conjunto de este proyecto subvencionado.

Soluciones digitales que mejoran la gestión del regadío

Finalmente, desde la JCUMASRU se señala que las diferentes soluciones digitales contempladas en la primera convocatoria del PERTE de digitalización del regadío para las que la Junta Central ha obtenido subvención (creación sede digital; sistemas de información geográfica (GIS); contadores de pozo; teledetección satelital; lisímetros y apoyo al telecontrol) se irán implementando progresivamente, y van a suponer una mejora muy importante en la manera de gestionar el regadío de la comarca.



COMIENZA LA INSTALACIÓN GRATUITA DE FILTROS DIGITALES EN LOS CONTADORES DE LOS USUARIOS

Ya han comenzado los trabajos para el cambio gratuito de los más de 1.300 contadores de los usuarios de la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel (JCUMASRU), con la sustitución de filtros analógicos por filtros digitales, como se puede apreciar en la imagen que muestra una de las primeras actuaciones.

Estos trabajos se enmarcan en la ejecución de los proyectos de digitalización del regadío contemplados en la subvención del PERTE I del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) concedida a la Junta Central, y que ha comenzado con el suministro e instalación de los contadores digitales.

Desde la Junta Central, se recuerda que los nuevos contadores digitales están subvencionados al 100% por parte de la Unión Europea. Fondos Next Generation. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Subvención gestionada por el Ministerio para la Transición Ecológica.



Y que, por tanto, su instalación no tiene ningún coste para los usuarios de la Junta. Por ello, animamos a todas las personas usuarias a ponerse en contacto con la Junta antes del 31 de mayo, para llevar a cabo el cambio de los contadores de pozo analógicos por los digitales objeto de la subvención.

NUEVO PLAN DE EXPLOTACIÓN DE LA MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA REQUENA-UTIEL



El pasado 1 de octubre entró en vigor el nuevo Plan de Explotación de la masa de agua subterránea 080-133 Requena-Utiel, que fue aprobado por Resolución de la Presidencia de la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ) con fecha 30 de septiembre.

Dicho Plan responde a los requerimientos normativos del Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Júcar del ciclo 2022-2027, aprobado por el Real Decreto 35/2023, donde se indica que para realizar una explotación ordenada de la masa se deberá establecer un plan de explotación que garantice la consecución



del buen estado de la masa de agua y la viabilidad futura de sus aprovechamientos.

El Plan de Explotación ha sido elaborado por la Confederación Hidrográfica del Júcar, en colaboración con la Junta Central de Usuarios de la masa de agua subterránea 080.133 Requena-Utiel.

En este nuevo Plan se han definido criterios para el uso del agua y se ha establecido una metodología más ajustada, que en los planes anteriores, para determinar la variabilidad de las dotaciones brutas a aplicar en función de las condiciones climáticas

LA JCUMASRU PARTICIPARÁ EN LA CONSULTA PÚBLICA DEL EpTI DEL CICLO 2028-2033

Con fecha 28 de noviembre de 2025, el Boletín Oficial del Estado publicó el anuncio que notificaba la apertura del periodo de consulta del Esquema provisional de Temas Importantes (EpTI) del proceso de planificación hidrológica del ciclo 2028-2033. Con ello, la Confederación Hidrográfica del Júcar (CHJ) somete a información pública el Esquema provisional de Temas Importantes del ciclo de planificación 2028-2033, y la Junta Central de Usuarios de la Masa de Agua Subterránea Requena-Utiel (JCUMASRU) se prepara para intervenir en defensa de los intereses de sus integrantes y de un uso sostenible del recurso.

¿Qué es el Esquema de Temas Importantes?

El EpTI es el documento clave intermedio de la planificación hidrológica: identifica los problemas principales de la demarcación y orienta el contenido del futuro Plan Hidrológico de cuenca. El periodo de consulta pública anunciado en el BOE servirá para recabar propuestas y alegaciones de administraciones, usuarios y ciudadanía en general.

Los principales temas planteados por la CHJ vienen agrupados en doce grandes bloques temáticos: entre otros, contaminación difusa, gestión sostenible de las aguas subterráneas, garantía de las demandas en un contexto de cambio climático, reutilización, control de usos y dificultades de aplicación del programa de medidas. Destaca, por su incidencia directa en los usuarios, la atención al abastecimiento urbano vulnerable, la implantación de la nueva normativa de calidad de aguas y la necesidad de ejecutar y financiar de forma efectiva las medidas previstas en la planificación.

El papel de la Junta Central de Usuarios

La masa de agua subterránea 080-133 Requena-Utiel,

situada en la zona central de la demarcación del Júcar, se encuentra sometida a una presión significativa por bombeos y ha sido objeto de sucesivos planes de explotación específicos. El nuevo Plan de Explotación aprobado en 2025, elaborado por la CHJ en colaboración con la Junta Central de Usuarios, redefine criterios de uso, modulando dotaciones en función de las condiciones climáticas y reservando recursos para abastecimientos urbanos, industria y adecuación de concesiones de regadío. Así, consideramos que la JCUMASRU debe seguir jugando un papel importante en la planificación, siendo el interlocutor colectivo de regantes, abastecimientos y otros aprovechamientos ante la CHJ. Su concurrencia al trámite de información pública del EpTI le permitirá defender la consolidación de derechos existentes, una asignación equilibrada entre usos agrarios y urbanos, y la coherencia entre la planificación general de la demarcación y la regulación específica de la masa subterránea.

Todo ello, mediante reuniones con la Oficina de Planificación y articulando las alegaciones dirigidas a reforzar el reconocimiento del regadío y la ganadería como uso estratégico en la comarca, garantizar dotaciones adaptadas a la realidad productiva y climática, y asegurar que la gestión sostenible de las aguas subterráneas no se traduzca en restricciones desproporcionadas para los usuarios que ya han asumido esfuerzos de racionalización, impulsando la mejora del control de extracciones y apoyo a la diversificación económica, intentando conseguir recursos alternativos y, en definitiva, que la protección cuantitativa y cualitativa de la masa de agua Requena-Utiel se alinee con el mantenimiento del tejido socioeconómico del territorio.

EL DESARROLLO INDUSTRIAL
DE LA COMARCA
TAMBIÉN DEPENDE DEL AGUA



La comarca de Utiel-Requena tiene un marcado carácter agrícola. La industria existe, pero no es el motor principal del territorio. Aun así, las empresas que operan aquí conocen muy bien el valor del agua: la cuidan, la miden y la utilizan con una eficiencia que, en muchos casos, pasa desapercibida. Incluso se tiene la falsa creencia de que son las grandes consumidoras del acuífero.

Un uso pequeño dentro del total del acuífero
Hoy existen 49 concesiones industriales de agua asociadas a la masa subterránea Requena-Utiel. Esto representa apenas un 4% del total de concesiones, y su volumen máximo autorizado supone solo el 11% del agua extraída del acuífero. Dicho de otra forma: de cada 100 litros que se sacan del acuífero, como máximo solo 11 se destinan a la industria. El resto se reparte entre agricultura (64%), abastecimiento urbano - hogares (22%) y el restante entre ganadero, recreativo o doméstico.

Estos datos permiten entender un punto clave: la industria no es el gran consumidor de agua en la

comarca, aunque sí depende de ella para funcionar, tanto en cantidad como en calidad.

Para qué usa agua la industria

La industria de la comarca necesita agua de forma continua, aunque en menor cantidad que otros sectores. La utiliza para tareas esenciales como:

- Limpieza y procesos sanitarios.
- Refrigeración y transmisión de calor.
- Elaboración de productos, especialmente en alimentación, donde se exige agua de alta pureza.
- En lugares muy concretos y siempre que se haya obtenido la declaración especial como agua mineral, el envasado de dicha agua de zonas protegidas.

Un ejemplo cotidiano: Una fábrica puede usar agua para enfriar maquinaria, pero ese agua se recircula varias veces antes de renovarse parcialmente, no hay un consumo directo. En otros procesos, el agua solo se utiliza en el producto final si es estrictamente necesario.

Medir para mejorar: una práctica habitual



Existe una máxima muy repetida en la industria: “lo que no se mide, no se puede mejorar”. Y esto se aplica al agua desde hace mucho tiempo. En la mayor parte de las industrias de la comarca: Se mide el consumo en tiempo real. Se instalan sensores para controlar cantidad y calidad en diferentes puntos del proceso. Se aplican tecnologías para optimizar cada litro. Estas prácticas no son ciencia ficción: son el día a día. Y permiten reducir costes, ahorrar agua y minimizar cualquier impacto ambiental.

“Vertido Cero”: Cuando el agua vuelve a la agricultura.

Un ejemplo de economía circular

Los procesos industriales generan sobrantes de agua que, tras su depuración, pueden ser útiles para otros sectores. Un ejemplo muy visual ocurre en la propia comarca: El proyecto “Vertido Cero”, impulsado por San Benedetto, la Comunidad de Regantes de Campo Arcís, CHJ y la Conselleria de Agricultura demuestra que un agua industrial bien tratada puede convertirse en un recurso agrícola valioso. Este tipo



de proyectos crea sinergias entre sectores que antes funcionaban por separado.

Mirando al futuro: colaboración para garantizar el agua

Desde la Junta Central se trabaja para fomentar la colaboración entre los distintos usuarios del agua. El objetivo es sencillo y a la vez ambicioso: asegurar que el agua siga disponible, en cantidad y calidad, para las generaciones futuras. Esto incluye:

- Diseñar medidas de ahorro y eficiencia.
- Impulsar proyectos conjuntos entre industria, agricultura y administración.
- Evitar que la falta de agua limite el desarrollo económico de la comarca.

Porque, sin agua, no solo se resienten los cultivos. También se frenan inversiones fundamentales para el desarrollo económico comarcal, se paraliza la actividad industrial y se dificulta fijar población en un territorio que ya convive con la amenaza de la ‘España vaciada’.



AVISO PARA EL CAMBIO GRATUITO DE LOS CONTADORES DE POZO

LA JUNTA CENTRAL DE USUARIOS DE LA MASA DE AGUA SUBTERRÁNEA REQUENA-UTIEL RUEGA A LOS PROPIETARIOS O USUARIOS DE ALGUNA CONCESIÓN DE AGUA QUE SE PONGAN EN CONTACTO CON LA JUNTA CENTRAL, EN LOS TELÉFONOS: **961 069 421 / 650 447 948** O A TRAVÉS DEL MAIL: **ADMINISTRACION@JCUAREQUENAUTIEL.COM**, CON EL FIN DE COGER CITA CON EL INSTALADOR DE LOS NUEVOS **CONTADORES DE POZO** Y PODER EJECUTAR EL **CAMBIO SIN COSTE PARA LOS USUARIOS**.

LA INSTALACIÓN DE LOS NUEVOS CONTADORES DIGITALES PARA POZO SERÁ GRATUITA PARA EL USUARIO **HASTA EL 31 DE MAYO DE 2026**, GRACIAS A LA SUBVENCIÓN DEL PERTE I, FINANCIADA POR LA UNIÓN EUROPEA. FONDOS NEXT GENERATION. PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA. Y GESTIONADA POR EL MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA.

FUERA DE ESTE PLAZO, EL USUARIO TENDRÁ QUE ASUMIR TODOS LOS GASTOS DE INSTALACIÓN PARA PODER CUMPLIR CON LA LEGISLACIÓN VIGENTE, QUE OBLIGA A CAMBIAR LOS CONTADORES ACTUALES POR SISTEMAS DE MEDICIÓN QUE GARANTICEN INFORMACIÓN PRECISA SOBRE LOS CAUDALES DE AGUA CONSUMIDOS.

POR ELLO, LA JUNTA CENTRAL INSISTE EN QUE LOS USUARIOS SE PONGAN EN CONTACTO LO ANTES POSIBLE, PARA PODER REALIZAR EL CAMBIO DEL CONTADOR DE MANERA TOTALMENTE GRATUITA. Y ACLARA QUE **LOS CONTADORES DIGITALES A INSTALAR SON ÚNICAMENTE PARA POZO, NO PARA VIVIENDA**.

SIGUE A LA JCUMASRU





Junta Central de Usuarios **Masa de Agua Subterranea** **REQUENA UTIEL**

**Trabajamos por la conservación y
recuperación del buen estado de la masa
de agua subterránea y el mantenimiento
sostenible del acuífero**