ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
SECTOR ESPAÑA				
1	25/10/2026	El País Suplemento 9	El gran reto de producir más agua sin detener la actividad de una desaladora	Escrita
2	25/10/2026	Última Hora 22	Inversión millonaria para mejorar la calidad del agua de sa Costera	Escrita
3	25/10/2026	Canarias7 15	Agua y energía: las dos caras de una m ism a soberanía	Escrita
4	24/10/2026	El Periódico de Extremadura 19	Seis localidades renovarán la gestión de sus servicios de abastecimiento de agua	Escrita
5	26/10/2026	El País	La memoria del agua: un estudio documenta señales urbanas de riadas históricas para advertir del peligro de inundac...	Digital
6	25/10/2026	El País	Urge renovar las redes de agua	Digital
7	24/10/2026	El Español	Ecologistas en Acción denuncia las obras de Puy du Fou en Toledo por extracción ilegal de agua	Digital
8	24/10/2026	La Razón	Ecofactorías para blindar el agua frente al clima	Digital
9	23/10/2026	ABC	Veolia alcanza el 65% de reutilización de agua para hacer frente al cambio ...	Digital
10	23/10/2026	El Debate	Iquema y Emacsa buscan nuevas vías de colaboración en investigación e innovación	Digital
SECTOR MÉXICO				
11	24/10/2026	www.regionvalles.com	Enrique Galindo habría invertido hasta 100 mdp para reparar la presa El Rea...	Digital

EL PAÍS

Publicación	El País Suplemento, 9	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	285 300	V. Comunicación	208 658 EUR (233,989 USD)
Difusión	219 700	Tamaño	455,47 cm² (73,1%)
Audiencia	856 000	V.Publicitario	62 991 EUR (70 638 USD)

aqualia

PUBLIRREPORTAJE

El gran reto de producir más agua sin detener la actividad de una desaladora

Ferrovial impulsa la modernización de infraestructuras esenciales para afrontar los desafíos hídricos del futuro. La ampliación de la desaladora de Torrevieja, la más grande que existe en Europa, es todo un ejemplo de eficiencia aplicada a la realidad de un territorio crítico como es el sureste español

Hay un paraíso natural en el este de la península Ibérica. Con más de 6.000 hectáreas, las salinas de Torrevieja (Alicante), son el segundo surtidor de sal del planeta, que constituye un imán para los amantes de la fotografía y la observación de aves. El calor y la luz directa del verano aumentan la evaporación y la concentración de sal, y las microalgas dan un icónico tono rosa a las lagunas.

Pero no solo los ornitólogos y viajeros fijan su GPS en ese entorno. Una infraestructura llama también la atención por su modélica evolución en materia de sostenibilidad e innovación. Ferrovial, en consorcio con Sacyr, moderniza la mayor desaladora de Europa, con el objetivo ineludible de reforzar los recursos hídricos disponibles en una zona especialmente expuesta a los efectos del cambio climático y a la creciente presión sobre los sistemas tradicionales de abastecimiento. Todo un reto de coordinación entre construcción y explotación para la compañía, ya que esa importante ampliación de capacidad se realiza sin interrumpir el abastecimiento de agua potable en ningún momento.

La cuenca del Segura afronta desde hace años importantes retos relacionados con la disponibilidad de agua, lo que hace necesario incorporar nuevas fuentes capaces de complementar los recursos existentes, tanto para consumo como para regadío. El proyecto de Ferrovial, una compañía comprometida con el desarrollo de soluciones sostenibles a largo plazo, abarca desde el diseño y la financiación hasta la construcción, explotación y mantenimiento.

El núcleo tecnológico del proyecto

La ampliación permitirá incrementar la producción de agua desalada en un 50%, pasando de 80 a 120 hectómetros cúbicos anuales. Para lograrlo, se están desarrollando nuevas instalaciones de captación y bombeo de agua de mar en el dique de poniente del puerto de Torrevieja, una nave adicional de cerca de 5.000 metros cuadrados destinada a los procesos de desalación y mejoras en los sistemas de distribución de agua. Todo, hay que insistir en ello, mientras la planta continúa operando con total normalidad.

La desalación mediante ósmosis inversa constituye el núcleo tecnológico de la instalación. Este sistema aprovecha una membrana semipermeable y altas presiones para separar las sales disueltas del agua marina. Antes de llegar a esta fase, el agua atraviesa distintos procesos de filtrado y pretratamiento destinados a eliminar impurezas. Posteriormente, el agua obtenida recibe un acondicionamiento final que garantiza su calidad y aptitud para el consumo. Gracias a este método es posible transformar un recurso abundante como el agua de mar en agua potable para la población, la agricultura y otras actividades vitales para el crecimiento económico de la región.



El aprovechamiento del 99,96% de los residuos y el uso de hormigón de bajas emisiones evitan la liberación de unas 389 toneladas de CO_2. FERROVIAL



El proyecto de Ferrovial abarca del diseño y la financiación a la explotación y mantenimiento.

Porque, aunque tres cuartas partes del planeta están cubiertas de agua, la mayoría no puede beberse directamente: el 97,5% es agua de mar, mientras que solo el 1% es potable y otro 1,5% corresponde a agua dulce no potable. Las plantas desaladoras permiten aprovechar este enorme recurso mediante el milagro de la ósmosis inversa.

Para reducir el consumo energético, la planta incorpora equipos de recuperación de energía (ERIs) capaces de reutilizar hasta el 98% de la energía cinética presente en la corriente de agua tras su tratamiento. Esta solución permite disminuir significativamente la energía necesaria para el bombeo de entrada y reducir el consumo energético global de la instalación hasta en un 60%.

A estas mejoras se suman motores de alta eficiencia, variadores de frecuencia e iluminación LED de bajo consumo, tecnologías que contribuyen a optimizar el funcionamiento diario de la planta y a reducir su impacto ambiental. Esa búsqueda de una mayor eficiencia energética limita los costes operativos y favorece una gestión más sostenible de una infraestructura esencial.

Digitalización creciente

Antes de iniciar las obras, se realizó un mapeo láser completo de las instalaciones para generar una reproducción tridimensional de la planta. A partir de este modelo digital, los equipos técnicos pudieron planificar la incorporación de los nuevos elementos y coordinar los trabajos e intervenciones en unas instalaciones que debían permanecer operativas.

Esta información se integra en un entorno BIM, metodología que centraliza toda la información del proyecto en un modelo digital 3D y que permite abordar proyectos constructivos de una manera más eficiente y segura. Se trata de herramientas decisivas en una infraestructura que funciona prácticamente las 24 horas, todos los días del año. Cualquier interferencia no prevista podría afectar a un suministro hídrico fundamental. Gracias a la combinación de gemelos digitales y la coordinación BIM, fue posible detectar anticipadamente la mayoría de las interferencias potenciales, minimizar las visitas técnicas y mejorar la toma de decisiones durante el desarrollo del proyecto.

Las ventajas de la ampliación trascienden el ámbito estrictamente técnico. El aumento de la disponibilidad de agua desalada contribuirá a reducir la presión sobre los acuíferos de la zona y favorecerá la adaptación al cambio climático en un territorio especialmente vulnerable a las sequías recurrentes. Además, las obras han incorporado medidas específicas de protección ambiental, economía circular y reducción de emisiones.

'Manantiales' en la misma costa

La modernización de la desaladora de Torrevieja tiene dos 'hermanas' en el litoral mediterráneo. Ferrovial también está optimizando la eficiencia energética de la desaladora de Alicante mediante la renovación de sus turbinas para la recuperación de presión. En la de Águilas (Murcia) la UTE (Unión Temporal de Empresas) que forma Ferrovial con Sacyr, afronta la ampliación y renovación del sistema de recuperación de energía por sistemas más eficientes. Dos ejemplos más de cómo la innovación aplicada a las infraestructuras acorta el camino a desafíos complejos para garantizar recursos esenciales y reforzar la resiliencia de los territorios.

«-- Volver al índice

Ultima Hora

Publicación	Última Hora General, 22	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	45 000	V. Comunicación	3 491 EUR (3,915 USD)
Difusión	38 300	Tamaño	37,29 cm² (3,9%)
Audiencia	135 000	V.Publicitario	1140 EUR (1278 USD)

aqualia

Inversión millonaria para mejorar la calidad del agua de sa Costera

Fue la inversión hidráulica más importante en Balears, pero el sistema de aprovechamiento y canalización de sa Costera necesita una inversión de 44 millones de euros para mejorar la calidad del agua. Con una canalización submarina entre la fuente y el Port de Sóller y la posterior conducción hasta s'Estremera, el agua de sa Costera ofrece turbidez durante los episodios de lluvias intensas, por lo que se hace necesaria una nueva estación de filtración en Sóller, con capacidad para tratar 3.000 metros cúbicos por hora.

«-- Volver al índice

Canarias7

Publicación	Canarias7 General, 15	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Escrita	País	España
Circulación	13 360	V. Comunicación	9 135 EUR (10,244 USD)
Difusión	10 559	Tamaño	463,04 cm² (83,4%)
Audiencia	37 000	V.Publicitario	2935 EUR (3291 USD)

aqualia

TRIBUNA LIBRE

Agua y energía: las dos caras de una misma soberanía

ANTONIO MORALES MÉNDEZ
Presidente del Cabildo de Gran Canaria

En una red eléctrica aislada, el gran reto no es solo generar energía limpia, sino almacenarla. Por eso la central hidroeléctrica de bombeo Chira-Soria es una infraestructura estratégica para el futuro de la isla

Gran Canaria es una isla que ha aprendido a vivir con poca agua. Durante siglos, la escasez moldeó nuestro paisaje y nuestra forma de organizarnos: pozos, galerías, acequias, estanques, heredades y comunidades de regantes. Es uno de los territorios con mayor densidad de presas del planeta, y esa red, levantada a base de esfuerzo colectivo, es la prueba de que el agua aquí nunca fue un recurso dado, sino una conquista.

Hoy esa conquista se libra en otro terreno. El agua que bebemos, la que riega nuestros cultivos y la que sostiene la actividad turística depende, en gran medida, de la desalación. También de la depuración. Y las dos dependen de la energía. Agua y energía son, en una isla como la nuestra, dos caras de una misma moneda. No podemos hablar de seguridad hídrica sin hablar de soberanía energética, ni podemos aspirar a una transición energética justa si olvidamos el ciclo del agua.

Por eso la celebración de una nueva edición de la Feria Canagua y Energía no es un acontecimiento más en el calendario. Es una cita que pone a Gran Canaria en el lugar que le corresponde: el de un territorio que ha convertido su fragilidad en conocimiento, y su conocimiento en una oportunidad para Canarias, para Europa y para los países vecinos que comparten con nosotros los mismos desafíos.

El cambio climático ya no es una amenaza lejana. Lo vemos en lluvias cada vez más irregulares, en episodios de calor más intensos, en el avance de la desertización, en el aumento del nivel del mar, en fenómenos tropicales adversos o en la presión creciente sobre unos acuíferos que durante décadas fueron sobreexplotados. En este escenario, la seguridad hídrica se convierte en una cuestión de supervivencia y de dignidad: garantizar que nadie se quede sin agua, que la agricultura tenga futuro y que la naturaleza no pague el precio de nuestro modelo de consumo.

La respuesta no puede limitarse a producir más agua. Tenemos que gestionarla mejor. Eso significa reducir las pérdidas en las redes, que en algunos lugares siguen siendo inaceptables. Significa depurar todas las aguas residuales y reutilizarlas, porque cada litro depurado que vuelve al campo es un litro que no hay que desalar. Significa recuperar nuestras presas y balsas, recargar los acuíferos y proteger los barrancos como lo que son: las arterias del ciclo hídrico de la isla.

El agua es un bien común, no una mercancía. Esa convicción debe guiar la planificación hidrológica y la inversión pública. La gestión del agua no puede quedar al albur del mercado ni de intereses particulares, porque de ella dependen la salud de las personas, la viabilidad del sector primario y la cohesión del territorio. Las administraciones tenemos la obligación de asegurar que el acceso al agua sea universal, asequible y sostenible, también para las generaciones que vendrán.



Autoridades en la toma de agua de la presa de Soria durante una visita a la Central Salto de Chira. EFE

Y hay algo más: el agua también es soberanía alimentaria. Sin agua de calidad y a precio razonable no hay agricultura local, y sin agricultura local somos más dependientes del exterior, más vulnerables ante cualquier crisis de suministro. La pandemia y las tensiones internacionales de los últimos años nos lo recordaron con crudeza.

Gran Canaria sigue produciendo la mayor parte de su electricidad quemando petróleo importado. Es una anomalía económica, ambiental y política. Económica, porque cada subida del precio del crudo se traslada a nuestras facturas y al coste de producir agua. Ambiental, porque nos aleja de los compromisos climáticos que hemos asumido. Y política, porque una isla que depende de barcos cargados de combustible para encender la luz y desalar el agua no es una isla plenamente libre.

La soberanía energética consiste precisamente en eso: en producir aquí, con nuestro sol, nuestro viento y nuestro mar, la energía que necesitamos. Tenemos recursos renovables extraordinarios, muy superiores a los de la mayoría de territorios europeos, pero lo que nos ha faltado durante demasiado tiempo es voluntad política, planificación y un marco regulatorio que tenga en cuenta nuestra condición insular.

En una red eléctrica aislada, el gran reto no es solo generar energía limpia, sino almacenarla. Por eso la central hidroeléctrica de bombeo Chira-Soria es una infraestructura estratégica para el futuro de la isla. Aprovecha dos de nuestras grandes presas para guardar la energía renovable sobrante y devolverla a la red cuando se necesita, e incorpora su propia desaladora. Es la mejor síntesis posible del vínculo entre agua y energía: el agua convertida en batería, la energía renovable al servicio del agua.

Pero la transición no puede ser solo cosa de grandes infraestructuras. Debe ser también democrática y distribuida. El autoconsumo en viviendas, empresas y explotaciones agrícolas, las comunidades energéticas en barrios y municipios, la eficiencia en los edificios públicos y la electrificación de la movilidad son piezas del mismo puzle. La energía más limpia y más barata es la que no se consume, y la más justa es la que se produce cerca de quien la usa. A ello hay que sumar el enorme potencial de la eólica marina en nuestras aguas, que debe desarrollarse con criterios ambientales rigurosos y con retorno para la población canaria.

Canagua y Energía es el lugar donde todas estas ideas se encuentran y se ponen a prueba. Durante unos días, Gran Canaria reunió a administraciones, empresas, centros de investigación, universidades, personal técnico y profesionales del agua y de la energía. Es un escaparate de soluciones, pero sobre todo es un espacio de diálogo, de intercambio de experiencias y de construcción de alianzas.

Canarias acumula décadas de experiencia en desalación, depuración y reutilización. Somos pioneros en gestionar el agua en condiciones extremas, y ese conocimiento tiene un enorme valor para África occidental, para la Macaronesia y para tantos territorios del mundo que se enfrentan a la sequía y a la crisis climática. La feria nos permite compartirlo, exportarlo y convertirlo en empleo cualificado, innovación y cooperación. Es también una forma de ejercer la vocación atlántica de Canarias desde la colaboración y no desde la frontera.

Al mismo tiempo, Canagua es una oportunidad para tejer complicidades con el tejido empresarial local. La transición ecosocial no la harán las instituciones solas: necesita empresas comprometidas, profesionales formados y una ciudadanía informada y exigente. Por eso es importante que la feria abra sus puertas también a la sociedad, al estudiantado y a quienes quieran entender cómo se construye el futuro de la isla.

Nada de esto será posible sin un compromiso firme de todas las administraciones. Necesitamos que el Estado y la Unión Europea reconozcan de forma efectiva la singularidad de los sistemas insulares, con financiación suficiente para la desalación con renovables, la depuración y la reutilización. Necesitamos una regulación eléctrica que facilite el almacenamiento, el autoconsumo y las comunidades energéticas, y que agilice la tramitación de los proyectos renovables. Y necesitamos que la planificación del agua y de la energía se haga de manera conjunta, porque en una isla no pueden separarse.

Gran Canaria ha demostrado a lo largo de su historia que sabe transformar la escasez en ingenio. Hoy tenemos la oportunidad de dar un paso más: ser una isla que garantiza el agua a su gente con energía propia, limpia y justa. Se han dado pasos muy importantes en ese sentido. Lideramos el desarrollo de este binomio en Canarias, pero quedan muchas cosas por hacer. Esa es la apuesta que se impulsa desde el Consejo Insular de Aguas y el Consejo Insular de la Energía. Canagua y Energía es, sin duda, también uno de los lugares donde se está escribiendo de manera conjunta, entre la ciencia, la iniciativa empresarial y la administración pública, la soberanía energética y la seguridad hídrica de Gran Canaria.

El desarrollo de Gran Canaria se construye gracias al compromiso, el conocimiento y la vocación de quienes trabajan cada día para gestionar mejor nuestros recursos naturales. Los galardones de Canagua y Energía entregados durante la feria reconocen el esfuerzo de profesionales, centros educativos e investigadores que, desde ámbitos diferentes, comparten una misma convicción: que el progreso de nuestra isla depende de nuestra capacidad para innovar, formar, investigar y gestionar responsablemente sus recursos.

Detrás de cada trayectoria reconocida hay experiencia, talento, dedicación y una apuesta por el interés colectivo. Detrás de cada investigación, una oportunidad para avanzar hacia soluciones más eficientes, sostenibles y adaptadas a nuestra realidad insular.

Honrar a Baltasar Peñate, CIFP Felo Monzón, Transvirgin, S.L., Salto a la Transición Ecológica, FSM Energías, Rafael Martell, Amanda Hernández, Gara del Señor Carreño, Iraya Duque, Javier Alfredo Esteban, Ainara Irigoyen y José Rafael Sánchez, supone reconocer que Gran Canaria crece cuando convierte el conocimiento en compromiso, el trabajo en progreso y la sostenibilidad en una responsabilidad compartida.

«-- Volver al índice

el Periódico Extremadura

Publicación	El Periódico de Extremadura General, 19
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	4171
Difusión	3182
Audiencia	24 000
Fecha	24/10/2026
País	España
V. Comunicación	2 921 EUR (3,275 USD)
Tamaño	123,37 cm² (19,8%)
V.Publicitario	986 EUR (1106 USD)

aqualia

Servicio público

Seis localidades renovarán la gestión de sus servicios de abastecimiento de agua

El Consorcio MásMedio, dependiente de la diputación, licita contratos por valor de tres millones de euros para optimizar el suministro hídrico en seis municipios de la provincia

PABLO PARRA
Cáceres

Seis localidades de la provincia de Cáceres afrontan una nueva etapa en la gestión de sus servicios de abastecimiento de agua. El Consorcio MásMedio, dependiente de la Diputación de Cáceres, tiene en licitación varios contratos para mejorar estas infraestructuras, cuyo valor conjunto supera los tres millones de euros.

Las empresas interesadas en los contratos visitaron en las últimas semanas las instalaciones de Palomero, Marchagaz, Pedroso de Acím, Holguera, Carcaboso y Valderrosas, pedanía de este último municipio incluida en el ámbito de actuación de Carcaboso, para conocer el estado de las infraestructuras y preparar sus propuestas técnicas y económicas.

La licitación llega tras encomendar los ayuntamientos la gestión de estos servicios al consorcio provincial, que apoya a municipios pequeños y medianos para mejorar la administración de sus recursos y servicios ambientales mediante una gestión compartida y personal especializado.

Una de las licitaciones corresponde al abastecimiento de agua en alta en Palomero y Marchagaz. El contrato tiene un presupuesto de 831.721,67 euros y una duración inicial de tres años, con posibilidad de prórroga.

El servicio comprende la gestión, operación y mantenimiento integral de las instalaciones, desde la captación y el tratamiento del agua hasta su entrega en los depósitos municipales. Incluye el control sanitario, la conservación de las infraestructuras y la reparación de averías.

El segundo contrato afecta a Carcaboso, Holguera y Pedroso de Acím, donde se licita la gestión integral del ciclo del agua por más de 2,2 millones de euros. Tendrá una duración inicial de tres años, con posibilidad de prórrogas. ■

«-- Volver al índice

EL PAÍS

Medio	El País	Fecha	26/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 491 589	V. Comunicación	27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas	13 703 739	V. Publicitario	8433 EUR (9456 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1798572673

La memoria del agua: un estudio documenta señales urbanas de riadas históricas para advertir del peligro de inundaciones



La memoria del agua: un estudio documenta señales urbanas de riadas históricas para advertir del peligro de inundaciones La “paradoja de la seguridad” lleva a creerse a salvo de lluvias torrenciales que serán cada vez más frecuentes e intensas por el cambio climático Vecinos de Sevilla, en la céntrica calle Amor de Dios tras unas lluvias torrenciales en noviembre de 1961.

ICAS-SAPH Fototeca Municipal de Sevilla. Archivo Gelán Pocas semanas después de las intensas lluvias del pasado invierno, los propietarios de las 640 hectáreas de la dehesa de Tablada, cercanas al centro de Sevilla y bañadas por el Guadalquivir, plantearon su urbanización con el argumento de que no se había anegado, pese a que el Plan General de Ordenación Urbana de Sevilla de 2006 considera este espacio como “no urbanizable de especial protección” por el riesgo de inundación.

Es la paradoja de la seguridad que detalla la Universidad de Tohoku (Japón) y que ratifica Joan Corominas, exdirector de la Agencia Andaluza del Agua, presidente de la FNCA (Fundación Nueva Cultura del Agua) y ajeno al estudio: “Hay una falsa sensación de que aquí no va a pasar nada y que tenemos una cierta protección, pero las lluvias torrenciales van a ser más frecuentes y la población no debe creer que está absolutamente a salvo”.

Corominas explica que las históricas precipitaciones del pasado invierno “pillaron” los embalses vacíos por una persistente sequía previa, por lo que fueron capaces de asumir gran parte del agua.

“Si los hubiéramos tenido por encima del 55%, como están ahora, no habrían podido absorber las avenidas y el caudal del río se habría duplicado y saltado las barreras de protección.

Si este año se produjeran precipitaciones parecidas, con los pantanos más llenos, no sé lo que puede pasar”, avisa. Señal conmemorativa del nivel del agua registrado en las inundaciones de 1892 en el Callejón de la Inquisición de Sevilla.

R. L. En este sentido, este ingeniero especializado en recursos hidrológicos apoya el proyecto de memoria del agua de Casero, que propone la creación de hitos en espacios públicos de tránsito habitual, mapas y rutas por los registros de pasadas inundaciones para “concienciar diariamente a la población de la historia ligada al agua”.

“Hay que trasladar a la opinión pública que hay que estar precavidos y que no todo se puede hacer; se sigue construyendo en zonas inundables y, aunque no pase hoy, podrá suceder dentro de 20 años.

«-- Volver al índice

EL PAÍS

Medio	El País	Fecha	26/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 491 589	V. Comunicación	27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas	13 703 739	V. Publicitario	8433 EUR (9456 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1798572673

Lo que hayamos construido es muy difícil de deshacer y los daños para quienes vivan allí y para el conjunto de la ciudadanía van a ser muy grandes", resalta Corominas.

Emplazamientos de azulejos históricos relativos a inundaciones en Sevilla e identificados en el estudio de Iván Casero. I. C. "Las marcas de riada no solo registran fechas y alturas, sino también una experiencia humana.

Detrás de cada marca hubo viviendas afectadas, calles que dejaron de ser transitables y decisiones tomadas ante un río que alteraba la vida cotidiana.

El trabajo de Casero es más que un inventario patrimonial: es una aproximación a la relación entre la ciudad y su territorio, a los conocimientos que una comunidad conserva y a los que va perdiendo", detalla Luis Babiano, gerente de la Asociación Española de Operadores Públicos de Abastecimiento y Saneamiento (AEOPAS).

"La ciudad puede conservar sus edificios y perder la capacidad de interpretar el suelo que ocupa", advierte Babiano para resaltar el carácter antropológico del proyecto: la síntesis de "historia, identidad y relaciones".

"Una calle adquiere identidad cuando sabemos qué ocurrió en ella y cómo lo vivieron sus habitantes. Las marcas de riada hacen visible esa dimensión frente a una experiencia urbana que a menudo reduce el espacio a circulación, consumo y residencia".

Babiano alerta del peligro de la "amnesia hidrológica", contra la que propone "interpretar la historia, conocer la exposición actual y preparar la toma de decisiones".

En este sentido, recuerda que antes de 1930 había instrucciones claras para servicios municipales con el fin de anticiparse a las crecidas El gerente de Aeopas detalla cómo documentos del siglo XIX reflejan la existencia de "maestros de husillos", protocolos de desalojo e incluso cálculos del tiempo para que una crecida registrada en Córdoba llegara a Sevilla.

"Son documentos de actuación, no un manual ciudadano, pero muestran que observar y recordar el río ya se relacionaba con registrar información, organizar recursos y tomar decisiones".

Vecinos de Sevilla, reman en la calle Luis Montoto para ayudar y rescatar a afectados por la inundación de1961. ICAS-SAPH Fototeca Municipal ed Sevilla.

Archivo Serrano Pero el representante de los operadores públicos advierte de que el conocimiento de lo ocurrido, aunque es un buen indicador, no es suficiente: "El cambio climático añade una dificultad decisiva porque las condiciones en las que aprendimos a reconocer el peligro están cambiando.

Reconocer la incertidumbre exige anticiparse y revisar decisiones". "La planificación contemporánea dispone de capacidades mayores y de sistemas más interdependientes.

La cuestión es comprobar que ese conocimiento especializado llega a la población y se convierte en preparación efectiva", concluye.

«-- Volver al índice

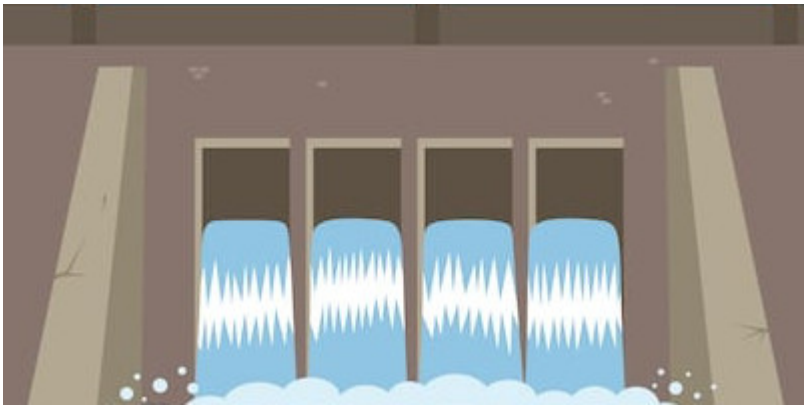
EL PAÍS

Medio	El País	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 491 589	V. Comunicación	27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas	13 703 739	V. Publicitario	8433 EUR (9456 USD)

aqualia

https://elpais.com/extra/infraestructuras/2026-10-25/urge-renovar-las-redes-de-agua.html

Urge renovar las redes de agua



Urge renovar las redes de agua Los fenómenos meteorológicos extremos en el Mediterráneo acrecientan la necesidad de actualizar, adaptar y ampliar la infraestructura hídrica en España.

Las instalaciones sufren un déficit estructural de inversión acumulado desde la crisis de 2008, con caídas del 38% en la licitación pública anual de obras para el sector El temporal de mediados de octubre pasado ha resucitado en Valencia el temor a una dana como la que se llevó a 230 personas en 2024.

Aunque el balance de fallecidos hasta la fecha no es comparable, las lluvias torrenciales de estos días han vuelto a causar muertes, inundaciones y destrozos en esta y otras ciudades como Barcelona, Tarragona o Girona.

La presión creciente que recibe la infraestructura hídrica en estas zonas choca directamente con el declive en la financiación recibida desde la crisis financiera de 2008.

Mientras, crecen las necesidades de renovar y aumentar las capacidades de saneamiento, depuración, reutilización, almacenamiento, distribución y desalinización.

“La tendencia es que en España se registren cada vez más sequías e inundaciones en un mismo ejercicio, y las instalaciones tienen que estar preparadas para afrontar ambos eventos en tan poco tiempo”, avisan Pauline Grangre y Olivia Watson, analistas de Columbia Threadneedle Investment.

Solo la amenaza de riadas supone 800 millones de euros al año, según el Ministerio para la Transición Ecológica. Para Julián Núñez, presidente de la Asociación de Empresas Constructoras y Concesionarias de Infraestructuras (Seopan), las actuaciones para prevenir el riesgo de desbordamientos en las cuencas afectadas por la dana y mediterráneas son las más urgentes.

Específicamente, la inversión de 1.472 millones en el Bajo Turia y el Bajo Júcar en el primer caso, y de 2.580 millones en el segundo. Además de 13.000 millones en saneamiento y depuración, y 4.600 millones en adecuación y mejora de la seguridad de las presas.

El crecimiento de la demanda hídrica por el auge del turismo o los centros de datos, el endurecimiento de las exigencias europeas de calidad y el envejecimiento del parque presionan también a una actividad esencial, pero cuyo calendario de ejecución se ve afectado por la burocracia y los ciclos electorales.

Foco del gasto Los cálculos de Núñez provienen del informe que elaboró en 2025 la ingeniería Typsa para Seopan y que cifraba en 103.824 millones de euros la inversión para la próxima década, unos 10.400 millones anuales.

«-- Volver al índice

EL PAÍS

Medio	El País	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 491 589	V. Comunicación	27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas	13 703 739	V. Publicitario	8433 EUR (9456 USD)

aqualia

https://elpais.com/extra/infraestructuras/2026-10-25/urge-renovar-las-redes-de-agua.html

Un monto inferior, aunque igualmente relevante, estimaba BBVA Research para dicho ejercicio: al menos 6.000 millones al año. “En Europa, el gasto se centra cada vez más en la resiliencia climática, la digitalización, la reutilización de aguas residuales y la protección frente a inundaciones”, señala Gabriel Weber, profesor de Economía Ecológica y Sostenibilidad de Essca School of Management.

Weber refiere, con datos de la Agencia Estatal de Meteorología (Aemet), que la temperatura media ha subido 1,75 grados desde 1961 y que los 12 años más cálidos de la serie se han registrado en el siglo XXI.

Y la lluvia es más errática que decreciente: el país pasó de una sequía iniciada en 2023 a dos años húmedos seguidos. Concha Santos, presidenta de ANCI, la asociación de las constructoras no cotizadas, pone el acento en el mantenimiento del parque de presas —cuya edad media supera los 50 años— y la renovación de las redes de abastecimiento para evitar pérdidas que alcanzan el 19% o hasta el 25% del total.

También reclama la construcción de estructuras de laminación de avenidas y tanques de tormentas para hacer frente a catástrofes naturales, así como herramientas de monitorización, ciberseguridad o autonomía energética.

En Cantabria, Valencia o la Costa del Sol (Málaga) recurren a las autopistas de agua, pero no se extienden más allá de iniciativas regionales por controversias debido a su potencial impacto ambiental, coste energético o reticencias políticas, explica Santos.

“Lo urgente es dejar de pagar las multas impuestas por la Unión Europea por no depurar las aguas residuales o hacerlo de forma inadecuada: unos 90 millones y subiendo.

Con ese dinero se podían haber ejecutado obras de las sancionadas para así evitar la contaminación”, advierten desde la Asociación Española de Empresas de tecnologías del Agua (Asagua).

Sobre todo cuando la regulación europea exige ya la implantación del tratamiento cuaternario para combatir los microcontaminantes tóxicos procedentes de medicamentos, cosméticos o metales pesados.

“La normativa para hacer frente a los llamados químicos eternos exigirá una mayor inversión de capital, además de un aumento de los costes operativos para los proveedores por los equipos de filtración adicionales.

El reto está en cómo gestionar los gastos y quién los asume”, alertan Grangre y Watson. Una directiva, la de aguas residuales urbanas, muy polémica y en revisión —establece que el 80% de los costes recaigan sobre la industria farmacéutica y de cosmética—, y que el sector rechaza por vulnerar los principios de proporcionalidad y no discriminación.

“Lo más probable es que sea la ciudadanía quien acabe pagando la factura”, pronostican las analistas. Más información La protección ante sabotajes físicos de las instalaciones existentes es también clave, avisan desde Asagua en un contexto marcado por el aumento de conflictos bélicos y crisis migratorias, como sucedió en Ceuta.

Se trata de desembolsos en drones, gemelos digitales e inteligencia artificial, enumeran. “Las prioridades se centran en ampliar la capacidad de reutilización, invertir de forma selectiva en desalinización, modernizar las redes y actualizar las plantas de tratamiento para cumplir con unos estándares de calidad del agua cada vez más exigentes”, resumen Grangre y Watson.

Desalinizadoras en la costa A raíz de la grave sequía sufrida en 2024, Cataluña impulsó dos proyectos de desalinización, pendientes aún de licitación y que se financiarán con fondos europeos (467 millones) canalizados como créditos estatales que se devolverán a través del recibo.

Uno es el de Foix, con una capacidad inicial de 20 hectómetros cúbicos anuales extensibles a 30; el segundo, la ampliación de la instalación de Tordera II (Blanes), sumará 60 hectómetros cúbicos adicionales a los 20 existentes.

Belén Gutiérrez, presidenta de la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR), cree que el desafío es que el uso de agua salada y regenerada para el consumo humano, industrial o agrícola deje de percibirse como una solución vinculada exclusivamente a los episodios de escasez.

“Son recursos complementarios y estructurales que deben formar parte de la planificación. Tenemos que seguir ampliando capacidad donde exista una necesidad objetiva”, defiende.

Gutiérrez también destaca la expansión de Campo de Dalías (Almería), Valdelentisco y Águilas-Guadalentín (Murcia) y Torrevieja (Alicante), además de nuevas conexiones y mejora de la eficiencia y distribución.

“No se trata de construir una [desalinizadora] en cualquier lugar, sino de identificar dónde existe una necesidad del recurso y cuál es la combinación más adecuada para cubrirla ; en las zonas costeras vulnerables al estrés hídrico van a desempeñar un papel relevante”, sostiene.

En España hay unas 800 plantas desaladoras en operación, con una capacidad superior a cinco millones de metros cúbicos diarios, indica Gutiérrez con estadísticas de Global Water Intelligence (GWI).

Y se reutilizan unos 600 hectómetros cúbicos anuales, entre el 10% y el 12% del agua tratada, frente al 2% de la media europea, recoge el Water Reuse Europe Review.

«-- Volver al índice

EL PAÍS
Medio El País | Fecha 25/10/2026
Soporte Prensa Digital | País España
U. únicos 2 491 589 | V. Comunicación 27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas 13 703 739 | V. Publicitario 8433 EUR (9456 USD)
aqualia
https://elpais.com/extra/infraestructuras/2026-10-25/urge-renovar-las-redes-de-agua.html

“En Europa se prevé que el gasto en este capítulo suba de 140 millones a 360 millones en 2030, a medida que los gobiernos busquen fuentes alternativas”, subraya Gabriel Weber.

Más información En Ceuta, la desalación es la columna vertebral del suministro urbano al carecer de cuencas hidrográficas suficientes y conexiones de agua continentales, cita Gutiérrez como ejemplo.

Lo mismo ocurre en Canarias: en Lanzarote y Fuerteventura constituye más del 90% del consumo de la población. La tecnología ha ayudado a recortar también el consumo energético.

“En las últimas décadas, más de un 90%, al pasar de 30 kilovatios hora [kWh] por metro cúbico [1.000 litros] a menos de tres [kWh] gracias a la innovación en las membranas, sistemas de recuperación de energía, optimización de los procesos y a la integración del autoconsumo solar fotovoltaico ”, asegura.

Como ejemplos, el proyecto de Águilas-Guadalentín (Murcia), que incluye la instalación de 40 megavatios pico (MWp) de potencia solar, o los de Torrevieja (Alicante), Carboneras (Almería) y Gran Canaria y Tenerife.

“La tendencia es combinar eficiencia tecnológica, energías renovables y una gestión cada vez más inteligente”, dice.

Barreras El diagnóstico es claro, pero el problema está en la ejecución.

“Hay que cumplir la planificación hidrológica, liberándola de influencias políticas y aportando medios personales y financieros para ello. Sin olvidar una reforma administrativa que agilice los procesos de contratación”, reclaman desde Asagua.

En un encuentro del sector organizado a principios de octubre por AEDyR, Gracia Ballesteros, gerente de Estudios y Proyecto de Acuamed, que ha financiado proyectos con fondos del Banco Europeo de Inversiones (BEI), contaba que la tramitación suele ser larga por la complejidad administrativa y normativa de las distintas comunidades autónomas (con competencias en la materia), y que muchas veces son contradictorias.

“Pueden pasar hasta 22 meses para obtener una resolución ambiental por la vía simplificada, y 28 por la normal. Así es imposible invertir”, lamentaba al tiempo que pedía una ventanilla única.

Entre cinco o seis años puede tardar en hacerse realidad una obra, cuando en Europa es de 18 meses, precisaba. María Moreno, directora gerente de Seopan, añadía otros dos datos demoledores: solo se ejecuta el 30% —o incluso menos— de las obras planificadas en los planes hidrológicos, y entre 2009 y 2025 la licitación pública anual en obras hidráulicas ha caído un 38%, desde los 5.350 millones de euros a los 3.309 millones de euros pro año.

“El ajuste fiscal tras la crisis financiera ha consolidado una reducción estructural de la inversión pública en nuestro PIB del 5,2% al 2,7% actual”, ahonda Julián Núñez por email .

Entre los motivos, a juicio de Concha Santos, de ANCI, “la falta de acuerdo político entre las distintas administraciones competentes y la falta de disponibilidad presupuestaria, con el agravante de haber perdido la oportunidad de hacer uso de los fondos europeos, que sí han estimulado la inversión en otro tipo de infraestructuras, como la del ferrocarril de alta velocidad”.

Más información Mientras la colaboración público-privada triunfa en el exterior, con la participación del capital privado, la banca, los inversores institucionales y los organismos estatales, en España la ley de desindexación desincentiva este tipo de alianzas al impedir que los precios de los contratos públicos se actualicen automáticamente con el IPC y limitar su revisión; su modificación es clave para las compañías.

“La retribución del capital es poco realista: rendimiento del bono a 10 años (4%) más 200 puntos básicos (6%), muy inferior al precio del dinero en el mercado”, indican desde Asagua.

O por el déficit de tarifa, que cubre apenas los costes operativos. “Mientras el sector dependa de las transferencias públicas, será muy difícil atender las demandas reales.

El abastecimiento y el saneamiento tienen que considerarse infraestructuras críticas y esenciales ”, opina Jesús Maza, presidente de la Asociación Española del Agua Urbana (Daquas).

Las empresas ven viable la recuperación de la inversión vía convenio a 25-30 años con usuarios (diputaciones, ayuntamientos), y que impliquen una subida de un euro por metro cúbico o menos.

La convocatoria de elecciones añade más estrés a una actividad que va con cuentagotas. El sector reclama al nuevo Ejecutivo una planificación a largo plazo que trascienda los ciclos políticos, un marco estable, proyectos bien estructurados y reducir los plazos administrativos sin rebajar las garantías medioambientales.

Líneas de financiación europeas y nacionales El Banco Europeo de Inversiones (BEI) cobra cada vez mayor relevancia. En 2025, el brazo financiero de la UE se comprometió a elevar la inversión en agua a 15.000 millones de euros hasta 2027 para la modernización de las redes, la gestión inteligente y soluciones basadas en la naturaleza.

Y su nuevo programa de resiliencia hídrica prevé movilizar otros 40.000 millones en tres años, resalta Gabriel Weber, profesor de la Essca School of Management.

«-- Volver al índice

EL PAÍS

Medio	El País	Fecha	25/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 491 589	V. Comunicación	27 934 EUR (31,325 USD)
Pág. vistas	13 703 739	V. Publicitario	8433 EUR (9456 USD)

aqualia

https://elpais.com/extra/infraestructuras/2026-10-25/urge-renovar-las-redes-de-agua.html

El PERTE (Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica) de digitalización del ciclo del agua busca movilizar más de 3.000 millones de euros.

Sin embargo, desde la Asociación Española del Agua Urbana (Daquas) informan de que el total desembolsado hasta ahora ronda los 550 millones de euros.

“Solo suponen el 22% de todo el monto solicitado”, puntualiza su presidente, Jesús Maza. Una cifra que se excluye del déficit de 4.485 millones de euros anuales que, según la patronal, requiere el sector.

El Instituto de Crédito Oficial (ICO), Cofides y Cesce ofrecen a grandes empresas y pymes financiación directa o facilitan el acceso al crédito privado con avales para proyectos en el exterior desde antes de la licitación.

Sobre la firma Más información Archivado En

«-- Volver al índice

EL ESPAÑOL

Medio	El Español	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 498 807	V. Comunicación	27 542 EUR (30,885 USD)
Pág. vistas	13 743 438	V. Publicitario	8442 EUR (9466 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797888330

Ecologistas en Acción denuncia las obras de Puy du Fou en Toledo por extracción "ilegal" de agua



Ecologistas en Acción denuncia las obras de Puy du Fou en Toledo por extracción "ilegal" de agua La organización Ecologistas en Acción de Toledo ha presentado dos denuncias, ante la Viceconsejería de Medio Ambiente de Castilla-La Mancha y ante la Confederación Hidrográfica del Tajo, por extracción "ilegal" de agua durante las obras del parque temático Puy du Fou en Toledo y ha solicitado la suspensión cautelar de las obras.

En un comunicado remitido este jueves, Ecologistas ha explicado que las dos denuncias -presentadas este miércoles y el jueves- tienen su origen en la extracción y uso de aguas de la cuenca del Tajo para distintas tareas que se están llevando a cabo dentro del proyecto de ejecución del parque temático.

Ecologistas en Acción de Toledo ha explicado que este 19 de febrero por la tarde vio cómo un tractor con una cuba salía del recinto de las obras de Puy du Fou y se dirigía por la vía de servicio de la CM-40 y luego por la carretera CM401 dirección Polán hasta una finca dentro de la zona conocida como Dehesa Matamoros, donde el vehículo maniobró y mediante una manga y una bomba extrajo agua de un pozo muy cercano a la carretera, algo que la organización conservacionista ha captado en fotografías.

Ecologistas avisó "de inmediato" a los agentes medioambientales, uno de ellos los cuales y levantó el acta de denuncia, y también lo comunicó a la guardería fluvial y a la Comisaría de Aguas de la Confederación del Tajo.

El colectivo ha explicado que la extracción y uso de aguas, ya sean subterráneas o superficiales, para el parque temático Puy du Fou no está permitida ni contemplada en la declaración de impacto ambiental emitida por la Viceconsejería de Medio Ambiente ni por la Confederación Hidrográfica del Tajo.

El proyecto del parque temático, el estudio de impacto ambiental y la declaración de impacto recogen que las aguas pueden ser de dos fuentes: del abastecimiento urbano de Toledo a través de la estación situada en el Cerro de los Palos, o de aguas recicladas o regeneradas.

«-- Volver al índice

EL ESPAÑOL

Medio	El Español	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	2 498 807	V. Comunicación	27 542 EUR (30,885 USD)
Pág. vistas	13 743 438	V. Publicitario	8442 EUR (9466 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797888330

Ecologistas en Acción de Toledo ha afirmado que la cantidad de agua que se ha podido extraer "ilegalmente" puede ser muy alta ya que las obras se iniciaron cuando el Ayuntamiento concedió la licencia provisional, el 21 de diciembre de 2018, y se han desarrollado incluso durante los sábados.

Según sus estimaciones, la cuba que fue denunciada tiene una capacidad de 13.000 litros y puede realizar entre 3 y 5 cargas al día, aunque algo menos al principio de la obra, por lo que la extracción podría rondar un millón de litros de agua.

El colectivo también ha apuntado que las aguas subterráneas extraídas forman parte de los recursos hídricos de la cuenca del Tajo y que el pozo está muy cerca de un manantial tributario del río Guajaraz, que desemboca en el Tajo.

Ecologistas ha señalado, además, que al Registro de Aguas de la Confederación no le consta que haya un pozo en la zona y ha agregado que la empresa Puy du Fou y las contratas se enfrentan a sanciones "muy serias" ya que incumplir la declaración de impacto ambiental y el estudio de impacto ambiental se puede sancionar con entre 24.000 y 240.000 euros, según la Ley de Impacto Ambiental de 2013 Ante estos hechos, Ecologistas en Acción ha solicitado la suspensión cautelar de la extracción de aguas del pozo y de las obras en tanto "no se garantice una fuente legal y autorizada para ser usada".

Puy du Fou explica lo ocurrido Puy du Fou España, a través de una nota de prensa, ha reconocido que "una de las contratas adjudicatarias para la construcción del parque ha tomado por iniciativa propia y de forma unilateral la decisión de abastecerse puntualmente de agua para las necesidades de sus trabajos, sin contar con la oportuna concesión para su uso".

"En este sentido, Puy du Fou se opone expresamente a esta actitud y condena firmemente cualquier actuación al margen del marco normativo, así como al uso irresponsable del agua considerado como un recurso especialmente escaso y preciado en Toledo, y sobre el que la empresa se comprometió desde el inicio a cuidar y a preservar mediante su uso responsable", añade la compañía.

En consecuencia, Puy du Fou España "ha exigido a la empresa responsable de esta infracción que cese inmediatamente las tomas de agua sobre las que no posee su concesión y que encuentre una solución, dentro del marco normativo, que le permita llevar a la finca el agua necesaria de cara a la buena ejecución de las obras".

Por último, la empresa asegura que "Puy du Fou siempre se ha mantenido firme en su postura de respetar los recursos naturales y actuar dentro del marco establecido por las administraciones competentes".

"El respeto a las normativas ambientales y el uso responsable de los recursos naturales son valores intrínsecos de Puy du Fou", añade la compañía, que recuerda que las obras cuentan con la participación de 32 empresas españolas y más de 255 personas colaborando directa e indirectamente.

«-- Volver al índice

LA RAZÓN

Medio	La Razón	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1 438 903	V. Comunicación	22 449 EUR (25,174 USD)
Pág. vistas	7 913 966	V. Publicitario	6881 EUR (7716 USD)

aqualia

https://www.larazon.es/andalucia/granada/ecofactorias-blindar-agua-frente-clima_202610246adbfece3eef771e1ac53bb2.html

Ecofactorías para blindar el agua frente al clima

Hidralia, del grupo Veolia, convierte depuradoras andaluzas en plantas autosuficientes y circulares

original.



Vista de la Ecofactoría BioSur de Emasagra en Granada Veolia

Hace tiempo que el cambio climático dejó de ser una amenaza hipotética: es ya uno de los mayores desafíos para nuestra calidad de vida. Se manifiesta con especial intensidad en la duración de las sequías y en la magnitud de los fenómenos meteorológicos, así como en la pérdida de biodiversidad y de los recursos naturales. En Andalucía, la disponibilidad de agua disminuirá en las próximas décadas mientras la demanda seguirá creciendo. A estos desafíos se suman las exigencias de una transición energética sostenible.

Hidralia, empresa medioambiental experta en la gestión del ciclo integral urbano del agua, parte del grupo Veolia, impulsa la transformación ecológica mediante sus diferentes soluciones con el objetivo de regenerar un recurso tan importante como es el agua, de valorizar los residuos que se generan en la depuración para darles una nueva vida y de aprovechar las posibilidades del agua para impulsar la energía limpia. Para la compañía, la seguridad ambiental consiste en garantizar el acceso continuo y fiable a recursos y servicios esenciales.

Infraestructuras resilientes

Es esencial diseñar y operar infraestructuras críticas con criterios de eficiencia, flexibilidad, sostenibilidad y capacidad de respuesta, para que sean resilientes ante el cambio climático, garanticen la continuidad de servicios esenciales como el agua y, al mismo tiempo, protejan el entorno y refuercen la cohesión territorial.

Agua para nuevos usos

Regenerar los recursos naturales es un eje estratégico para garantizar la seguridad hídrica futura. Hidralia cuenta con experiencia contrastada en este ámbito, siendo un referente no sólo en Andalucía sino en toda España por los hitos que ha logrado en algunas de sus instalaciones y gracias a sub su integración en Veolia, una compañía que regenera más del 15% del agua que trata.

El paradigma de esta labor son las ecofactorías, un nuevo modelo para cambiar la visión de manera completa de la última fase del ciclo integral del agua: antiguas depuradoras transformadas en instalaciones respetuosas con su entorno y autosuficientes energéticamente, donde el recurso se reutiliza, se valoriza y se integra de nuevo en el territorio con el máximo

«-- Volver al índice

LA RAZÓN

Medio	La Razón	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1 438 903	V. Comunicación	22 449 EUR (25,174 USD)
Pág. vistas	7 913 966	V. Publicitario	6881 EUR (7716 USD)

aqualia

https://www.larazon.es/andalucia/granada/ecofactorias-blindar-agua-frente-clima_202610246adbfece3eef771e1ac53bb2.html

valor añadido. El objetivo de Hidralia es lograr que todas las depuradoras que gestiona en Andalucía avancen hacia este nuevo modelo, alcanzando ya importantes referencias, como en el caso de la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) de Roquetas de Mar al alcanzar la máxima certificación sanitaria (clase AA) para su agua regenerada, convirtiéndose en la primera de Europa en lograr este estándar. El uso de esta agua regenerada permite reducir de forma significativa el consumo de fertilizantes (hasta un 30%) y optimizar los recursos hídricos en una de las zonas más áridas del continente,¡ como es el poniente almeriense. El agua regenerada se destina ya a la Comunidad de Regantes Sol y Arena y al campo de golf de Playa Serena, además de los futuros usos municipales en zonas verdes y limpieza viaria, lo que permitirá un importante ahorro de agua potable al regenerar hasta 10,9 hectómetros cúbicos anuales.

Descarbonización

A través de este nuevo modelo de ecofactorías, Hidralia también impulsa la descarbonización con soluciones de eficiencia energética y energía renovable local asequible.

Destaca en este sentido la Ecofactoría BioSur de Emasagra, en la que la compañía es el socio tecnológico del Ayuntamiento de Granada. La instalación se ha convertido en una de las instalaciones más emblemáticas de economía circular en España. Ha alcanzado hitos muy llamativos en autosuficiencia energética, superando el 163,76% en junio de 2026 y manteniendo un valor medio anual del 148,95%. Transforma residuos en biogás y, conjuntamente con sus instalaciones fotovoltaicas, genera excedentes de energía que exporta a la red, consolidándose como productora neta de energía renovable.

Además, Emasagra es la primera de España dedicada al ciclo integral del agua en alcanzar la neutralidad climática y la autosuficiencia energética en todas sus actividades, contribuyendo a hacer de Granada una ciudad más autosuficiente y resiliente frente a la crisis climática.

Futuro y cambio climático

Garantizar la seguridad de los recursos, por lo tanto, exige avanzar hacia infraestructuras más resilientes y modelos que prioricen la eficiencia y la circularidad. Con su experiencia y capacidad de innovación, a lo que hay que sumar la fuerza del grupo Veolia, Hidralia contribuye a construir territorios más sostenibles, autosuficientes y preparados para el futuro, utilizando para ello también la innovación.

Una muestra clara se encuentra en la apuesta por la recarga artificial de acuíferos y la transformación digital del servicio para hacer un uso responsable y sostenible del agua subterránea y preservar estos recursos subterráneos, vitales para el abastecimiento de una zona especialmente castigada por el estrés hídrico como es la Costa del Sol en Andalucía.

Vista de la Ecofactoría BioSur de Emasagra en Granada Veolia

«-- Volver al índice

ABC

Medio	ABC	Fecha	23/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1 673 543	V. Comunicación	23 014 EUR (25,807 USD)
Pág. vistas	9 204 486	V. Publicitario	7277 EUR (8160 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797292066

Veolia alcanza el 65% de reutilización de agua para hacer frente al cambio climático

La compañía ha captado la mitad de los fondos del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua en la Comunidad Valenciana en el sector privado, para invertir en la modernización y resiliencia hídrica

ABC • **original.**

ABC

Alicante

23/10/2026 Actualizado a las 13:03h.

Veolia ha alcanzado un porcentaje del 65% en la reutilización de agua en la Comunidad Valenciana, una de las vías para afrontar el reto crucial de paliar el el cambio climático, «desafío para la calidad de vida» de la población.

Esta evolución meteorológica negativa ... se hace cada vez más patente y se manifiesta con especial intensidad en la duración de las sequías y en la magnitud de los fenómenos meteorológicos, como las distintas danas que han afectado a decenas de municipios gestionados por Veolia en la Comunidad Valenciana en los últimos años, tal como han puesto de relieve desde la compañía en un comunicado.

Otra de las consecuencias es la pérdida de biodiversidad y de los recursos naturales. De hecho, en España, la disponibilidad de agua disminuirá en las próximas décadas mientras la demanda seguirá creciendo. A estos desafíos se suman las exigencias de una transición energética sostenible.

Por todo ello, Veolia «impulsa la transformación ecológica mediante soluciones de agua, energía y residuos con el objetivo de descarbonizar, descontaminar y regenerar los recursos naturales». En la Comunitat Valenciana, Veolia y sus empresas mixtas participadas (Aguas de Alicante, Aigües d'Elx, Aigües de l'Horta, Aigües de Paterna, Agamed y Aigües de Cullera) cuentan con más de 1.100 empleados y operan en casi un centenar de municipios, donde abastecen a 2,5 millones de valencianos.

En todo el territorio, «apuesta por una estrategia de adaptación que combina la eficiencia hídrica, la regeneración del agua, la digitalización de las infraestructuras y la preparación ante episodios de sequía, lluvias torrenciales e inundaciones», han subrayado.

Infraestructuras más resilientes

A juicio de sus directivos, resulta esencial diseñar y operar infraestructuras esenciales con criterios de eficiencia, flexibilidad, sostenibilidad y capacidad de respuesta, para que sean resilientes ante el cambio climático, garanticen la continuidad de servicios esenciales como el agua y la energía y, al mismo tiempo, protejan el entorno y refuercen la cohesión territorial.

Newsletter

Por eso, Veolia ha apostado en la Comunitat Valenciana por la puesta en marcha, durante los últimos años, de soluciones basadas en la naturaleza, como el Parque de la Marjal de Alicante, que recientemente ha obtenido el Premio europeo New Bauhaus a la sostenibilidad e innovación; así como El Recorral de Rojales o proyectos de innovación como el IRIS para digitalizar y gestionar de forma adaptativa las Soluciones Basadas en la Naturaleza (NbS) mediante inteligencia artificial y análisis de datos.

O el proyecto Biovera, que busca dar realce y proyección a las infraestructuras verdes (IV) en el Arco Mediterráneo para fomentar la biodiversidad y potenciar la resiliencia hídrica frente al cambio climático.

«-- Volver al índice

ABC

Medio	ABC	Fecha	23/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1 673 543	V. Comunicación	23 014 EUR (25,807 USD)
Pág. vistas	9 204 486	V. Publicitario	7277 EUR (8160 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797292066

«La apuesta de Veolia por la gestión sostenible le ha llevado a conseguir una eficiencia hídrica cercana al 98% en ciudades como Benidorm, que también ha obtenido el reconocimiento European Green Leaf, por su compromiso ambiental», han resaltado.



Entorno del proyecto Guardian para la regeneración hídrica. (ABC)

Además, Veolia se ha tenido que enfrentar a «importantes desafíos» en los últimos años ante episodios meteorológicos extremos, como fue la dana del pasado octubre de 2024, tras la que «volcó todos sus recursos y experiencia para conseguir la normalización del servicio y la recuperación de las infraestructuras, liderando importantes inversiones en los municipios afectados».

Del mismo modo, el grupo Veolia, a través también de sus empresas mixtas, ha desplegado fondos del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua en la Comunidad Valenciana, al captar más de 16,5 millones de euros. Esta cifra representa más de la mitad de todas las ayudas de este tipo concedidas al sector privado en la región. El objetivo central de estas inversiones es la modernización y resiliencia hídrica frente a la sequía y el cambio climático mediante el despliegue tecnológico.

Regenerar caudales para nuevos usos

Regenerar los recursos naturales es un «eje estratégico» para garantizar la seguridad hídrica futura. Veolia cuenta con una capacidad de inversión y una experiencia contrastada en este ámbito, siendo un «referente» en España: la compañía regenera más del 15% del agua que trata.

En la Comunidad Valenciana el porcentaje de reutilización sobre el agua tratada se eleva hasta el 64,59%, con ejemplos clave de diferentes usos en municipios como Alicante, Elche, Torrevieja, Torrent, Paterna o Ribarroja. De hecho, en estos dos últimos se encuentra el sistema Guardian, que utiliza el agua regenerada para la protección del Parque Natural del Túria ante posibles incendios forestales.

El paradigma de esta labor son las ecofactorías por las que apuesta Veolia: antiguas depuradoras transformadas en instalaciones respetuosas con su entorno y autosuficientes energéticamente, donde el recurso se reutiliza, se valoriza y se integra de nuevo en el territorio con el máximo valor añadido.

Además, Veolia impulsa la descarbonización con soluciones de eficiencia energética y energía

«-- Volver al índice

ABC

Medio	ABC	Fecha	23/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	1 673 543	V. Comunicación	23 014 EUR (25,807 USD)
Pág. vistas	9 204 486	V. Publicitario	7277 EUR (8160 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797292066

renovable local asequible, así como toda la cadena de suministro de la biomasa en España, desde el bosque hasta las instalaciones finales. Aprovecha residuos forestales, agrícolas y de podas urbanas para producir energía renovable, prevenir incendios y conservar los bosques, con una gestión anual superior a 250.000 toneladas con certificación SURE.

Asimismo, desarrolla soluciones de geotermia que utilizan el calor del subsuelo para ofrecer calefacción, refrigeración y agua caliente de forma constante, sin depender de la meteorología. En 2025, esta tecnología evitó la emisión de más de 800 toneladas de CO, equivalente a la absorción anual de 42.000 árboles.

«Garantizar la seguridad de los recursos exige avanzar hacia infraestructuras más resilientes y modelos que prioricen la eficiencia y la circularidad», han señalado desde Veolia, que fija entre sus objetivo «contribuir a construir territorios más sostenibles, autosuficientes y preparados para el futuro».



Vista panorámica del Parque La Marjal en Alicante. (ABC)

«-- Volver al índice

EL DEBATE

Medio	El Debate	Fecha	23/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	830 593	V. Comunicación	17 156 EUR (19,238 USD)
Pág. vistas	4 568 261	V. Publicitario	5602 EUR (6282 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797453983

Iquema y Emacsa buscan nuevas vías de colaboración en investigación e innovación

El encuentro ha permitido acercar las capacidades científicas y tecnológicas del instituto a las necesidades de la empresa municipal. El encuentro, organizado en colaboración con la Cátedra Emacsa de la Universidad de Córdoba, ha permitido acercar las capacidades científicas y tecnológicas del Instituto a las necesidades de la empresa municipal.

La Voz • original.

«-- Volver al índice

EL DEBATE

Medio	El Debate	Fecha	23/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	830 593	V. Comunicación	17 156 EUR (19,238 USD)
Pág. vistas	4 568 261	V. Publicitario	5602 EUR (6282 USD)

aqualia

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1797453983



Encuentro entre Iquema y Emacsa La Voz

El encuentro ha permitido acercar las capacidades científicas y tecnológicas del instituto a las necesidades de la empresa municipal

El Instituto Universitario de Química para la Energía y el Medioambiente (Iquema) y la Empresa Municipal de Aguas de Córdoba (Emacsa) han celebrado este viernes una jornada de transferencia de conocimiento para identificar nuevas oportunidades de colaboración en materia de investigación e innovación aplicadas a l**a gestión integral del ciclo del agua.** El encuentro, organizado en colaboración con la Cátedra Emacsa de la Universidad de Córdoba, ha permitido acercar las capacidades científicas y tecnológicas del Instituto a las necesidades de la empresa municipal.

La jornada, celebrada en la sede del Iquema, en **el Campus de Rabanales,** ha reunido a investigadores del Instituto y representantes de Emacsa con el propósito de explorar posibles líneas de trabajo conjuntas que contribuyan a mejorar la eficiencia y sostenibilidad en la gestión del agua.

Las investigaciones

Durante el encuentro, nueve grupos de investigación del Iquema han presentado sus principales líneas de trabajo y capacidades científico-técnicas, así como sus posibles aplicaciones en el sector del agua. Las intervenciones han permitido conocer **los recursos y conocimientos disponibles** para el desarrollo de nuevas tecnologías, procesos y herramientas.

Posteriormente, investigadores y representantes de Emacsa han participado en una mesa de trabajo conjunta en la que han analizado posibles **vías de cooperación** y oportunidades para desarrollar proyectos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i). Esta sesión ha permitido poner en común las necesidades de la empresa municipal y las capacidades de los distintos grupos de investigación.

La jornada ha finalizado con una visita a las instalaciones científico-técnicas del Iquema, durante la cual los participantes han conocido **los equipos, recursos e infraestructuras** disponibles para el desarrollo de proyectos de investigación y transferencia de conocimiento.

Este encuentro constituye la primera jornada de transferencia organizada por la Cátedra Emacsa de la Universidad de Córdoba, en coordinación con institutos y **grupos de investigación** de la institución académica. La iniciativa se enmarca en las actividades de I+D+i de la Cátedra y tiene como finalidad favorecer la colaboración entre el ámbito universitario y Emacsa para abordar los retos actuales y futuros de la gestión del agua.

«-- Volver al índice

www.regionvalles.com

Medio	www.regionvalles.com	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	México
U. únicos	143	V. Comunicación	369 EUR (414 USD)
Pág. vistas		V. Publicitario	150 EUR (168 USD)

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1798135093

Enrique Galindo habría invertido hasta 100 mdp para reparar la presa El Realito, pero la ley se lo impide

El edil dijo que, aunque el municipio depende del agua que llega a través de este sistema, no tiene facultades para realizar reparaciones ni invertir recursos públicos en el ducto, pese a que las averías afectan el abastecimiento para los habitantes de la ciudad. Galindo Ceballos resaltó que, de contar con atribuciones legales, su administración podría destinar recursos para atender los problemas de infraestructura que mantienen en riesgo la continuidad del servicio.

Por Daniela Olivares • **original.**

#RvNoticias #AyuntamientoSLP

San Luis Potosí, SLP.- Ante las constantes interrupciones en el suministro de agua provenientes de la presa El Realito, el alcalde de la capital potosina, Enrique Galindo Ceballos, reconoció que el Ayuntamiento enfrenta limitaciones jurídicas para intervenir directamente en la infraestructura de la empresa, que durante 2026 ha registrado más de 7 fallas.

El edil dijo que, aunque el municipio depende del agua que llega a través de este sistema, no tiene facultades para realizar reparaciones ni invertir recursos públicos en el ducto, pese a que las averías afectan el abastecimiento para los habitantes de la ciudad.

Galindo Ceballos resaltó que, de contar con atribuciones legales, su administración podría destinar recursos para atender los problemas de infraestructura que mantienen en riesgo la continuidad del servicio.

Me encantaría invertir. Si yo tuviera la posibilidad, le hubiéramos metido 80 o 100 millones de pesos este año para reparar los 12 kilómetros dañados de ducto, que es lo que nos provoca la afectación, aseguró.

El presidente municipal lamentó que las condiciones jurídicas impidan al Ayuntamiento actuar directamente sobre una infraestructura que resulta fundamental para el suministro de agua potable en la capital.

Explicó que el municipio utiliza el agua cuando está disponible y realiza los pagos correspondientes, pero carece de injerencia para intervenir en las reparaciones, situación que complica la atención de las afectaciones derivadas de las fallas.

«-- Volver al índice

www.regionvalles.com

Medio	www.regionvalles.com	Fecha	24/10/2026
Soporte	Prensa Digital	País	México
U. únicos	143	V. Comunicación	369 EUR (414 USD)
Pág. vistas		V. Publicitario	150 EUR (168 USD)

https://epservices.eprensa.com/cgi-bin/view_digital_media.cgi?subclient_id=309&comps_id=1798135093



«-- Volver al índice