

ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
---	-------	-------	---------	------

SECTOR ESPAÑA

1	04/07/2025	Las Provincias Valencia 8	Vilamarxant prohíbe el consumo de agua potable al detectar un plaguicida	Escrita
2	04/07/2025	El Periódico de Aragón 29	Las olas de calor en Europa, cada vez más habituales	Escrita
3	04/07/2025	El Periódico de Extremadura 21	El Guadiana se tiñe de verde	Escrita
4	04/07/2025	El Periódico de Extremadura 14	Acciona pide la suspensión de la obra de la depuradora	Escrita
5	04/07/2025	Nueva Alcarria 10-11	MAS Agua Digital, un proyecto piloto para mejorar el ciclo integral del agua del corredor del Henares	Escrita
6	03/07/2025	EFE 1-2	Pizarro sobre el parón de la obra de la depuradora: "Nos deja en una situación delicada"	Escrita
7	04/07/2025	El Confidencial	Canal de Isabel II despidió al anterior director financiero tras señalar el agujero millonario en Brasil	Digital
8	03/07/2025	El Economista	Veolia promueve la desalación para blindar el suministro hídrico estival	Digital
9	03/07/2025	ABC	«Transformación histórica» en el Campo de Calatrava con la tubería de la llanura manchega	Digital
10	03/07/2025	La Vanguardia	Cort reivindica el proyecto 'Digital Aigua' una "oportunidad" para planificar conjuntamente todo el ciclo del agua	Digital
11	03/07/2025	La Vanguardia	España lidera la desalación de agua a nivel internacional, según empresas del sector	Digital
12	03/07/2025	La Vanguardia	La plantilla del Canal de Isabel II aprueba por mayoría el preacuerdo para un nuevo Convenio Colectivo	Digital
13	03/07/2025	La Vanguardia	Prohens visita la EDAR de sa Coma, una "infraestructura clave" para tratar aguas residuales en Ibiza	Digital
14	03/07/2025	La Vanguardia	FCC cumple 125 años con presencia en 25 países y 71.000 trabajadores	Digital
15	03/07/2025	eldiario.es	El agua de la tubería manchega llegará al Campo de Calatrava en verano de 2...	Digital
16	03/07/2025	El Español	El director de Augas de Galicia afirma que la concesión para Altri está "a punto de finalizar"	Digital
17	03/07/2025	El Diario de Madrid	Madrid proroga por 14 meses el contrato de mantenimiento de sus galerías s...	Digital
18	03/07/2025	Capital Radio	Canal de Isabel II: La sostenibilidad en la gestión del agua	Digital

SECTOR FRANCIA

19	03/07/2025	Le Parisien	Qualité, accessibilité, transparence... Les Parisiens disent leur confiance dans leau potable de la capitale	Digital
20	03/07/2025	Les Échos	BWT France s'attaque au traitement de leau des biotechs	Digital

Vilamarxant prohíbe el consumo de agua potable al detectar un plaguicida

El Ayuntamiento sigue los protocolos de Salud Pública, que fijó un plazo de tres meses para comprobar si bajaba el parámetro

PACO MORENO

VALENCIA. Los más de 11.000 vecinos empadronados en Vilamarxant, más en verano, no deben desde ayer beber agua potable y limitan su consumo a duchas, limpieza y otros menesteres que eviten incluso cocinar con ella. Tres meses después de detectarse una sustancia anómala en el caudal que sale del acuífero y no es eliminada en la planta potabilizadora, el Ayuntamiento ha seguido las instrucciones del Centro de Salud Pública y comenzado a repartir a la población con un camión cisterna, según informó a LAS PROVINCIAS el alcalde, Héctor Troyano.

La sustancia se llama Fluopiram y es un plaguicida utilizado en los viñedos, un sector agrícola que en Vilamarxant «no tenemos», dijo el primer edil. La primera sospecha, todavía sin una certeza clara, es que la dana del pasado 29 de octubre alterase de tal manera el acuífero del que se nutre el municipio que le llegara este producto de la zona de Utiel-Requena.

Troyano indicó que el Consistorio ha seguido en todo momento las indicaciones de Salud Pública, a la que corresponde la investigación acerca del origen de dicho producto. Eso sí, como una medida de prevención y cortesía, el alcalde llamó ayer mismo a sus homólogos de Cheste y Riba-roja, dos de las poblaciones que comparten el mismo acuífero que ha resultado contaminado.

«En Cheste me han dicho que hace unos años les ocurrió lo mismo y en Riba-roja no sabían nada», comentó a modo de prelude de unas revisiones que se multiplicarán con seguridad en esta parte del territorio de la provincia de Valencia, sacudido por las inundaciones y en plena reconstrucción de las infraestructuras y dotaciones públicas.

«Nosotros, lo que hemos estado haciendo es comprobar el parámetro y ver qué evolución tenía, si era momentáneo o se mantenía», dijo el alcalde de Vilamarxant. «Como Salud Pública ha visto que no ha disminuido, entiende que si estamos expuestos a beber este agua mucho tiempo puede haber un peligro po-



Camión cisterna cargado de agua potable para el reparto, ayer. LP

tencial para la salud. Antes no hemos restringido el agua porque hicieron un análisis de riesgos y el 4 de abril nos dijeron que no había un riesgo inminente para la población. Ahora sí que nos han dicho de restringir», pre-

El plaguicida se encuentra en el acuífero, que da servicio a otros pueblos, y la sospecha es que haya llegado por la dana

cisó. El alcalde dijo que se trata de una «prohibición, nosotros hacemos de meros transmisores y seguimos siempre lo que nos dice Salud Pública, que es la que decide al no bajar los valores». Acerca del origen, matizó que no corresponde al Consistorio la investigación aunque «toda la gente con la que estoy hablando me dice lo mismo, que puede haber una relación con la dana, con que se haya contaminado el acuífero». Por esa razón, consideró que Salud Pública debe liderar una investigación más amplia en otros municipios de la provincia por el riesgo de que estén también afectados.

El reparto de agua con un camión cisterna se mantendrá hasta nuevo aviso y es gratuito para los residentes. Troyano comentó que llevarán agua a los domicilios de personas con movilidad reducida, una tarea necesaria sobre todo ante los días de fuerte calor de este verano. Ayer por la tarde comenzó el reparto, en el que el primer edil elogió la respuesta de la empresa, que ha puesto «de inmediato» un camión a disposición de los vecinos de Vilamarxant.

La operación de reparto está montada como un dispositivo militar. «Durante la jornada de mañana, viernes 4 de julio, el Ayuntamiento facilitará el suministro de agua para el consumo a todas aquellas personas que lo necesitan. Durante todo el día, estará instalada de manera fija la cisterna de la explanada del instituto. Por otro lado, se habilitarán otras dos cisternas móviles que se ubicarán en dos puntos del municipio: De 12 a 17 horas en La Replaça. De 17 a 21 horas en Monte Horquera (en la plaza de la urbanización)», indicaron.

Los horarios pueden sufrir cambios que serán avisados a través de los canales oficiales del Consistorio. Las personas con movilidad reducida podrán solicitar asistencia al ayuntamiento a través del 683 32 70 79.

Episodio tórrido

Las olas de calor en el Viejo Continente han dejado de ser aquel fenómeno extraordinario del siglo pasado; en el XXI, con el cambio climático y el calentamiento global avanzando a toda máquina, se han convertido en algo habitual de la estación estival. Ciudades como París, Berlín o Londres experimentan temperaturas extremas que rozan los 40 grados y las noches tropicales (con el mercurio por encima de los 20°C) ya no son patrimonio de otras latitudes. Esta tendencia climática ha impulsado a algunos países europeos a implementar planes de contingencia mientras otros tiran de imaginación con medidas para combatir la canícula. Bajo estas líneas, algunos ejemplos:

FRANCIA. El país vecino vive una ola de calor histórica que ha dejado temperaturas superiores a los 40°C, noches tropicales y, como consecuencia, dos personas fallecidas y más de 300 asistencias médicas en todo el país. Unas condiciones climáticas adversas cada vez más frecuentes, que obligan a las autoridades a establecer nuevos protocolos de alerta para evitar repetir aquel fatídico y traumático agosto de 2003, cuando un calor intenso azotó el territorio y se cobró 15.000 muertos en dos semanas. Esta tragedia provocó un escándalo nacional y llevó al país a una reforma profunda en las políticas de salud pública y emergencia.

Desde entonces, Francia ha implementado una alerta por ola de calor dirigida por la Agencia de Meteorología Nacional, donde se dividen las olas por niveles, siendo el naranja y rojo los más peligrosos. Después de 2003, los centros que albergan a personas vulnerables también tuvieron que adaptarse, obligando a residencias de ancianos y hospitales a instalar al menos una habitación climatizada para reducir riesgos. Ayuntamientos como el de París decidieron dejar abiertos parques y jardines durante toda la noche y habilitaron espacios climatizados en los ayuntamientos de los distritos. A pesar de la evolución en estos últimos 20 años, muchos señalan que los avances siguen siendo escasos, en especial, en las infraestructuras. Según la Agencia de Transición Ecológica (AEME), solo el 25% de los hogares cuenta con un sistema de climatización, problema que se traslada al transporte público, donde el aire acondicionado es inexistente, y a los edificios gubernamentales, como las escuelas, donde solo el 7% están preparadas para las altas temperaturas. De ahí que 1.350 escuelas se vieron obligadas a cerrar el martes. LETICIA FUENTES

Como cantaría Radio Futura, las calles de Europa arden al sol de poniente azotadas por un calor sofocante que ha dejado registros históricos. Pero, ¿está Europa realmente preparada para las olas de calor extremo?

Las olas de calor en Europa, cada vez más habituales



Varias personas se refrescan con agua de la fuente de Trocadero, junto a la Torre Eiffel, ayer.

ITALIA. Otro año más el calor extremo está golpeando también a Italia, con temperaturas que esta semana han alcanzado los 40°C en varias zonas del país y una veintena de ciudades en las que ya ha sido declarado el nivel más alto de alerta por el llamado *bollino rosso*. Una situación, esta, que ya se ha cobrado sus primeras víctimas mortales. De hecho, las consecuencias de la ola de calor se están haciendo nuevamente sentir con fuerza también este verano. El martes, se produjeron apagones en Florencia, Bérgamo y en varios municipios del área metropolitana de Milán, debido al sobrecalentamiento de los cables y al exceso de demanda. Además, también los semáforos dejaron de funcionar, algunas personas quedaron atrapadas en ascensores, y hoteles, restaurantes y viviendas se quedaron sin electricidad ni aire acondicionado.

Los hospitales, por su parte, han registrado un incremento de un 20% en urgencias en todo el país. Peor ha sido el destino de otra mujer de 53 años, que falleció en Bagheria (Sicilia) tras desplomarse en la calle bajo 38°. Y de un trabajador migrante marroquí de 48 años, que quedó en coma tras descender a una cisterna

metálica con temperaturas exteriores de 40°.

En respuesta, las autoridades han puesto en marcha algunas medidas de mitigación. Por ejemplo, Roma instaló tiendas climatizadas de la Cruz Roja para los peregrinos del Jubileo; Nápoles publicó un mapa de «refugios climáticos» en parques y villas; y Bari, en el sur, desplegó equipos para distribuir agua y productos básicos, además de ofrecer acceso gratuito a piscinas y museos climatizados para las personas mayores. IRENE SAVIO

ALEMANIA. Berlín alcanzó ayer el pico de su ola de calor, 39 grados, mientras en otros puntos del sur y este se superaron los 40 grados. Son episodios cortos, de apenas unos días, pero cada vez más frecuentes y que contradicen el pretexto del verano corto alemán con el que se suele justificar la falta de aire acondicionado no solo en escuelas u oficinas, sino incluso en trenes, transporte urbano y por supuesto el hogar privado.

Desde el Gobierno se recomienda, si es posible, el teletrabajo, y las escuelas optan por flexibilizar, recortar o suprimir las clases, aunque siguen abiertas

con actividades alternativas para los niños que sí acuden al centro.

Algunas iglesias actuaron por su cuenta y mantienen abiertos los templos, habitualmente más frescos que otros edificios y por su supuesto que la calle. La oferta se orienta especialmente a las personas sin techo, que en estos días llenan las bibliotecas públicas, con horario continuo desde primera hora de la mañana hasta la noche, pero no siempre están tan bien aireadas como sería deseable. GEMMA CASADEVALL

BÉLGICA. El país ha vivido el segundo mes de junio más caluroso de su historia. En Bruselas no hay piscinas públicas ni ríos donde uno pueda darse un chapuzón, tampoco un lago a media hora en coche. La capital de Europa, más acostumbrada a vivir bajo una constante capa de lluvia que bajo el sol abrasador, no está preparada para hacer frente a las olas de calor, cada vez más frecuentes como consecuencia del cambio climático. Pero en un país como Bélgica, este tipo de fenómenos, aunque cada vez más frecuentes, son poco habituales y la población apenas tienen cultura sobre cómo gestionarlos.

Sin persianas y orientadas en buena medida al sur, las mismas casas que a menudo sirven para hacer frente al duro invierno —que es en realidad también cada año más suave—, se convierten en verdaderos hornos en verano. Las oficinas suelen tener aire acondicionado, pero en el sector de la construcción, ocho de cada diez empresas ha optado por modificar los horarios. En el caso de los colegios, las autoridades han llamado a ventilar en las horas más frescas, hacer actividades acuáticas, pausas para refrescarse y garantizar el acceso al agua para que los niños puedan hidratarse. No contemplan, como en Francia, el cierre de los centros.

Ante posibles sobrecargas de la red, el servicio ferroviario ha reducido también la afluencia de trenes y reforzado sus equipos en caso de avería. Incluso el Atomium, uno de los puntos de interés más famosos de la ciudad, se ha visto obligado a cerrar sus puertas más temprano de lo habitual. La enorme estructura que emula un cristal de hierro aumentado 165.000 millones de veces, bajo el sol se calienta en exceso y su estructura impide ventilarlo correctamente. BEATRIZ RÍOS

REINO UNIDO. Las últimas investigaciones publicadas en el Reino Unido señalan de forma unánime que el país no está preparado para las olas de calor. Una de las más recientes, elaborada por la organización UK Green Building Council, destaca que ni las escuelas, ni las oficinas, ni los centros para las personas mayores cuentan con mecanismos suficientes para hacer frente al aumento de las temperaturas. Para revertir esta situación, la entidad reclama reforzar los edificios, tanto nuevos como antiguos, con materiales aislantes y otras medidas de «adaptación pasiva» que sirvan como alternativa al uso de aire acondicionado (un recurso que, aunque no está extendido en el Reino Unido, supone un alto consumo de energía).

Una evaluación de la Cruz Roja sobre esa misma ola de calor puso el foco en las deficiencias en los métodos de comunicación de las administraciones públicas a la hora de alertar sobre los episodios de calor, especialmente a la población más vulnerable. El estudio destaca que existe «una brecha entre la concienciación y la acción», y reclama un enfoque de comunicación «bien dotado de recursos, coordinado y transversal» a toda la administración pública para mejorar la comprensión del riesgo. LUCAS FONT



Manchas de nenúfar en el tramo urbano del río Guadiana a su paso por Badajoz. La foto es de ayer.

El proyecto de erradicación comenzará a finales de octubre

El Guadiana se tiñe de verde

Con la ola de calor ha explotado el nenúfar ● Esta imagen se repetirá al menos dos veranos más, pues hasta 2028 no se habrá deslizado el tramo urbano ● Su presencia limita prácticas deportivas

A. M. ROMASANTA
Badajoz

El Guadiana a su paso por Badajoz está cubierto de verde. Las elevadas temperaturas que se están soportando en el inicio del verano han propiciado la explosión del nenúfar mejicano, la planta invasora contra la que ya existe un proyecto de erradicación que, si se cumplen las previsiones de la Confederación Hidrográfica del Guadiana (CHG), arrancará a finales de octubre, en función de las condiciones meteorológicas.

El proyecto consiste en el deslizado del río para retirar todas las manchas de la planta, a lo largo de 25 kilómetros, que se dividirán en cuatro tramos, en los que se irá interviniendo de forma progresiva. La parada biológica limita las intervenciones en el río al periodo invernal, de octubre a primeros de marzo. La obra se prolongará durante seis años. El primero (de octubre de 2025 a marzo de 2026) en el río Gévora, arroyo de la Cabrera y Brazo Jamaco. El segundo, en el

Guadiana desde aguas arriba de la autovía A-5 hasta el puente de la Autonomía. Será a partir del tercer año (octubre de 2027 a marzo de 2028) cuando se intervenga en la zona urbana, entre el puente de la Autonomía y el Real. Si se cumple el cronograma, el verano de 2028 será el primero en el que el río urbano no estará cubierto de verde. El cuarto año se continuará desde el puente Real hasta el azud de la Granadilla. El quinto, hasta la frontera con Portugal y el sexto, se retirarán los sedimentos del tramo anterior.

Entre tanto comienza esta obra de envergadura, la CHG decidió permeabilizar los dos azudes para evitar la acumulación de sedimentos. La obra en La Pesquera terminó y se sigue trabajando en el azud de La Granadilla que, según informa la Confederación, se está ejecutando según los plazos y la programación prevista. Se ha desviado ya el emisario de Badajoz y están con los trabajos de hormigonado de la parte inicial del canal de entrada donde van las compuertas.

Además, se siguen vigilando las

orillas para el control de las semillas del camalote, una planta invasora que no se eliminó, pero si está controlada gracias a este seguimiento permanente. En cuanto al nenúfar, no se controlará hasta que se lleve a cabo el proyecto de deslizado. Se podría optar por el segado, pero la CHG no lo hace de manera ordinaria, sino a demanda, a petición de colectivos o del ayuntamiento con motivo de competiciones u otras actividades en el río.

«Impracticable» para pescar

Prácticas deportivas como la pesca o el piragüismo se ven condicionadas por el nenúfar. Según Manuel Manzano, presidente de Amigos del Guadiana, «ahora mismo el río a su paso por Badajoz

está impracticable para la pesca en casi todos los márgenes». Manzano apunta que a la presencia del nenúfar hay que sumar que el nivel del Guadiana es muy bajo, lo que hace muy difícil la práctica de la pesca. «Para competiciones está completamente desechado», señala y remarca que todas las competiciones se están trasladando a Mérida o a los embalses de Nogales o de Olivenza. Por ejemplo, en agosto se celebra un mundial de pesca en Mérida en las categorías de infantiles, juveniles y U-25. «El nenúfar es un impedimento más que notorio para cualquier práctica deportiva, la pesca y también el piragüismo».

En el Club de Piragüismo de Extremadura no ven, sin embargo, que el nenúfar sea un problema para navegar. Solo si se produce un vuelco, por la dificultad que supone alcanzar la orilla. Su presidenta, Belén Rey, señala que «hay mucho río y nosotros no vamos a dejar de remar, porque buscamos sitios». Incluso dice que la presencia de esta planta les «viene bien». La razón es que «así la gente tiene más

habilidad, porque tiene que esquivar más». La «única» dificultad es la de acceso a las orillas en caso de caer al agua. «Es lo que nos condiciona más». Es cierto, que conociendo la presencia del nenúfar «buscamos sitios en los que si hubiese un vuelco tengamos buen acceso». De todas formas, no es habitual que ocurra. El club continúa su actividad en verano y hasta se incrementa, porque el frío del invierno retrasa.

Si reconoce Belén Rey que la presencia de esta planta impide que se organicen competiciones y el segado no es una solución, «porque cuanto más se corta, más crece». Saben de todas formas que esta situación se resolverá, porque existe un proyecto de erradicación. Llegados a este punto, ahora les inquieta más que se vacíe el río, porque cuando eso se produzca, sí que no podrán practicar este deporte. «Eso me preocupa más: los seis años que vamos a pasar sin poder remar». Ya están pensando en alternativas para poder salir a navegar este tiempo. Aún no lo tienen claro. Como el río. ■

Club de Piragüismo:
«Nos preocupan más los seis años que vamos a pasar sin poder remar»

Preocupación

Acciona pide la suspensión de la obra de la depuradora

RAQUEL RODRÍGUEZ
[Plasencia](#)

La UTE adjudicataria de las obras de la depuradora, Acciona Construcción y Acciona Agua, ha solicitado la «suspensión total temporal» de los trabajos. Alega «causas sobrevenidas» y ha pedido un modificado del proyecto, el segundo desde que se inicio la obra, que se adjudicó en 2018 por 20 millones.

El alcalde, Fernando Pizarro, ha mostrado su preocupación por la situación al señalar que las instalaciones actuales «son las antiguas y no están al cien por cien», precisamente por las obras. Así, considera que la depuración se va a quedar «en una situación bastante delicada».

Ya ha hablado con el delegado del Gobierno y quiere hacerlo también con los responsables de la Confederación del Tajo para buscar una solución. ■

MAS Agua Digital, un proyecto piloto para mejorar el ciclo integral del agua del Corredor del Henares

GUADALAJARA
REDACCIÓN

A mitad de año 2024 el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico eligió en segunda convocatoria del PERTE de Digitalización del ciclo del agua el proyecto que presentó Guadalajara, con el apoyo del Excelentísimo Ayuntamiento de Guadalajara, denominado MAS Agua Digital-H2D, un proyecto pionero y ambicioso que se desarrollará hasta 2026.

Proyecto +H2D

El Proyecto +H2D impulsa el uso de las nuevas tecnologías de la información en el Ciclo Integral del Agua en la ciudad de Guadalajara (núcleo principal y sus cinco núcleos habitados: Iriépal, Taracena, Usanos, Valdenoches y la Urbanización El Clavín), lo que permitirá mejorar su gestión, aumentar su eficiencia, reducir las pérdidas en las redes de suministro y avanzar en el cumplimiento de los objetivos ambientales marcados por la planificación hidrológica y las normativas internacionales. Todas las actuaciones planteadas le convierten en un proyecto piloto demostrativo para todos los municipios de la cuenca del río Henares, pudiendo extrapolarse en función de los resultados obtenidos. Con +H2D nace un proyecto sobre el cual se articulan diferentes escalas de gestión que generan un impacto po-



Proyecto +H2D El objetivo principal es mejorar el conocimiento del ciclo integral del agua

sitivo en el ciclo integral del agua del municipio principal de la provincia y de la cuenca del Henares.

El servicio que realiza Guadalajara está compuesto por la prestación de los servicios de abastecimiento de agua en baja, de saneamiento (alcantarillado y depuración) y del mantenimiento de las fuentes de beber y ornamentales de la ciudad.

El agua suministrada en la red de abastecimiento en el municipio de Guadalajara procede principalmente del embalse de Beleña; esta agua es tratada en la ETAP de Mohernando, gestionada por la Mancomunidad de Aguas del Sorbe. A continuación, el agua es bombeada hasta los depósitos gestionados por Guadalajara, que se encarga de garantizar su calidad y de su posterior distribución a los usuarios del servicio a través de la red de abastecimiento.

Principales acciones

El objetivo principal es mejorar el conocimiento del ciclo integral del agua. En este sentido, a través del proyecto +H2D se desarrollarán toda una serie de actuaciones destinadas a obtener datos en tiempo real del volumen y la calidad del agua a lo largo de todo el ciclo integral del agua en el municipio de Guadalajara. Además, se desarrollará el Plan de emergencia ante situaciones de sequía y el Plan Integral de Gestión del sistema de saneamiento, lo que le permitirá ampliar el conocimiento tanto sobre los recursos hídricos desde los que se suministra agua como sobre los que reciben los vertidos, pudiendo realizar una planificación más integral y fundamentada en el conocimiento de los sistemas.

Plan de Uso de Agua regenerada

Guadalajara cuenta con una gran superficie de zonas verdes y ajardinadas; además, la EDAR cuenta con espacio suficiente para poder insta-

lar en ella un tratamiento terciario para poder aprovechar el agua tratada y no devolverla al cauce del Río Henares, sino poder aprovecharla para el riego de estas zonas verdes o para el baldeo de calles.

Gestionar fugas estructurales

-Realizar un estudio para diagnosticar y gestionar fugas estructurales para conseguir reducir las pérdidas de agua y mejorar la eficiencia de los sistemas de abastecimiento.

-Evaluar el nivel de fugas existentes en cada fase (depósito, red de distribución, acometidas, hasta el punto de suministro domiciliario).

-Monitorizaciones:

Se van a realizar diferentes acciones de monitorización como:
-Monitorización de los datos de volumen de Agua suministrada.

Se cuantificará el agua a la entrada de los depósitos, el agua que sale, y el agua que se distribuye en la ciudad. Además de cuantificar las pérdidas de agua que se producen en las conducciones que discurren desde el punto de entrega de la MAS hasta los depósitos de agua. Por último, minimizar las pérdidas que se producen en los depósitos de la ciudad de Guadalajara.

-Monitorización de los datos de calidad del agua distribuida en la red de distribución.

Se pretende garantizar la calidad del agua distribuida en red en tiempo real, suministrar agua en óptimas condiciones a la población y tener una detección temprana de niveles bajos de calidad en el agua.

-Localización digital de fugas en red

de distribución. Monitorización en continuo.

En este punto se minimizarán las pérdidas de agua, que además ha sido tratada previamente para poder alcanzar las condiciones para ser apta para consumo humano. El objetivo es conservar y garantizar la disponibilidad de agua de forma sostenible a largo plazo, mejorando el rendimiento hídrico del sistema de abastecimiento, mejorando el control de presiones en las tuberías del sistema para evitar las roturas e interrupciones del servicio, ahorrando costes tanto de compra de agua como por las reparaciones de averías.

-Telectura de contadores:

Esta actuación constituye el inicio de la implantación de la telectura en el servicio de aguas de la ciudad de Guadalajara, mediante la renovación del parque de contadores en 920 unidades y la instalación de contadores de telectura de diferentes diámetros.

Los beneficios para los abonados son: mejor servicio al cliente, evitando molestias en los ciclos de lectura y la realización de lecturas estimadas, control en continuo del consumo por parte del usuario, detección temprana de consumos anómalos.

Los beneficios para el gestor de red: Detección inmediata de problemas en los contadores, detección de patrones de consumo en los diferentes sectores para una mejor gestión del abastecimiento, detección y cuantificación de pérdidas de agua en los diferentes sectores

de abastecimiento.

-Monitorización de calidad y mejora de la eficiencia de proceso.

La Estación Depuradora de Aguas Residuales de Guadalajara constituye la instalación básica para el tratamiento de las aguas residuales que se generan en el municipio de Guadalajara. Esta planta depuradora trata unos 11 millones de m³ de agua residual al año. El objetivo principal de esta actuación será la implementación de un sistema de seguimiento y control de la eliminación de nitrógeno, basado en la medida directa en continuo de amonio y nitrato, que se definirá para el correcto cumplimiento de los límites de vertido y minimizar el consumo energético del proceso de aireación.

Otras acciones

-Mejora sistemas energéticos. Bombas. El sistema de transporte y distribución de agua del municipio de Guadalajara, así como el de las pedanías de Iriépal, Taracena, Valdenoches, Usanos, así como la urbanización de El Clavín, cuenta con una red de transporte de

agua que, mediante los rebombes existentes, eleva el agua desde los depósitos ubicados a menor cota a los ubicados en las zonas elevadas de la ciudad, así como de cada una de las pedanías. Estos rebombes presentan cierta antigüedad que hace hoy día muy recomendable su sustitución por sistemas de elevación de aguas más modernos, más eficientes y de menor consumo energético. Por estos motivos se quiere modernizar las instalaciones, sustituyendo los equipos actuales por grupos de bombeo que cuentan con sistemas de ahorro energético. Los nuevos equipos serán bombas más eficientes y contarán con variadores de velocidad y regulaciones electrónicas mediante sistemas de control automático.

-Mejora de la Gestión de los sistemas energéticos.

La Estación Depuradora de Aguas Residuales de Guadalajara tiene el consumo energético más importante de todo el ciclo integral del agua de Guadalajara, que supone la cantidad de 4 GWh/año. Pese a que la EDAR dispone de un sistema de cogeneración eléctrica



mediante motores que aprovechan el biogás producido en el proceso de digestión de la misma, dicha cogeneración sólo alcanza a cubrir un porcentaje aproximado entre el 35% y el 40% de las necesidades de la planta. Es por ello que se incluye en este proyecto un sistema de producción de energía limpia y renovable a través de un parque fotovoltaico, que abastezca y complete parte de los requerimientos energéticos de la EDAR.

-Plataforma de gestión de redes.

En Guadalajara se dispone de un sistema de telecontrol cuya antigüedad de algunos elementos es superior a los 40 años. Este sistema de telecontrol cuenta con 9 estaciones remotas en la red de transporte y distribución de agua potable. El cambio a un sistema más moderno garantiza el acceso a las últimas tecnologías y características para mejorar el control y automatizar completamente los procesos e instalaciones.

Acciones 2025

Guadalagua está compaginando las acciones en marcha desde el principio del proyecto y va incorporando las nuevas. En estos meses se va a poner especial énfasis en la Reducción de ANR (Agua No Registrada) tanto por la mejora técnica de los depósitos como por la sectorización; así como la localización digital de fugas en red de distribución y la sectorización móvil que está planificada para final de año.



PLASENCIA INFRAESTRUCTURAS

Pizarro sobre el parón de la obra de la depuradora: "Nos deja en una situación delicada"

Plasencia, 3 jul (EFE).- El alcalde de Plasencia (Cáceres), Fernando Pizarro, ha afirmado este jueves que la suspensión de las obras de ampliación de la EDAR de la localidad solicitada por la empresa adjudicataria, Acciona, deja a la capital del Jerte "en una situación delicada".

"Las depuradoras que están funcionando son las antiguas, y no al cien por cien por la situación de la obra y, por lo tanto, la depuración de las aguas en Plasencia se queda en una situación bastante delicada, que requiere una alta dosis de responsabilidad por parte del Ministerio para la Transición Ecológica y la Confederación Hidrográfica del Tago para poder solventar este problema", ha apuntado.

Pizarro ha valorado así la petición de "suspensión total temporal de los trabajos" de construcción y puesta en marcha del nuevo sistema de saneamiento de Plasencia realizada por la empresa adjudicataria de los mismos, la unión temporal de empresas formada por Acciona Construcción y Acciona Agua.

El alcalde ha asegurado, a preguntas de los periodistas, que esta obra "ha tenido problemas desde el principio porque ha estado mal definida desde el inicio".

Según ha explicado, el proyecto, inicialmente presupuestado en 30 millones de euros, fue adjudicado por 20 millones a una empresa con calificación suficiente, "pero que era consciente de las dificultades que entrañaba, y lo barato siempre sale caro", ha subrayado el primer edil.

"Luego aprovecharon para hacer un modificado con la Confederación Hidrográfica del Tago y les dieron 36 meses más de plazo, que era lo mismo que les habían dado inicialmente, pero todo apuntaba a que la empresa lo que quería, evidentemente, era sacar recursos", ha añadido.

A su juicio, la petición de paralización de la obra es una estrategia de la constructora "para forzar una negociación" con la Confederación Hidrográfica del Tago y el Ministerio para la Transición Ecológica, titulares del proyecto.

"Y nosotros nos encontramos en una situación de franca debilidad, ya que el Ayuntamiento, como administración usuaria, no puede intervenir en esas negociaciones, pero sufrimos las consecuencias", ha afirmado.

El alcalde ha mantenido ya conversaciones con el delegado del Gobierno en

Extremadura, José Luis Quintana, y espera contactar esta semana con los responsables de la Confederación Hidrográfica del Tajo.

En este sentido, ha indicado que entre las opciones planteadas figura la rescisión del contrato actual y el inicio de un nuevo proceso, aunque ha reconocido que esa vía "alargaría mucho más los plazos", a la vez que ha agregado "otra solución sería atender a la presión de la empresa, que también puede ser, pero entiendo que eso son cosas bastante delicadas".

"Yo lo que espero es que se dé una solución y no tengamos problemas, y sigamos manteniendo la depuración del agua de manera que el río no tenga alteraciones, que al final los pongan a todos en riesgo", ha afirmado.

Respecto a si esta paralización afecta al proceso de adjudicación del servicio para la gestión integral del agua en la localidad, el alcalde ha defendido que "el pliego de condiciones sigue su curso ya que no podemos seguir así indefinidamente". EFE

Canal de Isabel II despidió al anterior director financiero tras señalar el agujero millonario en Brasil

Ignacio S. Calleja • [original](#)

Por

[Ignacio S. Calleja](#)

30/06/2025 - 05:00

El Canal de Isabel II cerró en falso en 2023 una advertencia interna sobre los [problemas económicos de sus filiales en Brasil](#), donde operan Emissão y Fontes da Serra Guapimirim, ahora en el foco tras una **espiral de pérdidas y deudas millonarias** durante varios años. La mayor empresa pública de la Comunidad de Madrid ignoró la voz de alerta del entonces director financiero, hasta el punto de que incluso fue despedido y aún no ha sido readmitido, pese a que los tribunales concluyeron que fue improcedente. Vox, según ha podido saber El Confidencial, llevará el caso a la Asamblea de Madrid y ya ha registrado una batería de preguntas.

Una sentencia del Juzgado de lo Social número 41 de Madrid, del pasado mes de febrero, da cuenta de este episodio. La compañía despidió en octubre de 2023 al director financiero, que previamente había accedido a la compañía a través de un concurso público para adjunto al consejero delegado, alegando que no existía un puesto disponible con las características del previsto inicialmente en su contrato. En julio de ese año, poco después de la llegada del nuevo consejero, **Mariano González Sáez**, el aludido puso en conocimiento de la dirección la [situación del Canal de Isabel II al otro lado del Atlántico](#).

El director financiero cuestionó la viabilidad de la filial, señalando que la ampliación de crédito que pretendía la empresa pública no era posible a la vista de los números que esperaban recuperar. Entonces el comité de dirección despachó el caso con un informe externo, encargado a un despacho de abogados brasileños, que valoró que no había motivos para iniciar el concurso de la filial. Fuentes consultadas por este periódico, sin embargo, advierten que el documento ni llevaba firma, ni aportaba ninguna fecha al respecto.

El director financiero cuestionó la viabilidad de la filial, señalando que la ampliación de crédito que pretendía la empresa pública no era posible

La situación en Brasil, [como informó este periódico](#) en junio de 2023, ya era bastante comprometida y la compañía tuvo que reexpresar las cuentas de 2022 por un desfase de 5 millones de euros, atribuido por la propia entidad a una "pérdida de la base de datos en el sistema de información contable". La maniobra coincidió también con un **cambio en el cuadro directivo de la filial Emissão**, sustituyendo a todo el equipo, entre ellos el consejero delegado de Canal Extensia, Antonio Modesto Ruiz.

Emissão y Fontes da Serra Guapimirim, con 36 trabajadores declarados, se encuentran **al borde de la quiebra, según el auditor externo Ernst & Young**. En la última memoria de la empresa pública, del pasado mes de mayo, ambas sociedades tuvieron un [resultado negativo de casi 21,5 millones de euros](#), bastante por encima de los 9,1 millones de pérdidas que declararon el año anterior. El consejero **Carlos Novillo**, presidente de Canal y titular de Medio Ambiente, Agricultura e Interior, declaró hace semanas en la Asamblea que las filiales están a la venta, en la [línea de desinversión de la compañía para todo su patrimonio en América Latina](#).

El caso, como los problemas en América Latina, ha dado el salto a la Asamblea de Madrid. Todos los partidos de la oposición, Más Madrid, PSOE y Vox, registraron en la recta final del curso político diferentes preguntas sobre las **deudas y las pérdidas en Brasil o Colombia**, mientras recuerdan el estallido del caso Lezo por presunta corrupción, pendiente de sentencia.

Con el director financiero ocurre lo mismo y Vox ya ha iniciado la tramitación parlamentaria

para conocer lo ocurrido, [tras una información de El Independiente](#). La diputada **Ana Cuartero** quiere tener acceso a las actas del Consejo de Administración entre 2022 y 2025, así como la entrada del nuevo director financiero. También los **motivos del despido** en cuestión y el estado de la negociación sobre la indemnización o su posible reincorporación.

Otras discrepancias

La demanda del afectado, sin embargo, aludía a otras dos cuestiones presuntamente relacionadas con el despido: la **gestión de una denuncia anónima por acoso** contra algunas personas de la Secretaría General Técnica de la empresa y otro **choque con la cúpula sobre algunos viajes y el abono de ciertos gastos**. El exdirector financiero alegó sobre el primer tema que la secretaria debió avisar al comité de ética, del que formaba parte, de que iba a encargar un informe interno y que el comité no era competente. Respecto al segundo, según detalla la sentencia, trasladó sus "discrepancias" al área jurídico internacional sobre la forma de informar al Consejo de Administración de [un viaje que se iba a realizar, precisamente, a la filial de Brasil](#) para asesorar en los procesos legales en este país.

El antiguo directivo alegó que hubo animadversión hacia él. En la denuncia presentada, de hecho, describe cómo González Sáez le comunica su cese y le admite que aunque el puesto que ocupaba en origen estuviera libre, **el despido se habría producido igual**.

La jueza, aunque concluye que fue improcedente y obliga al Canal de Isabel II a readmitirle o indemnizarle, enmarca estos encontronazos en las tensiones propias de una empresa de ese tamaño y rechaza que exista algún tipo de represalia por lo dicho. El aludido, según las fuentes consultadas por este periódico, ha recurrido el fallo tras la negativa de la empresa a reubicarle, pese a que existen plazas libres de acuerdo a la propia sentencia. E insiste en que, además de discriminatorio, **se vulneró su derecho a la libertad de expresión y opinión**.



Veolia promueve la desalación para blindar el suministro hídrico estival

El grupo, que gestiona más de 20 plantas desaladoras en España, se apoya en este recurso no convencional y en la reutilización de aguas residuales como alternativas para aumentar las fuentes de aprovisionamiento y dar respuesta al incremento de la demanda hídrica durante los meses de verano. El 18% de las desaladoras que operan en el mundo utilizan tecnología diseñada por Veolia

Inés Oria • [original](#)

Las altas temperaturas, el uso de piscinas y la mayor frecuencia de riego tanto en zonas ajardinadas como en cultivos hacen que la **demandas de agua se incremente** notablemente durante los **meses de verano**.

Este aumento del consumo, que en algunos casos **puede llegar a superar el 40%**, se combina con **periodos de sequía cada vez más frecuentes y prolongados**, y convierten la gestión hídrica en **un desafío que se hace especialmente crítico en los territorios insulares**, por disponer de una cantidad de recursos más escasa y recibir una alta afluencia de visitantes. En estos casos, **el fomento de los recursos hídricos no convencionales** se posiciona como una alternativa esencial para diversificar las fuentes de aprovisionamiento.

La **desalinización** (tanto de agua del mar como salobre) y la **reutilización de aguas residuales** forman parte de las **soluciones que ofrece Veolia** en su compromiso por **impulsar la sostenibilidad** y contribuir a la reducción de la huella hídrica en aquellas actividades en las que desarrolla su actividad: agua, residuos y energía. La compañía se ha convertido en un **referente global en cuanto a diseño y construcción de plantas híbridas**, aquellas que combinan desalinización térmica y de membrana y, actualmente, **el 18% de las desaladoras que se encuentran activas en el mundo utilizan alguna de sus tecnologías**. Para 2030, el grupo aspira a **multiplicar la capacidad operativa**, fortaleciendo su potencial tecnológico y su experiencia para incrementar la producción de 1,4 a 2,8 metros cúbicos diarios.

Sólo en España, Veolia gestiona la operación y mantenimiento de **ocho plantas desaladoras** (dos en Baleares y seis en Canarias), así como la de **13 desalobradoras**. La planta de **Bahía de Palma**, en las Islas Baleares, tiene un caudal de 64.000 m³/día, y es ya la **principal fuente de suministro de agua potable en Mallorca**, además de la desaladora con la mayor capacidad de producción que la compañía opera en España. Por otro lado, la planta desalobradoras más grande se encuentra en Sant Joan Despí (Barcelona) y regenera 206.000 m³ de agua al día.

Para garantizar la seguridad hídrica y la continuidad del servicio, el grupo también cuenta con **seis plantas modulares desalinizadoras en Canarias, Almería y Alicante**, que utiliza principalmente para reforzar la producción de las plantas existentes. La portabilidad y flexibilidad de este tipo de instalaciones ofrece una solución rápida y fiable para la escasez de agua y, además, estas ayudan a **reducir los riesgos sanitarios y a mejorar la calidad del agua**.

Reutilización para diferentes usos

Veolia también apuesta de forma decidida por la regeneración y prueba de ello es que **reutiliza aproximadamente el 15% de las aguas residuales tratadas en España**. Más allá, ha integrado este proceso en su estrategia de economía circular **transformando el antiguo modelo de depuradora en ecofactoría**. Ejemplo de este innovador concepto es la **ecofactoría Biosur de Granada**, un centro que mediante el aprovechamiento de las tecnologías de vanguardia permite reducir la huella de carbono del sistema de gestión del agua urbano, además de **optimizar la utilización de recursos, generar energía renovable, recuperar materiales de valor y minimizar los residuos**. En Barcelona, gracias a la ecofactoría del Baix Llobregat, **el 25% del agua consumida en los municipios donde Veolia opera proviene de agua regenerada** para nuevos usos urbanos, agrícolas e industriales.

Asimismo, la compañía ofrece **soluciones para la gestión del agua en los sectores agrícola y turístico**. En este sentido, la depuradora **Cabezo Beaza** contribuye a **paliar los efectos de la sequía en el Campo de Cartagena**, una de las principales zonas agrícolas de España. De uso 100% agrícola, la instalación trata 24.000 metros cúbicos de agua al día, lo que equivale a **abastecer a 4.300 hectáreas de cultivo**.

En **Canarias**, donde disponen de un modelo referente en reutilización para asumir las elevadas cifras de turistas, Veolia opera **más de 50 depuradoras**, que producen más de **46.000.000 metros cúbicos de agua regenerada al año** para usos como el riego de campos de golf u otras zonas verdes municipales.



«Transformación histórica» en el Campo de Calatrava con la tubería de la llanura manchega

original

Este jueves se presentó el proyecto de abastecimiento de agua del Campo de Calatrava desde la cabecera del Tajo y a través de un [nuevo ramal de la tubería de la llanura manchega](#). «La principal obra hidráulica de todo lo que llevamos de autonomía», afirmó en Almagro el presidente regional, Emiliano García-Page. **Costará 95 millones de euros**, de los que el 65 por ciento procederá de fondos europeos y el resto lo pondrá la Junta.

Y beneficiará a más de 150.000 vecinos de 15 municipios no sólo de la comarca, sino también de Daimiel y de la Mancomunidad del Gasset, «que **van a tener un agua de máxima e inmejorable calidad para beber y para desarrollo urbano**». «Lo importante es que cuando llegue una empresa y diga que necesita agua, la va a tener», añadió Page.

Esta «transformación histórica» será posible gracias a la construcción de una tubería de 67 kilómetros, para la cual se van a expropiar más de 850 fincas y cuyas obras se adjudicarán en octubre. **Empezarán ya en enero de 2026 y la previsión es que los trabajos se alarguen 30 meses**, por lo que, si todo va bien, «esperamos que en agosto de 2028 estemos abriendo esa llave y bebiendo agua del Tajo», comentó Jerónimo Moreno, director técnico de Acuaes, sociedad estatal dependiente del Ministerio para la Transición Ecológica que se encargará de supervisar el proyecto.

«Es una obra de justicia histórica», cree Page, quien recordó que se han sorteado «muchas dificultades» a lo largo del camino y que «se han hecho barbaridades» como «paralizar todas las obras de la llanura manchega».

Por su parte, el vicepresidente segundo de la Junta, José Manuel Caballero, contó que «en 1995, en tiempos de Bono, se incluyó como posibilidad pinchar el trasvase, en el 2000 se consiguió legalmente y en 2009 se fijó el presupuesto y se iniciaron las obras. Y con Page hemos conseguido desarrollar esas infraestructuras y abrir el grifo. Ahora tenemos que plantearnos si no abastecemos el Bullaque. Sin duda, podría ser una opción en el futuro».



Page, con los alcaldes de los municipios a los que beneficiará la tubería JCCM



J. A. Pérez

Cort reivindica el proyecto 'Digital Agua' una "oportunidad" para planificar conjuntamente todo el ciclo del agua

original

PALMA, 3 (EUROPA PRESS)

El Ayuntamiento de Palma ha destacado que el proyecto 'Digital Agua: Hacia un uso inteligente del agua' es una "oportunidad" para planificar conjuntamente una gestión "más eficiente, sostenible y segura" de todo el ciclo del agua.

Así lo ha indicado este jueves el teniente de alcalde de Cort y presidente de Emaya, Llorenç Bauzá, en la presentación de esta iniciativa "pionera" y que ha sido seleccionada como uno de los 50 mejores proyectos nacionales en la segunda convocatoria de ayudas del Perte de digitalización del ciclo del agua.

En un comunicado, el Consistorio ha indicado que con una inversión de seis millones de euros y un presupuesto de 7,5 millones de euros, esta actuación estratégica, que sigue las directrices y da apoyo a la dirección general de Recursos Hídricos del Govern, persigue "mejorar la eficiencia hídrica" mediante la digitalización de todo el ciclo urbano del agua.

Esto comprende desde la captación hasta el saneamiento, al incorporar herramientas como sensores inteligentes, telelectura, modelización hidráulica, inteligencia artificial y gemelos digitales.

La presentación ha reunido a representantes del Ayuntamiento de Palma, y de la mayor parte de los municipios con los que comparte la gestión de los recursos hídricos, como son Alaró, Bunyola, Esporles, Marratxí, Santa Maria del Camí, Calvià, Llucmajor y Puigpunyent, entre otras localidades.

Además, ha contado también con la presencia de empresas, organismos técnicos y entidades vinculadas directa o indirectamente al ciclo del agua, como las direcciones generales de Recursos Hídricos, Salud Pública y Participación, Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, Costas y Litoral, la Gestión de Emergencias de Baleares, Autoridad Portuaria de Baleares (APB), la Agencia Balear del Agua y Calidad Ambiental (Abaqua), Emaya, Calvià 2000, Facsa, Hidrobal, Aemet, el Observatorio del Agua de Baleares y Riscbal, entre otros organismos y entidades.

Bauzá ha inaugurado la jornada y ha resaltado que este jueves "no era un día más en el calendario", sino que se empezaba a "construir un futuro juntos".

Al mismo tiempo, ha reivindicado la "valentía política" del proyecto y la importancia de unir esfuerzos en un momento en que los efectos del cambio climático son "cada vez más evidentes" y "ya se han hecho notar en Mallorca, con sequías más prolongadas, lluvias torrenciales o acuíferos en riesgo".

"Aunque la escala del problema es planetaria, las instituciones están obligadas a dar una respuesta desde lo local y, en concreto, desde la cooperación entre municipios y desde la acción compartida", ha recalcado.

Uno de los pilares de 'Digital Agua' es la creación de cinco mesas de trabajo territoriales, que han sido constituidas en el transcurso de esta jornada y que reúnen la participación de representantes técnicos de los municipios implicados.

Estas mesas, que nacen con la vocación de convertirse en espacios de diálogo y cooperación permanentes, abordarán aspectos clave como la hidrogeología y sostenibilidad, situaciones de sequía, vigilancia de la calidad de las aguas de consumo y control de fugas, gestión integral de sistema de saneamiento, y mejora y fomento del uso del agua regenerada.

"Estas mesas reflejan un cambio en la forma de planificar y actuar a partir de una arquitectura de cooperación hídrica supramunicipal", han subrayado desde el Consistorio.

Gracias a su dimensión, capacidad técnica y experiencia en digitalización, Palma asume el rol de municipio "tractor" del proyecto, mientras que Emaya impulsa y pone sus medios al servicio de los demás municipios con los que "comparte la gestión de los recursos hídricos".

En ese sentido, Bauzà ha incidido en que la intención es que los datos "trabajen para las instituciones", porque solo así se podrá tomar "mejores decisiones" y "anticiparse a los problemas".

El objetivo es avanzar hacia una planificación que permita una gestión basada en datos que evite pérdidas de agua, minimice vertidos al mar, mejore el control del consumo y facilite el uso de recursos alternativos, como el agua regenerada.

Para el Ayuntamiento, las cartas de apoyo que los municipios firmaron durante la preparación del proyecto "no fueron un simple trámite", sino que supusieron un ejercicio de "confianza mutua" y un "compromiso político real" que ha hecho posible la obtención de los fondos europeos.

Por eso, han defendido que todo esto permitirá construir una visión compartida de carácter técnico y profesional, basada en más datos, y en el conocimiento real de los recursos y su uso por parte de Palma y los municipios colindantes.

"'Digital Aigua' no solo busca aplicar tecnología, sino que pretende contribuir a un cambio de cultura en la gestión de los recursos hídricos, para hacer de la transparencia, la anticipación y la corresponsabilidad, sus ejes fundamentales", han señalado.

Durante el cierre del acto, se ha invitado a los ayuntamientos y al resto de entidades participantes a designar a sus representantes para las mesas de trabajo, cuyas sesiones comenzarán en las próximas semanas.

España lidera la desalación de agua a nivel internacional, según empresas del sector

original

Madrid, 3 jul (EFE).- Con más de 800 plantas desaladoras y una capacidad diaria superior a 5 millones de metros cúbicos España es "líder internacional en desalación tanto por capacidad instalada como por experiencia tecnológica" y se ubica en el cuarto puesto a nivel mundial, por detrás de Arabia Saudí, EEUU y Emiratos Árabes.

Así lo afirma la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR) que agrupa a empresas y profesionales del sector en un comunicado facilitado este jueves en el que añade que "también lidera el panorama europeo" en cuanto a reutilización de aguas regeneradas, con una tasa de entre el 10 y el 12 %, "muy por encima de la media de la UE (entre el 2 y el 3 %)".

Algunas regiones como Murcia reutilizan más del 90 % depurada y son "ejemplo de adaptación técnica frente a la escasez" y una muestra de "la capacidad del país para maximizar la eficiencia del ciclo del agua", según AEDyR.

Pacto del agua

En el mismo comunicado se recoge la reciente petición de la presidenta de esta organización, Belén Gutiérrez, de avanzar hacia un Pacto Nacional del Agua que incorpore estas soluciones tecnológicas como "recursos estructurales" y crear así un modelo de gobernanza basado en criterios técnicos, eficiencia y sostenibilidad.

Gutiérrez ha denunciado que "la fragmentación actual de competencias entre Administraciones limita una gestión eficaz del recurso" y ha reclamado que estas tecnologías no sean ligadas a ideologías concretas porque "la desalación no es de izquierdas ni de derechas" sino "una solución técnica frente a un problema real".

"Necesitamos una cultura del agua basada en ciencia, no en ideología", ha insistido, porque "la desalación y la reutilización ya no son recursos alternativos" sino herramientas disponibles en el nuevo modelo hídrico español y "perfectamente complementarias a los recursos naturales".

Desafío global

AEDyR ha advertido de que el agua será uno de los grandes retos globales de los próximos decenios, pues según los análisis de varios organismos internacionales en 2030 el 40% de la población mundial podría no tener acceso suficiente a este recurso.

Por esta razón, Gutiérrez ha subrayado que las tecnologías del agua tendrán un papel estratégico para "la seguridad hídrica, la cohesión territorial y la competitividad agrícola e industrial", además de garantizar una gestión hídrica sostenible.

La primera planta de desalación en España se construyó en Lanzarote en 1964 y la tecnología ha mejorado tanto desde entonces que, según AEDyR, el consumo energético de las plantas se ha reducido en más de un 90 %, lo que ha repercutido en los costes de producción de agua desalada que se sitúa entre entre 0,5 y 1 euro por metro cúbico. EFE

dqc/ppm/crf

La plantilla del Canal de Isabel II aprueba por mayoría el preacuerdo para un nuevo Convenio Colectivo

original

MADRID, 3 (EUROPA PRESS)

Los miembros de la comisión negociadora del tercer Convenio Colectivo de Canal de Isabel II han firmado este jueves el preacuerdo de un nuevo texto que regulará las condiciones laborales de los trabajadores de la empresa pública tras recibir el respaldo mayoritario de las secciones sindicales presentes en el Comité de Empresa, fruto de más de un año y medio de reuniones.

Este nuevo convenio estará vigente desde enero de 2025 hasta el 31 de diciembre de 2028, y persigue la mejora de las condiciones laborales de los más de 3.200 profesionales que prestan sus servicios al Canal, así como ampliar las medidas de conciliación personal y familiar. El anterior convenio se había enfocado en la armonización salarial de los empleados.

El convenio también añade un 1,5 por ciento de productividad vinculada a la permanencia en el puesto para todos los trabajadores, y también incorpora la aplicación progresiva del complemento de objetivos a todo el personal hasta el 2,5 por ciento para todos aquellos que no lo percibían hasta la fecha, según ha destacado el Canal de Isabel II en un comunicado.

Además, el nuevo acuerdo reordena la clasificación de grupos profesionales para "adaptarse a las necesidades actuales de la compañía", a la par que moderniza y mejora los procesos de selección y contratación de personal, dotándolos de mayor "transparencia, agilidad y publicidad". Asimismo, incluye nuevos pluses para determinados colectivos y aumenta otros como el de turnicidad, nocturnidad, trabajo en festivo o desplazamientos por retén.

El nuevo convenio también contempla la realización de convocatorias de empleo específicas adaptadas a personas con discapacidad intelectual, apostando así por "la inclusión y la diversidad" en la plantilla. Al término de 2024, el porcentaje de personas con algún grado de discapacidad en la plantilla era del 2,64 por ciento.

Ahora, una vez que el texto ha sido aprobado en la asamblea de trabajadores y ratificado en la mesa negociadora, deberá ser sometido a los informes perceptivos de los órganos competentes de la Comunidad de Madrid antes de su posterior presentación ante las autoridades laborales para su registro y publicación en boletines oficiales.

Finalmente, el Canal de Isabel II ha incidido en que este tercer convenio colectivo representa un "importante paso adelante" para la empresa pública pues "moderniza la gestión de personas, consolida la paz social y se alinea con los objetivos del Plan Estratégico 2025-2030", además de que ha logrado involucrar al personal de la plantilla en su consecución.

Prohens visita la EDAR de sa Coma, una "infraestructura clave" para tratar aguas residuales en Ibiza

original

IBIZA, 3 (EUROPA PRESS)

La presidenta del Govern, Marga Prohens, ha visitado este jueves la estación depuradora de aguas residuales (EDAR) de sa Coma, situada en los términos municipales de Santa Eulària y Sant Antoni, una infraestructura "clave" para el tratamiento de las aguas residuales en la Isla.

La instalación permite garantizar un tratamiento moderno, eficaz y ambientalmente sostenible, según ha señalado el Govern en un comunicado.

"Esta planta era una deuda pendiente con Ibiza y hoy es una realidad. Representa un salto de calidad cuantitativo y cualitativo en la gestión del agua y una transformación profunda del sistema de saneamiento de la isla", ha afirmado la presidenta durante la visita.

La EDAR de sa Coma, gestionada por la Agencia Balear del Agua y de la Calidad Ambiental (Abaqua) desde noviembre del pasado año, trata los caudales generados por una población superior a 95.000 residentes, además de absorber la demanda estacional durante los meses de verano.

En total, depura más del 50 por ciento de las aguas residuales urbanas de la Isla correspondientes a la ciudad de Ibiza y parte de los municipios de Santa Eulària y Sant Antoni. Con las mejoras implementadas, la planta alcanza parámetros que superan los mínimos exigidos por la normativa, ha insistido el Ejecutivo.

Su integración en la gestión de Abaqua permitió clausurar la antigua planta de Jesús, reconvertida ahora en una estación de bombeo y pretratamiento. Desde su entrada en servicio, se han incorporado mejoras técnicas para optimizar su rendimiento y, especialmente, para identificar y mitigar problemas como los olores. Actualmente, la EDAR de sa Coma garantiza un tratamiento eficiente y respetuoso con el entorno natural.

La actuación ha supuesto una inversión de cerca de 40 millones de euros, tras un proceso iniciado en 2017 en los terrenos del antiguo campo de tiro de sa Coma. La aparición de restos arqueológicos obligó a modificar el trazado de las conducciones, lo que derivó en una ampliación del presupuesto y un retraso en la ejecución.

Además, el Govern ha adjudicado recientemente el contrato de mantenimiento y operación de las nueve depuradoras de Ibiza, entre las que se incluye la de sa Coma, por un periodo de cinco años. Este contrato garantiza una gestión continua y fiable del sistema de saneamiento de toda la Isla.

FCC cumple 125 años con presencia en 25 países y 71.000 trabajadores

original

MADRID, 3 (EUROPA PRESS)

El Grupo FCC celebra este año sus 125 años de historia, una trayectoria que le ha llevado a contar actualmente con un equipo de 71.000 trabajadores y estar presente en 25 países, ha informado la compañía en un comunicado.

Desde su fundación en 1900, FCC ha expandido su actividad a más de 25 países manteniendo su compromiso con la innovación, la eficiencia y el bienestar de la ciudadanía y de cara al futuro apuesta por "un futuro más sostenible, resiliente y conectado", ha asegurado.

A principios del siglo pasado la compañía contribuyó a la construcción de las ciudades participando en la gestión de los residuos y el saneamiento urbano, y a mediados del siglo XX el grupo participó en la construcción de kilómetros de autovías, líneas de ferrocarril y de metro, al tiempo que se centró en la gestión y limpieza de parques y jardines.

En los años setenta y ochenta, llevó a cabo grandes obras en el exterior y afrontó el reto de gestionar el agua de forma eficiente para garantizar el suministro a los hogares.

Además, en la Exposición Universal de Sevilla construyó puentes y algunos de los pabellones de la muestra y ha participado en la construcción de la alta velocidad.

"Estos hitos, que reflejan su capacidad para innovar y su compromiso con el desarrollo y bienestar social, forman parte de su historia y le inspiran a mirar al futuro con optimismo y determinación", ha señalado la compañía.

La primera década del año 2000 apostó por el medio ambiente con proyectos de recolección, reciclaje, agua, construcción y concesiones y sus ingenieros y equipos técnicos continuaron impulsando los avances tecnológicos en todas las actividades del Grupo FCC y fomentando su aplicación en nuevos proyectos.

UN FUTURO CON "RAZONABLE OPTIMISMO"

FCC afronta los próximos años con un "razonable optimismo en la seguridad de que dispone de unas bases lo suficientemente sólidas sobre las que edificar un futuro empresarial acorde con su brillante historial".

La empresa tiene previsto seguir construyendo puentes, túneles, líneas de metro, de ferrocarril y aeropuertos, así como grandes proyectos de abastecimiento de agua y controlando todas las fases que comprenden el ciclo integral del agua "persiguiendo la optimización de los recursos con el fin de mejorar el bienestar de los ciudadanos".

La compañía prevé llevar a cabo estos proyectos "con un compromiso firme con la sostenibilidad" a través de sus servicios orientados a la protección del entorno, entre los destacan la gestión integral de residuos, la limpieza viaria y mantenimiento de zonas verdes, progresando en la modernización y gestión de los sistemas de alcantarillado.

Para dar continuidad al proyecto del grupo, FCC requiere del compromiso y la colaboración de todos los equipos que integran la compañía, hoy más de 71.000 personas, y "reafirma su compromiso de seguir siendo un motor de progreso para las generaciones presentes y futuras".

El agua de la tubería manchega llegará al Campo de Calatrava en verano de 2028

Está previsto que las obras del nuevo ramal que beneficiará a más de 150.000 personas, incluyendo a Daimiel, Ciudad Real Capital y la Mancomunidad de Gasset comiencen en enero de 2026 Piscinas artificiales o un humedal con flujo natural de agua: el eterno debate sobre las Tablas de Daimiel

Carmen Bachiller • [original](#)

El agua de la tubería manchega comenzará a llegar al Campo de Calatrava en el verano de 2028. Una docena de municipios y unos 37.000 habitantes a largo plazo, en el horizonte de 2042, se beneficiarán de agua llegada desde la cabecera del Tajo, entre las provincias de Cuenca y Guadalajara, en cantidad y calidad.

La fecha la ha puesto Jerónimo Moreno, director técnico de ACUAES, la Sociedad Mercantil Estatal Aguas de las Cuencas de España, durante la presentación de un proyecto global que también abastecerá a Daimiel, Ciudad Real o a la Mancomunidad de Gasset, en total a más de 150.000 habitantes, con una inversión de 95 millones de euros financiados con fondos europeos.

La tubería manchega suministra ya a más de 76.000 habitantes de la provincia de Ciudad Real. Ahora se ha presentado este nuevo ramal que saldrá de la tubería principal ubicada en Campomojado y que llegará a una conducción en la zona de Puerto Lápice-Casa Bolote, para prolongarse hasta Daimiel. En total son 67 kilómetro de tubo.

Corral de Calatrava, Moral de Calatrava, Ballesteros de Calatrava, Almagro, Pozuelo de Calatrava o Valenzuela de Calatrava son los municipios beneficiarios del agua potable en alta. Además, 18.000 habitantes en Daimiel también podrán verse beneficiados, así como de la Mancomunidad del Gasset, que está formado por 100.000 habitantes, con Ciudad Real capital y municipios colindantes, como son Miguelturra, Carrión de Calatrava, Torralba de Calatrava, Poblete, Alcolea de Calatrava y Picón.

Un segundo objetivo, que también recoge el proyecto, es regenerar hídricamente Las Tablas de Daimiel.

La consejera de Desarrollo Sostenible Mercedes Gómez ha recordado el largo periodo desde que en el año 2000 se firmase el primer protocolo de la infraestructura para la llanura manchega que en 2009 se quedó en tierra de nadie, hasta llegar al año 2023, cuando se puso en marcha el ramal principal.

En la actualidad se suministran 60 hectómetros cúbicos de agua al año para abastecer a 720.693 habitantes de 238 municipios, a los que se integrarán los del Campo de Calatrava, Daimiel y Ciudad Real con la nueva tubería del sistema de abastecimiento de Llanura Manchega, que va a permitir recuperar algo importante que perdimos en el camino.

Estamos haciendo pruebas para los municipios pegados al acueducto Tajo-Segura, que no pueden beber del agua que viene de Entrepeñas y Buendía, la ven pasar pero no la pueden usar, ha dicho, para dar las gracias al Ministerio para la Transición Ecológica, la Confederación de Guadiana que ha diseñado el proyecto hoy presentado y la empresa pública ACUAES .

El cambio climático está aquí para quedarse y tenemos que ganarle la batalla, sin dañar el entorno, pero dotándonos de sistemas de abastecimiento flexibles. Es la finalidad de la infraestructura, decía la consejera. Una canalización cuya gestión está en manos de la Junta de Castilla-La Mancha desde 2023 y durante 25 años. Ha recordado que los vecinos de Campo de Calatrava no van a tener que pagar la infraestructura, ya que de ello se encarga el Gobierno de Castilla-La Mancha.

El proyecto [ya ha sido licitado](#) y el próximo 18 de julio se recibirán las ofertas para ser valoradas. La obra se adjudicará en octubre de este año 2025. La tubería atravesará más de

850 fincas a lo largo de 67 kilómetros de una obra que se ejecutará en 30 meses. Está previsto que arranque su construcción en enero de 2026 y que termine en el verano de 2028.

Es una obra de justicia histórica, que ha llegado gracias al Estado autonómico, ha dicho el presidente castellanomanchego Emiliano García-Page. La definía como la principal obra hidráulica de toda la andadura autonómica, mediante la que, decía, traemos agua del Tajo, no me gusta decir que traemos agua del trasvase. Es el Tajo.

Y sobre el Tajo ha dejado un mensaje. Que nadie vuelva a usar el término guerra del agua. Es traicionero. Se ha usado pero no ha habido guerra nunca. Ha habido una lucha política, legítima y democrática.

□
Construcción de la tubería manchega Confederación Hidrográfica del Guadiana

El director de Augas de Galicia afirma que la concesión para Altri está "a punto de finalizar"

Carmen G. Mariñas • [original](#)



El **director de Augas de Galicia**, Roi Fernández, ha comparecido este jueves en la Comisión 2ª de Ordenación Territorial, Obras Públicas, Medio Ambiente e Servicios para reapsar los ejes de la organización durante este año. Entre otras cuestiones, ha adelantado que el proceso para la **concesión a Altri** está "a punto de finalizar", en declaraciones recogidas por Europa Press.

En su intervención, Fernández ha detallado las **cinco líneas de trabajo para este 2025** y que pasan por optimizar las infraestructuras y mejorar la gestión del ciclo integral del agua, además de proteger los ecosistemas acuáticos, mejorar la educación ambiental e incrementar la resiliencia hídrica frente al cambio climático.

Preguntado por el diputado del BNG Luís Bará por la concesión a Altri, quien ha recordado que hay una denuncia de la asociación ecologista Adega sobre la caducidad del plazo, el director de Augas de Galicia ha asegurado que el proceso de concesión está "pendiente del siguiente acto, la visita sobre el terreno y el otorgamiento".

En cuanto a lo que pide Adega, el responsable de Augas de Galicia ha señalado que sería "un absurdo administrativo" que un proceso, "por mucho más que se dilate, no se tome una decisión".

Ante esta respuesta, Luís Bará ha vuelto a pedir una fecha para conocer la autorización ambiental integrada y la concesión de Augas, además de preguntar si "hay algún problema en la concesión de explotación hidroeléctrica del embalse de Portodemouros".

También ha cuestionado cómo valoran la autorización de la concesión en un contexto con "la hipótesis del cambio climático" y con el hecho de que "puede estar comprometido con la cantidad de agua que va a consumir".

A continuación, el director ha defendido que ven los recursos y los analizan teniendo en cuenta el cambio climático, para lo que realizan "un análisis estadístico".

Las actuaciones de Augas de Galicia

En lo relativo a las actuaciones de Augas de Galicia, Fernández ha explicado que una de las partidas que experimentan un mayor crecimiento es la destinada a **obras de abastecimiento y saneamiento**.

También las distintas líneas dirigidas a ayuntamientos o el presupuesto destinado a avanzar en un rural "sostenible" que actúe de "motor de la resiliencia hídrica".

En el ámbito de las infraestructuras, Roi Fernández ha destacado que se destinan unos 73 millones de euros, "la mitad del presupuesto del ente", a **mejorar la eficiencia de las redes de agua potable**, incidiendo en la reducción de las pérdidas y ofreciendo alternativas para tratar de garantizar el suministro a núcleos con alta demanda.

Del mismo modo, también se pretende **optimizar las plantas de agua potable y construir nuevos depósitos** para aumentar la capacidad de almacenamiento, continuar con el desarrollo y mejora de los sistemas de saneamiento para reducir costes y filtraciones y avanzar en materia de depuración, elevando los estándares de vertido a los ríos y rías.

En cuanto a la segunda línea, destinada a mejorar la gestión del ciclo integral del agua, la Xunta destina 34,5 millones. Una parte, 28 millones, va dirigida a "apoyo a los servicios municipales".

En este sentido, el director de Augas de Galicia ha puesto en valor el apoyo a través de la explotación directa de 28 estaciones depuradoras, de las iniciativas de formación y profesionalización del sector, con la puesta en marcha de la Escola da Auga, o la digitalización para obtener información precisa y apoyarse en herramientas tecnológicas para agilizar y afinar la toma de decisiones.

Protección de los ecosistemas

En relación con la protección y recuperación de los ecosistemas acuáticos de la Comunidad, Roi Fernández ha cifrado el presupuesto en algo más de 15 millones. En este caso, las principales actuaciones se dirigen a labores de **restauración y conservación de ríos y zonas húmedas** para reforzar su respuesta ante fenómenos extremos, mejorar la actualización de las herramientas de planificación que utiliza Augas, así como el control de la contaminación puntual.

Sobre la **educación ambiental**, ha apostado por mejorar la concienciación ambiental para "mejorar la gobernanza del agua", algo que, ha apuntado, quieren hacer a través de acciones de sensibilización, del desarrollo de plataformas digitales de gestión y primando las buenas prácticas en la gestión.

Por último, ha detallado que la quinta línea de acción consiste en **incrementar la resiliencia hídrica** frente al cambio climático.

Lo realizan, ha señalado, "profundizando en nuevos mapas de riesgos climáticos" para obtener más información de dónde hay "mayores debilidades" y "poder actuar ante episodios extremos". También a través de la tecnología que obtiene esos datos y los gestiona, como el sistema Merlín, que suministra datos a MeteoGalicia para tener información de los caudales y de la altura de los ríos en zonas de riesgo.

Reclamaciones de la oposición

Tras la primera intervención del director de Augas de Galicia, el diputado de Democracia Ourensana, Armando Ojea, ha reclamado más concreción sobre algunos proyectos de su departamento en la **provincia de Ourense**.



Mientras, la diputada del PSdeG Paloma Castro ha reivindicado un "impulso" en este organismo y ha apelado a fomentar mejoras ante los problemas de abastecimiento y a "renovar y modernizar" infraestructuras. Del mismo modo, ha mostrado su preocupación por el **descenso de la producción marisquera**, que en puntos como la ría de Arousa se redujo "un 86% en algunas especies".

Asimismo, el diputado del BNG Luís Bará ha criticado la "parálisis" y los "bandazos" de Augas de Galicia que, en su opinión, conllevan "retrasos en la toma de decisiones" y ha instado al responsable del departamento autonómico a " **cambiar el paradigma del sistema de abastecimiento y de depuración**" con soluciones "específicas" para la realidad gallega.

Por su parte, el parlamentario del PPdeG Gonzalo Trenor ha reivindicado la labor del organismo hidráulico, destacando los " **avances en el saneamiento de las rías**" y con actuaciones "importantes" como las realizadas en diferentes EDAR.

"No es para tener un discurso triunfalista, pero sirve para seguir trabajando", ha subrayado el popular.

Madrid prorroga por 14 meses el contrato de mantenimiento de sus galerías subterráneas con una inversión de 5,3 millones de euros

La Junta de Gobierno del Ayuntamiento de Madrid ha aprobado hoy la prórroga del contrato de inspección, conservación y control de las galerías subterráneas de servicios, una infraestructura estratégica que recorre la ciudad con 170 kilómetros de longitud. La extensión del contrato, dependiente del Área de Obras y Equipamientos, se activará el próximo 1 de octubre, tendrá una duración de 14 meses y un importe de 5,3 millones de euros.

original



photo_camera Centro de control de instalaciones urbanas

La Junta de Gobierno del Ayuntamiento de Madrid ha aprobado hoy la **prórroga del contrato de inspección, conservación y control de las galerías subterráneas de servicios**, una infraestructura estratégica que recorre la ciudad con 170 kilómetros de longitud. La extensión del contrato, dependiente del **Área de Obras y Equipamientos**, se activará el próximo 1 de octubre, tendrá una duración de **14 meses** y un importe de **5,3 millones de euros**.

La red de galerías permite el tendido y mantenimiento de los principales servicios urbanos **electricidad, agua potable, agua regenerada y telecomunicaciones** sin necesidad de realizar obras en la vía pública, evitando así molestias a la ciudadanía y afectaciones a la movilidad. Esta infraestructura, considerada una de las más avanzadas del mundo, convierte a Madrid en un **referente internacional en gestión subterránea urbana**.

Un sistema inteligente de control en tiempo real

El contrato contempla la vigilancia y mantenimiento de un sistema de **monitorización 24/7**, gestionado desde el **Centro de Control de Instalaciones Urbanas**, que permite actuar con inmediatez ante cualquier incidente. Para ello, la ciudad dispone de:

- **3.677 sensores de humo y temperatura**
- **814 sensores de gases** (monóxido de carbono, oxígeno, gases explosivos y sulfhídricos)
- **526 cámaras de videovigilancia**
- **900 detectores de presencia**
- **253 accesos distribuidos por todo el municipio**

Estos sistemas permiten **garantizar la seguridad estructural y operativa** de las galerías, facilitando el acceso técnico y la intervención de los equipos de mantenimiento y emergencias.

Importantes mejoras desde 2022

Desde la entrada en vigor del contrato vigente en 2022, se han acometido **mejoras significativas**, entre las que destacan:

- Instalación de **cámaras digitales compatibles con inteligencia artificial**
- Tendido de **245.000 metros de cableado** para comunicaciones y alimentación
- Incorporación de **200 nuevos detectores de incendios y 100 sensores de gases**
- Creación de **más de 20 salidas de emergencia y dos nuevos accesos para personal técnico**
- Renovación del **sistema de iluminación** con tecnología LED de bajo consumo

- **Señalización mejorada** en colaboración con el Cuerpo de Bomberos, incluyendo elementos podotáctiles para emergencias

Estas actuaciones han elevado el **nivel de eficiencia, seguridad y sostenibilidad** de la red subterránea, posicionándola como pieza clave en la transformación tecnológica de los servicios urbanos de Madrid.

Infraestructura estratégica para el desarrollo urbano

Las **galerías de servicios son esenciales para acompañar el crecimiento de la ciudad**, permitiendo actuaciones sin interferencias en superficie. Así lo demuestra su papel en proyectos como:

- La **expansión de redes eléctricas** ante el aumento de puntos de recarga para vehículos eléctricos y centros de datos
- La **migración de sistemas de cobre a fibra óptica** por parte de las operadoras de telecomunicaciones
- Las continuas mejoras en la red de abastecimiento del **Canal de Isabel II**, sin abrir calzadas ni alterar el tráfico

Además, se prevé la incorporación de **más de 20 nuevos kilómetros de galerías** en los desarrollos urbanísticos del sureste de Madrid y en el ámbito de **Madrid Nuevo Norte**, dotándolos de **infraestructura avanzada desde su planificación inicial**.

Un modelo exportable

La vicealcaldesa y portavoz municipal, **Inma Sanz**, ha subrayado que el sistema de galerías subterráneas de Madrid es un modelo que genera interés internacional, por su capacidad para **consolidar una ciudad más funcional, segura y resiliente**, sin impacto en la superficie.

Canal de Isabel II: La sostenibilidad en la gestión del agua

Mariano González Sáez, consejero delegado del Canal de Isabel II, afirma que "para Canal la sostenibilidad no es una opción, es una obligación. Forma parte del ADN de la compañía desde sus orígenes". La entidad gestiona un recurso vital para casi 7 millones de personas en la Comunidad de Madrid, e integra variables ambientales tanto en la captación como en el tratamiento posterior.

original



Mariano González Sáez, consejero delegado del Canal de Isabel II, afirma que "**para Canal la sostenibilidad no es una opción, es una obligación**". Forma parte del ADN de la compañía desde sus orígenes". La entidad gestiona un recurso vital para casi 7 millones de personas en la Comunidad de Madrid, e integra variables ambientales tanto en la captación como en el tratamiento posterior.

Escucha el programa al completo aquí:

Economía circular como eje estratégico

El Canal desarrolla múltiples iniciativas de circularidad: "Aprovechamos los lodos del proceso de depuración, generamos fertilizantes fosfatados y utilizamos los lodos para la enmienda orgánica en la agricultura. También regeneramos el agua para darle una segunda o tercera vida", destaca González Sáez.

Entre sus proyectos más innovadores se encuentra la mayor planta de **estruvita** del país, un fertilizante fosfatado para el sector agrario, y la generación de **biogás** en sus instalaciones, que permite producir calor, electricidad y potencialmente biometano para la red.

Adaptación al cambio climático

La entidad gestiona 13 embalses que actualmente están al 90% de su capacidad, pero González Sáez advierte: "Venimos notando ya desde hace bastantes años que **la aportación de los ríos a nuestros embalses ha disminuido**. Parece que va a haber menos recurso almacenado".

Para afrontar este reto, la compañía opera bajo la filosofía de que "cada gota cuenta" y apuesta por la reutilización: "Tenemos una capacidad de producción de 100 hectómetros cúbicos de agua regenerada, aunque actualmente solo se utiliza en torno a un 15-17%".

El plan estratégico de la entidad contempla una inversión de **más de 2.000 millones de euros**

«-- Volver al índice

hasta 2030 para renovar y mejorar sus 18.000 kilómetros de red de abastecimiento y 15.000 de alcantarillado, y se prepara así para los escenarios futuros del cambio climático.



Qualité, accessibilité, transparence... Les Parisiens disent leur confiance dans leau potable de la capitale

C'est le baromètre 2025 sur la satisfaction des usagers de leau de Paris qui le dit : les Parisiens sont globalement satisfaits du goût et de la qualité de leur eau potable. Cette étude réalisée au mois de mai montre une confiance stable et élevée de la population dans leau du robinet de la capitale.

Sarah Krakovitch • [original](#)



Selon l'étude, 52 % des Parisiens indiquent consommer leau disponible dans lune des 1 300 fontaines de la ville.
LP/Arnaud Dumontier

C'est le baromètre 2025 sur la satisfaction des usagers de leau de Paris qui le dit : les Parisiens sont globalement satisfaits du goût et de la qualité de leur eau potable. Cette étude réalisée au mois de mai montre une confiance stable et élevée de la population dans leau du robinet de la capitale.

Huit Parisiens sur dix sur un panel de 1 000 personnes sondées déclarent boire leau du robinet à leur domicile. Certains critiquent en revanche le goût, la teneur en calcaire ou en chlore de cette eau. 52 % d'entre eux consomment aussi leau du robinet à l'extérieur, notamment grâce au réseau de 1 300 fontaines réparties sur le territoire parisien. Mais 28 % des interrogés estiment ne pas avoir confiance dans ces fontaines [pour des raisons d'hygiène ou de salubrité](#).

Selon Eau de Paris, l'entreprise publique chargée de l'approvisionnement en eau de la ville, la quantité de pesticides utilisée a été réduite de 77 % en 2023, soit l'équivalent de 55 t de produits phytosanitaires évitées. Sur ce plan, 82 % des interrogés souhaitent être informés sur la présence de pesticide dans leau.

« Leau de Paris est 100 % conforme aux normes sanitaires et elle le restera en 2026 grâce aux traitements mis en place et aux actions de protection de la ressource menées par Eau de Paris depuis vingt-cinq ans », assure Dan Lert, président d'Eau de Paris et adjoint (Les Écologistes) à la maire de Paris, en charge de la transition écologique, du plan climat, de leau et de l'énergie.

L'étude démontre par ailleurs que 6 Parisiens sur 10 ont réduit leur consommation usuelle, notamment pour la vaisselle ou la douche. La plupart d'entre eux se dit soucieux de la qualité

de leau, de sa provenance, son prix, son volume disponible, ou encore de la mesure de la qualité de leau dun immeuble. Pour faire face aux [défis posés par les micropolluants](#), l'entreprise publique dit avoir renforcé ses traitements durant l'année 2024, pour un surcoût estimé à 2 millions deuros.

BWT France s'attaque au traitement de l'eau des biotechs

Avec l'essor des start-up deeptech, les locaux « techtières », qui mêlent bureaux et laboratoires, devraient quasiment tripler d'ici à 2030 rien qu'en Ile-de-France. Une croissance qui implique celle du secteur très technique de l'équipement et de la maintenance de ces bâtiments. Ces biotechs doivent en effet s'assurer de normes très strictes et précises en termes de température, de sécurité et de qualité de l'eau, notamment.

Leo Da Veiga • [original](#)

Avec l'essor des start-up deeptech, les locaux « techtières », qui mêlent bureaux et laboratoires, [devraient quasiment tripler](#) d'ici à 2030 rien qu'en Ile-de-France. Une croissance qui implique celle du secteur très technique de l'équipement et de la maintenance de ces bâtiments. Ces biotechs doivent en effet s'assurer de normes très strictes et précises en termes de température, de sécurité et de qualité de l'eau, notamment. Alors qu'un sirop ou un vaccin contient plus de 95 % d'eau, les laboratoires ont besoin d'une qualité d'eau bien supérieure à celle qui coule des robinets. Et ils doivent parfois la purifier à la sortie, certains processus de production polluant l'eau utilisée.

□

Les biotechs doivent s'assurer de normes très strictes et précises en termes de température, de sécurité ou de qualité de l'eau. (BWT/Alexis Delespierre)