

Aqualia en los medios

Miércoles, 16 de abril de 2025



PAÍS	MEDIO	TITULARES	FECHA
------	-------	-----------	-------



DICEN DE NOSOTROS



España	Diario de Avisos	Arico recibe 831.000 euros para digitalizar el servicio de aguas	16/04
España	Faro de Vigo	La UTE Cangas realizará un informe sobre las tuberías de la calle Longán, que se hunde	16/04
España	Vigo Electrónico	Caballero anuncia el inicio de las obras de dos colectores en Balaídos para evitar inundaciones	15/04
España	La Voz de Galicia	Vigo inicia obras en Balaídos con vistas al Mundial de 2030	15/04
Francia	GWJ	Double tender release sets up operator battle around Paris - <i>El lanzamiento de una doble licitación genera una batalla entre operadores en París</i>	15/04
Francia	Ouest France	Ouest Près de Janzé, la télérelève des compteurs d'eau a commencé - <i>Cerca de Janzé ha comenzado la lectura a distancia de los contadores de agua</i>	10/04
Colombia	Diario del Norte	Riohacha enfrenta grandes problemas en la producción y suministro de agua	15/04
Colombia	Not. Coopercom	El calvario de una familia en Candelaria por una factura de agua de \$2 millones	16/04
Colombia	La Guajira Hoy	Baja captación de agua en río Jordán obliga a Maicao a realizar contingencias	15/04
Colombia	La Guajira	Baja captación de agua en río Jordán obliga a Maicao a realizar contingencias	16/04
Colombia	RCN	Cierres viales en Semana Santa: ¿Qué acciones se implementarán en principales corredores?	16/04
España	Ifomo	Santander. Las obras de alcantarillado en la calle Burgos empezarán el 21 de abril y acabarán el 9 de junio	15/04
España	Santander Ciudad	El Ayuntamiento coordina con vecinos y comerciantes las obras en la calle Burgos	15/04
España	Andalucía Información	Zahara de los Atunes. Los promotores de Sierrezuela salen al paso "de los bulos" publicados sobre su proyecto	15/04
España	Tecnoaqua	Lleida, primera ciudad española que sirve agua con cero emisiones	15/04
España	Industriambiente	Lleida, la primera ciudad española que sirve agua con cero emisiones	15/04

SECTOR



España	El Economista	España necesita activar la financiación privada para el desarrollo de nuevas infraestructuras públicas	16/04
España	Diario de Navarra	Concluidas 12.500 ha de la ampliación del Canal hacia Tierra Estella	16/04
España	Eldiario.es	Finalizada la ampliación de la primera fase del Canal de Navarra para llevar agua de riego a la Ribera	15/04
España	La Razón	Depuración de aguas para atraer empresas al medio rural	16/04
España	20 minutos	Un simulador de lluvias desarrollado por el Canal permitirá prevenir riadas	16/04
España	La Tribuna	Núñez solicita a Page anular el canon del agua para aminorar la incertidumbre de los aranceles	16/04
España	La Tribuna	El Tajo ha bajado tres metros desde el desplome del Puente	16/04
España	La Tribuna de Albacete	Restablecen el suministro de agua tras una avería en una tubería compleja	15/04
España	SUR	Avance clave contra las riadas del Guadalhorce: primer contrato para el puente de la Azucarera	16/04
España	La Vanguardia	Aumentan un 43% los ciberataques a empresas estratégicas españolas	15/04

España	La Vanguardia	Consortio de Aguas de Sierra Sur aprueba el protocolo de integración del Plan Écija para crear un sistema único	15/04
España	La Vanguardia	Aigües de Barcelona destaca su compromiso con la sostenibilidad en 'Play for the planet'	15/04
España	El Periódico	Catalunya y Baleares llevan el debate sobre el agua a la Bienal de Arquitectura de Venecia	15/04
México	El País	Coahuila, Chihuahua y Tamaulipas cuestionan el plan de entrega de agua de México para cumplir el tratado con Estados Unidos	15/04

Arico recibe 831.000 euros para digitalizar el servicio de aguas

Digital Island supone un proyecto de colaboración público-privada liderado por Aqualia y cofinanciado con fondos Next Generation EU, que se ejecutará durante el presente año

DIARIO DE AVISOS
Arico

El Ayuntamiento de Arico invertirá 831.006 euros en la digitalización del ciclo urbano del agua, dentro del proyecto regional Digital Island, impulsado a través del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua. La iniciativa beneficiará directamente a los 10.000 habitantes del municipio y se desarrollará durante este 2025.

Digital Island es un proyecto de colaboración público-privada liderado por Aqualia y cofinanciado con fondos Next Generation EU. Cuenta con un presupuesto total de 10,6 millones de euros, de los que 8,4 proceden de ayudas públicas. Nueve municipios canarios (entre ellos Arico, Adeje, Güfmar y Granadilla de Abona) participan en la iniciativa junto con el Consejo Insular de Aguas de Tenerife.

La inversión permitirá modernizar y digitalizar el servicio municipal de aguas a través de un conjunto de actuaciones centradas en la eficiencia, el control y la sostenibilidad de los recursos hídricos. En total, se ejecutarán 13 intervenciones.

Estas actuaciones contemplan, entre otras, la modeliza-



LA ALCALDESA DE ÁRICO, DURANTE LA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO. DA

ción cartográfica y numérica de las redes de abastecimiento y saneamiento, con una inversión de 125.000 euros, lo que facilitará un conocimiento más preciso de la infraestructura para optimizar su gestión.

También se incluye la monitorización en tiempo real del volumen y la calidad del agua en depósitos, con sensores avanzados, por un importe de 246.000 euros. Además, se destinarán cerca de 250.000 euros a la digitalización integral de las estaciones de bombeo, con el

objetivo de mejorar su rendimiento operativo y energético. Asimismo, se integrará el sistema SCADA, una herramienta clave para la supervisión, control y adquisición de datos a distancia, con una inversión de 114.000 euros.

TECNOLOGÍAS DIGITALES

Estas mejoras se enmarcan en el Proyecto Estratégico para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE) para la Digitalización del Ciclo del Agua, aprobado por el Consejo

de Ministros en marzo de 2022 como parte del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado con fondos europeos Next Generation EU. El objetivo de este plan pasa por modernizar la gestión del agua en España mediante la incorporación de tecnologías digitales, la reducción de pérdidas, la optimización del tratamiento y distribución, y el refuerzo de la resistencia ante el cambio climático.

“Con esta subvención, nuestro municipio da un paso decisivo hacia una gestión hídrica más eficiente, sostenible e inteligente. Esta inversión es fruto de una apuesta firme por la mejora de los servicios públicos y del trabajo constante y comprometido que hemos llevado a cabo desde que nos incorporamos al gobierno. Nos permitirá modernizar nuestras infraestructuras, mejorar el control y la calidad del agua, y optimizar el uso de los recursos mediante tecnologías avanzadas. Es una oportunidad histórica para avanzar en la transición ecológica, reforzar la resistencia frente al cambio climático y garantizar un servicio más transparente y eficaz”, declaró la alcaldesa de Arico, Olivia Delgado.

La UTE Cangas realizará un informe sobre las tuberías de la calle Longán, que se hunde

El Concello paralizó las obras de «reasfaltado» previstas en el Plan+Provincia

JUAN CALVO

Cangas

Hay problemas con el asfaltado previsto en la calle Longán, que estaba previsto para dentro del Plan +Provincia Concello de Cangas que dirige la concejalía de Obras y Servicios, Sagrario Martínez (PSOE).

El gobierno local solicitó de la concesionaria del ciclo de agua, la UTE Gestión Cangas, un informe sobre los servicios de la citada calle, porque hay bastantes partes que se están hundiendo y se presume que no hay recogida de pluviales instalada.

Una vez se tenga el informe de la concesionaria se procederá a replantear la obra. La intención, de confirmarse las peores previsiones, es la de colocar nuevo saneamiento y después



Calle Longán. | Gonzalo Núñez

proceder a su asfaltado, que se realizaría en dos tramos. No obstante, aún no se habló de presupuesto para los trabajos y el gobierno prefiere esperar a tener todos los informes para decidir cuando acometer la actuación y de qué forma.

La concejala socialista Sagrario Martínez confía en que estas malas noticias no alteren en demasía el plan de reasfaltado programado dentro del Plan +Provincia, que iban bastante avanzado y que estaba generando buenas expectativas.

Caballero anuncia el inicio de las obras de dos colectores en Balaídos para evitar inundaciones

Así, en un audio remitido a los medios de comunicación, detalló que el Ayuntamiento ya tiene iniciada la redacción del proyecto constructivo de renovación de los dos colectores, que permitirá mejorar el funcionamiento hidráulico en el entorno. Caballero avanzó así que la obra la va a ejecutar Aqualia y se iniciará el próximo lunes, 21 de abril, con la campaña geotécnica, la ejecución de sondeos, la identificación de servicios y el estado del terreno.

Redacción • [original](#)

En el entorno del estadio municipal hay dos colectores de saneamiento, entre la avenida de Balaídos y Pablo Iglesias, que pasan justo por delante de Tribuna, comenzó relatando el alcalde vigués al **explicar que tienen serios problemas** ya que, como detalló, «presentan algunos tramos con pendiente negativa y acumulan sedimentación que dificulta el desagüe, por lo que tienen que ser cambiados, explicó con el objetivo de evitar las inundaciones que se producen en el entorno.

Así, en un audio remitido a los medios de comunicación, detalló que **el Ayuntamiento ya tiene iniciada la redacción del proyecto constructivo** de renovación de los dos colectores, que permitirá mejorar el funcionamiento hidráulico en el entorno.

Los colectores **tienen una longitud de 200 metros** y, aprovechando la realización de esta obra, **los vamos a separar unos 20 metros**, especificó, de la grada de Tribuna porque no queremos que nada dificulte la construcción de la ampliación del estadio municipal de cara la designación, como sede, del Mundial 2030, consideró.

Caballero avanzó así que la obra **la va a ejecutar Aqualia y se iniciará el próximo lunes, 21 de abril**, con la campaña geotécnica, la ejecución de sondeos, la identificación de servicios y el estado del terreno.

De este modo, dijo, **se podrá confirmar «la viabilidad del método constructivo** con la intención de que sea mediante un topo o un sistema subterráneo.

El regidor subrayó que vamos a ir muy rápido ya que teníamos que ser designados sede del Mundial 2030 el verano pasado y un año después por todo aquello que hizo Louzán, aun nos tiene sin iniciar la ampliación de Balaídos hasta los 43.500 espectadores, vinculó una actuación con la otra. Es por ello por lo que, como explicó, cuando se tome esa decisión, **no queremos tener nada que dificulte los tiempos y los plazos de finalización.**

Tags: [Abel Caballero](#)[Aqualia](#)[Balaídos](#)[Colectores](#)[inundaciones](#)[Mundial 2030](#)[obrassaneamiento](#)[Tribuna](#)



Vigo inicia obras en Balaídos con vistas al Mundial de 2030

original



Oscar Vázquez

El Concello de Vigo acometerá de forma inmediata una obra clave para la futura ampliación del estadio de Balaídos, con el horizonte puesto en el [Mundial de fútbol](#) de 2030, a pesar de que la ciudad quedó fuera de la lista oficial de sedes. Según anunció el alcalde, [Abel Caballero](#), los trabajos consisten en la **renovación de dos colectores de saneamiento situados justo delante de la grada de tribuna**, que presentan «pendientes negativas y sedimentación que dificultan el desagüe».

Caballero detalló que el proyecto, actualmente en redacción, contempla **sustituir estos colectores por otros «de mucha mayor capacidad»**, lo que permitirá corregir las deficiencias hidráulicas actuales. Además, los nuevos conductos se desplazarán unos 20 metros respecto a su ubicación actual, alejándolos de la grada de tribuna. Esta reubicación **responde a la necesidad de liberar espacio para la futura ampliación** de dicha grada, paso imprescindible para alcanzar el aforo previsto de 43.500 espectadores.

«Queremos hacer esta obra ya de forma inmediata. No queremos que nada dificulte la construcción y la ampliación de la grada de tribuna», subrayó el regidor vigués, que confirmó el inicio de los trabajos para la semana del 21 de abril. La empresa [Aqualia](#) será la encargada de ejecutar la intervención, que comenzará con trabajos geotécnicos, sondeos y estudios de viabilidad del método constructivo. La previsión es emplear un sistema subterráneo, posiblemente un topo, para ejecutar el trazado **entre la avenida de Balaídos y la calle Pablo Iglesias**.

La actuación cubrirá unos 200 metros y avanzará por la parte alta de la zona, cerca del busto de Pablo Iglesias. Caballero recalcó la urgencia de esta obra en el contexto del Mundial de 2030, recordando que **«Vigo tenía que haber sido sede del Mundial el verano pasado»** y que los retrasos heredados «nos tienen todavía sin haber iniciado la ampliación del estadio».

Aunque la ciudad no figura entre las sedes elegidas para acoger partidos del torneo, el alcalde reiteró su intención de que Vigo continúe aspirando a estar presente en la cita mundialista. «Cuando se tome la decisión de iniciar la ampliación, **no queremos tener nada que dificulte los tiempos ni la terminación dentro del plazo**», aseguró.



Muni operations

Double tender release sets up operator battle around Paris

Published: 15 April 2025

[Daniil Antonov](#). [France](#)

Two high-value utility operations tenders released last week open a new phase in the battle for water around Paris, setting the scene for possible clashes between underdogs Aqualia and Aqualter against established giants Suez and Veolia.

Bids for the 9.5-year, €400 million Sénéo contract in western Paris, and the 15-year, €360 million Chartres Métropole contract southwest of the city are due in late May and late April respectively.

Sénéo – the second-largest water supply syndicate in France serving over 900,000 people – is currently operated by Suez. It comes just a year after Suez [failed to dislodge Veolia from the €4.2 billion SEDIF tender](#) in the city. The proximity of the Sénéo concession to neighbouring Carrières-sous-Poissy, [where Aqualia acquired an affermage contract in 2019](#) could also tempt the Spanish operator to put its hat in the ring.

Two large contracts in the heart of France

Contract	Services covered	Contract type	Value (€m)	Contract length	Population served	Submission deadline	Start of Contract	Current operator	Location
Chartres Métropole Water & Wastewater	Drinking water and wastewater	SEMOP (joint public-private company concession)	360	15 years	137,000	22 April	1 Jan 2026	Aqualter (Water), Veolia (Wastewater)	Chartres Métropole, Eure-et-Loir
Sénéo Drinking Water	Drinking water	DSP contract (dedicated private operator)	400	9.5 years	>900,000	26 May	1 July 2027	Suez	Hauts-de-Seine

Source: TED European Tenders, GWI

Both contracts are set for governance changes. Chartres Métropole will merge separate water (Aqualter) and wastewater (Veolia) services under one operator as part of the [ongoing French utility consolidation efforts](#). A dedicated société d'économie mixte d'opération (SEMOP) partnership company – jointly owned by the public authority and selected private partner – will be created for the duration of the contract,



with shared responsibility for capital investment. Sénéo meanwhile will transition from an affermage to a delegation of public services (DSP) model.

While the DSP will retain the capital investment structure of the previous affermage contract, the autonomy once held by Suez will be reduced for the new private partner. The public authority will now play a greater role in policy-setting, with operations still managed by the private partner.

Près de Janzé, la télérelève des compteurs deau a commencé

Le syndicat Eau de la Forêt du Theil (Ille-et-Vilaine) a décidé de lancer le déploiement de la télérelève des compteurs deau sur son territoire. Ce nouveau dispositif permet d'automatiser la relève des volumes deau consommés par les abonnés mais également de collecter des données en temps réel. L'objectif est la réduction de la consommation et surtout la détection des fuites sur le réseau, affirme Christian Sorieux, président du syndicat.

Ouest-France • [original](#)

Hubert Paris, vice-président du syndicat Eau de la forêt du Theil ; Yvon Mellet, maire du Teillac ; David Morlier, responsable réseau d'Aqualia ; Alan Dobri, directeur d'Aqualia Retiers ; Christian Sorieux, président du syndicat Eau de la forêt du Theil et Guillaume Guerpillon, directeur régional d'Aqualia. | OUEST-FRANCE

Hubert Paris, vice-président du syndicat Eau de la forêt du Theil ; Yvon Mellet, maire du Teillac ; David Morlier, responsable réseau d'Aqualia ; Alan Dobri, directeur d'Aqualia Retiers ; Christian Sorieux, président du syndicat Eau de la forêt du Theil et Guillaume Guerpillon, directeur régional d'Aqualia. | OUEST-FRANCE

Le syndicat Eau de la Forêt du Theil (Ille-et-Vilaine) a décidé de lancer le déploiement de la télérelève des compteurs deau sur son territoire.

Ce nouveau dispositif permet d'automatiser la relève des volumes deau consommés par les abonnés mais également de collecter des données en temps réel. L'objectif est la réduction de la consommation et surtout la détection des fuites sur le réseau, affirme Christian Sorieux, président du syndicat.

Lire aussi : « [Un lieu de rencontres](#) » : Sam Rocheron dirige les FabLab du pays de la Roche aux Fées

700 abonnés équipés à Martigné-Ferchaud

En partenariat avec son exploitant Aqualia, le syndicat a souhaité lancer une étude en équipant 700 abonnés de la commune de Martigné-Ferchaud. Nous avons remplacé ces 700 compteurs de octobre à décembre 2024 avec laval des abonnés, explique David Morlier, responsable du réseau Aqualia à Retiers. Le syndicat a investi 100 000 dans ce projet prévu au budget 2025.

Ce système de télérelève s'installe directement sur le compteur deau. Les données de consommation sont transmises automatiquement. Un serveur connecté réceptionne les données et les classe.

Alerte en cas de consommation anormale

Ainsi avec ses données, le centre d'Aqualia basé à Retiers peut exploiter quotidiennement ses données. Cela nous permet d'avoir une alerte en cas d'une consommation anormale notamment dans le cas d'une fuite, informe Alan Dobri, directeur d'Aqualia.

Labonné pourra également suivre sa consommation deau via une application ou sur le site d'Aqualia. Notre objectif est également de sensibiliser les abonnés à l'économie de leau et détecter les petites fuites comme une chasse deau, informe Hubert Paris, vice-président du syndicat Eaux de la Forêt du Theil.

Lire aussi : [Latelier d'Estelle : une nouvelle commerçante arrive sur le marché de Janzé le mercredi](#)

« Détecter les fraudes »

Ce nouveau dispositif permettra aux abonnés une facturation plus précise sur leur consommation, sans estimation. Ce nouveau compteur permettra aussi de détecter les fraudes à la consommation, explique Guillaume Guerpillon, directeur régional d'Aqualia. Une alerte sera

émise dans le cas d'une non-consommation ou d'une consommation négative , ajoute-t-il.

Le déploiement de la télérelève devrait se poursuivre, par la suite, à Retiers et Janzé.



Hubert Paris, vice-président du syndicat Eau de la forêt du Theil ; Yvon Mellet, maire du Teillay ; David Morlier, responsable réseau d'Aqualia ; Alan Dobri, directeur d'Aqualia Retiers ; Christian Sorieux, président du syndicat Eau de la forêt du Theil et Guillaume Guerpillon, directeur régional d'Aqualia. | OUEST-FRANCE

Hubert Paris, vice-président du syndicat Eau de la forêt du Theil ; Yvon Mellet, maire du Teillay ; David Morlier, responsable réseau d'Aqualia ; Alan Dobri, directeur d'Aqualia Retiers ; Christian Sorieux, président du syndicat Eau de la forêt du Theil et Guillaume Guerpillon, directeur régional d'Aqualia. | OUEST-FRANCE

Por pérdidas de más del 50% del líquido

Riohacha enfrenta grandes problemas en la producción y suministro de agua

Riohacha enfrenta una crisis de abastecimiento de agua debido a la escasez de lluvias y el aumento del consumo ilegal de agua en la línea de conducción principal.

Aqualia, operadora del servicio de acueducto y alcantarillado sanitario en Riohacha, continúa produciendo agua a través de su Planta de Tratamiento de Agua Potable principal: 660 litros por segundo en cumplimiento de la concesión otorgada por Corpogujaira.

Sin embargo, el proceso de transporte de esta agua desde la planta hasta el Distrito, a través de 46 kilómetros de tubería, que atraviesa predios privados, zonas de difícil acceso y vía pública, enfrenta importantes retos que ocasionan grandes pérdidas de caudales.

"El 50% del agua potable producida en la planta de tratamiento que surge al Distrito de Riohacha no ingresa al sistema de distribución. Por día, se está perdiendo cerca de 26 millones de litros de agua potable, lo que equivale a más de 2.500 carrotanques de 10 mil litros", explica Manuel Olivella Pabón, gerente de Aqualia en Riohacha.

Olivella expone que las pérdidas de agua en la línea de conducción



Por día, se están perdiendo cerca de 26 millones de litros de agua potable, equivalente a más de 2.500 carrotanques.

ocurren por conexiones ilegales, fugas en la tubería o daños en la infraestructura. "Con el objetivo de detectar y atender los puntos de fugas y bolsas de aire sobre la línea, se realizó un estudio con tecnología de punta que incluyó inspecciones dentro de la tubería", cuenta Olivella.

Así mismo, añade que "muchas personas utilizan el agua tratada para fines agrícolas, como riego de cultivos o ganadería, lo cual desvía el destino del

agua potable que es para consumo humano", añade.

Desafíos en la distribución

Las conexiones irregulares reducen la presión del agua y ponen en riesgo la calidad del servicio. En días críticos, llegan 200 litros por segundo al Distrito, cuando la demanda de Riohacha es de 1.000 litros de agua por segundo.

"No hay magia en la gestión del agua. Aún con

estos niveles de pérdidas, el equipo técnico hace un trabajo coordinado y responsable para distribuir el agua a todos los sectores del Distrito. Sin embargo, muchos de estos sectores se encuentran en estado crítico debido a las bajas presiones: no les está llegando el agua suficiente a la gente", afirma Olivella.

Medidas a largo plazo

Hay un gran reto: garantizar el suministro de agua a largo plazo con solucio-

DESTACADO
El transporte de esta agua desde la planta hasta el Distrito, a través de 46 kilómetros de tubería, que atraviesa zonas de difícil acceso y vía pública, enfrenta algunos retos.

nes que mitiguen los efectos del cambio climático y garanticen la estabilidad hídrica de la ciudad.

Aqualia, junto a la Alcaldía de Riohacha, la Policía del Agua y de la mano de las comunidades aledañas a la línea de conducción principal, analizan alternativas viables:

- *Articulación permanente con las autoridades distritales y la comunidad.

- *Uso racional del agua en la línea de conducción: racionamiento en días críticos del servicio.

- *Normalización de conexiones antitécnicas.

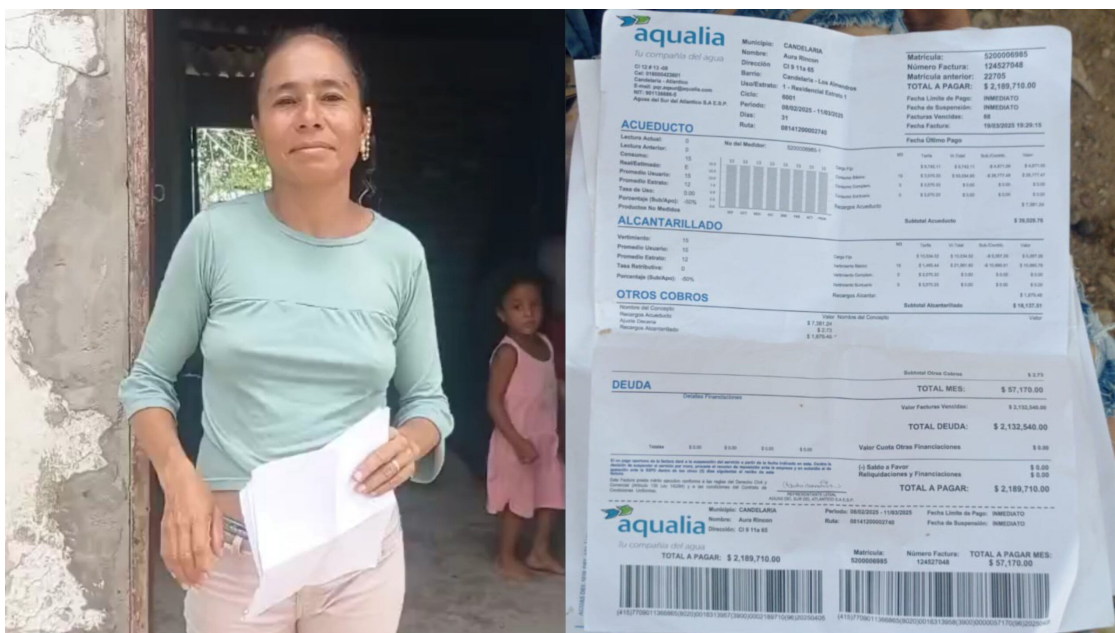
- *Instalación de ventosas y purgas en la conducción.

Aqualia seguirá trabajando para mejorar la eficiencia del sistema y reducir las pérdidas de agua, pero se hace urgente la implementación de medidas adicionales para optimizar el transporte y asegurar que el suministro sea suficiente para cubrir las necesidades de los habitantes de Riohacha.

El calvario de una familia en Candelaria por una factura de agua de \$2 millones

En esta Semana Santa, Aura Rincón, madre de cuatro hijos, vive un verdadero viacrucis, debido a que la reciente factura del servicio de agua le llegó por un valor aproximado de dos millones de pesos. Sin embargo, lo más insólito del caso es que su hogar, ubicado en el municipio de Candelaria, no cuenta con el servicio de agua potable ni alcantarillado.

Mateo Rueda Gómez • original



En esta Semana Santa, Aura Rincón, madre de cuatro hijos, vive un verdadero viacrucis, debido a que la reciente factura del servicio de agua le llegó por un valor aproximado de dos millones de pesos. Sin embargo, lo más insólito del caso es que su hogar, ubicado en el municipio de Candelaria, no cuenta con el servicio de agua potable ni alcantarillado.

Me llegan unas facturas elevadas, de hasta dos millones de pesos, sin contar con el preciado líquido. Yo no tengo agua, ni tubería, y debo pedirles a mis vecinos que me ayuden. Aparezco como morosa ante la empresa, sin tener el servicio en mi casa, donde ni siquiera tengo baño, expresó Aura Rincón a www.noticiascoopercom.co.

Producto de esta situación, la mujer, que sostiene a sus primogénitos vendiendo mangos, ha interpuesto acciones jurídicas contra la empresa de servicios Aqualia, pero hasta el momento no ha encontrado solución.

Me he acercado a la empresa para pedir ayuda. Una vez fueron a mi casa cuando yo estaba trabajando; le tomaron fotos a mis hijos lo cual no está permitido, también a la vivienda, y luego dictaminaron que mis hijos no dejaron entrar al personal de Aqualia, cuando fui yo quien solicitó esa visita para buscar una solución, denunció.

La angustiada madre hizo un llamado a la Alcaldía de Candelaria para que intervenga y evalúe su caso, ya que la situación está afectando gravemente su vida y la de sus hijos.

Medio	noticiascoopercom.co	Fecha	15/04/2025
Soporte	Prensa Digital	País	Colombia
U. únicos	260	V. Comunicación	239 EUR (271 USD)
Pág. vistas	37 565	V. Publicitario	78 EUR (88 USD)



Le pido a la administración municipal que tenga en cuenta que hay muchas anomalías. Lo que me ocurre es injusto: aparezco como morosa sin beneficiarme del servicio. Que me ayuden, porque soy madre soltera y expongo mi vida vendiendo mangos para llevar el sustento a mis hijos, concluyó Rincón.

Escrito, foto-edición y audio: Mateo Rueda Gómez

Baja captación de agua en río Jordán obliga a Maicao a realizar contingencias - La Guajira Hoy.com

original

403 Forbidden

openresty/1.27.1.1

La empresa **Aguas de la Península** anunció que el suministro de agua en **Maicao** sigue presentando dificultades debido a la **disminución del caudal del río Jordán**, principal fuente que alimenta el sistema de acueducto. Esta situación, ocasionada por la falta de lluvias en la región, ha afectado directamente las jornadas programadas de distribución en los distintos barrios del municipio.

Actualmente, solo se están captando **126 litros de agua por segundo**, una cantidad muy por debajo de los más de **600 litros por segundo** que requiere Maicao para cubrir la demanda de sus habitantes. Esta reducción representa cerca del 50 % menos del promedio habitual, lo que ha generado una disminución notable en la presión del agua, especialmente en los sectores más alejados o con mayor altura.

Frente a esta emergencia, la empresa activó su plan de contingencia. Esto incluye el uso de **pozos profundos** que aportan agua subterránea como respaldo al río Jordán. No obstante, estas fuentes tienen limitaciones importantes, ya que por disposición de **Corpoguajira**, solo pueden operar hasta por 12 horas al día y su capacidad también es reducida.

La gerente de servicios, **Yasmín Contreras**, explicó que " *aunque estamos reforzando la captación con pozos subterráneos, estos tienen restricciones que no nos permiten cubrir toda la demanda de forma constante. A pesar de ello, seguimos haciendo esfuerzos para que el agua llegue a la mayor cantidad de personas posible* ".

Los sectores más perjudicados son aquellos ubicados en las partes más altas y en la periferia del casco urbano, donde la presión disminuye aún más por la baja disponibilidad en las redes. Allí, muchos habitantes deben esperar largos períodos para poder recibir el servicio, o depender de soluciones alternativas como el uso de carrotaques.

Desde Aguas de la Península agradecen la paciencia de la comunidad y reiteran su compromiso de garantizar, en la medida de lo posible, una distribución equitativa del agua durante esta temporada crítica. " *Entendemos la situación difícil que atraviesan muchas familias, y por eso nuestro equipo técnico está trabajando sin descanso para ajustar las rutas de distribución y mejorar la cobertura* ", indicó Contreras.

La empresa hace un llamado a los ciudadanos a usar el agua con responsabilidad y evitar desperdicios. También invitan a mantener canales de comunicación abiertos para reportar cualquier irregularidad y así atender los casos más urgentes. Mientras tanto, se mantiene el monitoreo constante de las fuentes hídricas con la esperanza de que las lluvias regresen pronto y ayuden a estabilizar el servicio.

Baja captación de agua en río Jordán obliga a Maicao a realizar contingencias

La empresa Aguas de la Península anunció que el suministro de agua en Maicao sigue presentando dificultades debido a la disminución del caudal del río Jordán, principal fuente que alimenta el sistema de acueducto. Esta situación, ocasionada por la falta de lluvias en la región, ha afectado directamente las jornadas programadas de distribución en los distintos barrios del municipio.

original



La Guajira

Imprimir/Enviar

Tamaño Letra

- Smaller Small Medium Big Bigger

La empresa Aguas de la Península anunció que el suministro de agua en Maicao sigue presentando dificultades debido a la disminución del caudal del río Jordán, principal fuente que alimenta el sistema de acueducto. Esta situación, ocasionada por la falta de lluvias en la región, ha afectado directamente las jornadas programadas de distribución en los distintos barrios del municipio.

Actualmente, solo se están captando 126 litros de agua por segundo, una cantidad muy por debajo de los más de 600 litros por segundo que requiere Maicao para cubrir la demanda de sus habitantes. Esta reducción representa cerca del 50% menos del promedio habitual, lo que ha generado una disminución notable en la presión del agua, especialmente en los sectores más alejados o con mayor altura.

Frente a esta emergencia, la empresa activó su plan de contingencia. Esto incluye el uso de pozos profundos que aportan agua subterránea como respaldo al río Jordán. No obstante, estas fuentes tienen limitaciones importantes, ya que por disposición de Corpoguajira, solo pueden operar hasta por 12 horas al día y su capacidad también es reducida.

La gerente de servicios, Yasmín Contreras, explicó que **aunque estamos reforzando la captación con pozos subterráneos, estos tienen restricciones que no nos permiten cubrir toda la demanda de forma constante. A pesar de ello, seguimos haciendo esfuerzos para que el agua llegue a la mayor cantidad de personas posible.**

Los sectores más perjudicados son aquellos ubicados en las partes más altas y en la periferia del casco urbano, donde la presión disminuye aún más por la baja disponibilidad en las redes. Allí, muchos habitantes deben esperar largos periodos para poder recibir el servicio, o depender de soluciones alternas como el uso de carrotanques.

Desde Aguas de la Península agradecen la paciencia de la comunidad y reiteran su compromiso con garantizar, en la medida de lo posible, una distribución equitativa del agua durante esta temporada crítica. **Entendemos la situación difícil que atraviesan muchas familias, y por eso nuestro equipo técnico está trabajando sin descanso para ajustar las rutas de distribución y mejorar la cobertura,** indicó Contreras.

La empresa hace un llamado a los ciudadanos a usar el agua con responsabilidad y evitar desperdicios. También invitan a mantener canales de comunicación abiertos para reportar cualquier irregularidad y así atender los casos más urgentes. Mientras tanto, se mantiene el monitoreo constante de las fuentes hídricas con la esperanza de que las lluvias regresen pronto y ayuden a estabilizar el servicio.

Cierres viales en Semana Santa: ¿Qué acciones se implementarán en principales corredores?

Por: Adriana Cuestas • [original](#)



El de este 1 de abril es el tercer ajuste a las tarifas de peajes de 2025.

El Instituto Nacional de Vías (Inviás) reportó cierres parciales en las últimas 12 horas, por cuenta de emergencias como movimientos en masa en la red primaria nacional no concesionada.

Durante 2025, **el total de emergencias viales asciende a 335, la mayoría en la red no concesionada.**

El más reciente está en el municipio de Lorica, Córdoba, donde **hay interrupción parcial del tránsito por pérdida de banca**, tras la ruptura en tubería del acueducto. Por ahora, no hay fecha estimada de apertura, pero la empresa Aqualia (del servicio de acueducto), adelanta la reparación.

Le puede interesar: [¿Riesgo de inundaciones en Risaralda? UNGRD anunció inversión para esa zona](#)

Con corte a este 15 de abril, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam) **elevó a 420 los municipios con algún tipo de alerta por deslizamientos** en las regiones Pacífica, Orinoquía, Andina, Amazonía y Caribe. De estos, 79 tienen avisos rojos en Chocó, Antioquia y Nariño.

Despliegue

Entre el 11 y 15 de abril se han movilizado 4.277.000 vehículos en todo el país, de los 9 millones proyectados por las autoridades para Semana Santa (la mayoría entre Bogotá y Cundinamarca) siendo, también, un alza del 9 % en movilidad. Desde el jueves se han aplicado 5.274 pruebas de embriaguez, 46 han derivado en resultados positivos.

La Dirección de Tránsito y Transporte confirmó a RCN Radio que, además, **se han reportado 99 siniestros viales**. Ese número equivale a una disminución, pues para el mismo lapso en 2024 la cifra llegó a 108.

La Agencia Nacional de Infraestructura (ANI) indicó que en los 43 corredores concesionados se desplegarán más de 6.500 personas que incluyen personal operativo, vigilantes y supervisores. Además, anticipó mayor personal en 39 proyectos donde hay 121 peajes.

En otras noticias: **Ocupación hotelera alcanzaría el 59,6% en Semana Santa, según proyecciones de Cotelco**

Para el despliegue de la Semana Mayor, el organismo se comprometió con, al menos, 440 cangureras (quienes hacen el cobro) para agilizar el recaudo en los peajes y evitar dificultades por congestiones. A esto se suman **más de 50 medidores de velocidad** en los diferentes corredores.

Corredores con especial atención

- IP Chirajara - Fundadores (Corredor Bogotá - Villavicencio).
- IP Cambao Manizales.
- Santana Mocoa Neiva.
- **Transversal del Sisga.**
- Bucaramanga Barrancabermeja Yondó.
- IP GICA.
- Autopista Conexión Pacífico 1, 2 y 3.
- **Autopista al Mar 1.**
- Autopista al Mar 2.
- Nueva Malla Vial del Valle del Cauca.
- Cauca corredor accesos Cali - Palmira.

Fuente: Sistema Integrado de Información

Siga las noticias de RCN Radio en Whatsapp **Siga las noticias de RCN Radio en Google News**

En este artículo: **Cierres viales** **movilidad** **Semana Santa**



El de este 1 de abril es el tercer ajuste a las tarifas de peajes de 2025.

Las obras de alcantarillado en la calle Burgos empezarán el 21 de abril y acabarán el 9 de junio

Así, la primera comprenderá la renovación del colector del número 4 al 10; la segunda, del 10 al 14; la tercera, del número 14 hasta la intersección con la calle San José de Calasanz; y la cuarta, del número 22 hasta el cruce con San José de Calasanz. Todas ellas incluirán las correspondientes actuaciones de vallado, señalización, excavación y urbanización, con el fin de "limitar las afecciones del vallado temporal de obra y la franja de ocupación".

original

□

La alcaldesa, Gema Igual, se ha reunido este martes con representantes vecinales y de los comercios de la calle Burgos para informarles sobre las obras que ejecutará Aqualia para renovar los colectores de alcantarillado en la zona, y que se acometerán en cuatro fases, desde el 21 de abril al 9 de junio.

Así, la primera comprenderá la renovación del colector del número 4 al 10; la segunda, del 10 al 14; la tercera, del número 14 hasta la intersección con la calle San José de Calasanz; y la cuarta, del número 22 hasta el cruce con San José de Calasanz.

Todas ellas incluirán las correspondientes actuaciones de vallado, señalización, excavación y urbanización, con el fin de "limitar las afecciones del vallado temporal de obra y la franja de ocupación".

En el encuentro también han participado la concejala de Medio Ambiente, Margarita Rojo, y técnicos de la empresa concesionaria del servicio municipal de aguas, encargada de realizar los trabajos que empezarán el próximo 21 de abril y cuya finalización está prevista para la semana del 9 de junio.

Durante la reunión, de la que informa el Ayuntamiento, la regidora ha expresado el interés de esta administración por coordinar las actuaciones con vecinos y responsables de las tiendas afectadas, para "minimizar las molestias" que puedan ocasionar los trabajos.

La alcaldesa ha presentado a vecinos y comerciantes una información detallada sobre las limitaciones entre obra y viandantes en función de las fases, y ha precisado que, en todo momento, se intentará respetar el pasillo de granito gris que existe en toda la intervención de la calle Burgos para facilitar el acceso a tiendas y viviendas. Del mismo modo, se realizarán pasos adicionales de acceso en caso de ser necesarios.

PROYECTO

El colector que se va a renovar en la calle Burgos se localiza entre el número 20 y el cruce con la calle Amadeo I.

La actual conducción de hormigón de 400 mm de diámetro es "deficiente" al haber perdido características mecánicas e hidráulicas por el paso del tiempo, lo que afecta al correcto funcionamiento de la red de alcantarillado. También se renovarán cinco pozos de registro y los trabajos culminarán con la reposición del firme y pavimentación de la acera.

El proyecto fue aprobado en marzo junto a otras actuaciones que se realizarán en el cruce de la calle Concha Espina con Francisco de Cáceres así como una conducción de abastecimiento de agua en la calle Bellavista. Las tres obras serán ejecutadas por Aqualia con un presupuesto global de 161.480 euros.

El Ayuntamiento coordina con vecinos y comerciantes las obras en la calle Burgos

Los trabajos para renovar el colector de alcantarillado comenzarán el próximo 21 de abril, se realizarán durante cuatro fases, y su finalización está prevista para la semana del 9 de junio. La alcaldesa, Gema Igual, se ha reunido hoy con representantes vecinales y de los comercios de la zona para informarles sobre las obras que ejecutará Aqualia para renovar los colectores de alcantarillado en la calle Burgos.

original

Reunión con vecinos y comerciantes de la calle Burgos



Los trabajos para renovar el colector de alcantarillado comenzarán el próximo 21 de abril, se realizarán durante cuatro fases, y su finalización está prevista para la semana del 9 de junio

La alcaldesa, Gema Igual, se ha reunido hoy con representantes vecinales y de los comercios de la zona para informarles sobre las obras que ejecutará Aqualia para renovar los colectores de alcantarillado en la calle Burgos.

En el encuentro también han estado presentes la concejala de Medio Ambiente, Margarita Rojo, y técnicos de la empresa concesionaria del servicio municipal de aguas, encargada de realizar los trabajos que empezarán el próximo 21 de abril y cuya finalización está prevista para la semana del 9 de junio.

Durante la reunión, Igual ha expresado el interés del Ayuntamiento por coordinar las actuaciones con los vecinos y con los responsables de las tiendas afectadas, con el fin de minimizar las molestias que pueda ocasionar el desarrollo de los trabajos.

Según ha recordado la alcaldesa, el Ayuntamiento de Santander, cada vez que se acomete una obra de renovación urbana, estudia detalladamente los servicios y las necesidades ciudadanas que se puedan ver afectados con el fin de adecuar los trabajos para causar las menores incomodidades posibles a vecinos y establecimientos.

En este caso, la regidora ha explicado que se ha decidido estructurar los trabajos a lo largo de cuatro fases, con sus correspondientes actuaciones de vallado, señalización, excavación y urbanización, con el fin de limitar las afecciones del vallado temporal de obra y la franja de ocupación.

Así, la primera fase comprenderá la renovación del colector del número 4 al 10; la segunda, del 10 al 14; la tercera, del número 14 hasta la intersección con la calle San José de

Calasanz; y la cuarta, del número 22 hasta el cruce con San José de Calasanz.

La alcaldesa ha presentado a vecinos y comerciantes una información detallada sobre las limitaciones entre obra y viandantes en función de las fases, y ha precisado que, en todo momento, se intentará respetar el pasillo de granito gris que existe en toda la intervención de la calle Burgos para facilitar el acceso a tiendas y viviendas. Del mismo modo, se realizarán pasos adicionales de acceso en caso de ser necesarios.

Proyecto técnico

El colector que se va a renovar en la calle Burgos está localizado entre el número 20 y el cruce con la calle Amadeo I. En la actualidad, existe una conducción de hormigón de 400 mm de diámetro, cuyo estado es deficiente al haber perdido sus características mecánicas e hidráulicas iniciales debido al paso del tiempo.

Esta circunstancia afecta al correcto funcionamiento de la red de alcantarillado, por lo que es necesario acometer la renovación del colector mediante la excavación de una zanja que permitirá retirar la conducción actual y colocar una nueva tubería de 400 mm.

También se renovarán cinco pozos de registro, con sus correspondientes tapas de fundición en superficie, y los trabajos culminarán con la reposición del firme existente y la pavimentación de la acera afectada.

El proyecto técnico para esta obra fue aprobado por la Junta de Gobierno Local el pasado mes de marzo, junto a otras actuaciones que se realizarán en el cruce de la calle Concha Espina con Francisco de Cáceres, así como una conducción de abastecimiento de agua en la calle Bellavista.

Aqualia, empresa concesionaria del servicio de abastecimiento de agua y alcantarillado, se encargará de ejecutar estas tres obras que tienen un presupuesto global de 161.480 euros, en una actuación que forma parte de los trabajos a realizar como canon anual de acuerdo a las condiciones indicadas en el pliego que rige el contrato.



Reunión con vecinos y comerciantes de la calle Burgos

Acciones

- [Imprimir "El Ayuntamiento coordina con vecinos y comerciantes las obras en la calle Burgos"](#)

Los promotores de Sierrezuela salen al paso "de los bulos" publicados sobre su proyecto

Los promotores del proyecto urbanístico La Sierrezuela Playa, en Zahara de los Atunes, han salido al paso de las afirmaciones vertidas, "bulos", en un reportaje emitido recientemente por una cadena de televisión nacional, en el que se cuestionaban diversos aspectos del desarrollo previsto. A través de un comunicado remitido a este medio, los responsables de la iniciativa han desmentido "punto por punto las informaciones emitidas", alegando que contienen "inexactitudes graves que no se ajustan a la realidad del proyecto".

original

Los promotores del proyecto urbanístico La Sierrezuela Playa, en Zahara de los Atunes, han salido al paso de las afirmaciones vertidas, "bulos", en un reportaje emitido recientemente por una cadena de televisión nacional, en el que se cuestionaban diversos aspectos del desarrollo previsto. A través de un comunicado remitido a este medio, los responsables de la iniciativa han desmentido "punto por punto las informaciones emitidas", alegando que contienen "inexactitudes graves que no se ajustan a la realidad del proyecto".

Una superficie inferior a lo afirmado

Frente a la afirmación de que la actuación urbanística abarcaría una superficie superior a la del propio núcleo urbano de Zahara, los promotores aclaran que "la superficie total del proyecto de innovación urbanística es de 11,3 hectáreas, muy por debajo de las cifras apuntadas en el reportaje. Añaden que, del total de la finca que suma 26,2 hectáreas, tras descontar las zonas de Dominio Público Marítimo-Terrestre y Dominio Público Hidráulico, se reduce el espacio edificable a menos de la mitad. Además, más del 50% de ese ámbito quedará inalterado, destinándose 6,1 hectáreas a un gran parque que conformará un sistema general de espacios libres".

Viviendas, no apartamentos turísticos

Otra de las críticas difundidas se refería a la supuesta construcción de 107 apartamentos turísticos. Desde La Sierrezuela Playa insisten en que "se trata de viviendas plurifamiliares, no de alojamientos turísticos. Aunque reconocen que la normativa permite un uso turístico limitado no superior al 50%, según el reglamento de la LISTA, recalcan que la intención del proyecto es claramente residencial".

Garantías de abastecimiento y consenso con comerciantes

Respecto a las dudas sobre el abastecimiento de agua y saneamiento, los promotores aseguran que "el suministro está garantizado, respaldado por un informe favorable de Aqualia tras la consulta correspondiente". En cuanto al impacto sobre el entorno visual para los comerciantes, niegan que "se vea alterado, ya que el gran parque previsto actuará como amortiguador visual. Afirman también que han mantenido reuniones con ACOZA, la asociación de comerciantes de Zahara, cuyos representantes se mostraron favorables al proyecto".

Sin riesgo de inundabilidad y sin afección al camaleón

En relación con la supuesta afección por inundabilidad, aseguran que "el área señalada en el vídeo como inundable corresponde al cauce del río Cachón, que se encuentra fuera del ámbito de actuación. Para la zona que sí afecta al proyecto, se ha incorporado un Estudio Hidrológico e Hidráulico conforme a normativa".

Finalmente, ante las críticas por un presunto impacto en la fauna concretamente al camaleón común, los promotores aportan un Estudio de Flora y Fauna elaborado por una consultora ambiental, que concluye que "no se ha evidenciado la presencia del camaleón en la parcela. Las prospecciones de campo realizadas durante los meses de julio y agosto no detectaron ejemplares, y se apunta que las características del suelo y la vegetación no resultan propicias para la especie". Aun así, el estudio incluye "medidas preventivas y correctoras alineadas con

el Plan de Conservación del Camaleón, como prospecciones durante las obras, mejora de la conectividad ecológica y fomento de hábitats adecuados".

Y es que en los últimos años, Zahara de los Atunes se ha convertido en uno de los enclaves más codiciados del litoral gaditano para el desarrollo de proyectos inmobiliarios de alta gama. Su combinación de playas vírgenes, entorno natural privilegiado y un creciente interés por parte de figuras del ámbito empresarial y cultural han convertido a esta localidad en un nuevo polo de atracción para inversiones millonarias. Sin embargo, el desarrollo urbanístico de la zona avanza a distintas velocidades, y no todos los proyectos parecen contar con el mismo grado de acogida o facilidad administrativa.

Entre los ejemplos más visibles está el ambicioso plan liderado por el empresario R. V., que proyecta la construcción de 165 viviendas de lujo en lo que algunos ya denominan la Zahara de los Famosos. Con una inversión superior a los 80 millones de euros y una ubicación estratégica junto al mar, la promoción no se ha encontrado con el rechazo mediático y social que sí está afectando al proyecto de Sierrazuela. El perfil del promotor, conocido por su participación en empresas de gran peso, y su historial de éxitos empresariales, parecen haber contribuido a que se desarrolle sin apenas resistencia ni cuestionamientos públicos.

Esta dinámica contrasta con la experiencia de otros proyectos de carácter similar que, pese a cumplir con las exigencias legales, técnicas y medioambientales, se ven envueltos en un clima de mayor tensión social, cobertura crítica y obstáculos administrativos. Las diferencias en el tratamiento han despertado interrogantes dentro del propio sector sobre los criterios que marcan el ritmo de avance de estas iniciativas urbanísticas.

Las reacciones no se han hecho esperar, y en algunos círculos se ha empezado a hablar abiertamente de un doble rasero en la evaluación y tramitación de este tipo de proyectos. Mientras que las grandes promociones con perfiles empresariales de alto nivel parecen encontrar un terreno más despejado, otras propuestas acaban por enfrentarse a un escrutinio mucho más severo.

Envía tu noticia a: participa@andaluciainformacion.es



Zahara de los Atunes -

Lleida, primera ciudad española que sirve agua con cero emisiones

Aqualia, la compañía que gestiona el ciclo integral del agua en Lleida, ha logrado un hito a nivel nacional: es el primer servicio de agua que certifica su huella de carbono 0 en España. La compañía ha conseguido reducir en un 100% sus emisiones asociadas a la generación de electricidad desde 2020, siendo la gestión ambiental de la depuradora la que aporta la mayor parte de ajuste de carbono del ciclo integral del agua.

original

Aqualia, la compañía que gestiona el ciclo integral del agua en Lleida, ha logrado un hito a nivel nacional: es el primer servicio de agua que certifica su huella de carbono 0 en España. La compañía ha conseguido reducir en un 100% sus emisiones asociadas a la generación de electricidad desde 2020, siendo la gestión ambiental de la depuradora la que aporta la mayor parte de ajuste de carbono del ciclo integral del agua.



A medida que la Tierra se calienta, los fenómenos meteorológicos extremos, como inundaciones, sequías y olas de calor, son cada vez más frecuentes. Los gases de efecto invernadero (GEI) se acumulan y absorben la radiación infrarroja del Sol, aumentando y reteniendo el calor en la atmósfera, dando lugar al efecto invernadero. Aunque parte de estos gases tienen un origen natural, el problema surge cuando aumenta su concentración debido a las actividades humanas (uso de combustibles fósiles, demanda energética, producción ganadera y agrícola intensiva, industria, transporte), generando un incremento de la temperatura global superior a la media. A través del Acuerdo de París, el tratado internacional sobre el cambio climático adoptado en 2015, la **Unión Europea se comprometió a alcanzar la neutralidad de carbono para 2050**, con un objetivo intermedio de reducir las emisiones en, al menos, un 55% para 2030 respecto a los niveles de 1990.

En este contexto, **Aqualia**, que opera desde la captación de agua, abastecimiento y alcantarillado hasta su llegada a la depuradora de Lleida, donde el agua es tratada y devuelta al Río Segre, ha puesto en marcha en los últimos años varias iniciativas que han permitido que la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifique su neutralidad en carbono, como la implantación de energía fotovoltaica, la producción de biogás y medidas para potenciar la eficiencia energética.

Cálculo de la huella de carbono

Uno de los éxitos del Servicio de **Agua en Lleida** es que **se han reducido en un 100% las emisiones indirectas de GEI**, gracias a los planes de eficiencia energética y de reducción de

emisiones implantados por Aqualia. Gracias a ello, se han reducido las emisiones totales en un 24,28% desde 2020, pasando de 2.359,60 toneladas de CO2 equivalente a 1.786,70, similar a lo que emiten unos 112 vehículos durante todo un año.

Por otra parte, las emisiones indirectas procedentes de la energía comprada o adquirida, supusieron un 0% del total de la huella de 2023. Esto significa que la energía consumida provino de fuentes renovables certificadas, asegurando el apoyo a la producción de energía sostenible y evitando emisiones derivadas de la quema de biogás para la producción.

En total, gracias la compra de energía eléctrica 100% de origen renovable y el aumento de la producción fotovoltaica para autoconsumo, el servicio de Lleida evitó la emisión de 1.066,8 toneladas de CO2 a la atmósfera en 2023. Una apuesta que continúa, ha explicado el **responsable de Catalunya Centro, Jaume Giribet**.

Compensación de emisiones

Dado que todavía no es posible reducir completamente las emisiones a corto plazo, **Aqualia ha conseguido la neutralidad de carbono compensándolas a través de tres proyectos**: el Proyecto Pacajai REDD+, que tiene como objetivo prevenir la deforestación en los bosques nativos del estado de Pará, en Brasil, el proyecto "Reforestación Bosquia Forcarei", que tiene como objetivo la plantación de 6,76 hectáreas de pino en Pardesoa, Forcarei (Pontevedra) y distintas iniciativas de la Oficina Catalana de Cambio Climático, incluyendo el proyecto del Banco de Alimentos de Lleida.

El **director de Zona II de Aqualia, Juan Luis Castillo**, ha recordado que en 2014 el servicio de aguas de Lleida fue el primero de España que calculó y verificó la huella de carbono, es decir, las emisiones de gases de efecto invernadero a la atmósfera, en un servicio integral de gestión de agua. Esta iniciativa ya supuso un ejercicio de transparencia y un paso adelante en la apuesta de Aqualia por una gestión eficiente y sostenible. Diez años más tarde hemos llegado a cero emisiones y seguimos implantado tecnología y conocimiento en todas las fases del ciclo del agua para seguir avanzando en este sentido.

La depuradora, en plena transformación hacia una biofactoría

Gran parte de la disminución de la huella de carbono del ciclo integral del agua de Lleida proviene de la EDAR, que durante los últimos años está en pleno proceso de transformación digital y afronta su conversión en biofactoría, integrando tecnologías y procesos que permitan reducir el consumo energético y valorizar los recursos generados en el proceso de depuración. "Un proceso de transformación de largo camino, iniciado en el año 2015, y que ha implicado un esfuerzo sostenido de innovación tecnológica, con criterios de sostenibilidad y eficiencia energética, motivada por la necesidad de cumplir con normativas ambientales más estrictas, reducir costes operativos, aumentar la eficiencia del tratamiento y disminuir el consumo energético y la huella de carbono", ha explicado **Marc Vallespí, responsable de Aqualia en Lleida**.

Las diferentes estrategias utilizadas, basadas en el uso de tecnologías de inteligencia artificial para el análisis de los datos y el control de proceso y la creación de sensores virtuales, han permitido reducir el consumo energético el consumo de reactivos, aumentar la autosuficiencia energética y reducir la producción de fangos. La digestión anaerobia de los fangos genera biogás, que se limpia y se convierte en biometano. Actualmente, el Servicio de Aguas de Lleida cuenta con 8 vehículos GNC alimentados con el biometano producido en la EDAR, lo que permite recorrer más de 100.000 km/año. Gracias a ello, se ha evitado la emisión de más de 73.000 kg de COeq. en los últimos 5 años. También se utiliza agua regenerada de la depuradora para servicios municipales como la limpieza y el riego. En concreto, 5.223 m3 aprovechados en 2024. Y la instalación de paneles solares fotovoltaicos contribuye a la reducción del consumo energético de la planta. En 2024 se produjeron 521.630 kWh, el 11% del consumo eléctrico anual.

Marc Vallespí también ha explicado que "la **transformación de la EDAR de Lleida hacia una biofactoría** es un ejemplo de cómo la innovación tecnológica y la sostenibilidad pueden ir de

la mano para crear soluciones eficientes y respetuosas con el medio ambiente. Los logros alcanzados hasta ahora son sólo el comienzo, y las posibilidades para avanzar en esta línea son infinitas".

Lleida, la primera ciudad española que sirve agua con cero emisiones

Aqualia, la compañía que gestiona el ciclo integral del agua en Lleida, ha logrado un hito a nivel nacional: es el primer servicio de agua que certifica su Huella de Carbono 0 en España. La gestión ambiental de la depuradora aporta la mayor parte de ajuste de carbono del ciclo integral del agua. Si quieres recibir toda la actualidad del sector medioambiental y energético en WhatsApp, pincha aquí.

original

Aqualia, la compañía que gestiona el ciclo integral del agua en Lleida, ha logrado un hito a nivel nacional: es el primer servicio de agua que certifica su Huella de Carbono 0 en España. La compañía, que opera desde la captación de agua, abastecimiento y alcantarillado hasta su llegada a la depuradora de Lleida, donde el agua es tratada y devuelta al Río Segre, ha puesto en marcha en los últimos años varias iniciativas que han permitido que AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) certifique su neutralidad en carbono, como la implantación de energía fotovoltaica, la producción de biogás y medidas para potenciar la eficiencia energética.

La gestión ambiental de la depuradora aporta la mayor parte de ajuste de carbono del ciclo integral del agua.

- ***Si quieres recibir toda la actualidad del sector medioambiental y energético en WhatsApp, pincha aquí.***

Cálculo de la huella de carbono

Uno de los éxitos del Servicio de Agua en Lleida es que se han reducido en un 100% las emisiones indirectas de Gases de Efecto Invernadero, gracias a los planes de eficiencia energética y de reducción de emisiones implantados por Aqualia. Gracias a ello, se han reducido las emisiones totales en un 24,28% desde 2020, pasando de 2.359,60 toneladas de CO2 equivalente a 1.786,70, similar a lo que emiten unos 112 vehículos durante todo un año.

Por otra parte, las emisiones indirectas procedentes de la energía comprada o adquirida, supusieron un 0% del total de la huella de 2023. Esto significa que la energía consumida provino de fuentes renovables certificadas, asegurando el apoyo a la producción de energía sostenible y evitando emisiones derivadas de la quema de biogás para la producción.

En total, gracias la compra de energía eléctrica 100% de origen renovable y el aumento de la producción fotovoltaica para autoconsumo, el servicio de Lleida evitó la emisión de 1.066,8 toneladas de CO2 a la atmósfera en 2023. Una apuesta que continúa, ha explicado el responsable de Catalunya Centro, Jaume Giribet.

Compensación de emisiones

Dado que todavía no es posible reducir completamente las emisiones a corto plazo, Aqualia ha conseguido la neutralidad de carbono compensándolas a través de tres proyectos: el Proyecto Pacajai REDD+, que tiene como objetivo prevenir la deforestación en los bosques nativos del estado de Pará, en Brasil, el proyecto "Reforestación Bosquia Forcarei", que tiene como objetivo la plantación de 6,76 hectáreas de pino en Pardesoa, Forcarei (Pontevedra) y distintas iniciativas de la Oficina Catalana de Cambio Climático, incluyendo el proyecto del Banco de Alimentos de Lleida.

El director de Zona II de Aqualia, Juan Luis Castillo, ha recordado que en 2014 el servicio de aguas de Lleida fue el primero de España que calculó y verificó la huella de carbono, es decir, las emisiones de gases de efecto invernadero a la atmósfera, en un servicio integral de gestión de agua. Esta iniciativa ya supuso un ejercicio de transparencia y un paso adelante en la apuesta de Aqualia por una gestión eficiente y sostenible. Diez años más tarde hemos llegado a cero emisiones y seguimos implantado tecnología y conocimiento en todas las fases del ciclo del agua para seguir avanzando en este sentido.

La depuradora, en plena transformación hacia una biofactoría

Gran parte de la disminución de la huella de carbono del ciclo integral del agua de Lleida proviene de la EDAR (Estación Depuradora de Aguas Residuales), que durante los últimos años está en pleno proceso de transformación digital y afronta su conversión en biofactoría, integrando tecnologías y procesos que permitan reducir el consumo energético y valorizar los recursos generados en el proceso de depuración. "Un proceso de transformación de largo camino, iniciado en el año 2015, y que ha implicado un esfuerzo sostenido de innovación tecnológica, con criterios de sostenibilidad y eficiencia energética, motivada por la necesidad de cumplir con normativas ambientales más estrictas, reducir costes operativos, aumentar la eficiencia del tratamiento y disminuir el consumo energético y la huella de carbono", ha explicado Marc Vallespí, responsable de Aqualia en Lleida.

Las diferentes estrategias utilizadas, basadas en el uso de tecnologías de Inteligencia Artificial para el análisis de los datos y el control de proceso y la creación de sensores virtuales, han permitido reducir el consumo energético el consumo de reactivos, aumentar la autosuficiencia energética y reducir la producción de fangos.

La digestión anaerobia de los fangos genera biogás, que se limpia y se convierte en biometano. Actualmente, el Servicio de Aguas de Lleida cuenta con 8 vehículos GNC alimentados con el biometano producido en la EDAR, lo que permite recorrer más de 100.000 km/año. Gracias a ello, se ha evitado la emisión de más de 73.000 kg de COeq. en los últimos 5 años.

También se utiliza agua regenerada de la depuradora para servicios municipales como la limpieza y el riego. Concretamente 5.223 m3 aprovechados en 2024. Y la instalación de paneles solares fotovoltaicos contribuye a la reducción del consumo energético de la planta. En 2024 se produjeron 521.630 kWh, el 11% del consumo eléctrico anual.

Marc Vallespí también ha explicado que "la transformación de la EDAR de Lleida hacia una biofactoría es un ejemplo de cómo la innovación tecnológica y la sostenibilidad pueden ir de la mano para crear soluciones eficientes y respetuosas con el medio ambiente. Los logros alcanzados hasta ahora son sólo el comienzo, y las posibilidades para avanzar en esta línea son infinitas".

Sigue el canal de IndustriaAmbiente en WhatsApp, donde encontrarás toda la actualidad del sector medioambiental y energético en un solo espacio: la actualidad del día los artículos y reportajes técnicos más detallados e interesantes y se el primer@ en leer cada número de la revista gratis por tiempo limitado.

SUSCRÍBETE



España necesita activar la financiación privada para el desarrollo de nuevas infraestructuras públicas



Gonzalo Ortiz Lorenzo

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Exdirector técnico y desarrollo SEITT

Han pasado ya más de siete años desde que SEITT (Sociedad Estatal de Infraestructuras de Transporte Terrestre) ideó el denominado PIC (Plan de Inversión en Carreteras). El plan consistía en la movilización de 5.000 millones de euros del sector privado para acometer inversiones necesarias en la red de carreteras del estado. Las 20 actuaciones previstas incluían mejoras de capacidad, seguridad, accesos a ciudades, etc. Este plan finalmente no se materializó por dos motivos; 1) la entrada en vigor de la Ley de Contratos del Sector Público (Ley 9/2017) y 2) la reticencia del Ministerio de Fomento (ahora Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible) a aplicar el contrato de concesión de obra pública.

La ley de desindexación del año 2015 y su conexión directa con la Ley de contratos del sector público en su artículo 29.9 viene a limitar la rentabilidad de las concesiones a un valor equivalente al bono del tesoro público español a 10 años + 2%, en la actualidad 5,5%, lo que indudablemente inhabilita la utilización del contrato de concesión. Una rentabilidad del 5,5% no es de mercado cuando la empresa privada asume los riesgos de demanda y/o suministro, construcción (precio y plazo), conservación, explotación, financiación e inversiones para adaptar la infraestructura al progreso. Siendo consciente de las dificultades que suponen hoy día aprobar y/o modificar una ley, el RD 55/2017 en su artículo 10 otorga a la ministra de Hacienda la potes-

tad para modificar la rentabilidad del 5,5% y adaptarla a la realidad de los riesgos que asume un inversor en el desarrollo y operación de un proyecto de infraestructuras.

Los últimos acontecimientos mundiales han provocado que los líderes europeos apuesten firmemente por priorizar la inversión en defensa. La comisión europea ha propuesto recientemente el plan "ReArm Europe". Este plan pretende movilizar 800.000 millones de euros en los próximos cuatro años para fortalecer las capacidades militares del continente. Ya hemos escuchado al presidente del gobierno decir que en ningún caso las inversiones en defensa provocaran recortes en el gasto social, es decir, pensiones, educación, sanidad y desempleo. El nuevo plan de inversión en defensa europeo iría unido a una flexibilización de las normas de consolidación fiscal de la UE, o lo que es lo mismo, que estas inversiones no compu-

ten a efectos de endeudamiento y objetivos de déficit de los países miembros.

¿Qué suele ocurrir en estas situaciones? Pues que los recortes que, tarde o temprano son necesarios, suelen recaer en la inversión en infraestructuras (transporte, agua, energía, etc.).

Anticipándonos a lo que se viene en los próximos años, las administraciones públicas en sus distintos niveles (estado, comunidades autónomas, diputaciones y ayuntamientos) deberían tomarse en serio la financiación privada de las infraestructuras. España no debería iniciar una nueva década de recortes en infraestructuras como la su-

frida entre los años 2010 y 2020. Las consecuencias son devastadoras a nivel de empleo, calidad de nuestros servicios públicos, descapitalización de grandes grupos empresariales y descomposición de uno de los sectores profesionales que más alegrías le dio a este país en años no muy lejanos, el sector de la cons-

trucción. La fórmula para evitar otra década pérdida está en la utilización del contrato de concesión, o lo que es lo mismo la participación del sector privado en la financiación de las infraestructuras, con la ventaja de que las inversiones no computan como déficit y deuda pública, siempre que los riesgos estén adecuadamente distribuidos entre el sector público y el privado. Aunque escribo estas líneas con cierto escepticismo a que obtengan algún eco entre los que realmente tienen el poder para llevar adelante planes de inversión como los aquí demandados, la mayor virtud que sin duda nos enseñaron en las escuelas de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos fue a no rendirse, es por ello que reitero la necesidad de habilitar nuevamente las concesiones de infraestructuras y lanzar bajo su paraguas nuevos planes de inversión estratégica en materia de transporte, agua y energía.

Sería un error pensar que en España no son prioritarias nuevas inversiones en infraestructuras porque ya está todo hecho. Es cierto que disponemos de la red de vías de alta capacidad más extensa de Europa con más de 17.000 kilómetros, somos el segundo país del mundo con más kilómetros de líneas de alta velocidad ferroviaria en operación solo por detrás de China, tenemos una red de puertos y aeropuertos de primer nivel, más de 350 embalses con una capacidad de almacenamiento de 56.000 Hm³, 700 plantas desaladoras, más de 2.000 estaciones depuradoras de aguas residuales, etc. y a pesar de poder sacar pecho de todo lo anterior necesitamos seguir invirtiendo y mejorando las infraestructuras para la prosperidad del país. No apostar por ello supone echar a perder el patrimonio ya construido, empeorar la calidad de nuestros servicios públicos y la seguridad de nuestros ciudadanos.

Sin más desembolsos empeorará la calidad de los servicios públicos



ISTOCK

Concluidas 12.500 ha de la ampliación del Canal hacia Tierra Estella

Con 7 años de retraso, la presidenta Chivite inauguró ayer el final de los trabajos

En total, el Canal de Navarra ya suma 35.000 hectáreas en riego desde el embalse de Itoiz y proporciona agua a unos 475.000 navarros

M. CARMEN GARDE Azagra

Con una década de obras y siete años de retrasos, ayer se dio por finalizados los trabajos que han permitido extender el Canal de Navarra hacia la zona de Tierra Estella. El proyecto de la ampliación de la 1ª fase del Canal arrancó el 26 de enero de 2015 con la colocación de la primera piedra en Falces. Entonces, el objetivo era regar 15.275 hectáreas para abril de 2018. La realidad ha sido otra bien distinta. Finalmente, la ampliación se ha dado por concluida con 12.500 hectáreas. Son unas 2.500 menos de las previstas porque en 2014 los regadíos tradicionales de localidades como Lerín y Cárcar decidieron renunciar a regar de Itoiz. No obstante, el consejero de Cohesión Territorial, Óscar Chivite, señaló ayer que las tuberías están preparadas para suministrar agua a otras 2.500 hectáreas de la zona, si bien no concretó fechas.

Quizá porque la ejecución de esta obra ha corrido peligró en algún momento, ayer la celebración estuvo marcada por la alegría de haber superado los obstáculos técnicos, políticos y económicos.

La cita para la inauguración fue la toma general de agua que abastece de agua de Itoiz a Azagra (sector Ega IX). Eran las 10.50 de la mañana cuando el consejero de Cohesión Territorial, Óscar Chivite, y la presidenta del Gobierno de Navarra, María Chivite, abrieron mano a mano la llave y, de pronto, el agua brotó por una gran tubería azul para desembocar en un regadío.

Beneficiados 15 pueblos y 34.000 ciudadanos

Un acto simbólico para significar que hay 12.500 hectáreas nuevas en riego, que se suman a las casi 23.000 de la primera fase (35.000 en total). Estas 12.500 hectáreas, de 1.800 propietarios, se riegan a través de dos ramales - dos tuberías subterráneas - que discurren por las vegas de los ríos Ega y Arga. Y están distribuidas entre los siguientes quince municipios: Andosilla, Azagra, Berbinzana, Cárcar, Falces, Funes, Larraga, Lerín, Lodosa, Mendigorriá, Miranda de Arga, Oteiza de la Solana, Peralta, San Adrián y Sesma.

Además, la ampliación supone que unos 34.000 habitantes de esas zonas dispondrán en sus hogares de agua de calidad. Estos se suman a los 440.000 navarros que ya beben de Itoiz en Pamplona y Comarca y a través de la mancomunidad de Mairaga.

"Hemos conseguido acabar una infraestructura que permitirá el riego de 15.000 hectáreas", afirmó el consejero de Cohesión

Territorial, Óscar Chivite. En ese momento, quiso agradecer el trabajo de su predecesor en el cargo, Bernardo Ciriza, y el del director de Riegos de Navarra, Joaquín Puig. No se olvidó de los responsables de la empresa concesionaria, Aguas de Navarra (Agbar y Serena al 50%), como su director general, Manuel Pérez.

Por parte de la concesionaria también acudió el CEO de Veolia, (multinacional francesa dueña Agbar- Aguas de Barcelona), Manuel Cermerón y el director de gestión de Activos e Inversiones de Serena, Rafael Pérez. Al momento histórico se invitó a alcaldes, representantes de comunidades de regantes (presididos por Félix Chueca) y del sindicato UAGN. También asistió el consejero de Desarrollo Rural, José Mª Aierdi; la delegada del Gobierno de España en Navarra, Alicia Echeverría y el director técnico de la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE), Ramón Lúquez, entre otros.

Uno de los más felices ayer era el director de Riegos de Navarra, Joaquín Puig. "Hablar del Canal de Navarra es hablar de ahorro de agua. El 98% del agua que sale de Itoiz llega a la parcelas. Y es hablar de eficiencia energética porque el 90% de la primera fase y de la ampliación riegan por presión natural. No se utiliza energía eléctrica, lo que evita emisiones de CO2", dijo. El técnico destacó también que el Canal es "uno de los regadíos más digitalizados a nivel nacional y mundial, con millón y medio de datos mensuales". Puig subrayó la rentabilidad y seguridad que el Canal proporciona al sector agroalimentario de la zona. "Hay viveros muy importantes, viticultores, productores de verduras e industria del congelado. El Canal les fortalece", afirmó.



Momento en que María Chivite y Óscar Chivite giran la llave que da paso a que el agua de Itoiz entre en el regadío de Azagra. MONTXO A.G.

Publicación	Diario de Navarra General, 15
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	38 078
Difusión	31 432
Audiencia	112 000

Fecha	16/04/2025
País	España
V. Comunicación	9 888 EUR (11,220 USD)
Tamaño	459,67 cm² (42,9%)
V.Publicitario	2313 EUR (2625 USD)



La construcción de la ampliación ha costado 86 millones de euros

M.C. GARDE Azagra

La empresa que ha realizado las obras de la ampliación de la 1ª fase del Canal de Navarra se llama Aguas de Navarra. En estos diez años, ha invertido 86 millones para hacer realidad la construcción de los dos ramales y que el agua riegue 12.500 hectáreas. Según fuentes de la firma, la dilatación en el tiempo de la obra ha engordado la factura en unos 13 millones de euros, ya que inicialmente se preveía invertir unos 73,5 millones.

Aguas de Navarra consiguió en 2014 la adjudicación, mediante concurso público, de la construcción, gestión, mantenimiento y explotación de la zona regable de la ampliación del Canal durante 30 años (2014-2044) mediante la fórmula del 'peaje en la sombra'. En aquel momento, Aguas de Navarra estaba integrada por la constructora OHL (65%) y Aguas de Barcelona -Agbar (35%). En 2021 se produjo un cambio en el accionariado de la empresa concesionaria. OHL salió de la propiedad de Aguas de Navarra y, en su lugar, entró un socio financiero: el fondo Serena Infraestructuras (antes KC Impact). Este fondo se hizo con un 50% del capital, mientras que Aguas de Barcelona (propiedad de Veolia) aumentó su participación y se quedó con la otra mitad.

Finalizada la ampliación de la primera fase del Canal de Navarra para llevar agua de riego a la Ribera

Los gobiernos central y navarro prevén licitar en los próximos meses las obras de la segunda fase

elDiario.es Navarra • [original](#)

La presidenta de Navarra, María Chivite, ha participado este martes en el acto de fin de obra de la ampliación de la primera fase del Canal de Navarra. La primera fase y su ampliación benefician ya a 5.400 propietarios y dan de beber al 70% de la población de la comunidad.

Según ha destacado Chivite, esta infraestructura ha sido posible gracias al talento, esfuerzo y compromiso de muchas personas dentro y fuera de la comunidad foral. Hoy es un día de celebración ya que con la puesta en marcha del ramal del Ega facilitamos agua de calidad para el riego a más de 15.000 hectáreas en Tierra Estella y la Ribera Alta, ha indicado.

La presidenta ha incidido en que el Canal de Navarra garantiza la producción de alimentos multiplicando la rentabilidad de los cultivos. Asimismo, da certidumbre a nuestra industria asegurándole suministro los 365 días del año y hace que la ciudadanía navarra tenga acceso a agua de boca de primera categoría, lo que redundará en su calidad de vida y en la salud de las personas. El Canal es nuestro principal escudo ante el cambio climático y un ejercicio de responsabilidad en sí mismo, ya que nos obliga a una gestión eficiente y digitalizada de nuestros recursos naturales, ha apuntado.

Las infraestructuras hidráulicas son herramientas fundamentales para la cohesión territorial y la extensión de la prosperidad. Es el principal legado de nuestra generación a la Navarra del futuro. El compromiso es centrarnos en el siguiente hito, que será llevar agua de calidad a la Ribera de Navarra, ha añadido la presidenta.

La ejecución de la segunda fase del Canal de Navarra ha sido y seguirá siendo un objetivo irrenunciable. Antes de que acabe esta década, ha anticipado Chivite, el agua del Canal de Navarra estará regando los campos de Ablitas y el conjunto de las 22.000 hectáreas de regadío proyectado.

En la misma línea, el consejero de Cohesión Territorial del Ejecutivo foral, Óscar Chivite, ha afirmado que hoy es un día de recompensa, hemos sido capaces de reactivar una obra paralizada y enquistada y podemos decir con certeza que los pueblos del ramal del Ega y el ramal del Arga están activos y en uso. Ha resaltado el valor de la fórmula de trabajo público-privada para hacer realidad una infraestructura que es cohesionadora, nos da oportunidades, nos hace resilientes y despeja cualquier incertidumbre. Este Gobierno es el Gobierno del agua, ha afirmado Óscar Chivite, que entiende que el Canal de Navarra nos protege del cambio climático y nos acerca todavía más a la naturaleza.

La prioridad es gestionar de la forma más eficiente el agua, por eso con esta gran infraestructura podemos digitalizar y exigir un uso más eficaz de un recurso natural tan importante como cada gota de agua.

María Chivite también ha estado acompañada por el consejero de Desarrollo Rural y Medio Ambiente, José María Aierdi, y por la delegada del Gobierno en Navarra, Alicia Echeverría. También ha asistido personal técnico de la Administración foral, personal directivo de Riegos de Navarra, Aguas de Navarra, Aguas de Barcelona así como alcaldes y regantes de municipios beneficiados por la ampliación de la primera fase e integrantes de la Comunidad General de Regantes de Navarra.

Según han explicado desde el Gobierno de Navarra en una nota de prensa, a finales del pasado mes de febrero, la concesionaria terminó de colocar la tubería principal de distribución de agua de la ampliación de la primera fase del Canal de Navarra. Con la soldadura de los dos frentes de montaje de la tubería de acero se completó la ampliación de la primera fase y se dio, al mismo tiempo, una respuesta a una demanda histórica que hace posible que se ponga en riego la ampliación de la primera fase y que Cárcar, Andosilla, Azagra y San Adrián

reciban el agua del Canal de Navarra.

El ramal del Arga está compuesto por una serie de sectores que abarcan los municipios de Larraga, Berbinzana, Miranda de Arga, Falces, Peralta / Azkoien, Funes y Mendigorria, que suman un total de 180 kilómetros de tuberías. Este ramal está operativo desde 2019. Tanto los ramales del Arga como del Ega son ya un eje fundamental en la cohesión y vertebración de Navarra desde el momento en que asegura un reparto equitativo de los recursos hídricos y del desarrollo rural medioambientalmente sostenible.

En cuanto a la segunda fase del Canal, el Gobierno de Navarra y el de España continúan trabajando para que pueda ser licitado en los próximos meses, completando de este modo una de las infraestructuras más relevantes del presente y el futuro de Navarra.

elDiario.es/Navarra depende de ti

¡Te necesitamos!

Somos diferentes. elDiario.es es el único medio escrito generalista en España con **edición propia en Navarra**. Hazte socio y [apoya el periodismo cercano y a nuestra redacción en la Plaza del Castillo](#). Más información en el teléfono 848 451 633. También puedes seguirnos en [en X](#), en [Facebook](#), en [Telegram](#), en nuestro [canal de noticias por WhastsApp](#) y ahora también nos puedes encontrar en Bluesky. [Puedes seguirnos aquí](#).

□

La Presidenta atiende las explicaciones de la llegada de agua del Canal de Navarra término de Azagra. IRATI AIZPURUA / GOBIERNO DE NAVARRA

Un simulador de lluvias desarrollado por el Canal permitirá prevenir riadas

LA EMPRESA pública pone en marcha un sistema para medir el daño de precipitaciones sobre diferentes suelos

«SE ESTUDIAN los pavimentos de las ciudades en escenarios de lluvia intensa», dice el consejero Novillo

TAMBIÉN ayudará a diseñar el drenaje de terrenos para depurar el agua o acumularla en depósitos

MÓNICA TRAGACETE
mtragacete@20minutos.es / @mtragacete

«Nunca llueve a gusto de todos», asegura el dicho popular, aunque desde ayer se puede decir que al refranero le ha salido un objetor porque en Meco puede llover cuándo y cómo decidan los técnicos del Canal de Isabel II exclusivamente para su interés... y a la larga para el de todos. Esto es así porque la empresa pública estrenó en la estación depuradora de aguas residuales que tiene en el municipio del corredor del Henares un simulador de precipitaciones y escorrentía con fines de investigación, ya que es una instalación a cielo abierto que permitirá estudiar el impacto de las tormentas en las ciudades y tomar medidas para evitar inundaciones valiéndose de superficies que ayuden a filtrar el agua, sobre todo en episodios torrenciales.

La instalación –en la que se han invertido 600.000 euros y es única en Europa, según la Comunidad– consta de un pórtico móvil (de unos 20 metros de

largo por unos ocho de ancho y cinco de altura) y de varias parcelas con diferentes superficies que imitan a las cubiertas más comunes que se utilizan hoy en la construcción de edificios (incluyendo las de tipo vegetal) y a los pavimentos más usados en entornos urbanos, como pueden ser el asfalto o el hormigón.

El pórtico lleva adosados los sistemas que simulan las lluvias, que pueden ser programadas con intensidades que oscilan entre los 5 mm/h y los 70 mm/h, por lo que se pueden generar precipitaciones moderadas, fuertes o torrenciales. Incluso se puede diseñar el tamaño de las gotas. Una vez que el agua co-

mienza a caer, en la primera parcela de la instalación se toman las medidas de control y después el pórtico se va moviendo sobre el resto de espacios y se va midiendo el comportamiento de los diferentes materiales gracias a un simulador de escorrentías que vierte el agua desde un depósito anexo.

Respecto a cada una de las cubiertas y pavimentos, Canal mide los caudales drenados con parámetros de tiempo, cantidad y calidad porque cada material filtra de forma diferente el agua. «Lo que se hace aquí es estudiar cómo se comportan los pavimentos de las ciudades y nuestros tejados en distintos escenarios de lluvia intensa», explicó Carlos Novillo, consejero de Medio Ambiente y presidente de Canal de Isabel II.

«Veremos de qué manera podemos laminar esas avenidas de agua para que impacten menos en los sistemas de colectores»,

añadió Novillo, a la vez que destacó que también podrán estudiar cuáles son los sistemas que permiten una depuración más natural para que el agua que llegue a las depuradoras tenga menos contaminantes y permita devolver a los ríos un agua de mejor calidad.

Asimismo, el director de Innovación e Ingeniería de la empresa, Juan Sánchez, explicó que la idea de construir esta instalación surgió hace más de 10 años, cuando las técnicas de drenaje urbano no eran conocidas pero los expertos ya aventuraban que iban a ser necesarias. ●

CIFRA

600

mil euros se han invertido en la instalación de este proyecto, según la Comunidad

Al servicio de todos los municipios

●●● El consejero de Medio Ambiente y presidente del Canal de Isabel II, Carlos Novillo, subrayó ayer que es voluntad de Canal poner las enseñanzas que adquiere con la instalación a disposición de los 179 municipios de la región para que los tengan en cuenta en sus planeamientos urbanísticos, e incluso darlas a conocer más allá de nuestras fronteras. «Para eso está esta empresa de 174 años, para expandir sus conocimientos por todo el mundo», aseveró Novillo.



El simulador de lluvias instalado por el Canal de Isabel II en Meco. CANAL DE ISABEL II

Publicación	La Tribuna de Talavera
Soporte	Suplemento, 4
Circulación	Prensa Escrita
Difusión	1226
Audiencia	951
	2853

Fecha	16/04/2025
País	España
V. Comunicación	1 290 EUR (1,463 USD)
Tamaño	323,13 cm² (30,1%)
V.Publicitario	546 EUR (620 USD)



POLÍTICA | OPOSICIÓN

Núñez solicita a Page anular el canon del agua para aminorar la incertidumbre de los aranceles



Paco Núñez atiende a los medios.

LA TRIBUNA / TOLEDO

El presidente del PP en la región, Paco Núñez, ha solicitado a Emiliano García-Page anular el canon del agua para aminorar la incertidumbre que está provocando la política arancelaria del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, a las cooperativas y las pequeñas y medianas empresas de la región.

Así se pronunció ayer Núñez minutos antes de reunirse con los responsables de Cooperativa Agro-alimentarias de Castilla-La Mancha. Recordó que el canon del agua «afecta y mucho» a las empresas

que representa Cooperativas Agro-alimentarias, «ya que se trata de un impuesto que el gobierno de la región ha puesto encima de la mesa y que va a grabar todos los recibos del agua obligando, además, a los ayuntamientos a cobrarlo».

Así, el presidente de los 'poblares' relató cómo una cooperativa de cualquier pueblo «va a tener que pagar unos 4.000 o 5.000 euros por el canon del agua, un dinero que se suma al que ya pagaba en impuestos hasta ahora». También puso el ejemplo de una pequeña empresa familiar que trabaje en el sector agroalimentario, «a la que el canon

del agua le supondrá un coste extra de entre 5.000 y 6.000 euros».

Por ello Núñez se refirió a que, en un momento como este, en el que hay una suspensión de 90 días de los aranceles de Trump, «no debe mirarse para otro lado», y sí «actuar y obrar en consecuencia». Por ello el líder del PP insistió en reclamar al gobierno de Castilla-La Mancha «que anule el canon del agua, renuncie a recaudar esos 100 millones de euros a los que aspira, básicamente de familias y pequeñas y medianas empresas, y contribuya a rebajar el gasto de esas empresas que están pasando

un momento especialmente tenso debido a los aranceles de Trump».

Núñez recordó cómo esta situación está provocando un momento de serias dudas en sectores como el vino, el aceite o el queso, por lo que «sería una buena noticia para la región y para el sector primario que el gobierno socialista de Page fuera sensible con esta industria, ya que suspendiendo el canon del agua reduciría la carga fiscal en la actividad empresarial».

En otro orden de cosas, Núñez agradeció a Cooperativas Agro-alimentarias su contribución en el enriquecimiento y la mejora del documento que se entregó el pasado 26 de marzo al comisario de Agricultura de la Unión Europea, Christophe Hansen, que recogía una visión sobre la situación del sector agroalimentario.

MEDIO AMBIENTE | RÍO TAJO



Los restos desprendidos de la estructura del Puente Viejo ya han comenzado a aflorar con la bajada del nivel del río. / C.S.J.

El Tajo ha bajado tres metros desde el desplome del Puente

Parte del derrumbe ha empezado a emerger con la bajada del agua y ya se ven trozos de los arcos desmoronados y la barandilla de hierro que guardaba ese tramo del paseo peatonal

C. S. JARA / TALAVERA

El nivel del río Tajo ha bajado tres metros desde que alcanzó su pico, durante la crecida del mes de marzo. Este pico coincide con la fecha del derrumbe del Puente Viejo, el principal daño que ha dejado una crecida del río Tajo que hacía años que no se alcanzaba.

El descenso del nivel del río ha permitido ya que emerjan a la superficie algunos de los restos del Puente que se vinieron abajo y que durante las primeras semanas han permanecido bajo el agua. El río Tajo sigue notablemente más alto de lo que suele ser habitual en Talavera y aún pasa haciendo remolinos alrededor de la base del Puente Viejo, donde el agua toma mayor velocidad.

En la zona del derrumbe se aprecian los restos de los arcos que se vinieron abajo, con algunos de uno de los trozos desmoronados, el de mayor tamaño, muy visible. Muy cerca se puede ver también la barandilla desprendida de lo que fue hasta hace pocas semanas el paseo peatonal del Puente.

Según los datos registrados por el Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) de la Confederación Hidrográfica del Tajo, la cota del río se ha rebajado a menos de la mitad que se alcanzó entre el 22 y el 23 de marzo. El descenso ronda los tres metros, ya que según



El nivel del Tajo está todavía mucho más elevado de lo habitual. / C.S.J.

los citados datos el nivel llegó a 5,68 metros. La medición corresponde a la estación de aforo de El Tejar, situada a la altura del polígono El Soto de Cazalegas, es decir, antes de que el Tajo entre en el casco urbano de Talavera.

Este es uno de los pocos puntos donde todavía se registra algún nivel de alerta en la cuenca del Tajo. Con 2,68 metros de cota, el río está aún en umbral naranja, al que corresponde una situación de vigilancia del cauce, por estar considera-

do un nivel de crecida inusual. De hecho lo es, sobre todo si se compara con el nivel que lleva el río Tajo en ese mismo punto la mayor parte del año y que está muy por debajo del medio metro en sus peores momentos.

El caudal de 1.400 metros cúbicos por segundo (m³/s) que fue capaz de tumbar el Puente medieval era ayer de 204,2 m³/s en Palomarejo, junto a la base del Puente de Castilla-Mancha, y 69,7 m³/s en la estación de aforo de La Milagrosa,

a la altura de Patrocinio.

El entorno sigue atrayendo la atención, sin alcanzar el nivel de las primeras jornadas tras el colapso del Puente Viejo, cuando se contaban por miles las personas que se acercaban al río Tajo. Aunque ha perdido uno de sus atractivos, el paso peatonal por el Puente Viejo, el interés por el Tajo, especialmente los fines de semana, ha aumentado y la presencia ciudadana en su margen derecha es mayor que antes del colapso.

Restablecen el suministro de agua tras una avería en una tubería compleja

El Consistorio y Aguas de Albacete dicen que el centro de control de redes detectó de manera anticipada el problema e impidió que la ciudad se quedara sin abastecimiento

N.G.M. / REDACCIÓN / ALBACETE

El pasado miércoles, 9 de abril, el Ayuntamiento de la capital indicaba que, de la mano de Aguas de Albacete, llevaban ya trabajando 48 horas en la avería de una tubería de abastecimiento que trae el agua a la ciudad desde la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Los Llanos. Se trata, en concreto, de la unión entre una tubería de grandes dimensiones, de 1.000 milímetros, con otra de 800 milímetros, explicaron, destacando que los trabajadores la fueron des-

cubriendo a tramos e instalando válvulas para evitar el corte de suministro.

Aseguraron también que se garantizó el suministro de agua potable a la ciudad de Albacete utilizando tuberías alternativas de la red de agua potable, aunque «como consecuencia de la avería se ha producido una sensible disminución de la presión con la que llega el agua a determinados domicilios altos sin grupo de presión». Aconsejaron, al respecto, que se revisaran los depósitos y grupos de presión de las comunidades de propietarios, ya que

Más de 50 personas trabajan, en varios turnos, para solucionar el daño producido en la red

«un buen mantenimiento y uso de los mismos pueden evitar la falta de presión».

No obstante, pese a las recomendaciones y a las actuaciones desarrolladas por la empresa mixta, esta situación provocó que varios barrios de la ciudad se vieran afectados y los vecinos lamentaron que estuvieran varios días en los que no podían ni ducharse ni poner la lavadora porque sólo contaban con «un hilo de agua». Criticaron también los días que habían tardado en dar una solución al problema.

El Ayuntamiento capitalino y Aguas de Albacete, por su parte, dieron las pertinentes explicaciones a través de una nota de prensa, en la que manifestaron que más de 50 personas, en diferentes turnos, están trabajando las 24 horas del día, desde hace más de 100 horas, para solucionar la situación excepcional que ha ocasionado esta avería que afecta a «la tubería de mayor dimensión y complejidad con la que cuenta la red de abastecimiento de Albacete», ya que «se ha producido precisamente en la unión de una gran tubería de 1.000 milímetros con otra de 800 milímetros».

El alcalde de la ciudad, Manuel Serrano, junto al director gerente de Aguas de Albacete, José Belda, y el concejal de Proximidad, Carlos Calero, visitaron en varias ocasiones la zona afectada -los principales trabajos se realizan en la rotonda de salida hacia Murcia que existe en la avenida La Mancha- para interesarse personalmente por el desarrollo de los trabajos y agradecer al equipo técnico el imprevisto trabajo que está llevando a cabo para solucionar el problema, lamentando las molestias ocasionadas por la avería a algunos vecinos.

A pesar de su complejidad,



Cedro

Los operarios trabajaban todavía ayer en la rotonda de la carretera de Murcia con la avenida de La Mancha. / JOSÉ MIGUEL ESPARCIA

EN CORTO

50

Más de 50 personas, en diferentes turnos, continúan trabajando, las 24 horas del día para reparar la avería.

7

El Ayuntamiento indicó, el pasado 9 de abril, que ya llevaban trabajando 48 horas para solucionar el problema, con lo que ayer se cumplieron siete días desde que se detectara la avería.

15

Debido a la rotura de la tubería de grandes dimensiones y alta complejidad, se detectaron más de 15 averías en diferentes barrios que ya fueron reparadas, aunque no se descartaron más afecciones en el suministro durante los próximos días, que Aguas de Albacete seguirá atendiendo.

Publicación	La Tribuna de Albacete
Soporte	General, 7
Circulación	Prensa Escrita
Difusión	3617
Audiencia	2991

General, 7
Prensa Escrita
3617
2991
16 000

Fecha	15/04/2025
País	España
V. Comunicación	1 609 EUR (1,833 USD)
Tamaño	68,67 cm² (11,0%)
V.Publicitario	366 EUR (417 USD)

15/04/2025
España
1 609 EUR (1,833 USD)
68,67 cm² (11,0%)
366 EUR (417 USD)

subrayaron desde el Consistorio y Aguas de Albacete, «esta avería ha sido detectada en un tiempo prudencial gracias al centro de control de redes de Aguas de Albacete, que permite detectar incidencias antes de que sean visibles, minimizando así un mayor impacto en la ciudadanía que se hubiera traducido en una suspensión total del suministro de agua a toda la ciudad».

EVITAN LA SUSPENSIÓN. Durante todo el proceso de reparación, añadieron, «se ha trabajado incansablemente buscando soluciones que han impedido la suspensión del suministro de agua a toda la ciudad y garantizando el mismo mediante el uso de tuberías alternativas de la red, aunque algunos domicilios que no cuentan con grupo de presión y depósitos hayan podido experimentar una sensible disminución de la presión del agua».

Además, destacaron que la complejidad de los trabajos está siendo notable debido a la profundidad y el difícil acceso a la zona afectada, lo que ha requerido la implementación de soluciones técnicas avanzadas y la dedicación constante del personal especializado de Aguas de Albacete.

Cabe destacar que la reparación de una avería de estas dimensiones «está provocando alteraciones en la red de abastecimiento de toda la ciudad, por lo que los equipos de Aguas de Albacete seguirán atendiendo las posibles incidencias resultantes durante las próximas horas».

Hasta la fecha, manifestaron desde el Consistorio albacetense y la empresa mixta, se han detectado más de 15 averías en diferentes barrios de la ciudad, que «ya han sido reparadas, aunque no se descarta que durante los próximos días se produzca un mayor número de afecciones en el suministro».

Las últimas de las que se tiene constancia fueron las señaladas en la propia web de Aguas de Albacete (<https://www.aguasdealbacete.com/mapa-de-obras-y-afectaciones>) en la calle Antonio Gotor, en torno a los números 2 y 6, y en la calle Sol, entre el 2 y el 4, lugares en los que se restableció el suministro en la noche del pasado domingo.

El regidor albacetense, por su parte, a través de sus redes sociales, declaró que seguían «la evolución del estado de la avería en la red de abastecimiento de agua que en los últimos días ha alterado la presión del agua en los hogares». Manuel Serrano pidió «disculpas a todos los vecinos que se hayan visto afectados» y añadió que «seguimos trabajando de manera coordinada».

Avance clave contra las riadas del Guadalhorce: primer contrato para el puente de la Azucarera

El Ayuntamiento lo reforzará para que el Gobierno pueda ampliar sus vanos. Y eso cubriría un retorno de 200 años y no 25 como ahora

CHUS HEREDIA



MÁLAGA. Son varios elementos los que condicionan la seguridad del río Guadalhorce. En el curso medio, existe el sistema de embalses de cabecera (Guadalhorce, Conde de Guadalhorce y Guadalteba). En Almogía, la presa de Casasola contiene al Campanillas, afluente por la izquierda. En el curso bajo, se encauzaron los 7 últimos kilómetros en tiempos de la extinta Confederación Hidrográfica del Sur. Y, recientemente, la Junta de Andalucía ha realizado unos trabajos por 7 millones que han reducido los riesgos en el tramo final de manera notable. En concreto, un 60%.

Sin embargo la tranquilidad absoluta para polígonos industriales y vecinos depende en una primera fase de las obras que va a acometer el Ministerio de Sostenibilidad. La definitiva, a juicio de los técnicos autonómicos y municipales, sería la construcción de la presa del río Grande, río afluente por la derecha, que laminaría caudales importantes.

La obra en el puente y otros elementos, de 15,5 millones que acometerá el Gobierno central ya cuenta con proyecto redactado. Es una cuarta parte del presupuesto inicial, que apostaba por un puente nuevo sobre la MA-21 en lugar de la ampliación de los vanos del actual. Fuentes técnicas aseguran a SUR que el resultado es el mismo.

El puente necesita ser reforzado y preparado, grosso modo, para proceder a su ampliación posterior. Y el Ayuntamiento acaba de formalizar el contrato con la unión



Vista del puente de la Azucarera. MIGUE FERNÁNDEZ

de empresas conformada por Fhecor e Ingenova (UTE MA-21) por 94.440 euros, impuestos incluidos. La alianza tiene seis meses para redactar el proyecto constructivo. Siguiendo fase: ampliar vanos y luz para pasar de un retorno de 25 años a 200.

Alternativas

Entre las alternativas analizadas en el proyecto ministerial, el flujo preferente queda dentro del cauce y eso libera de condicionantes urbanísticos. Y el análisis coste beneficio daba como mejor opción la planteada, que consiste en ampliar la luz de puente de la Azuca-

ra y hacer algunas intervenciones complementarias como demoler estructuras existentes en la zona, siempre según las mismas fuentes.

También se pretende la eliminación de la rotonda de la margen izquierda y de la edificación de la bifurcación del encauzamiento. Otro eje es el de prolongar los muros existentes del encauzamiento con una altura de 1,5 m y una longitud de 5.882 metros; salvo en las proximidades de la MA-21 donde podría alcanzar 2,5 metros y una longitud de 672. También se van a eliminar elementos del antiguo trazado del tren y se va a actuar en

los cajeros que 'domesticar' a los arroyos Ciriano, Cañas y Buena-vista.

El ámbito de la actuación se sitúa en el 'área con riesgo potencial significativo de inundación (ARPSI)'. La Junta acaba de actuar a la baja este mapa.

Si saliera adelante en algún mo-

Si saliera adelante la controvertida presa del río Grande, la seguridad sería máxima incluso para retornos de 500 años

CLAVES

► **Embalses.** Guadalhorce, Conde y Guadalteba fueron el primer escalafón de 'frenos' para el río. Luego vendría Casasola, en el Campanillas.

► **Encauzamiento.** La antigua CHS encauzó los últimos siete kilómetros.

► **Correcciones.** La Junta ha invertido 7 millones en reducir en un 60% el riesgo en el curso bajo.

► **Retornos.** Ampliar el puente en la MA-21 sube de 25 a 200 años el retorno. Una presa en el Grande se iría a 500.

mento la controvertida presa del río Grande (entre Guaro o Coin), la seguridad sería máxima incluso para retornos de 500 años.

Cerro Blanco

La posible presa, vuelta a poner en la agenda técnica y política, es una propuesta de los años 90 que se añadió al Plan Málaga, versión provincial del PHN. Planteada por la Confederación Hidrográfica y su sociedad Acusur, preveía unos 45 hm³, claves para regular y aprovechar el río Grande. Ahora apenas puede tomarse del cauce una mínima parte, la que fluye cuando vierte al Guadalhorce. Es posible por el azud de Aljaima.

El presupuesto inicial del embalse era de 85 millones. Tras las protestas políticas y ecologistas en la zona y la crisis de 2008, se planteó la idea hacia una opción intermedia: un gran azud para transferir unos 20 hm³ al año a Málaga capital.

Las fuentes concretan que la actuación actual, en la que Ayuntamiento de Málaga y Ministerio de Sostenibilidad van de la mano, cubre un periodo de 200 años. «Hay que tener en cuenta que el puente de la Azucarera ahora no es ni de 25», apostillan.

Aumentan un 43% los ciberataques a empresas estratégicas españolas

SERVIMEDIA • original

MADRID, 15 (SERVIMEDIA)

El aumento de las tensiones internacionales provocó un repunte en los ciberataques dirigidos a los operadores esenciales en España, los cuales crecieron un 43% en el último año.

Según informó la empresa Pandora FMS este martes, las compañías de los sectores de transporte y financiero son las más afectadas, acumulan un 24,6% y un 23,8% de los incidentes registrados.

En el estudio realizado por esta empresa, el Instituto Nacional de Ciberseguridad (Incibe) considera que los operadores esenciales e importantes son aquellas entidades que prestan servicios como transporte, energía o comunicaciones. En 2023 contabilizaron menos de 240 incidentes, cifra que ascendió a 341 en 2024.

El CEO de Pandora FMS y experto en ciberseguridad, Sancho Lerena afirmó que los ciberataques no solo buscan robar información, sino que también pueden llegar a paralizar las actividades clave para el funcionamiento de un país.

Los datos recogidos por Pandora FMS muestran un cambio en los sectores más atacados. Este año lidera el sector del transporte con un 24,6%. Por otro lado, el sector del agua experimentó incrementó hasta el 5%, según cifras de Incibe.

Lo más llamativo es la caída del sector energético, que pasó de representar más del 22% de los ciberataques a solo un 8,8%. El tecnológico y el energético también vieron una pequeña disminución en su porcentaje de afectación.

ATAQUES DIFÍCILES DE GESTIONAR

Los expertos destacan que, aunque las cifras pueden variar, la gravedad y la sofisticación de los ataques es cada vez mayor. Lerena advirtió que es evidente que los ciberataques están teniendo un impacto más profundo y están siendo más difíciles de gestionar.

El directivo de Pandora FMS subrayó la necesidad de que Europa alcance una mayor soberanía tecnológica, ya que depende de empresas estadounidenses y que esta dependencia es peligrosa en un contexto internacional tan inestable como es el actual por la imposición de la política arancelaria por parte del presidente de EEUU, Donald Trump.

Concluyó añadiendo que es imprescindible reforzar la ciberseguridad y apostar por la monitorización proactiva de infraestructuras críticas porque solo así podrán detectar y mitigar ataques en tiempo real, asegurando la continuidad de los servicios esenciales.

(SERVIMEDIA)15-ABR-2025 12:04 (GMT +2)AGC/nbc/man

© SERVIMEDIA. Esta información es propiedad de Servimedia. Sólo puede ser difundida por los clientes de esta agencia de noticias citando a Servimedia como autor o fuente. Todos los derechos reservados. Queda prohibida la distribución y la comunicación pública por terceros mediante cualquier vía o soporte.

Consortio de Aguas de Sierra Sur aprueba el protocolo de integración del Plan Écija para crear un sistema único

original

SEVILLA, 15 (EUROPA PRESS)

El Consorcio de Aguas de la Sierra Sur ha aprobado el protocolo de integración en el 'Plan Écija'. Un proyecto que desde la Diputación se considera estratégico para la provincia y en el que "avanza en la optimización de la gestión del ciclo integral del agua", y con la vista puesta en un "sistema único que coordine los distintos consorcios y empresas metropolitanas de abastecimiento y saneamiento de agua en la provincia".

Así se ha congratulado el diputado provincial de Servicios Públicos Supramunicipales, Gonzalo Domínguez, de la aprobación del protocolo de integración en el Plan Écija adoptada en el seno del Consejo Rector y la Junta General del Consorcio de Aguas de la Sierra Sur, en el que la Diputación de Sevilla tiene participación.

El Consorcio de Aguas de la Sierra Sur está en proceso de integrarse en el Plan Écija, sistema que desde hace años abastece también a la conducción de interconexión para el Consorcio Sierra Sur, un proceso que arrancaba de manera efectiva en octubre de 2024 y que sería el paso necesario para una posterior unificación de todos los sistemas, como se ha propuesto desde la Diputación de Sevilla.

La Institución provincial aprobaba en su sesión plenaria de 27 de febrero pasado el marco general de colaboración para establecer la metodología, de cara a la consecución de la unificación en un ente único de todos los sistemas supramunicipales competentes en el ciclo integral del agua en la provincia de Sevilla, un protocolo que suma también la intención de incorporar a los municipios que actualmente no están integrados en ninguno de los consorcios o sistemas existentes y que, según Gonzalo Domínguez, tiene el objetivo de "hacer economías de escala y alcanzar una mayor sostenibilidad en la gestión del recurso hídrico".

Progresivamente, van a ir ratificando este protocolo el Consorcio de Aguas del Huesna, en representación de los municipios de Alcolea del Río, Brenes, Las Cabezas de San Juan, Cantillana, Carmona, El Coronil, El Cuervo de Sevilla, Lebrija, Los Molares, El Madroño, Los Palacios y Villafranca, El Pedroso, El Real de la Jara, El Castillo de las Guardas Tocina, Utrera, Villanueva del Río y Minas, El Viso del Alcor y el Palmar de Troya; el Consorcio de Abastecimiento y Saneamiento de Aguas 'Plan Écija', en representación de los Ayuntamientos de Écija, La Luisiana, Cañada Rosal, Fuentes de Andalucía, La Campana, Marchena, Paradas, Arahal, Morón de la Frontera, Lantejuela, Osuna, La Puebla de Cazalla, El Rubio, Marinaleda, Herrera y la E.L.A. Isla Redonda-La Aceñuela.

Además de los que hasta ahora habían estado en el Consorcio de Aguas de la Sierra Sur, es decir: Algámitas, Villanueva de San Juan, El Saucejo, Los Corrales, Martín de la Jara y La Roda de Andalucía).

Además, a título individual, suscribirán el protocolo los ayuntamientos de Estepa, Gilena, Aguadulce, Pedrera, Lora de Estepa, Casariche, Badolatosa, Pruna, Coripe, Montellano, Villaverde del Río, Burguillos, Castiblanco de los Arroyos, Almadén de la Plata, Cazalla de la Sierra, Guadalcanal, Alanís, San Nicolás del Puerto, Constantina, La Puebla de los Infantes, Lora del Río, Peñaflor y Las Navas de la Concepción.

Gonzalo Domínguez ha vuelto a señalar que tanto Aljarafe como Emasesa "tienen la puerta abierta para que puedan incorporarse al protocolo general si así lo acordaran".

Aigües de Barcelona destaca su compromiso con la sostenibilidad en 'Play for the planet'

Europa Press • original

BARCELONA, 15 (EUROPA PRESS)

Aigües de Barcelona ha destacado su compromiso con la sostenibilidad en el marco de la jornada 'Play for the planet', organizada junto al Barcelona Open Banc Sabadell, que se disputa entre durante esta semana en Barcelona, informa en un comunicado este martes.

La empresa y la organización de la competición impulsan varias iniciativas que fomentan la sostenibilidad durante el torneo para reducir su impacto ambiental.

La jornada ha consistido en una mesa redonda que se ha centrado en la relación entre el mundo del deporte, su entorno y cómo conseguir maximizar su impacto positivo a todos los niveles: social, medioambiental y económico.

El director de Sostenibilidad de Aigües de Barcelona, Xavier Bernat, ha recordado durante su intervención que es el tercer año de colaboración con la competición con el fin de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y la huella hídrica.

Ha explicado que en la edición de este año, la empresa ha instalado 14 fuentes de agua del grifo y que se repartirán botellas reciclables para contribuir a la reducción de residuos.



El conseller de Deportes de la Generalitat, Berni Álvarez, junto al resto de participantes en el acto.

Catalunya y Baleares llevan el debate sobre el agua a la Bienal de Arquitectura de Venecia

EFE • original



La presentación de 'Parlaments d'aigua' en el l'Institut Ramon Llull de Barcelona. / Eli Don / ACN / ACN

Cataluña y Baleares llevarán el debate sobre la gestión del agua a la Bienal de Arquitectura de Venecia, que se celebra del próximo 10 de mayo al 23 de noviembre, con una exposición sobre la crisis climática desde el prisma de la ecología y el diseño innovador.

"Parlamentos del Agua: Arquitecturas Ecosociales Proyectivas" se inspira en la premisa de la ONU de que "la crisis climática es, sobre todo, una crisis del agua", y aborda la emergencia climática desde una perspectiva interdisciplinar, combinando arquitectura, arte, ecología y tecnología para proponer nuevas formas de habitar el planeta, informaron este martes los organizadores.

La muestra, promovida por el Institut Ramon Llull y comisariada por los arquitectos Eva Franch i Gilabert, Mireia Luzárraga y Alejandro Muiño, se exhibirá en el espacio Docks Cantieri Cucchini de Venecia y formará parte de los eventos colaterales de la 19ª Exposición Internacional de Arquitectura de la Bienal.

Desde 2009 en arte y 2012 en arquitectura, el Institut Ramon Llull organiza y produce la participación catalana y balear en los eventos colaterales de la Bienal de Venecia, con proyectos seleccionados por un comité de expertos renovado cada edición.

La instalación, que transforma el espacio en un auténtico "Parlamento del Agua", invita al diálogo y a la reflexión sobre el papel esencial del agua como recurso vital, agente cultural y elemento estructurador del territorio, abordando la crisis climática global a través del prisma de la arquitectura, la investigación y el diseño innovador, añadió la organización en un comunicado.

Para llevar a cabo el proyecto, en los últimos seis meses, el equipo de comisarios trabajó con más de 100 agentes locales (científicos, artistas, agricultores, pescadores, urbanistas y activistas) de Cataluña, Baleares y la Comunidad Valenciana para abordar las problemáticas relacionadas con el agua en sus territorios, desde la sequía hasta la transformación de los ríos, la contaminación, la gestión de los deltas o la relación entre el agua y el turismo.

Coahuila, Chihuahua y Tamaulipas cuestionan el plan de entrega de agua de México para cumplir el tratado con Estados Unidos

Andrés Rodríguez • [original](#)

Coahuila, Chihuahua y Tamaulipas, a través de sus autoridades estatales y municipales, han cuestionado el plan de entrega de agua, propuesto por la presidenta, Claudia Sheinbaum, para que México cumpla con el Tratado Internacional de Aguas de 1944 con Estados Unidos. Ante [las amenazas arancelarias y de sanciones](#) de su homólogo, Donald Trump, por el incumplimiento del acuerdo, [la mandataria anunció](#) la semana pasada que ambas administraciones ya se encontraban en mesas de trabajo para que este año se entregue una cantidad de este recurso hídrico importante para los agricultores de Texas sin que tenga afectación para el país.

Sin embargo, Emilio de Hoyos, alcalde de Ciudad Acuña, urbe ubicada en Tamaulipas, ha mostrado su preocupación por la extracción de agua que pasó de 18 a 120 metros cúbicos por segundo de la presa La Amistad, que cuenta con una capacidad de 12.7%, uno de los niveles más bajos históricos, ya que pondría en riesgo el abastecimiento para el consumo de esa población.

Manolo Jiménez, gobernador de Coahuila, ha manifestado que frente al cumplimiento del país con el tratado bilateral, se priorice el derecho al agua de los mexicanos. Asimismo, ha dicho que en la decisión de extracción de agua en la presa La Amistad no se tomó en cuenta ni al Gobierno de ese Estado o las administraciones municipales que se han visto afectadas por esta decisión. Lo más importante es que la gente tenga agua. No hay nada más importante que la gente de Acuña, que la gente de Piedras y municipios aledaños tengan agua y que los mexicanos tengamos agua para el consumo humano. Son urgentes las mesas de trabajo para que se haga una operación que ponga en riesgo el agua de nuestra gente, ha afirmado este lunes.

[De acuerdo con el tratado](#), el vecino del norte debe enviar 1.850 millones de metros cúbicos desde el río Colorado al año y el país 2.185 millones del [río Bravo](#) en ciclos de cinco años. De acuerdo con la sección mexicana de la Comisión Internacional de Límites y Aguas entre México y Estados Unidos (CILA), México solo ha transferido un poco más de 600 millones de metros cúbicos de agua durante este periodo, el cual vence en octubre de 2025. Sin embargo, cuando el tratado se firmó hace 80 años, no se tomaron en cuenta los problemas de sequía ni el aumento de la población en ambos lados de la frontera entre ambos países.



La Presa el Tulillo, ubicada en el ejido de Hipólito, Coahuila, en extrema sequía. En una fotografía de 2022.

En el Estado de Tamaulipas, donde se encuentra la presa Falcón, que desde hace un par de

días se encuentra al 11.6% de su capacidad, su titular, Américo Villarreal, ha dicho que no es el momento para que EE UU presione a México por la entrega de este recurso. Estamos por entrar a la temporada de huracanes, y lo que dice el tratado es que si se llegan a llenar las presas con un fenómeno hidrometeorológico se cierra el ciclo, se acaba la deuda y comenzamos otro, ha complementado.

Por su parte, la presidenta, Claudia Sheinbaum, ha enfatizado en que la información, que señala que México está cediendo ante las amenazas arancelarias de Trump, es falsa y mentira, así como que los tres Estados afectados por la sustracción de agua se estén negando a entregar este recurso. Lo que se está viendo es cuánta agua se puede entregar sin entregar a los productores mexicanos y que podamos ir cumpliendo. Se está en diálogo con el gobernador de Tamaulipas, con el de Coahuila y con la de Chihuahua para que sea un acuerdo conjunto para poder ver cuánta agua realmente se puede entregar. Es falso que se esté cediendo de más o que no haya acuerdo con los gobernadores, ha dicho la mandataria este martes en su conferencia Mañanera.

La gobernadora de Chihuahua, María Eugenia Campos, ha sido más contundente y ha afirmado que es imposible entregar el agua solicitada a Estados Unidos. El mensaje a los chihuahuenses es que nadie está obligado a lo imposible, y somos un estado calificado por la Comisión Nacional del Agua [en extrema sequía](#), el único del país que se encuentra en esta situación. No estamos obligados, porque no tenemos el líquido, ha dicho durante una conferencia de prensa este lunes en el Palacio de Gobierno de esa entidad.



Claudia Sheinbaum durante la conferencia matutina en Palacio Nacional, este martes. Isaac Esquivel (EFE)

El tratado ya generó [un primer roce entre ambos países](#) cuando el Departamento de Estado de EE UU denegó por primera vez, a finales del pasado marzo, una solicitud de México para el suministro de agua del río Colorado a Tijuana.

Desde finales de marzo, ha habido un importante por parte de Texas, a través de autoridades de ese Estado, como su gobernador, [Greg Abbott](#), o el senador republicano, [Ted Cruz](#) ambos trumpistas, así como de otros legisladores, solicitando a Trump que incluya en [las negociaciones arancelarias](#) presión para que México cumpla con la distribución fronteriza del agua pactada.

La secretaria de Agricultura de EE UU, Brooke Rollins, ha considerado como un avance la promesa de la presidenta Sheinbaum, de responder de forma inmediata al reclamo de su

vecino al norte para cumplir con el tratado de agua. Lo que queremos, y lo que los agricultores estadounidenses merecen, es una solución, ha dicho la funcionaria a través de una publicación en la red social X.



La presa de La Boquilla presenta bajos niveles de agua, en San Francisco de Conchos, Chihuahua, el 5 de abril de 2025. Jose Luis Gonzalez (REUTERS)



La Presa el Tulillo, ubicada en el ejido de Hipólito, Coahuila, en extrema sequía. En una fotografía de 2022.