

ÍNDICE

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

SECTOR ESPAÑA

1	23/07/2026	Las Provincias Valencia 8	Aluminosis y aguas residuales en el PAS del hospital Clínico	Escrita
2	23/07/2026	Última Hora 38	Casi 3.000 contadores nuevos permitirán detectar fugas y controlar el consu...	Escrita
3	23/07/2026	Diario de Mallorca 18	Manacor achaca los fallos de suministro de agua al calor extremo	Escrita
4	23/07/2026	lasnoticiasrm.es	El PSOE de Caravaca exige revisar el contrato del agua	Digital
5	22/07/2026	El Español	El Gobierno de Murcia impulsa 12 infraestructuras hidráulicas para combatir...	Digital
6	22/07/2026	ABC	Valverde pide un gran pacto por el agua tras constatar un descenso progresi...	Digital
7	22/07/2026	Europa Press	Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas necesitan invertir más de 3.200 millone...	Digital
8	22/07/2026	OK diario	Un estudio revela que escribir un correo de 100 palabras con ChatGPT puede ...	Digital
9	22/07/2026	Última Hora Digital	Menys Turisme, Més Vida denuncia que Palma bonifica el precio del agua a lo...	Digital
10	22/07/2026	Última Hora Digital	Merlin Properties invertirá 1.225 millones en el primer centro de datos con...	Digital
11	22/07/2026	Diario de Mallorca	Santanyí refuerza la seguridad del suministro de agua con cuatro nuevas captaciones	Digital

SECTOR MÉXICO

12	23/07/2026	San Luis Hoy (mexico)	Conagua garantiza abasto de agua potable hasta 2027	Digital
13	22/07/2026	Plano Informativo	Conagua dará apoyo jurídico a SLP para resolver problemática de El Realito	Digital

Aluminosis y aguas residuales en el PAS del hospital Clínico

El centro de urgencias de Valencia presenta numerosas deficiencias que afectan tanto a los pacientes como a los trabajadores

JOSÉ MOLINS
Valencia

Las instalaciones del departamento de salud del hospital Clínico marchan a dos velocidades. Mientras las obras del flamante nuevo edificio ya prácticamente han terminado y en invierno se estrenará, y las consultas externas son las más modernas de Valencia, hay otros centros que presentan un estado lamentable. Es el caso del único centro de urgencias del departamento, el Punto Sanitario (PAS) l'Alguer, situado en el barrio de l'Illa Perduda de la capital.

Este centro tiene numerosas deficiencias que afectan tanto a los pacientes como a los trabajadores, según denuncian en CCOO. Además de su evidente falta de mantenimiento, sufre la filtración de aguas residuales y tiene aluminosis en la estructura. No hay más que pasar a la sala de espera, donde llegan todos los usuarios y acompañantes, para ver uno de los principales problemas. El techo está roto y por ahí se filtran aguas residuales, que caen en el centro de la sala de espera, justo en la puerta de dos consultas de médicos. El personal de limpieza ha tenido que colocar cubos de plástico para que se almacene allí toda el agua que llega desde el techo.

El problema es que, al ser un centro de urgencias, abre en horario de 15 horas hasta las 8 de la mañana del día siguiente. Eso quiere decir que en turno de madrugada, o durante los fines de semana, hay pacientes pero no hay nadie de limpieza. Pero se sigue filtrando igualmente el agua, incluso por momentos llega a caer un chorro y se percibe cierto mal olor y humedad. Y los cubos se van llenando. Así que enfermeras o médicos tienen que estar atentos para que no rebose y se ven en la obligación

de tener que vaciarlos y colocarlos de nuevo, hasta que vuelvan a llenarse de esas aguas residuales que desde luego no son limpias.

«Esto afecta a los pacientes porque es en la sala de espera, y causa incomodidad, mal olor. Aunque van limpiando el moho cada pocos días, pero los techos, las paredes están negros. Es una situación lamentable», señala la delegada de CCOO en el centro. «Son goteras que nadie arregla, dicen que si lo tiene que hacer el propietario del edificio, que si el seguro, pero al final no se pone en marcha, y lo sufren los pacientes. Incluso desde Sanidad han llegado a ver si corre peligro de derrumbe el local, porque son aguas residuales y no para de gotear cada día», manifiesta.

Tanto esta responsable sindical como varios trabajadores del centro

opinan que lo más conveniente sería que el departamento del Clínico cambie de ubicación este Punto de Atención Sanitaria a otro local en mejores condiciones, ya que este se encuentra en tan pésimo estado. Pero no han recibido respuesta por parte de la gerencia del departamento. Porque además de las goteras, no funciona el aire acondicionado, lo que hace que los pacientes tengan que estar con abanicos en la sala de espera. Sólo en algunas ocasiones el centro ha instalado máquinas portátiles, conocidas como 'pingüinos', pero causaba problemas: «Se cortaba la electricidad cada dos por tres, porque era mucha potencia a la vez», indican.

Y otro de los principales problemas es que se ha encontrado aluminosis en la estructura. Esto no se ubica en la zona a la que tienen ac-

ceso los pacientes, ya que es un lugar únicamente para los profesionales, pero afecta a la seguridad del centro. «Han visto que hay dos vigas transversales que están totalmente destruidas por la aluminosis. Tienen incluso el forjado a la vista, hicieron catas hace un tiempo, pero lo han dejado tapado con un plástico, está todo apuntalado y no han empezado aún la obra, tras más de un mes», lamenta la responsable sindical. Este problema les ha dejado sin zonas como los vestuarios y ha restringido el paso por algunos espacios del personal.

Se trata del único centro de urgencias extrahospitalarias del Clínico en Valencia ciudad, ya que el departamento sólo tiene otro punto de atención de este tipo en Alboraya, por lo que la cantidad de pacientes asignados a este PAS es muy alta. Cuenta con cuatro médicos y dos enfermeras en las consultas, más otros dos que salen a hacer exteriores y domicilios. CCOO ha denunciado a Inspección de Trabajo de la conselleria, ya que incluso en la zona próxima a la gotera, los enchufes dan habitualmente chispazos, por lo que temen que algún día pueda ocurrir algo.

Karina
Paciente

«Es un problema para la salud, hay corrosión y humedad»

Para los pacientes no es plato de buen gusto tener que esperar la consulta con el médico en una sala en tan mal estado, con esas goteras incesantes. «Es un sitio muy antiguo y falta mantenimiento. Es muy llamativo que en plena sala de espera pasen estas cosas, con goteras, cubos por ahí en medio y todo así. Deben venir a solucionarlo porque en esta situación no podemos estar mucho tiempo, afecta a los que venimos aquí, porque en la sala de espera estás un buen rato», asegura Esteban. También lo expresa Karina: «Es un problema para la salud, porque puede haber insectos, se puede caer el techo en cualquier momento, hay humedad, corrosión, se ve fatal. La impresión es muy mala. Tienen que repararlo de inmediato».



Estado del techo de la sala de espera donde se filtran las aguas residuales. LP

BUNYOLA ► INVERSIÓN

Casi 3.000 contadores nuevos permitirán detectar fugas y controlar el consumo de agua

Aina Borrás

El Ayuntamiento de Bunyola implantará cerca de 2.900 contadores inteligentes con sistema de telelectura en todos los núcleos del municipio que disponen de suministro municipal de agua, una actuación con la que pretende modernizar la gestión de la red hídrica y disponer de información sobre el consumo y posibles incidencias prácticamente en tiempo real.

El proyecto, que cuenta con una financiación de 349.763,54 euros, se ejecutará de forma progresiva en sa Coma, Bunyola, Palmanyola, sa Font Seca y Son Amar. La nueva tecnología permitirá conocer de manera inmediata los consumos de agua, detectar fugas o comportamientos anómalos, identificar excesos de consumo y obtener un control mucho más preciso del funcionamiento de la red. El Consistorio espera reducir los tiempos de respuesta ante averías, en un contexto en el que durante los últimos meses se han registrado numerosas incidencias y roturas en distintos

puntos además de mejorar la eficiencia del servicio.

La alcaldesa de Bunyola, Maria Antònia Serralta, destacó que la implantación de estos contadores supone «una mejora muy importante en la gestión responsable de un bien tan valioso y escaso como es el agua», ya que permitirá actuar con mayor rapidez ante cualquier incidencia, reducir pérdi-

► AVERÍAS

El Ajuntament ha registrado estos meses numerosas incidencias y roturas en la red de agua

das y avanzar hacia una gestión más eficiente y sostenible de los recursos hídricos. Serralta enmarcó además esta iniciativa dentro de la estrategia municipal para modernizar el servicio de abastecimiento, que también contempla la renovación progresiva de tuberías, conducciones, bombas impulsoras y otros elementos de la red. La actuación está subvencionada por el Consell.

Publicación	Diario de Mallorca	General, 18
Soporte	Prensa Escrita	
Circulación	22 300	
Difusión	16 300	
Audiencia	67 000	

Fecha	23/07/2026
País	España
V. Comunicación	5 191 EUR (5,924 USD)
Tamaño	153,86 cm² (24,7%)
V.Publicitario	1723 EUR (1967 USD)

S. Sansó



En la fotografía, un depósito de agua en Manacor.

Manacor achaca los fallos de suministro de agua al calor extremo

El consistorio ‘manacorí’ apunta también a un fallo eléctrico como causante del problema

R. P. F.
Manacor

El Ayuntamiento de Manacor atribuyó ayer las incidencias registradas este pasado lunes en el suministro de agua a la coincidencia de dos circunstancias excepcionales: el inicio de la tercera ola de calor del verano, que disparó el consumo, y un fallo eléctrico generalizado que provocó cortes intermitentes de electricidad durante la tarde.

Según explicó el Consistorio, la situación ha evidenciado la «vulnerabilidad» de las actuales infraestructuras de abastecimiento, que funcionan al límite de su capacidad y cuentan con una reserva insuficiente para hacer frente a incidencias de este tipo.

Ante este escenario, el Ayuntamiento ha solicitado al Govern de les Illes Balears financiación a través del Impuesto del Turismo Sostenible (ITS) para construir un nuevo depósito de regulación con una capacidad de 9.050 metros cúbicos. La infraestructura permitiría garantizar el suministro durante aproximadamente 33 horas en caso de avería, estabilizar la calidad del agua y preparar el sistema municipal para la futura conexión con la red de agua potable en alta de ABAQUA.

El proyecto forma parte de la transformación del sistema de abastecimiento de la ciudad. El Consistorio recuerda que Manacor continúa siendo el núcleo ur-

bano más grande de España que no dispone de un suministro íntegramente de agua potable, una situación que comenzará a revertirse con la entrada en servicio de la conducción Petra-Manacor, una vez concluyan las obras impulsadas por el Govern.

El presidente de la SAM, Sebastià Llodrà, señaló que los episodios de calor extremo y las incidencias eléctricas «ponen de manifiesto la necesidad de contar con infraestructuras más resilientes», y definió el nuevo depósito como una actuación estratégica para ofrecer un servicio de agua «más seguro y de mayor calidad».

Por su parte, el alcalde de Manacor, Miquel Oliver, destacó que el Ayuntamiento ha priorizado en los últimos años las inversiones en infraestructuras hidráulicas, asumiendo incluso con recursos propios proyectos que no obtuvieron financiación del ITS. En este sentido, defendió que la nueva convocatoria permita ejecutar una infraestructura que considera «imprescindible para el presente y el futuro del municipio».

El proyecto presentado a la convocatoria 2026-2027 del Impuesto del Turismo Sostenible cuenta con un presupuesto de 7.175.573,24 euros y tiene como objetivo garantizar la continuidad del servicio, cumplir la normativa sanitaria y asegurar que la futura llegada de agua potable en alta pueda aprovecharse con todas las garantías. ■

El PSOE de Caravaca exige revisar el contrato del agua

Los socialistas alertan de subidas de hasta el 126,8%, un canon para deuda municipal y cuatro empleos en riesgo. La comparecencia del PSOE recoge varios de los datos publicados previamente por este medio tras analizar el estudio de viabilidad, la propuesta de estructura de costes y el resto de la documentación sometida a exposición pública por el Ayuntamiento.

Por LasNoticiasRM • [original](#)



Los socialistas alertan de subidas de hasta el 126,8%, un canon para deuda municipal y cuatro empleos en riesgo

El Grupo Municipal Socialista de Caravaca de la Cruz ha reclamado al Gobierno local que revise el estudio económico de la futura concesión del agua después de que LasNoticiasRM revelara en exclusiva las subidas tarifarias, las dudas jurídicas sobre el canon de 10 millones de euros y el posible impacto del contrato sobre la plantilla actual.

La comparecencia del PSOE recoge varios de los datos publicados previamente por este medio tras analizar el estudio de viabilidad, la propuesta de estructura de costes y el resto de la documentación sometida a exposición pública por el Ayuntamiento. Entre ellos figuran incrementos de hasta el 126,8% en determinados usos, una plantilla dimensionada en 12,5 jornadas equivalentes y una concesión de 25 años cuyo modelo económico incorpora un canon anticipado destinado a deuda municipal y declarado expresamente como no afecto al servicio.

Los socialistas piden rehacer el análisis económico, comprobar la justificación de la duración del contrato y explicar cuánto terminarán pagando los usuarios. La formación aclara que no cuestiona con carácter general la legalidad de establecer un canon concesional, pero sostiene que el debate debe centrarse en su destino y en la forma en que será recuperado por la futura empresa adjudicataria.

El debate no es si existe un canon; el debate es quién termina pagándolo, resume el Grupo Municipal Socialista.

La documentación analizada por LasNoticiasRM incorpora un canon anticipado de 10 millones de euros denominado Canon Deuda No Afecto, vinculado a la cobertura de deuda municipal y no directamente a la prestación del servicio de abastecimiento y saneamiento. El estudio prevé que la concesionaria recupere esta cantidad durante los 25 años del contrato, integrándola dentro de la estructura económica sostenida por los ingresos tarifarios.

A los 10 millones se añade el impuesto asociado a la operación. Según los cálculos publicados por este medio, la amortización anual del canon ascendería a 400.000 euros, a los que se sumarían 27.725,51 euros anuales por el Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales. La carga total alcanzaría así 427.725,51 euros cada año y más de 10,69 millones durante toda la concesión.



Expertos consultados por LasNoticiasRM ven riesgo jurídico alto en cargar al recibo un canon de 10 millones para deuda municipal.



Las Noticias de la Región de Murcia

- Incrustados de WordPress
- Incrustar HTML

Copia y pega esta URL en tu sitio WordPress para incrustarlo

Copia y pega este código en tu sitio para incrustarlo

El nuevo contrato del agua de Caravaca prevé subidas de hasta el 126%

El PSOE considera imprescindible que el Ayuntamiento aclare si esa carga económica terminará repercutiéndose en los recibos. Nosotros no estamos diciendo que el canon sea ilegal. Lo que preguntamos es algo mucho más sencillo: si una parte de ese canon está destinada a atender deuda municipal ajena al servicio del agua, ¿por qué puede terminar repercutiendo en el recibo que pagan los vecinos?, plantea la formación.

El PSOE recoge las subidas adelantadas por LasNoticiasRM

La petición socialista se produce después de que LasNoticiasRM publicara en exclusiva que el estudio económico no calcula la viabilidad de la concesión únicamente con las tarifas vigentes. Aunque parte formalmente de la ordenanza municipal, incorpora una nueva estructura tarifaria y una categorización diferente de los usuarios para proyectar los ingresos del futuro adjudicatario.

Esa nueva estructura contempla incrementos generalizados. En el abastecimiento doméstico del casco urbano, la cuota fija bimestral con una franquicia de 18 metros cúbicos pasaría de 21,44 a 25,94 euros, una subida cercana al 21%. El precio del consumo comprendido entre 18 y 30 metros cúbicos aumentaría de 1,26 a 1,84 euros por metro cúbico, alrededor de un 46%.

Para consumos superiores a 30 metros cúbicos, la tarifa subiría de 1,45 a 2,12 euros por metro cúbico, también por encima del 46%. En las pedanías, la cuota fija aumentaría de 19,96 a 23,36 euros, aproximadamente un 17%, mientras que determinados bloques de consumo registrarían incrementos cercanos al 47%.

El mayor aumento detectado afecta al agua destinada a obras. Su precio pasaría de 1,53 a 3,47 euros por metro cúbico, lo que representa una subida del 126,8%. El PSOE redondea este incremento al 127% en su nota pública.

Ese porcentaje máximo no significa que todos los recibos vayan a encarecerse en la misma proporción. Sin embargo, el análisis de LasNoticiasRM mostró que también habría incrementos significativos en consumos domésticos ordinarios. Un hogar que consuma 24 metros cúbicos por bimestre podría pasar de pagar unos 29 euros a cerca de 37 únicamente por abastecimiento, alrededor de un 27,5% más. Con 40 metros cúbicos, el coste aumentaría de unos 51 a más de 69 euros, cerca de un 36%.

La documentación modifica además la clasificación de algunos usuarios, crea una categoría industrial que incluye actividades comerciales y profesionales y vuelve a atribuir una cuota fija a las familias numerosas de categoría especial, pese a que la ordenanza vigente había establecido esa cuota en cero.

El PSOE recuerda que estas cantidades todavía no son las tarifas definitivas que se aplicarán necesariamente tras la adjudicación. No obstante, sostiene que unos incrementos de esa magnitud deben explicarse antes de comprometer la gestión del servicio durante un cuarto de siglo.

Los socialistas vinculan esta preocupación con el esfuerzo económico realizado por los vecinos durante la legislatura. Según la formación, el IBI urbano ha subido un 19%, el IBI rústico un 17% y la tasa de recogida de residuos un 25%.

La duración de la concesión constituye otro de los puntos cuestionados. Veinticinco años no son una legislatura; son prácticamente una generación. Cuando una decisión condiciona tanto tiempo la prestación de un servicio público esencial, la obligación del Ayuntamiento es justificarla con el máximo rigor y la máxima transparencia, señala el PSOE.

LasNoticiasRM ya informó de que el plazo máximo de 25 años aparece calculado incorporando el canon de deuda municipal y su impuesto asociado. Expertos jurídicos consultados por este medio consideraron necesario recalcular el estudio sin esas cargas para comprobar si el periodo de recuperación de las inversiones propias del servicio sigue justificando una concesión de esa duración.

La cuestión es relevante porque la legislación permite concesiones de hasta 25 años, pero exige que su duración se relacione con el tiempo razonable para recuperar las inversiones vinculadas al contrato. Si una parte sustancial del plazo sirve para amortizar una deuda municipal ajena al agua, la motivación económica de la concesión podría necesitar una justificación adicional.

Cuatro jornadas menos y dudas sobre la continuidad de la plantilla

El PSOE también ha incorporado a su denuncia el impacto laboral adelantado en exclusiva por LasNoticiasRM. La formación señala que el estudio reduce la plantilla de 16,5 a 12,5 trabajadores equivalentes, una diferencia de cuatro jornadas completas.

La investigación de este medio precisó que actualmente prestan servicio 17 personas, mientras que el modelo económico solo reconoce 12,5 jornadas equivalentes a tiempo completo. El estudio relaciona 14 puestos, pero tres aparecen imputados únicamente al 50%: el jefe de servicio, uno de los operarios de red y un puesto de atención a clientes.

El resultado económico real es una estructura de 12,5 jornadas completas, con un coste anual previsto de 521.376,53 euros. La documentación no anuncia despidos ni contiene una decisión expresa de reducir la plantilla, pero construye la viabilidad de la concesión sobre menos personal del que actualmente sostiene el servicio.

LasNoticiasRM informó de que esta diferencia podría dejar en el aire hasta cuatro puestos de trabajo. El expediente analizado no desarrolla un escenario económico con las 17 personas actuales ni explica cómo se financiará su continuidad a lo largo de los 25 años. Tampoco aparece aclarada de forma suficiente la eventual subrogación y su coste real para la futura adjudicataria.

El PSOE reclama al Gobierno municipal garantías para los trabajadores y explicaciones sobre las consecuencias del nuevo contrato. La formación advierte de que una reducción de personal podría repercutir en la calidad de la atención, los tiempos de respuesta, el mantenimiento de las redes y la capacidad para intervenir ante averías en un término municipal extenso y con numerosas pedanías.

La preocupación aumenta al comparar el modelo de Caravaca con las estructuras de costes facilitadas por seis grandes operadores del sector. El promedio de esas empresas sitúa el peso del personal en el 26,91% del presupuesto de ejecución por contrata, mientras que la propuesta municipal lo reduce al 13,94%, prácticamente la mitad.

Al mismo tiempo, el estudio eleva otras partidas. Los costes indirectos pasan del 2,85% de promedio sectorial al 14,78% en la propuesta de Caravaca; las amortizaciones aumentan del 5,84% al 17,11%, y los gastos generales y el beneficio industrial suben del 5,99% al 10,43%.

Para el PSOE, el precedente del contrato de recogida de residuos obliga a extremar las precauciones. La formación sostiene que la reducción de personal en aquel servicio ha derivado en quejas recurrentes por falta de medios humanos y teme que el contrato del agua pueda reproducir problemas similares.

Los socialistas resumen sus exigencias en tres medidas: revisar el estudio económico y justificar de nuevo los 25 años de duración, explicar la repercusión del canon sobre las tarifas y facilitar a la ciudadanía toda la información necesaria para conocer cómo se ha configurado la concesión.

No queremos retrasar ningún proyecto. Queremos que el contrato nazca fuerte, bien fundamentado y con todas las garantías jurídicas posibles. La transparencia nunca debilita un expediente; al contrario, lo fortalece, sostiene el Grupo Municipal Socialista.

La intervención del PSOE confirma la dimensión política alcanzada por las informaciones publicadas en exclusiva por LasNoticiasRM. La futura concesión ya no plantea únicamente un debate técnico sobre la gestión del agua, sino preguntas directas sobre cuánto pagarán los vecinos, qué deuda financiarán con sus recibos, por qué se compromete el servicio durante 25

Medio	lasnoticiasrm.es	Fecha	23/07/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	143	V. Comunicación	414 EUR (472 USD)
Pág. vistas		V. Publicitario	150 EUR (171 USD)



<https://lasnoticiasrm.es/2026/07/el-psoe-de-caravaca-exige-revisar-el-contrato-del-agua/>

años y qué ocurrirá con las personas que actualmente trabajan en él.

El Grupo Socialista anuncia que continuará vigilando el expediente y reclama que estas cuestiones se resuelvan antes de avanzar en la licitación. El agua debe servir para financiar el propio servicio del agua, concluye la formación, que exige el máximo consenso, rigor técnico y transparencia antes de adoptar una decisión que afectará a varias generaciones de caravaqueños.

¿Quieres contactar con el autor de esta noticia?

Si has visto algún error en esta noticia o tal vez puedes aportar alguna información extra, puedes contactar directamente con nuestra redacción mandando un email a news@lasnoticiasrm.es o escribiendo un mensaje por Whatsapp en el teléfono 641387053. Estaremos encantados de atenderte.

Esta y otras noticias puedes tenerlas al instante subscribiéndote a nuestro canal de Telegram

Puedes subscribirte a nuestro nuevo canal en Telegram, y disponer de todas las noticias importantes de la web en tiempo real.

Recuerda, pincha en t.me/lasnoticiasrm y dale a subscribir al canal en tu aplicación Telegram.

!!Te esperamos en [LasNoticiasRM](https://t.me/lasnoticiasrm)¡¡

Tabla de Contenidos



El Gobierno de Murcia impulsa 12 infraestructuras hidráulicas en esta legislatura para combatir los efectos de la DANA

Jorge García Badía • [original](#)



Actualizada

El Gobierno de Murcia impulsa 12 infraestructuras hidráulicas, como parques inundables y tanques de tormentas, para combatir los efectos de la DANA.

Se ha estrenado un parque inundable en Lorquí, con dos embalses capaces de retener hasta 50.000 metros cúbicos de agua de lluvia.

La inversión regional supera los 30 millones de euros, financiada en parte por fondos europeos, para hacer los municipios más seguros frente a lluvias torrenciales.

El nuevo parque inundable de Lorquí incluye juegos infantiles, zonas para mascotas y recorridos botánicos, contribuyendo también como pulmón verde para el municipio.

El cambio climático ha incrementado la frecuencia de los episodios de **DANA** en el Levante, tal y como recoge un Informe de Riesgos Climáticos de la Universidad de Murcia. El Gobierno regional es consciente de esta realidad y apuesta por **potenciar la puesta en marcha de parques inundables** y tanques de tormentas.

Un buen ejemplo de ello es el parque inundable que se ha estrenado en Lorquí, este miércoles, transformando el entorno urbano con **un proyecto que minimiza el riesgo de inundaciones**.

"Esta infraestructura hidráulica va a permitir que los episodios de lluvia que hasta ahora generaban inundaciones, se puedan solucionar", tal y como ha resaltado el presidente de la Región de Murcia, Fernando López Miras, acompañado del alcalde de Lorquí, Joaquín Hernández (PSOE).



Esta nueva infraestructura hidráulica se ubica en el Polígono Industrial 'El Saladar I' y cuenta con dos grandes embalses de retención, capaces de albergar hasta **50.000 metros cúbicos de agua de lluvia**.

A lo largo de esta legislatura, el Gobierno regional ha invertido más de 30 millones de euros en **12 actuaciones hidráulicas**, entre parques inundables y tanques de tormentas en varios municipios.

Invertir en infraestructuras es proteger a las personas.

Hemos destinado más de 30 millones de euros a 12 actuaciones hidráulicas en la [#RegiónDeMurcia](#), entre tanques de tormenta y parques inundables.

Reducimos el riesgo de inundación y hacemos municipios más seguros.
[pic.twitter.com/1gmEEBdWjQ](https://twitter.com/1gmEEBdWjQ)

- Fernando López Miras (@LopezMirasF) [July 22, 2026](#)

El parque inundable de Lorquí pretende atajar los arrastres e inundaciones que se producen en la avenida Papa Alí, así como en la carretera regional B-33, para garantizar la seguridad de los vecinos y trabajadores del Polígono Industrial 'El Saladar I' ante episodios de lluvias torrenciales.

Esta infraestructura está valorada en 4 millones de euros y cuenta con un sistema de drenaje sostenible de última generación, para captar las escorrentías antes de que afecten a las naves industriales y viales del polígono, filtrándola para devolverla al entorno de manera controlada.

Juegos infantiles

El alcalde de Lorquí, Joaquín Hernández, en declaraciones a Onda Regional, ha recordado "los problemas" que sufría esta zona cuando se producían lluvias intensas. "Esta actuación ofrece una solución definitiva", según ha afirmado el regidor socialista.

Esta actuación ha sido financiada en un 79% con fondos europeos del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia y el 21% restante lo ha aportado la Comunidad Autónoma.

El equipamiento del parque inundable incluye zonas de juegos infantiles, recintos habilitados para mascotas e itinerarios botánicos, compuestos exclusivamente por especies autóctonas, todo bajo estrictos criterios de accesibilidad universal. "Supone sumar un nuevo pulmón verde para el municipio", según ha remarcado López Miras. Pero sobre todo, una barrera contra la DANA.

Valverde pide un gran pacto por el agua tras constatar un descenso progresivo del Acuífero 23 en Ciudad Real

original

E.B.

Ciudad Real

22/07/2026 Actualizado a las 15:51h.

La provincia de [Ciudad Real](#) dispone de agua, pero no puede confiar su futuro únicamente a que vuelvan los años de lluvias abundantes. Ese es el principal mensaje que ha trasladado este martes el presidente de la Diputación, Miguel Ángel Valverde, tras presentar las ... conclusiones del **estudio hidrogeológico** encargado por la institución provincial para conocer con rigor científico el estado de las masas de agua subterránea y disponer de una base objetiva desde la que reclamar soluciones que garanticen el desarrollo económico y social del territorio.

El informe, elaborado por Tragsatec en colaboración con la Confederación Hidrográfica del Guadiana y las comunidades de usuarios de aguas subterráneas, concluye que el **Acuífero 23 se encuentra en mejores condiciones que en 1995**, cuando la prolongada sequía y su declaración de sobreexplotación provocaron importantes restricciones. Sin embargo, también advierte de un descenso paulatino de los niveles freáticos que, si continúan las actuales tendencias climáticas, podría agravarse durante los próximos años y comprometer la viabilidad de numerosas explotaciones agrícolas y ganaderas, además de afectar a la industria agroalimentaria de la provincia.

Valverde quiso rebajar cualquier mensaje alarmista y aclaró que no existe un riesgo inmediato de agotamiento del acuífero. Recordó que las abundantes precipitaciones registradas en 2010 permitieron recuperar parte de las reservas, aunque insistió en que las administraciones no pueden seguir dependiendo exclusivamente de la llegada de nuevos ciclos húmedos. «El estudio nos dice cómo estamos; ahora corresponde buscar las soluciones», resumió.

Noticia relacionada



AGUA. NUEVO PLAN HIDROLÓGICO DEL SEGURA

- [La Junta denuncia que Albacete aporta el 75% del agua del Segura, consume el 7% y solo recibe el 5% de las inversiones](#)

Fernando Franco

El documento actualiza parámetros hidrogeológicos que, en algunos casos, procedían de investigaciones realizadas en 1979 y se encuentra pendiente de la validación definitiva por parte del Instituto Geológico y Minero de España (IGME). Entre sus principales conclusiones destaca que las zonas con mayor descenso de niveles se localizan en el Campo de Calatrava

«-- Volver al índice

y en el sector oriental de Mancha Occidental II, mientras que la mayor concentración de reservas se sitúa entre Daimiel y Tomelloso.

Además, el trabajo analiza la transmisividad del acuífero, es decir, la capacidad del agua para desplazarse entre las distintas formaciones geológicas, e identifica importantes reservas en acuíferos jurásicos profundos cuya posible utilización requeriría nuevos estudios e importantes inversiones.

A partir de este diagnóstico, el presidente de la Diputación defendió la necesidad de dejar atrás décadas marcadas por restricciones y prohibiciones para abrir una etapa centrada en las soluciones. En este sentido, planteó cuatro grandes líneas de actuación: la recarga artificial de acuíferos, la reutilización de aguas regeneradas, la construcción de nuevas infraestructuras hidráulicas y el aprovechamiento de recursos procedentes de otras masas de agua o cuencas.

Newsletter

Entre las propuestas destacó la necesidad de construir balsas, presas y embalses que permitan almacenar el agua de los episodios de lluvias intensas para utilizarla durante los periodos de sequía. Como ejemplo citó el embalse de Montizón, un proyecto presupuestado hace más de una década con capacidad para 15 hectómetros cúbicos cuatro destinados al abastecimiento humano y once al regadío que nunca llegó a ejecutarse.

Entre las propuestas destaca la necesidad de construir balsas, presas y embalses que permitan almacenar el agua de los episodios de lluvias intensas para utilizarla durante los periodos de sequía

Valverde también apostó por incrementar el aprovechamiento de aguas residuales depuradas, siguiendo el modelo desarrollado en comunidades como Murcia o la Comunidad Valenciana. En este ámbito puso como ejemplo la iniciativa impulsada por los agricultores de Tomelloso y reclamó que sean ahora las administraciones quienes asuman las inversiones necesarias para extender este tipo de infraestructuras.

Respecto a la posibilidad de movilizar recursos entre distintas cuencas, defendió un debate «sin prejuicios», recordando que la propia Tubería Manchega se abastece de recursos procedentes del sistema Tajo-Segura. A su juicio, no existe una única respuesta al problema del agua, sino una combinación de medidas adaptadas a las necesidades de cada territorio.

El presidente provincial lamentó además que el Plan Hidrológico Regional permanezca sin desarrollar y criticó la ausencia de una planificación hidrológica nacional capaz de afrontar los desequilibrios existentes entre territorios.

«La falta de agua es un problema de todos»

Durante su intervención incidió en que la escasez de agua trasciende el ámbito agrícola y constituye un problema económico y social para toda la provincia. Alertó de que la reducción de las dotaciones está favoreciendo la concentración de explotaciones agrarias, dificultando la continuidad de pequeños y medianos agricultores y acelerando la despoblación de muchas zonas rurales.

«La falta de agua es un problema de todos», afirmó Valverde, quien reclamó una respuesta conjunta de administraciones, organizaciones agrarias y comunidades de usuarios para garantizar el futuro de un sector del que dependen buena parte del empleo y de la actividad económica de Ciudad Real.

La Diputación trasladará ahora las conclusiones del estudio a las instituciones europeas, al Gobierno de España y a la Junta de Castilla-La Mancha con el objetivo de impulsar un debate que desemboque en actuaciones concretas. Antes de la presentación pública del informe, Valverde mantuvo una reunión de trabajo con representantes de las comunidades de regantes, organizaciones agrarias, administraciones y técnicos para compartir los resultados de un estudio que actualiza el conocimiento de los principales acuíferos de la provincia y que servirá de base para la futura planificación de los recursos hídricos.



El presidente de la Diputación, Miguel Ángel Valverde, preseta las conclusiones del estudio.
(ABC)



Formarse en aerotermia: la iniciativa que está cambiando la vida a varios jóvenes en exclusión social

Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas necesitan invertir más de 3.200 millones para "afianzar la seguridad hídrica"



SEVILLA 22 Jul. (EUROPA PRESS) - Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, que comprenden las cuencas hidrográficas que vierten al Mediterráneo entre Tarifa y la desembocadura del río Almanzora, abarcando las provincias de Málaga, Granada, Almería y Cádiz, afrontan "importantes" desafíos derivados del "estrés hídrico estructural", la elevada presión sobre los recursos en zonas turísticas y agrícolas y la exposición recurrente a episodios de lluvias torrenciales y avenidas súbitas.

Según ha informado la Asociación de Empresas Constructoras y Concesionarias de Infraestructuras, referente al informe 'Estrategia e inversiones para la eficiencia y resiliencia hídrica en España', elaborado por Typsa y Seopan, la demarcación requiere 3.210,3 millones de euros de inversión hasta 2035 para "garantizar la seguridad hídrica, mejorar el estado ambiental de las masas de agua y reforzar la adaptación frente al cambio climático", así como otros 2.548 millones para sequías y 662,3 millones para afrontar las inundaciones.

Concretamente, las necesidades de inversión en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas se concentran en la modernización del ciclo urbano del agua, el cumplimiento de los objetivos ambientales, la adaptación al cambio climático, la gestión del riesgo de inundación y la restauración de los ecosistemas fluviales.

El informe identifica como actuaciones prioritarias para atender a las demandas de agua y cumplir objetivos ambientales: 1.065 millones destinados a infraestructuras del ciclo urbano del agua, orientados a la renovación y mejora de redes de abastecimiento, saneamiento y depuración; 1.015 millones para el cumplimiento de los objetivos ambientales en el Dominio Público Hidráulico, con actuaciones destinadas a mejorar el estado ecológico de las masas de agua y restaurar ecosistemas, con especial atención en la recuperación de acuíferos.

Además, 410 millones para adaptación al cambio climático (incremento de recursos y gestión de la demanda, con especial incidencia en la eficiencia hídrica en usos urbanos y agrícolas, principalmente a través de la mejora y modernización de los sistemas de regadío); 45 millones destinados al conocimiento y monitorización del ciclo integral del agua y 14 millones para infraestructuras en el marco de un Acuerdo Nacional del Agua.

Por otro lado, para adaptación al cambio climático y reducción de los efectos de las inundaciones: 374 millones para medidas estructurales de gestión del riesgo por inundación, orientadas a la protección frente a avenidas y episodios de lluvias torrenciales, principalmente a través del acondicionamiento y adecuación de los encauzamientos de los ríos; 288 millones en infraestructuras verdes, centradas en la restauración y conservación de cauces y espacios fluviales.

En esta línea, el presidente de Seopan, Julián Núñez, "la escasez de agua en España ya no es un fenómeno excepcional, sino estructural, y afecta de manera especialmente intensa a cuencas como las Mediterráneas Andaluzas, donde la demanda del recurso es muy elevada".

Por ello, es necesario un mayor esfuerzo presupuestario con un marco financiero adecuado para garantizar el cumplimiento de la Planificación hidrológica y la seguridad hídrica".

APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS PARA LA ATENCIÓN DE LAS DEMANDAS Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, con una superficie aproximada de 20.010 km² y cerca de 2.765.000 habitantes, es "una de las demarcaciones hidrográficas más afectadas" por la sequía en España.

En el informe elaborado por Typsa y Seopan, a partir de los planes hidrológicos, se considera que las Cuencas Mediterráneas Andaluzas son un sistema "sobree explotado", pues las demandas, estimadas en 1.024 hm³/año, superan el 100% de los recursos anuales promedio.

Para paliar esta situación, además de invertir "importantes" esfuerzos en una gestión eficiente de los recursos convencionales, se estima que sería necesario aportar 1.245 hm³/año de recursos no convencionales para que la demarcación hidrográfica saliese de una situación de escasez "grave".

Estas cuencas poseen unas altas tasas de reutilización, 23 hm³/año, y desalación, 81,5 hm³/año. Sin embargo, resulta "prioritario" impulsar la ejecución y modernización de los sistemas de reutilización de aguas regeneradas.

Por otra parte, según datos recogidos en el informe, en España 2,73 millones de personas viven en zonas inundables de mayor riesgo, concentrándose una parte muy significativa de esta población en las cuencas mediterráneas, entre ellas, 103.010 personas en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas.

Esta demarcación cuenta con 160 Áreas de Riesgo Potencial Significativo de Inundación (Arpsi) identificadas en el marco de la Directiva Europea de Inundaciones y del Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables, lo que pone de manifiesto la elevada exposición del territorio a episodios de inundación, aproximadamente 806,3 km.

ACTUACIONES URGENTES EN LAS CUENCAS AFECTADAS POR LA DANA DE OCTUBRE DE 2024 El informe incluye un apéndice con un programa extraordinario de actuaciones urgentes en las cuencas afectadas por la Dana de octubre de 2024 de 4.051 millones ya recogidas en el informe.

El estudio concluye que la planificación hidrológica ha recuperado el retraso que acumulaba, pero la falta de disponibilidad presupuestaria y ausencia de un marco financiero han dado lugar a niveles de ejecución de las medidas previstas del 30%.

A ello se suma la "lentitud y falta de eficacia" de los procesos de contratación pública: desde que se decide ejecutar una infraestructura hasta que entra en servicio, suele transcurrir más de una legislatura, lo que reduce la capacidad de respuesta del sistema frente a sequías prolongadas o inundaciones abruptas.

En anexo se detallan las inversiones más destacadas (superiores a 10 millones) en el ámbito de la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas con horizonte de ejecución 2026-2035.

A esta inversión de 3.210,3 millones se añadirían otras actuaciones no regionalizables en el informe. SEVILLA 22 Jul. (EUROPA PRESS) - Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, que comprenden las cuencas hidrográficas que vierten al Mediterráneo entre Tarifa y la desembocadura del río Almanzora, abarcando las provincias de Málaga, Granada, Almería y Cádiz, afrontan "importantes" desafíos derivados del "estrés hídrico estructural", la elevada presión sobre los recursos en zonas turísticas y agrícolas y la exposición recurrente a episodios de lluvias torrenciales y avenidas súbitas.

Según ha informado la Asociación de Empresas Constructoras y Concesionarias de Infraestructuras, referente al informe 'Estrategia e inversiones para la eficiencia y resiliencia hídrica en España', elaborado por Typsa y Seopan, la demarcación requiere 3.210,3 millones de euros de inversión hasta 2035 para "garantizar la seguridad hídrica, mejorar el estado ambiental de las masas de agua y reforzar la adaptación frente al cambio climático", así como otros 2.548 millones para sequías y 662,3 millones para afrontar las inundaciones.

Concretamente, las necesidades de inversión en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas se concentran en la modernización del ciclo urbano del agua, el cumplimiento de los objetivos ambientales, la adaptación al cambio climático, la gestión del riesgo de inundación y la restauración de los ecosistemas fluviales.

El informe identifica como actuaciones prioritarias para atender a las demandas de agua y cumplir objetivos ambientales: 1.065 millones destinados a infraestructuras del ciclo urbano del agua, orientados a la renovación y mejora de redes de abastecimiento, saneamiento y depuración; 1.015 millones para el cumplimiento de los objetivos ambientales en el Dominio Público Hidráulico, con actuaciones destinadas a mejorar el estado ecológico de las masas de agua y restaurar ecosistemas, con especial atención en la recuperación de acuíferos.

Además, 410 millones para adaptación al cambio climático (incremento de recursos y gestión de la demanda, con especial incidencia en la eficiencia hídrica en usos urbanos y agrícolas, principalmente a través de la mejora y modernización de los sistemas de regadío); 45 millones destinados al conocimiento y monitorización del ciclo integral del agua y 14 millones para infraestructuras en el marco de un Acuerdo Nacional del Agua.

Por otro lado, para adaptación al cambio climático y reducción de los efectos de las inundaciones: 374 millones para medidas estructurales de gestión del riesgo por inundación, orientadas a la protección frente a avenidas y episodios de lluvias torrenciales, principalmente a través del acondicionamiento y adecuación de los encauzamientos de los ríos; 288 millones en infraestructuras verdes, centradas en la restauración y conservación de cauces y espacios fluviales.

En esta línea, el presidente de Seopan, Julián Núñez, "la escasez de agua en España ya no es un fenómeno excepcional, sino estructural, y afecta de manera especialmente intensa a cuencas como las Mediterráneas Andaluzas, donde la demanda del recurso es muy elevada".

Por ello, es necesario un mayor esfuerzo presupuestario con un marco financiero adecuado para garantizar el cumplimiento de la Planificación hidrológica y la seguridad hídrica".

APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS HÍDRICOS PARA LA ATENCIÓN DE LAS DEMANDAS Las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, con una superficie aproximada de 20.010 km² y cerca de 2.765.000 habitantes, es "una de las demarcaciones hidrográficas más afectadas" por la sequía en España.

En el informe elaborado por Typsa y Seopan, a partir de los planes hidrológicos, se considera que las Cuencas Mediterráneas Andaluzas son un sistema "sobreeplotado", pues las demandas, estimadas en 1.024 hm³/año, superan el 100% de los recursos anuales promedio.

Para paliar esta situación, además de invertir "importantes" esfuerzos en una gestión eficiente de los recursos convencionales, se estima que sería necesario aportar 1.245 hm³/año de recursos no convencionales para que la demarcación hidrográfica saliese de una situación de escasez "grave".

Estas cuencas poseen unas altas tasas de reutilización, 23 hm³/año, y desalación, 81,5 hm³/año. Sin embargo, resulta "prioritario" impulsar la ejecución y modernización de los sistemas de reutilización de aguas regeneradas.

Por otra parte, según datos recogidos en el informe, en España 2,73 millones de personas viven en zonas inundables de mayor riesgo, concentrándose una parte muy significativa de esta población en las cuencas mediterráneas, entre ellas, 103.010 personas en las Cuencas Mediterráneas Andaluzas.

Esta demarcación cuenta con 160 Áreas de Riesgo Potencial Significativo de Inundación (Arpsi) identificadas en el marco de la Directiva Europea de Inundaciones y del Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables, lo que pone de manifiesto la elevada exposición del territorio a episodios de inundación, aproximadamente 806,3 km.

ACTUACIONES URGENTES EN LAS CUENCAS AFECTADAS POR LA DANA DE OCTUBRE DE 2024 El informe incluye un apéndice con un programa extraordinario de actuaciones urgentes en las cuencas afectadas por la Dana de octubre de 2024 de 4.051 millones ya recogidas en el informe.

El estudio concluye que la planificación hidrológica ha recuperado el retraso que acumulaba, pero la falta de disponibilidad presupuestaria y ausencia de un marco financiero han dado lugar a niveles de ejecución de las medidas previstas del 30%.

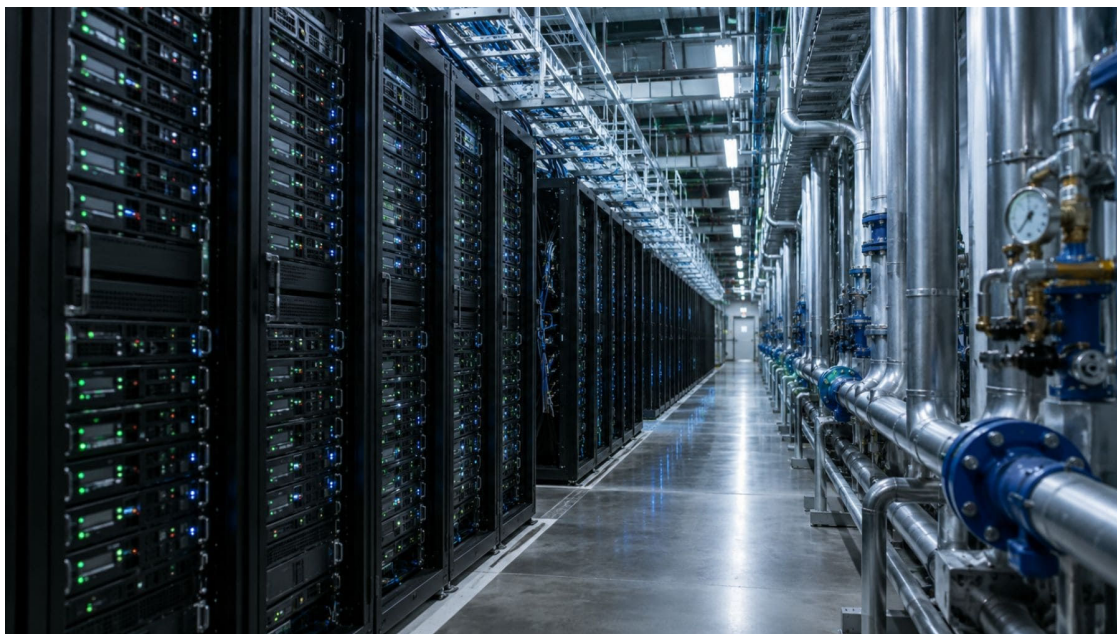
A ello se suma la "lentitud y falta de eficacia" de los procesos de contratación pública: desde que se decide ejecutar una infraestructura hasta que entra en servicio, suele transcurrir más de una legislatura, lo que reduce la capacidad de respuesta del sistema frente a sequías prolongadas o inundaciones abruptas.

En anexo se detallan las inversiones más destacadas (superiores a 10 millones) en el ámbito de la Demarcación Hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas con horizonte de ejecución 2026-2035.

A esta inversión de 3.210,3 millones se añadirían otras actuaciones no regionalizables en el informe.

Un estudio revela que escribir un correo de 100 palabras con ChatGPT puede gastar el equivalente a una botella de agua entera

original



Centro de datos con servidores y sistema de refrigeración relacionado con el consumo de agua de la inteligencia artificial.

Escribir un correo de 100 palabras con ChatGPT parece tan ligero como abrir una pestaña. Sin embargo, un [cálculo](#) de 2024 con investigadores de la Universidad de California en Riverside asoció esa tarea de GPT-4 a unos 519 mililitros de agua en un centro de datos estadounidense medio.

La cifra no es un contador pegado a cada respuesta. Cambia con el modelo, la longitud, el clima, la refrigeración y la red eléctrica. El problema aparece al multiplicar un coste pequeño y oculto por millones de [consultas](#).

De dónde sale la botella

El símil procede de un análisis de septiembre de 2024 sobre el agua y la electricidad necesarias para que GPT-4 redactara un correo medio. Shaolei Ren, investigador de UC Riverside, hizo el cálculo para una instalación estadounidense promedio, no para todos los centros de datos.

El trabajo científico de Pengfei Li, Jianyi Yang, Mohammad A. Islam y Ren ofrece otra referencia. El equipo de UC Riverside y la Universidad de Texas en Arlington estimó que GPT-3 podía consumir medio litro al generar entre 10 y 50 respuestas de longitud media, según dónde y cuándo funcionara.

¿Por qué un cálculo habla de un correo y otro de decenas de respuestas? Porque no estudiaron el mismo modelo ni aplicaron los mismos límites. La botella hace visible la huella, pero no es una conversión universal.

El agua detrás de la pantalla

Los servidores transforman casi toda la electricidad en [calor](#). Muchas instalaciones lo llevan hasta torres de refrigeración, donde parte del agua se evapora y libera ese calor al aire. Se parece al sudor que enfría el cuerpo.

También hay un gasto indirecto. Las centrales eléctricas pueden necesitar agua para generar vapor o enfriar equipos. Por eso, un centro que use poca agua dentro de su recinto puede

desplazar parte de la huella a otra zona.

Los estudios distinguen entre extracción y consumo. La primera es el agua tomada de un río, acuífero o sistema municipal, mientras que el segundo suele ser la parte que no puede reutilizarse de inmediato. Fabricar chips y servidores añade otra capa todavía poco documentada.

Cinco gotas o una botella

En 2025, un informe de Google calculó que la solicitud de texto mediana de Gemini Apps consumía 0,26 mililitros de agua y 0,24 vatios hora. La compañía lo comparó con cinco gotas. Aclaró que era una fotografía de mayo de 2025 y que no representaba todas las consultas.

¿Significa que la botella era falsa? No necesariamente. Cambian el servicio, el modelo, la longitud y la frontera de la contabilidad, incluida la decisión de sumar o no el agua vinculada a la electricidad.

El problema está en el mapa

El agua no se comporta como el dióxido de carbono. Un litro extraído en una región lluviosa no tiene el mismo efecto que otro sacado de un acuífero bajo [sequía](#). La geografía manda.

Una [revisión](#) de junio de 2026 situó 517 de los 809 centros de datos previstos en Estados Unidos en lugares que habían sufrido sequía el año anterior. El texto corrigió después una descripción que había convertido los 500 mililitros en el coste de cada pregunta. El estudio original hablaba de entre 10 y 50 respuestas de GPT-3.

En West Des Moines, el servicio municipal de agua informa de que los centros de Microsoft usan entre el dos y el siete por ciento del agua bombeada cada mes. Entre 2021 y 2025, la media fue del 2,1 por ciento del agua consumida en la ciudad. También aclara que la restricción de riego de 2025 se debió a nitratos elevados, no a los centros de datos.

De una consulta a la red pública

Li y sus colegas proyectaron que la demanda mundial de IA podría extraer entre 4.200 y 6.600 millones de metros cúbicos de agua en 2027, cerca de la mitad de la extracción anual del Reino Unido. Es un escenario basado en modelos, no un recuento ni un destino inevitable.

Otro estudio de 2026, dirigido por Yuelin Han junto a Pengfei Li, Adam Wierman y Shaolei Ren, examinó las redes públicas estadounidenses. Si se mantiene la intensidad de 2024, los [centros de datos](#) podrían necesitar entre 2.600 y 5.500 millones de litros diarios de nueva capacidad hasta 2030. Es una escala comparable al suministro cotidiano de Nueva York.

Ahí está la cuestión. Una consulta aislada apenas mueve la aguja, pero las instalaciones deben reservar capacidad para los días más calurosos, cuando hogares y negocios también necesitan agua. El usuario tampoco puede elegir qué centro procesa su mensaje.

La solución no pasa solo por pedir a cada persona que escriba menos, ya que los investigadores proponen mover tareas flexibles hacia horas y lugares con menor presión hídrica. En una nota de UC Riverside, Ren dejó una comparación cotidiana. «No queremos regar el césped al mediodía, así que tampoco reguemos nuestra IA a mediodía».

La refrigeración de circuito cerrado puede evitar la evaporación dentro de la instalación, aunque el enfriamiento mecánico puede elevar algo el consumo eléctrico. También cuentan el agua reutilizada, una ubicación menos vulnerable y datos comparables. En la práctica, una cifra por consulta dice poco si no explica dónde se calculó y qué incluye.

El estudio principal se ha publicado en [Communications of the ACM](#).

Menys Turisme, Més Vida denuncia que Palma bonifica el precio del agua a los hoteleros desde 2002

Entidades como Fridays for Future, Terraferida y Greenpeace han enviado un comunicado en el que sostienen que este modelo supone una discriminación para los residentes y una pérdida de ingresos públicos. Exigen al Ayuntamiento de Palma que revise el actual modelo tarifario y ponga fin a lo que califican de "discriminación" entre el consumo doméstico y el turístico.

Nekane Domblás • [original](#)

Vista general de la Playa de Palma. | Foto: M.C.

Entidades ecologistas integradas en la plataforma Menys Turisme, Més Vida denuncian que el Ayuntamiento de Palma mantiene desde 2002 **un sistema de facturación del agua que beneficia económicamente al sector hotelero** al permitirle pagar tarifas inferiores a las que soportan los consumidores domésticos. Entidades como Fridays for Future, Terraferida y Greenpeace han enviado un comunicado en el que sostienen que este modelo supone una discriminación para los residentes y una pérdida de ingresos públicos. Exigen al Ayuntamiento de Palma que revise el actual modelo tarifario y ponga fin a lo que califican de "discriminación" entre el consumo doméstico y el turístico.

Según la denuncia, que prevén exponer este jueves en una rueda de prensa, el sistema tarifario de EMAYA permite que los establecimientos hoteleros dividan su **consumo de agua** en función de dos plazas por habitación. De este modo, el consumo total del hotel se reparte entre cientos de unidades, lo que facilita que **una gran parte del agua consumida se facture en los tramos más económicos**, independientemente de que todas las habitaciones estén ocupadas. La plataforma asegura que este mecanismo les permite eludir la progresividad que sí se aplica a los hogares y acceder de forma sistemática a las tarifas más bajas.

Las entidades afirman que **este modelo se mantiene desde 2002** y fue prorrogado posteriormente por el Ayuntamiento de Palma mediante las tarifas publicadas en el Butlletí Oficial de les Illes Balears en 2016. A su juicio, el resultado es que los grandes consumidores de agua terminan pagando un precio proporcionalmente inferior al de muchas comunidades de vecinos con un consumo similar.

La plataforma también sostiene que este sistema **reduce los incentivos para que los hoteles inviertan en ahorro y eficiencia hídrica**. Argumenta que, al mantener un precio reducido del agua, resulta más barato asumir el coste del consumo que acometer inversiones para reparar fugas o reducir el gasto, lo que, según denuncia, contribuye al despilfarro de un recurso escaso.

Otro de los aspectos cuestionados **hace referencia al agua desalada**. Menys Turisme, Més Vida detalla que el coste de producción de este recurso se sitúa entre 1,5 y 1,9 euros por metro cúbico, e incluso supera los dos euros si se incluyen otros costes de infraestructura, mientras que parte de esa agua se comercializa a precios inferiores. Según las organizaciones, esta diferencia genera un déficit que acaba siendo asumido por las arcas públicas.

La plataforma calcula que en Palma **existen unas 30.000 habitaciones hoteleras**, lo que, según sus estimaciones, multiplica el volumen de agua que puede acogerse a los primeros tramos tarifarios en cada periodo de facturación. A su juicio, si a los hoteles se les aplicara la progresividad sobre el consumo total, como ocurre con los usuarios domésticos, el Ayuntamiento recaudaría una cantidad significativamente mayor.

Como alternativa, las organizaciones proponen modificar el sistema de facturación para **que cada vivienda disponga de una facturación individual** y pueda beneficiarse de un modelo similar al aplicado actualmente a los establecimientos turísticos. Defienden que esta reforma reduciría la factura del agua de los residentes y trasladaría un mayor coste a los grandes consumidores,

Medio	Última Hora	Fecha	22/07/2026
Soporte	Prensa Digital	País	España
U. únicos	289 580	V. Comunicación	11 298 EUR (12,894 USD)
Pág. vistas	1 737 480	V. Publicitario	3689 EUR (4210 USD)

entre ellos el sector hotelero.

Merlin Properties invertirá 1.225 millones en el primer centro de datos con consumo cero de agua en Aragón

Estará operativo en 2029, generará 5040 empleos en la construcción y 520 en la explotación, priorizando la contratación local y comarcal de trabajadores cualificados para que el retorno económico se quede en el territorio. En materia fiscal, por recaudación de IRPF, la actividad derivada de la construcción aportará 17,46 millones de euros al año a la comunidad autónoma, mientras que durante la fase de explotación la recaudación anual estimada alcanzará los 3,07 millones de euros.

Europa Press • original

Azcón lamenta que la política energética del Gobierno de España "bloquea" otros proyectos de este ámbito en...

La empresa [Merlin Properties](#) invertirá 1.225 millones en el Campus de Centros de Datos Zaragoza-WIND, en Botorrita, que será el primero con un consumo cero de agua porque las instalaciones utilizarán un sistema de refrigeración modular de circuito cerrado, que elimina el consumo de agua, reduciendo la presión sobre los recursos hídricos, y alcanzarán un Power Usage Effectiveness (PUE) de 1,15, uno de los mejores índices de [eficiencia energética](#) del sector.

Este indicador, que mide la relación entre la energía consumida por los servidores y el consumo total del edificio, sitúa al proyecto muy por encima de la media europea (1,46) y mundial (1,54), permitiendo reducir el consumo energético en torno a un 75 por ciento respecto a la media internacional, incluso en condiciones climáticas exigentes.

Estará operativo en 2029, generará 5040 empleos en la construcción y 520 en la explotación, priorizando la contratación local y comarcal de trabajadores cualificados para que el retorno económico se quede en el territorio.

En materia fiscal, por recaudación de IRPF, la actividad derivada de la construcción aportará 17,46 millones de euros al año a la comunidad autónoma, mientras que durante la fase de explotación la recaudación anual estimada alcanzará los 3,07 millones de euros.

Para el Ayuntamiento de Botorrita supondrá unos ingresos de unos 900.000 euros por IAE e IBI, lo que supone duplicar su presupuesto actual.

Este proyecto ha contado este miércoles con la aprobación por parte del Gobierno de Aragón de la Declaración de Inversión de Interés Autonómico con Interés General (DIGA), que tras su tramitación como mucho un año podría dar comienzo a las obras que terminaría en 2029 para estar operativo ese mismo año.

Este campus se desarrollará sobre una superficie de 28,8 hectáreas en el Polígono Industrial San Antonio y en parcelas colindantes, donde se construirá un centro de datos de última generación con más de 156.000 metros cuadrados de superficie edificada distribuidos en dos plantas.

El proyecto dispone ya de una potencia garantizada de 227,4 megavatios, gracias a los permisos de acceso asociados a las subestaciones María y Los Vientos, lo que permitirá alcanzar una capacidad de computación de 144 megavatios (MW) IT. Además, Merlin Properties contempla una futura ampliación, condicionada a la disponibilidad energética, sobre otras 32,8 hectáreas, con la que la capacidad del campus podría alcanzar los 240 MW IT.

Estos son los principales datos del proyecto que han dado a conocer el presidente del Gobierno de Aragón, Jorge Azcón; y el responsable de Merlin Properties, Ismael Clemente.

En rueda de prensa, Azcón ha destacado que este centro tiene una característica que lo hace «único», que es la eficiencia en energía y la sostenibilidad. Es el primero de los centros de datos que se tramitan en la comunidad autónoma en el que el consumo de agua va a ser cero porque el sistema de refrigeración modular de circuito cerrado es capaz de soportar cargas de

alta densidad sin consumir agua, ha explicado.

En su intervención, Azcón ha subrayado que no hay ninguna otra comunidad autónoma que esté creando tanto empleo ligado a la tecnología como en Aragón.

«No es casualidad, son estos proyectos de inversión tecnológica en nuestra comunidad autónoma los que hoy nos permiten sacar pecho, estar orgullosos de que un empleo tan importante, con mejores condiciones salariales, con muchas más perspectivas de futuro, esté recalando en Aragón. Ese es el camino que iniciamos hace tres años y es el camino por el que queremos seguir», ha enfatizado.

"para siempre"

Ismael Clemente ha contado que esta inversión es equivalente a cerca del 2,5% del PIB de Aragón y parafraseando al cómico José Mota, ha aseverado que este proyecto ese «para siempre» porque Merlin Properties es un compañía española, «no una multinacional, ni un fondo de inversión, sino una SA, por tanto, nuestra vocación es construir infraestructuras para operarlas siempre».

Eso tiene reflejo en la calidad con la que construimos, en los componentes que empleamos, en lo que cuestan esos componentes, en nuestro coste por megavatio, que al final están pensados para tenerlos en nuestro balance siempre.

Ha elogiado este tipo de instalaciones porque siempre se habla de los centros de datos como «una especie de ente externo a las personas y se obvia que el consumo de los centros de datos proviene de la actividad humana, de una necesidad social que es la que motiva su existencia». El centro de datos, ha comparado, es un estudiante utilizando un ordenador o un hospital leyendo radiografías con IA.

«El centro de datos es lo contrario a esos grupos que se coordinan por redes sociales cuando quieren hacer maldades y para poder hacerlas les da soporte un centro de datos. Es bastante paradójico, no deja de ser incluso enternecedor ver a la gente gritar contra los centros de datos y coordinarse por Telegram», ha ironizado.

Ismael Clemente ha contado que Forestalia en su momento presentó un proyecto en Aragón, denominado Búfalo, con tres subestaciones y dos de las cuales han quedado afectas a este proyecto.

La DIGA que tenía para la generación de renovable de Forestalia, «sigue en vigor y ellos se ocuparán de la generación eléctrica renovable», ha aclarado. La parte más intensiva en capital, que es la construcción del data center, «creo que no es ningún secreto que hubiera sido difícil que lo hubieran podido hacer. Ya antes, pero incluso más en las nuevas circunstancias» en referencia a la situación judicial.

Ha relatado que llegan a este proyecto de Forestalia de la mano de Levitec, al ser si proveedor de instalaciones eléctricas en todos los data centers que han construido por España. «Llegamos muchos meses antes de que saltasen los escándalos y se negoció con ellos de buena fe y se pactaron precios cuando todavía no existía este tipo de presión a la que están sometidos hoy en día».

Al llegar el momento de ejecutar la operación, «ya había saltado esto a los periódicos y simplemente ejecutamos esto ante notario y nos trajimos para el balance de Merlin lo que era el objeto de nuestro contrato, que son los derechos de los puntos de acceso y la conexión de la subestación de Los Vientos y de la subestación de María de Huerva», ha relatado.

La conexión física para alimentar este data center será con la energía renovable que «ellos» -- por Forestalia-- generen en su momento cuando construyan esos parques que tienen autorizados.

Bloqueo del ministerio

Sobre otros proyectos pendientes de desarrollar en Aragón, Azcón ha dicho que siempre que habla con el Ministerio de Transición Ecológica y su titular, Sara Aagesen, contestan lo mismo: «Es inminente», pero, la realidad, es que llevan años de retraso, ha lamentado.

«Es muy difícil creer que van a tomar las decisiones que tendría que haber tomado. Creo que hoy el Ministerio de Transición Ecológica tiene problemas importantísimos, muchos de ellos tienen que ver con la corrupción y eso es lo que hace que paralice muchos de los proyectos pendientes», ha apostillado el jefe del Ejecutivo autonómico.

«Los problemas de corrupción en este Ministerio y que tienen que ver con las políticas energéticas que el Gobierno ha tenido, están bloqueando la política de energía en España y, por lo tanto, en Aragón. Ese es el problema», ha zanjado Azcón.

Santanyí refuerza la seguridad del suministro de agua con cuatro nuevas captaciones

Redacción Part Forana • [original](#)



Las autoridades municipales han visitado la zona donde se realizan los sondeos. / Ajuntament

El [Ayuntamiento de Santanyí](#) sigue avanzando en la mejora de la seguridad del [abastecimiento de agua potable](#) con la puesta en marcha de **cuatro nuevas captaciones** en la zona gestionada por la **concesionaria Aigua Sa Figuereta**. Esta actuación permitirá incrementar el número de puntos de extracción y mejorar la **capacidad de respuesta** ante posibles **incidencias** en los **pozos actuales**, especialmente durante los meses de [mayor demanda estival](#).

La **alcaldesa, Maria Pons**, junto con la **concejala de Medio Ambiente, Bárbara Xamena**, ha visitado las obras para conocer de primera mano el avance de los trabajos y los detalles técnicos del proyecto. En la visita también han participado **responsables técnicos municipales** y **representantes de la empresa gestora**.

Los trabajos comenzaron el pasado **13 de julio**, tras recibir las autorizaciones de la **Dirección General de Recursos Hídricos del Govern balear**, y está previsto que concluyan en las próximas semanas. El proyecto contempla la ejecución de **dos sondeos en la zona de Sa Vinya** y otros **dos en Can Baltasar**.

La alcaldesa destaca que esta actuación responde a la necesidad de garantizar un servicio continuo y de calidad: Con estos nuevos sondeos aumentamos la **seguridad del suministro en momentos de máxima presión como el verano**, anticipándonos a posibles problemas técnicos.



Una de las máquinas perforadoras que trabajan en sa Figuereta. / Ajuntament

Por su parte, la concejala de **Medio Ambiente** subraya que la intervención se realiza bajo **criterios de sostenibilidad**: el objetivo no es extraer más agua, sino **repartir el volumen autorizado entre un mayor número de pozos** para evitar la **sobreexplotación del acuífero** y **equilibrar el sistema**.

El **Consistorio** asegura que la actuación no incrementa el **volumen global de extracción de agua subterránea**, sino que permite **distribuir el caudal anual entre más puntos de captación**, reduciendo la **presión** sobre pozos concretos y mejorando la **fiabilidad de la red**.

No obstante, estas mejoras no modifican la **calificación sanitaria** del agua en esta zona, que continúa siendo **no apta para el consumo humano**. La solución definitiva pasa por la **futura desaladora** del Llevant de Mallorca y las **infraestructuras de conexión previstas por el Govern balear**.

Desde el **Consistorio** destacan la coordinación con la concesionaria como clave para seguir avanzando en la estabilidad y **garantía del servicio de agua** en todo el municipio.

Conagua garantiza abasto de agua potable hasta 2027

Prevé enfrentar estiaje y sequía con reservas hasta el primer trimestre del próximo año.

Derivado de la captación actual en las presas de la zona metropolitana de San Luis Potosí, así como del suministro procedente del acueducto El Realito, se estima un abasto de agua potable hasta el primer trimestre del 2027.

[original](#)

□

Prevé enfrentar estiaje y sequía con reservas hasta el primer trimestre del próximo año

Por Rubén Pacheco

[San Luis Hoy]

Derivado de la captación actual en las **presas** de la zona metropolitana de **San Luis Potosí**, así como del suministro procedente del **acueducto El Realito**, se estima un abasto de **agua potable** hasta el primer trimestre del 2027.

Los niveles favorables corresponden a las **presas San José, El Peaje y El Potosino**, y el líquido procedente de **El Realito**, ubicada en San Luis de la Paz, Guanajuato, informó **Darío Fernando González Castillo**, titular de la dirección local de la Comisión Nacional del Agua (**Conagua**).

Podemos estar asegurando que todo el primer tercio del siguiente año, pensando en el estiaje y sequía, vamos a tener niveles para poder enfrentar ese período, puntualizó.

González Castillo complementó que luego de desfogar la **presa San José**, el nivel se estableció en el 85 por ciento. En tanto, **El Peaje** registra una capacidad por debajo del 90 por ciento.

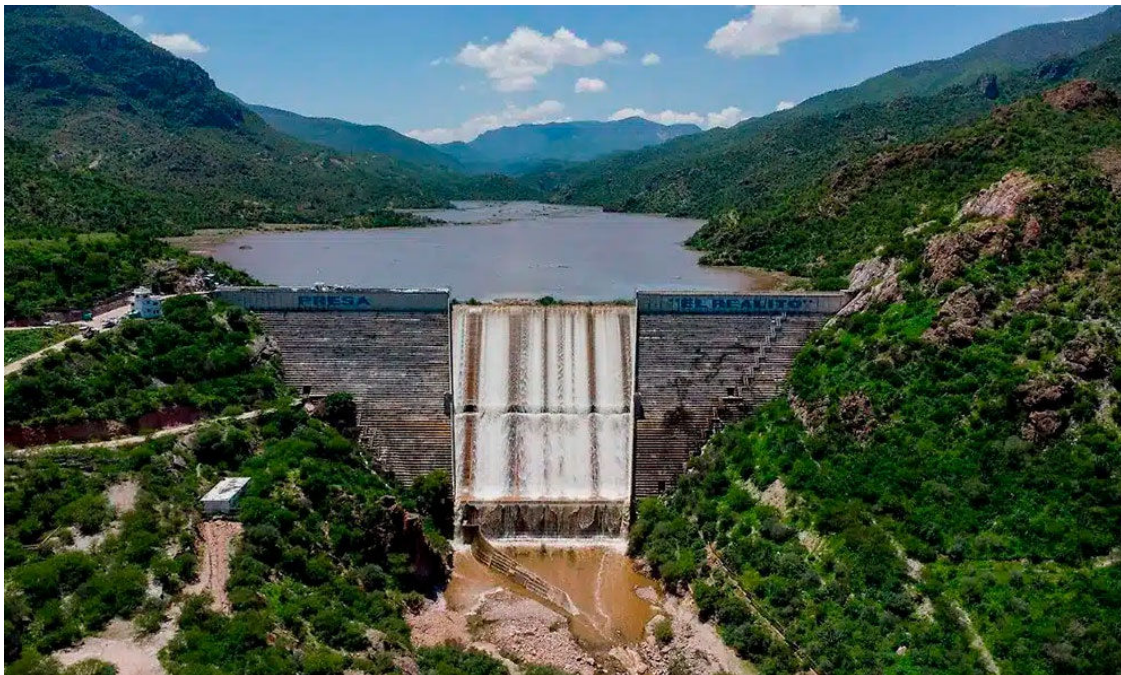
El funcionario federal remarcó que los cuerpos de agua metropolitanos se mantienen en una zona de seguridad, en aras de prevenir un desbordamiento donde las autoridades ya no puedan intervenir en el desfogue controlado.

No desfogamos de forma total las presas, precisamente porque no podemos desperdiciar el agua, que, en un momento es para la zona metropolitana y máxime, ahora que estamos con la obra prioritaria de la presidenta **Claudia Sheinbaum** de lo que es el ducto de trasvase, concluyó.

Conagua dará apoyo jurídico a SLP para resolver problemática de El Realito

Explicó que la intervención federal estará enfocada en acompañar el proceso jurídico para definir el futuro del manejo del acueducto, considerado el principal punto donde se originan las fallas que han provocado constantes interrupciones en el suministro de agua a la zona metropolitana. Estaremos apoyando en todo lo que corresponda en el ámbito jurídico; sin embargo, será el Gobierno del Estado quien determine las acciones a seguir, al ser la parte principal de la concesión y quien deberá velar por el interés de la población, señaló.

original



San Luis Potosí, SLP.- El Gobierno Federal, a través de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), brindará apoyo jurídico al Gobierno de San Luis Potosí en el proceso de mediación con la empresa española Aquos S.A. de C.V., con el objetivo de resolver el conflicto relacionado con la operación del acueducto de la presa El Realito y garantizar un servicio de agua potable más confiable para la población.

Al respecto, Darío Fernando González Castillo, director local de Conagua señaló que, aunque la dependencia no tiene conocimiento de un proyecto técnico para intervenir directamente la presa El Realito, sí participa en el análisis legal del contrato que el Gobierno del Estado mantiene con la empresa concesionaria.

Explicó que la intervención federal estará enfocada en acompañar el proceso jurídico para definir el futuro del manejo del acueducto, considerado el principal punto donde se originan las fallas que han provocado constantes interrupciones en el suministro de agua a la zona metropolitana.

González Castillo, indicó que la presidenta de México instruyó a la Conagua para respaldar al Gobierno del Estado en este procedimiento de mediación, con el propósito de alcanzar un acuerdo que permita al Estado asumir el control de la infraestructura hidráulica y disminuir las afectaciones ocasionadas por las frecuentes averías. Estaremos apoyando en todo lo que corresponda en el ámbito jurídico; sin embargo, será el Gobierno del Estado quien determine las acciones a seguir, al ser la parte principal de la concesión y quien deberá velar por el interés de la población, señaló.

Respecto a las obras de infraestructura hidráulica que impulsa la administración estatal, el funcionario indicó que la Conagua mantiene coordinación con la Comisión Estatal del Agua

(CEA) para atender diversos proyectos, entre ellos las acciones encaminadas a mejorar la operación de la presa San José y la atención del problema del lirio acuático.

En cuanto a la planta potabilizadora ubicada en la comunidad de Escalerillas, explicó que se trata de una obra ejecutada por la CEA que tuvo que suspender operaciones debido a actos de vandalismo que impidieron su funcionamiento.

No obstante, informó que actualmente la instalación se encuentra en proceso de rehabilitación para ponerla nuevamente en operación bajo el cumplimiento de la Norma Oficial Mexicana NOM-001, relacionada con el tratamiento y descarga de aguas residuales.



Imagen de fondo



Imagen de fondo