

ÍNDICE

#	Fecha	Medio	Titular	Tipo
SECTOR ESPAÑA				
1	20/06/2025	El Mundo 1	Casablanca y Londres comparten sed: así afrontan dos ciudades tan distintas un mismo reto	Escrita
2	23/06/2025	El Economista 18	Sitra prepara un plan para poder duplicar su tamaño en los próximos cinco años	Escrita
3	23/06/2025	Las Provincias Comarcas 2	Impulso al alcantarillado con una inversión propia de 960.000 euros	Escrita
4	23/06/2025	Canarias7 17	El Cabildo creará una red de comunicación propia para transmitir los datos que captan sus sensores	Escrita
5	22/06/2025	ABC Empresa 13	Así son los sofisticados robots made in Spain que facilitan los duros trabajos submarinos	Escrita
6	22/06/2025	Las Provincias Valencia 16	Cierran la playa de Massalfassar por aguas contaminadas	Escrita
7	22/06/2025	Canarias7 9	El Ayuntamiento moviliza unos 30 millones de euros para pagar deuda y la ta...	Escrita
8	22/06/2025	El Periódico de Aragón 41	Los atascos del alcantarillado por este producto generan un gasto de 230 mi...	Escrita
9	22/06/2025	El Periódico de Aragón 40	Toallitas: la nueva plaga ecológica que sale de casa	Escrita
10	21/06/2025	La Opinión de Murcia 21	«Actuaremos contra la planta de biogás si no cumple el acuerdo firmado»	Escrita
11	21/06/2025	El Correo Vizcaya 11	Cobro por cambiar un contador de agua	Escrita
12	21/06/2025	El Periódico de Cataluña 34	Valencia ensaya una alerta para anticipar inundaciones	Escrita
13	21/06/2025	Sur Málaga 6	¿Por qué es tan importante seguir con la obra de la depuradora Norte?	Escrita
14	23/06/2025	Canarias7	Las nuevas tarifas del agua de Las Palmas de Gran Canaria pasan el filtro de las alegaciones	Digital
15	22/06/2025	El Plural	Canal de Isabel II hace aguas en Lanzarote y los madrileños pagan la factura	Digital
16	21/06/2025	El País	Un contrato del siglo para saciar la sed de agua y energía en Marruecos	Digital
17	21/06/2025	espormadrid	Canal de Isabel II gana el premio especial a la mejor marca en Experiencia de Cliente	Digital
18	20/06/2025	La Razón	La Policía avisa: qué es la estafa de los filtros de agua y por qué hay que alertar a las personas mayores	Digital
19	20/06/2025	La Vanguardia	La ACA registra unas 400 inscripciones a sesiones sobre el Plan de gestión ...	Digital
20	20/06/2025	La Vanguardia	El Cabildo de Tenerife destina 4,5 millones al apoyo de obras hidráulicas d...	Digital
21	20/06/2025	El Español	Dinapsis Costa Blanca cumple ocho años como referente nacional de la digitalización del ciclo integral del agua	Digital

Publicación	El Mundo General, 1
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	
Difusión	
Audiencia	

Fecha	20/06/2025
País	Bolivia
V. Comunicación	ND
Tamaño	549,45 cm² (97,9%)
V.Publicitario	--- EUR (ND USD)



SEQUÍA

Casablanca y Londres comparten sed: así afrontan dos ciudades tan distintas un mismo reto

En el norte llueve menos y en el sur, el agua escasea como siempre. Pero ahora, la urgencia es compartida. Londres y Casablanca, tan diferentes en todo lo demás, comparten hoy una misma preocupación: garantizar agua suficiente cuando el clima deja de ser previsible. Mientras una mira al mar, la otra mira a su viejo río.

Por **Juan Carlos Broncano**

[Lea el reportaje completo aquí](#)

Sitra prepara un plan para poder duplicar su tamaño en los próximos cinco años

La compañía del Grupo Gimeno cumple 25 años y quiere crecer en el área del biometano

Rubén Esteller MADRID.

Sitra, la firma especializada en soluciones para la gestión eficiente del agua industrial del Grupo Gimeno, celebra su 25 aniversario en pleno crecimiento hacia sectores clave como la bioenergía y el hidrógeno verde.

La firma tiene previsto duplicar su tamaño en cinco años mediante crecimiento orgánico, con nuevas oficinas comerciales y un refuerzo de su papel como proveedor tecnológico de soluciones ambientales integrales.

Con una facturación cercana a los 29 millones de euros, más de 150 plantas activas y una cartera que ronda los 200 clientes, la compañía se ha afianzado como socio estratégico de empresas en sectores como el agroalimentario, farmacéutico o petroquímico. En los últimos tres años, la empresa ha duplicado su plantilla hasta superar los 150 profesionales, en su mayoría ingenieros.

Su director general, Ricardo Sáez, explica a *elEconomista.es* que “el crecimiento del equipo refleja la confianza en nuestro modelo de negocio, basado en la innovación tecnológica y la sostenibilidad”.

De cara a los próximos cinco años, Sitra ultima un nuevo plan estratégico que contempla duplicar su facturación y su plantilla a través de crecimiento orgánico y expansión territorial. La empresa ya cuenta con oficinas en Castellón, Valencia, Murcia, Toledo, Sevilla y Madrid, y abrirá próximamente en Galicia.

“Nuestra hoja de ruta pasa por consolidar nuestro liderazgo nacional y convertirnos en referente tecnológico en soluciones ambientales industriales”, indica el directivo a este diario.

En los últimos años, Sitra ha diversificado su actividad hacia la generación de biogás y biometano, así



Ricardo Sáez, director general de Sitra. EE

25
AÑOS

Son los euros que Magnus es, domine, et laudabilis valde: magna virtus tua, et sapientiae tuae non est numerus. et laudare te t numerus. et laudare te non est numerus. et laudare te t numemagna virtus tua, et sapientiae tuae non est numerus. et laudsdsdgsd asdsy dastdyatsdyastdyuat sydutasy dte non est numerus. et laudare audsdsdgsd asdsy dastdyatsdyastdyuat sydutasy dte non est numerus. et laudare

como la producción de biofertilizantes. Las plantas relacionadas con la compañía evitan la emisión de casi 12.000 toneladas de CO2 al año y valorizan más de 230.000 toneladas de residuos, contribuyendo a la economía circular y al desarrollo de zonas rurales.

La empresa ha desarrollado proyectos EPC (llave en mano) y ha invertido directamente en instalaciones como la planta de Montes de Toledo. De hecho, recientemente, la compañía firmó un acuerdo con el fondo Suma Capital para acelerar el desarrollo de este negocio. Para ello, el fondo se ha hecho con la mayoría de Biovic, especializada en ingeniería de biogás y consultoría agroindustrial. De este modo, la compañía ha dado un paso clave pa-

ra impulsar su capacidad operativa mediante una alianza estratégica con Biomethane Initiatives, una plataforma conjunta de Suma Capital y Sitra, que actuará como socio estratégico.

Además, SITRA participa en proyectos de hidrógeno verde, aportando su tecnología de tratamiento de agua ultrapura, imprescindible para el funcionamiento de electrolizadores. Aunque este sector aún está en fase inicial en España, la compañía ya trabaja en iniciativas junto a grandes empresas energéticas en zonas como Tarragona, Castellón y Huelva.

Según explica Sáez, el escenario geopolítico genera incertidumbre. La transición puede ir más lenta pero se necesita autosuficiencia.

Publicación	Las Provincias Comarcas, 2
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	2507
Difusión	1973
Audiencia	12 300

Fecha	23/06/2025
País	España
V. Comunicación	4 470 EUR (5,151 USD)
Tamaño	156,63 cm² (25,1%)
V.Publicitario	1892 EUR (2180 USD)

CATARROJA. El Ayuntamiento actúa en 21 puntos críticos del sistema de saneamiento tras la dana

Impulso al alcantarillado con una inversión propia de 960.000 euros

CATARROJA

Extras. El Ayuntamiento de Catarroja avanza en la recuperación del municipio tras los efectos de la dana del pasado mes de octubre. Uno de los puntos clave es la reconstrucción del sistema de alcantarillado. Por ello, el consistorio ha adelantado 960.000 euros de fondos propios para poder actuar con urgencia en 21 puntos críticos, sin esperar la llegada de las ayudas estatales. «Ante la urgencia de estos trabajos en algunas zonas del municipio, decidimos iniciar las obras con recursos propios. No podíamos que-

darnos de brazos cruzados», ha afirmado la alcaldesa, Lorena Silvent. Esta actuación se enmarca en un plan de reconstrucción integral del alcantarillado valorado en 66 millones de euros, según las memorias presentadas por el consistorio al Ministerio para la Transición Ecológica. La planificación municipal apuesta por una intervención estructural a largo plazo que mejore el saneamiento actual y su capacidad de respuesta ante episodios climáticos extremos. Paralelamente, el Ayuntamiento ha formalizado la donación de un

camión cisterna especializado en limpieza de alcantarillado por parte de la Empresa Municipal de Aguas de Córdoba (Emacsa). El nuevo vehículo reforzará las labores de mantenimiento y limpieza periódica de la red de saneamiento. Esta acción se suma a la colaboración ya iniciada entre ambas ciudades durante la fase posterior a la dana, cuando Emacsa se desplazó a Catarroja con personal técnico y camiones para ayudar a restablecer el servicio. Durante la entrega de este nuevo equipamiento, la alcaldesa de



Acto de entrega del camión por parte de Emacsa. LP

Catarroja ha afirmado que «este camión es una herramienta valiosa, pero sobre todo es un símbolo de una relación entre municipios que nace de la solidaridad. La ayuda de Emacsa en los días más difíciles no

la olvidaremos, y este gesto refuerza aún más ese vínculo». Por su parte, Daniel García-Ibarrola, presidente de Emacsa, ha destacado que «este no es el final de la colaboración, sino un nuevo capítulo».

El Cabildo creará una red de comunicación propia para transmitir los datos que captan sus sensores

La red inalámbrica de largo alcance cubrirá el 95% de la geografía insular y enviará la información recogida por los 36 nuevos sensores que incluye el mismo contrato

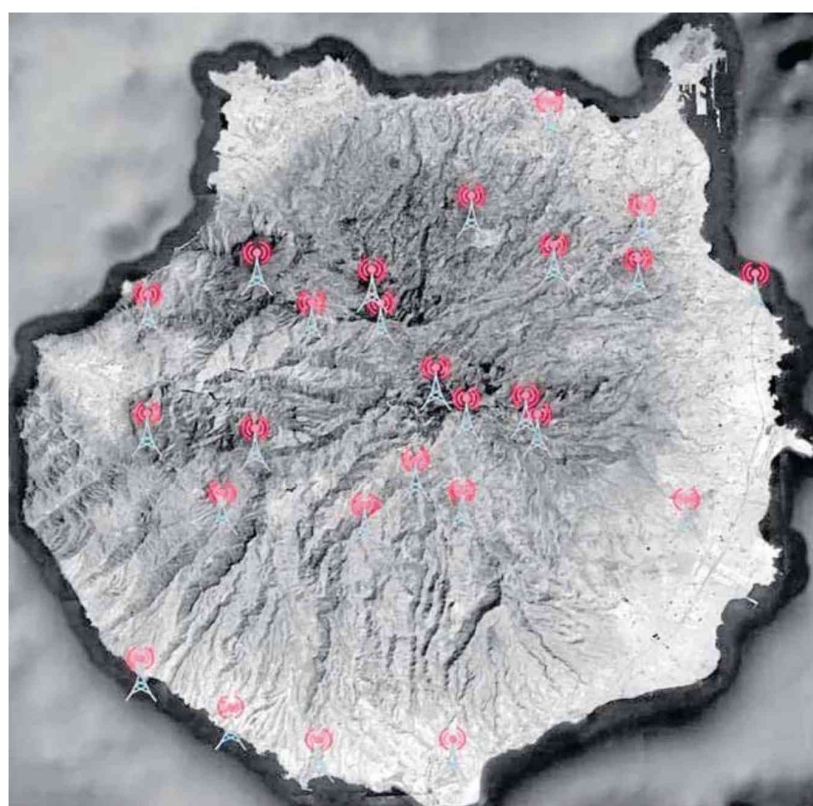
JESÚS QUESADA

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. El Cabildo ha contratado el suministro, instalación y puesta en marcha de una red propia de comunicaciones inalámbrica de largo alcance y bajo consumo aprovechando las torres de comunicación de que dispone por toda la geografía insular para gestionar los datos captados por los sensores que desplegará junto a esta red para medir distintos parámetros, desde el flujo de personas por caminos rurales hasta la presencia de rebaños en ciertos espacios.

El proyecto Sensogran cubrirá el 95% de la isla con 26 nodos o Gateways (antenas dotadas con un equipo electrónico) distribuidos estratégicamente que se encargarán de transmitir, para uso interno del Cabildo, la información captada por esos nuevos sensores. Más adelante hará las acciones precisas para que su nueva red se ocupe también de otros sensores de proyectos anteriores o en fase de instalación y que ahora usan las redes de operadores de telefonía móvil.

Con Sensogran el Cabildo da un salto adelante y se dota de una red propia de comunicaciones inalámbrica para almacenar esos datos en la nube y leerlos con su base de datos Datagran.

Ahora, para la puesta en marcha de Sensogran, repartirá por la isla ocho sensores para monitorizar la calidad del cielo, ocho estaciones meteorológicas, dos sensores para medir parámetros de la calidad del aire exterior; otros ocho para el conteo de personas en senderos, cuatro de tracking y seguimiento de ganadería y seis para medir humedad del terreno. Todos dispondrán de una batería con



Ubicación de las torres de comunicación de que dispone el Cabildo y que aprovechará la red Sensogran. **c7**

una larga vida útil, en principio de unos diez años.

La contratación de Sensogran ha corrido a cargo de la Sociedad para el Desarrollo de las Telecomunicaciones (Sodetecg) por encargo del Instituto para la Gestión Compartida del Patrimonio Mundial y la Reserva de la Biosfera, tiene un presupuesto de 381.810,75 euros y el plazo de ejecución será de 13 meses.

La red de comunicaciones a implantar está basada en la tecnología LoRa, elegida frente a otras similares como NB-IoT (Narrowband IoT) y Sigfox, por su mayor alcance, especialmente en áreas rurales o de difícil acceso, entre otras ventajas.

Con esta actuación el Cabildo dispondrá de una medición precisa y en tiempo real de diferentes parámetros medioambienta-

les y antrópicos del destino turístico que es su Patrimonio Mundial merced a la transmisión de datos que permitirán desplegar servicio para mejorar la seguridad y el uso sostenible.

De este modo podrá realizar una evaluación continua de riesgos en el medio ambiente y explotación de datos para conocer mejor el perfil del visitante y los productos y servicios más demandados.

Más adelante adaptará los sensores que ya tiene, por ejemplo en depuradoras, desaladoras y estaciones de bombeo de agua (Aguagran) y los que miden la carga de combustible forestal para la gestión de incendios forestales (Alertagran), para que su información se transmita con Sensogran. Lo mismo hará con otros en fase de instalación, como los que medirán la humedad y otros parámetros ambientales en varias cuevas que son patrimonio arqueológico en el Paisaje Cultural de Risco Caído y las Montañas Sagradas.

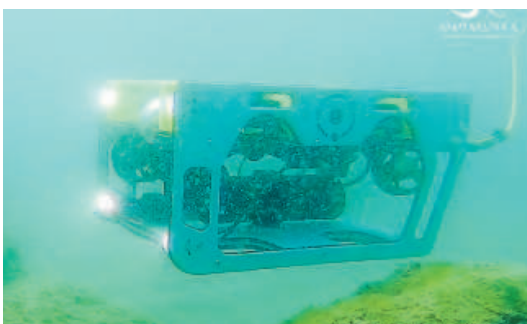
Sensores de la calidad del cielo

Los ocho sensores para medir la calidad del cielo (en concreto el brillo nocturno cenital) se ubicarán en Degollada de Becerra, para analizar la cuenca de Tejeda; el pico del Pozo de Las Nieves, para controlar la zona alta de la isla y la incidencia hacia todos los horizontes (zonas bajas); Roque Bentayga, para el interior de la cuenca de Tejeda; Tamadaba, para la zona de Artenara, Acusa y Risco Caído; Montaña Cabreja, para la zona centro y medianías, la principal zona de apantallamiento del destino StarLight; Degollada de Tasartico, para el valle de La Aldea; Degollada de Las Yeguas, para la vertiente sur (Fataga, Arteara, pueblo de San Bartolomé, barranco de Fataga y zona turística); y en la zona de la presa de Las Niñas, Cruz de San Antonio y Altos de Mogán (presa del Mulato).

Los sensores para medir la humedad del terreno lo harán a 30 centímetros de profundidad y servirán para el diseño de campañas contraincendios, los de conteo de personas en senderos registrarán a cuantas lleven cualquier dispositivo registrable mediante la dirección MAC (o Media Access Control), el identificador único que los fabricantes de hardware asignan a la tarjeta de red de cada dispositivo y los de seguimiento de ganadería permitirán comprobar la labor de los rebaños de ovejas bombero en la prevención.

Publicación	ABC Empresa, 13
Soporte	Prensa Escrita
Circulación	133 666
Difusión	121 283
Audiencia	341 000

Fecha	22/06/2025
País	España
V. Comunicación	45 987 EUR (52,998 USD)
Tamaño	519,86 cm² (83,4%)
V.Publicitario	26 092 EUR (30 070 USD)



Un artilugio versátil

Arriba, uno de los robots de la empresa malagueña Andalú Sea Robótica Submarina. Se pueden usar en múltiples aplicaciones: investigación de fondos marinos, inspección de infraestructuras sumergidas...

ción de robots submarinos. «Contamos con empresas, centros tecnológicos y universidades bastante potentes», afirma el profesor Chaos. Como la gerundense Iqua Robotics. Es una de las pocas empresas europeas que fabrica robots submarinos autónomos (AUV) capaces de alcanzar hasta 500 metros de profundidad. Uno de estos artilugios lo está utilizando la Unidad de Tecnología

Marina del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), responsable de la gestión de los buques de investigación oceanográfica de este organismo, para misiones de investigación. El robot puede cartografiar y explorar hábitats submarinos, obtener topografías de los fondos que tengan interés geológico o arqueológico, o monitorizar reservas naturales. Incluso se piensa

desplegar este vehículo en campañas antárticas.

La Universidad de Girona, donde surgió esta spin-off, también cuenta con uno de estos dispositivos. «Le hemos incorporado IA para que identifique especies en una zona protegida de pesca. Hay universidades que utilizan nuestra plataforma y sobre ella construyen sus modelos, por ejemplo incorporando IA u otras tecnologías», comenta Mar Carreras, CEO de Iqua Robotics. También están presentes los robots autónomos de esta empresa en la Universidad de las Islas Baleares, en la Jaume I de Castellón, en el centro alemán Geomar (una de las instituciones de referencia a nivel mundial en investigación marina)... «Tenemos otros tres vehículos en Italia y otros tres en Reino Unido. En total hemos vendido 30 robots desde 2016, fecha en la que fundamos la spin-off», enumera Carreras. Sobre todo se aplican para misiones de investigación. Con la Armada española Iqua Robotics ha comenzado un proyecto para que sus robots autónomos detecten minas. «Hemos desarrollado el programa informá-

tico y estamos comenzando a utilizar IA», apunta Carreras.

Así funcionan estos superartilugios, como cuenta Carreras: «Siguen misiones predefinidas. Le indicas: 'aquí arrancas', 'aquí sacas la cámara', 'aquí subes'... Le envías estas órdenes a través de Wifi cuando está en superficie y, cuando el vehículo se sumerge comienza su misión. No hay conexión con el barco, debajo de la superficie del mar las comunicaciones de radio y telefonía no funcionan. Entonces utilizamos comunicaciones acústicas, pero alcanzamos como máximo un kilómetro y solo se puede transmitir unos cuantos bites por segundo. El robot solo puede comunicar: 'estoy aquí', 'estoy bien'... Puede utilizar la cámara, el sonar, sensores... y grabar datos, pero hasta que se encuentre de nuevo a bordo de un buque no puede descargarlos. Ahora trabajamos en robots más inteligentes, para que procesen datos y si reconocen el objetivo, lo diga por señales acústicas desde 100 metros de profundidad».

Vehículos ligeros

Desde hace un año, el objetivo de la startup murciana Octopus Robotic es desarrollar soluciones avanzadas en el campo de los vehículos operados remotamente a demanda de cada cliente. Estos robots permiten incorporar otras herramientas y sensores adicionales sin comprometer su compacto tamaño, incluso pueden llevar brazos articulados para tomar muestras o recoger objetos.

Esta startup, que nace por iniciativa de dos profesores de la Universidad de Murcia, trabaja en varios prototipos que están a punto de salir al mercado. La idea es desarrollar vehículos ligeros, entre 10 y 15 kilos de peso, «que sean capaces de referenciarse de forma precisa debajo del agua a un coste más bajo. Hemos desarrollado un algoritmo para estimar la posición debajo del agua, algo muy difícil de conseguir porque ahí no llegan las señales de los satélites. Además el mar es hostil pero nuestra plataforma está preparada para soportar este entorno porque está fabricada en acero inoxidable y fibra de carbono. Puede bajar a 300 metros de profundidad y tiene una batería de 2 a 3 horas de emisión, con un cable para transmitir datos», cuentan Pilar González y Sergio León, ingeniera naval e ingeniero informático en Octopus Robotics.

Cámaras de alta definición para inspecciones en puertos, en cascos de buques y en piscifactorías, IA para detectar especies, sonar para una navega-

ción segura, batimetría para representar en 3D el fondo marino, sensores para comprobar diferentes parámetros del estado de las aguas (salinidad, presión, nivel de clorofilas...)... Los robots de Octopus Robotics contemplan una amplia gama de componentes para garantizar el máximo rendimiento en sus operaciones.

Para múltiples tareas

Con financiación del fondo de capital Puertos 4.0 (de Puertos del Estado y las Autoridades Portuarias Españolas) la empresa malagueña Andalú Sea Robótica Submarina está desarrollando una plataforma que se opera en remoto y sirve tanto en superficie como en profundidad para inspeccionar las aguas portuarias y áreas de influencia. «La normativa obliga a que se controle la calidad del agua en el entorno portuario y se realicen estudios de contaminación. Nuestro robot trabaja en detectar qué contaminación tiene el agua (lubricantes, plásticos, óxidos, acidez), analiza parámetros químicos y metales pesados del fondo», expone Gorko Kremenec, CEO de Andalú Sea. En este proyecto se investiga realizar la transmisión de datos con tecnologíalifi, es decir por luz. «La autopista para que los datos viajen es más ancha y permite mayor velocidad. Pero hay que superar la turbidez del agua para la transmisión», dice Kremenec.

Los vehículos operados a control remoto de Andalú Sea trabajan en diferentes actividades. «En las plantas desaladoras se introducen por escaleras para inspeccionar tuberías», indica Kremenec. También en el campo de investigación de fondos marinos. «El robot baja en 2 minutos a 100 metros donde permanece 30 minutos, vuelve a subir y a realizar de nuevo la operación. Mi capacidad de investigar se multiplica: puedo recorrer un área muy amplia en poco tiempo», añade. Ahora esta empresa está fabricando dos prototipos con una tecnología innovadora para que puedan realizar gemelos digitales del fondo marino y de estructuras sumergidas. «En la revisión de uno de los barcos más grandes del mundo, que despliega tuberías y fibra óptica transoceánica, sumergimos nuestro robot para inspeccionar los propulsores de popa y lo dotamos de fotogrametría. Conseguimos un gemelo digital y descubrimos una pequeña grieta», cuenta Kremenec. Increíbles ingenios 'made in Spain' que facilitan los trabajos submarinos.

Cierran la playa de Massalfassar por aguas contaminadas

La posibilidad de un vertido provoca que se instalen vallas prohibiendo el baño junto a la bandera roja en las postas de socorristas

I. CABANES

VALENCIA. En plena ola de calor y con los valencianos en busca de cualquier resquicio de brisa marina y un baño en aguas de la costa valenciana, los bañistas que durante la mañana de ayer se intentaron acercar a la playa de Massalfassar se encontraron toda esa zona marítima cerrada al baño alegando la existencia de «aguas residuales».

Según ha podido confirmar LAS PROVINCIAS, la Policía Local de Massalfassar tuvo que cercar la playa del municipio tras recibir un aviso del Centro de Coordinación de Emergencias al mediodía del viernes en el que se informaba de contaminación en el agua.

Mientras se estudia el origen de la contaminación de las aguas y por si se trata de un posible vertido, la playa permanecerá cerrada como medida de precaución, han informado estas mismas fuentes.

Por el momento no se tiene constancia de que otras playas anexas a la afectada en Massalfassar se hayan visto afectadas por el mismo problema y la zona prohibida al baño está acotada con vallas y carteles informando a los bañistas de la presencia de aguas residuales.

Hace tan solo diez días otro vertido obligó a cerrar las playas de siete municipios de la comarca de la Safor. En total 16 kilómetros de costa resultaron afectados, con el consiguiente perjuicio para los vecinos y turistas que se acercaron esos días a las playas de Gandia, Oliva, Bellreguard, Piles, Miramar, Guardamar de la Safor y Daimús, y no pudieron tomar el baño por la citada contaminación del agua, como informó este periódico.

El Ayuntamiento moviliza unos 30 millones de euros para pagar deuda y la tasa de depuración

Unos 27,6 millones de euros se utilizarán para afrontar los costes de saneamiento, dado que la ordenanza de las tasas del agua no se aprobó aún

JAVIER DARRIBA SANTANA

LAS PALMAS DE GRAN CANARIA. El Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria trabaja a contrareloj para llevar al pleno del próximo viernes cuatro expedientes de modificación de crédito por valor de 29,26 millones de euros. «El motivo de la urgencia se justifica en la necesidad de aprobar estos expedientes para disponer de los créditos objeto de las modificaciones en el menor plazo posible, a fin de realizar los gastos previstos en los mismos dentro del presente ejercicio», detalla el Consistorio. A esto se suman otros 740.000 euros, en números redondos, en reconocimientos extrajudiciales de crédito para pagar facturas de ejercicios anteriores. En total, se movilizan ahora 30 millones de euros.

La primera modificación de crédito suma 5,03 millones de euros «para hacer frente a los gastos derivados de la gestión del servicio público municipal de saneamiento público de aguas y del servicio de depuración de aguas residuales en la depuradora de Jinámar». De esta cantidad, 4,61 millones de reserva para Emalsa y el resto, para el Consejo Insular de Aguas.

El presupuesto de 2025 reservaba 10,23 millones de euros para subvencionar parte del servicio de depuración, pero contaba con que ya estuviera aprobada la ordenanza que regula las nuevas tarifas del agua, que lleva a los usuarios de Emalsa parte del coste de la prestación del servicio.

Sin embargo, la norma no ha sido aún aprobada. Y, por eso, el Ayuntamiento debe seguir asumiendo el coste de la depuración, tanto con Emalsa, como con el Consejo Insular de Aguas por el tratamiento de aguas residuales en la depuradora de Jinámar.

Los técnicos municipales calculan que los nuevos precios no empezarán a aplicarse hasta septiembre y, por tanto, se necesitan unos 5,03 millones de euros para pagar estos servicios, los realizados entre diciembre de 2024 y agosto de 2025.

Para obtener estos fondos, se da de baja a 5,03 millones de euros del capítulo de subvenciones para reducir el precio a pagar por los consumidores.

Vinculada a la depuración de aguas residuales se desarrolla la

operación más cuantiosa de cuantas se remitirán al pleno del próximo viernes para su aprobación. En este caso, se trata de 22,99 millones de euros que servirán para abonar a Emalsa la deuda que tiene la ciudad por no haber actualizado la tasa de depuración para el servicio prestado entre 2022 y 2024.

Se trata de una pugna antigua que ha marcado las relaciones entre el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria y la compañía Emalsa. La tasa, fijada en el año 2009, no fue revisada en su momento por la negativa del Consistorio capitalino, pese a que la compañía mixta de aguas solicitó su actualización en 2014, 2016 y 2022.

La congelación de la tarifa fue resolviéndose poco a poco en los tribunales. El juzgado obligó al Ayuntamiento a satisfacer la deuda de 13,27 millones de euros por la revisión cada metro cúbico depurado entre 2017 y 2021. Y en 2024, el Ayuntamiento estimaba parcialmente una reclamación de indemnización por pérdidas de ingresos para el periodo comprendido entre 2014 y 2016 por valor de 5,36 millones de euros.

Por el periodo comprendido entre 2022 y 2024, Emalsa reclamó otros 43,78 millones de euros, pero el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria solo reconoce 22,99 millones de euros.

Como la aplicación presupuestaria con la que se paga la depuración no tiene créditos suficientes, se decide ahora inyectar estos casi 23 millones de euros que se detraen de los remanentes de tesorería, que es el dinero que el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria mantiene en los bancos. En la liquidación del presupuesto de 2024, los remanentes de tesorería para gastos generales ascendían a 463,88 millones de euros.

La concejala de Aguas del Ayuntamiento, Inmaculada Medina, firma el expediente en el que se justifica el pago de los 22,99 millones de euros ahora. «No puede demorarse hasta el ejercicio económico siguiente, especialmente si se quiere reducir en la medida de lo posible los perjuicios que se generarían en las arcas de esta Administración por el pago de intereses de demora que correspondería abonar», se argumenta.

En total, los créditos que se reservan para Emalsa en las dos modificaciones de crédito alcanzan los 27,6 millones de euros.

Un millón para Correos

La otra gran partida que se habilita en los presupuestos del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran

Canaria es de casi un millón de euros y se reserva para pagar los servicios que presta Correos.

El contrato del servicio postal de notificaciones administrativas para el Ayuntamiento que estaba suscrito con la Sociedad Estatal de Correos y Telégrafos fue prorrogado en octubre de 2024 para cubrir el periodo comprendido entre el 14 de enero de 2025 y el 13 de enero de 2026.

Para el año actual, contando a partir del 14 de enero, el gasto comprometido es de 1,59 millones de euros. Y para el tramo del año comprendido entre el 1 de enero y el 13 de enero de 2025, los créditos pendientes de pago ascendían a 210.058,44 euros.

Sin embargo, el presupuesto del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria de 2025 solo ha-

bía consignado para este fin un total de 900.375 euros, lo que resulta insuficiente para atender los gastos previstos por esta contratación. Por eso, ahora hay que volver a tirar de los remanentes de tesorería para gastos generales para insuflar 900.125,09 euros en la caja reservada para pagar a Correos y Telégrafos.

La última modificación presupuestaria consigna 341.500 euros para adquirir equipos informáticos, sobre todo ordenadores

Alrededor de 700.000 euros servirán para saldar facturas generadas en los años 2019, 2020, 2021, 2022 y 2024

de sobremesa y portátiles, necesarios para el funcionamiento de algunos servicios municipales, como Bienestar Social.

En paralelo a estas operaciones, el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria impulsa dos operaciones de reconocimiento extrajudicial de crédito para poder pagar facturas de ejercicios anteriores por un importe de 740.000 euros.

El mayor de los dos expedientes engloba 699.971,36 euros, una cantidad con la que se pagarán obligaciones generadas en los ejercicios 2019, 2020, 2021, 2022 y 2024, sobre todo en limpieza y mantenimiento de playas y en Bienestar Social.

El otro reconocimiento extrajudicial de crédito es de 44.327,74 euros.



Depuradora de Las Majadillas. c7

Los atascos del alcantarillado por este producto generan un gasto de 230 millones de euros al año

depuradoras y que deben ser eliminadas. Peor es la situación en Sevilla, donde la empresa municipal Emasesa calcula en 5 millones de euros anuales los costes por desatascar el alcantarillado debido a estos residuos. Valencia tuvo que invertir 10 millones de euros para limpiar un atasco de tres kilómetros en 2019. En realidad, no hay ciudad libre de este problema. El objetivo del decreto es, precisamente, cambiar el pagador de este sobrecoste, trasladándolo desde los consumidores a los fabricantes.

La norma dejará clara la prohibición de arrojar estos elementos por el váter, algo que ya figura en ordenanzas y normas locales, pero que es ampliamente incumplido por gran parte de la población.

«Las toallitas húmedas son un invento reciente, uno más de la moda del usar y tirar, y son totalmente prescindibles (usando papel higiénico o agua, por ejemplo). Además, no son biodegradables, aunque se anuncien como tal, ya que están fabricadas con microplásticos y, algunas, con microfibras de celulosa. Contienen, por lo tanto, fibras sintéticas y sustancias que impregnan el tejido como son conservantes, surfactantes e hidratantes, empleadas para inhibir la acción de las bacterias responsables de la descomposición de estos materiales», explica Julio Barea, de Greenpeace España.

Y es que, además de producir atascos, estos tejidos «se van desintegrando en micropartículas plásticas (microplásticos) y terminan directamente en nuestros cauces, ríos y mares. Allí, las fibras plásticas de estas toallitas pueden tardar más de 100 años en degradarse en fragmentos aún más pequeños», añade.

Más noticias y reportajes en la web

Medio Ambiente

Búscala en el **menú web de este diario**
Información actualizada diariamente



Alcantarilla taponada y desbordada por acumulación de toallitas en Murcia. / EFE

Residuo mortífero

Los globos matan miles de aves marinas

Aparte de regular las toallitas, el decreto que tramita el Gobierno se centra también en otro producto aparentemente inofensivo, pero letal para las aves marinas. De este modo, el texto prohíbe «la liberación intencionada de globos al medio ambiente, dadas las graves implicaciones que supone esta práctica, especialmente para la contaminación marina».

Aunque los animales ingieren muchos más plásticos duros que blandos, estos últimos producen más obstrucciones gastrointestinales, que son su primera causa de mortalidad, según varios estudios científicos.

«Entre las aves que estudiamos, la principal causa de muerte fue el bloqueo del tracto gastrointestinal, seguido de infecciones u otras complicaciones causadas por obstrucciones gastrointestinales», declaró Lauren Roman, investigadora de la Universidad de Tasmania.

«Aunque los plásticos blandos [como los globos] representaron solo el 5 por ciento de los artículos ingeridos por las aves, fueron responsables de más del 40 por ciento de las muertes», destaca.

«Los globos o fragmentos de globos son los desechos marinos con mayor probabilidad de causar la muerte, y de hecho mataron a casi una de cada cinco de las aves marinas

que los ingirieron», añade la científica.

«Como ha descubierto una investigación similar sobre la ingestión de plástico por parte de las tortugas marinas, parece que, así como los fragmentos de plástico duro pueden pasar rápidamente a través del intestino, los plásticos blandos se compactan y

causan obstrucciones fatales», dice Roman.

Aunque la investigadora aclaró que todos los plásticos son nocivos, hizo un llamamiento a reducir especialmente la fabricación masiva de globos, por sus efectos especialmente graves sobre las aves marinas de todo el planeta.

Medio ambiente

Toallitas: la nueva plaga ecológica que sale de casa

Aunque no deben tirarse al váter, gran parte de la población sigue haciéndolo y, así, va creciendo un verdadero 'monstruo' de toallitas húmedas en las alcantarillas, que quedan obstruidas o revientan. Ahora, el Gobierno obligará a los fabricantes a pagar los costes de su limpieza.

Joan Lluís Ferrer



Tramo de costa en Ibiza repleto de toallitas húmedas procedentes del vertido de una depuradora. / JUAN A. RIERA



Las toallitas de un solo uso se han convertido en una plaga con graves consecuencias medioambientales y de gasto público. La despreocupación de las empresas fabricantes, junto con la falta de conciencia de la población a la hora de usar este elemento, que acaba siendo arrojado masivamente al váter, provoca tales acumulaciones en el sistema de alcantarillado que se necesitan cantidades millonarias para repararlo. Y eso, al margen de la contaminación que generan estos residuos plásticos cuando acaban en el medio natural.

Se trata de un artículo omnipresente, pues ya no se limitan solo a usos higiénicos. También hay toallitas húmedas para limpiar muebles, para quitar manchas y para un gran nú-



Masa de toallitas que atascaban las alcantarillas en Sevilla. / SEMASESA

mero de utilidades específicas. El resultado es que, cada vez que se limpia algo con ellas se genera un residuo que, además, es casi imposible de reciclar.

Por ello, el Gobierno ha propuesto que los fabricantes de toallitas húmedas de un solo uso y globos se encarguen de sufragar los costes económicos que generan sus desechos. De este modo, los fabricantes tendrán que asumir la financiación de la limpieza de los residuos generados tanto por toallitas húmedas como por globos. El borrador del decreto especifica que ese pago incluye los costes por limpiar y gestionar vertidos, transportarlos, tratarlos adecuadamente y promover campañas de concienciación sobre el uso responsable de estos productos.

Esta medida es una de las que figura en el borrador de Real Decreto presentado días atrás por el Ministerio para la Transición Ecológica (Miteco) y estará abierto a consulta pública hasta el 27 de junio. La iniciativa surge de la necesidad de abordar el problema provocado por las obstrucciones en los sistemas de alcantarillado causadas por las toallitas, aparte de actuar también contra la contaminación marina por los globos, especialmente aquellos con contenido plástico.

Lo que antes se limpiaba sistemáticamente con trapos que duraban muchos años, ahora se hace con toallitas y, además, de forma masiva y continuada. El problema es que estos elementos no se degradan adecuadamente y generan grandes masas que bloquean el alcantarillado, incrementando la probabilidad de desbordamientos durante lluvias intensas.

Por lo tanto, la problemática de los residuos

Cada vez que se usa una toallita, se genera un residuo que, además, es casi imposible de reciclar

de toallitas y globos no solo tiene un impacto medioambiental, sino también económico. La Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) calcula que la presencia de toallitas en las infraestructuras de saneamiento y depuración hace subir los costes de estos servicios entre un 10% y un 15%, lo que supone un gasto anual de aproximadamente 230 millones de euros.

Dado que esto se traduce en un recargo sobre el recibo que paga el contribuyente, al final, esta situación «recae de manera significativa sobre los consumidores, e incluso aquellos que no son consumidores directos de dichos productos, en lugar de ser asumida por los propios productores», según recoge la memoria del análisis de impacto normativo del proyecto.

Hay ejemplos elocuentes que ilustran el alcance de este problema. Es el caso del Canal de Isabel II, que registra un sobrecoste de 3,5 millones de euros anuales debido a las más de 30.000 toneladas de toallitas que llegan a las



El alcalde de Molina de Segura, José Ángel Alfonso, en su despacho. | Juan Carlos Caval

JOSÉ ÁNGEL ALFONSO
Alcalde de Molina de Segura

«Actuaremos contra la planta de biogás si no cumple el acuerdo firmado»

La empresa Heygaz Spain firma un compromiso unilateral con seis acuerdos para garantizar la tranquilidad vecinal

LA OPINIÓN

En un contexto de preocupación vecinal por la construcción de una planta de biogás en el polígono industrial de La Polvorista, el alcalde de Molina de Segura, José Ángel Alfonso, aborda en esta entrevista todos los aspectos clave del proyecto, así como las medidas adoptadas por el equipo de Gobierno local para garantizar la máxima protección medioambiental y la tranquilidad de los ciudadanos. Lejos de la inacción o el oportunismo político, el regidor molinense explica cómo han transformado una herencia recibida en una oportunidad para ejercer el control institucional y exigir compromisos firmes a la empresa promotora. «Por primera vez, el Ayuntamiento de Molina de Segura tiene un instrumento de control directo. Si Heygaz incumple alguna de las condiciones, el Ayuntamiento podrá actuar», explica el primer edil.

— Alcalde, ¿en qué punto se encuentra el proyecto de la planta de biogás del polígono La Polvorista?

— La planta de biogás en el polígono de La Polvorista es una realidad administrativa heredada, que se inició en 2021, cuando se inició el expediente, se tramitó la compatibilidad urbanística, se solicitaron los informes ambientales y hasta se tramitó la Autorización Ambiental Integrada. Nosotros no compartimos el modelo de la planta ni la ubicación de sus instalaciones, pero asumimos nuestra responsabilidad, que es proteger a nuestros vecinos. Por eso hemos conseguido que la empresa promotora, Heygaz Spain SLU, firme un compromiso unilateral e irrevocable con el Ayuntamiento de Molina de Segura que nos permite tener capacidad real de actuación. Hemos hecho lo que otros no quisieron hacer: intervenir y poner límites.

— ¿En qué consiste ese compromiso unilateral de Heygaz Spain SLU?

Nosotros no compartimos el modelo de la planta ni la ubicación de sus instalaciones

La empresa ha renunciado a tratar purines, lodos de depuradoras o restos de animales

— Como le digo, se trata de un compromiso unilateral e irrevocable que hemos exigido a la empresa Heygaz Spain SLU para proteger la calidad de vida de nuestros vecinos. La empresa ha renunciado formalmente a tratar purines, lodos de de-

puradoras o restos de animales, que son precisamente los elementos que más riesgo generan por los olores y el impacto ambiental. También han renunciado por escrito a ampliar la planta, ni en capacidad de producción ni en superficie, ni ahora ni en el futuro, en ninguna parcela del polígono. Además, se comprometen a medir de forma periódica la calidad del aire y los posibles olores, en coordinación con la Universidad de Murcia, y a publicar todos esos datos en una plataforma online que será accesible a cualquier vecino. Y si no cumplen con esas mediciones o con la transparencia exigida, tendrán que pagar una compensación económica. Por otro lado, se han comprometido a impulsar campañas de concienciación y abrir la planta a visitas para mostrar las medidas de seguridad que van a aplicar. En definitiva, hemos conseguido transformar un proyecto heredado en una oportunidad para imponer condiciones estrictas de control, algo que nunca se hizo antes. Y este compromiso no solo

obliga a Heygaz, sino también a su matriz y a cualquier empresa que la sustituya en el futuro. Por lo tanto, por primera vez el Ayuntamiento tiene garantías legales para vigilar y, si es necesario, intervenir ante cualquier incumplimiento.

— ¿Qué herramientas tiene el Ayuntamiento si la empresa incumple?

— Por primera vez, el Ayuntamiento de Molina de Segura tiene un instrumento de control directo. Si Heygaz incumple alguna de las condiciones, el Ayuntamiento podrá actuar: realizar las mediciones por sí mismo y exigir compensaciones económicas, o incluso reclamar la creación de la plataforma de transparencia. Y si se incumplen elementos esenciales del acuerdo, actuaremos con todos los medios legales para paralizar la actividad. Lo que no vamos a hacer —como si hicieran otros— es mirar hacia otro lado o esconder los papeles. Este gobierno es firme, legal y transparente.

— ¿Hay alguna posibilidad de paralizar el proyecto?

— No desde el punto de vista de la Administración local. Sería prevaricación si el Ayuntamiento revocase una licencia urbanística ya concedida conforme a derecho. La planta tiene todas las autorizaciones medioambientales en vigor, que fueron tramitadas íntegramente por el anterior gobierno. Solo un juez podría suspenderla. Lo que sí podemos hacer —y estamos haciendo— es establecer condiciones, vigilar su cumplimiento y actuar si se incumplen. Este gobierno no vende humo: actúa con hechos.

— ¿Y si todo va según lo acordado?

— Si la empresa cumple todas las condiciones, la actividad será compatible con la calidad de vida de nuestros vecinos. De hecho, puede convertirse en un referente de economía circular y energía verde para la Región de Murcia. Pero insisto: la empresa sabe que si hay la más mínima molestia, actuaremos. Este alcalde no va a permitir que se juegue con la salud ni con el bienestar de Molina de Segura.

— ¿Quiere trasladar algún mensaje a los vecinos?

— Que no están solos. Que este equipo de Gobierno está con ellos, escuchándolos y protegiéndolos. Que esta planta no es una iniciativa nuestra, sino una herencia. Y que, pese a no compartir su existencia, hemos actuado con responsabilidad para que se cumplan los máximos estándares de seguridad, transparencia y control. Y si no se cumple, este alcalde tomará las medidas que hagan falta. Porque Molina de Segura no se merece improvisaciones ni oportunismo político; se merece rigor, valentía y verdad.

ESTAFAS

Cobro por cambiar un contador de agua

L. P. El Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia ha recordado que «nunca» cobra en los domicilios las operaciones que realiza. Lo hace después de que se haya denunciado un intento de estafa de una persona que se hizo pasar por técnico y cobró por cambiar un contador. «En caso de tener que facturarse se gira en la factura correspondiente», aseguran.

PREVENCION TRAS LA DANA

El modelo, aplicado en el río Magro, la cuenca del Poyo y el Turia servirá de apoyo para la toma de decisiones a partir de datos meteorológicos e hidrológicos.

Valencia ensaya una alerta para anticipar inundaciones

JOSÉ LUIS GARCÍA NIEVES
València

La Confederación Hidrográfica del Júcar ya está aplicando en modo piloto un sistema de alerta temprana para mejorar la gestión de inundaciones. Así lo confirmó el organismo de cuenca durante la jornada técnica que el pasado jueves sirvió para presentar el plan de mejora de la resiliencia frente a inundaciones, es decir, las grandes obras hidráulicas (530 millones de previsión) que deben atenuar nuevos episodios como la dana del 29 de octubre en Valencia.

La CHJ, en coordinación con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, ya trabaja en «la implantación de una primera versión» del Sistema de Alerta Temprana (SAT) para mejorar la capacidad de previsión ante episodios de avenida e inundaciones. Esta iniciativa se enmarca en las actuaciones de emergencia para reparar los daños ocasionados por la dana en el Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH). Cabe recordar que solo para reparar los daños de aquella riada y barranca, se están desplegando obras con carácter de emergencia por valor de 220 millones. Uno de los tres vectores de estas obras es la reparación y mejora del SAIH.

Este proyecto, de carácter piloto, se centra en las zonas más

afectadas por el episodio extraordinario del 29 de octubre: el río Magro, la cuenca del Poyo y el tramo bajo del río Turia. Su objetivo, explican fuentes de la CHJ, es «avanzar en la implantación de herramientas que permitan integrar en tiempo real datos meteorológicos e hidrológicos, facilitar la previsión a corto plazo de caudales, mejorar el conocimiento sobre el comportamiento de ríos y barrancos, y optimizar la gestión de los embalses para incrementar su capacidad de laminación».

Predicción

Actualmente, la CHJ está trabajando en el desarrollo de distintos módulos predictivos, tanto meteorológicos como hidrológicos, con el apoyo de información proporcionada por Aemet y Avamet, así como por modelos desarrollados por el Centro de Ingeniería Hidráulica del Cuerpo de Ingenieros de EE UU (HEC-HMS) y el Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente de la Universidad Politécnica de Valencia (grupo Tetis). Todo este conjunto de datos se está integrando en la plataforma Delft-FEWS, con el fin de crear un visor operativo que facilite la toma de decisiones, señalan las mismas fuentes. Está previsto que esta primera versión del SAT sea ampliada próximamente mediante un contrato ordinario en tramitación, para desplegar un sistema integral de alerta que cubra toda la zona del Júcar. ■

Francisco Calabuig



Consecuencias de la dana en la zona de Horta Sud (Valencia).

¿Por qué es tan importante seguir con la obra de la depuradora Norte?

ANÁLISIS
CHUS HEREDIA



Las obras de la depuradora Norte llevan décadas de retrasos, lastradas por la burocracia y la crisis económica de 2008. Se suma el cierto freno de los litigios de los vecinos de la Vega de Mestanza, unos 300, que ven peligrar sus cítricos y consideran que el emplazamiento se hace sobre zona inundable. Las obras han sufrido varios reveses, dos de ellos en fase de investigación policial: la quema de maquinaria pesada y las presuntas amenazas a trabajadores de las subcontratas. El asunto, en general, tiene aún mucho recorrido judicial, pero, ¿cuáles son las razones de la Junta para defender esta inversión superior a 105 millones de euros? El plazo previsto de obra es de 36 meses.

Algunas de las líneas las expuso su abogada durante una vista en el TSJA en la que el Gobierno andaluz recibió luz verde judicial para seguir con expropiaciones. Otras, figuran en las memorias y documentos técnicos. La Junta cree que mover ahora esta planta supondría un daño ambiental, económico y hacia terceros. Hay que entender que la depuradora no sólo se enmarca en la Vega de Mestanza, entre Málaga y Alhaurín de la Torre, sino que lleva toda una serie de bombeos y colectores, sistemas eléctricos, etc. en otros términos municipales.

1. El deber ambiental

No depurar las aguas de Alhaurín El Grande o Cártama produce vertidos al río Guadalhorce. Ya hay en marcha estudios autonómicos para analizar la afección a las especies fluviales. De volver el agua residual tratada al medio con garantías incide también en una posible recarga de acuíferos aguas abajo. Entre ambos municipios reseñados suman unos 60.000 habitantes, que irán a más. Hoy se vierten anualmente al río y al mar, 5,9 hectómetros cúbicos de aguas residuales sin tratar. Son casi 1.800 piscinas olímpicas. Además es necesario descargar de trabajo la depuradora del Guadalhorce, que Emasa explota en el polígono homónimo. La planta no puede asumir ese creci-



Infografía que muestra que la huella de la EDAR Norte ha sido rebajada un 30%. SUR

miento de la capital volcado hacia el Oeste y el de la corona metropolitana a la que beneficiará la EDAR Norte (Torremolinos, Alhaurín de la Torre y El Grande, el citado crecimiento de Málaga y Cártama). Además de los vertidos urbanos, también recogerá los industriales de la zona. Algunos de los principales corresponden a grandes empresas como Famadesa, Uvesa, Ubago, Limasam, Pos-tres Montero, Facsa Prolongo...

2. El deber ante terceros

Desde principios de siglo, la agenda europea marcaba la obligatoriedad de saneamiento integral. Poco a poco se fueron sumando y mejorando procedimientos en el litoral y principales ciudades, hasta el punto de que el agua terciaria, válida para riegos y usos industriales, entre otros, es la que predomina. Pero quedan dos puntos negros de vertido: el Guadiaro y este tramo del Guadalhorce. La carencia de la EDAR Norte motiva multas por parte de la UE que ya suman más de 8 millones de euros y que irán a más en tanto no estén en marcha las fases para Alhaurín El Grande y Cártama. La cuantía aumentará en 1,2 millones al año y es posible que se sume otro

expediente relativo a Cártama. Dinero público que desembolsa la Junta de Andalucía.

Mover de sitio ahora la EDAR y reiniciar el proceso llevaría no menos de cuatro años, lo que aumentaría otros 5 millones más la sangría. En este punto, la Junta considera que se le haría un perjuicio institucional a Andalucía y a España frente a los socios comunitarios.

3. El deber económico

La inversión en proyectos previos, estudios y trámites supera ya los 6,5 millones. Si se rescindiera el contrato con la unión temporal de empresas constituida por Sando, Dinotec y Aquambiente habría además que indemnizar. Este hecho, sumado a las cuantías económicas derivadas de las sanciones, es otro elemento clave a juicio de la Junta. La obra y su proyecto fueron adjudicados en 2021 y el contrato se formalizó

al año siguiente.

4. ¿Por qué en Mestanza?

Es la cuestión más delicada, pero, en ella, la Consejería de Agricultura asegura que siempre fue el lugar elegido por los técnicos. Y así se recogió en el Plan Especial de Ordenación del Área Metropolitana (POTAUM), de 2006, y en el PGOU de la capital, de 2011. Los cinco ayuntamientos estuvieron de acuerdo y el verano pasado, firmaron un protocolo para sentar las bases de la gestión de esta gran depuradora metropolitana. Queda por cerrar la fórmula jurídica, pero será Emasa la que gestione.

5. ¿Es zona inundable?

La Junta argumenta que la cuestión de la inundabilidad que plantea la defensa de los vecinos ya se contestó con las alegaciones y que ya ha sido estudiada. Existe un informe de la

primera dana del otoño pasado, la de octubre, cuando el Guadalhorce se desbordó. La cota de inundabilidad de los futuros terrenos se sitúa entre 16-18,50 metros y, durante las lluvias, llegó a 15,40-15,72.

6. ¿Cuál es el impacto ambiental de la obra?

Como toda infraestructura de este alcance, está sometida a una exhaustiva declaración de impacto ambiental. Además, desde la Junta se asegura que se sigue trabajando sobre el terreno por si hubiera que aumentar las medidas correctoras.

Es un proyecto que ha sido sensiblemente modificado. Los técnicos lograron, en este sentido, reducir la huella física de las instalaciones en un 30% y además han realizado mejoras funcionales y ambientales en el proyecto. En el planeamiento citado, la parcela reservada era de 29,2 hectáreas. En el primer proyecto, las instalaciones ocupaban 18,6. En el definitivo, se rebaja a 12.

Se mejora con los cambios también la capacidad del pretratamiento. Se ha diseñado para tratar 125.000 m3 en lugar de 75.000. En el futuro, cuando sea necesaria la ampliación de la planta a los citados 125.000 m3, se ejecutará en la misma parcela. Se ha previsto tecnología que permite hacerlo sin más suelo.

7. El impacto agrícola

El proyecto incluye la ejecución de un tratamiento terciario, que posibilitará la reutilización del agua regenerada para el riego agrícola. Partiendo de un caudal medio de 50.000 m3/día, se podrían regar 3.000 hectáreas de cítricos o cultivos subtropicales.

Según cálculos técnicos de la Junta, la zona de cítricos afectada por las expropiaciones es de 13 hectáreas y que es menos del 2% de la dedicada a este fin en la ciudad de Málaga. El tamaño medio de las explotaciones de naranjos es de 5,92 hectáreas en Andalucía y, en este caso, es mucho menor, 3,27. Además, se razona que hay muchos frutales abandonados y se estima el perjuicio anual por cosechas en 83.964 euros. Las familias serán compensadas por la vía expropiatoria.

En cuanto a los cítricos afectados, pasan de ser 7.905 a 4.804. Es una afección que se reduce un 40% con respecto a la idea inicial.

Hoy se vierten anualmente al río y al mar, 5,9 hectómetros cúbicos de aguas residuales sin tratar

La carencia de la EDAR Norte motiva multas por parte de la UE que ya suman más de 8 millones

Las nuevas tarifas del agua de Las Palmas de Gran Canaria pasan el filtro de las alegaciones

Javier Darriba • [original](#)



Ampliar

Instalaciones de Emalsa.

El Ayuntamiento rechaza los cambios solicitados por hoteleros y por el Cabildo



Javier Darriba

Las Palmas de Gran Canaria

El Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria aprobará este lunes la nueva estructura tarifaria del agua, un sistema que **encarecerá el recibo entre 5 y 44 euros al año** entre 2026 y 2029. Tras su paso por comisión, el Pleno de este viernes será el encargado de bendecir los nuevos precios que Emalsa pasará al cobro a sus clientes.

A la aprobación de la nueva estructura tarifaria se llega después de desestimar las tres alegaciones presentadas contra la ordenanza reguladora de las prestaciones patrimoniales públicas no tributarias del servicio del Ciclo Integral del Agua del municipio de Las Palmas de Gran Canaria por parte de la Federación de Hostelería y Turismo de Las Palmas (FEHT), del Cabildo de Gran Canaria y del hotel Bajamar en la segunda y última fase de exposición pública al que fue sometido el proyecto de ordenanza municipal por parte de la Corporación.

[«-- Volver al índice](#)

Los operadores turísticos se quejaron, como hicieron en la primera fase de alegaciones, del establecimiento de «un sistema de recaudación desproporcionado, ya que el coste del servicio de abastecimiento, juntos con el de alcantarillado y depuración, supone un **incremento de más del 100% para los establecimientos hoteleros**, de lo que actualmente se estaba recaudando, sin que ello esté justificado con arreglo al coste de la prestación del servicio».

Además la FEHT entiende que la norma desliza la impresión de que los establecimiento turísticos den un tratamiento comercial al agua, «cuando el sector alojativo turístico quizá sea el más concienciado con el ahorro del agua, sobre todo porque resulta imposible en estos momentos poder encontrar algún establecimiento que no disponga de sistemas de ahorro de consumo de agua».

Pero el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria rechaza que se pueda hablar de un incremento desproporcionado de las tarifas. Y aclara que lo que se hace ahora es trasladar al usuario el coste de los servicios, en vez de seguirlo asumiendo el Consistorio capitalino con dinero público. También argumenta que la estructura tarifaria responde a las directivas europeas que se inspiran en la filosofía de que **quien contamina, paga**.

La discusión con el Cabildo

En cuanto al Cabildo de Gran Canaria, el servicio de Medio Ambiente solicitó al Ayuntamiento que se excluyera de la tarificación los recargos tarifarios por contaminación que se aplican a los vertidos derivados de la depuración de aguas residuales ya que se entiende que «podría suponer una doble penalización: por un lado, el pago ordinario por volumen y carga vertida, y por otro, un sobrecoste desproporcionado por la naturaleza del residuo, dado que se le aplica los mismos criterios que las aguas residuales para el cálculo del factor de corrección, y efectivamente, se trata de un residuo, no de un agua residual».

Sin embargo, el Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria desecha esta propuesta porque los **lixiviados** de la depuración no pueden ser considerados vertidos domésticos, sino industriales debido a su alta capacidad contaminante, de ahí que se les aplique una recarga tarifaria.

Además, tampoco accede a la creación de una tarifa especial para lixiviados de la depuración ya que entiende que el vertido de este tipo de residuos en la estación depuradora de aguas residuales de Barranco Seco no solo debe ser un hecho excepcional, sino además que debe tener una duración limitada en el tiempo.

La última alegación que se responde es la del hotel Bajamar. Sus representantes solicitaron al Ayuntamiento la revisión de la estructura tarifaria y la adopción de un modelo «justo» y «progresivo», de modo que se ajusten los bloques de tarifas según la ocupación real mensual de los hoteles. Y piden que se fije un modelo más simple, similar al que tiene San Bartolomé de Tirajana, «sin bloques penalizadores».

Sin embargo, los técnicos municipales consideran que esta propuesta favorece el despilfarro. «El reajuste de bloques que proponen en su escrito, desalentaría el uso eficiente del agua», señala la respuesta del Ayuntamiento de Las Palmas de Gran Canaria, que aclara que la definición de los bloques de consumo ha tenido en cuenta un porcentaje de ocupación del 80%, sino también el número de habitaciones. «Es decir, se han definido con un criterio claro de sostenibilidad», defiende la Unidad Técnica de Aguas, «no se castiga la actividad, pues únicamente se penaliza a los usuarios que hacen un uso no eficiente». Según sus cálculos, el incremento de la tarifa de abastecimiento de agua para este tipo de establecimientos es solo de un 0,5%. El resto de la subida responde a la creación de la tarifa de saneamiento y a la actualización de la de depuración, que estaba congelada desde el año 2010.

Con todos los cambios que introduce la nueva estructura tarifaria, incluyendo el nuevo canon de sostenibilidad que se aplicará a partir del año 2029, así como las tarifas por otros servicios, **los ingresos tarifarios de Emalsa pasarán de 45,43 millones de euros en 2023 a 65,34 millones de euros en 2029 (+43,8%).**

Las tarifas en vigor llevaban **más de 34 años sin actualizarse** y adaptarse a la nueva normativa y criterios de sostenibilidad.

Canal de Isabel II hace aguas en Lanzarote y los madrileños pagan la factura

original

Relacionado [Gonzalo Miró desmonta en segundos el discurso de Ayuso y todo el PP: "Entonces votarán en masa" Rajoy premió a la subcontrata de Ayuso denunciada por víctimas de violencia de género](#)

Diego Cruz Torrijos



Entrada a las instalaciones del Canal Isabel II. EP

Cuando en 2013 **Canal de Isabel II** asumió la gestión del ciclo del agua en Lanzarote a través de su filial Canal Gestión Lanzarote, el Gobierno de la Comunidad de Madrid presentó la operación como una inversión ejemplar. Una **concesión de 30 años** que prometía rentabilidad, modernización de infraestructuras y un servicio de calidad. Doce años después, lo que queda es una red colapsada, pérdidas millonarias y una ciudadanía cansada de promesas incumplidas.

El sistema hidráulico de Lanzarote está en situación crítica. Más de la mitad del agua producida en la isla, un 52 % según datos del Consejo Insular de Aguas, **se pierde sin llegar a los hogares**. Las tuberías presentan fugas generalizadas, bombas e instalaciones clave llevan meses fuera de servicio, y los trabajadores denuncian falta de mantenimiento, escasez de repuestos e inacción prolongada por parte de la dirección. La situación ha llevado al Cabildo a activar los mecanismos legales para rescindir el contrato con Canal Gestión, eso sí, con una **falta de transparencia** tanto sobre la situación actual del procedimiento legal emprendido como, y es aún mucho más importante, respecto a las previsiones del Cabildo para la gestión del ciclo integral del agua en Lanzarote y La Graciosa si se produce esta rescisión de contrato, como ha venido denunciando reiteradamente el PSOE de Lanzarote.

A todo esto se suma el **fracaso económico**. Canal Gestión Lanzarote acumula ya **más de 9 millones de euros en pérdidas**, y el intento de la empresa pública madrileña de desprenderse de su filial ha fracasado: ninguna empresa del sector ha querido asumir la gestión en estas condiciones. La realidad es que no se ha cumplido el plan de inversiones, ni se ha renovado la red de distribución, ni se ha garantizado un servicio eficaz.

Esta historia no es una excepción. En Cáceres, donde Canal también gestiona el agua, las quejas ciudadanas se dispararon en 2023, con **más de 2.000 incidencias registradas** entre

cortes, fugas y deficiencias. Las obras comprometidas se han retrasado sistemáticamente, y los consistorios afectados han exigido explicaciones sin obtener respuestas convincentes.

Y fuera de España, el panorama es aún más preocupante. En Colombia, varias operaciones de la filial latinoamericana del Canal han sido investigadas por presunta corrupción, y la inversión en la empresa brasileña Emissao derivó en uno de los **mayores escándalos de corrupción** vinculados a una empresa pública madrileña: el caso Lezo, con altos cargos imputados por desvío de fondos y contratos amañados.

Mientras tanto, los madrileños reciben otra noticia: el Gobierno regional **ha aprobado una subida del 18 % en la tarifa del agua hasta 2030**. ¿Cuánto de ese incremento está relacionado con el agujero financiero de las aventuras fallidas del Canal fuera de Madrid? ¿Cuánto están pagando los ciudadanos por inversiones ineficaces y decisiones políticas sin control?

Canal de Isabel II ha sido, durante más de un siglo, sinónimo de excelencia en la gestión del agua. Pero hoy, bajo una política de expansión irresponsable y sin rendición de cuentas, se ha convertido en un símbolo de cómo una empresa pública puede degradarse en apenas una década. Es **urgente que se auditen las inversiones fallidas**, se depuren responsabilidades y se recupere la gestión pública responsable, transparente y centrada en el interés general.

Diego Cruz Torrijos es Vicepresidente Tercero de la Asamblea de Madrid y diputado del Grupo Parlamentario Socialista en la Asamblea de Madrid

Un contrato del siglo para saciar la sed de agua y energía en Marruecos

Juan Carlos Sanz • [original](#)

Marruecos se prepara para la llegada del maná de la mayor inversión de su historia unos 12.500 millones de euros, cerca del 10% de su producto interior bruto para saciar su sed de agua, tras siete años de sequía, y de energía, que debe importar en un 90%. La Agencia Nacional de Electricidad y Agua (ONEE, por sus siglas en francés) y el Fondo Soberano Mohamed VI para las Inversiones han suscrito recientemente este junto con Taqa, [empresa controlada por Abu Dabi \(Emiratos Árabes Unidos\)](#), y Nareva, la compañía energética del grupo Al Mada, propiedad de la familia real alauí.

Los objetivos de la megainversión son la construcción de una línea de alta tensión de gran capacidad que conecte los [campos fotovoltaicos del Sáhara](#) con las áreas industriales de Casablanca y el centro de Marruecos, de las que distan 1.400 kilómetros. En paralelo, los inversores de ambos países instalarán tres parques eólicos entre Bojador y Dajla (la Villa Cisneros de la excolonia saharaui española) y una central de ciclo combinado de gas natural próxima a Tánger.

En la capital del Estrecho está prevista también la construcción de una planta desaladora. Otra potabilizadora de agua marina se situará además en el norte, en la provincia de Nador, en las inmediaciones de la ciudad autónoma de Melilla. Otras dos se ubicarán al sur de Agadir, en provincias de [una árida costa marroquí](#) con un gran potencial de desarrollo agrícola. Para completar este megaacuerdo se incluye un trasvase entre cuencas, denominado autopista del agua en Marruecos, que conecte el caudal de ríos del norte con las superpobladas regiones de Rabat y Casablanca, donde se concentran más de un tercio de los habitantes del país.

En Marruecos ha llamado la atención que los firmantes de la operación se hayan comprometido a suministrar, sin subvenciones públicas, agua desalada a 4,5 dirhams (0,43 euros) el metro cúbico, el mismo precio ofrecido en la [megaplanta desaladora](#) que está construyendo la empresa española Acciona con socios locales en el área de Casablanca, que sí cuenta con subvenciones. Por un efecto espejo, la planta de Casablanca, en la que el jefe del Gobierno [Aziz Ajanuch] figura como inversor [a través de dos empresas vinculadas a su familia] plantea la cuestión de reclamar una doctrina clara en materia de financiación pública, observa Yassine Majdi, director del [semanario](#), en un artículo editorial.

La Compañía Nacional de Energía de Abu Dabi está participada en un 90% por el Estado y apenas cotiza en Bolsa, con un testimonial 1,4% de capital flotante. Taqa controla ya en Marruecos una gran central térmica en la población costera de Jorf Lasfar, 100 kilómetros al sur de Casablanca, que proporciona cerca de un 40% de la producción eléctrica del país norteafricano.

Tensión geopolítica

Mientras se sellaba el acuerdo del siglo, la tensión geopolítica entre Marruecos y Argelia, que mantienen sus fronteras comunes selladas desde hace tres décadas y que rompieron relaciones diplomáticas en 2021, parece haber afectado a los planes de la emiratí Taqa, la misma que quiso hacerse con el 40% del capital de Naturgy, de la mano de CriteriaCaixa en 2024. [Sonatrach, la empresa estatal argelina de hidrocarburos](#), posee el 3,85% de las acciones de Naturgy.

Argelia fue el principal suministrador de gas natural a España en el año 2024, con un 38,6% de las importaciones (9,3 puntos más que el año anterior), según la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC). Ambas compañías energéticas comparten también la propiedad del gasoducto Medgaz, que enlaza bajo el Mediterráneo y a lo largo de 240 kilómetros la costa argelina de Orán con la de Almería. [Las negociaciones quedaron rotas](#) el 10 de junio, después de hacerse público el acuerdo de 12.500 millones de inversiones entre Marruecos y Emiratos Árabes Unidos.

Aquí puede consultar las últimas [Cartas del corresponsal](#)



Un guardia de seguridad patrulla la estación que conecta las cuencas de Sebou y Bou Regreg cerca de la ciudad de Kenitra (Marruecos). ABDEL MAJID BZIOUAT (AFP / GETTY IMAGES)

Llevamos a tu casa los mejores vinos



Oferta de vinos del mes de junio

Canal de Isabel II gana el premio especial a la mejor marca en Experiencia de Cliente

Mariano González, consejero delegado de la empresa pública, recogió el galardón en una gala celebrada en Madrid. Creados en 2014, los premios DEC reconocen el trabajo de las empresas que implementan procesos para mejorar la experiencia de las personas en sus interacciones con ellas, tanto a nivel de clientes como de empleados.

Miguel • original



La Asociación DEC, que agrupa a organizaciones y profesionales con iniciativas para poner a las personas en el centro de la actividad empresarial a través de acciones de experiencia de cliente y empleado, ha reconocido a Canal de Isabel II por la valoración que sus clientes hacen de su marca y sus buenas prácticas en materia de experiencia cliente. Mariano González, consejero delegado de la empresa pública, recogió el galardón en una gala celebrada en Madrid.

Creados en 2014, los premios DEC reconocen el trabajo de las empresas que implementan procesos para mejorar la experiencia de las personas en sus interacciones con ellas, tanto a nivel de clientes como de empleados. Así pues, en esta 12ª edición, Canal de Isabel II ha sido una de las empresas premiadas, en este caso por la alta valoración que recibe su marca por parte de sus clientes, en base a los indicadores e informes de la propia asociación, así como a la percepción que estos tienen de Canal como marca comprometida con la mejora continua en sus procesos y servicios a clientes.

Canal toma así el testigo de otras marcas premiadas en la misma categoría en ediciones anteriores, como Microsoft, Iberia, Amazon, Netflix, Mercedes Benz, Mutua Madrileña o Paradores de Turismo de España, convirtiéndose así en la primera empresa de servicios públicos (utility) en ser reconocida en esta categoría.

Con cerca de 200 marcas asociadas de todos los sectores, DEC tiene como propósito crear una comunidad de profesionales, expertos y empresas decididos a poner a las personas en el centro de las organizaciones a través de las experiencias, tanto de cliente como de empleado.

OBJETIVO: LAS PERSONAS EN EL CENTRO

Dentro de su Plan Estratégico 2025-2030, y en línea con sus valores corporativos de cercanía, excelencia e innovación, Canal cuenta con un plan específico sobre **Experiencia Cliente** que busca situar a los clientes en el centro de su actividad empresarial, analizando y mejorando de forma continua sus interacciones con ellos. El objetivo es construir una relación más cercana, humana y personalizada, que integre tanto aspectos funcionales como emocionales. De esta manera, la empresa analiza la satisfacción o insatisfacción de los usuarios en sus puntos de contacto con Canal, lo que incluye desde procesos de contratación y servicios comerciales hasta el funcionamiento de la telelectura, resolución de incidencias o las gestiones realizadas en la Oficina Virtual y app.

Este esfuerzo en poner a las personas en el centro de su actividad ha llevado a Canal a recibir las valoraciones más positivas de su sector por parte de sus clientes: en 2024, la empresa pública recibió la mejor valoración global desde que tienen registro, ya que los madrileños puntuaron con un 8,78 sobre 10 la satisfacción con el servicio recibido.

El aumento sostenido de la satisfacción, a su vez, tiene su reflejo en la imagen que proyecta la compañía entre los ciudadanos, un parámetro en continuo ascenso: desde 2017, cuando se iniciaron las mediciones, la imagen global de la empresa ha pasado de un 7,44 sobre 10 a un 8,50.

Por último, **el índice de recomendación NPS (Net Promoter Score)**, uno de los indicadores más utilizados en estudios de mercadotecnia y medición de satisfacción de clientes con las marcas, que se calcula aplicando la diferencia entre el porcentaje de promotores de una marca y el porcentaje de detractores (en este caso, 62,1 % de promotores valoración de 9 o 10 menos 7,9 % de detractores valoración entre 0 y 6) se situó en 54,2 puntos, veinte por encima del valor de partida.

Finalmente, desde hace 2 años la empresa pública madrileña también pregunta a sus usuarios si cambiarían de suministrador de agua en caso de tener oportunidad. En este sentido, las cifras revelan que ocho de cada diez clientes (un 81,4 %) se mantendrían fieles a Canal de Isabel II incluso aunque existieran otros suministradores.

Además de sus esfuerzos en escuchar e implementar mejoras en su relación con los clientes, Canal también está trabajando en la implantación de un sistema de Experiencia de Empleado para identificar las interacciones de las personas que integran la plantilla de la empresa (más de 3.200), evaluar su satisfacción y detectar áreas y mecanismos de mejora.

No hay comentarios :

Publicar un comentario

La Policía avisa: qué es la estafa de los filtros de agua y por qué hay que alertar a las personas mayores

Un falso análisis de pureza del agua y una reacción química manipulada son las claves del engaño que pone en riesgo a los más vulnerables

David Caverio • original

Un falso análisis de pureza del agua y una reacción química manipulada son las claves del engaño que pone en riesgo a los más vulnerables

- La Policía Nacional alerta de la estafa del router: "Te informan de problemas técnicos"
- La Policía avisa: la nueva estafa por Bizum a la que debes prestar atención



La Policía avisa: qué es la estafa de los filtros de agua y por qué hay que alertar a las personas mayores [Freepik](#) / [@policia](#)

Última actualización: 20.06.2025 13:05

- [Envelope](#)

La Policía Nacional ha lanzado una advertencia clara: **se está utilizando una falsa prueba de pureza del agua para engañar a personas mayores en sus propios domicilios y venderles filtros innecesarios a precios desorbitados**. El método, que ya ha dejado víctimas en varias ciudades y ha provocado **la detención de tres personas en Burgos**, se basa en una demostración aparentemente científica, pero totalmente fraudulenta, que busca generar miedo para forzar la compra de estos productos.

Últimas noticias Sociedad

- [Extranjeros en España](#)

Una uruguaya que vive en España queda impresionada por este hábito de los españoles: "No sabes si se quieren o se odian"

- [Redes sociales](#)

Una británica opina sobre la seguridad en España: Así es cómo la Policía gestiona las situaciones

- [Fraude](#)

Una creadora de contenido desvela la estafa que sufrió en Madrid: Se ha hecho súper viral y

yo me la comí con papas

¿En qué consiste la estafa de los filtros del agua?

El procedimiento es siempre similar. Los estafadores, **haciéndose pasar por técnicos en calidad del agua** o representantes de alguna supuesta empresa especializada, acuden directamente al domicilio de la víctima. **Suelen escoger a personas mayores**, especialmente aquellas que viven solas, por considerarlas más vulnerables y fáciles de persuadir.

Una vez dentro, ofrecen realizar gratuitamente un **análisis del agua del grifo**, asegurando que se trata de una medida preventiva para cuidar la salud. La prueba que realizan parece convincente: introducen dos electrodos metálicos conectados a una corriente eléctrica en un vaso con agua. En cuestión de segundos, **el agua se vuelve turbia y adquiere un aspecto marrónceo**.

Lo que en realidad está ocurriendo es un proceso químico llamado **electrólisis**, cuya turbidez no indica impurezas en el agua, sino que se debe a la oxidación de los propios electrodos. Así lo explica la Policía Nacional en su TikTok, los residuos visibles que aparecen en el líquido son, en realidad, **partículas de óxido de hierro desprendidas por el material metálico**, no sustancias dañinas presentes en el agua potable.

Una vez generado el impacto visual, los falsos técnicos utilizan la reacción para alarmar a la víctima. **Le aseguran que esa es la calidad del agua que está consumiendo** y, sin dejar tiempo para pensar, le ofrecen una solución inmediata: la compra de un filtro de agua que, supuestamente, eliminará todos esos contaminantes.

Estos dispositivos pueden llegar a costar entre 800 y 3.000 euros, a lo que se suman recambios y mantenimientos que rondan los 100 euros anuales. La venta se cierra en el momento, apelando a la urgencia, y con frecuencia sin contrato ni posibilidad de devolución.

La Organización de Consumidores y Usuarios (OCU) señala que, salvo en determinadas zonas con problemas específicos de nitratos o exceso de minerales, **el agua del grifo en España es perfectamente segura para el consumo**, y en la mayoría de los casos no necesita ser tratada con filtros.

Este tipo de estafas no es nuevo, pero preocupa por su efectividad y por el perfil de sus víctimas. En el caso de Burgos, **los agentes lograron detener a tres personas relacionadas con esta práctica tras varias denuncias de familiares de afectados**.

Desde la Policía Nacional insisten en **la importancia de informar a las personas mayores sobre esta táctica**. Si alguien llama a la puerta ofreciendo pruebas gratuitas del agua, lo mejor es no dejarles pasar y, ante cualquier duda o insistencia, **llamar inmediatamente al 091**.

Cómo evitar caer en la estafa de los filtros de agua

Para evitar caer en este tipo de engaños, la Policía recomienda seguir algunas pautas:

- **No permitir el acceso al domicilio a desconocidos** que ofrezcan servicios sin haberlos solicitado previamente.
- **Desconfiar de demostraciones** que incluyan efectos visuales impactantes.
- **Consultar con la empresa suministradora del agua** o con el Ayuntamiento si se sospecha de su calidad.
- Y, si se desea un análisis fiable, **acudir a un laboratorio acreditado**, cuyo coste ronda los 100-150 euros.

La educación y la prevención siguen siendo las mejores armas frente a este tipo de delitos. Y en este caso, avisar a los mayores puede ser la diferencia entre una conversación incómoda o una estafa de miles de euros.

La Policía avisa: qué es la estafa de los filtros de agua y por qué hay que alertar a las personas mayoresFreepik / @policia

La ACA registra unas 400 inscripciones a sesiones sobre el Plan de gestión de agua 2028-2033

[original](#)

BARCELONA, 20 (EUROPA PRESS)

La Agència Catalana de l'Aigua (ACA) registró unas 400 inscripciones a las 2 primeras sesiones informativas del proceso participativo del Plan de gestión del agua 2028-2033, que se celebraron el 10 y 12 de junio.

En un comunicado este viernes, la ACA ha explicado que el proceso participativo se alargará hasta principios de 2027 y prevé una serie de jornadas y mesas redondas para abordar distintos temas relacionados con la gestión del agua.

Dicho proceso tendrá 5 ejes: el agua y el cambio climático, la contaminación, la biodiversidad, la recuperación de costes y el riesgo de inundaciones.

3 FASES

El proceso se divide en tres fases: la fase informativa, llevada a cabo durante el mes de junio de 2025, que es en formato virtual y tiene el fin de explicar el marco del proceso, el calendario, la metodología y la aclaración de dudas.

La fase deliberativa, que durará hasta el noviembre de 2026, constará de mesas redondas virtuales, dos sesiones presenciales por territorio (Barcelona, Manresa, Girona y Tarragona) y una sesión conjunta en formato virtual por eje, es decir, ese proceso se repetirá 5 veces.

Finalmente, la fase de retorno, durante el primer trimestre de 2027, se realizará la devolución de los resultados del proceso en sesiones presenciales, distribuidas entre Barcelona, Manresa, Girona y Tarragona.

El Cabildo de Tenerife destina 4,5 millones al apoyo de obras hidráulicas de iniciativa privada

original

SANTA CRUZ DE TENERIFE, 20 (EUROPA PRESS)

El Consejo Insular de Aguas de Tenerife, organismo dependiente del Cabildo de Tenerife, ha aprobado una partida de 4,5 millones de euros para los auxilios a obras hidráulicas de iniciativa privada.

La presidenta del Cabildo de Tenerife, Rosa Dávila, indica en una nota que "con esta inversión se busca facilitar que los agricultores, ganaderos, comunidades y otros usuarios puedan mejorar sus infraestructuras hidráulicas, reducir pérdidas de agua y apostar por instalaciones más eficientes".

En su opinión, "estamos haciendo un esfuerzo importante para mejorar la situación hídrica de Tenerife y estas subvenciones suponen un respaldo".

Por su parte, la consejera de Medio Natural, Blanca Pérez, explica que "las ayudas permitirán desde construir o mejorar conductos principales y sistemas de captación hasta reducir pérdidas, legalizar depósitos, instalar equipos de medida o modernizar pozos con sistemas eléctricos, solares y de ventilación".

También, indica, "se incluyen perforaciones, sondeos y pruebas técnicas necesarias para el uso legal y eficiente del agua en el territorio".

El importe del auxilio a cada beneficiario tendrá un límite mínimo del 15% de los costes de las obras e instalaciones proyectadas, y un límite máximo del 50% del presupuesto base o del presupuesto homogeneizado, no pudiendo, en ningún caso, superar el importe de subvención recibido la cantidad de 360.000 euros.

La persona adjudicataria de la subvención deberá ejecutar las obras o trabajos objeto de auxilio en un plazo de un año desde la notificación de la resolución del otorgamiento de la subvención, debiendo comunicar por escrito a este Consejo Insular de Aguas su finalización, pudiendo concederse, con carácter excepcional e improrrogable, un plazo extraordinario de un máximo de seis meses contado a partir de la fecha de finalización del plazo inicial de ejecución de obras. OBRAS SUBVENCIONABLES

Los auxilios deberán referirse a iniciativas particulares que tengan por objeto la construcción, ampliación, mejora, reparación o mantenimiento de conductos principales para uso general integrados en la red básica de transporte de agua; obras e instalaciones hidráulicas de captación, alumbramiento y/o canalización de aducción; reducción de pérdidas de agua; pruebas de aforo; sondeos exploratorios; equipos de medida para el control de las extracciones; adquisición e instalación de pórtilos y cabrestantes homologados para pozos; obras de implantación y mejora del sistema de ventilación de galería y pozos o instalaciones de media y baja tensión.

Dinapsis Costa Blanca cumple ocho años como referente nacional de la digitalización del ciclo integral del agua

Héctor Fernández • original



Ubicado en Benidorm, parte de la red Hubgrade by Veolia, se ha convertido en un espacio para generar alianzas y compartir conocimiento con entidades de distintos ámbitos.



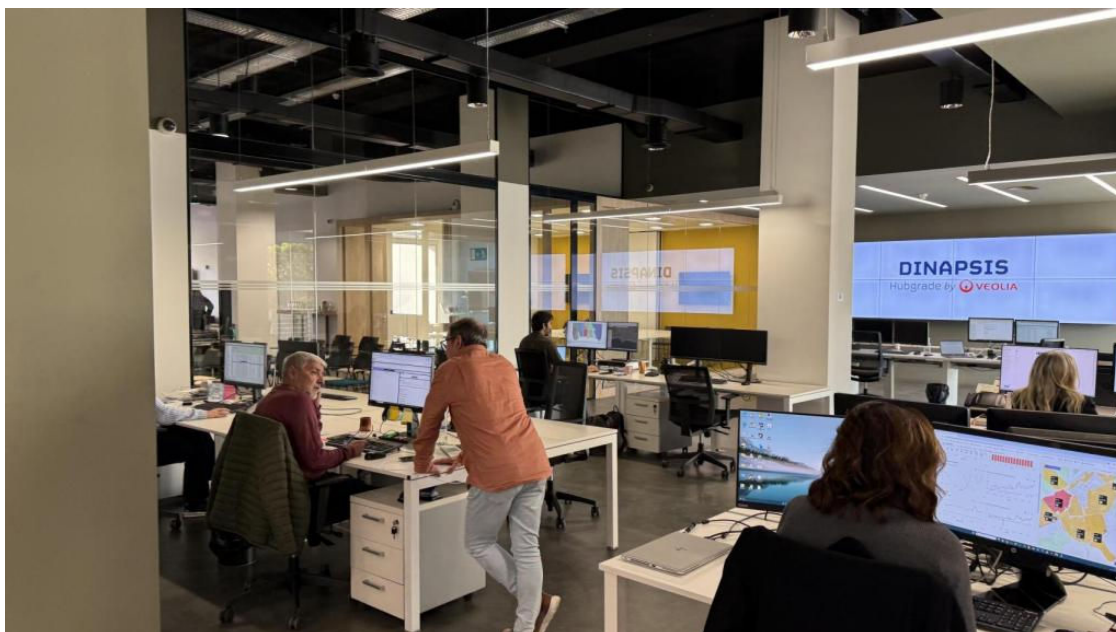
Dinapsis Costa Blanca, parte de la red Hubgrade by Veolia, cumple **ocho años de actividad siendo el primer centro de agua de la Red que se puso en marcha a nivel nacional**. Este primer hub tecnológico se abrió en 2017 en Benidorm y ha conseguido mantenerse de la mano de Veolia e Hidraqua como centro de referencia de la digitalización de la gestión del ciclo integral del agua en las ciudades.

De hecho, esta gestión avanzada de las redes de agua potable y alcantarillado ha permitido ser más eficiente y reducir las pérdidas. En concreto, **se ha alcanzado una eficiencia del 95% de rendimiento**, una cifra muy superior a la media nacional y europea, que se sitúa en el 74%.

Del mismo modo, tal como ha señalado **Ciriaco Clemente, gerente de Hidraqua en Marina Alta y Marina Baixa**, "se ha reducido notablemente el tiempo de respuesta ante las incidencias trasladadas por los ciudadanos, que han visto mejorado el servicio prestado por Hidraqua en la zona".

Desde este centro se gestionan diariamente los procesos y servicios relacionados con el ciclo integral del agua y con la salud ambiental del territorio en tiempo real, pero además se ha convertido en **un espacio para generar alianzas y compartir conocimiento con entidades de distintos ámbitos**, siempre con el objetivo de avanzarse a los retos a los que se enfrentan los municipios desde una visión innovadora y tecnológica.

Del mismo modo, se han organizado decenas de visitas con colectivos sociales, académicos o técnicos para divulgar la importancia de apostar por la sostenibilidad.



En concreto, Dinapsis Costa Blanca, tal como ha destacado Clemente, "se encuentra inmerso este año en un proyecto específico con el que se busca llevar a cabo **un cálculo de la población flotante de las ciudades turísticas, como Benidorm**, y avanzarse a la puesta en marcha de herramientas y soluciones para hacer frente a sus consecuencias, no sólo con respecto al ciclo del agua, sino al funcionamiento de toda la ciudad".

El agua regenerada y sus diferentes usos es **otro de los retos que afronta esta instalación**, sobre todo ante cuestiones como la sequía, por lo que también se trabaja intensamente en cuestiones como la **monitorización de las pérdidas de agua** para garantizar la máxima eficiencia.

Este tipo de cuestiones ponen en valor la necesidad de contar con **un centro de referencia**, como es Dinapsis Costa Blanca, que además ha colaborado en proyectos como la elaboración de los PERTEs de digitalización de diversas zonas de la provincia de Alicante, dando soporte a su elaboración para conseguir la financiación a través de fondos nacionales y europeos.