

INFORME DE SEQUÍA

4º TRIMESTRE DEL AÑO
HIDROLÓGICO 2024-2025



Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento

UN AÑO DE ALIVIO Y LECCIONES

La recuperación hídrica marca el cierre de un ciclo, pero no el fin de la sequía.

El año hidrológico 2024-2025 concluye con una mejora generalizada tras varios años de déficit. Las reservas alcanzan el 55 % de la capacidad total, 13 % más que el año anterior, gracias a un 7 % más de lluvias y a una gestión más activa en las zonas críticas.

El número de unidades en emergencia por escasez cae de 14 a solo 3, aunque persisten focos estructurales en el levante almeriense, el Campo de Calatrava y Baleares. El reto ahora no es tanto la sequía pasada como la estabilidad futura: reforzar la resiliencia del sistema y aprender de lo vivido.

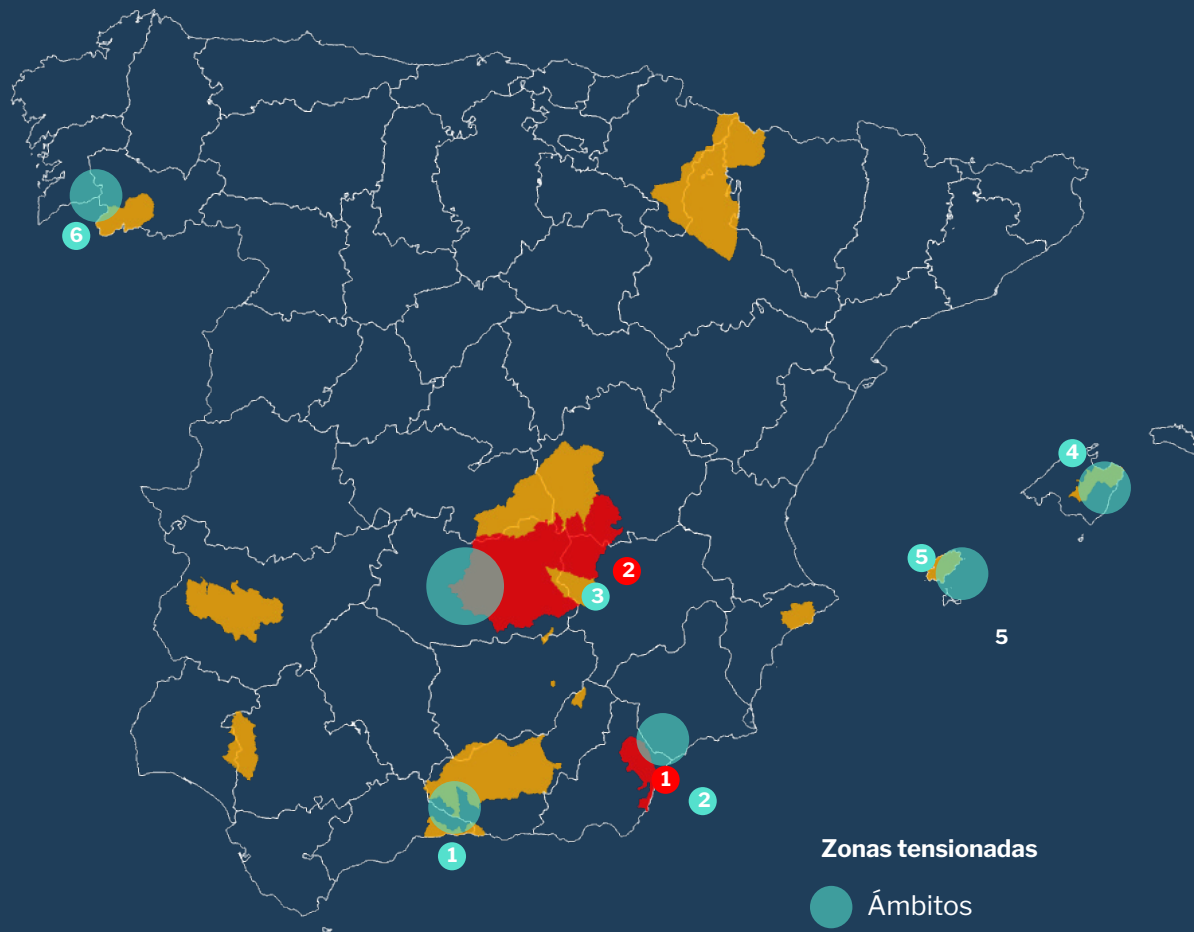
+7 % de precipitaciones respecto a la media del año hidrológico.

El 55 % de la capacidad total de los embalses, +13 % frente a 2024.

3 unidades en emergencia frente a las 14 del año anterior.

680.000 personas aún afectadas por restricciones o escasez.

[Acceso al informe completo de sequía](#)



De la alerta a la normalidad: un cambio visible en el mapa

SEQUÍA

Decenas de municipios catalanes sufren cortes diarios de agua pese a las lluvias

Las restricciones por sequía se extienden en plena temporada turística por Castellón y Alicante

Septiembre de 2024



Situación de escasez de recursos

- Zonas en emergencia
- 1 Litoral de Málaga
- 2 Levante de Almería
- 3 Mancha Occidental y Jabalón-Azuér
- 4 Marina Alta y Baja
- 5 Cenia-Maestrazgo y Palancia -Los Valles
- 6 Embassament de Boadella
- Zonas en alerta

Zonas con problemas de suministro

- Ámbitos
- 1 Comarca del Priorat
- 2 Comarca del Maestrazgo
- 3 Tramontana Sur
- 4 Adra y Levanta de Almería
- 5 Comarca de Antequera
- 6 Sierra Sur de Sevilla

La sequía arrasa Ibiza tras décadas de advertencias y ninguna solución: "Hay que empezar a tomar medidas ya"

La Comisión de Sequía se reúne este lunes con el triple de reservas en los embalses que hace un año

Septiembre de 2025



Situación de escasez de recursos

- Zonas en emergencia
- 1 Levante de Almería
- 2 Mancha Occidental y Jabalón-Azuér
- Zonas en alerta

Zonas tensionadas

- Ámbitos
- 1 Axarquía
- 2 Levante de Almería
- 3 Mancha Occidental-Jabalón Azuer
- 4 Isla de Mallorca
- 5 Isla de Ibiza
- 6 Galicia Costa

AÑO CÁLIDO, LLUVIOSO Y DESIGUAL

El verano más caluroso desde que hay registros cierra un ciclo con anomalías climáticas extremas.

2025 ha sido el año más cálido de la serie histórica: +2,1 °C sobre la media 1991-2020.

Las precipitaciones del año hidrológico superaron un 7 % la media, con un invierno y primavera generosos en lluvias.

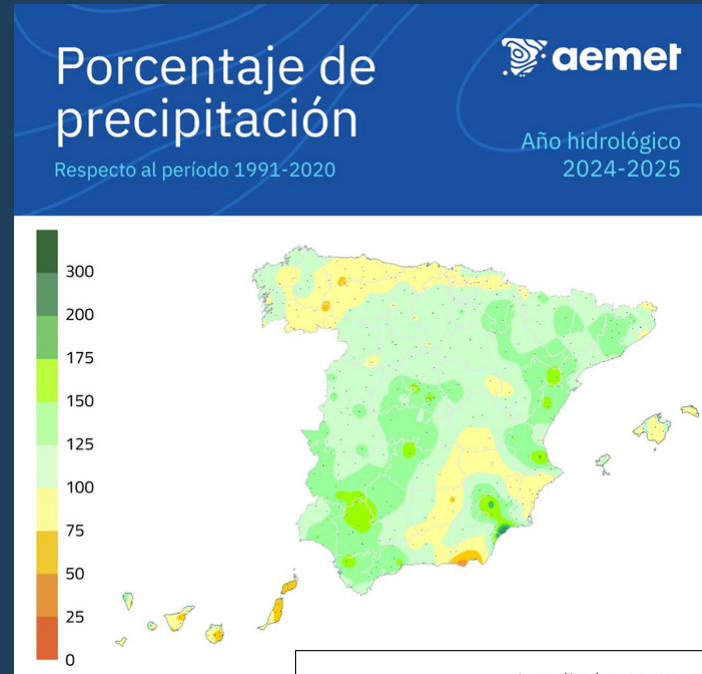
El verano, sin embargo, fue seco y extremadamente caluroso, consolidando el patrón de irregularidad que caracteriza al cambio climático.

Las previsiones estacionales apuntan a un otoño más cálido y seco de lo normal, lo que refuerza la necesidad de mantener la vigilancia.

El verano extremo de 2025 costará a Europa más de 126.000 millones de euros

Olas de calor, sequías e inundaciones golpearon a una cuarta parte de las regiones de la Unión Europea durante el verano de 2025, dejando secuelas económicas que se prolongarán en el tiempo

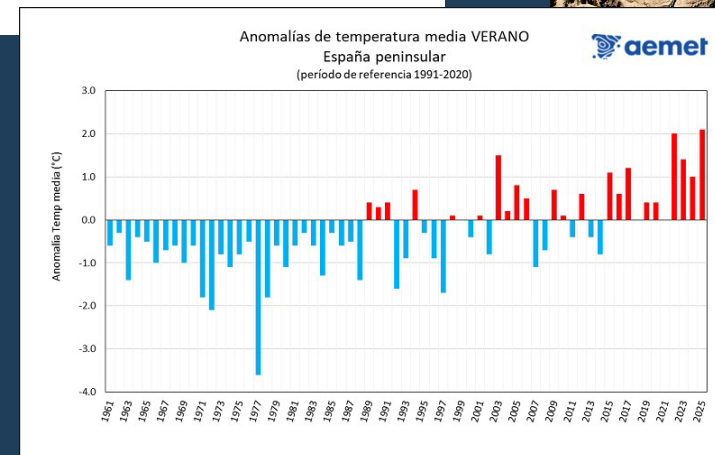
Porcentaje de precipitación respecto al periodo 1991-2020 del año hidrológico 2024-2025



EMERGENCIA CLIMÁTICA >

De las inundaciones a la sequía: la ONU advierte de que el ciclo del agua es cada vez más extremo

Un informe de la Organización Meteorológica Mundial alerta de que solo un tercio de las cuencas hidrográficas del planeta estaban dentro de lo normal el pasado año



EMBALSES EN RECUPERACIÓN

El volumen almacenado alcanza cifras inéditas en los últimos cinco años.

La reserva hidráulica peninsular se sitúa en torno al 55 % de su capacidad, con 30.800 hm³ almacenados.

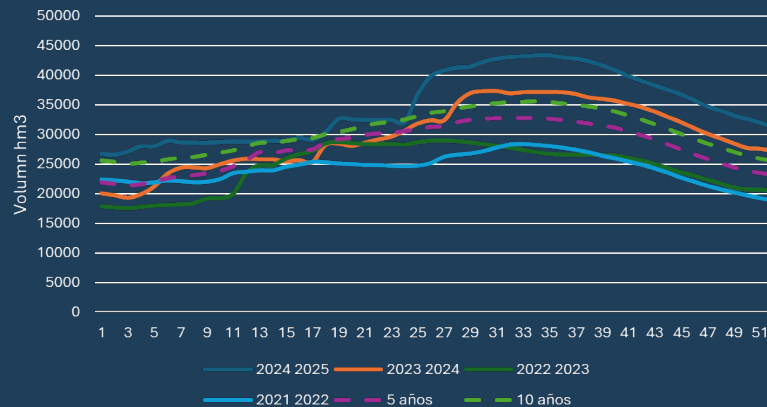
El aumento de las lluvias y la gestión coordinada han permitido recuperar cuencas como Guadalquivir, Guadiana y mediterráneas andaluzas.

Aun así, el Segura (18 %) y Galicia Costa siguen por debajo de la media.

El balance final: un año de alivio, aunque no de complacencia, donde la recuperación debe servir para planificar con anticipación.

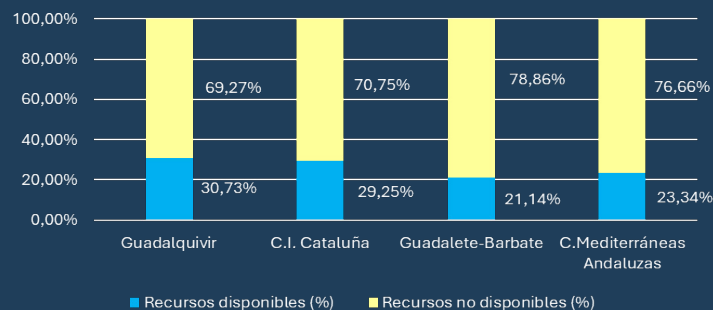
30.827 hm³ almacenados: la mayor cifra en cinco años.

+35 % respecto a la media de los últimos cinco años.

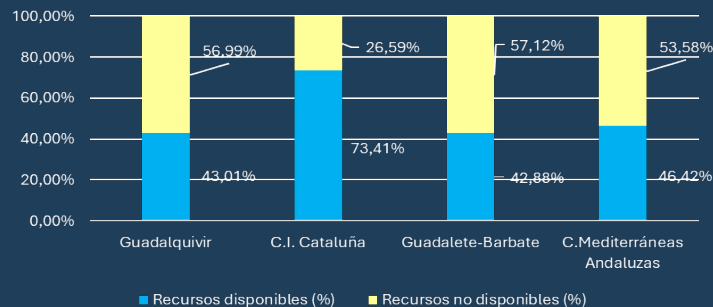


Reserva hídrica peninsular. Fuente: Boletín hidrológico nacional. Fuente: Dirección General del Agua. MITERD.

23 de septiembre de 2024



23 de septiembre de 2025



Evolución de las reservas entre septiembre de 2024 y septiembre de 2025. Fuente: Boletín hidrológico nacional. Fuente: Dirección General del Agua. MITERD.

LA SEQUÍA RETROCEDE PERO NO DESAPARECE

Al final del año hidrológico, solo ocho unidades siguen en sequía prolongada, frente a las 29 del año anterior.

El impacto de las lluvias de 2025 ha reducido la extensión de la sequía prolongada al 0,25 % del territorio peninsular, con el Campo de Níjar como foco persistente.

El avance es notable, pero la desigualdad territorial revela un problema estructural: la vulnerabilidad de los sistemas dependientes de acuíferos sobreexplotados.

La recuperación actual es un respiro, no una garantía.

Septiembre de 2025



Situación de sequía prolongada (izquierda) y escasez (derecha) Informes de seguimiento de la sequía. Dirección General del Agua. MITERD.

Indicadores de seguimiento						
Indicador	2024			2025		
	Jul	Ago	Sep	Jul	Ago	Sep
N. de UTS en situación de sequía prolongada	32	22*	55	4	8	14
N. de UTE en situación de normalidad	123	120	123	167	165	152
N. de UTE en situación de prealerta	29	31	26	36	32	22
N. de UTE en situación de alerta	33	35	34	8	14	15
N. de UTE en situación de emergencia	14	14	16	3	3	3
N. de municipios en situación de emergencia	457	453	471	132	132	132
N. de habitantes en municipios en situación de emergencia	3.608.594	3.561.852	3.949.234	679.604	679.604	679.604

Evolución de los escenarios de sequía y escasez en la España península entre enero de 2024 y junio de 2025. Fuente: MITERD, Demarcaciones Hidrográficas y elaboración propia.

ESCASEZ CONTROLADA, RIESGOS LATENTES

La normalidad vuelve a la mayoría de las cuencas, salvo en puntos críticos del sureste y Baleares.

De las 222 unidades de escasez, 167 están en normalidad y solo 3 en emergencia.

Más de 4 millones de personas vivían bajo restricciones en 2024; hoy son unas 680.000.

Las zonas más vulnerables —Levante almeriense, Campo de Calatrava y Mallorca— concentran los mayores riesgos por presión turística y sobreexplotación de acuíferos.

La estabilidad dependerá de mantener la gestión activa y no bajar la guardia.

Las precipitaciones recogidas en la primera quincena del mes de octubre en esta demarcación y las Islas Baleares ponen de manifiesto el carácter extremo de los fenómenos meteorológicos en la zona del Mediterráneo. Así, coinciden en el tiempo episodios de sequía y escasez de recursos con lluvias torrenciales que causan inundaciones en núcleos urbanos, poniendo de manifiesto como estos fenómenos son caras de la misma moneda.



Municipios en zonas de emergencia. Septiembre de 2025.

La Xunta activa la prealerta por escasez de agua en el río Anllóns, en A Coruña

- El organismo autonómico mantiene la situación en el Lérez y en Grande. medida afecta a 28 municipios gallegos, con recomendaciones de consumo responsable

La sequía arrasa Ibiza tras décadas de advertencias y ninguna solución: “Hay que empezar a tomar medidas ya”

La isla entra en alerta oficial por falta de agua, pero las piscinas siguen creciendo y las villas de lujo beben de los pozos que el campo ya no puede sostener. Mientras los acuíferos caen en picado y los agricultores pierden sus cultivos, el Govern balear ha establecido un plazo de dos meses para implementar las medidas necesarias

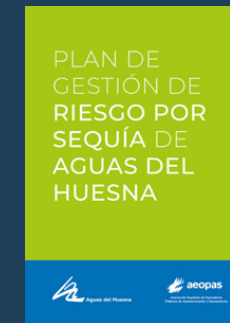
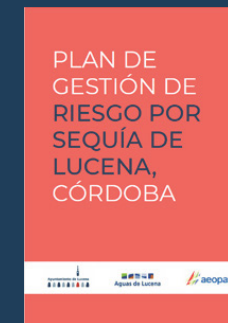
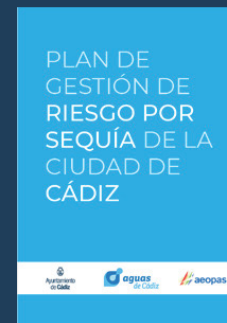
Sequía en Adra: vuelven las restricciones de uso y los cortes de agua nocturnos

Las medidas, ya en vigor desde este mismo jueves, llegan “ante la situación excepcional de sequía”

ES EL MOMENTO DE EMPEZAR A GESTIONAR LAS SEQUÍAS DEL FUTURO

Ante la incertidumbre climática se hace necesario contar con una Directiva de Sequías que establezca un marco para la planificación y prevención de riesgos

España necesita impulsar, junto a otros países del sur de Europa, una Directiva Europea específica sobre sequía que refuerce la respuesta común ante este fenómeno cada vez más frecuente y severo. Esta norma debería fijar criterios homogéneos para declarar la sequía, establecer estándares mínimos para los planes de emergencia y garantizar que el abastecimiento urbano sea siempre prioritario. Además, permitiría mejorar la coordinación entre territorios y anticiparse mejor a los episodios de escasez, dotando de más herramientas a las administraciones locales. Una Directiva de este tipo reforzaría la seguridad hídrica, la equidad en el reparto de recursos y la adaptación al cambio climático en toda la Unión Europea.



Es urgente reforzar la implantación de planes de sequía en los municipios de mas de 20.000 habitantes. Para ello, se propone impulsar una estrategia nacional que combine apoyo técnico, campañas informativas y financiación específica, con el fin de garantizar una respuesta eficaz ante futuros episodios de escasez y asegurar la protección del abastecimiento urbano como prioridad esencial.

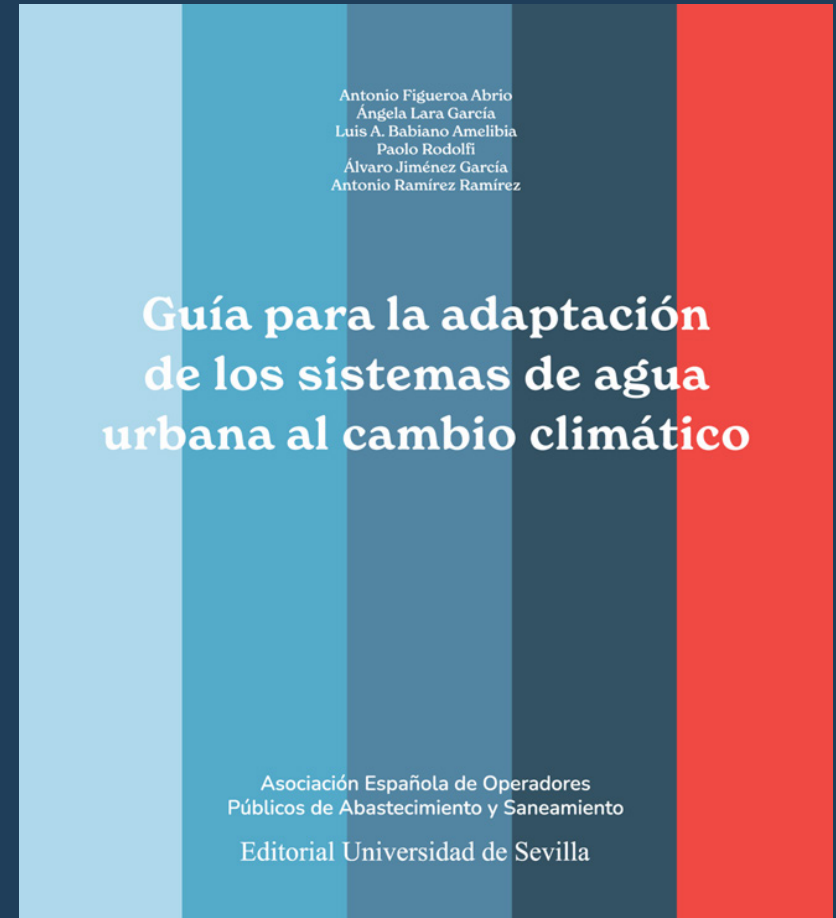
HAY QUE PONER EN MARCHA ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN CLIMÁTICA

Los datos y las previsiones climática no dejan lugar a las dudas. Es urgente planificar las futuras sequías con criterios de adaptación y resiliencia.

Es necesario avanzar hacia una gestión resiliente, tal como propone la Guía para la adaptación al cambio climático de los sistemas de agua urbana (AEOPAS, 2025). Esta guía ofrece un marco metodológico basado en la evaluación de riesgos hidroclimáticos y promueve medidas como la diversificación de fuentes, la interconexión de sistemas, la planificación participativa y el uso de soluciones basadas en la naturaleza.

Solo integrando estos enfoques podremos reforzar la resiliencia urbana, reducir la vulnerabilidad frente a la sequía y avanzar hacia una gestión sostenible y adaptada al contexto climático actual y futuro.

[Acceso al informe completo de sequía](#)



Antonio Figueroa Abrio
Ángela Lara García
Luis A. Babiano Amelibia
Paolo Rodolfi
Álvaro Jiménez García
Antonio Ramírez Ramírez

Guía para la adaptación de los sistemas de agua urbana al cambio climático

Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento
Editorial Universidad de Sevilla

[DESCARGAR GUÍA](#)



Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento

LAS MEDIDAS DEBEN ENCAMINARSE A AUMENTAR LA RESILIENCIA Y ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Las sequías se gestionan con los embalses llenos. Frente a las grandes y costosas obras que precisan ingentes inversiones de dinero público hay que apostar, entre otras cuestiones, por:

“No se debe olvidar el reto de implementar los servicios de agua en el marco de los desafíos que plantea el enfoque de Derechos humanos de abastecimiento y saneamiento (DHAS), con lo que esto implica en términos de equidad y garantía de dotaciones así como modelos de gobernanza avanzada.”

- Invertir en reducir pérdidas y mejorar el rendimiento de las redes de distribución.
- Extender la elaboración los planes de emergencia por sequía en municipios y sistemas de abastecimientos mayores de 20.000 habitantes.
- Mejorar la coordinación y la colaboración entre administraciones.
- Avanzar en la digitalización del ciclo integral del agua para mejorar el control y la gestión del recurso.
- Aumentar la vigilancia y la inspección alrededor de las zonas de captación.
- Incrementar la eficiencia y la optimización de los usos del agua promoviendo el ahorro y el aprovechamiento de las aguas pluviales y regeneradas.
- Desarrollar modelos urbanísticos de bajo impacto y consumo de recursos hídricos, integrando las soluciones basadas en la naturaleza.
- Marcos normativos adaptados a la sequía y los efectos del cambio climático como ordenanzas de ahorro, reutilización de aguas grises, aguas regeneradas, etc.

LOS OPERADORES PÚBLICOS PROPONEMOS

1

GENERALIZAR LOS PLANES MUNICIPALES DE SEQUÍA

Promover que todos los municipios — especialmente los mayores de 20.000 habitantes— cuenten con planes de emergencia por sequía, coordinados con los organismos de cuenca y con participación ciudadana.

2

IMPULSAR UNA GESTIÓN INTEGRADA DE EMBALSES Y FUENTES

Priorizar el abastecimiento urbano, diversificar fuentes, evitar la sobreexplotación de acuíferos e interconectar sistemas para reducir la vulnerabilidad.

3

DESARROLLAR PLANES LOCALES DE REUTILIZACIÓN DE AGUAS

Fomentar el uso de aguas tratadas en espacios públicos y servicios municipales, reduciendo la presión sobre los recursos potables y mejorando la sostenibilidad.

4

LANZAR UN PLAN NACIONAL DE CHOQUE CONTRA LAS FUGAS

Invertir con carácter urgente en la modernización de redes urbanas, con prioridad en los municipios más pequeños, para eliminar pérdidas estructurales de agua.

5

REVISAR LAS TARIFAS PARA ASEGURAR LA SOSTENIBILIDAD Y LA EFICIENCIA

Establecer estructuras tarifarias que reflejen los costes reales y premien el uso eficiente, garantizando la viabilidad económica de los servicios.

LOS OPERADORES PÚBLICOS PROPONEMOS

6

ACCELERAR LA DIGITALIZACIÓN DEL CICLO DEL AGUA

Dotar a los sistemas de herramientas de sensorización, control en tiempo real y plataformas de datos para una gestión ágil y predictiva.

7

FINANCIAR EL 100% DE LAS MEJORAS EN MUNICIPIOS DE MENOS DE 20.000 HAB.

Proporcionar ayudas directas condicionadas a planes de gestión y al diseño de estudios de costes y aplicación de estructuras tarifarias que aseguren la sostenibilidad del sistema.

8

CONTROLAR Y PROTEGER LOS ACUÍFEROS DE FORMA EFECTIVA

Aplicar el Real Decreto 3/2023 mediante evaluaciones de riesgo, inspecciones y medidas correctoras ante usos ilegales o contaminantes.

9

ASEGURAR EL ACCESO PÚBLICO A LA INFORMACIÓN HÍDRICA

Publicar de forma clara y accesible los datos sobre consumo, reservas y eficiencia para facilitar la transparencia y la corresponsabilidad social.

10

CREAR UN OBSERVATORIO NACIONAL DE LA SEQUÍA

Integrado en el Observatorio del Agua, este espacio debe coordinar el seguimiento técnico, los indicadores de riesgo y las recomendaciones de gestión, garantizando una respuesta anticipada basada en datos.



Asociación Española de Operadores
Públicos de Abastecimiento y Saneamiento