

INFORME DE RIESGOS HIDROCLIMÁTICOS

2º TRIMESTRE DEL AÑO HIDROLÓGICO 2025-2026

Mejora hidrológica en un escenario de creciente incertidumbre

Recuperación de reservas, persistencia de focos vulnerables y aumento de la variabilidad climática

El segundo trimestre del año hidrológico 2025-2026 confirma una mejora significativa de la situación hidrológica en España, impulsada por un invierno húmedo que ha permitido la recuperación de las reservas y la desaparición de la sequía prolongada a escala peninsular. No obstante, persisten focos territoriales de escasez estructural, especialmente en ámbitos dependientes de aguas subterráneas y sometidos a elevada presión sobre los recursos. Al mismo tiempo, la sucesión de episodios de lluvias intensas registrados durante el trimestre evidencian un escenario climático caracterizado por una mayor variabilidad y exposición a eventos extremos. En este contexto, resulta imprescindible reforzar la anticipación, la planificación y la resiliencia del ciclo urbano del agua frente a un entorno hidrológico cada vez más incierto.

Borrascas y danas con gran impacto
Temporada 2025/2026

- | | | |
|------------|------------|-----------|
| A ALICE | H HARRY | O ORIANA |
| B BENJAMIN | I INGRID | P PEDRO |
| C CLAUDIA | J JOSEPH | R REGINA |
| D DAVIDE | K KRISTIN | S SAMUEL |
| E EMILIA | L LEONARDO | T THERESE |
| F FRANCIS | M MARTA | V VITOR |
| G GORETTI | N NILS | W WILMA |



Las reservas baten récord: los embalses nunca habían estado tan llenos en febrero

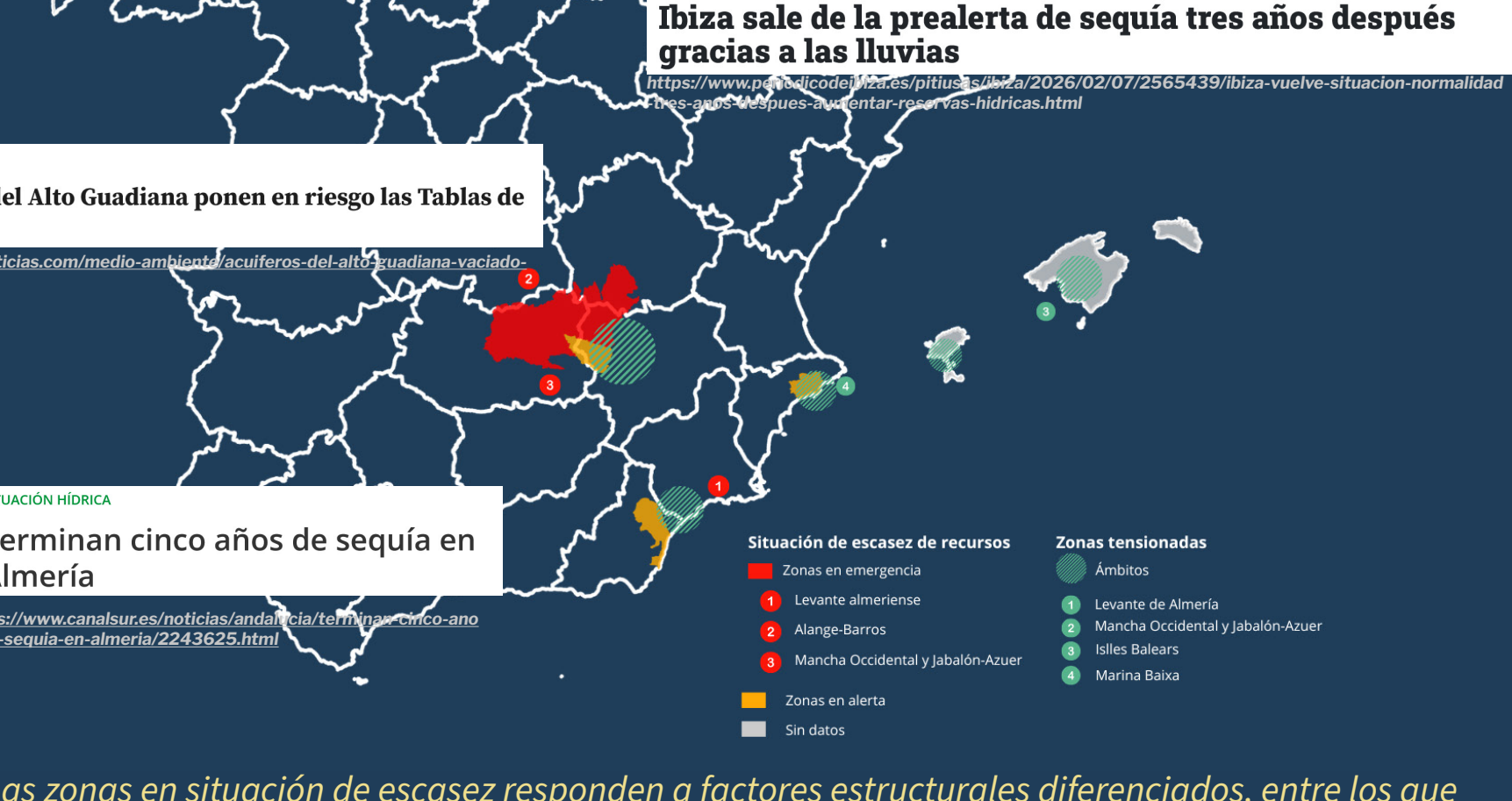
Las precipitaciones de este invierno elevan la reserva hídrica al 82,5%, registrando el mayor nivel de llenado de los embalses a estas alturas del año desde 1988

<https://www.lavanguardia.com/vida/20260323/1149404/espaa-sequia-lluvias-torrenciales-hr.html>

Las masas de agua subterráneas sobreexplotadas y la presión sobre los recursos dibujan el mapa de la escasez estructural

Ausencia de cortes de agua y persistencia de territorios vulnerables

Marzo de 2026



Las zonas en situación de escasez responden a factores estructurales diferenciados, entre los que destacan la sobreexplotación de aguas subterráneas en ámbitos interiores —como La Mancha— y la elevada presión sobre recursos limitados en territorios insulares, como las Islas Baleares.

Un invierno húmedo bajo un patrón climático cada vez más cálido

La recuperación de precipitaciones contrasta con la persistencia de anomalías térmicas y la previsión de condiciones más cálidas y potencialmente secas.

El segundo trimestre del año hidrológico 2025-2026 ha estado marcado por un comportamiento climático caracterizado por precipitaciones muy superiores a la media durante los meses de enero y febrero, que registraron valores del 185 % y del 241 % respecto al promedio climatológico, respectivamente. En cuanto a la temperatura, el trimestre presentó en general rangos normales, aunque febrero destacó por su carácter muy cálido, con anomalías superiores a 2º C sobre la media. El mes de marzo mostró un comportamiento más irregular, combinando episodios de lluvias intensas con periodos secos. Este patrón confirma una tendencia hacia una mayor variabilidad climática y se ve reforzado por las previsiones estacionales, que apuntan a temperaturas superiores a la normal y a una mayor probabilidad de condiciones secas en el sur peninsular durante los próximos meses, en coherencia con un escenario climático cada vez más extremo e incierto.



Febrero extremadamente húmedo: 241 % de la precipitación media (quinto febrero más lluvioso desde 1961 y segundo del siglo XXI).

Febrero muy cálido: +2,4 °C respecto a la media 1991-2020 (cuarto febrero más cálido de la serie histórica).

Alta probabilidad (> 60 %) de trimestre cálido (abril-junio 2026, especialmente en vertiente mediterránea y Baleares).

Mayor probabilidad de condiciones secas en el sur (previsión estacional que introduce incertidumbre en la evolución hidrológica).

Recuperación generalizada de las reservas hídricas

El volumen embalsado supera el 83 % de la capacidad y mejora ampliamente los niveles registrados en años recientes, aunque persisten contrastes territoriales.

El segundo trimestre del año hidrológico 2025-2026 muestra una recuperación muy significativa de las reservas hídricas en el conjunto del territorio, impulsada por las precipitaciones registradas durante el invierno. A finales de marzo, el volumen embalsado alcanza los 46.689 hm³, equivalentes al 83,3 % de la capacidad total, superando ampliamente los valores registrados en el mismo periodo del año anterior y las medias recientes. No obstante, esta mejora no es homogénea: persisten diferencias relevantes entre demarcaciones, con cuencas que mantienen niveles más moderados de almacenamiento y una elevada dependencia de recursos subterráneos, lo que limita la garantía de suministro en determinados sistemas urbanos y evidencia la persistencia de vulnerabilidades estructurales.

46.689 hm³ de agua embalsada en marzo (83,3 % de la capacidad total nacional).

Más del 90 % de capacidad en varias demarcaciones (destacan País Vasco, Cantábrico Oriental, Guadalete-Barbate y cuencas internas de Cataluña).

Reservas más moderadas en cuencas estructurales deficitarias (Segura 54,7 % y Júcar 67,6 %, pese a la mejora reciente).

Evolución de las reservas en demarcaciones hidrográficas entre marzo de 2025 y marzo de 2026



Desaparición de la sequía prolongada a escala peninsular

La reducción progresiva de territorios en sequía durante el trimestre culmina en marzo sin unidades en esta situación, tras un periodo marcado por precipitaciones abundantes.

Durante el segundo trimestre del año hidrológico 2025-2026 se observa una reducción muy significativa de la sequía prolongada en el conjunto del territorio peninsular. En enero de 2026, un total de siete unidades territoriales se encontraban en esta situación, principalmente en la cuenca del Ebro y en la cabecera del Tago. La evolución posterior del trimestre estuvo marcada por precipitaciones generalizadas que permitieron una mejora progresiva de los indicadores, reduciendo los territorios afectados a una única unidad en febrero y culminando en marzo con la desaparición total de la sequía prolongada. Este comportamiento representa un cambio notable respecto a ejercicios anteriores y confirma el impacto positivo del carácter húmedo del invierno sobre la evolución de la sequía.

Enero de 2026 Febrero de 2026 Marzo de 2026



Evolución de los indicadores de sequía prolongada y escasez en la España peninsular y las Islas Baleares. Elaboración propia a partir de los informes de sequía de las administraciones hidráulicas

	Indicadores de seguimiento					
	2025			2026		
	Ene	Feb	Mar	Ene	Feb	Mar
N. de UTS en situación de sequía prolongada	4	6	1	7	1	0
N. de UTE en situación de normalidad	143	145	148	181	189	152
N. de UTE en situación de prealerta	15	23	23	20	17	9
N. de UTE en situación de alerta	30	29	24	7	6	3
N. de UTE en situación de emergencia	15	16	8	6	2	1
N. de municipios en situación de emergencia	407	409	294	186	108	83
N. de habitantes en municipios en situación de emergencia	3.058.922	3.071.347	2.623.355	783.056	513.884	477.452

Reducción de los escenarios de escasez, con focos estructurales persistentes

El aumento de unidades en normalidad contrasta con la permanencia de escenarios de emergencia en territorios dependientes de aguas subterráneas.

La situación de escasez de recursos hídricos durante el segundo trimestre del año hidrológico 2025-2026 muestra una evolución claramente favorable en el conjunto del territorio, con un aumento significativo del número de unidades en situación de normalidad y una reducción progresiva de los escenarios de alerta y emergencia respecto al inicio del trimestre y al mismo periodo del año anterior. No obstante, persisten situaciones de emergencia en determinados territorios, especialmente en ámbitos con elevada dependencia de aguas subterráneas y limitada capacidad de regulación, donde la recuperación de las reservas no se traduce de forma inmediata en una mejora de la garantía de suministro. A finales de marzo de 2026, la población afectada por escenarios de emergencia se sitúa en torno a 477.000 habitantes, lo que evidencia una mejora significativa respecto a periodos anteriores, aunque mantiene la existencia de focos estructurales de vulnerabilidad.

Enero de 2026 Febrero de 2026 Marzo de 2026



Un trimestre marcado por episodios de lluvia extrema e inundaciones significativas

La sucesión de borrascas atlánticas, especialmente el episodio Leonardo, generó impactos territoriales relevantes y evidenció la creciente exposición a eventos hidrometeorológicos extremos.

El primer trimestre de 2026 estuvo caracterizado por una sucesión de borrascas atlánticas que provocaron precipitaciones intensas y episodios de inundación en distintos territorios. El episodio más relevante fue la borrasca Leonardo, que registró acumulaciones pluviométricas excepcionales —con valores récord cercanos a los 577 mm en 24 horas en Grazalema— y generó impactos significativos sobre infraestructuras, explotaciones agrarias y núcleos urbanos, con miles de personas evacuadas y afecciones generalizadas en redes viarias y servicios básicos. Estos episodios ponen de manifiesto un contexto climático caracterizado por una mayor frecuencia e intensidad de fenómenos extremos, que obliga a integrar la gestión del riesgo de inundación dentro de las estrategias de resiliencia del ciclo urbano del agua.



Precipitación acumulada febrero de 2026. AEMET

Estiman en 8,5 millones los daños en la red de agua de Cádiz

https://www.diariodecadiz.es/noticias-provincia-cadiz/estiman-8-millon-daños-red-agua-cadiz_0_20053950060.html

Cientos de rescates en Andalucía, Extremadura y Castilla y León por culpa de la nieve y la lluvia de la borrasca Marta

https://www.lasexta.com/noticias/sociedad/cientos-rescates-andalucia-extremadura-castilla-leon-culpa-nieve-lluvia-borrasca-marta_20260208698890962f000d4688f735fb.html

La mayoría de las reparaciones de daños por catástrofes no incluye medidas que eviten su reproducción

<https://aeopas.com/espana/andalucia/2026-04-13/la-mayoria-de-las-reparaciones-de-daños-por-catstrofes-no-incluye-medidas-que-eviten-su-reproduccion.html>

De la gestión de la emergencia a la planificación de la resiliencia

La guía de adaptación y el decálogo de AEOPAS ofrecen herramientas prácticas para fortalecer la seguridad hídrica frente al cambio climático.

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

<https://aeopas.com/espana/andalucia/2026-04-13/la-mayoria-de-las-reparaciones-de-daños-por-catstrofes-no-incluye-medidas-que-eviten-su-reproduccion.html>

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

Decálogo AEOPAS para una gestión resiliente del agua ante la sequía

- 1 Generalizar los planes municipales de emergencia.
- 2 Impulsar una gestión integrada de embalses y fuentes.
- 3 Desarrollar planes locales de reutilización de aguas regeneradas.
- 4 Lanzar un plan nacional de choque para reducir fugas.
- 5 Revisar las tarifas para asegurar sostenibilidad y eficiencia.
- 6 Acelerar la digitalización del ciclo urbano del agua.
- 7 Financiar al 100% las mejoras en municipios de menos de 20.000 habitantes.
- 8 Controlar y proteger de forma efectiva los acuíferos.
- 9 Asegurar el acceso público a la información hídrica.
- 10 Crear un Observatorio Estatal de la Sequía.