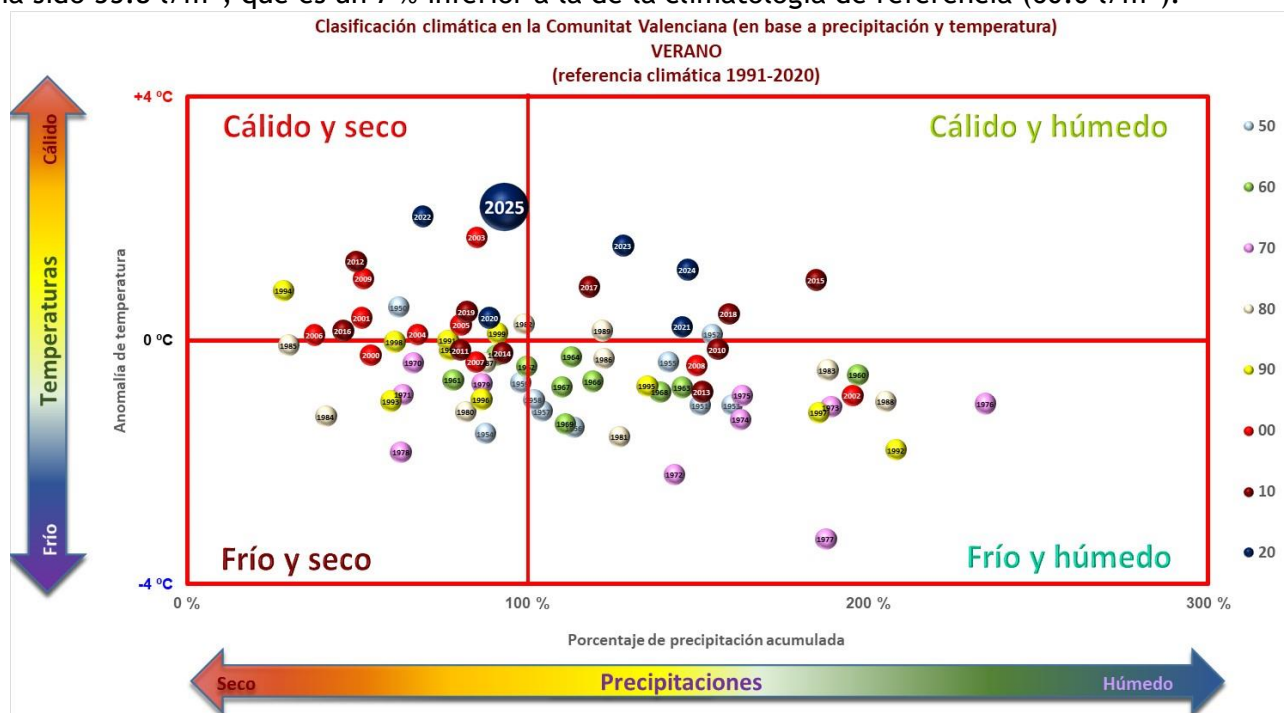


RESUMEN CLIMÁTICO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA VERANO CLIMÁTICO 2025

El verano climático 2025 (trimestre junio-julio-agosto) ha resultado **extremadamente cálido** y con ligero déficit de precipitación en la Comunitat Valenciana. La temperatura media ha sido 25.5 °C que es 2.2 °C más alta que la del promedio normal (23.3 °C) y la precipitación acumulada ha sido 55.8 l/m², que es un 7 % inferior a la de la climatología de referencia (60.0 l/m²).



Como se aprecia en la imagen anterior, 2025 se sitúa en el cuadrante superior izquierdo del gráfico, donde se sitúan los años cálidos y secos. En concreto, ha sido el verano más cálido y el trigésimo quinto más seco desde 1950.

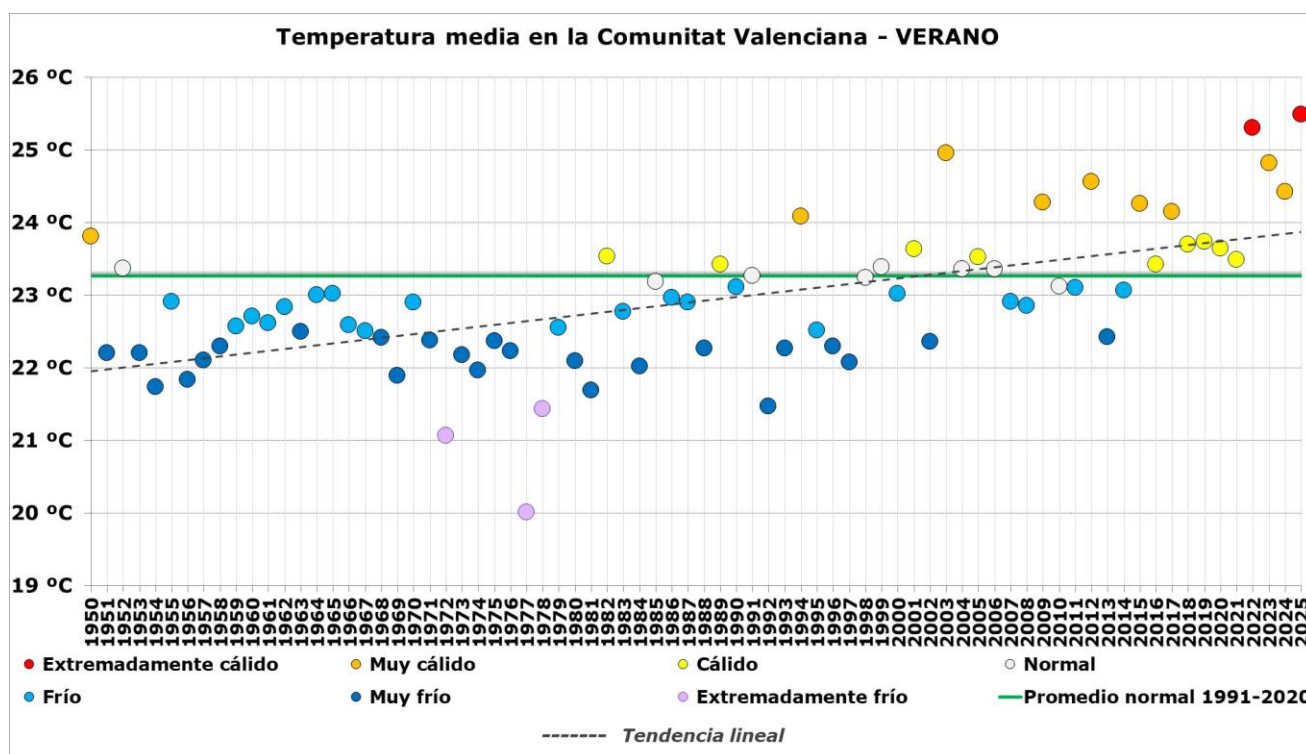
CORREO ELECTRONICO:

jnunezm@aemet.es

TEMPERATURA

Con una temperatura media de 25.5 °C, el verano de 2025 es el más cálido en la Comunitat Valenciana desde que hay registros, superando a 2022, hasta ahora el más cálido en nuestro territorio.

Hay una tendencia estadísticamente significativa, con un intervalo de confianza del 95 %, de que la temperatura media ha ascendido 1.8 °C en la Comunitat Valenciana en los últimos tres cuartos de siglo, con lo cual, la probabilidad de que se registren veranos muy cálidos o de récord y dentro del verano olas de calor más frecuentes, intensas y extensas, cada vez es mal alta. Esta mayor frecuencia de veranos cálidos queda patente con esta sencilla estadística: de los diez veranos más cálidos en los últimos 76 años, nueve se han registrado en los últimos 23 (cuatro de ellos son los cuatro últimos), y el décimo es el verano de 1994.



Dentro del trimestre destacó el mes de **junio**, el más cálido desde, al menos, 1950, con una media que fue incluso más alta que la de un mes de julio o agosto normal. En junio se registró la primera ola de calor del verano, con temperaturas muy anómalas que se prolongaron hasta los primeros días de **julio**.

En plena canícula se registraron los días más frescos de la estación. Los últimos ocho días de **julio** tuvieron un carácter extremadamente frío (relativo a la temperatura normal de final de julio), con una temperatura media 2.2 °C más baja de la media de referencia.

Agosto fue el segundo agosto más cálido en nuestro territorio, tras 2012, aunque con una temperatura muy similar a la de 2022, 2023 y 2024. De forma consecutiva se han encadenado cuatro meses de agosto con carácter muy cálido que son el segundo, tercer, cuarto y quinto más cálidos de

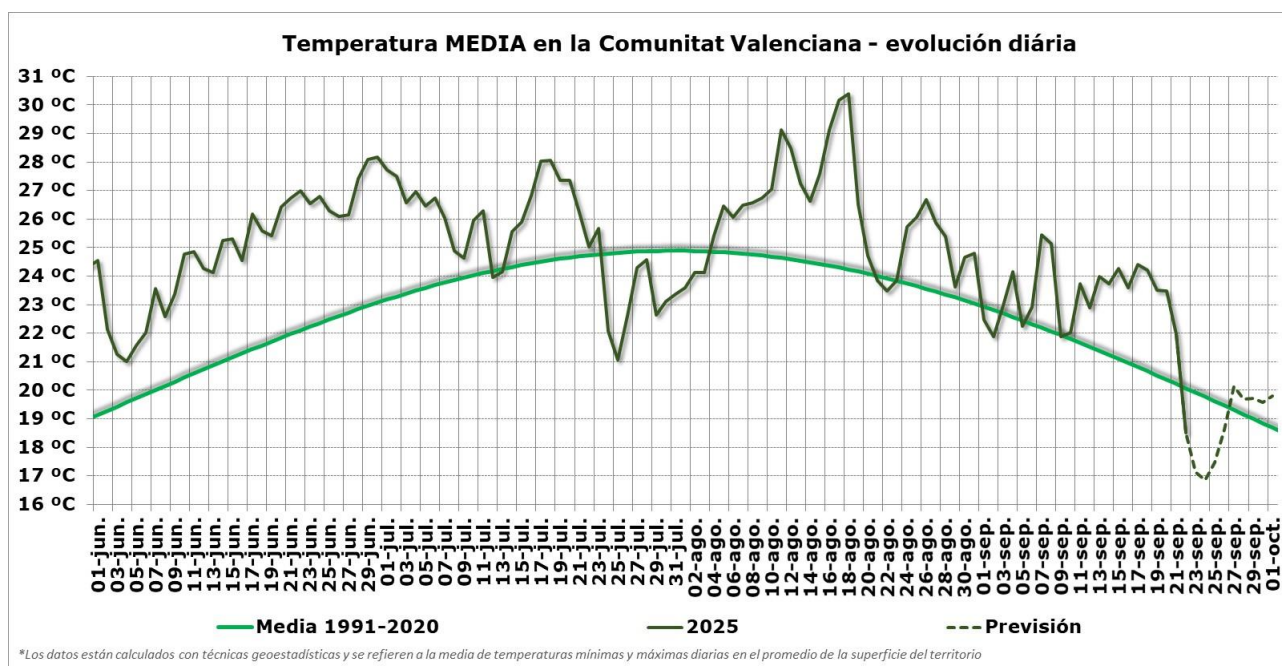
la serie. El carácter muy cálido de agosto estuvo determinado por la larga ola de calor que se extendió entre los días 3 y 18, que tuvo dos picos, el primero centrado en el día 11 y el segundo, más intenso, centrado en los días 17 y 18.

Mes	2025	Normal	Anomalía	Orden * 1 más cálido * 76 más frío	Carácter
Junio	24.9	21.2	+3.7	1	Extremadamente cálido
Julio	25.4	24.2	+1.2	9	Muy cálido
Agosto	26.1	24.4	+1.7	2	Muy cálido
Septiembre*	22.0	20.7	+1.3	11	Muy cálido
Verano	25.5	23.3	+2.2	1	Extremadamente cálido

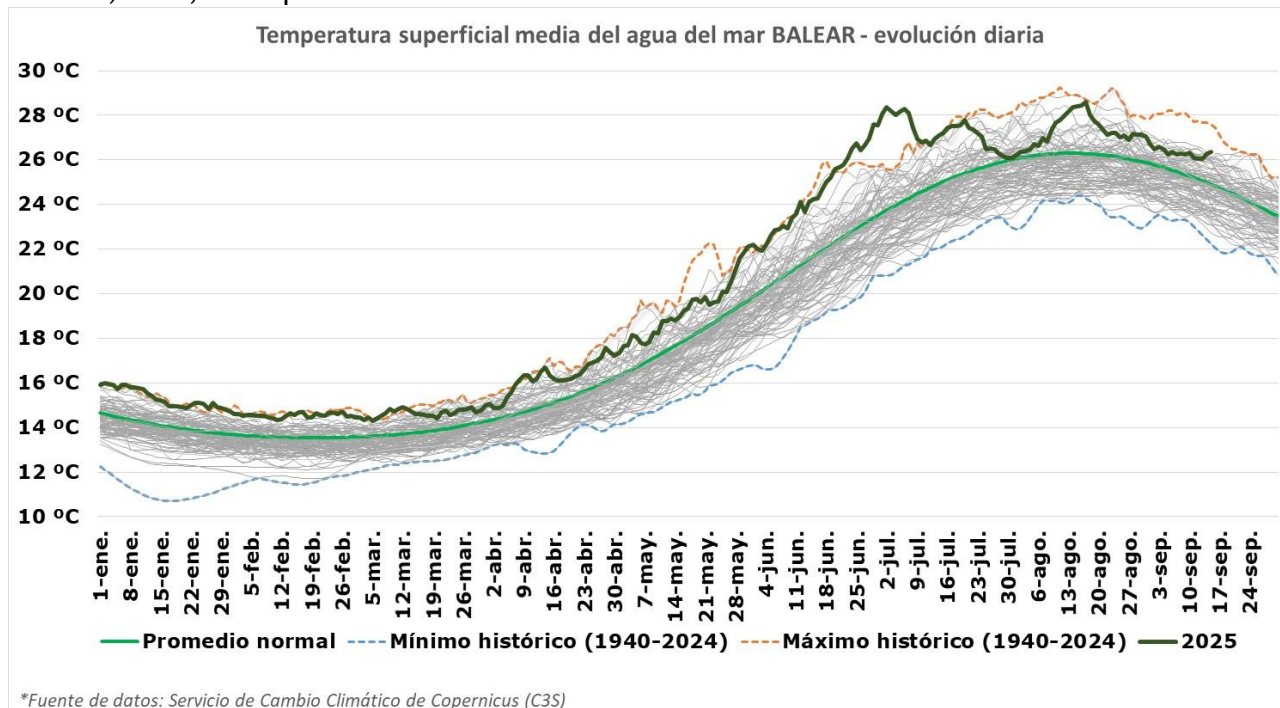
*Los datos de septiembre de 2025 están calculados con las previsiones de los últimos días del mes.

Las temperaturas más altas del verano se produjeron durante la ola de calor de agosto. Se registraron en Sumacàrcer 45.5 °C el día 16, 44.5 en Carcaixent y 43.7 en Xàtiva. El día 18 fue muy cálido en el sur de Alicante. Se llegaron a registrar 44.9 °C en Orihuela y más de 42 en otros muchos observatorios de la Vega Baja y el Vinalopó Baix y Mitjà.

Fuera del trimestre veraniego, **septiembre** está teniendo un carácter muy cálido sobre todo por las temperaturas de las tres primeras semanas, ya que a partir del lunes 22 se produjo un significativo descenso térmico, con tendencia a recuperarse las temperaturas los últimos días del mes. Con la previsión de la última semana del mes, la temperatura media de septiembre será probablemente 1.3 °C superior a lo normal.



El mar y el aire son sistemas acoplados que intercambian energía, humedad y cantidad de movimiento, por lo que en una cuenca relativamente pequeña y cerrada como lo es el Mediterráneo, el calentamiento del aire está dando lugar a un calentamiento de la temperatura del agua del mar. Según los reanálisis del Servicio de Cambio Climático de Copérnicus, la temperatura media del mar Balear (zona entre Mallorca, Menorca, Valencia, Castellón, Tarragona y Barcelona) durante el verano de 2025 ha tenido una anomalía de +2.2 °C, con lo que es el año con la temperatura más alta desde, al menos, 1940, en el promedio estacional.

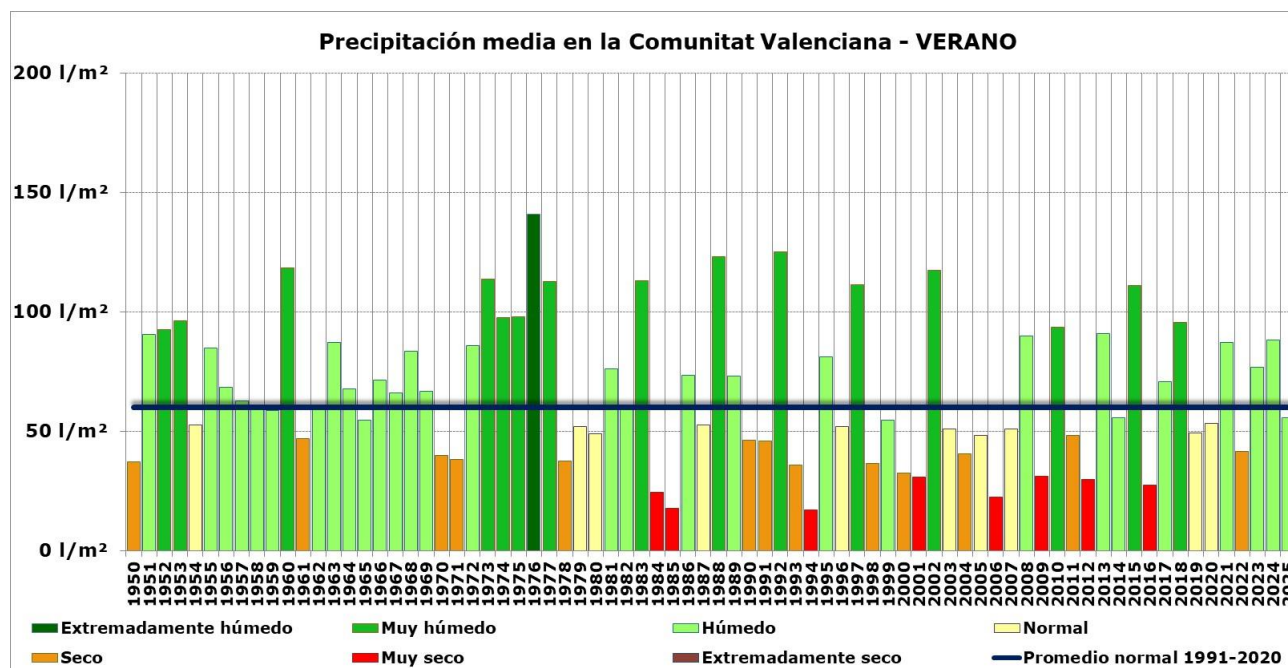


La anomalía más significativa se produjo durante la primera ola de calor del verano, entre final de junio y principio de julio. El 2 de julio la temperatura media del mar Balear fue 4.6 °C más alta de lo normal de esas fechas, luego descendió a causa de varios temporales en julio y se produjo un nuevo ascenso hasta alcanzar el máximo anual el 17 de agosto, con una temperatura de 28.6 °C en el promedio de los 56 000 km² del mar Balear.

En la boya de València de Puerto del Estado, se registró durante este verano la temperatura más alta en un mes de junio (27.82 °C el día 30) y la más alta en un mes de julio (28.92 °C el día 4).

PRECIPITACIONES

La cantidad de precipitación acumulada en verano (meses de junio, julio y agosto) ha sido de 55.8 l/m², que es un 7 % inferior a la de la climatología de referencia (60.0 l/m²).



Dentro del verano, **junio** fue un mes muy seco y agosto **seco** y la mayoría de las precipitaciones del trimestre se registraron en **julio** con un acumulado mensual de que fue casi el triple que el valor del promedio climático normal. Hay que tener en cuenta que en la Comunitat Valenciana julio es el mes más seco, y tanto los déficits como los superávits de precipitación que se puedan registrar tienen poco peso en el balance anual, aunque en esta ocasión, como las tormentas fueron casi generalizadas (aunque con los máximos focalizados en zonas relativamente reducidas), las precipitaciones del mes sirvieron para refrescar y humedecer el suelo y la vegetación.

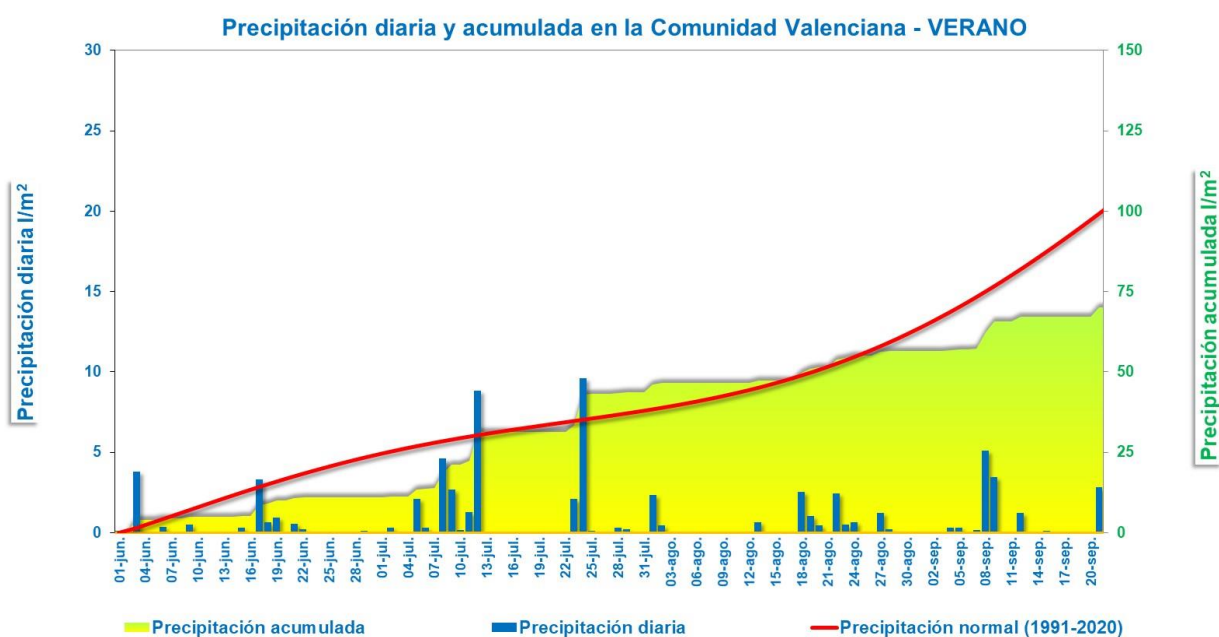
Mes	Precipitación acumulada	Normal	Anomalía	Carácter	Orden * 1 más seco * 76 más húmedo
Junio	10.1	25.3	-60%	Muy seco	12
Julio	32.7	12.0	+172%	Muy húmedo	68
Agosto	13.0	22.7	-43%	Seco	25
Septiembre	13.6	57.9	-77%	Muy seco	9
Verano	55.8	60.0	-7%	Húmedo	42

*Los datos de septiembre de 2025 están calculados hasta el día 22.

Casi todos los meses de julio hay algún episodio más o menos generalizado de tormentas que afectan sobre todo al interior, pero en este mes de julio hubo tres muy destacados los días 8 y 9, el día 12 y los días 23 y 24. Estos episodios afectaron con más intensidad a comarcas del litoral, como la Plana Baixa y Alta, el Camp de Morvedre y la Vega Baja, con un carácter más típico de final de agosto o principio de septiembre que de julio.

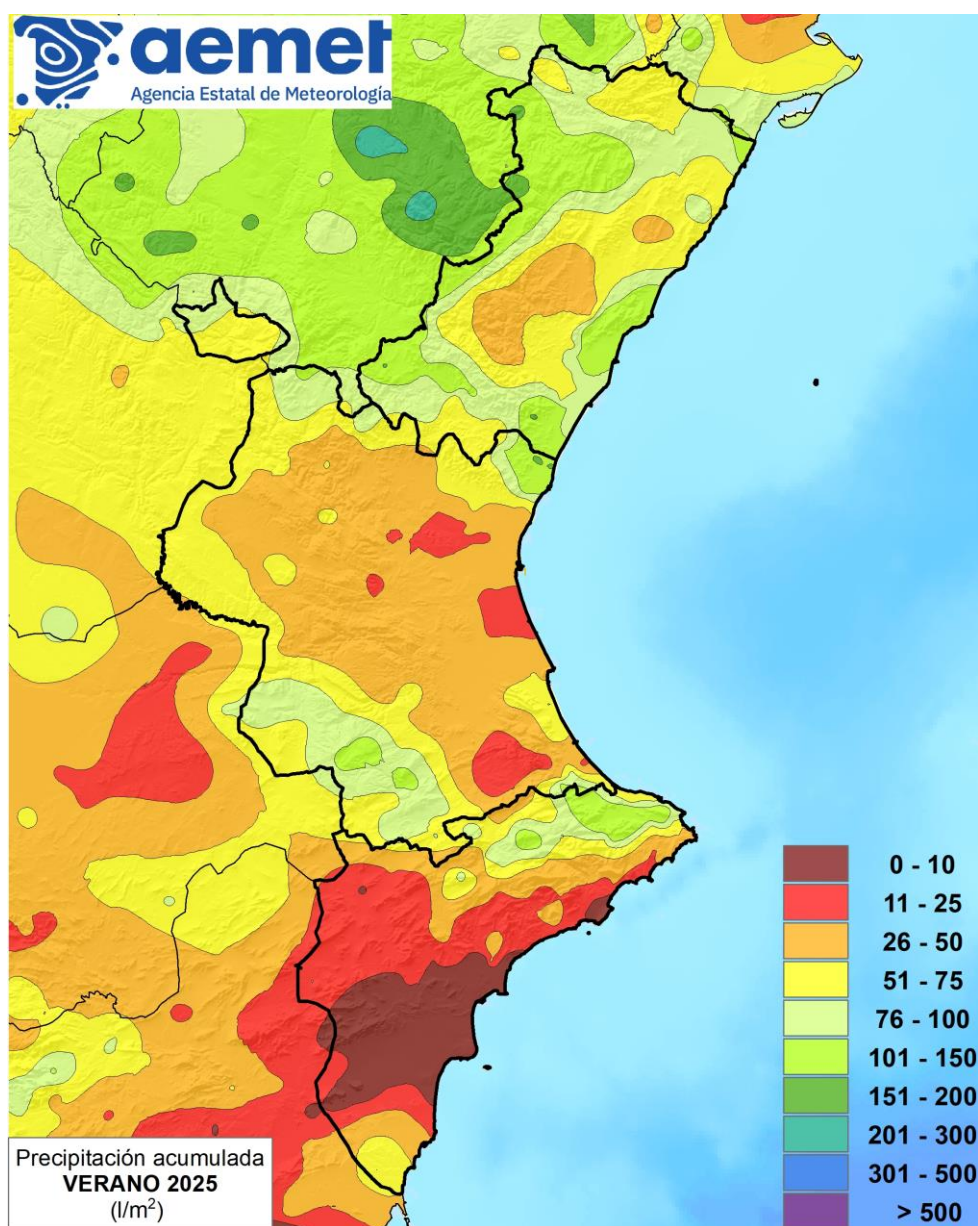
El **día 12 de julio** se produjeron las tormentas más adversas del trimestre a causa del paso de una dana. El día tuvo dos fases, por la mañana y hasta la tarde se formaron tormentas en Castellón y norte de Valencia en la parte delantera de la dana, alimentadas por aire húmedo marítimo, que dejaron muchos rayos y precipitaciones de intensidad muy fuerte. Por la tarde, al situarse el centro de la dana cerca de la vertical de nuestro territorio, con aire frío en capas altas, el cielo despejado y el calentamiento diurno, se formaron tormentas en el sur de Castellón que provocaron intensas granizadas. La tormenta más adversa se formó sobre las 16 horas en la zona de Pina de Montalgrao y Barracas, primero con movimiento lento hacia el sur, hasta que 20 minutos después se intensificó y comenzó su trayectoria hacia el este. La salida al mar de la tormenta por la zona de Borriana se produjo sobre las 17:30. La velocidad media de desplazamiento de la tormenta fue de 40 a 50 km/h. Los términos municipales que en todo o en parte pudieron verse afectados por las granizadas fueron Barracas, Pina de Montalgrao, Benafer, Caudiel, Gaibiel, Vall d'Almonacid, Almedíjar, Aín, Azuébar, Eslida, Chóvar, Artana, Alfondeguilla, la Vilavella, Nules y Borriana/Burriana.

El **día 23 de julio** las tormentas afectaron al norte de Castellón, acumulando hasta 63.6 l/m² en Catí. El **día 24** la mayor adversidad se concentró en Valencia y Alicante, donde localmente la intensidad fue muy fuerte y, además, hubo temporal marítimo, con mar gruesa y olas de 3 m en el litoral de Alicante y sur de Valencia. En la Marina Alta las precipitaciones fueron persistentes. En el observatorio del Montgó de Xàbia se acumularon 111.6 l/m², en Alcalalí 102.8, en Pego 90.2 y en Orba 79.0. La última comarca afectada por este episodio fue la Vega Baja, donde la intensidad fue muy fuerte o torrencial en Pilar de la Horrada entre la 1 y las 2 de la madrugada del día 25.



Fuera del trimestre veraniego, **septiembre** está teniendo un carácter similar a agosto, con tormentas de corta duración y muy focalizadas en áreas relativamente reducidas, que han provocado granizadas y reventones húmedos, como los que se produjeron el día 8 en la Vega Baja, afectando a zonas de los términos de Benferri, Orihuela (Urbanización Montepinar, Polígono Industrial Puente Alto y extremo norte de la ciudad), Redován, Callosa de Segura, Albatera, Granja de Rocamora y Cox, donde puntualmente se superaron los 100 km/h. También el día 8 hubo un reventón húmedo en Xàtiva, con rachas de 100 km/h. El día 21 las tormentas con granizo afectaron a localidades de la Vall d'Albaida, la Costera y la Safor.

La precipitación acumulada en el trimestre junio-julio-agosto es la que se refleja en el mapa siguiente, en el que **no** están incluidos los acumulados en septiembre.





AEMet

Los máximos acumulados en el trimestre de verano, con más de 150 l/m², se han registrado en El Toro, con 164.1; Vilafranca, con 163.4; Faura, con 156.1 y Sagunt (Corinto), con 153.1. En el otro extremo, se han registrado menos de 5 l/m² entre junio y agosto en observatorios del sur de Alicante como Santa Pola, Cox, Crevillent, Catral, Universidad de Alicante, Alacant/Alicante, Elx/Elche, Callosa de Segura, Aeropuerto de Alicante-Elche u Hondón de las Nieves.

**Nota: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.*

Valencia a 24 de septiembre de 2025

MINISTERIO PARA LA
TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL
RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

PREVISIÓN ESTACIONAL PARA EL TRIMESTRE SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE

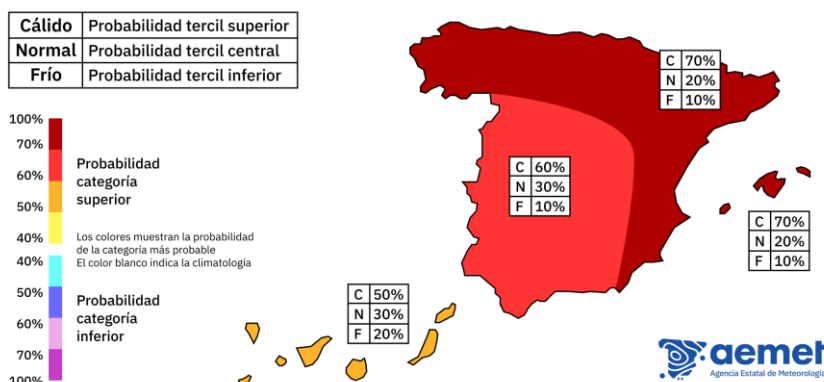
El avance de la predicción estacional con la información disponible a fecha de 23 de septiembre de 2025 procedente de predictores empíricos y modelos numéricos para el periodo septiembre-octubre-noviembre de 2025 es la siguiente:

TEMPERATURA: para SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE de 2025 hay una gran probabilidad de que la temperatura media se encuentre en el tercil cálido en toda España, de manera más acusada en el norte, este peninsular y Baleares (Periodo de referencia 1991-2020).

PRECIPITACIÓN: para SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE de 2025 hay una gran probabilidad de que la precipitación acumulada se encuentre en el tercil seco en el oeste peninsular y Canarias. En el resto de España la probabilidad de los terciles para la precipitación acumulada es la climatológica. (Periodo de referencia 1991-2020).

En resumen, la tendencia más probable en nuestra zona es que el próximo trimestre resulte cálido y sin una tendencia significativa en precipitaciones que se aparte de la climatología.

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE TEMPERATURA SEPTIEMBRE - OCTUBRE - NOVIEMBRE 2025



PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE PRECIPITACIÓN SEPTIEMBRE - OCTUBRE - NOVIEMBRE 2025

