

Resumen anual climatológico

2025

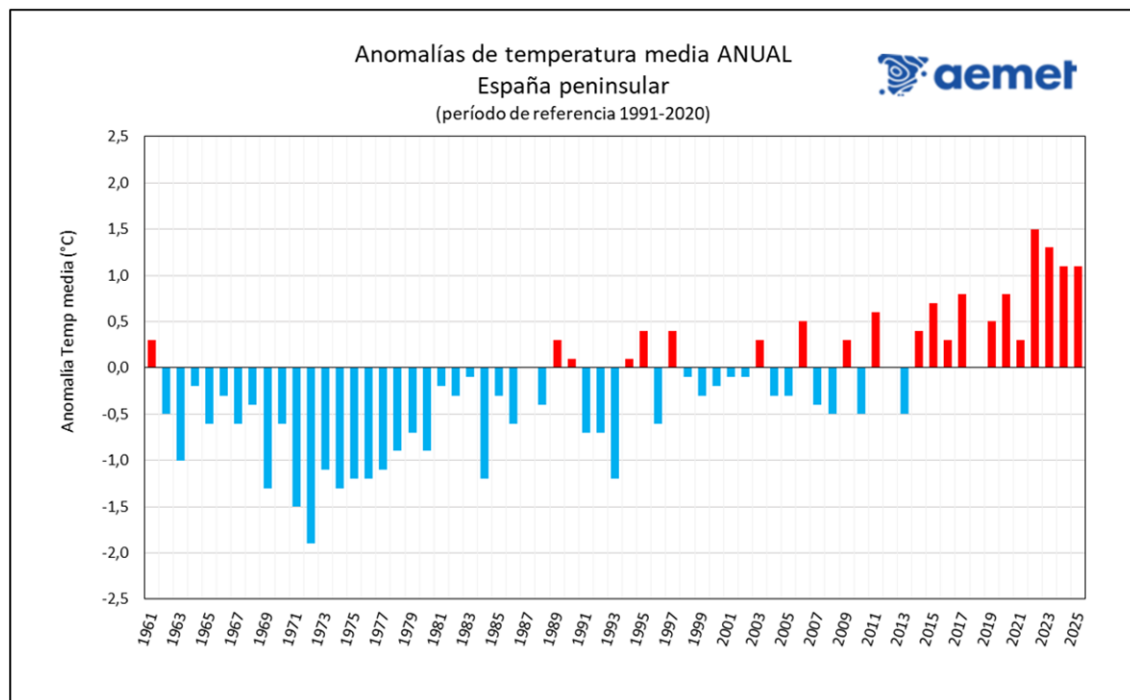
Departamento de Producción
Área de Climatología y Aplicaciones Operativas

INFORME CLIMÁTICO DEL AÑO 2025

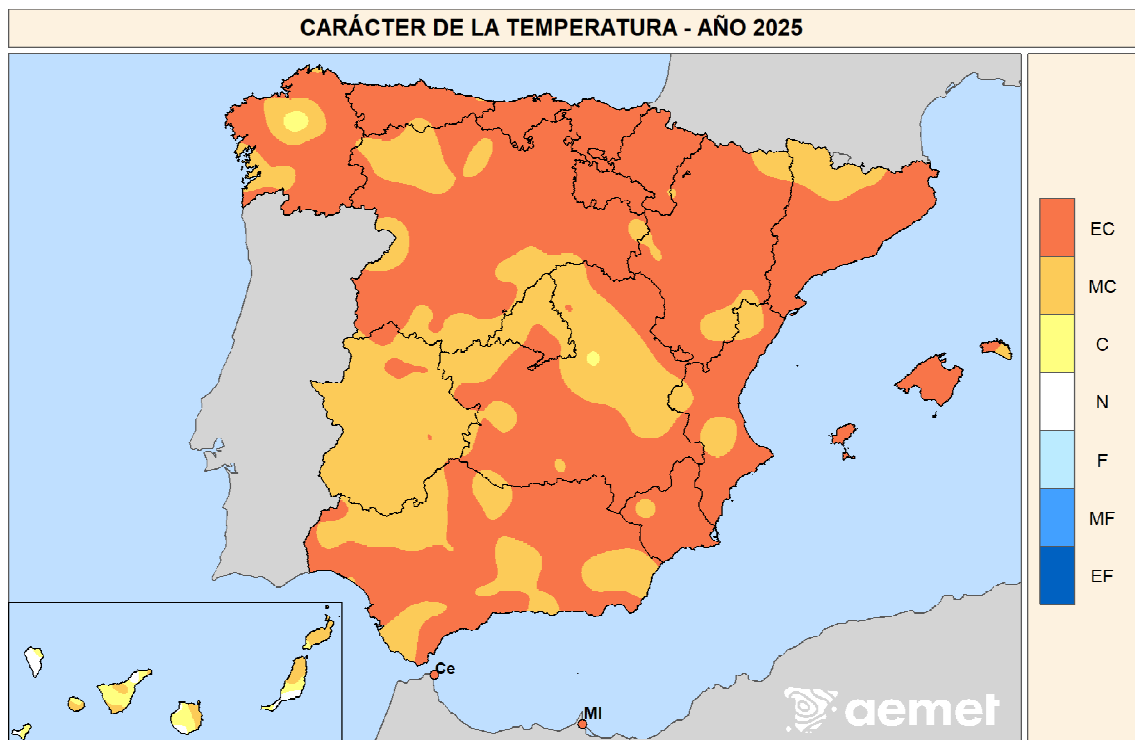
TEMPERATURA

El año 2025 ha tenido carácter extremadamente cálido, con una temperatura media en la España peninsular de 15,0 °C, esto es +1,1 °C por encima del valor medio en el periodo de referencia 1991-2020. Ha sido el tercer año más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, empatado con al año 2024, y por detrás del 2022 y del 2023. Los once años más cálidos de la serie corresponden todos al siglo XXI.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	15,0	+1,1	Extremadamente cálido
Baleares	18,2	+1,1	Extremadamente cálido
Canarias	18,8	+0,4	Muy cálido



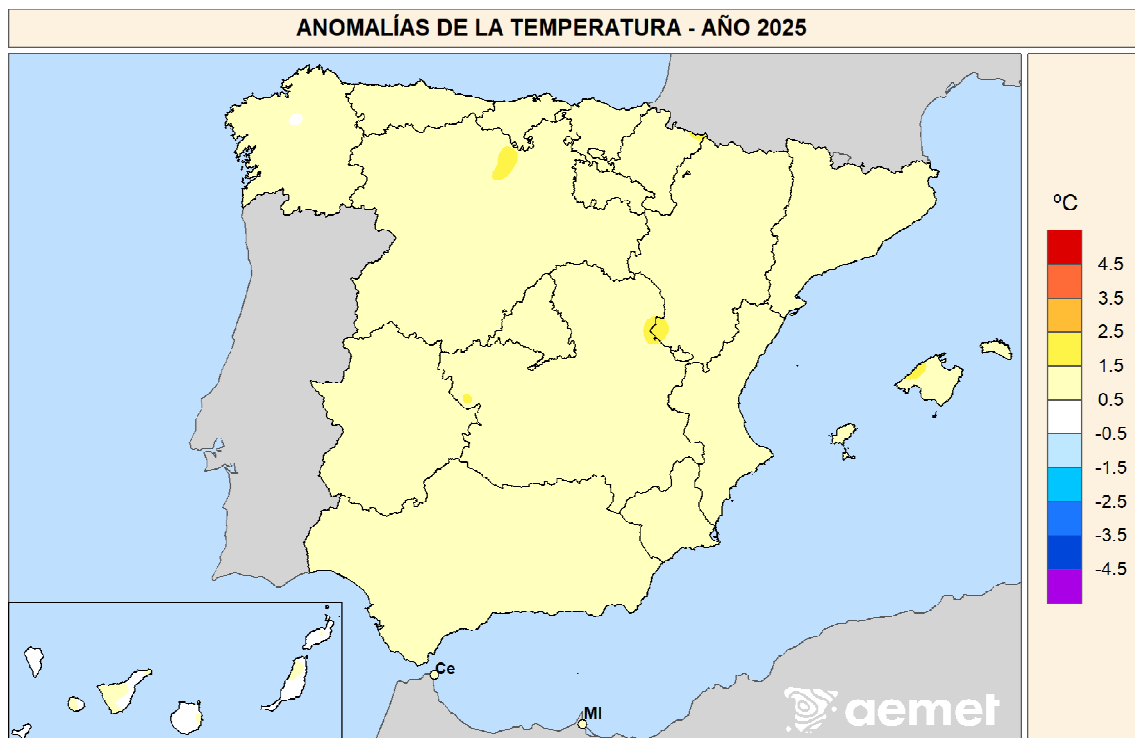
El año 2025 ha sido extremadamente cálido en la mayor parte del territorio. Ha sido extremadamente cálido en Murcia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Navarra, La Rioja, Aragón y Cataluña, gran parte de Castilla y León, Comunitat Valenciana, Castilla-La Mancha y Andalucía, y algunas zonas de Madrid y de Extremadura. En el resto de la Península el carácter ha sido muy cálido excepto en una pequeña zona en el norte de Galicia donde ha sido cálido. En Canarias ha variado entre normal y muy cálido. En Baleares, Ceuta y Melilla ha sido extremadamente cálido. Las anomalías térmicas han estado cercanas a +1 °C en la práctica totalidad de la Península, Baleares, Ceuta y Melilla, mientras que en Canarias estuvieron entre 0 °C y +1 °C.



EC	= Extremadamente cálido: $T > T_{\max}$. La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
MC	= Muy cálido: $P_{80} < T \leq T_{\max}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
C	= Cálido: $P_{60} < T \leq P_{80}$.
N	= Normal: $P_{40} < T \leq P_{60}$.
F	= Frío: $P_{20} < T \leq P_{40}$.
MF	= Muy frío: $T_{\min} \leq T \leq P_{20}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más fríos.
EF	= Extremadamente frío: $T < T_{\min}$. La temperatura no alcanza el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.

FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio 1,1°C por encima de su valor normal. En seis estaciones principales la temperatura media de 2025 ha sido la más alta de sus respectivas series, en cuatro la media de las máximas fue la más alta de la serie, y en nueve la media de las mínimas resultó la más alta desde el comienzo de las observaciones.



Evolución de la temperatura a lo largo del año 2025.

Enero de este año fue muy cálido, el tercero más cálido de este siglo XXI, el sexto desde el comienzo de la serie en 1961, con una anomalía de +1,4 °C en la España peninsular. **Febrero** también tuvo una anomalía similar, +1,5 °C, resultando también muy cálido.

La **primavera** (periodo comprendido entre el 1 de marzo y el 31 de mayo) tuvo en su conjunto carácter normal con una temperatura media en la España peninsular de 12,7 °C, esto es solamente +0,3 °C por encima de la media. La primavera comenzó con un mes de **marzo** muy frío, con una temperatura media sobre la España peninsular de 8,9 °C, valor que queda 0,9 °C por debajo de la media de este mes. Por el contrario **abril** fue muy cálido, su temperatura media fue de +1,1 °C por encima, resultando el décimo más cálido desde el comienzo de la serie. La anomalía de **mayo** fue de +0,5 °C por lo que puede calificarse de normal.

El **verano** 2025 (periodo comprendido entre el 1 de junio y el 31 de agosto de 2025) fue el más cálido desde el comienzo de la serie, con una temperatura media en la España peninsular de 24,2 °C, valor que queda 2,1 °C por encima de la media de la estación, superando en 0,1 °C al verano de 2022, que era hasta ahora el más cálido. El verano comenzó con un mes de **junio** extremadamente cálido, con una temperatura media en la España peninsular que se situó 3,5 °C por encima de la media, resultando el mes de junio más cálido registrado en la serie. **Julio** fue cálido, con una temperatura media 0,7 °C por encima de la normal. **Agosto** fue extremadamente cálido, con una temperatura media 2,0 °C por encima de la media, resultando, junto con agosto de 2024, el mes de agosto más cálido desde el comienzo de la serie.

El **otoño** de 2025 (periodo comprendido entre el 1 de septiembre y el 30 de noviembre de 2025) ha tenido carácter muy cálido, con 15,4 °C en la España peninsular, esto es 1,0 °C por encima de la media de esta estación calculada tomando el periodo de referencia 1991-2020, lo que supone que ha sido el noveno otoño más cálido de la serie, el octavo en lo que va de siglo. El otoño comenzó con un mes de **septiembre** con carácter cálido, ya que la temperatura media en la España peninsular estuvo +0,6 °C por encima de la normal del mes. **Octubre** fue

muy cálido, con una anomalía de temperatura media de 2,1 °C ya que durante casi todo el mes la temperatura estuvo por encima de su valor normal, sin episodios fríos, que lo situó en el sexto octubre más cálido desde el comienzo de la serie. **Noviembre** fue cálido, con su temperatura media +0,3 °C por encima de la media.

Por último, el mes de **diciembre** ha sido cálido, con la temperatura peninsular de +7,2 °C, superando en +0,5 °C la temperatura promedio del mes.

Episodios destacados

En 2025 han sido frecuentes los episodios cálidos, observándose tres olas de calor en el ámbito de la Península y Baleares y dos en Canarias. La primera ola de calor se extendió entre el 18 de junio y el 4 de julio y afectó a la España peninsular y Baleares, con temperaturas que alcanzaron los 40 °C en muchas regiones y que superaron los 43 °C en zonas del sur peninsular. La segunda ola de calor afectó toda España, incluida Canarias y se observó entre los días 15 y 17 de julio en Península y Baleares y entre el 16 y 18 en Canarias. La tercera ola de calor se extendió entre el 3 y el 18 de agosto y afectó a la España peninsular y Baleares, registrándose en ella las temperaturas más altas del verano, con valores que superaron los 45 °C en puntos del sur peninsular. En septiembre hubo otra ola de calor que afectó a las dos provincias canarias, entre los días 17 y 20, destacándose la superación de los valores de temperatura máxima diaria en la estación de Las Palmas de Gran Canaria/Gando en +0,9 °C respecto a su efeméride anterior.

Las temperaturas más altas entre las estaciones principales correspondieron a Jerez de la Frontera/aeropuerto, donde se midieron 45,8 °C el 17 de agosto, Morón de la Frontera, con 45,2 °C también el 17 de agosto, Murcia, con 45,1 °C el 18 de agosto, y Alcantarilla/base aérea, donde se registraron 45,0 °C también el 18 de agosto. También ha habido varios episodios cálidos que no pueden ser considerados olas de calor pero destacan por su intensidad y/o duración, el último entre los días 4 y 20 de diciembre. Otros episodios cálidos destacables que no llegaron a ser olas de calor ocurrieron entre el 24 de mayo y 10 de junio, entre 24-27 de agosto, 5-8 de septiembre, 12-25 de octubre. En cuatro estaciones principales se superaron entre el 12 y el 18 agosto máximas diarias más altas; también por estas fechas hubo estaciones en las que se registraron las temperaturas mínimas más altas (las noches más cálidas), el 11 en Castellón/Almassora la mínima fue de 27,1 °C y el 12 en Madrid/Getafe fue de 27,3 °C.

En cuanto a las temperaturas más bajas de 2025 no se han registrado olas de frío, aunque se han producido episodios con temperaturas más bajas de lo normal, el último más relevante entre los días 25 de noviembre y 4 de diciembre y el que se dio en enero los días 13-19, en el que las heladas nocturnas fueron frecuentes en muchas zonas. Otros episodios fríos ocurrieron entre 12-19 de marzo, 15-22 de abril y 21-27 de septiembre.

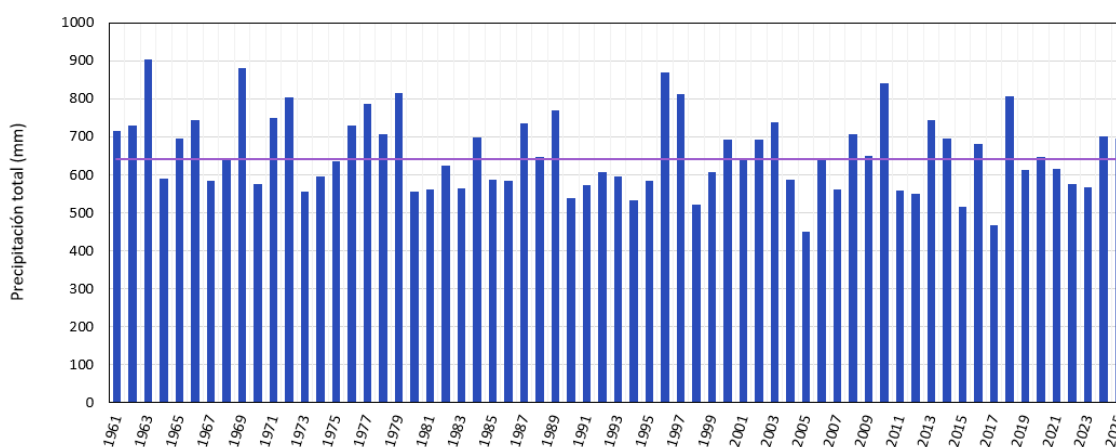
Entre estaciones principales, destacaron los -11,2 °C de Molina de Aragón observados el 14 de enero, los -9,7 °C de Salamanca/aeropuerto el 14 de enero, los -9,6 °C de Teruel medidos también el 14 de enero, y los -8,7 °C de Burgos/aeropuerto, registrados el 15 de enero.

PRECIPITACIÓN

El año 2025 ha sido en su conjunto húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre España peninsular de 696,1 mm, valor que representa el 109 % del valor normal en el periodo de referencia 1991-2020. Se ha tratado del vigésimo quinto año más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961, y el octavo del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	696,1	109	Húmedo
Baleares	559,9	97	Normal
Canarias	282,1	106	Húmedo

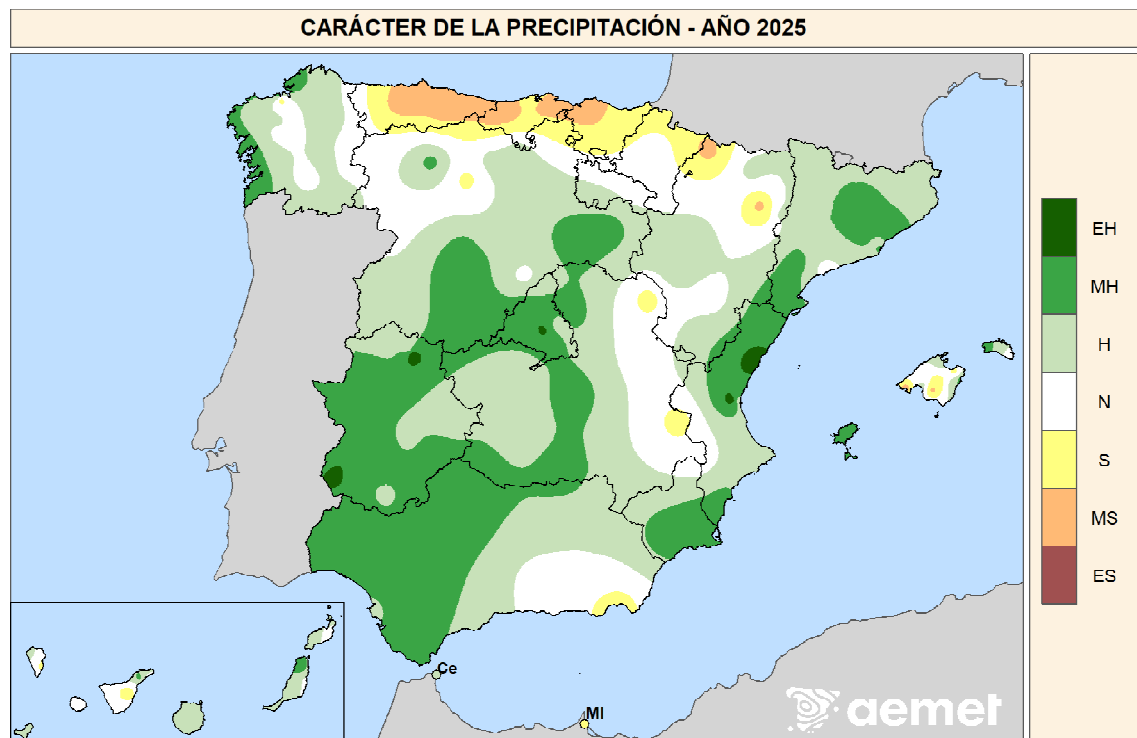
Precipitación ANUAL
España peninsular



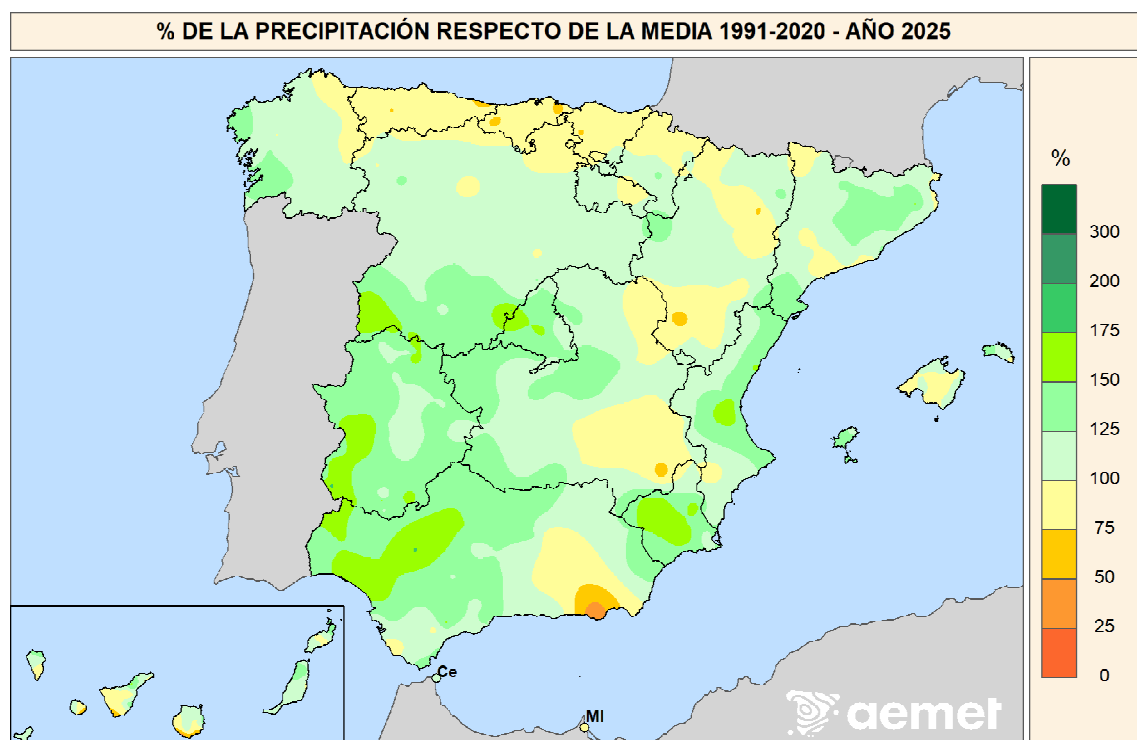
Serie de precipitación media en España peninsular desde 1961. La línea morada representa el valor medio del periodo de referencia 1991-2020.

En el conjunto del año 2025, la precipitación presentó un comportamiento mayoritariamente húmedo a muy húmedo en amplias zonas del territorio, con una clara asimetría entre el oeste, el sur y parte del litoral mediterráneo frente a áreas más próximas a la normalidad en el interior y el nordeste. La mitad occidental peninsular, incluyendo buena parte de Andalucía, Extremadura, el oeste de Castilla-La Mancha y sectores de Castilla y León, se caracterizó por un marcado carácter muy húmedo, con núcleos extremadamente húmedos en el suroeste y en zonas del valle del Guadalquivir, reflejando acumulados anuales claramente superiores a los valores climatológicos. En la fachada mediterránea, desde Cataluña hasta el sureste peninsular, predominó igualmente un carácter húmedo a muy húmedo, con áreas especialmente destacadas en el litoral valenciano, murciano y andaluz oriental, donde los episodios de precipitación a lo largo del año contribuyeron a un balance positivo. También en puntos del valle medio y bajo del Ebro se observaron zonas de carácter húmedo, aunque con mayor heterogeneidad espacial. Por otra parte, el interior peninsular mostró un comportamiento más próximo a la normalidad, con amplias áreas de Castilla y León, Madrid y Castilla-La Mancha con comportamiento de normal a húmedo, intercalado con pequeños núcleos secos en el entorno del sistema Ibérico y en áreas del centro-este. En el noreste, especialmente en sectores de los Pirineos y del litoral catalán, el carácter fue mayoritariamente húmedo, mientras que en la franja cantábrica oriental y algunas áreas del norte peninsular aparecieron zonas puntuales secas o muy secas. En los archipiélagos, el comportamiento fue diferenciado. En Canarias predominó un carácter normal a húmedo. En

Baleares, el carácter fue mayoritariamente normal, con pequeños núcleos secos en algunas zonas.



EH = Extremadamente húmedo. $PR > PR_{max}$. La precipitación sobrepasa el máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
 MH = Muy húmedo: $P_{80} < PR \leq PR_{max}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más húmedos.
 H = Húmedo: $P_{60} < PR \leq P_{80}$.
 N = Normal: $P_{40} < PR \leq P_{60}$.
 S = Seco: $P_{20} < PR \leq P_{40}$.
 MS = Muy seco: $PR_{min} \leq PR \leq P_{20}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más secos.
 ES = Extremadamente seco. $PR < PR_{min}$. La precipitación no alcanza el mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.



FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Evolución de la precipitación a lo largo de 2025

El año 2025 comenzó con un mes de **enero** húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 87,9 mm, valor que representa el 136 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo mes de enero más húmedo de la serie desde 1961, y del séptimo del siglo XXI. El mes de **febrero** ha tenido carácter seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 34,1 mm, valor que representa el 66 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del décimo quinto mes de febrero más seco de la serie desde 1961, y del octavo del siglo XXI.

La **primavera** ha sido en su conjunto muy húmeda en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 278,8 mm, valor que representa el 151 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. La primavera de 2025 ha sido la quinta más húmeda desde el comienzo de la serie en 1961 y la tercera del siglo XXI, detrás de las de 2018 y 2013. La primavera comenzó con un mes de **marzo** muy húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 148,8 mm, valor que representa el 251 % del valor normal del mes. Se ha tratado del tercer mes de marzo más húmedo de la serie desde 1961, detrás de 2018 y 2013. **Abril** tuvo carácter húmedo, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 70,6 mm, valor que representa el 111 % del valor normal del mes. Se ha tratado del vigésimo cuarto mes de abril más húmedo de la serie desde 1961, y el décimo del siglo XXI. En Canarias se trató del tercer abril más húmedo, detrás de 1977 y 1982. Finalmente, **mayo** ha tenido carácter normal en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 51,4 mm, valor que representa el 90 % del valor normal del mes. Se ha tratado del trigésimo primer mes de mayo más seco de la serie desde 1961, y el décimo cuarto del siglo XXI.

Por otra parte, el **verano** ha sido en su conjunto seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 57,0 mm, valor que representa el 81 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. El verano de 2025 ha sido el décimo cuarto más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y el séptimo del siglo XXI. El verano comenzó con un mes de **junio** seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 21,7 mm, valor que representa el 68 % del valor normal del mes. Se ha tratado del décimo tercer mes de junio más seco de la serie desde 1961, y el octavo del siglo XXI. En Baleares se ha tratado del mes de junio más seco desde 1961. **Julio** tuvo carácter húmedo, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 20,9 mm, valor que representa el 124 % del valor normal del mes. Se ha tratado del décimo noveno mes de julio más húmedo de la serie desde 1961, y el cuarto del siglo XXI, empatado con julio de 2013. En Canarias se ha tratado del mes de julio más húmedo desde 1961. Finalmente, **agosto** ha tenido carácter seco en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 14,4 mm, valor que representa el 66 % del valor normal del mes. Se ha tratado del décimo sexto mes de agosto más seco de la serie desde 1961, y el séptimo del siglo XXI. En Canarias se ha tratado del quinto mes de agosto más húmedo desde 1961.

El **otoño** ha sido en su conjunto seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 166,3 mm, valor que representa el 83 % del valor normal del trimestre en el periodo de referencia 1991-2020. El otoño de 2025 ha sido el vigésimo segundo más seco desde el comienzo de la serie en 1961 y el séptimo del siglo XXI. El otoño comenzó con un mes de **septiembre** con carácter muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 25,4 mm, valor que representa el 57 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del décimo segundo mes de septiembre

más seco de la serie desde 1961, y el cuarto del siglo XXI. **Octubre** tuvo carácter muy seco, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 48,2 mm, valor que representa el 62 % del valor normal del mes. Se ha tratado del décimo sexto mes de octubre más seco de la serie desde 1961, y el segundo del siglo XXI. Finalmente, **noviembre** ha tenido carácter normal, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 92,7 mm, valor que representa el 119 % del valor normal del mes. Se ha tratado del vigesimotercer mes de noviembre más húmedo de la serie desde 1961, y el undécimo del siglo XXI.

El mes de **diciembre** ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 80,0 mm, valor que representa el 109 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigesimoquinto mes de diciembre más húmedo de la serie desde 1961, y el octavo del siglo XXI.

Episodios destacados

Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales durante el año 2025 se concentraron en episodios de fuerte intensidad asociados a situaciones de inestabilidad en distintos momentos del año. Destacaron los 174,8 mm medidos en Tortosa el día 12 de octubre, seguidos por los 127,3 mm en Ibiza/Es Codolá el día 11 de octubre y los 101,8 mm registrados en Puerto de Navacerrada el día 13 de noviembre. También se alcanzaron valores muy elevados como los 96,8 mm en Valencia el día 29 de septiembre, los 96,7 mm en Santiago de Compostela/Lavacolla el día 26 de enero y los 94,6 mm en Huelva/Ronda Este (el día 20 de enero, que reflejan la intensidad de los principales episodios de precipitación a lo largo del año.

En cuanto a la precipitación total acumulada del año entre los observatorios principales, sobresalió Vigo/Peinador con 2333,5 mm, seguido de Pontevedra con 1795,8 mm y de Puerto de Navacerrada con 1752,8 mm, lo que confirma un año especialmente húmedo en el litoral gallego y en áreas de montaña, frente a valores más moderados en otras regiones del territorio. También se registraron acumulados anuales muy elevados en Santiago de Compostela/Lavacolla con 1649,3 mm, en Hondarribia/Malkarroa con 1480,8 mm, y en Donostia/San Sebastián, Igeldo con 1415,6 mm.

NOTA importante: Desde enero de 2023 se ha empezado a utilizar en la producción climatológica de AEMET los valores Normales Climatológicos Estándares para el período 1991-2020, elaborados en el Área de Climatología y Aplicaciones Operativas de AEMET, de conformidad con las directrices marcadas por la OMM en su Resolución 16 (Cg-17).

NOTA: En septiembre de 2020 se pasó a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima en España los valores medios en el territorio peninsular español de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (período de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a diferencias significativas con los resultados que se obtenían a partir de los valores de referencia anteriormente utilizados.

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

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

INSOLACIÓN Y OTRAS VARIABLES

La insolación acumulada durante 2025 se mantuvo muy próxima a los valores normales (período de referencia 1991-2020) en casi toda España. Tan solo en algunas zonas de Canarias y en un área formada por el este de Cantabria, norte de Burgos y oeste del País Vasco las anomalías positivas fueron superiores al valor normal. A lo largo del año hubo déficit de insolación durante los meses de marzo y diciembre; mientras que en octubre y noviembre las anomalías relativas fueron elevadas en amplias zonas de la Península.



FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

El año 2025 comenzó con un mes de **enero** donde la inestabilidad se concentró al paso de la borrasca Herminia, que generó rachas muy fuertes en diversos puntos del territorio. El día 26 se registraron 112 km/h en Donostia/San Sebastián, Iguelo y 98 km/h en los aeropuertos de Vigo y Santiago de Compostela, mientras que el día 27 se alcanzaron 109 km/h en la base aérea de Albacete, 108 km/h en el Puerto de Navacerrada y 101 km/h en A Coruña, culminando el mes con rachas de 100 km/h en el aeropuerto coruñés el día 29. **Febrero** presentó situaciones de viento escasas y poco significativas que se limitaron a los últimos días del mes, destacando únicamente los 107 km/h registrados en Izaña el día 18 y valores inferiores el día 21, como los 81 km/h en Navacerrada y los 80 km/h en el aeropuerto de Valladolid.

Por otra parte, el mes de **marzo** estuvo marcado por la influencia de tres borrascas de alto impacto: Jana, Laurence y Martinho. La borrasca Jana, activa entre el 3 y el 9 de marzo, alcanzó su pico de intensidad el día 8, con 127 km/h en el Puerto de Navacerrada. A este episodio le siguieron de forma encadenada las borrascas Laurence, del 17 de marzo, con afectación en el cuadrante suroeste y Galicia, y Martinho del 18 al 20 de marzo, que produjo rachas de 127 km/h en Donostia/San Sebastián, Iguelo y 96 km/h en el aeropuerto de A Coruña el día 20. La inestabilidad de origen sinóptico persistió en **abril** con la borrasca Nuria,

que el día 3 generó rachas de 124 km/h en Izaña, y la borrasca Olivier, que el día 7 afectó al archipiélago canario y al litoral cantábrico con registros de 96 km/h en La Palma y 92 km/h en Navacerrada. Durante el mes de **mayo**, se registraron varias rachas de viento fuertes en distintos puntos del país, destacando la medición en Foronda-Txokiza el día 30, que alcanzó los 115 km/h, seguida por los 94 km/h en Izaña el día 10 y los 86 km/h en Donostia/San Sebastián, Igueldo el día 1.

A partir del segundo trimestre, se produjeron situaciones de viento intenso asociadas a sistemas convectivos que superaron registros históricos en el centro peninsular tales como el ocurrido el día 24 de **junio** en Colmenar Viejo donde se registraron 104 km/h, que constituye el valor más alto de su serie desde 1987, en Madrid/Torrejón con 98 km/h, nuevamente valor más alto desde 1961 y en Madrid/Cuatro Vientos con 95 km/h, valor más alto desde 1945. En **julio**, la actividad fue más localizada, con máximos de 95 km/h en Izaña, mientras que, en **agosto**, el paso de vaguadas y la convección profunda provocaron rachas como la registrada en el aeropuerto de Granada el día 25 con 101 km/h, valor máximo desde 1972 y 85 km/h en León el día 12, máximo desde 1961.

Septiembre fue un mes de transición, destacando un episodio de 94 km/h en Donostia/San Sebastián, Igueldo el día 6 y de 87 km/h en Valladolid el día 19. El último trimestre del año marcó el retorno de los temporales atlánticos y sistemas frontales organizados. **Octubre** registró un episodio significativo el día 23, con rachas de 111 km/h en Santander, valor máximo histórico de la serie desde 2012. En **noviembre**, la actividad se concentró en el área cantábrica hacia mediados de mes; el día 16, Oviedo registró su valor máximo histórico con 90 km/h.

El año finalizó en **diciembre** con una sucesión de sistemas frontales de gran alcance que afectaron especialmente al norte peninsular y Canarias. El día 13 de diciembre se registró el máximo anual absoluto en la red de estaciones principales: 159 km/h en Izaña, en un episodio que también dejó 113 km/h en el aeropuerto de Gran Canaria. Otros registros importantes fueron los 102 km/h en Donostia/San Sebastián, Igueldo y en La Palma.

EFEMÉRIDES

Efemérides de temperatura media anual más alta registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media 2025 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
8019	ALICANTE-ELCHE/AEROPUERTO	43	ALICANTE	19,6	19,5	2024	0,1	1967
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	20,7	20,6	2024	0,1	1969
B228	PALMA-PORTOPÍ	3	BALEARES	20,4	20,3	2022	0,1	1978
0076	BARCELONA, AEROPUERTO	4	BARCELONA	18,1	17,8	2024	0,3	1925
0016A	REUS, AEROPUERTO	71	TARRAGONA	18,2	17,8	2022	0,4	1955
8414A	VALENCIA/AEROPUERTO	56	VALENCIA	19,4	19,3	2024	0,1	1966

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media anual.

Efemérides de temperatura media anual de las máximas más altas registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media máximas 2025 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	24,9	24,7	2024	0,2	1969
1109X	SANTANDER AEROPUERTO	3	CANTABRIA	20,5	20,3	2023	0,2	2007
7031	MURCIA/SAN JAVIER	4	MURCIA	23,8	23,7	2024	0,1	1947
0016A	REUS, AEROPUERTO	71	TARRAGONA	23,6	23,4	2022	0,2	1955

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media anual de las máximas.

Efemérides de temperatura media anual de las mínimas más altas registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media mínimas 2025 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
8019	ALICANTE-ELCHE/AEROPUERTO	43	ALICANTE	14,7	14,6	2024	0,1	1967
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	16,5	16,4	2024	0,1	1969
B228	PALMA-PORTOPÍ	3	BALEARES	16,8	16,5	2022	0,3	1978
0076	BARCELONA, AEROPUERTO	4	BARCELONA	14,4	14,0	2024	0,4	1925
0016A	REUS, AEROPUERTO	71	TARRAGONA	12,8	12,2	2022	0,6	1955
3260B	TOLEDO	513	TOLEDO	11,0	10,9	2024	0,1	1983
8416	VALENCIA	11	VALENCIA	15,8	15,7	2024	0,1	1938
8414A	VALENCIA/AEROPUERTO	56	VALENCIA	14,1	14,0	2024	0,1	1966
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	8,8	8,7	2024	0,1	1921

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media anual de las mínimas.

Efemérides de temperatura máxima diaria más alta registradas en el año 2025 (extremos absolutos de la serie)

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Máx. más alta 2025		Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Fecha		
1249X	OVIEDO	334	ASTURIAS	41,2	15-agosto	39,1	17/07/2022	2,1	2012
5960	JEREZ DE LA FRONTERA/AEROPUERTO	27	CADIZ	45,8	17-agosto	45,1	01/08/2003	0,7	1952
5910	ROTA	21	CADIZ	42,7	12-agosto	42,2	11/07/2006	0,5	1988
7031	MURCIA/SAN JAVIER	4	MURCIA	41,0	18-agosto	40,5	12/07/1961	0,5	1945

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura máxima diaria.

Efemérides de temperatura mínima diaria más alta registradas en el año 2025 (extremos absolutos de la serie)

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Mín. más alta 2025		Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Fecha		
8500A	CASTELLÓN-ALMASSORA	43	CASTELLON	27,1	11-agosto	26,6	13/08/2022	0,5	1976
3200	MADRID/GETAFE	620	MADRID	27,3	12-agosto	26,8	25/07/2024	0,5	1951

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura mínima diaria.

Efemérides de racha máxima diaria registradas en el año 2025 (extremos absolutos de la serie)

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Racha Máx. diaria 2025		Efeméride anterior		Diferencia (Km/h)	Datos desde
				Km/h	Día	Km/h	Fecha		
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	100	11-junio	91	30/08/2015	9	2011

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de racha máxima diaria.

Efemérides de número de días de precipitación apreciable (≥ 0.1 mm) más alto registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Nº días 2025	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
C447A	TENERIFE/LOS RODEOS	632	SANTA CRUZ DE TENERIFE	141	136	2018	5	1943

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor anual más alto de número de días de precipitación apreciable.

Efemérides de número de días de lluvia más alto registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Nº días 2025	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
3469A	CÁCERES	394	CACERES	130	129	1996	1	1991
1111X	SANTANDER,CMT	51	CANTABRIA	212	211	2023	1	2013
5000C	CEUTA	87	CEUTA	101	73	2022	28	2022
8096	CUENCA	949	CUENCA	132	127	2010	5	1969
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	129	123	2002	6	1970
C447A	TENERIFE/LOS RODEOS	632	SANTA CRUZ DE TENERIFE	165	159	2018	6	1943

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de número de días de lluvia.

Efemérides de número de días de granizo más alto registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Nº días 2025	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
0076	BARCELONA, AEROPUERTO	4	BARCELONA	3	2	2019	1	1926
3469A	CÁCERES	394	CACERES	8	5	2002	3	1991
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	8	6	2019	2	2012

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de número de días de granizo.

Efemérides de número de días de tormenta más alto registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Nº días 2025	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
5000C	CEUTA	87	CEUTA	12	6	2024	6	2022
9898	HUESCA, AEROPUERTO	546	HUESCA	44	39	1992	5	1951
3175	MADRID/TORREJÓN	607	MADRID	32	31	1976	1	1954

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de número de días de tormenta.

Efemérides de número de días de niebla más alto registradas en el año 2025

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Nº días 2025	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
1111X	SANTANDER,CMT	51	CANTABRIA	14	12	2023	2	2013
5000C	CEUTA	87	CEUTA	12	8	2022	4	2022

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de número de días de niebla.