

Nota informativa: episodio de temperaturas muy altas y persistentes en la Península

Información elaborada el jueves 16 de julio de 2026

El patrón de bloqueo, que actualmente está dando lugar a temperaturas muy elevadas en la mitad oriental peninsular, volverá a reforzarse a lo largo del próximo fin de semana con el establecimiento de una dana al oeste de la península ibérica. Esta circunstancia, unida a la presencia de una circulación anticiclónica en niveles medios y altos sobre el norte de África, permitirá la entrada de una masa de aire cálido, seco y con polvo en suspensión sobre buena parte de la Península y Baleares. En combinación con la insolación propia de esta época del año y la subsidencia, se espera un ascenso progresivo de las temperaturas que comenzará este sábado, hasta alcanzar valores muy elevados durante la primera mitad de la próxima semana, especialmente en puntos del centro y mitad sur peninsular. Así, se espera un nivel de peligro importante durante las horas centrales, especialmente en actividades al aire libre y para personas vulnerables (edad avanzada, enfermedades cardiovasculares, etc.), con noches que serán también muy cálidas. El nivel de peligro de incendio aumentará de nuevo hasta situarse en valores extremos, lo que irá acompañado de posibles tormentas vespertinas secas en áreas de montaña. Existe una alta incertidumbre en la intensidad y duración del fenómeno, así como en las zonas más afectadas, debido a la compleja interacción de varios elementos: la evolución de la dana, la extensión de la masa africana y la posible entrada de aire más frío desde el norte.

El sábado 18 ya se esperan máximas muy elevadas en el interior de Andalucía, especialmente en valles y depresiones fluviales, donde se podrán superar los 40 °C. El domingo 19 los ascensos térmicos más importantes se darán en la mitad oriental peninsular, con pocos cambios en el resto, pudiéndose alcanzar también los 40 °C al este de La Mancha y en puntos del sudeste, así como con menor probabilidad en el interior de Mallorca.

A partir del lunes 20, con creciente incertidumbre, podría continuar la ligera tendencia ascendente de las temperaturas en la Península. Estos ascensos podrían ser localmente más marcados entre el martes 21 y el miércoles 22, cuando se superarían los 40 °C de forma generalizada en el interior de la mitad sur peninsular, alcanzándose también este umbral en el valle del Ebro y zonas bajas aledañas. Incluso se podrían registrar 42 - 44 °C en depresiones y valles de Andalucía y puntos de La Mancha.

Existe una incertidumbre muy significativa en la evolución posterior del episodio, por lo que todavía es difícil precisar si va a conformar una ola de calor. El escenario más probable en estos momentos es que el jueves 23 tengan lugar ascensos térmicos adicionales, alcanzándose el punto álgido del episodio, mientras que el viernes 24 comenzarían los descensos. Estos serían más acusados en la mitad oeste peninsular, por lo que las temperaturas permanecerían en valores de peligro importante en numerosas zonas hasta el fin de semana.

AEMET actualizará mañana esta información y recomienda un seguimiento detallado y actualizado de esta situación a través de sus predicciones y avisos de fenómenos meteorológicos adversos en www.aemet.es