

Agencia Estatal de Meteorología

Aviso especial de fenómenos adversos número 18/2025

Emitido a las 13:41 del martes 5 de agosto de 2025

- 1.-Fenómeno meteorológico:** Ola de calor.
- 2.-Ámbito geográfico:** Península, excepto el área cantábrica.
- 3.-Comienzo de la situación:** Domingo 3.
- 4.-Duración:** Al menos hasta el domingo 10.
- 5.-Grado de probabilidad:** Alto (80 %).
- 6.-Descripción de la situación meteorológica:**

La configuración sinóptica continúa bastante estacionaria en nuestro entorno, favoreciendo la persistencia de una masa de aire cálida y seca de origen africano sobre gran parte de la Península. Este hecho, unido a la elevada insolación propia del verano, está haciendo que se registren valores térmicos más altos que los habituales para esta época del año, conformando un episodio de ola de calor. Hoy se esperan ligeros ascensos en las máximas de la mitad sur y del tercio este, pudiendo ser más acusados en puntos de interior del área mediterránea. De esta forma, se superarán nuevamente los 40 – 42 °C en los valles del Tajo, Gadiana y Guadalquivir. Sin embargo, la fachada cantábrica se verá afectada por un flujo fresco de componente norte que ocasionará descensos localmente notables en este sector.

A partir del miércoles 6 el tránsito de una pequeña baja en altura hacia el sur peninsular modificará ligeramente la situación, posibilitando descensos térmicos mañana en gran parte del territorio, que podrían ser moderados en algunos puntos. A pesar de ello, todavía se alcanzarán los 40 °C en zonas de valle del oeste y suroeste, así como localmente en el entorno del Miño. La excepción será el Cantábrico, el alto Ebro y el norte de la meseta Norte, donde un cambio de viento a componente sur posibilitará un ascenso bastante significativo de las máximas.

El jueves 7 se iniciará de nuevo una tendencia ascendente generalizada en las temperaturas, esperándose pocos cambios el viernes 8. Estos dos días se superarán los 38 °C en todo el cuadrante suroeste, sur de Galicia y oeste de la meseta Norte, pudiéndose alcanzar los 40 - 42 °C en las depresiones del nordeste y en los valles del Tajo, Gadiana y Guadalquivir. Además, se espera un ambiente favorable para el crecimiento de tormentas aisladas, especialmente durante las tardes en la mitad sur peninsular. Vendrán acompañadas de escasa precipitación y rachas de viento, sin que se descarte que sean localmente muy fuertes.

En lo relativo a las mínimas, no se esperan variaciones especialmente significativas, manteniéndose las temperaturas nocturnas elevadas. En los próximos días no se bajará de 23 - 25 °C en zonas del centro y sur peninsular, así como en litorales mediterráneos, extendiéndose estos valores al valle del Ebro a partir del jueves.



A pesar del aumento de la incertidumbre de cara al fin de semana, el escenario más probable es que el sábado y el domingo continúen las temperaturas anormalmente cálidas, salvo en el cuadrante sudeste peninsular. De hecho, es probable que se registren ascensos térmicos adicionales en el oeste y suroeste, sin que se descarte que se superen los 42 °C en los valles del Guadiana y Guadalquivir. El lunes 11 podrían comenzar a descender las máximas por el norte con el acercamiento de una vaguada atlántica, aunque todavía es pronto para precisarlo.

7.-Niveles de riesgo sobre la salud:

<http://www.sanidad.gob.es/excesoTemperaturas2025/meteosalud.do>

8.-Notificación de actuaciones futuras o de finalización:

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