

## Agencia Estatal de Meteorología

### Aviso especial de fenómenos adversos número 19/2024

Emitido a las 12:48 del martes 12 de noviembre de 2024

- 1.-Fenómeno meteorológico:** Lluvias y chubascos muy fuertes a torrenciales.
- 2.-Ámbito geográfico:** Litorales mediterráneo y de Andalucía occidental.
- 3.-Comienzo de la situación:** Martes 12.
- 4.-Duración:** Al menos hasta el viernes 15.
- 5.-Grado de probabilidad:** Muy alto (mayor al 70%).
- 6.-Descripción de la situación meteorológica:**

Se espera que durante el día de hoy, martes, una DANA (Depresión Aislada en Niveles Altos) se desplace desde Francia hacia la Península y Baleares, desplazándose de noreste a suroeste y permaneciendo en nuestro entorno, al menos hasta el viernes 15. El aumento de la inestabilidad irá acompañado de la entrada de un flujo húmedo mediterráneo del este, por lo que es muy probable que se produzcan precipitaciones muy fuertes y persistentes, localmente torrenciales, acompañadas de tormentas y temporal marítimo en Baleares y la vertiente mediterránea; y, a partir del jueves también en Andalucía occidental. Las precipitaciones probablemente afectarán también, aunque con menor intensidad, a otras zonas del centro y suroeste peninsular y área Cantábrica, de nieve en los sistemas montañosos. Todavía existe incertidumbre respecto a la posición de la baja y, por tanto, de la distribución y cantidad de las precipitaciones.

Las precipitaciones en el área mediterránea se intensificarán durante el día de hoy, martes, con mayor probabilidad en el sur del archipiélago balear, siendo especialmente intensas en Pitiusas y Mallorca. En estas zonas, es probable que sean localmente muy fuertes y persistentes, extendiéndose hasta la primera mitad del día siguiente, con acumulaciones de hasta 150 mm/24 h. Los chubascos también se intensificarán en otros puntos del litoral mediterráneo, entre Barcelona y Almería, siendo más probables en el litoral norte de Castellón, litoral sur de Tarragona y zonas próximas al litoral de Murcia, así como en las últimas horas en los litorales del sur de Valencia y del norte de Alicante, donde podrían alcanzarse intensidades muy fuertes.

En el Cantábrico y norte de Pirineos son probables precipitaciones, de nieve en zonas de montaña, con la cota descendiendo hasta unos 1000 m. Además, se esperan rachas muy fuertes de viento en cotas altas de los sistemas montañosos de la mitad norte, de cierzo en el valle del Ebro y de tramontana en Ampurdán, que dará lugar a un temporal costero.

El miércoles se esperan precipitaciones muy fuertes, con probabilidad de que sean localmente torrenciales y persistentes, en varias zonas del área Mediterránea, principalmente Málaga, norte de Alicante, sur de Valencia, norte de Castellón y sur de Tarragona; y a partir de la tarde también el litoral norte de Valencia. Es estas zonas son probables acumulaciones en torno a los 150 mm/24 h.

En el resto del área mediterránea se prevén cantidades más moderadas, en torno a los 80 mm/24 h.

Por otra parte, no se descarta que se produzcan acumulaciones importantes en la vertiente sur del Sistema Central. Las precipitaciones serán inicialmente en forma de nieve en los sistemas montañosos, aunque las cotas irían ascendiendo progresivamente, restringiéndose las nevadas restringidas a zonas altas. Continuarán las rachas muy fuertes de viento en el litoral mediterráneo y gallego, así como en cotas altas de zonas de montaña del cuadrante noroeste, el Sistema Central y Andalucía oriental. Las temperaturas tenderán a recuperarse durante la segunda mitad del día.

A pesar de la considerable incertidumbre para el jueves, el escenario más probable sitúa a la DANA al suroeste de la Península, lo que extendería la inestabilidad hacia Andalucía occidental. Para este día las precipitaciones más intensas se esperan de nuevo en el litoral de Valencia y en Málaga, con cantidades en torno a los 100-150 mm y también en los litorales de Andalucía occidental y entorno del Estrecho, con acumulaciones en torno a los 80-100 mm. También se prevén precipitaciones en otras zonas del área Mediterránea y del centro y cuadrante suroeste peninsular pero de menor intensidad. Las temperaturas experimentarán una recuperación progresiva, con un ascenso moderado y generalizado, llegando a ser localmente notable el jueves. Todavía con más incertidumbre, se espera que el viernes las precipitaciones continúen en zonas del área mediterránea pero menos intensas y con un carácter más disperso. Este día la mayor probabilidad de precipitaciones corresponde al cuadrante suroccidental, principalmente a los litorales de Andalucía occidental donde los chubascos podrán ser muy fuertes. A partir del sábado, el escenario más probable muestra un alejamiento de la DANA hacia el Atlántico, con la consiguiente disminución de la probabilidad e intensidad de las precipitaciones, finalizando así este episodio.

#### **7.-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](http://www.aemet.es)