

La semana ha estado marcada por el aviso especial emitido por la AEMET el lunes 28 por la afección de una DANA, situada en el golfo de Cádiz, que ha producido importantes precipitaciones con mayor intensidad en la vertiente occidental de la comunidad, declarándose el nivel de aviso máximo (rojo) en la provincia de Cádiz el día 30, con registro de 120 l/m² en Jerez de la Frontera y 115 l/m² en Vejer de la Frontera. No obstante los mayores acumulados, así como situaciones de emergencia, se produjeron en la provincia de Málaga el día 29, especialmente en los términos de Álora, Pizarra y Cártama. A partir del miércoles 30 la DANA se ha ido desplazando hacia el noroeste de la península quedando centrada en el suroeste peninsular. Para el viernes día 1 de noviembre, AEMET mantiene el aviso amarillo por precipitaciones en la zona occidental que irán remitiendo a partir del fin de semana, esperando para el domingo 2 rachas de viento fuertes de componente este en el estrecho y en el litoral mediterráneo. La semana del 4 al 8 de noviembre, un frente frío procedente del atlántico producirá un bloqueo anticiclónico sobre la península y norte de Europa, por lo que prevalecerá el tiempo estable con predominio de vientos del este.

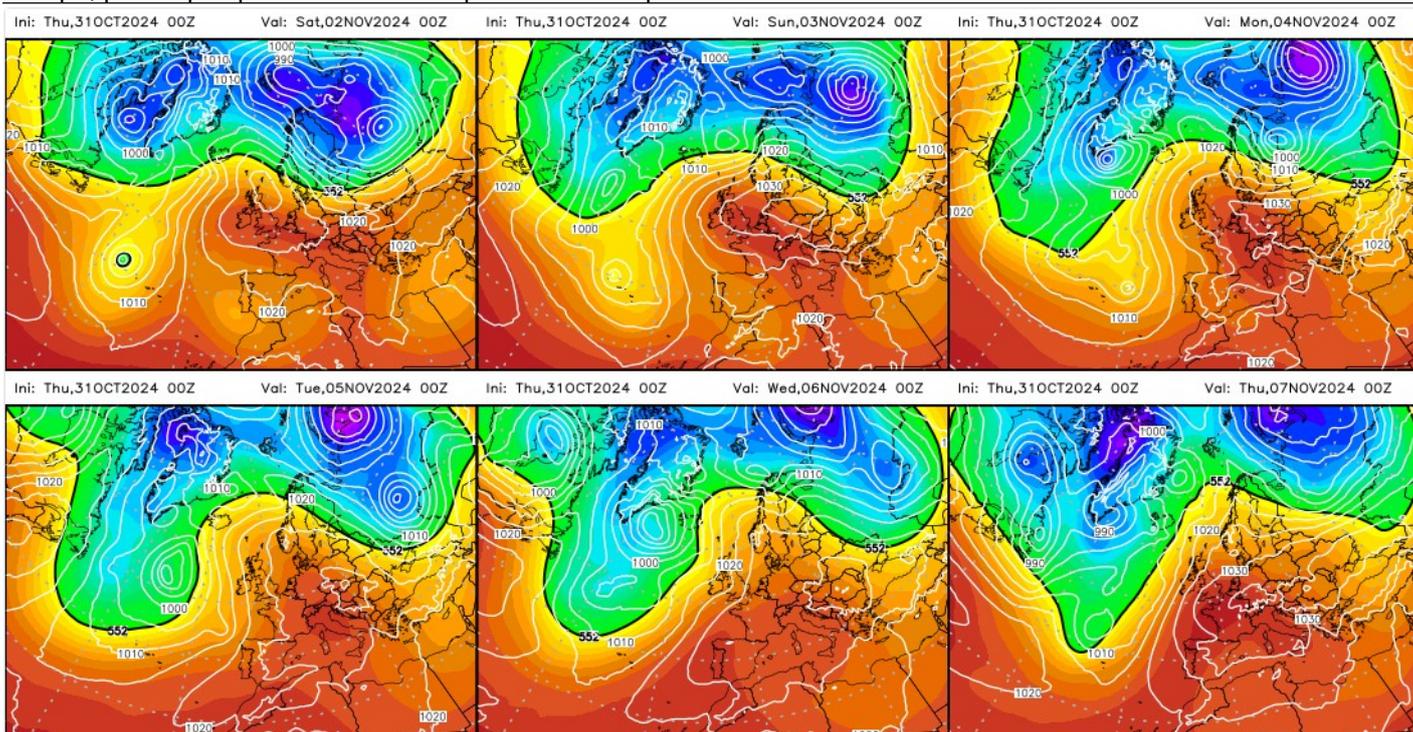
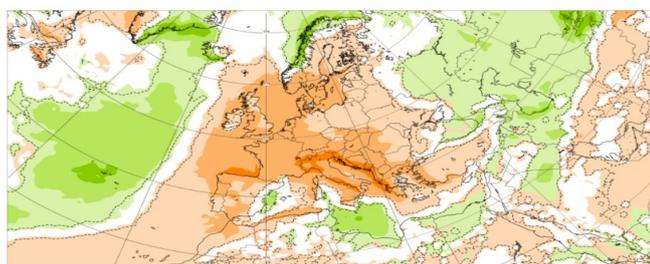


Fig.1: Geopotencial 500 hPa y presión en superficie del 31 de octubre a 07 de noviembre (modelo: ECMWF, fuente: Wetterzentrale)

Precipitation: Weekly mean anomalies

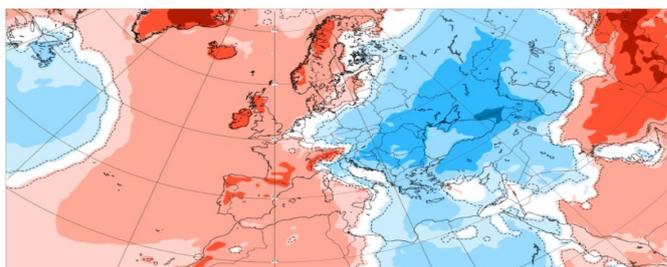
Base time: Wed 30 Oct 2024 Valid time: Mon 04 Nov 2024 - Mon 11 Nov 2024 (+288h) Area: Europe



Extended range: Precipitation weekly mean anomaly, significance level: 10 % (mm)

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Wed 30 Oct 2024 Valid time: Mon 04 Nov 2024 - Mon 11 Nov 2024 (+288h) Area: Europe



Extended range: 2m T weekly mean anomaly, significance level: 10 % (°C)

Fig.2: Anomalías medias semanales de la precipitación. (ECMWF).

Fig.3: Anomalías medias semanales de la temperatura (ECMWF).

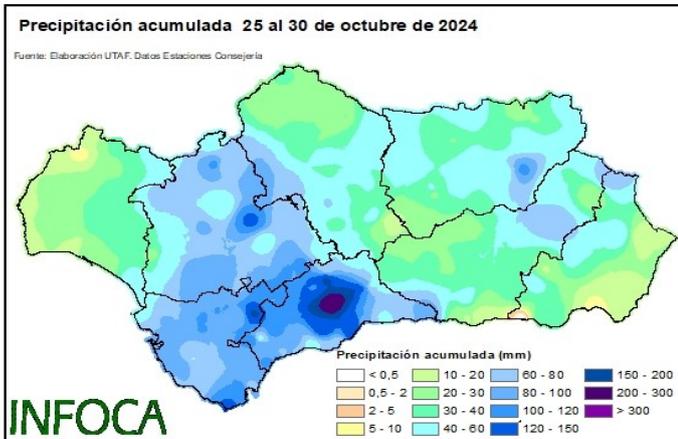


Fig.4: Precipitación del 25 al 30 de octubre. (Fuente: UTAF con datos REDIAM)

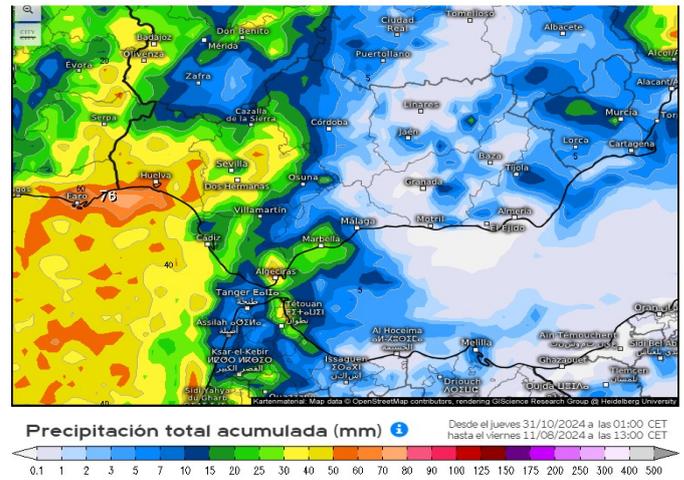


Fig.5: Prec. Acumulada prevista del 31 de octubre al 08 de noviembre

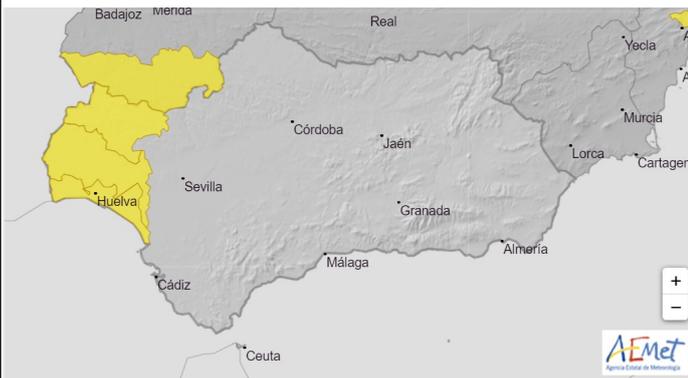


Fig.6: Aviso meteorológico por lluvia y tormentas_viernes 01 noviembre Fuente AEMET

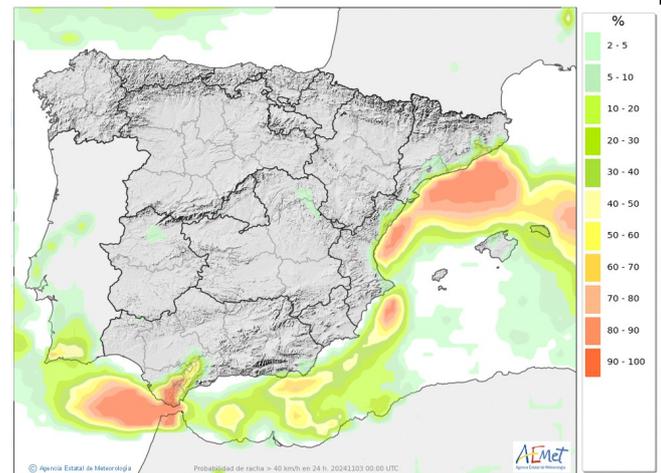


Fig.7: .Probabilidad de rachas de viento superior a 40 km/h- sábado 02 de noviembre AEMET

FENÓMENOS SIGNIFICATIVOS y PREDICCIÓN

DÍA 1 (viernes): Chubascos localmente fuertes y ocasionalmente acompañados de tormentas en la mitad occidental, más probables en Huelva (fig 6). En el resto, las precipitaciones serán menos probables, carácter débil. Temperaturas mínimas en ascenso en la occidental. Vientos flojos de componente este, más intensos en litorales y zonas altas.

DÍA 2 (sábado): Cielos nubosos, sin descartar precipitaciones débiles y dispersas, más intensas en litorales durante la primera mitad. Vientos de flojos a moderados de componente este.

DÍA 3 (Domingo): Cielos con intervalos nubosos, con la nubosidad aumentando desde el suroeste. No se descartan precipitaciones débiles en área del Estrecho. Vientos flojos de componente este, más intensos en Arco Mediterráneo y Estrecho, donde son probables rachas muy fuertes.

TENDENCIA : a partir del lunes 4, se prevé que continúe una transición hacia una mayor estabilidad. No obstante, con un margen de incertidumbre, no pueden descartarse precipitaciones aunque serían poco probables. Las temperaturas en ascenso en área mediterránea donde puede persistir inestabilidad, con posibilidad de chubascos y tormentas, más probables en litorales y al final del periodo.