

Desde la pasada madrugada, una borrasca fría en altura (BFA) se desliza próxima a la costa atlántica peninsular de norte a sur para posicionarse junto al Golfo de Cádiz durante el día 28, lo que provocará acumulados de importancia en la costa Atlántica andaluza, y principalmente en la fachada mediterránea de las provincias de Málaga y Cádiz, con avisos para el día 28 en estas zonas por acumulados en 1 y 12 horas; esta BFA se irá desplazando hacia el este durante el fin de semana provocando precipitaciones generalizadas durante el sábado y puntuales el domingo. No obstante, las altas presiones en las islas británicas y la depresión en altura provocarán la persistencia de precipitaciones para el período analizado, junto con una bajada de temperaturas, al menos hasta el final del pronóstico de este boletín, pudiendo tener continuidad la semana siguiente. Predominarán los flujos de viento de S, SE, E y NE según comarcas, con rachas mayores asociados a los frentes de lluvia.

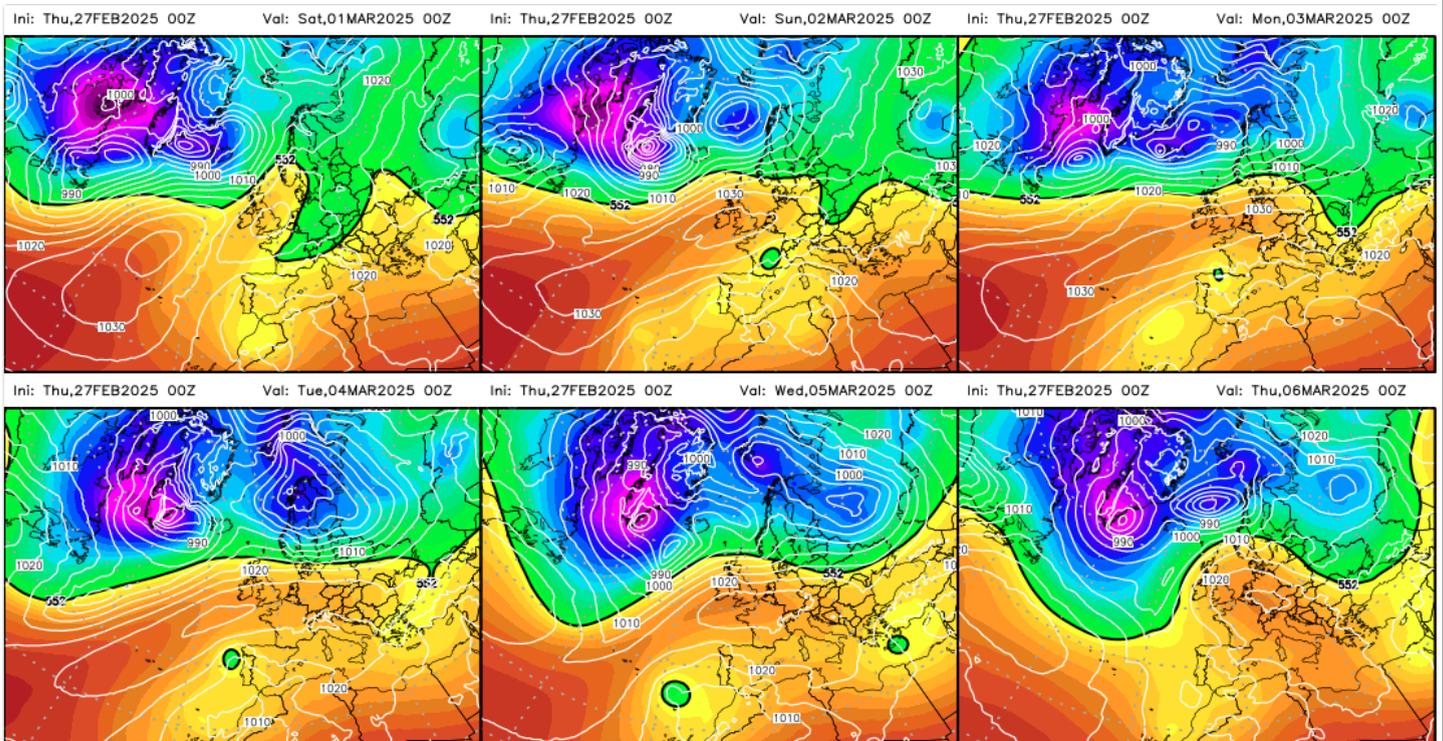
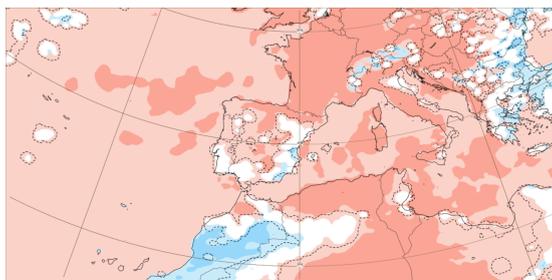


Fig. 1: Geopotencial 500 hPa y presión en superficie del 1 al 6 de marzo (modelo: ECMWF, fuente: Wetterzentrale)

Surface temperature: Weekly mean anomalies

Base line: Wed 26 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+288h) Area: South West Europe



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base line: Wed 26 Feb 2025 Valid time: Mon 03 Mar 2025 - Mon 10 Mar 2025 (+288h) Area: South West Europe

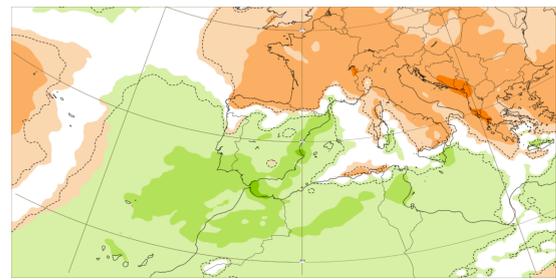


Fig. 2: Anomalías medias semanales de la temperatura (ECMWF).

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

Fuentes:

<https://www.wetterzentrale.de/es/default.php>
<https://www.ecmwf.int/>
<https://www.cma.junta-andalucia.es/medioambiente/portal/web/guest/home/>
<https://aemetblog.es/>

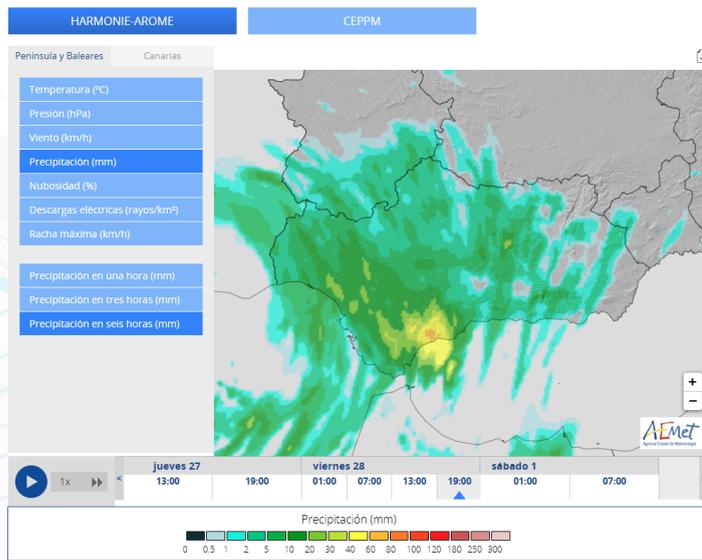
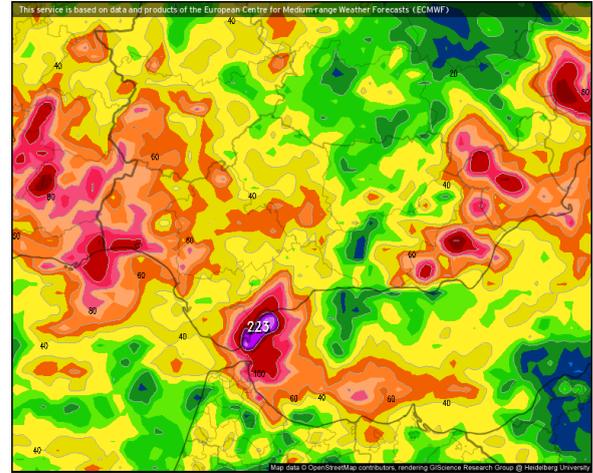


Fig.4: Precipitación en 6 (13-19h) horas del 28 de febrero (Fte.: Aemet)



Accumulated total precipitation (mm) From Thu 02/27/2025, 01:00am CET to Fri 03/07/2025, 07:00pm CET
Andalucía ECMWF IFS HRES 02/12z (15 days) from 02/27/2025/00z

Fig.5: precip. acum. 27 feb-7mar ECMWF (Fte.: Meteologix)

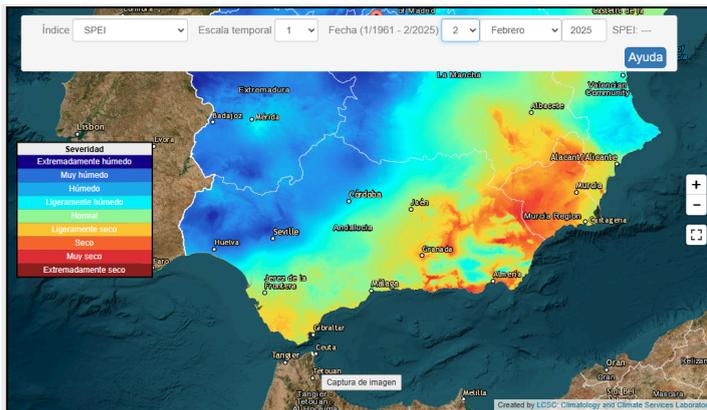


Fig.6:monitor sequia-SPEI 1 mes de la segunda semana de febrero (Fte: CSIC)

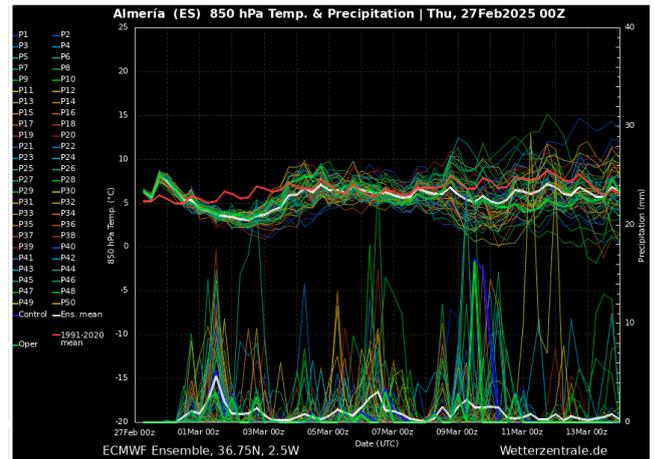


Fig.7: ensemble ECMWF temp.850+precip. Almería 8Fte.: Wetterzentrale)

METEOROLOGÍA OBSERVADA

Período anterior en el que predominaron las altas presiones, con temperaturas por debajo de la media en zona occidental y en la media o algo superiores en las comarcas orientales, con poca presencia de precipitaciones, a excepción de la madrugada y primeras horas del día 22, que dejaron acumulados entre 5 y 10 litros en toda la Comunidad, y en bastante menor medida el día 25.

PREVISIONES-RIESGO

Las precipitaciones del día 22 ayudaron a reducir el estrés hídrico de las comarcas orientales, y con ello el riesgo por incendios forestales, y la previsión apunta a que continuará esa dinámica debido a los acumulados esperados a corto y medio plazo. Vigilancia para la jornada del 28 por las rachas de viento asociados a los movimientos de la BFA en las provincias de Granada, Almería y sur de Jaén, en caso de que no vayan acompañados de precipitaciones.

Aunque no se espera torrencialidad, sí acumulados de precipitación para 1 y 12 horas y posibles tormentas debido al frente ocluido de la BFA, principalmente para las comarcas de Sol y Guadalhorce (MA) con aviso naranja actualmente, así como zona del Estrecho y sierras de Cádiz en horas centrales del día (fig.:4), debido al flujo húmedo del Mediterráneo y las orientaciones sur de los sistemas montañosos. Vigilancia de cauces y posibles avenidas en estas ubicaciones para la jornada del 28 de febrero