



Junta de Andalucía
Consejería de Sostenibilidad,
Medio Ambiente y Economía Azul

AVANCE
METEOROLÓGICO
SEMANAL

Plan INFOCA
CENTRO OPERATIVO REGIONAL

Meteorología: Previsiones e implicaciones
03 al 10 de Febrero

INFOCA

Núm. 45
03/02/2023

La semana se ha caracterizado por el predominio de altas presiones y de estabilidad. Durante el fin de semana continuará esta estabilidad, con las temperaturas sin cambios, salvo en el interior oriental con heladas débiles en zonas altas y vientos de componentes este, que serán flojos el sábado y de moderados a fuertes el domingo en el arco mediterráneo y El Estrecho. A partir del lunes 6 se produce la formación de una borrasca por el noreste de la península acompañada de una masa de aire frío en altura, que producirán un flujo de aire húmedo y frío que provocará una bajada generalizada de las temperaturas durante la semana, como indica la figura 2. Además, a partir del martes se esperan precipitaciones en casi toda Andalucía, que pueden ser abundantes en la costa de Málaga y Cádiz y con probabilidad de que sean en forma de nieve en las zonas altas del interior oriental. El viento se mantendrá de levante, siendo intenso para el miércoles en gran parte de la región (figura 7).

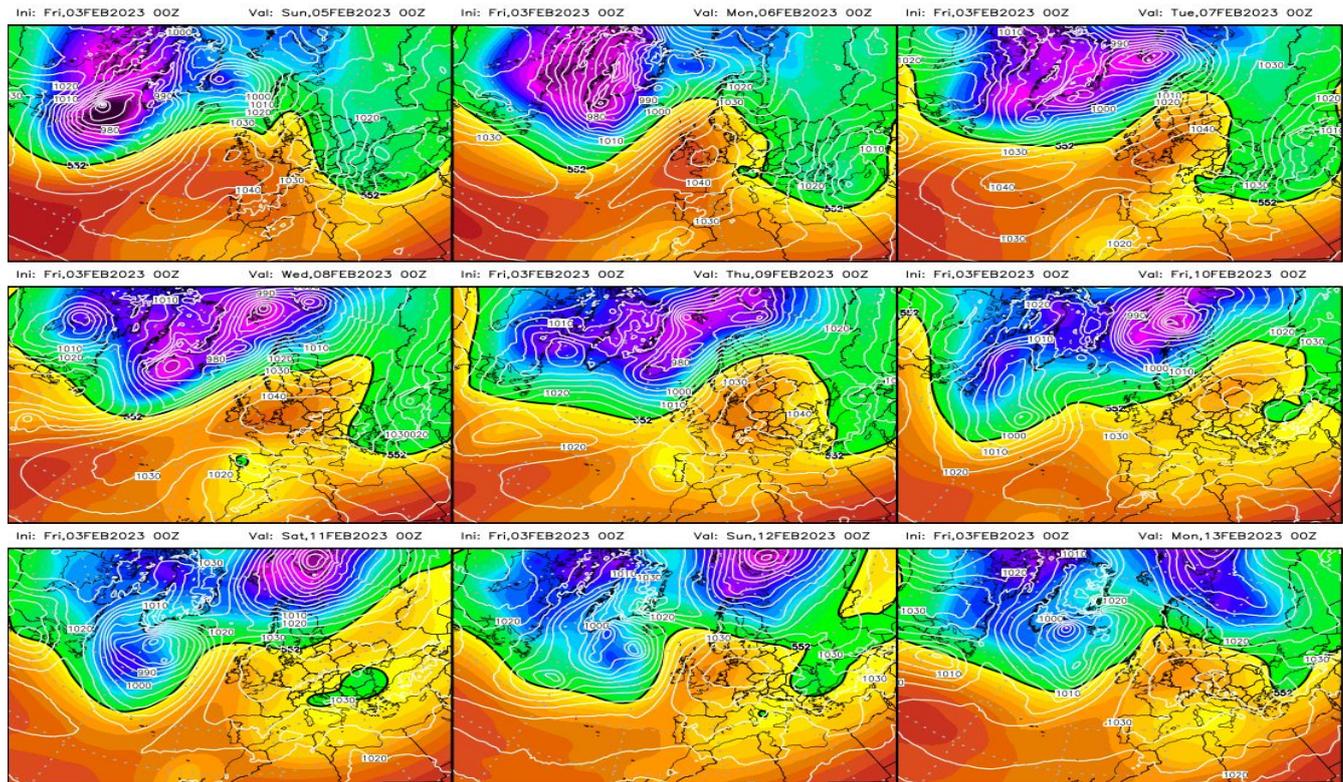


Fig. 1: Geopotencial 500 hPa y presión en superficie del 3 al 13 de febrero (ECMWF)

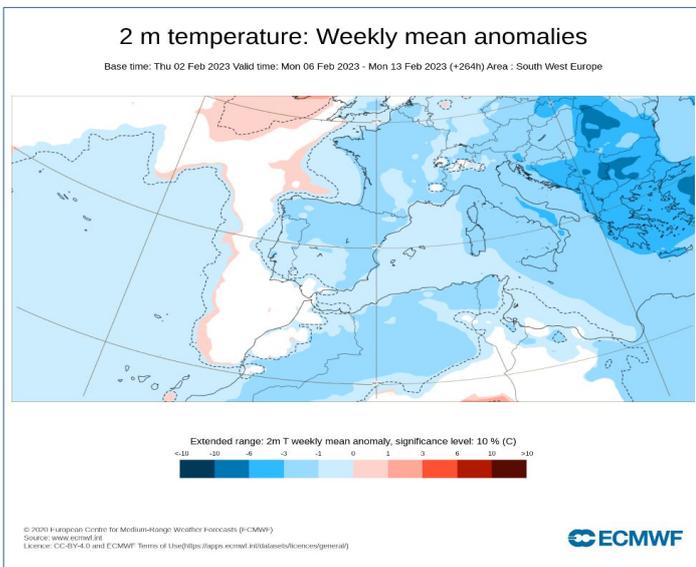


Fig. 2: Anomalia semanal de Temp. 3/02 a 10/02 (ECMWF)

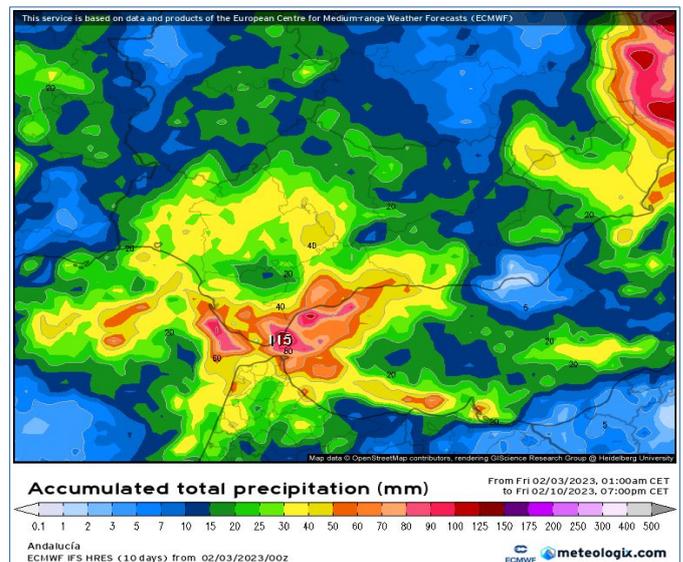


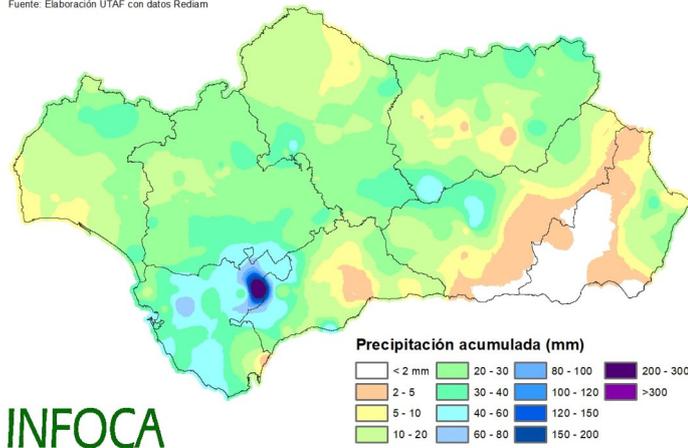
Fig. 3: Precipitación total acumulada 03/02 a 10/02 (ECMWF)

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/>

Precipitación mensual enero de 2023

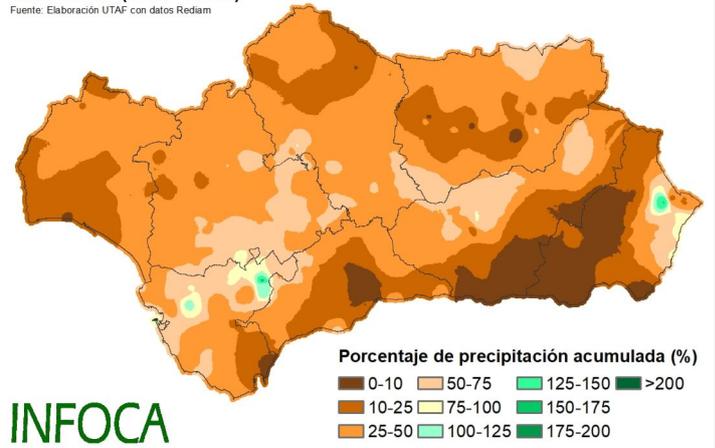
Fuente: Elaboración UTAF con datos Rediam



INFOCA

Porcentaje de precipitación acumulada en enero 2023 respecto a la media (1991 - 2020)

Fuente: Elaboración UTAF con datos Rediam



INFOCA

Fig.4: Precipitación total acumulada en enero

Fig.5: Porcentaje de precipitación acumulada en enero respecto a la media

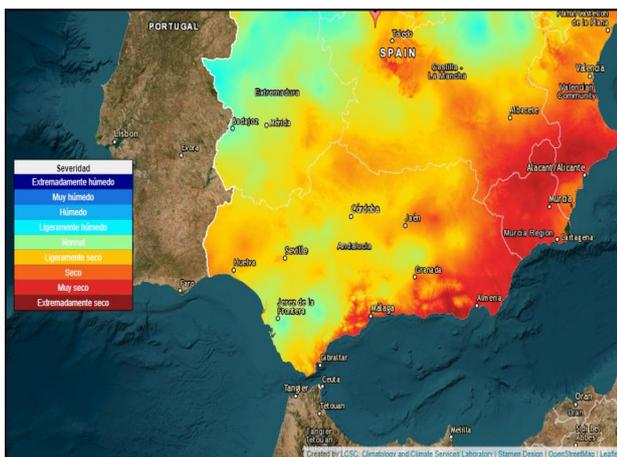


Fig.6: Índice de precipitación Evapotranspiración Estandarizada (CSIC)

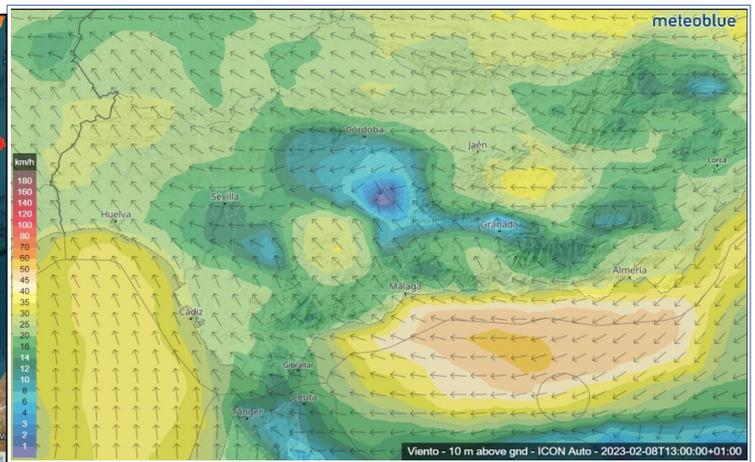


Fig.7: Precipitación. acumulada 20 al 26 de enero 2023

- Atención para el sábado por el aviso de AEMET de temperaturas mínimas en la campiña Cordobesa y en la cuenca del Genil, Guadix y Baza. Rachas de viento fuertes de componente este a partir del domingo que se intensificarán el martes en la zona de El Estrecho, provincia de Cádiz, Almería, y en zonas de la Oriental-Interior.
- Atención a la intensidad del **viento** de levante desde el **martes al viernes** en zonas de la **mitad oriental**, por el déficit de precipitaciones acumulado y la menor previsión de lluvias.
- Aunque existe bastante discrepancia respecto a la previsión de la precipitación del modelo europeo (ECMWF) con respecto otros modelos, se espera una distribución irregular de las precipitaciones para la próxima semana.