

La configuración isobárica presente con una afección de un núcleo de altas presiones que se extiende desde las Islas Canarias al Reino Unido, están dejando una advección de norte. El desplazamiento o inclinación de estas altas presiones hacia el este esta provocado por el bloqueo en el norte de las masas de aire frío polares. Como consecuencia de esta dinámica, en el extremo más al Noreste, tendremos el estiramiento y/o alargamiento de esta masa de aire frío hacia el sur que desembocará, por un lado, una advección de levante y la generación de un embolsamiento de aire frío en altura por el mediterráneo. Este embolsamiento de aire frío afectará a la parte oriental de la península a partir del día 13. Por lo tanto se espera unas condiciones de inestabilidad a partir de este día.

Las previsiones a medio-largo plazo de anomalías semanales del ECMWF marcan temperaturas normales para la época del año y anomalías medias negativas en precipitaciones sobre un 10 % menos en mm.

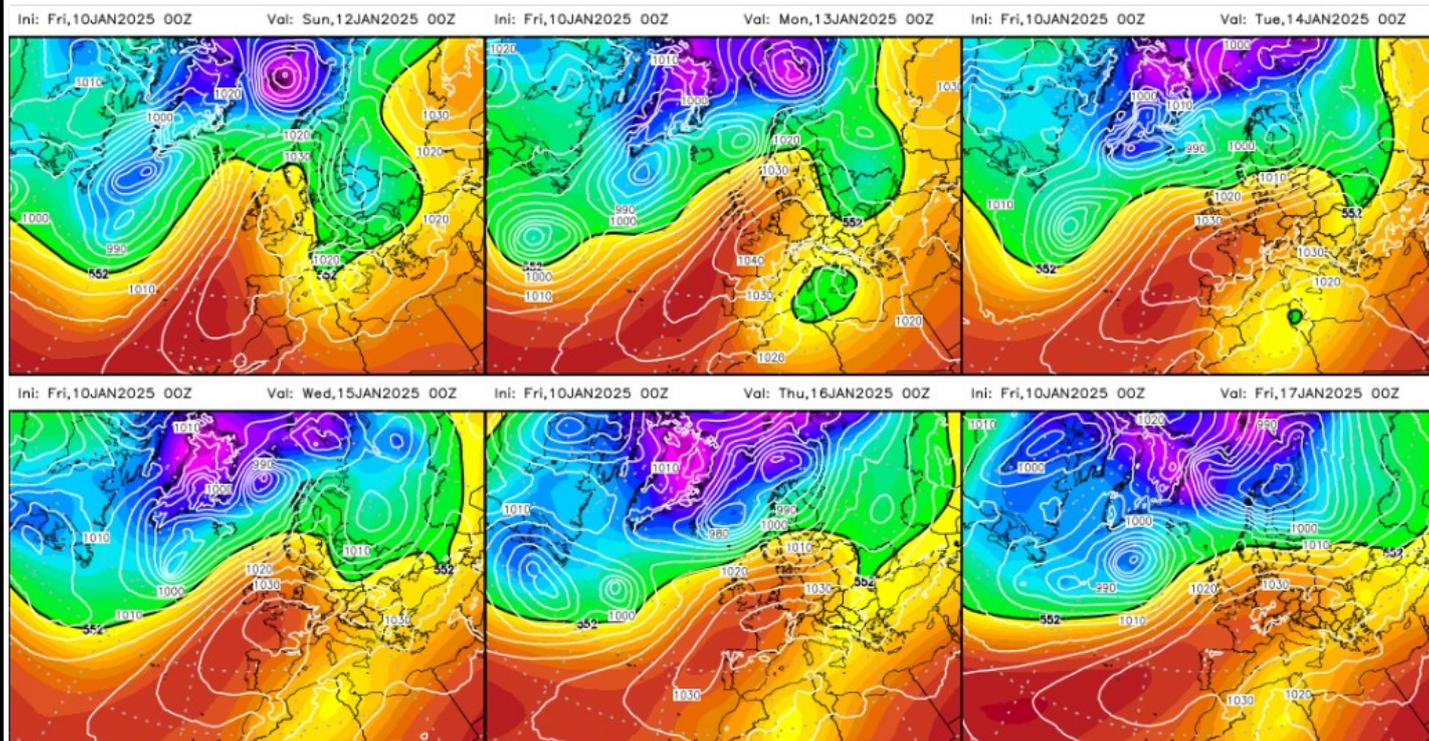
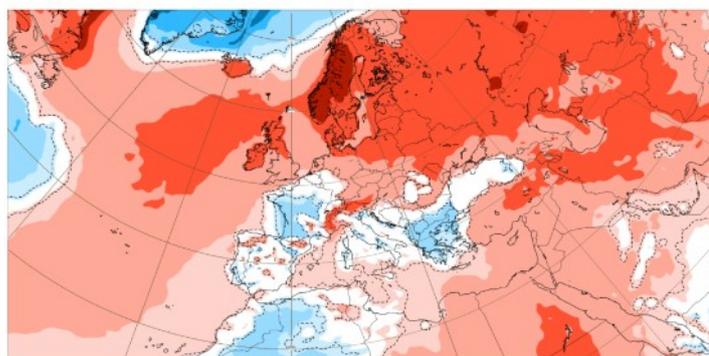


Fig.1: Geopotencial 500 hPa y presión en superficie del 10 al 17 de diciembre (modelo: ECMWF, fuente: Wetterzentrale)

2 m temperature: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 09 Jan 2025 Val d time: Mon 13 Jan 2025 - Mon 20 Jan 2025 (+264h) Area: Europe



Precipitation: Weekly mean anomalies

Base time: Thu 09 Jan 2025 Val d time: Mon 13 Jan 2025 - Mon 20 Jan 2025 (+264h) Area: Europe

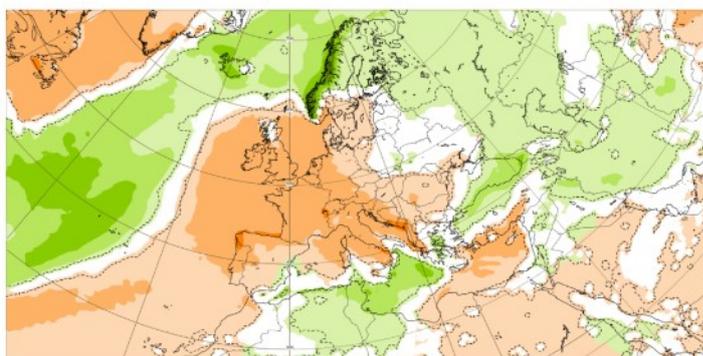


Fig.2: Anomalías medias semanales de la temperatura (ECMWF).

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

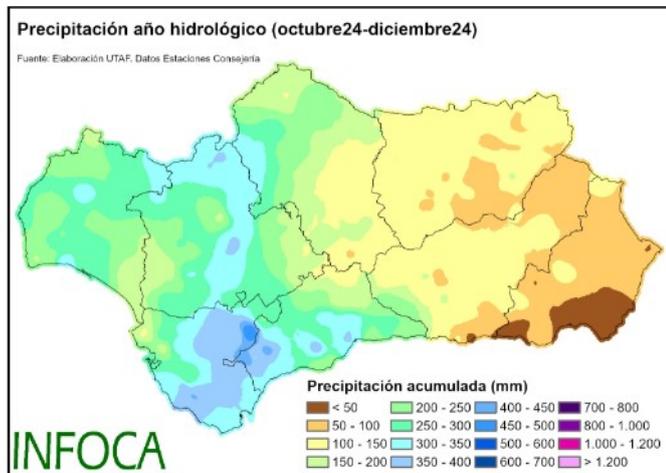


Fig.4: Precipitación acumulada año hidrológico (sep24-dic24)

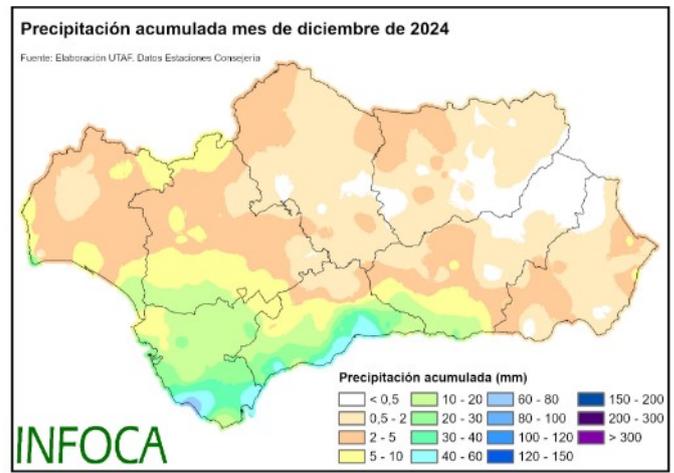


Fig.5: Precipitación acumulada mes de dic24

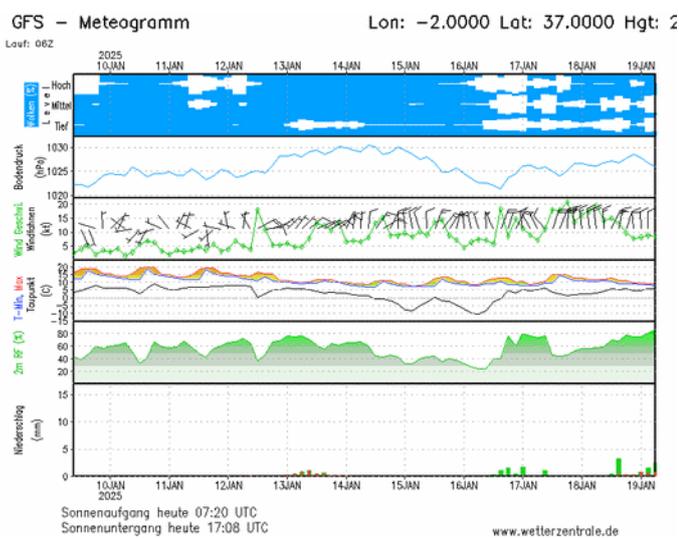


Fig.6: Meteograma GFS zona SORBAS (AL)

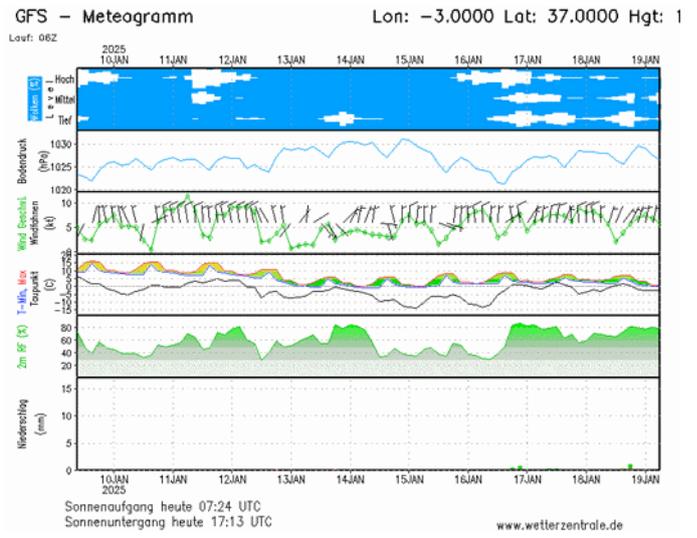


Fig.7: Meteograma GFS zona Gualchos (GR)

METEOROLOGÍA OBSERVADA

Según las precipitaciones registradas en el año hidrológico 24-25 (<50 litros), las acumuladas del mes de diciembre (<2 litros) y las últimas registradas en el mes de enero (<2 litros), las zonas con mayor disponibilidad de la comunidad es el extremo más oriental y parte sur de las provincias de Granada y Almería.

La disponibilidad, en estas zonas de déficit hídrico, esta en los combustibles finos muertos de 1h y 10h. Siendo las de mayor riesgo de inicio y consolidación del fuego las zonas de espartales y combustibles finos muertos.

PREVISIONES-RIESGO

A partir de los datos de precipitación y las zonas de riesgo anteriormente mencionadas los incendios esperados están asociados a la aparición de episodios de vientos y tendrán su mayor severidad, aquellas igniciones donde tengamos el viento y la pendiente a favor. Si bien tendremos ventana de oportunidad tanto meteo como de comportamiento en las vertientes de sotavento y en las horas donde la insolación no esté presente.

Las previsiones marcan una mejoría para el día 13 y a partir de los días 16-17, aunque tendremos un aumento de la intensidad del viento, si bien el incremento de la nubosidad será significativo y repercutirá en la disponibilidad de los combustibles.