

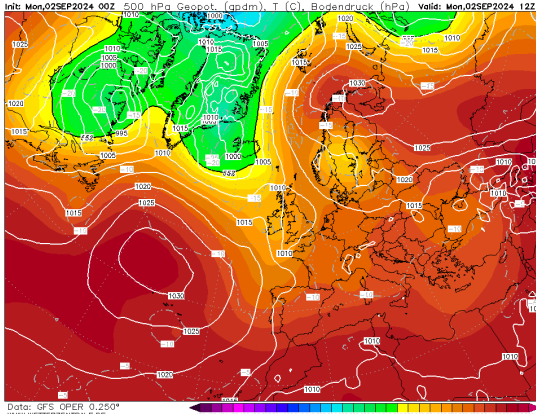
NIVEL DE PELIGRO

Alto

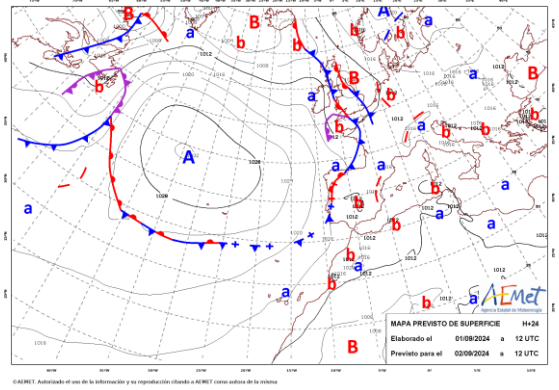
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 21. II Pantano barométrico

Mapa de 500 hPa 02/09/2024 12 UTC GFS



Mapa de superficie 02/09/2024 14:00 h



La configuración sinóptica sigue dominada por la vaguada que afecta a la península, acompañada de aire frío en altura. Esta situación incrementa la inestabilidad atmosférica y, como resultado, aumenta la probabilidad de formación de tormentas. A este ambiente inestable, aunque en menor medida, también participa un frente débil generado por una borrasca situada sobre las islas británicas. Se mantienen dos centros de altas presiones diferenciados, uno al norte de las islas Azores, y el otro en la península escandinava. Escaso gradiente bórico e isohipsas distanciadas sobre el país. Se presenta una baja relativa en el centro sur peninsular y un par de altas relativas en la zona norte. Se muestran líneas de inestabilidad en el arco oriental dando señales de que ese enclave será uno de los más afectados por la actividad de tormentas.

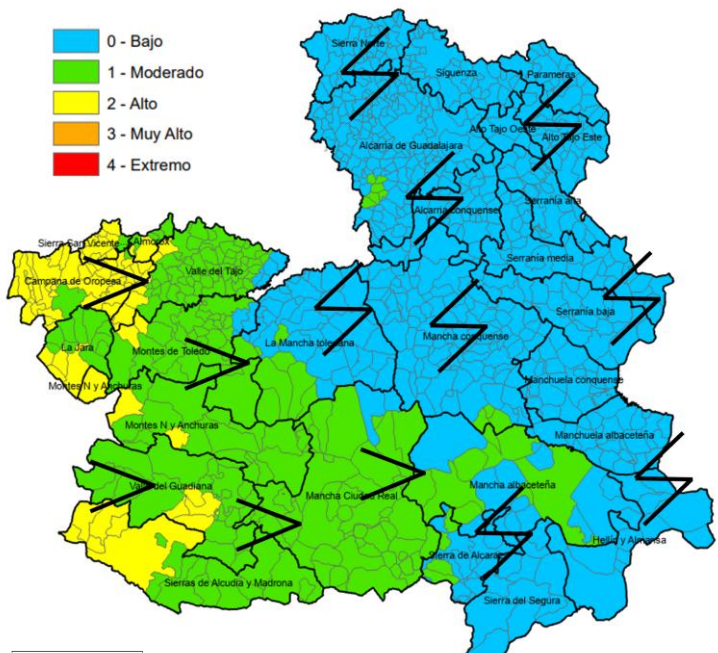
LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	33	35	33	31	34
HR. mín. (%)	23	19	21	25	20

Viento (km/h)	14:00 h	16:00 h	18:00 h	20:00 h

Viento flojo de componente W hasta la línea de confluencia de vientos situada en el tercio oriental marcando el límite hasta donde soplará el viento de SE-E. Viento variable en GU. Incremento del módulo de viento para la jornada, más notable durante la tarde y especialmente en zonas con afección de levante y en el Valle del Tajo. Probables vientos erráticos y racheados durante la tardes en ½ E por formación de tormentas.

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 02 de septiembre de 2024



PATRÓN DE PROPAGACIÓN

	VIENTO
	TOPOGRÁFICO
	TORRENTA
	CONVECTIVO

QUÉ HEMOS TENIDO

Incidencias:
Escaso número de igniciones y sin comportamiento de fuego significativo.
Forestal <1ha: 2CR
Otras emergencias: 1AB, 1TO

Meteorología:
Jornada menos inestable que en días previos, con actividad de núcleos tormentosos más notable en la ½ oriental, recogiendo las mayores precipitaciones en GU, N de CU y Hellín y Almansa, llegando a recoger 15-20 l en algunos puntos, coincidiendo con la zona con descarga de rayos, menos cuantiosos que en días previos. Poca variación en las T^{máx} siendo de entre 30 y 35°C salvo en GU y N de CU, de 24-30°C. Ambiente húmedo con mínimas de HR por encima del 30% y llegando hasta el 70% en cuadrante NE. Flujo de viento flojo de W.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:
Descenso acusado de la T^{máx} en el extremo SE, aumentando ligeramente en zona centro y manteniéndose en el resto. Valores de T^{máx} en ½ W de 31-35°C, por los 22-30°C en la E. Recuperan por la noche las humedades de los combustibles salvo en W de CR. Descenso de HRmin en zona W con valores de entre 20-25%, en el E de hasta 70%. Probabilidad de formación de núcleos tormentosos centrada hoy en ½ oriental con gran parte del territorio con aviso amarillo por riesgo de precipitación acumulada de 15 mm hora, granizo y vientos fuertes.

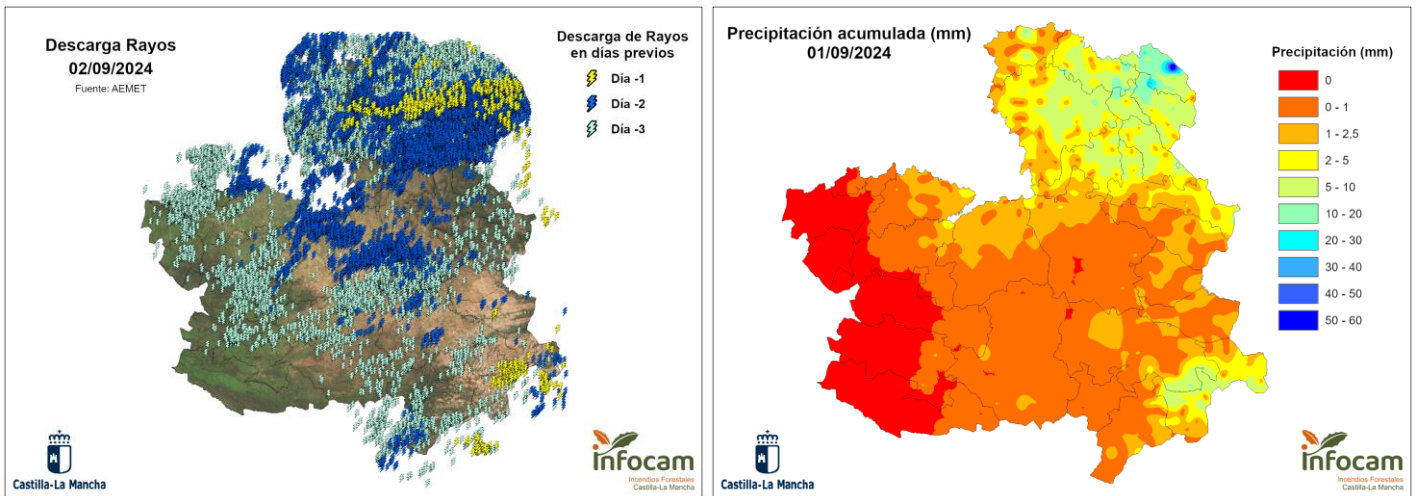
Escenario de incendio:
Aumenta ligeramente la probabilidad de tener incendios que propaguen en el tercio W, donde menos precipitación se ha recogido, con el viento como elemento dinamizador, cielos despejados aumentando la insolación y disminuyendo la HR, aún así las propagaciones previsiblemente se encontrarán dentro de capacidad de contención. En la ½ E, por el contrario, las probabilidades de que un fuego propague con facilidad son bajas debido a las consecuencias de las tormentas de días previos, que hoy también se esperan con precipitación asociada. Salvo algunas zonas como CR sur donde ni se esperan ni se han registrado en los últimos días, no se descarta la aparición de igniciones por rayos.

Disponibilidad de los combustibles

Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 3-5 %
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 5-7 %
Combustibles vivos:	Disponibles en zonas donde no se han recogido precipitaciones
Emisión de focos secundarios:	Frecuentes a corta distancia (< 50 m) y puntuales a media distancia (< 500 m)
Simultaneidad:	Poco probable
Fuego de copas:	Fuego pasivo de copas en orografías abruptas o con combustibles en escalera
Intervalo más desfavorable:	14:00 - 20:00 horas

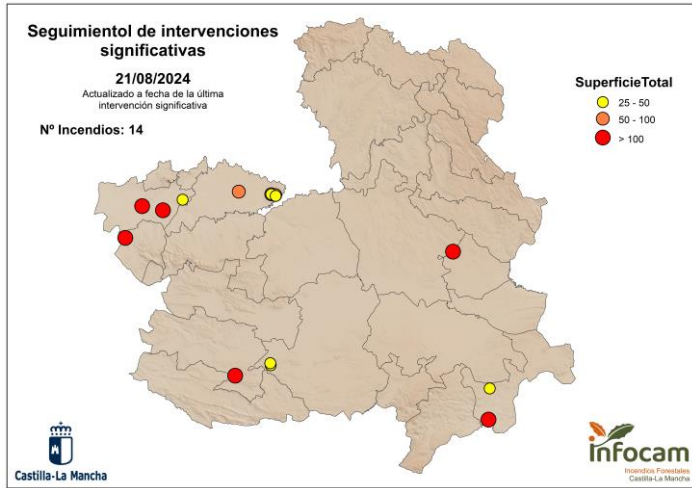
IPP	Comportamiento General
Bajo	Baja disponibilidad de combustibles. Ignición posible, aunque no encontrará condiciones favorables para la propagación, con propagaciones discontinuas (puntuales) y perímetros irregulares. Cierta capacidad de propagación en horas centrales. Dentro de capacidad de extinción.
Moderado	Escenario que representa condiciones ambientales que permiten el inicio y posterior propagación del incendio en condiciones de comportamiento del fuego y potencial de desarrollo moderadas. Bajas intensidades y velocidades de propagación en aquellas estructuras de combustible que consigan sostener una propagación. Incendios que propagan dentro de capacidad de extinción. Antorchos puntuales. Focos secundarios puntuales a corta distancia.
Alto	Escenario que representa condiciones ambientales favorables para el inicio del fuego y posterior propagación y desarrollo. Incendios que pueden propagar fuera de capacidad de extinción en las zonas más energéticas, cabeza y sectores flanco-cabeza. Antorchos múltiples. Focos secundarios puntuales a media distancia.

REGISTRO DE RAYOS Y PRECIPITACIÓN DURANTE EL DÍA DE AYER (01/09/2024)



SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 16/08/2024



Resumen de últimas incidencias y comportamientos significativos observados

Ubicación	Superficie	Intensidad	Motor del incendio	Parámetros de fuego	FS	Observaciones
Recas (TO) 21/08/2024	99 ha*	Media	Viento	$V_p \text{ media} = 4,5 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 24,93 \text{ ha/h}$	Sin datos	Incendio nocturno, propagando por fino y medio muerto
La Estrella (TO) 06/08/2024	2.300 ha	Alta-Muy Alta	Viento convectivo-Topográfico	$V_p \text{ media} = 1,5 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 104 \text{ ha/h}$	Masivos a corta distancia	Fase convectiva a última hora de la tarde, con desarrollo de pirocúmulo.
Tobarra (AB) 02/08/2024	39 ha	Media-Alta	Contraviento	$V_p \text{ media} = 0,42 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 13,4 \text{ ha/h}$	Masivos a corta distancia	Viento perpendicular a eje cresta, que lanza focos secundarios al pie de la ladera, posibilitando nuevas carreras topográficas hasta las partes altas.
Valverdejo (CU) 30/07/2024	2.227 ha	Superficie Muy Alta-fuego pasivo	Viento convectivo	$V_p \text{ media} = 3 \text{ km/h}$ $S_p \text{ media} = 350 \text{ ha/h}$	Masivos a corta y puntuales a media.	Formación de pirocúmulos en fase de mayor actividad.
Argamasilla de Cva. (CR) 24/07/2024	716 ha	Alta-Muy Alta	Viento-Topográfico	$V_p \text{ media} = 20 \text{ m/min}$ $V_p \text{ máx} = 33 \text{ m/min}$ $S_p \text{ media} = 100 \text{ ha/h}$	-	Propagación siguiendo ejes de cresta con apertura hacia canalizaciones de viento junto con carreras topográficas. Viento alineado con relieve.
Hellín (AB) 19/07/2024	106,9 ha	Muy Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 50 \text{ m/min}$	280 m	Cabeza fuera de capacidad de extinción, con fuego de copas.
Las Herencias (TO) 12/07/2024	134 ha*	Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 26 \text{ m/min}$ $V_p \text{ máx} = 35 \text{ m/min}$	25 m	Propagación perpendicular a eje de barrancas, desarrollo en zona de monte sin perder velocidad.
Talavera de la Reina (TO) 09/07/2024	171 ha	Media-Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 28 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 3 \text{ m}$	120 m	Salto autovía en eje principal
Borox (TO) 05/07/2024	70 ha	Media-Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 19 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$ ($H_{llama} > 2 \text{ m}$ puntualente asociada a participación de comb. vivo)	-	Participación pasiva de arbolado en sectores de mayor alineación y acumulación de comb. fino muerto. Presencia de continuidad vertical
Los Cerralbos (TO) 01/06/2024	32,4 ha	Baja-Media	Viento	$V_p \text{ media} = 25 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$	-	Algunas islas de combustible forestal no participan. No se aprecian antorcheos.
Borox (TO) 28/05/2024	35 ha	Baja-Media	Topográfico	$H_{llama} < 1 \text{ m}$ (puntualmente $> 1 \text{ m}$)	-	
Granátula de Calatrava (CR) 26/05/2024	45 ha	Media	Viento-Topográfico	$V_p \text{ media} < 2 \text{ m/min}$ $H_{llama} \approx 1 \text{ m}$	-	Zona con sequía moderada.

*Superficie estimada no oficial.

AVANCE SEMANAL (METEOGRAMAS)

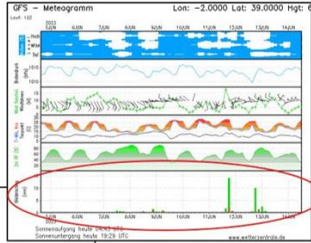
Gráficos por provincias que indican, de arriba abajo:

- Nubosidad a tres alturas;
- Presión, hPa
- Dirección y velocidad de viento (línea verde, en nudos)
- Temperaturas máxima y mínima y punto de rocío
- Humedad Relativa, %
- Histograma, previsión de precipitación, mm

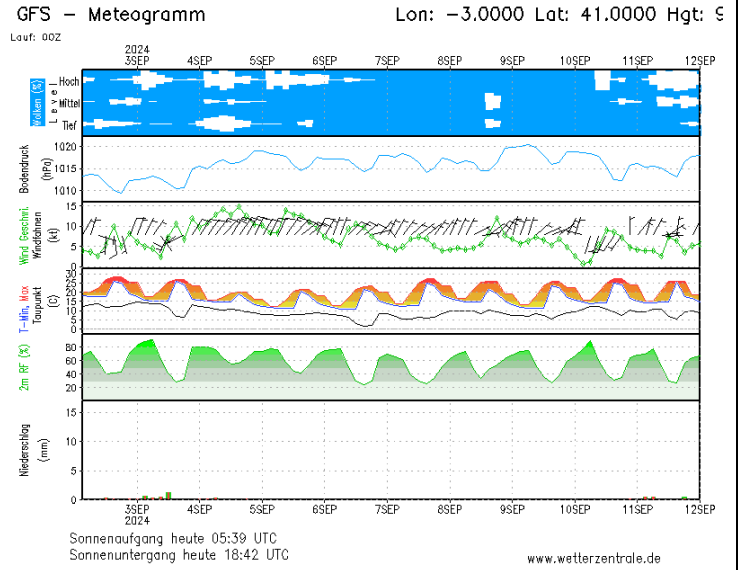


METEOGRAMAS

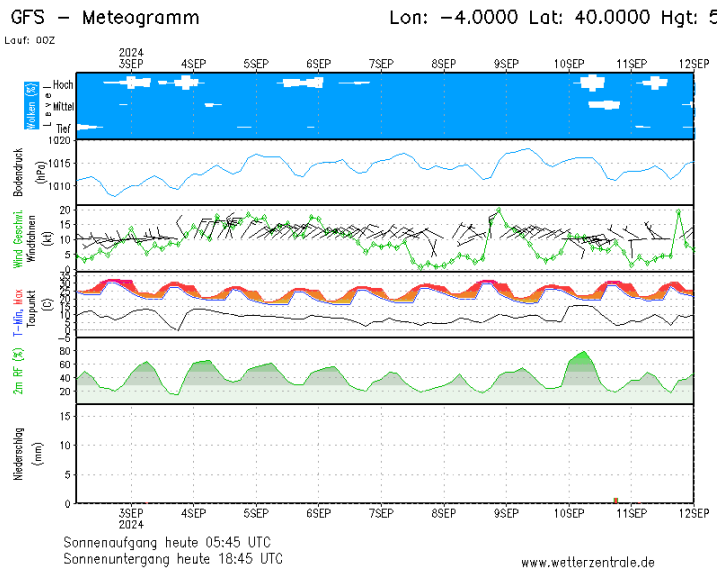
- NARANJA** (Eiskaerter): GRANIZO
- AZUL** (Schnee): NIEVE
- VERDE** (Regen): LLUVIA
- ROJO** (Schauer oder Gewitter): CHUBASCOS FUERTES
- CHUBASCOS CON TORMENTA ELECTRICA
- GRIS (Gefrierender Regen): AGUANIEVE



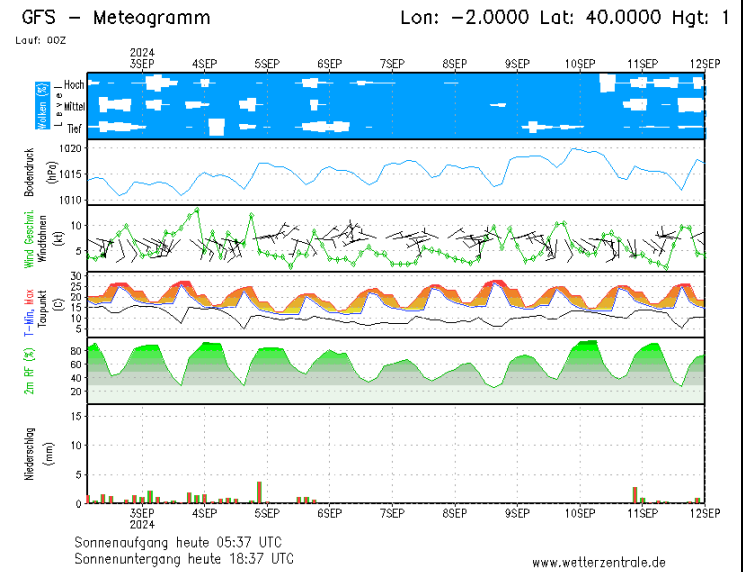
Guadalajara



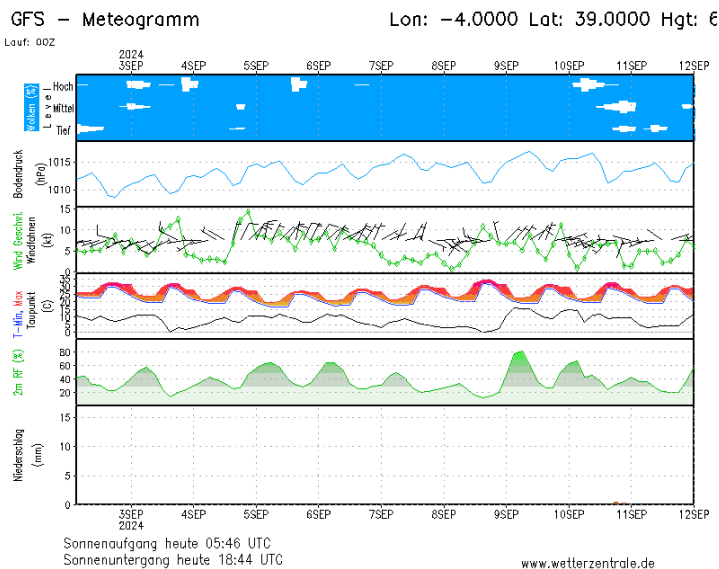
Toledo



Cuenca



Ciudad Real



Albacete

