

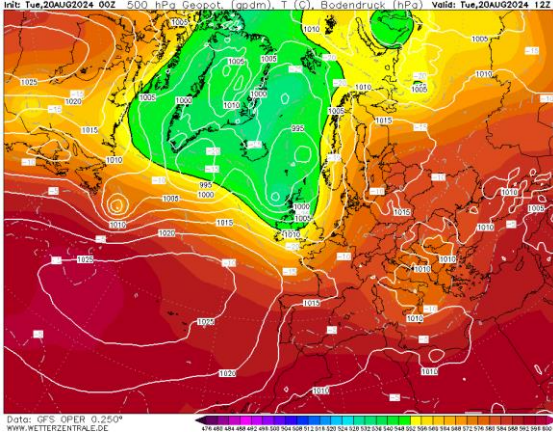
NIVEL DE PELIGRO

Muy Alto

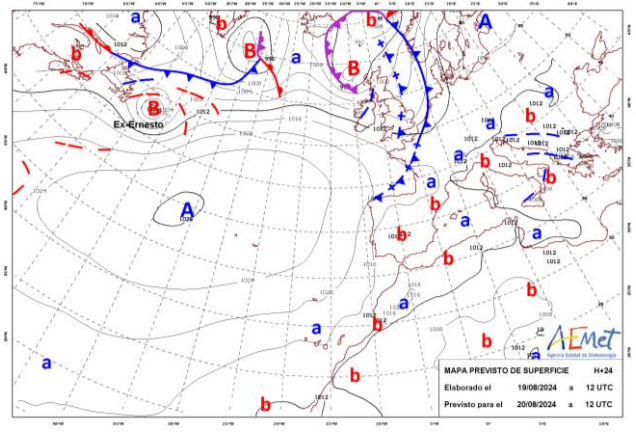
INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA: Tipo 5. IZe Anticiclón de las Azores y depresión térmica peninsular

Mapa de 500 hPa 20/08/2024 12 UTC GFS



Mapa de superficie 20/08/2024 14:00 h



Jornada con más inestabilidad que en las anteriores, debido a que el Anticiclón de las Azores se repliega levemente posibilitando el fin del paso de un frente sobre la cornisa cantábrica, junto con una masa de aire ligeramente más frío en altura. Persiste la baja relativa de origen térmico, posicionada en la meseta sur peninsular

LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	38	39	36	37	40
HR. mín. (%)	18	16	13	13	13

Viento (km/h)

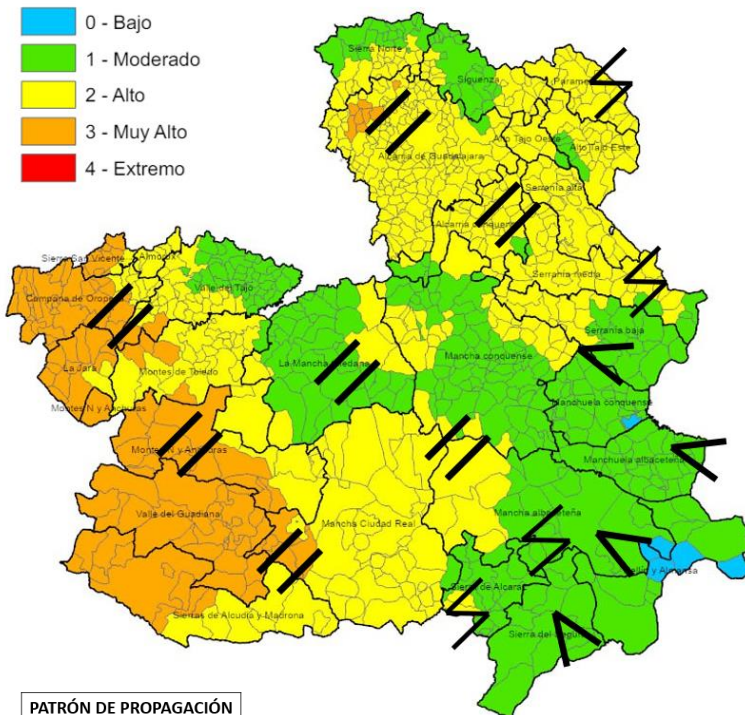
14:00 h 16:00 h 18:00 h 20:00 h

Flujo general de nulo a flojo, con cierta tendencia a N, dominancia de los vientos de carácter topográfico en laderas y valles. Durante la segunda mitad de la jornada, aparición de flujo de S-SE en el arco oriental de la región, con rachas moderadas asociadas a posibles desarrollos tormentosos.

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 20 de agosto de 2024

- 0 - Bajo
- 1 - Moderado
- 2 - Alto
- 3 - Muy Alto
- 4 - Extremo



PATRÓN DE PROPAGACIÓN	
Λ ∨ < >	VIENTO
∕	TOPOGRÁFICO
⚡	TORMENTA
	CONVECTIVO

QUÉ HEMOS TENIDO

Incidencias:
Jornada con escaso número de incidencias, en general, próximas a zonas periurbanas, zonas agrícolas, sin incidencias destacables en zona forestal.

Forestal >1ha: No Forestal >1ha: 1GU y 1TO **Forestal <1ha:** 1GU **No Forestal <1ha:** 2 CU y 2TO

Meteorología:
Jornada con vientos de componente N y mayor atmosfera desecante en cuadrante NE de la región. Temperaturas máximas en descenso localmente notable en el extremo sureste, en ascenso en el extremo nordeste y con pocos cambios en el resto. Recuperaciones de humedad nocturna en el cuadrante SE de la región.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:
Cielos poco nubosos o despejados con intervalos de nubes bajas de madrugada en el extremo sureste que podrían ir con alguna bruma o niebla asociada en zonas altas y, a partir del mediodía, nubosidad de evolución, salvo en el extremo nordeste y valle del Tajo, que no se descarta que venga acompañada de tormentas secas, que en AB y SE de CU serán más probables, con chubascos dispersos e incluso con granizo. Temperaturas mínimas en ascenso en el NE y con pocos cambios en el resto. Temperaturas máximas sin cambios o en ligero ascenso salvo en el 1/3 S con descensos locales en las sierras de AB y del extremo S de CR. Viento flojo variable arrojando al final a flojo a moderado de E, y SE en el cuadrante SE de AB. Probabilidad de tormentas en las estribaciones del sistema Ibérico y en las sierras de Alcaraz y Segura.

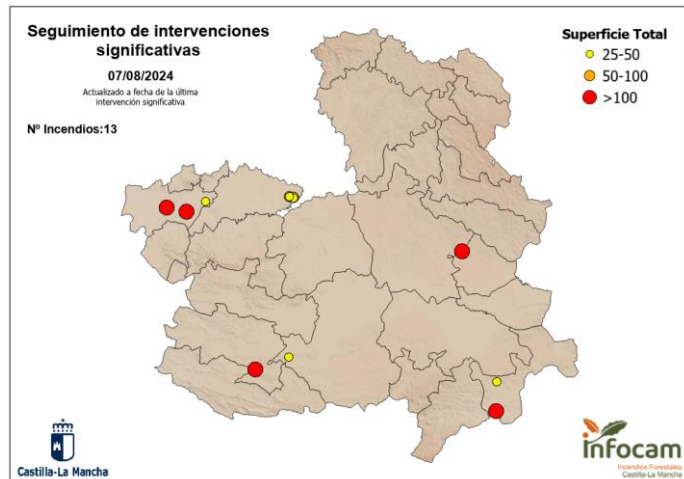
Escenario de incendio:
Durante la primera mitad de la jornada, comportamientos topográficos generalizados, en ausencia de flujo de viento general. Comportamientos de mayor intensidad en la 1/2 W de la región.
Con el transcurso del día y la dinamización de la atmosfera, posibilidad de formación núcleos tormentosos, aparición de vientos erráticos en componente y módulo. Se mantiene la alta disponibilidad de combustibles muertos y de los vivos finos. Lanzamiento de focos secundarios vinculados a la capacidad energética de la columna, masivos a corta distancia y puntuales a media distancia.

Disponibilidad de combustibles	
Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 3%
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 5%
Combustibles vivos:	Disponibles, mayores intensidades combinadas con estructuras con carga de muerto.
Emisión de focos secundarios:	Masivos a corta distancia (< 50 m), puntualmente a media distancia (< 500 m).
Simultaneidad:	Probable.
Fuego de copas:	Pasivo en estructuras con alta carga de muerto.
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 consiguen sostener una propagación. Incendios que propagan dentro de capacidad de extinción. Antorcheos 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. Antorcheos múltiples. Focos secundarios puntuales a media distancia.
Muy Alto	Este escenario se configura mediante condiciones muy favorables para el inicio y posterior propagación del fuego. Las superficies potenciales de desarrollo del incendio en esta situación son altas, normalmente fuera de capacidad de extinción. Las maniobras de ataque solo serán posibles en las zonas con baja o nula alineación.

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
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

SEGUIMIENTO DE INCIDENCIAS SIGNIFICATIVAS 2024

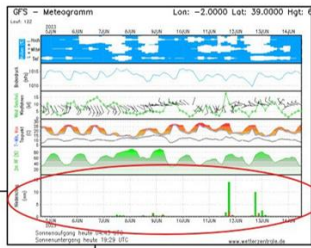
Ubicación	Superficie	Intensidad	Motor del incendio	Parámetros de fuego	FS	Observaciones
Borox (TO) 05/07/2024	70 ha	Media-Alta	Viento	$V_p \text{ media} = 19 \text{ m/min}$ $H_{llama} = 1 - 2 \text{ m}$ ($H_{llama} > 2 \text{ m}$ puntualente asociada a participación de comb. vivo)	-	Participación pasiva 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

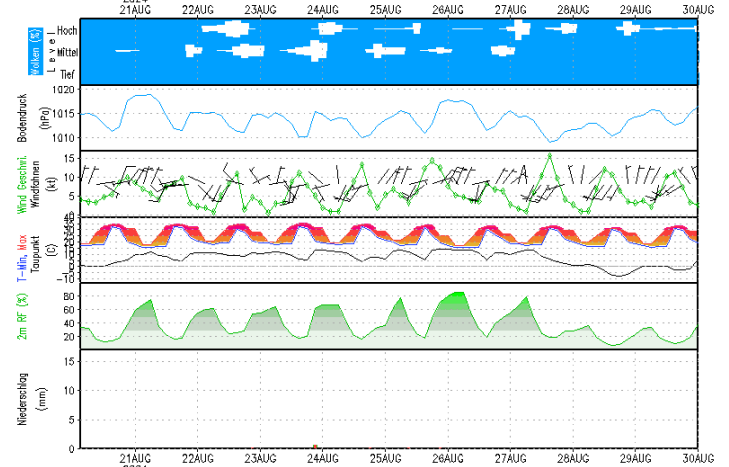


METEOGRAMAS

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

Guadalajara

GFS - Meteogramm Lon: -3.0000 Lat: 41.0000 Hgt: 5
Luf: 00Z

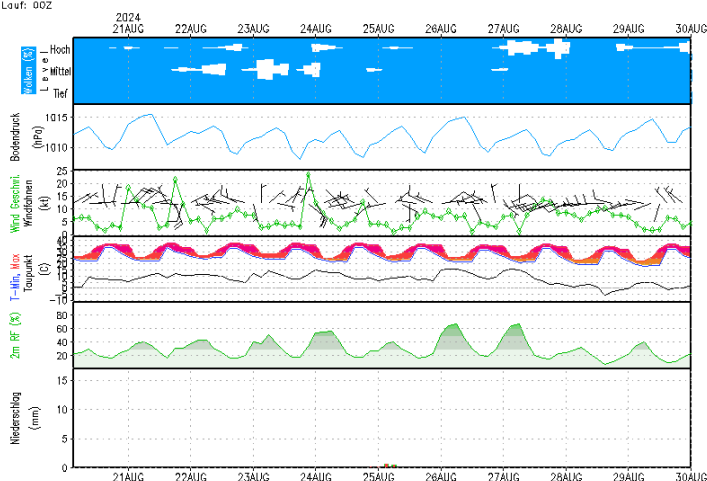


Sonnenaufgang heute 05:26 UTC
Sonnenuntergang heute 19:01 UTC

www.wetterzentrale.de

Toledo

GFS - Meteogramm Lon: -4.0000 Lat: 40.0000 Hgt: 5
Luf: 00Z

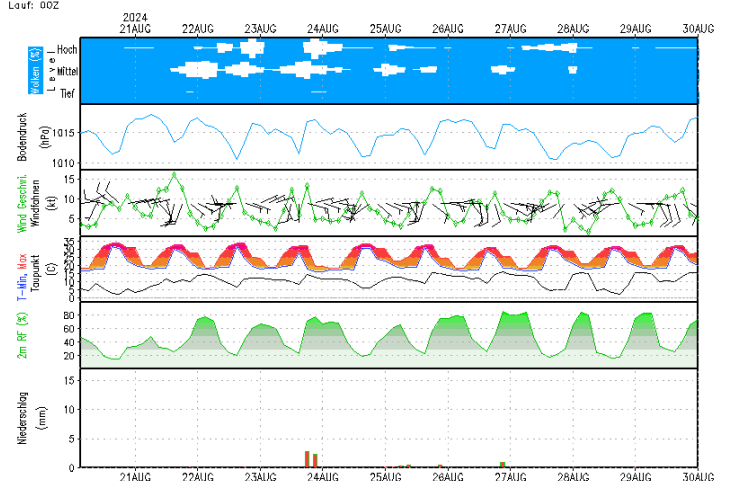


Sonnenaufgang heute 05:31 UTC
Sonnenuntergang heute 19:05 UTC

www.wetterzentrale.de

Cuenca

GFS - Meteogramm Lon: -2.0000 Lat: 40.0000 Hgt: 1
Luf: 00Z



Sonnenaufgang heute 05:24 UTC
Sonnenuntergang heute 18:57 UTC

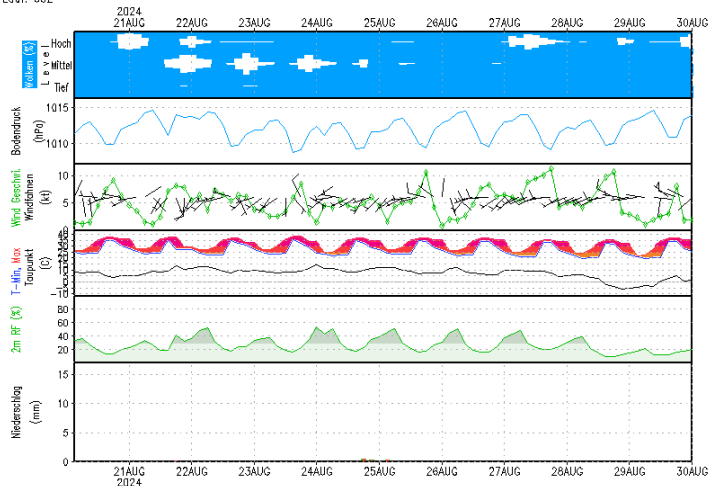
www.wetterzentrale.de

Ciudad Real

GFS - Meteogramm

Lon: -4.0000 Lat: 39.0000 Hgt: €

Lauf: 00Z



Sonnenaufgang heute 05:33 UTC
Sonnenuntergang heute 19:02 UTC

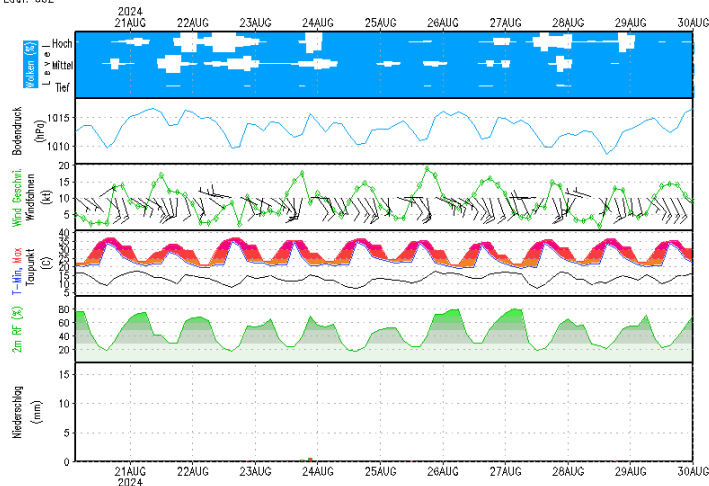
www.wetterzentrale.de

Albacete

GFS - Meteogramm

Lon: -2.0000 Lat: 39.0000 Hgt: €

Lauf: 00Z



Sonnenaufgang heute 05:26 UTC
Sonnenuntergang heute 18:54 UTC

www.wetterzentrale.de