

NIVEL DE PELIGRO

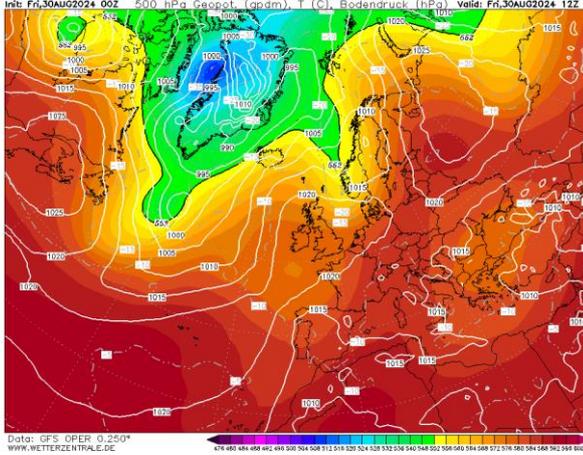
Moderado

INFORMACIÓN METEOROLÓGICA

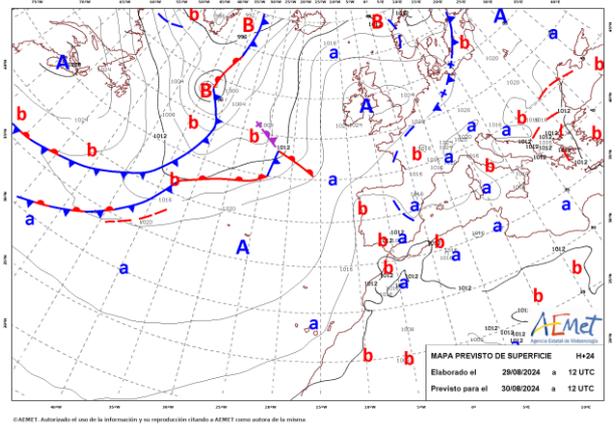
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Tipo 8. IMe Anticiclón atlántico y depresión térmica peninsular

Mapa de 500 hPa 30/08/2024 12 UTC GFS



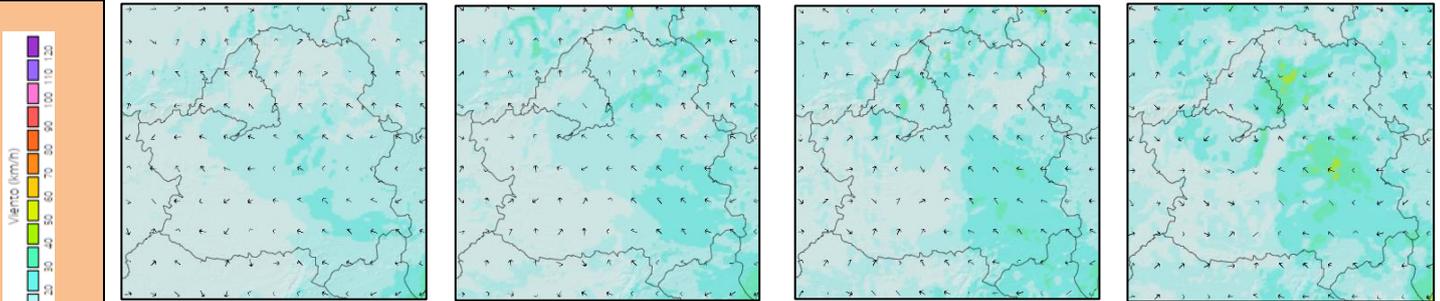
Mapa de superficie 30/08/2024 14:00 h



Jornada similar a la pasada, en la que no se observa desplazamiento de masas de aire ni cambio de la configuración atmosférica de forma significativa. Continuamos con la afección de masa de aire frío en altura e inestabilidad en superficie. Al igual que durante jornadas pasadas, la interacción de ambos fenómenos favorecerá el desarrollo de nubosidad, tormentas, chubascos etc. Este tipo de fenómenos se caracterizan por su alta incertidumbre en la cuantificación y determinación de zonas de mayor impacto

LEYENDA	Albacete	Ciudad Real	Cuenca	Guadalajara	Toledo
T.Máx. (°C)	32	34	30	31	35
HR. mín. (%)	29	25	33	32	31

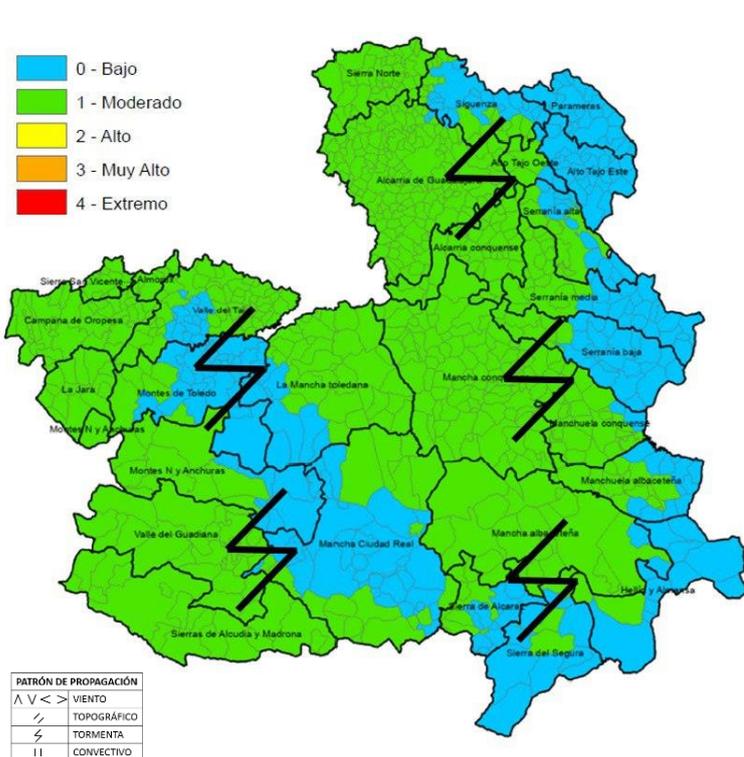
Viento (km/h)	14:00 h	16:00 h	18:00 h	20:00 h
---------------	---------	---------	---------	---------



A primeras horas viento flojo-moderado (mayores módulos en ½ oriental) con tendencia a componente E (oscilando entre NE y SE). Con el transcurso de la jornada formación de núcleos tormentosos de forma generalizada (vientos erráticos y racheados + líneas de confluencia de viento). Con la llegada de la noche, se disminuye la prob. tormenta y con ello, tendencia a comp. SE en AB y E-NE en zonas occidentales de TO (en las demás zonas continuará la confluencia de viento)

Índice de Propagación Potencial de Incendios Forestales

IPP previsto para el día 30 de agosto de 2024



QUÉ HEMOS TENIDO

Incidencias: Sin observación de comportamientos significativos de fuego y bajo número de incidencias. Comportamiento más significativo: Puertollano (For < 1ha. Superficie media intensidad. Consumo total de fino muerto y parcial de brotes y hojas verdes. Sin acceso al vivo ni antorcheo de pies mayores)

For <1ha: 1CR No for > 1 ha: 1CR No for < 1 ha: 1GU, 1TO Sin Datos: 1CR

Meteorología:

De forma significativa, disminución de Tª max y aumento de HRmin. Formación de núcleos tormentosos a nivel generalizado acompañados de precipitación y caída de rayos (ver pág. 2). Aumento de HCFM y HCMM. Baja insolación de combustibles.

QUÉ PODEMOS ESPERAR

Escenario meteorológico:

Avisos meteorológicos por tormentas y lluvias (amarillos) en ½ norte de la región. Alta probabilidad de tormenta de forma generalizada durante la tarde. Descarga de rayos (principalmente en GU) con precipitación asociada de forma generalizada (quedando al margen zonas más orientales y más occidentales). Ligeramente aumento de Tªmax y sin cambios significativos en HRmin. Situación de inestabilidad a nivel generalizado en la región (más acusada en zonas centro). Ligera disminución de HCFM y HCMM.

Escenario de incendio:

Disminución de riesgo de incendio de forma generalizada en la región dado el registro de lluvia de los últimos 15 días. Aún así, la zona de mayor riesgo se concentra en todo arco occidental (zonas de menor registro de ppt y mayor estrés hídrico). Para el día de hoy, dada la alta probabilidad de tormenta y la presencia de confluencia de vientos, el escenario de incendio más característico será tormenta, con afección de vientos erráticos y racheados. Con la llegada de la noche (disminución de prob.tormenta) en CU, AB y especialmente en TO (zona de mayor riesgo) afección de viento de componente E predominante. No se descarta ignición por rayos latentes en zonas de menor precipitación. Dada la incertidumbre de este tipo de situaciones es necesario el seguimiento y formación de tormentas así como zonas de confluencia de viento.

Disponibilidad de los combustibles

Humedad del combustible fino muerto (HCFM):	Valores mínimos del 5-6 % (Mayores valores en CU y GU)
Humedad del combustible medio muerto (HCMM):	Valores mínimos del 7-8 % (Mayores valores en CU y GU)
Combustibles vivos:	Disponibles
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

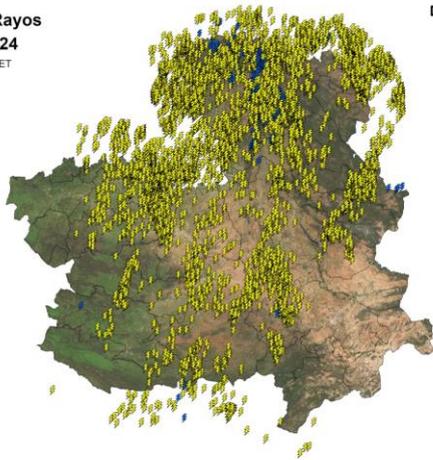
Baja disponibilidad de combustibles. Ignición posible, aunque no encontrará condiciones favorables para la propagación, con propagaciones discontinuas (puntuales) y perímetros irregulares. Cierta capacidad de propagación en horas centrales. Dentro de capacidad de extinción.

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. Antorcheos puntuales. Focos secundarios puntuales a corta distancia.

REGISTRO DE RAYOS Y PRECIPITACIÓN DURANTE EL DÍA DE AYER (29/08/2024)

Descarga Rayos
30/08/2024
Fuente: AEMET

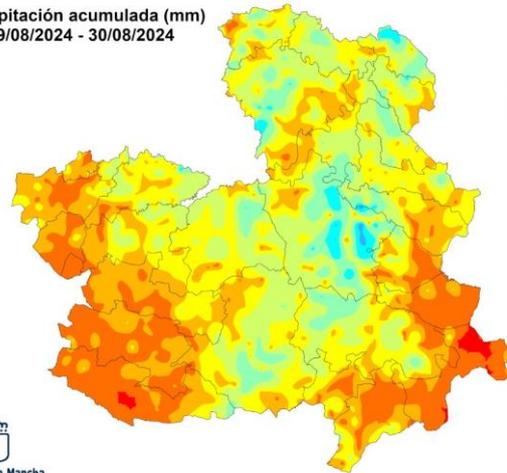


Descarga de Rayos
en días previos

- ⚡ Día -1
- ⚡ Día -2
- ⚡ Día -3

Castilla-La Mancha
Instituto Forestal
Castilla-La Mancha

Precipitación acumulada (mm)
29/08/2024 - 30/08/2024



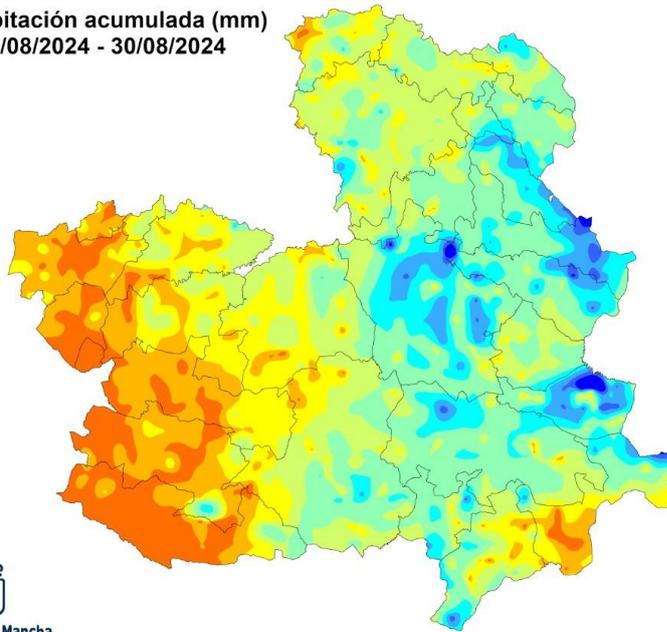
Precipitación (mm)

- 0
- 0 - 1
- 1 - 2,5
- 2 - 5
- 5 - 10
- 10 - 20
- 20 - 30
- 30 - 40
- 40 - 50
- 50 - 60

Castilla-La Mancha
Instituto Forestal
Castilla-La Mancha

REGISTRO DE PRECIPITACIÓN DE LOS ÚLTIMOS 15 DÍAS

Precipitación acumulada (mm)
15/08/2024 - 30/08/2024



Precipitación (mm)

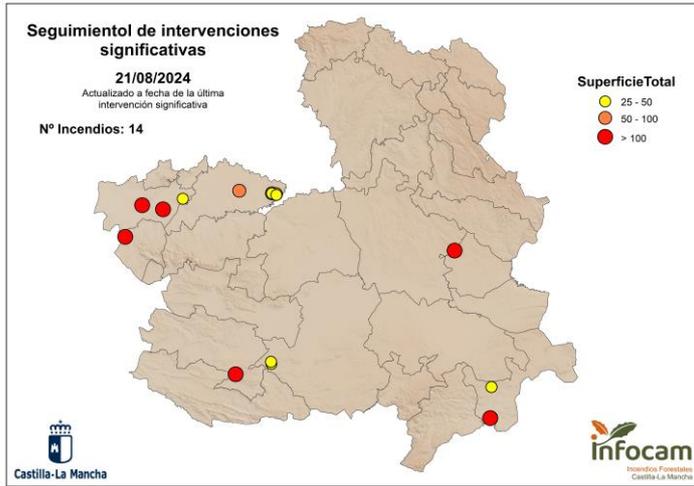
- 0
- 0 - 1
- 1 - 2,5
- 2 - 5
- 5 - 10
- 10 - 20
- 20 - 30
- 30 - 40
- 40 - 50
- 50 - 60

Castilla-La Mancha
Instituto Forestal
Castilla-La Mancha

Castilla-La Mancha
Instituto Forestal
Castilla-La Mancha

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.