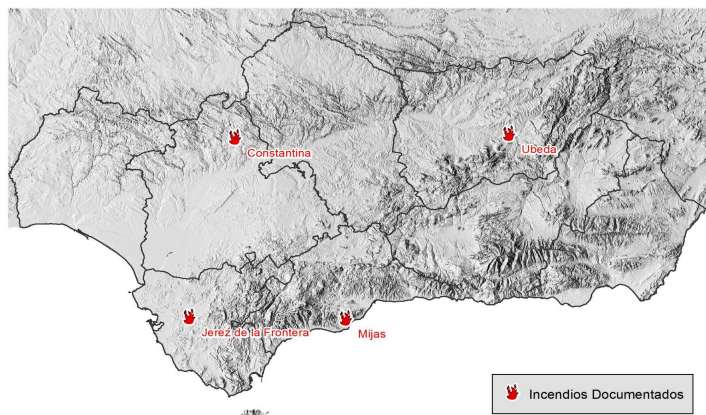


Incendios documentados (23 a 29 de julio de 2025)

Fuente: fichas de seguimiento INFOCA.



SITUACIÓN SINÓPTICA GENERAL:

Fin de semana de transición hacia una prolongada afección por la dorsal sahariana, que se extenderá durante toda la semana. Tendremos temperaturas más altas de lo normal en toda la región (Fig 9) incluidas las nocturnas, donde también se prevé muy baja recuperación nocturna. Baja térmica muy intensa que se prolongará durante las primeras horas de la noche, con un marcado efecto sobre los vientos locales y el correspondiente efecto en el comportamiento del fuego.

SEGUIMIENTO DEL COMPORTAMIENTO:

Semana de marcado empeoramiento de las condiciones, con aumento significativo y generalizado de la disponibilidad de los vivos medios, que, de momento, solo han participado parcialmente en la propagación. Además, el comportamiento observado en incendios de otras CCAA hace prever que, en condiciones adecuadas de alineación y carga, los incendios pueden presentar comportamientos extremos.

Campaña INFOCA 2025	N.º actuaciones forestales	N.º incendios	Superficie Arbolada-Matorral (ha)
Acumulado anual a 29/07	488	93	3.473,54
Periodo 23-29/07	43	9	51,53

METEOROLOGÍA OBSERVADA:

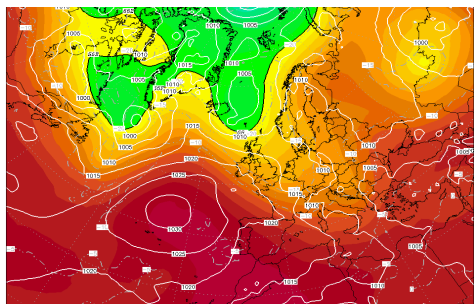


Fig 1: Vaguada 23/07

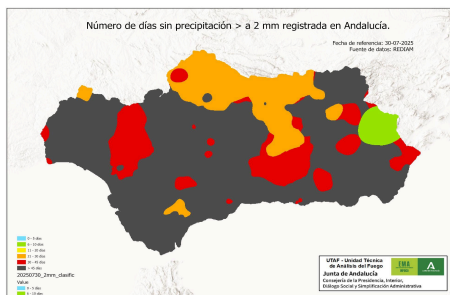


Fig 2: N° de días sin precipitación > 2 mm

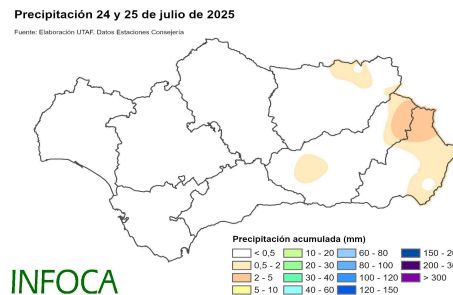


Fig 3: Precipitación observada.

El periodo observado se inicia con inestabilidad propiciada por el paso de una DANA centrada al nordeste de la península, produciendo chubascos tormentosos localmente intensos en las sierras orientales, acompañadas de vientos intensos de componente este. A partir del día 25 con la retirada paulatina de la DANA la situación se va normalizando, dejando paso a la estabilidad a partir del fin de semana, con altibajos de temperaturas. Terminando la semana con transición de episodio de levante a poniente, con situación sinóptica de dorsal anticiclónica en la mitad occidental. Los incendios más relevantes han sido Mijas(MA) (25/7), Aznalcollar (SE), Berja (AL) (29/7).

Fig 4: IF Mijas(MA) (25/07)



Fig 5: IF Aznalcollar (SE) (28/07)



Fig 6: IF Berja (AL) (29/07)



Durante el fin de semana comienza a retirarse la masa de aire que nos ha afectado durante los últimos días, dando paso, a partir del domingo, a un potente ascenso de la dorsal sahariana que se prolongará durante todo el periodo de predicción. Esta situación generará un embolsamiento de aire cálido sobre la península (los modelos mantienen afección por la isoterma de 25°C hasta mediados de mes). Potente efecto de la baja térmica que puede prolongarse durante la noche. Como consecuencia, temperaturas muy altas en todo el territorio y humedades nocturnas muy bajas, a excepción de las zonas con influencia costera y brisas marinas canalizadas por valles principales, sin altas recuperaciones. En cuanto al viento, el levante actual se mantendrá hasta el día 7, cuando se espera un cambio a poniente, con importante presencia de vientos locales.

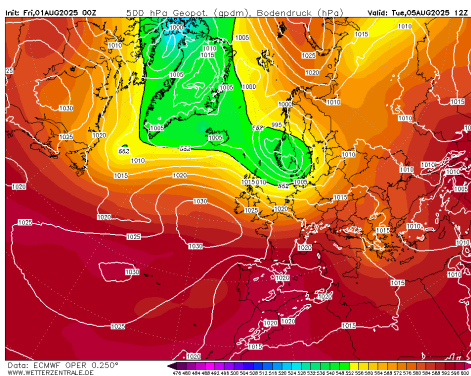


Fig 7: Geopot. 500 hPa día 5/8 (ECMWF)

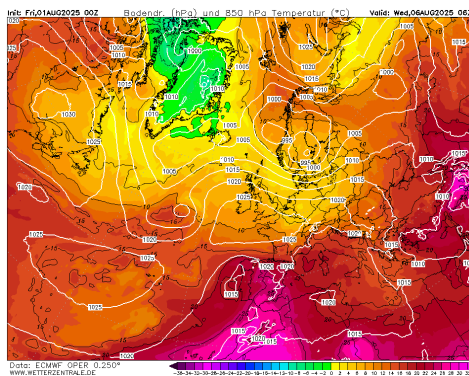


Fig 8: Tª 850 hPa día 6/8 (ECMWF)

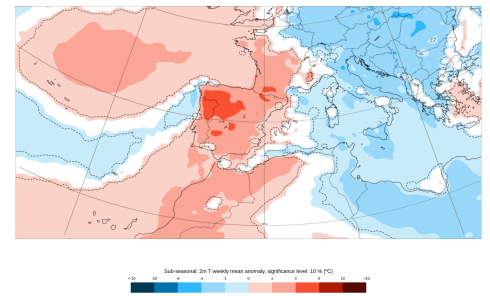


Fig 9: Anomalía Tª 4-11/8. (ECMWF)

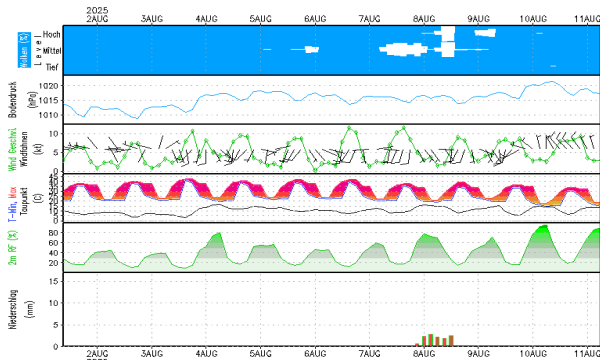


Fig 10: Meteograma Sierra Morena occidental(Aroche)

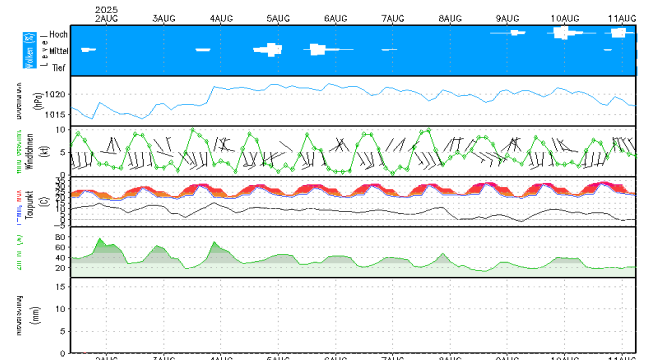


Fig 11: Meteograma Interior Sur (Teba)

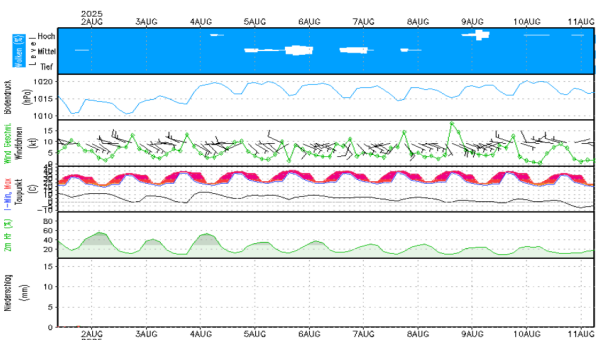


Fig 12: Meteograma NE.(Chilluévar)

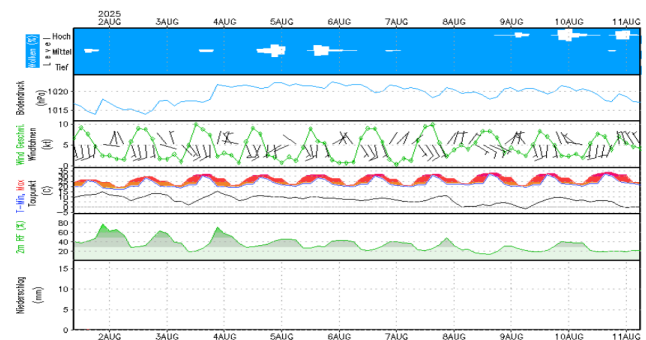


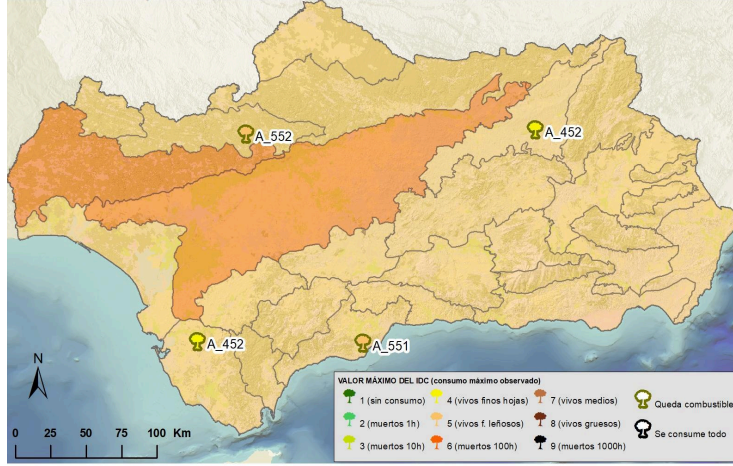
Fig 13: Meteograma Alpujarra (Picena)

AVISOS Y ALERTAS:

- **Reseñable:** Periodo de anomalía térmica positiva de muy larga duración (superior a 10 días)
- Aumento de la disponibilidad de los combustibles por la baja humedad y altas temperaturas en las horas centrales del día en toda la región.
- **Atención:** Levante fuerte en el estrecho y valle del Guadalhorce hasta el lunes 4. Vientos locales intensos en las horas centrales del día y efecto venturi en valles principales.
- **Avisos:** Amarillos y naranjas por temperatura extendiéndose desde el valle del Guadalquivir.

Mapa: Índice de Disponibilidad al Consumo

Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 23 a 29 de julio de 2025

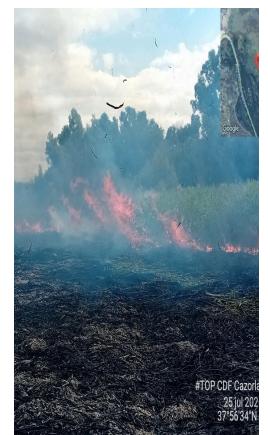
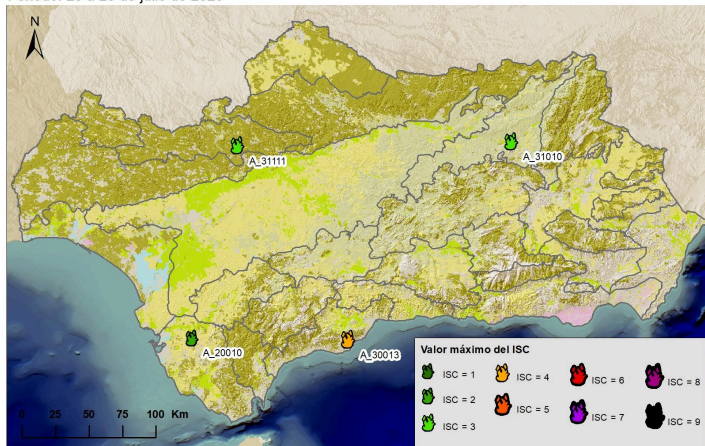


Seguimiento y evolución del Índice de Disponibilidad al Consumo (IDC)

Se van incrementando de forma paulatina los valores de IDC, aunque todavía con valores moderados para esta época. En zonas con plena alineación se comienzan a alcanzar consumos parciales de los vivos medios (IDC 6). Con la previsible "ola de calor" de la próxima semana, se prevé un aumento de los consumos, sobre todo en el centro y mitad occidental.

Mapa: Índice de Severidad del Comportamiento






Fuente: Fichas de Seguimiento de Incendios Forestales
Período: 23 a 29 de julio de 2025



Seguimiento y evolución del Índice de Severidad del Comportamiento (ISC)

Con valores de severidad moderados según los datos recogidos por los TOP en las fichas de seguimiento. Tan sólo se han documentado focos secundarios puntuales en el IF Constantin (SE). Para la próxima semana se prevé aumento en la severidad, ligada a la emisión de focos secundarios con presencia de viento y mayores longitudes de llama debido a que el ambiente será más desecante.

CUADRO DE SEGUIMIENTO: valores **máximos documentados** de IDC e ISC, desglosados según variables de cálculo. El siguiente cuadro muestra los valores máximos documentados durante la presente época de peligro alto, según sectores de seguimiento de incendios forestales.

SECTORES		OBSERVADAS			
		Índices de referencia consolidados			
SIERRA MORENA		ISC 5-6		IDC 5-6	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	4
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
Tipología de columna	3 (columna oscura tumbada)				
GUADALQUIVIR SUR		ISC 4		IDC 5	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	3
		Velocidad de propagación:	1 (<10 m/min)		
Tipología de columna	2 (columna oscura vertical)				
ORIENTAL INTERIOR		ISC 4-5		IDC 4-5	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	1 (bajo)
		Distancia de focos:	0 (sin focos sec.)	Grado de alineación:	3,5
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
Tipología de columna	2 (columna oscura vertical)				
COSTA ATLÁNTICA		ISC 5		IDC 4-5	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	2,5
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
Tipología de columna	2 (columna oscura vertical)				
ARCO MEDITERRÁNEO		ISC 4		IDC 5	
		Longitud de llama	3 (1-3 m)	Combustible consumido:	5 (vivos finos leñosos)
		Actividad de copas:	3 (pasivo puntual)	Residencia de llama	3 (moderado)
		Distancia de focos:	1 (5-100m puntual)	Grado de alineación:	2,5
		Velocidad de propagación:	3 (10-30 m/min)		
Tipología de columna	1 (columna clara consolidada)				

Codificación del IDC: Ejemplo: A_534

Tasa de consumo: 1 (sin consumo completo de ningún tipo); 2 (finos muertos 1h); 3 (muertos 10h); 4 (vivos finos herbáceos); 5 (vivos finos leñosos); 6 (muertos de 100h); 7 (vivos medios); 8 (vivos gruesos); 9 (muertos 1000h).

Tiempo de residencia del frente de llama (inversamente relacionado con la velocidad de propagación): 1 (bajo); 3 (moderado); 5 (alto)

Grado de alineación: cuantificación grado de alineación Campbell. (de 0 a 5 puntos). Suma de los siguientes factores a favor del frente: **insolación** (no-Optos; si-0,5ptos); **pendiente** (0-10%-0,5 pto; 10-30%- 1 pto; >30%-1,5 pto); y **viento** (1-5 km/h- 0,5 pto; 6-11 km/h-1 pto; 12-19 km/h-1,5 pto; 20-28 km/h-2 pto; >29 km/h-2,5 pto).

Codificación del ISC: Ejemplo: D_54033

Longitud de llama: 1 (<0,5 m); 2 (0,5-1 m); 3 (1-3 m); 4 (3-5 m); y 5 (>5 m).

Actividad de copas: 0 (sin copas); 1 (sin actividad); 3 (pasivo puntual); 4 (pasivo masivo); y 5 (activo).

Distancia de emisión de focos: 0 (sin focos secundarios); 1 (5-100m puntual); 2 (5-25m masivo); 3 (>100m puntual); 4 (25-100m masivo); y 5 (>100m masivo).

Velocidad de propagación: 1 (<10 m/min); 3 (10-30 m/min); y 5 (>30 m/min).

Tipología de columna: 0 (columna no consolidada); 1 (columna clara consolidada); 2 (columna oscura vertical); 3 (columna oscura tumbada); 4 (col. partida en altura); y 5 (columna convectiva, comportamiento extremo).

SECTOR	USIF	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
COSTA ATLÁNTICA	Alcornocales							
COSTA ATLÁNTICA	Costa Cádiz							
COSTA ATLÁNTICA	Costa Huelva							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Costa del Sol							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Guadalhorche - Axarquía							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Grazalema - Ronda							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Contraviesa - Campo de Níjar							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Alpujarra							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Tejeda Almijara - Vega Granada							
COSTA-ARCO MEDITERRANEO	Costa Este							
GUADALQUIVIR	Depresión del Guadalquivir							
GUADALQUIVIR SUR	Guadalete - Sierra Sur							
GUADALQUIVIR SUR	Sierra Sur - Antequera							
GUADALQUIVIR SUR	Subbéticas - Mágina							
GUADALQUIVIR SUR	Alto Guadalquivir							
ORIENTAL INTERIOR	Nacimiento - Tabernas							
ORIENTAL INTERIOR	Huétor - Marquesado							
ORIENTAL INTERIOR	Baza-Filabres-Estancias-María							
ORIENTAL INTERIOR	Altiplano Guadix - Baza							
ORIENTAL INTERIOR	Cazorla - Castril							
SIERRA MORENA	Sierra Norte - Hornachuelos							
SIERRA MORENA	Andévalo - Sur de Sierra Nort							
SIERRA MORENA	Aracena - Aroche							
SIERRA MORENA	Sierra Morena Córdoba Jaén							
SIERRA MORENA	Norte de Córdoba							

Fig 14: Evolución del IDC por USIF del 1/1 al 31/7 de 2025 (Fuente: IDC observado en fichas de seguimiento de incendios + IDC previsto).