

RUEDA DE PRENSA

RESUMEN DEL VERANO 2025 Y AVANCE DEL OTOÑO

Informe elaborado por

Área de Climatología y Aplicaciones Operativas (parte general)

Delegación territorial en Cataluña (parte autonómica)

Beatriz Téllez (btellezj@aemet.es)

Ibai Campo (icampoo@aemet.es)

Ramón Pascual (rpascualb@aemet.es)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

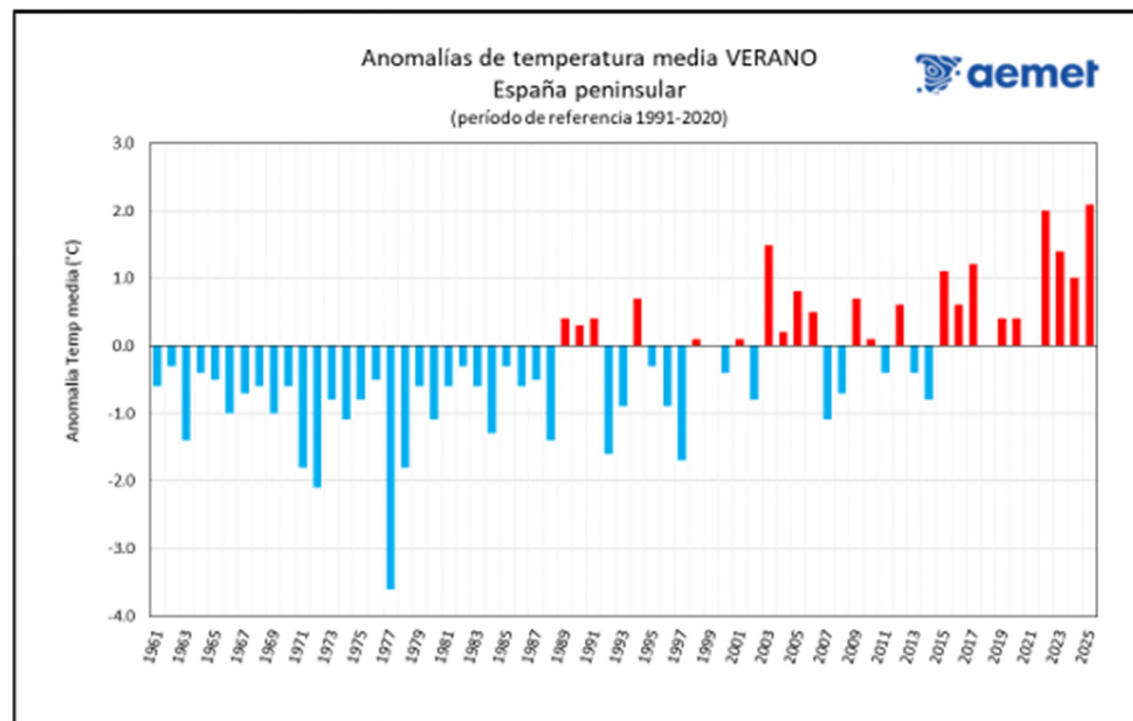
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



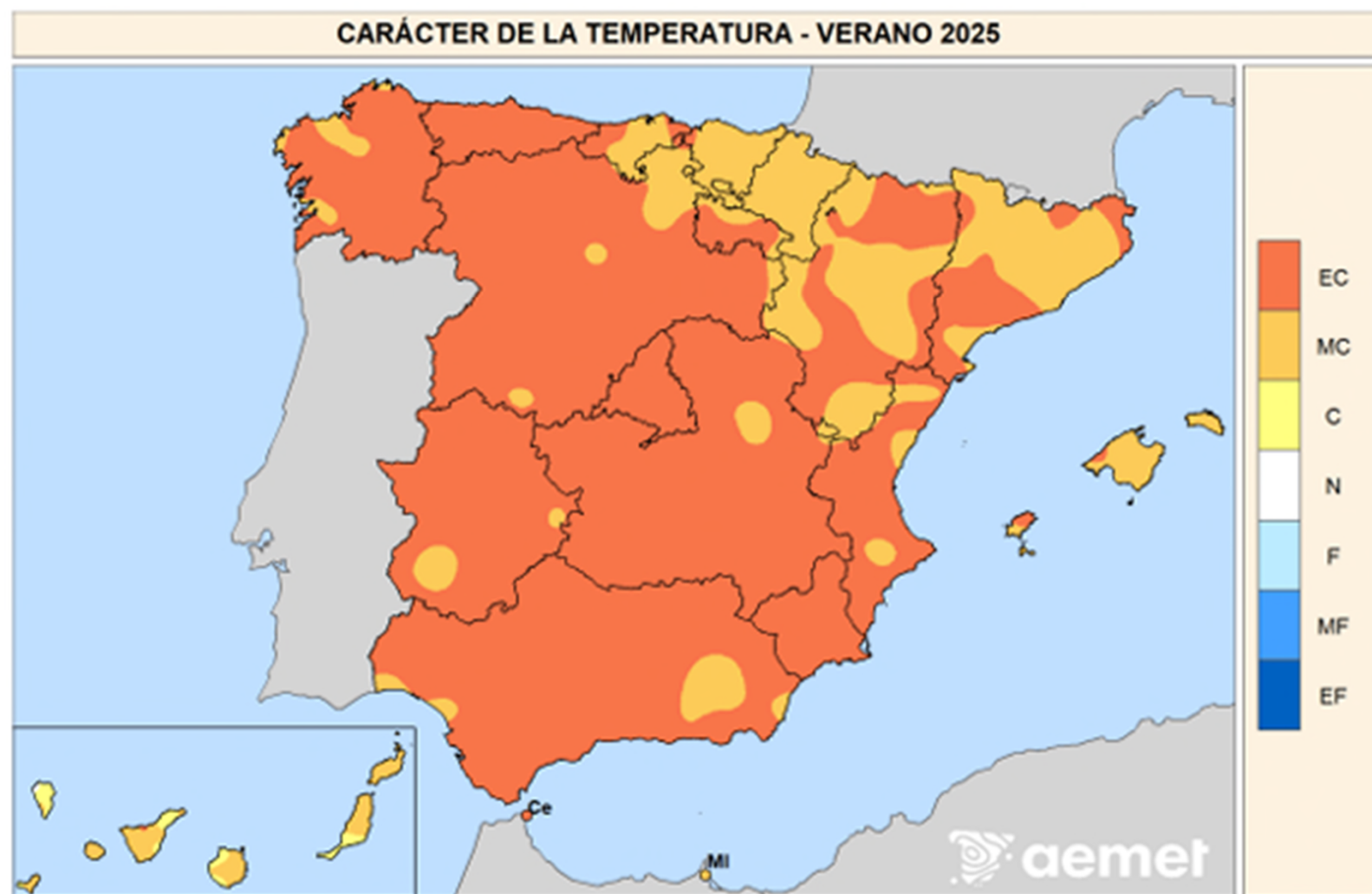
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS DEL VERANO EN EL CONJUNTO DEL ESTADO

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	24,2	+2,1	Extremadamente cálido
Baleares	25,8	+1,5	Muy cálido
Canarias	22,7	+0,9	Muy cálido

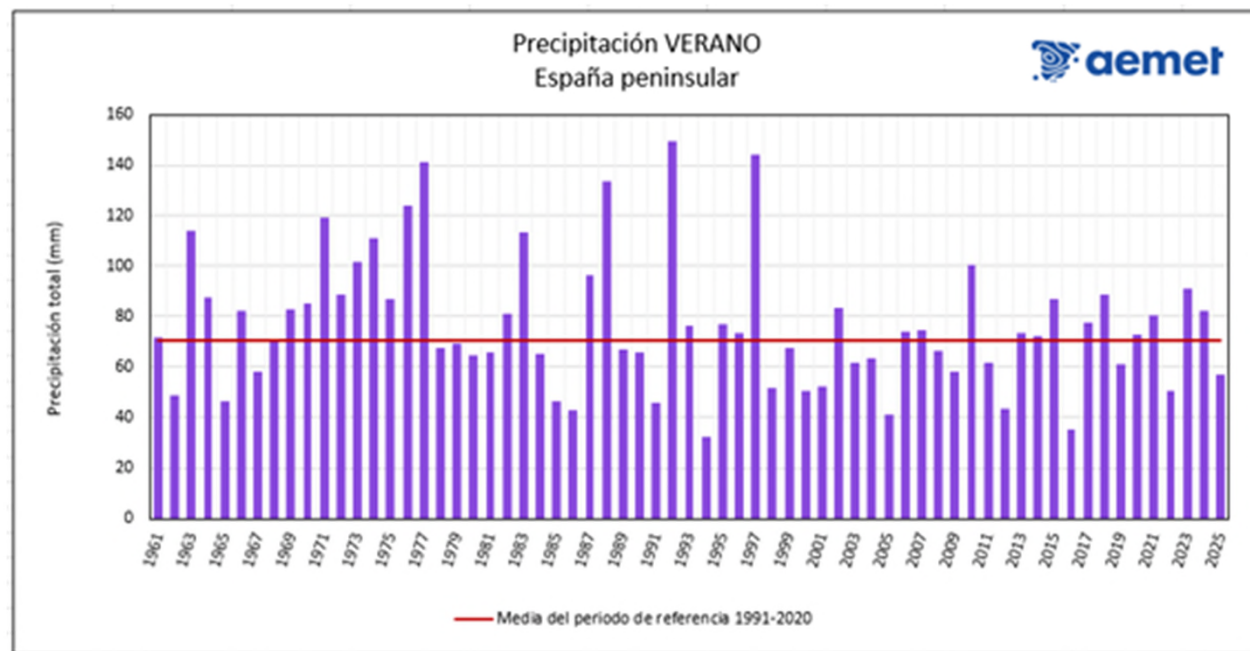


Serie de anomalías de la temperatura media del verano en la España peninsular desde 1961
(período de referencia 1991-2020)

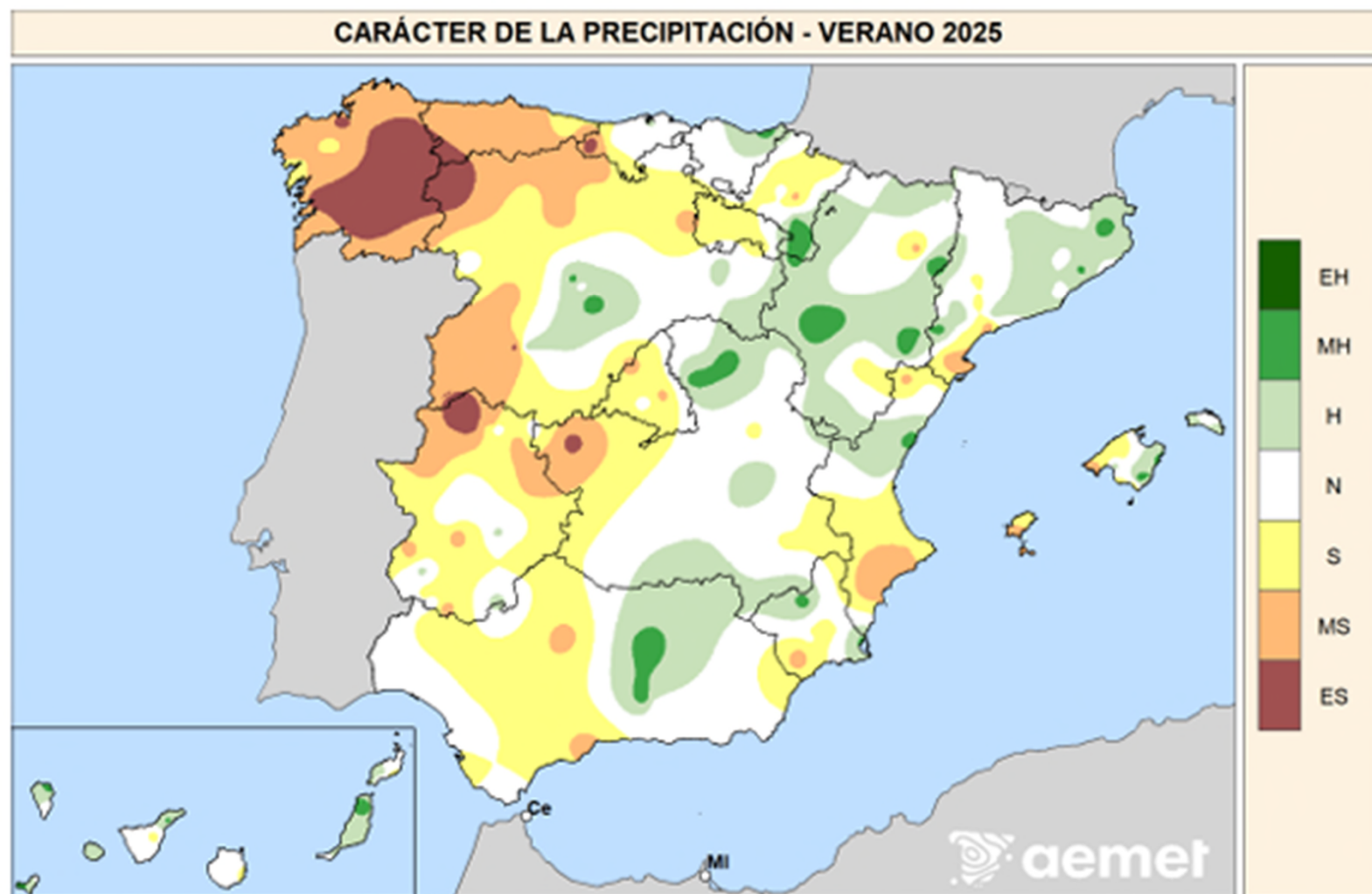


PRECIPITACIÓN DEL VERANO EN EL CONJUNTO DEL ESTADO

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	57,0	81	Seco
Baleares	35,1	81	Normal
Canarias	7,2	133	Muy húmedo



Serie de precipitación media en primavera en la España peninsular desde 1961. La línea roja representa el valor medio del periodo de referencia 1991-2020.



Monitor de sequía meteorológica



SPI: Índice de Precipitación Estandarizada. Muestra la severidad de la sequía meteorológica teniendo en cuenta la Precipitación. Cuanto más negativo es el valor, más severa es la sequía meteorológica.

Cantábrico Oriental se encuentra al 72,6%
 Cantábrico Occidental al 64,7%
 Miño-Sil al 71,5%
 Galicia Costa al 47,7%
 Cuencas internas del País Vasco al 76,2%
 Duero al 62,1%
 Tajo al 65,8%
 Guadiana al 58,8%
 Tinto, Odiel y Piedras al 71,2%
 Guadalete-Barbate al 43,4%
 Guadalquivir al 43,7%
 Cuenca Mediterránea Andaluza al 47,2%
 Segura al 19,6%
 Júcar al 50%
 Ebro al 57,1%
 Cuencas internas de Cataluña al 73%

Reserva hídrica a 16 de septiembre 2025

ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA			
	Capacidad Total	Año Actual	Año Anterior	Media diez años
Cantábrico Oriental	73	53	57	53
Cantábrico Occidental	490	317	358	369
Miño-Sil	3.030	2.167	2.129	1.823
Galicia Costa	684	326	371	418
Cuencas internas del País Vasco	21	16	19	15
Duero	7.602	4.722	5.002	3.896
Tajo	11.056	7.275	6.534	5.147
Guadiana	9.538	5.612	3.848	3.856
Tinto, Odiel y Piedras	229	163	174	156
Guadalete-Barbate	1.651	716	362	672
Guadalquivir	8.028	3.511	2.569	2.977
Vertiente Atlántica	42.402	24.878	21.423	19.382
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	554	287	479
Segura	1.140	223	194	328
Júcar	2.846	1.422	1.183	1.186
Ebro	7.802	4.453	4.312	4.079
Cuencas internas de Cataluña	677	494	205	403
Vertiente Mediterránea	13.639	7.146	6.181	6.475
TOTAL PENINSULAR	56.041	32.024	27.604	25.857

Resumen Climático del verano 2025 en Cataluña (junio-julio-agosto)

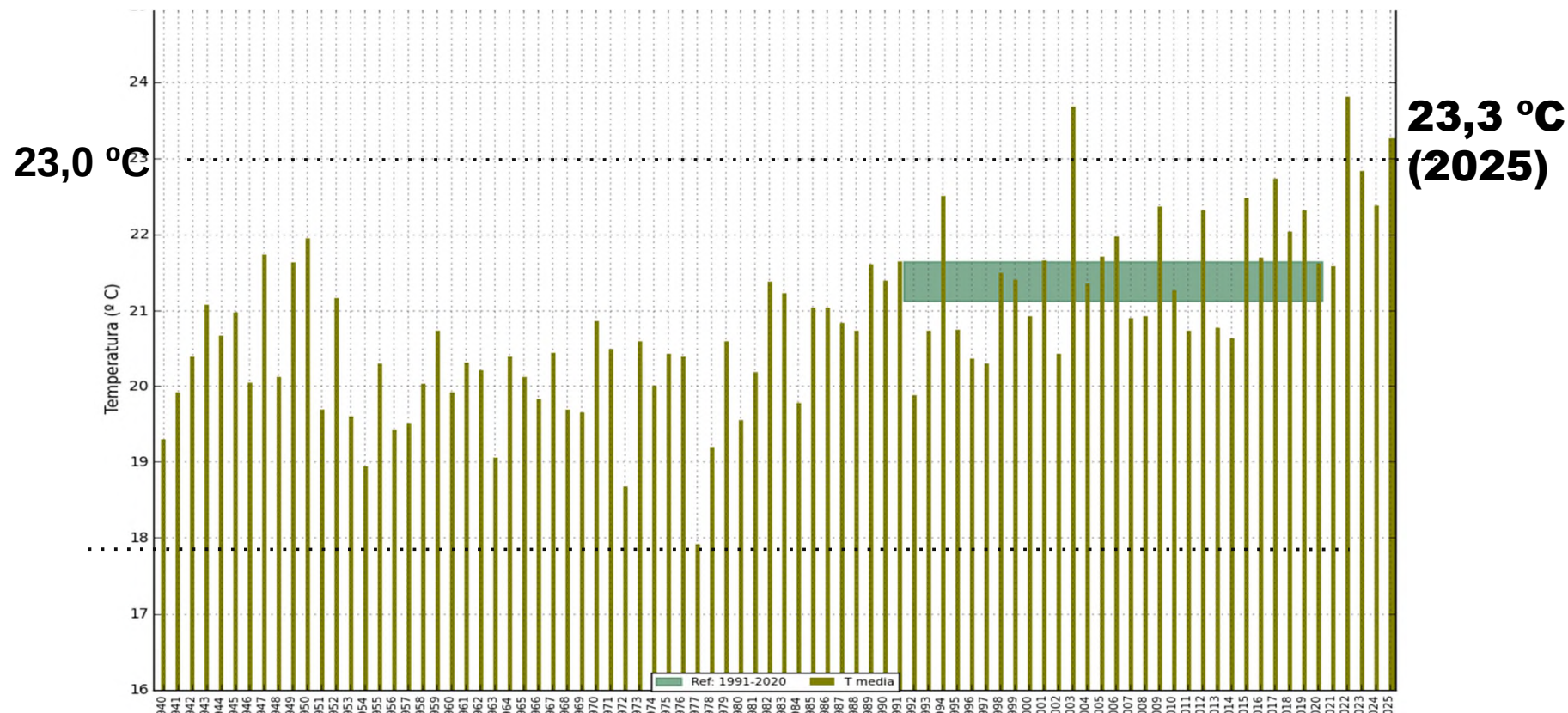
CATALUÑA

TEMPERATURAS

junio-julio-agosto 2025

VERANO 2025: MUY CÁLIDO

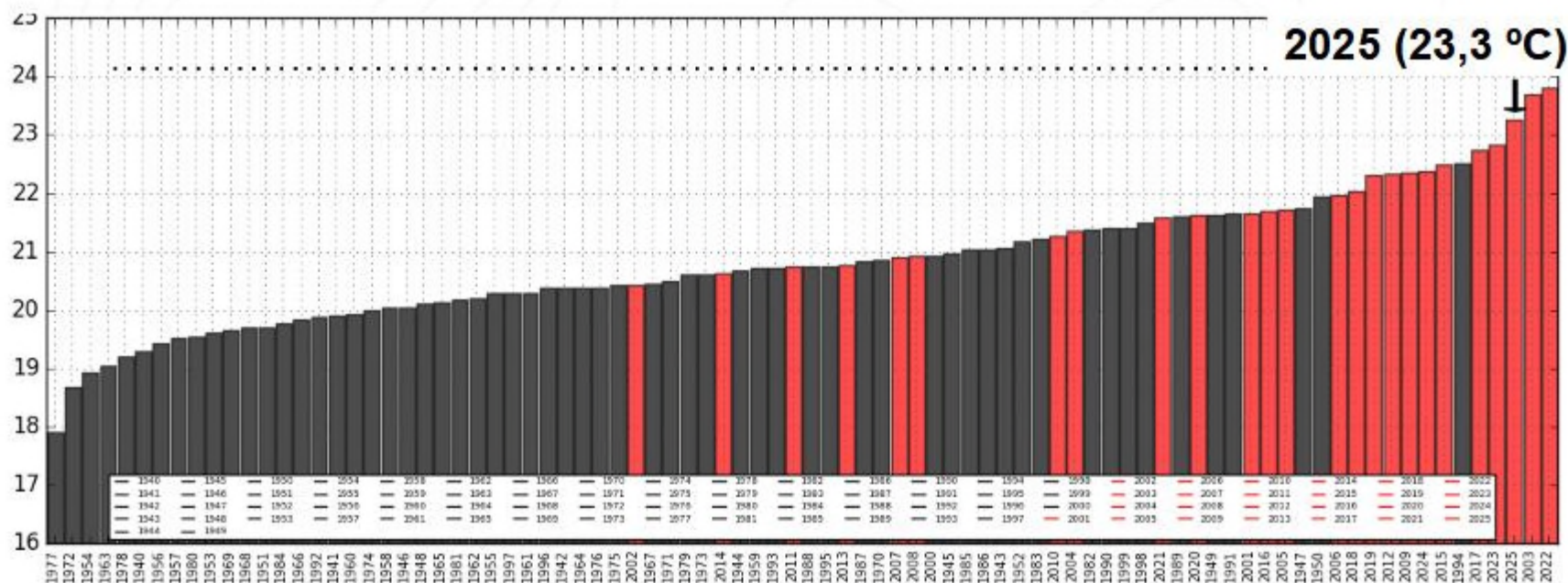
El tercer verano más cálido



Serie de temperatura media del verano en Cataluña (1940-2025)

VERANO 2025: MUY CÁLIDO

El tercer verano más cálido



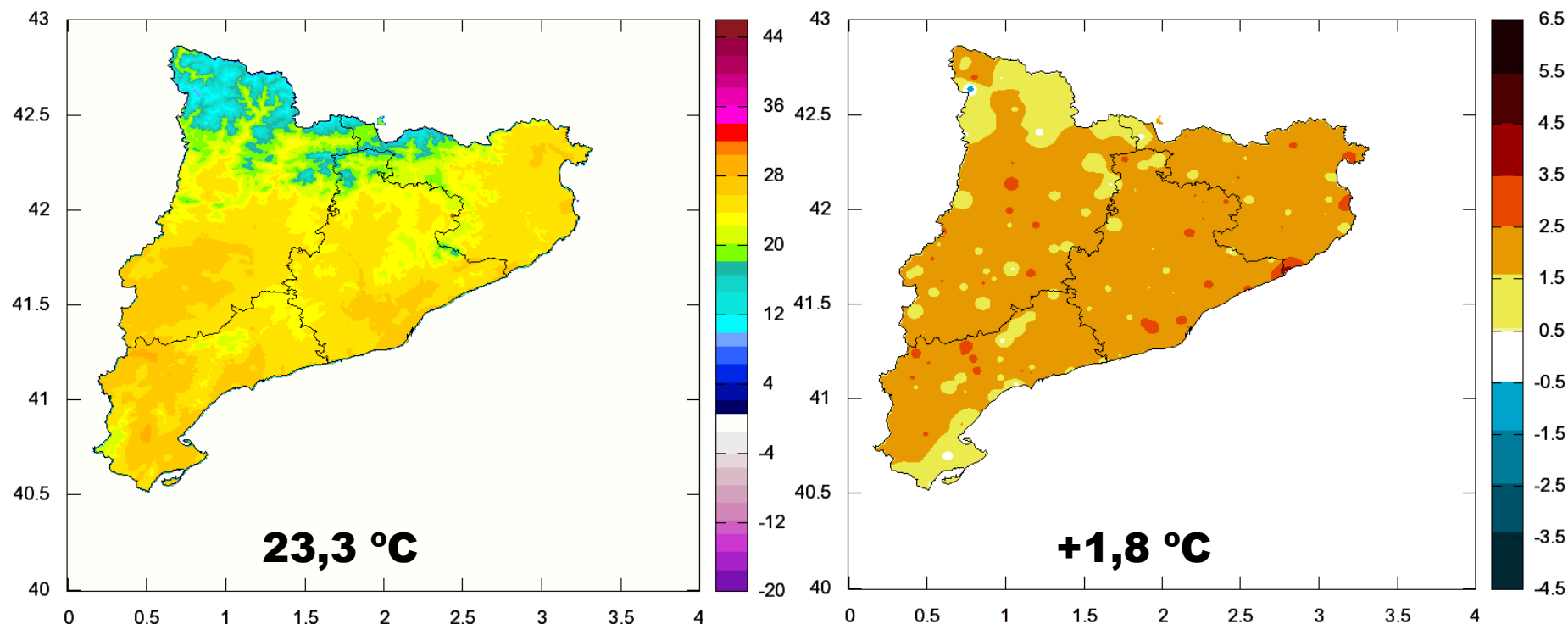
Los cinco más cálidos: 2022, 2003, 2025, 2023 y 2017

Todos de este siglo

VERANO 2025

TEMPERATURA MEDIA Y ANOMALÍA DEL VERANO

Periodo de referencia 1991-2020



Temperatura media del verano

Estación / Observatorio

Observatorio del Ebro
Aeropuerto de Reus
Observatorio de Lleida
Aeropuerto de Barcelona
Observatorio Fabra
Aeropuerto de Girona

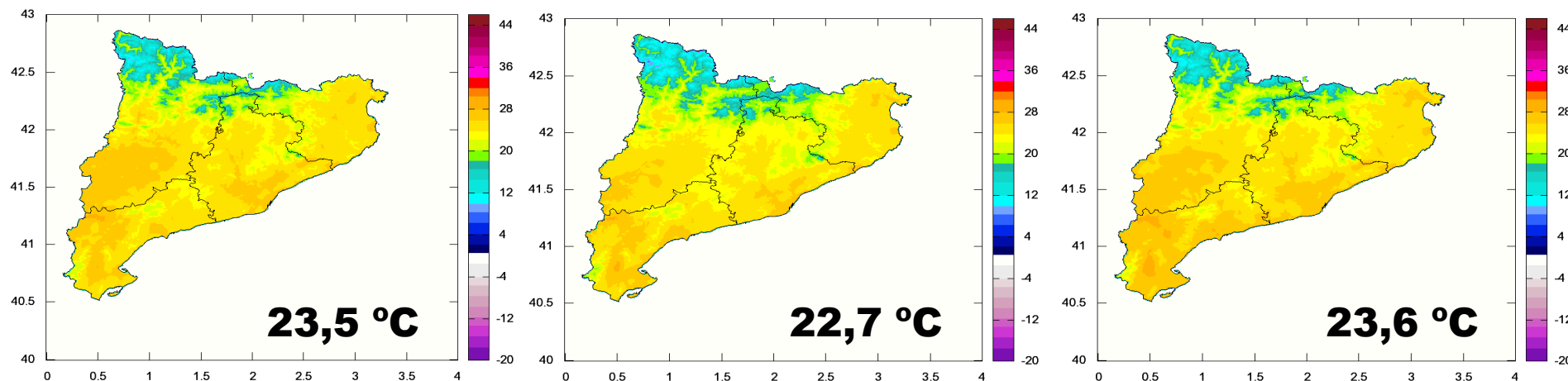
T (°C)

28,5
26,7
27,1
26,2
26,0
25,5

Clasificación

El más cálido
El más cálido
El segundo más cálido
El tercero más cálido
El tercero más cálido
El tercero más cálido

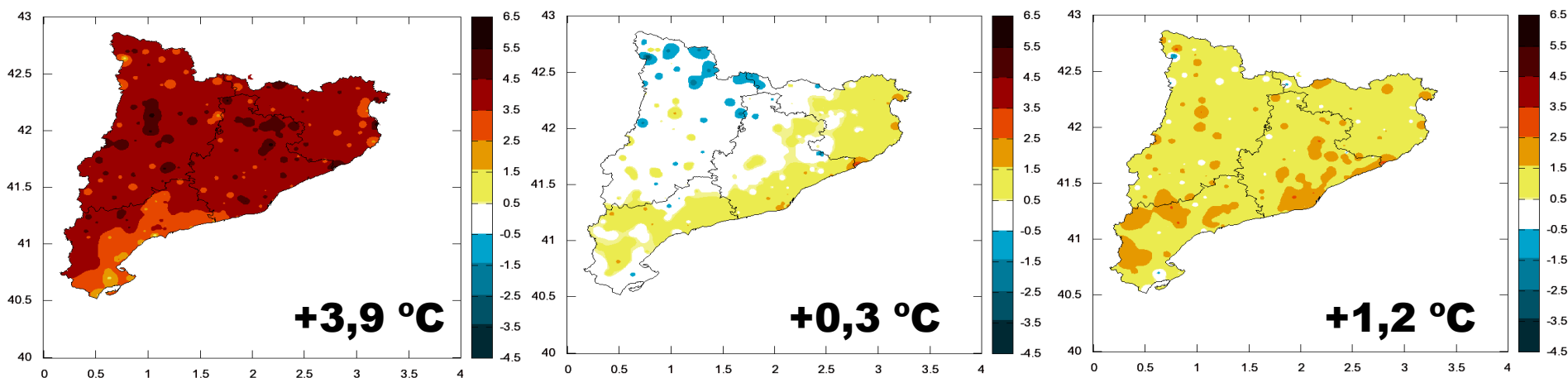
Temperatura y anomalía media mensual en Cataluña



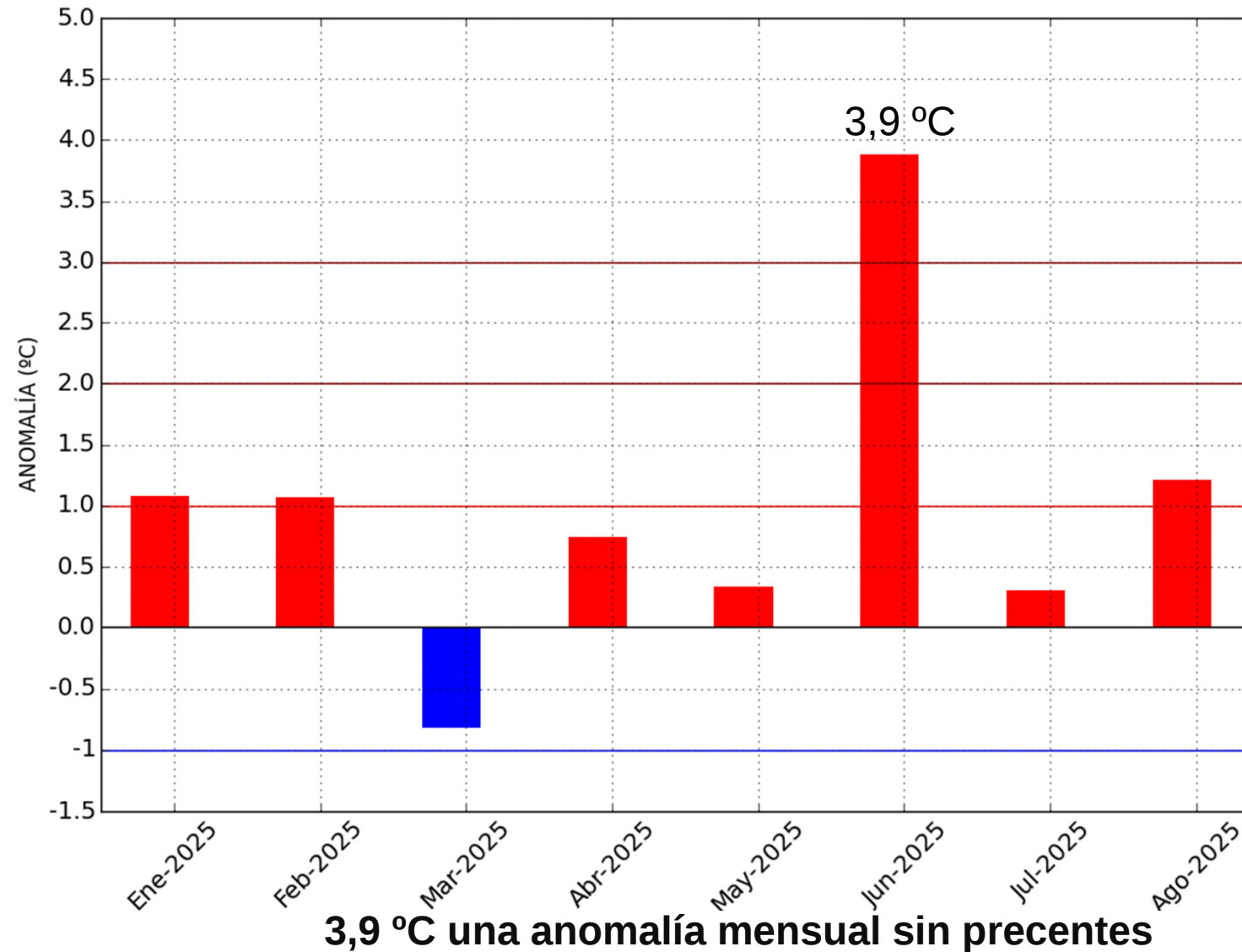
JUNIO: EXTREM. CÁLIDO

JULIO: NORMAL

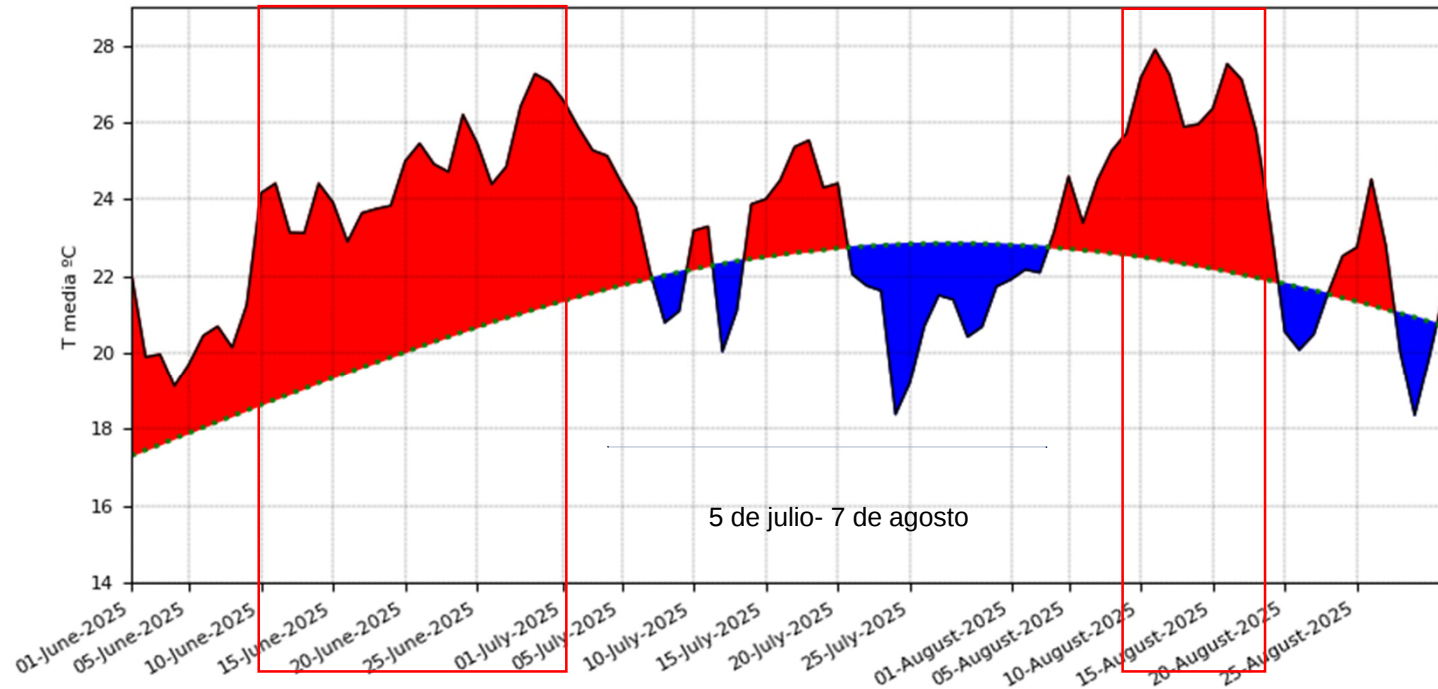
AGOSTO: MUY CÁLIDO



Anomalía de la T media mensual (enero - agosto 2025)



Evolución de la temperatura media diaria Verano 2025



10 de junio- 2 de julio

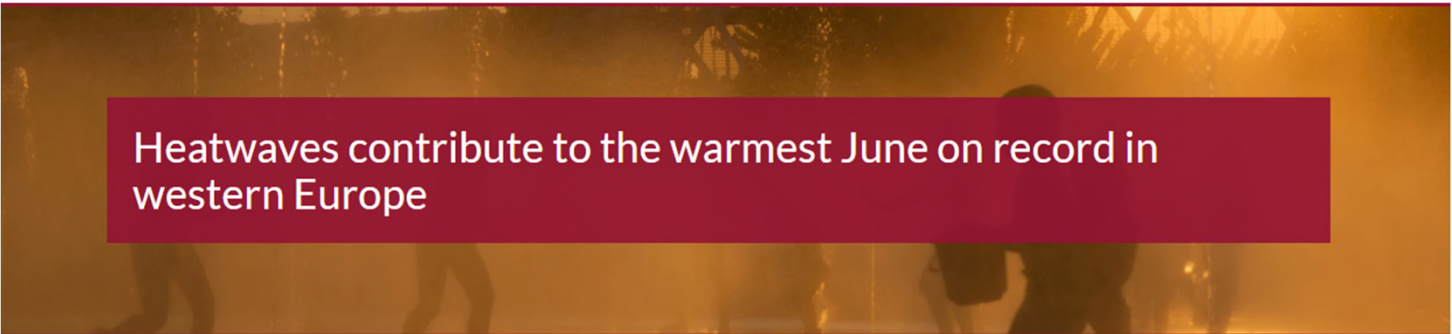
9- 18 de agosto

**Dos episodios cálidos persistentes con varios picos muy intensos.
Un periodo prolongado con temperaturas moderadas e incluso
frescas en pleno verano**



About UsWhat we doData





Heatwaves contribute to the warmest June on record in western Europe

[Home](#) / [News](#)

8th July 2025



About UsWhat we doData



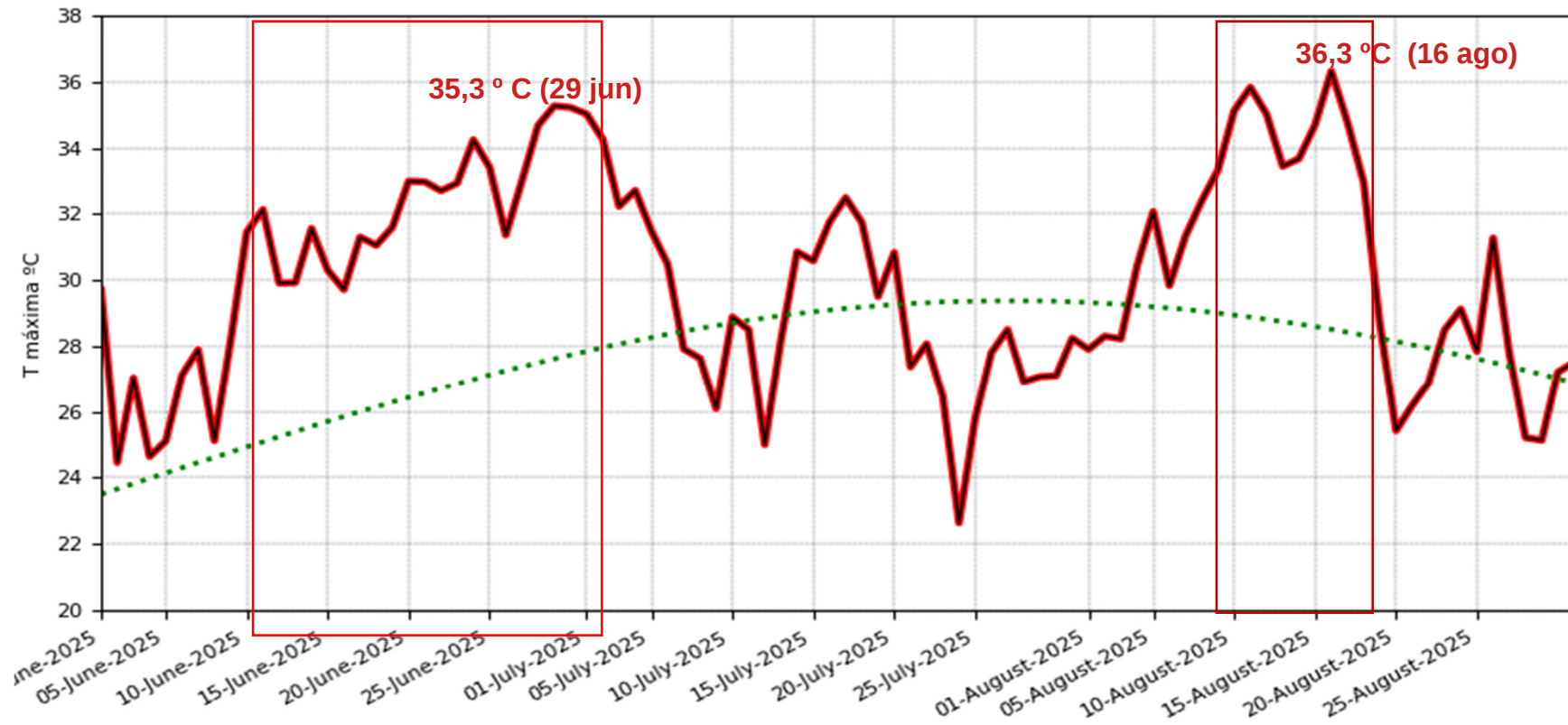


MONTHLY CLIMATE BULLETIN Major heatwave in southwestern Europe during the third-warmest August on record

[Home](#) / [News](#)

10th September 2025

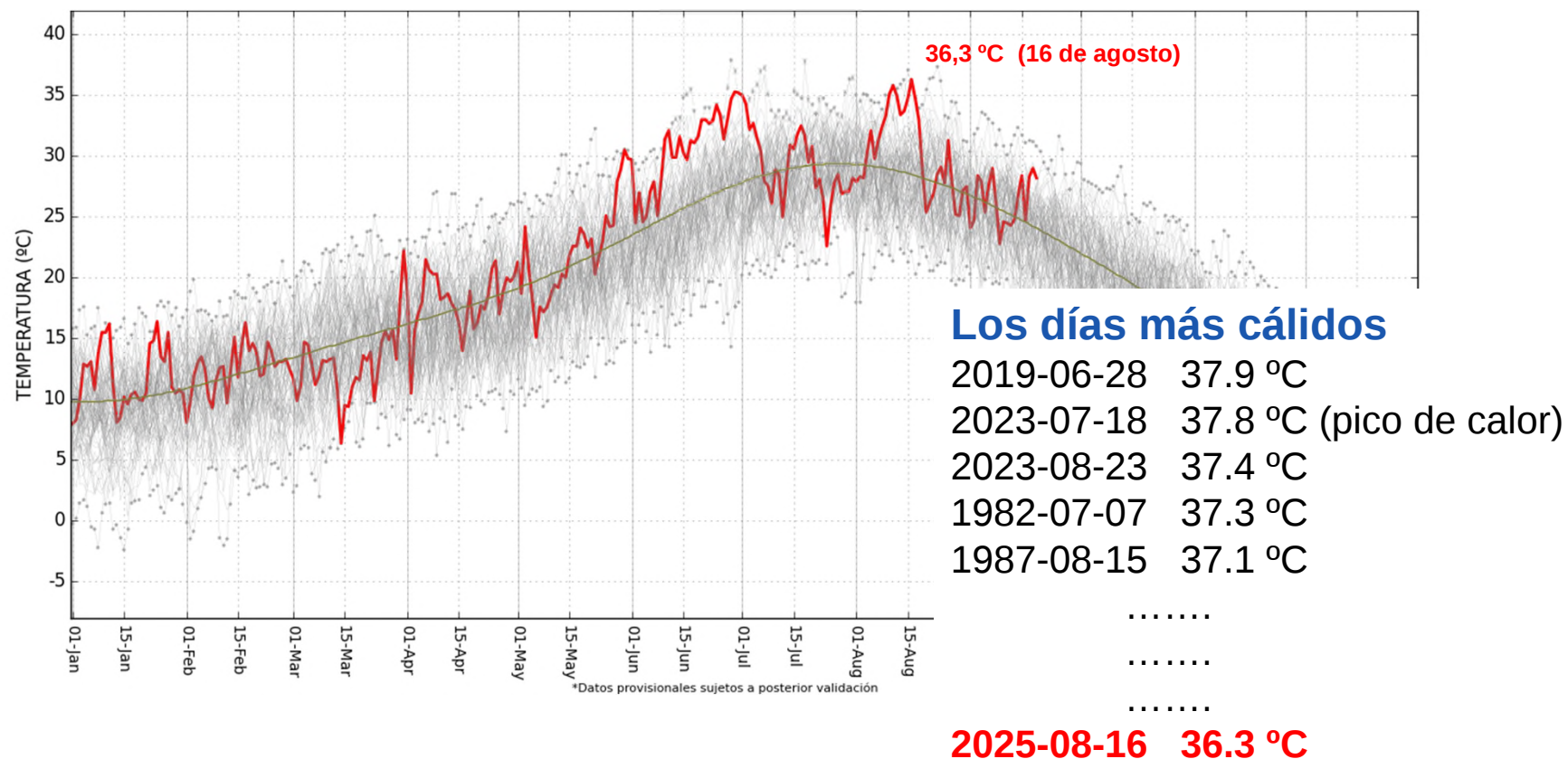
Temperaturas máximas diarias en Cataluña Verano 2025



10 de junio - 2 de julio

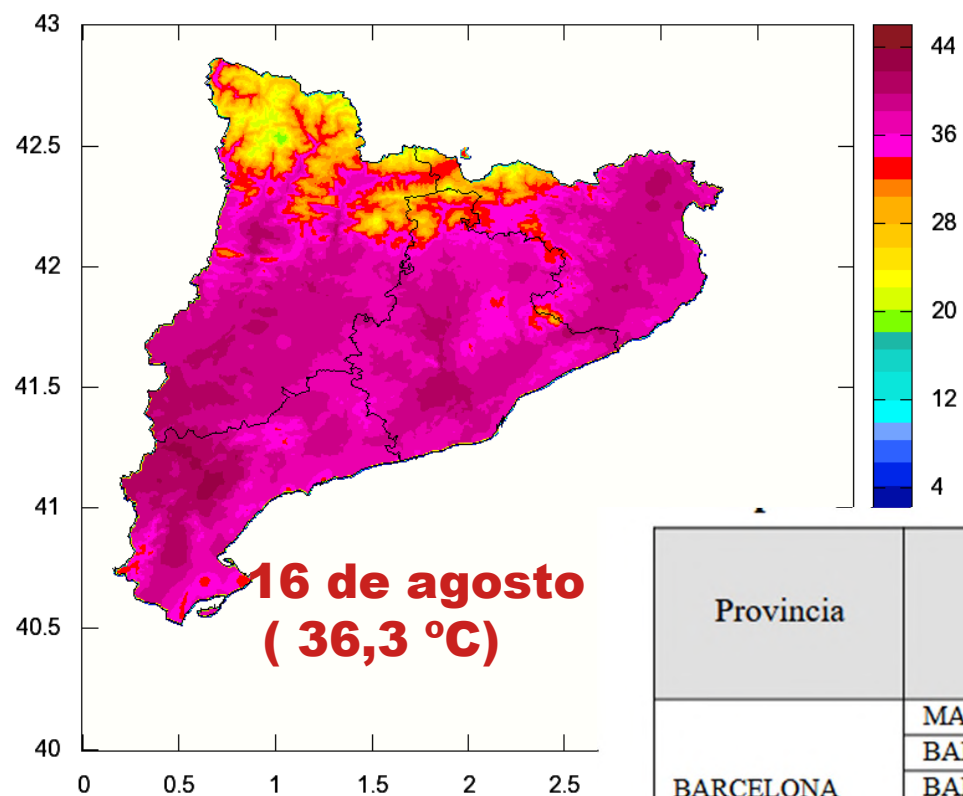
9 - 18 de agosto

Temperaturas máximas diarias en Cataluña (1940 -2025)



La intensidad ha sido inferior a la de otras olas de calor como la del 2019 ó 2023

Temperatura **MÁXIMA** 16 de agosto de 2025

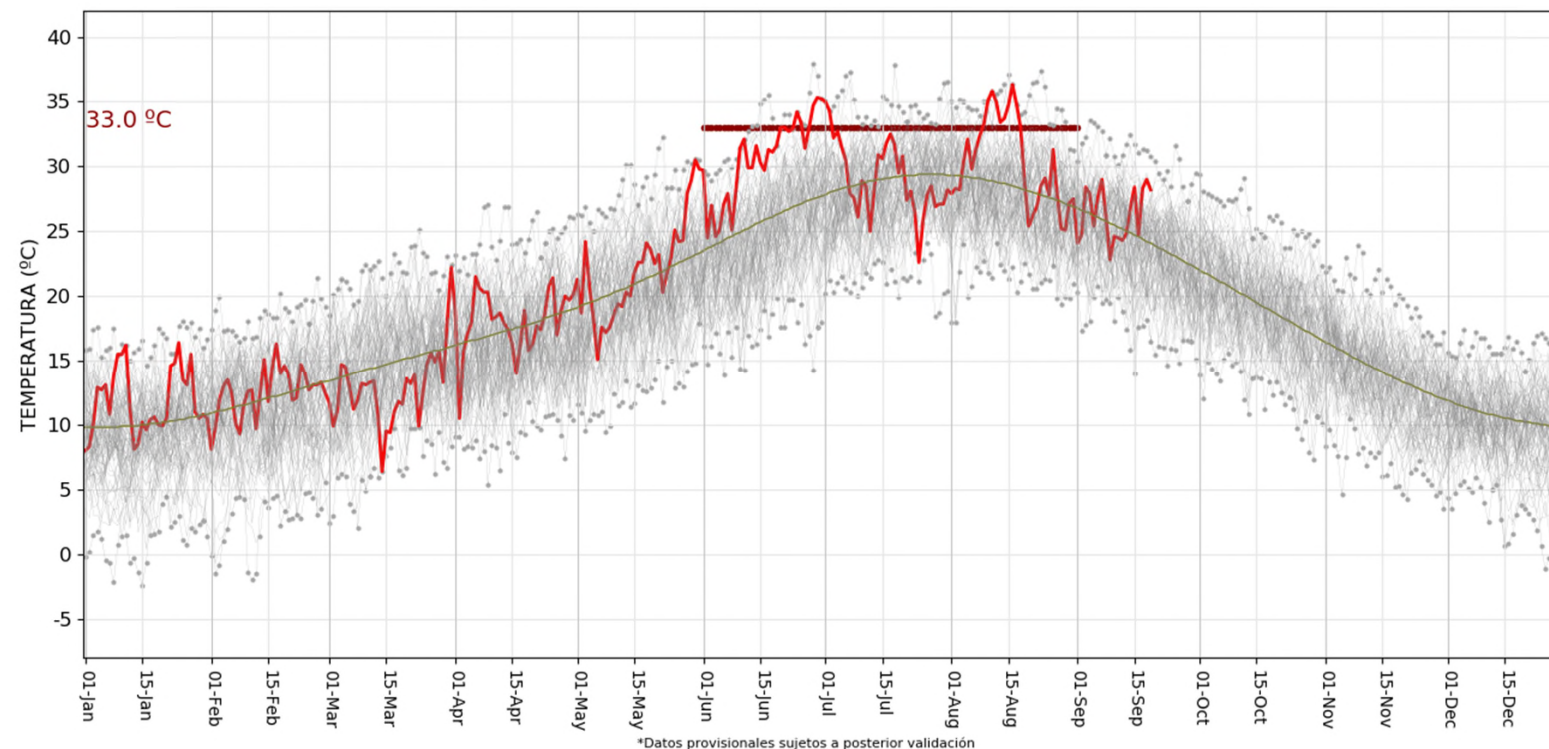


Provincia	Nombre	T (°C)	Fecha
BARCELONA	MANRESA	40.1	16-ago
	BALSARENY	39.2	16-ago
	BARCELONA (FABRA)	38.9	16-ago
	VILAFRANCA DEL PENEDES	38.8	16-ago
GIRONA	GIRONA (SANT DANIEL)	39.9	16-ago
	CASTELLO DEMPURIES	39.4	16-ago
	VALL DE BIANYA	38.7	16-ago
LLEIDA	VILALBA DEL ARCS	42.0	11-ago
	LLEIDA	41.9	11-ago
	TALARN	39.6	11-ago
TARRAGONA	TORTOSA	41.7	17-ago
	HORTA DE SANT JOAN	39.9	11-ago
	ALFORJA	38.9	16-ago

Temperaturas máximas diarias en Cataluña

Umbral extremo: 33,0 °C

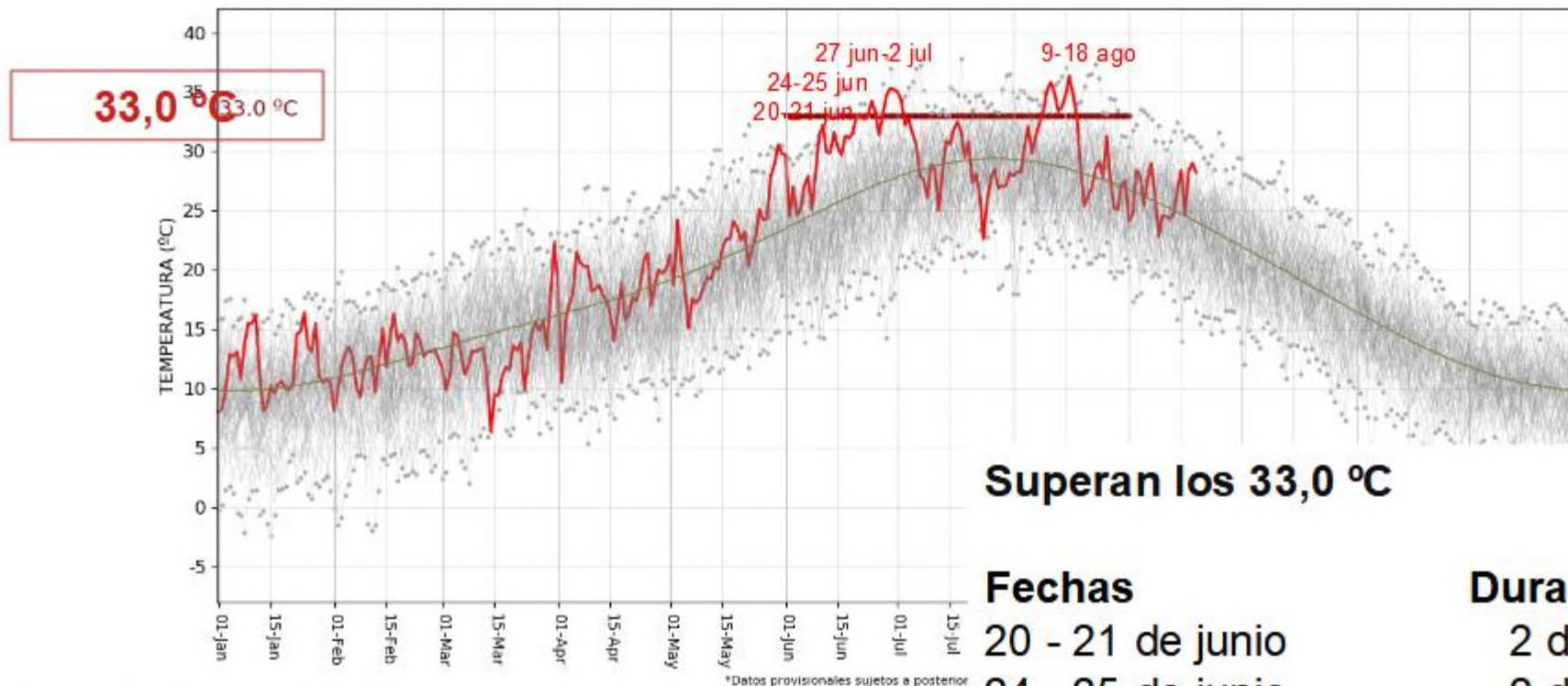
(Percentil 95 de las temperaturas máximas de julio y agosto del periodo de referencia 1991-2020)



Temperaturas máximas diarias en Cataluña

Umbral extremo: 33,0 °C

(Percentil 95 de las temperaturas máximas de julio y agosto del periodo de referencia 1991-2020)



Superan los 33,0 °C

Fechas

Duración

20 - 21 de junio

2 días

24 - 25 de junio

2 días

27 de junio - 2 de julio

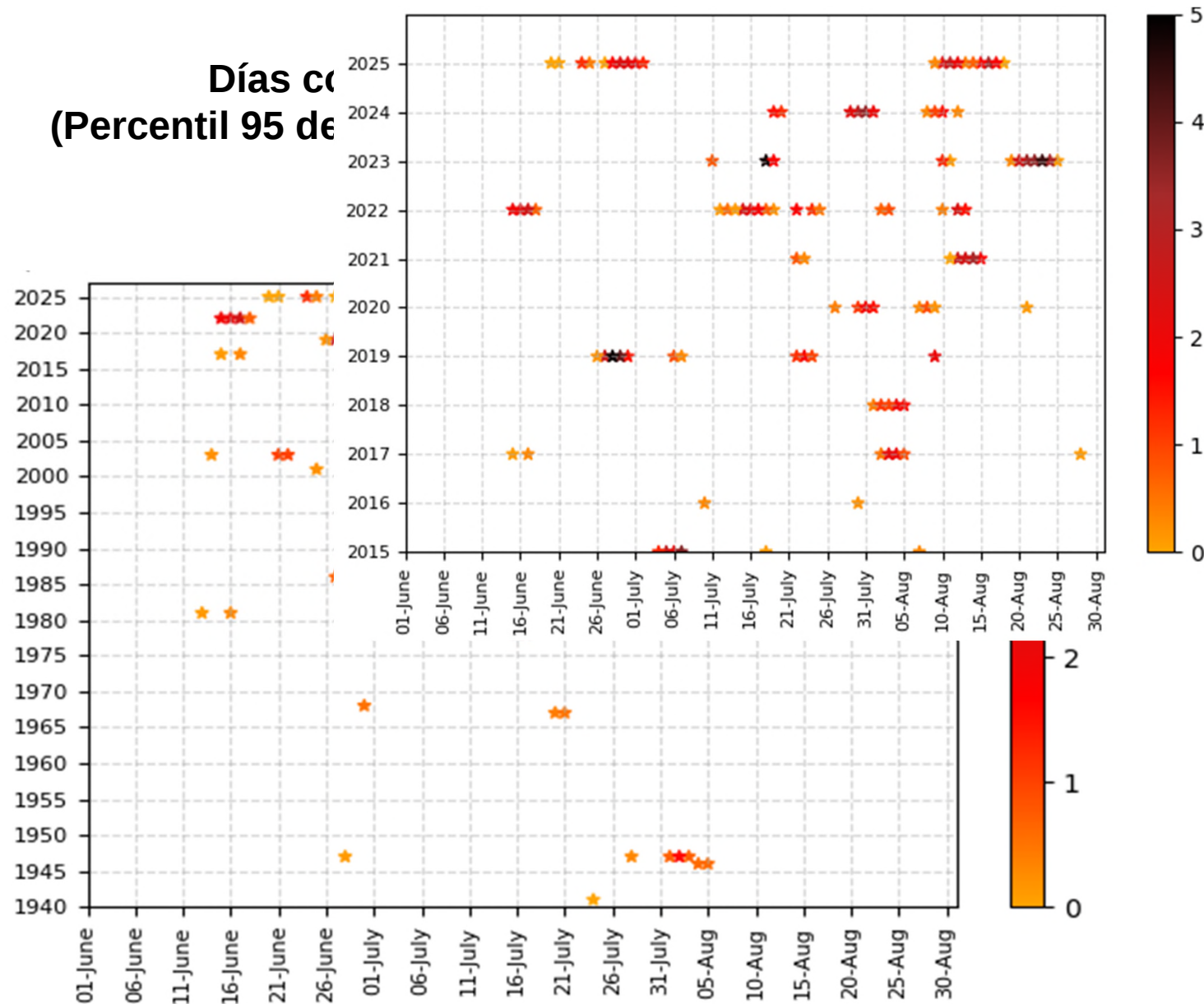
6 días

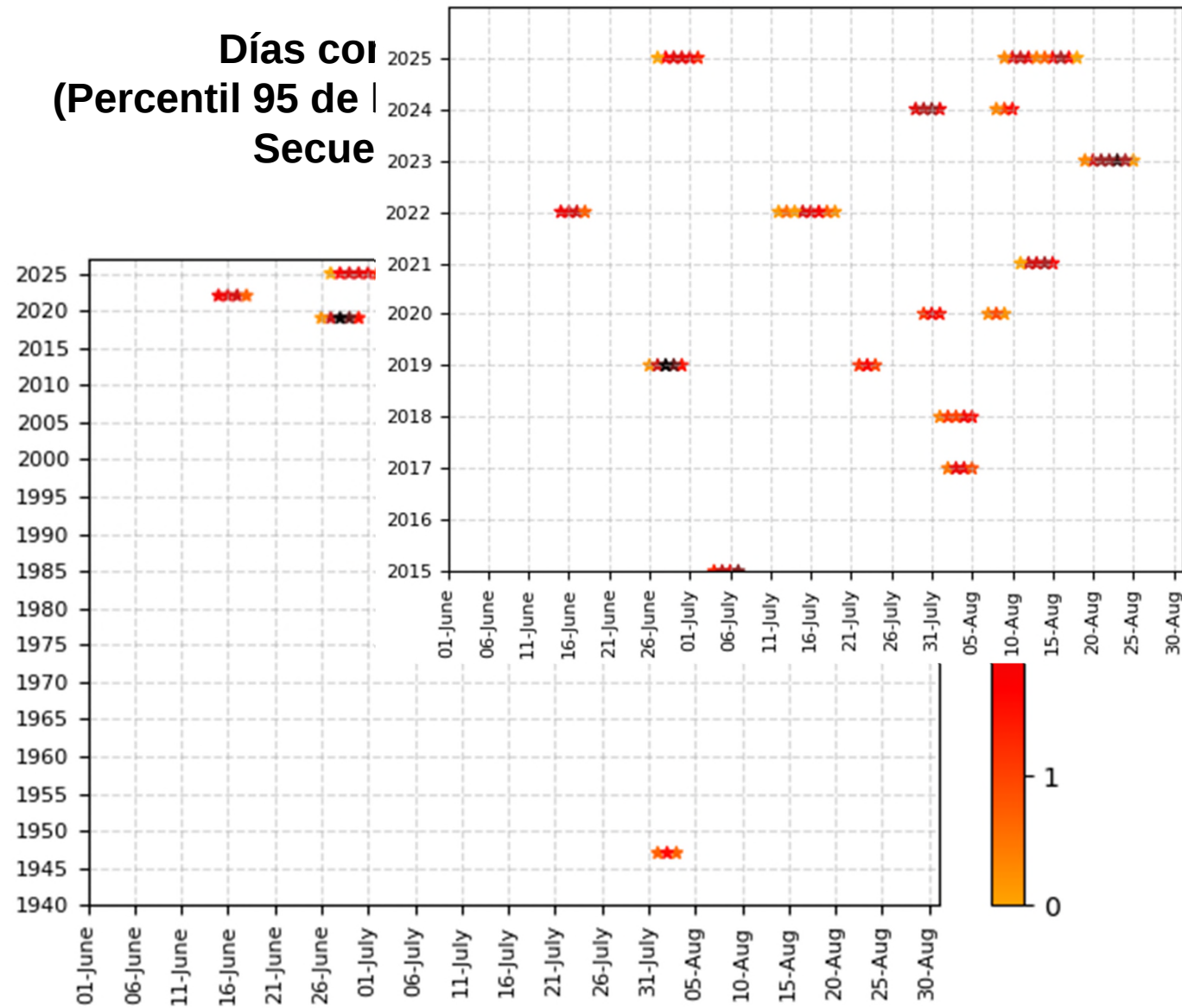
9 - 18 de agosto

10 días

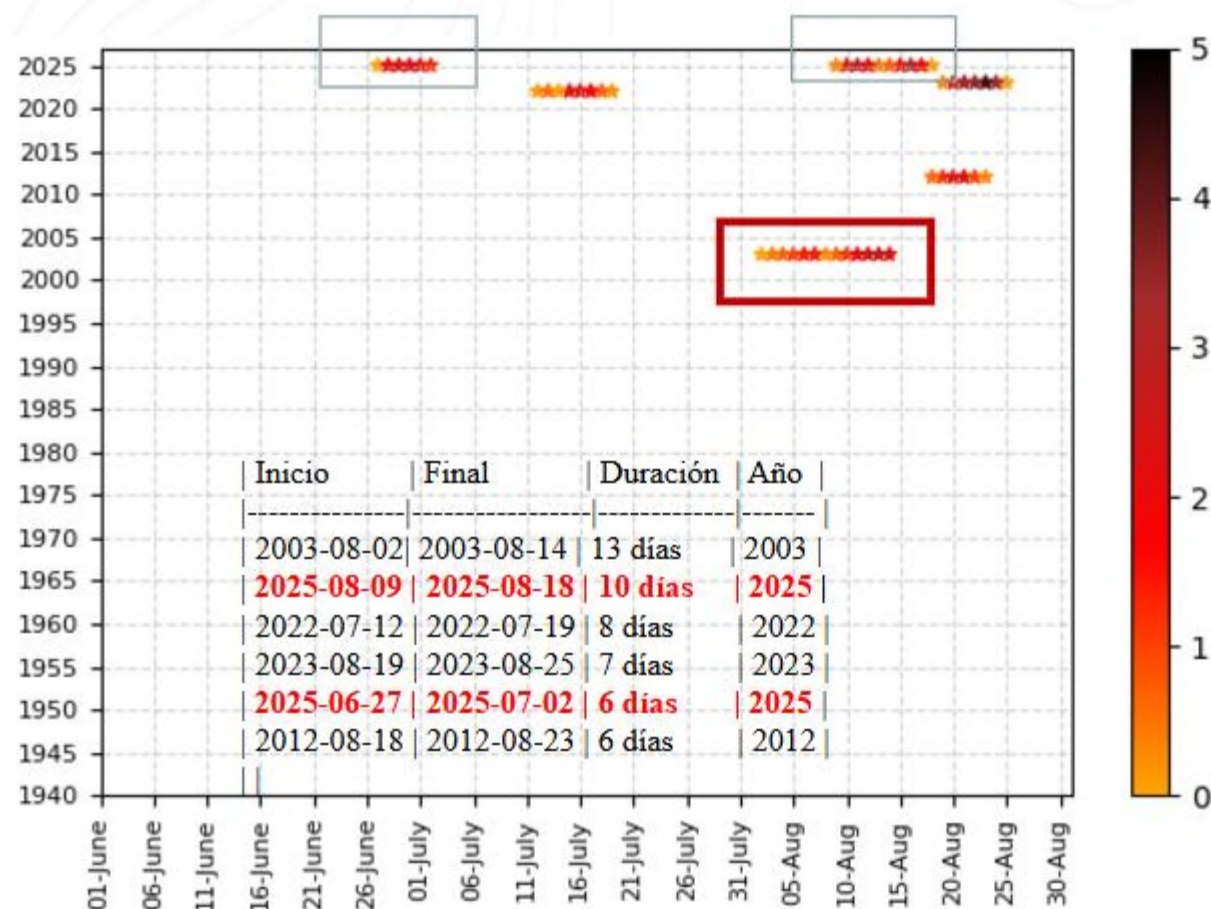
* Datos provisionales sujetos a posterior

Días c
(Percentil 95 de

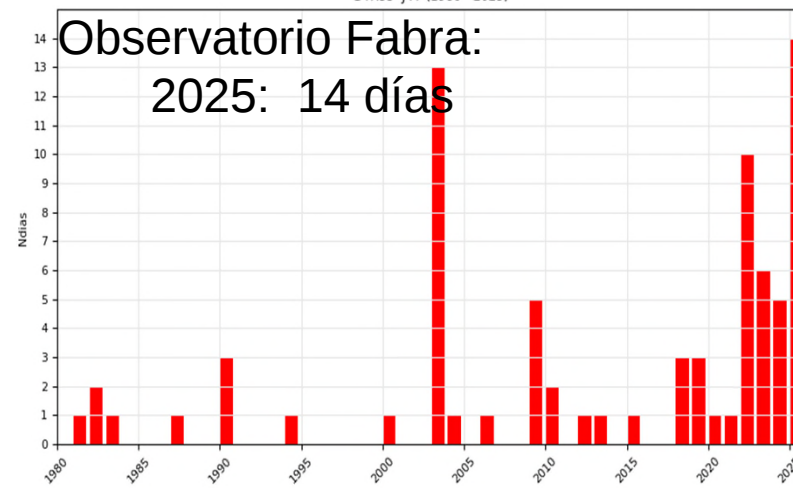
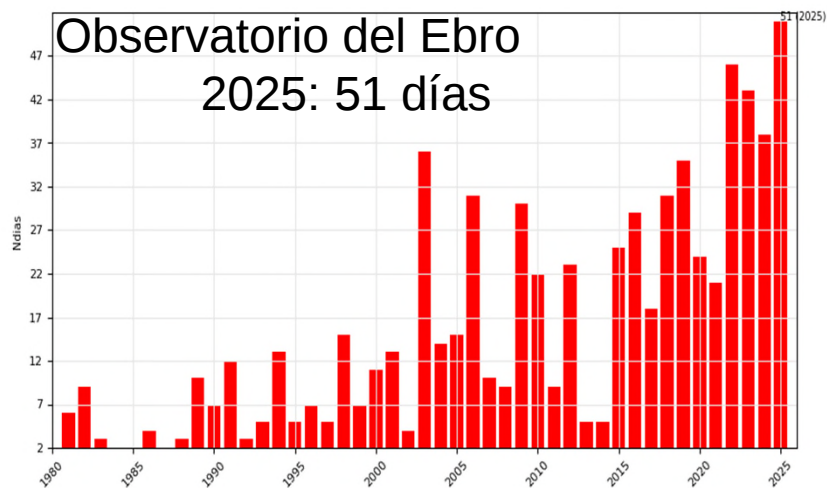
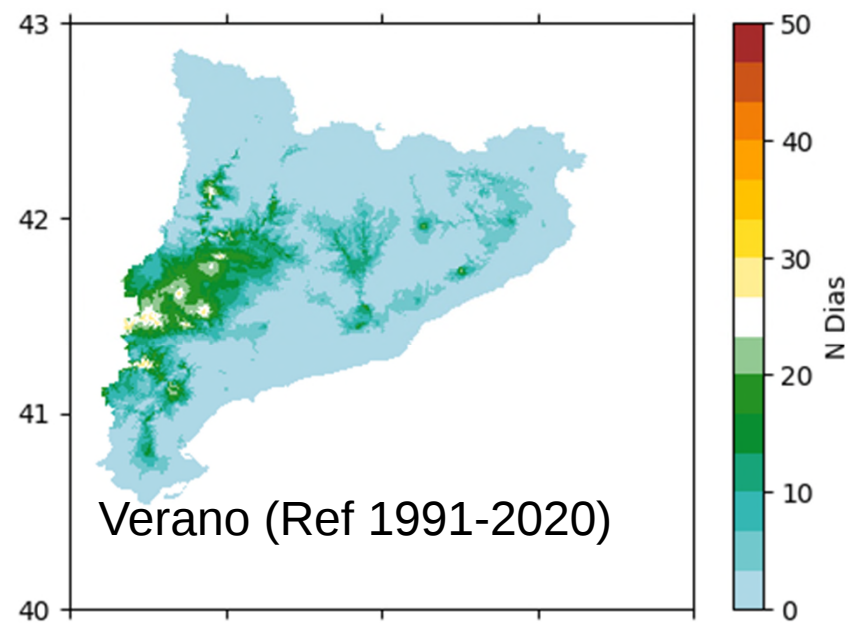
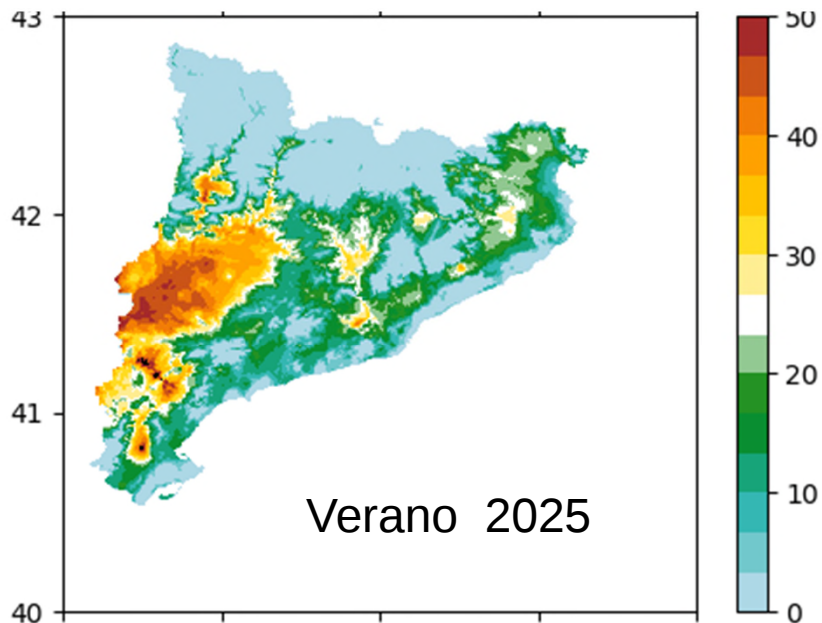




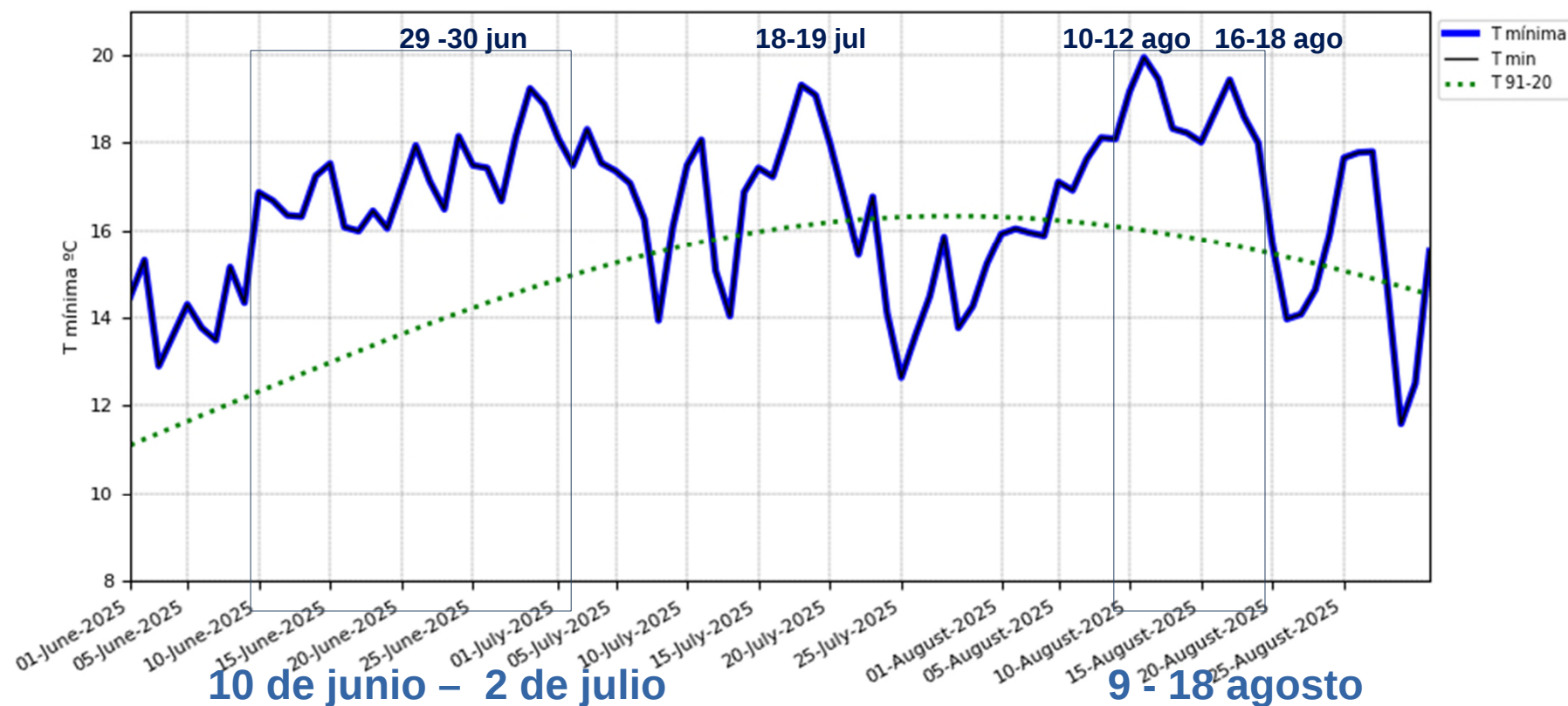
Días con Temperatura máxima $\geq 33^{\circ}\text{C}$
(Percentil 95 de las temperaturas máximas de julio y agosto 1991-2020)
Secuencias superiores o iguales a 6 días



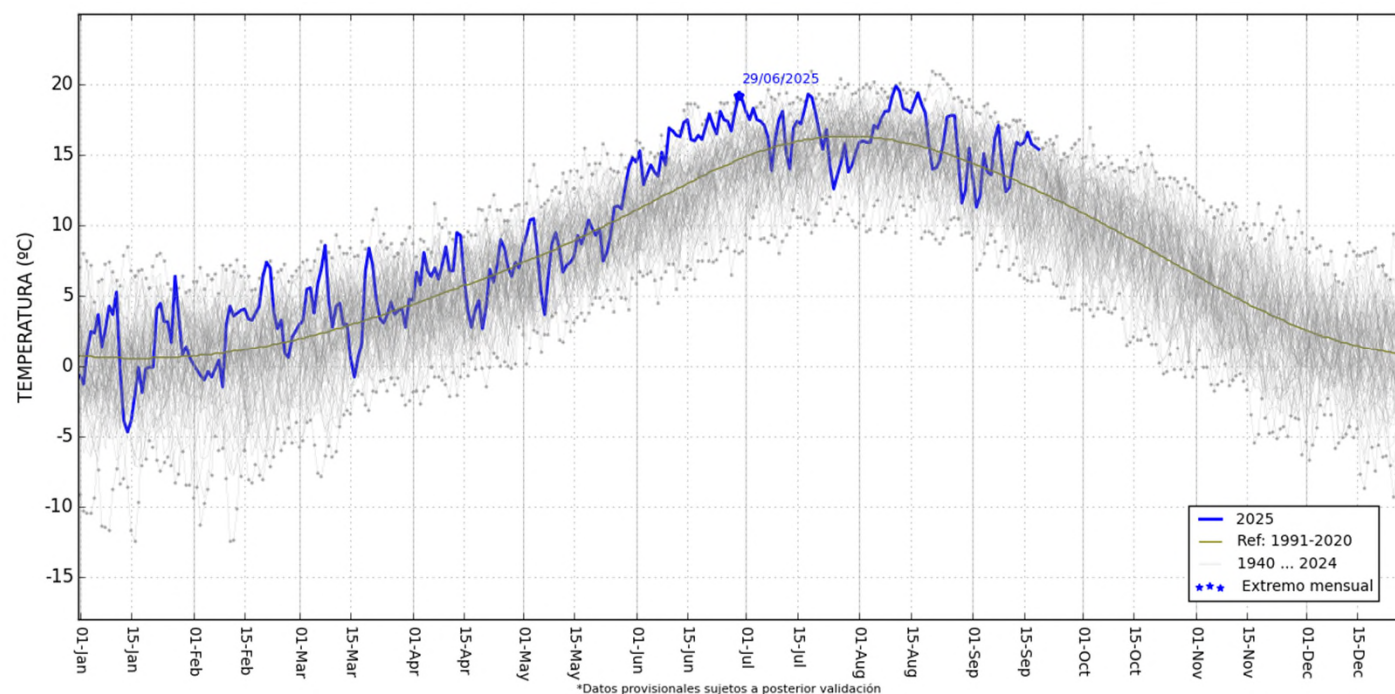
Número de días con temperaturas superiores a los 35 °C



Temperaturas mínimas diarias de Cataluña Verano 2025

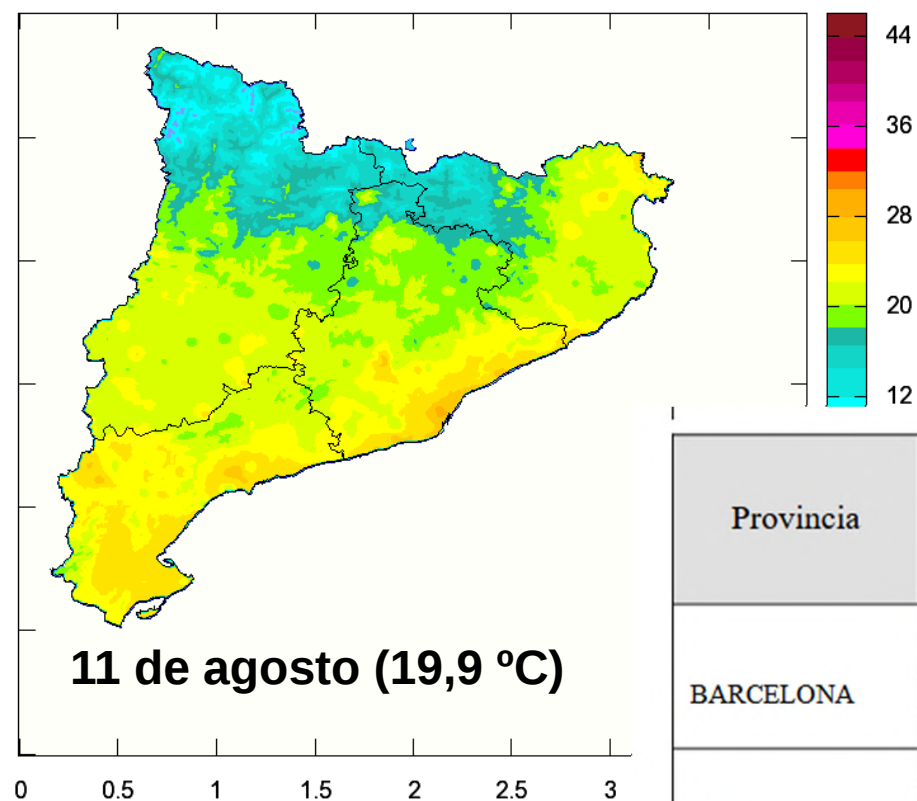


Temperaturas mínimas diarias de Cataluña (1940-2025)



La T mínima del 29 de junio la más alta del mes de junio

Temperatura MÍNIMA 11 de agosto de 2025



Provincia	Nombre	T (°C)	Fecha
BARCELONA	BARCELONA (CAN BRUIXA)	29.6	11-ago
	BARCELONA (FABRA)	27.8	16-ago
	BARCELONA, PORT OLÍMPIC	27.1	17-ago
	MONTSERRAT	27.0	17-ago
GIRONA	BLANES (MARIMURTRA)	27.3	17-ago
	LESTARTIT	25.9	28-jun
	FONTCOBERTA (L'ANGLADA)	23.3	30-jun
	GIRONA (SANT DANIEL)	22.5	26-jun
	LLEIDA	23.8	11-ago
	TALARN	20.8	18-jul
	PORT DEL COMTE	20.7	18-ago
	TARRAGONA, FAC. GEOGRAFIA	26.1	19-jul
TARRAGONA	TORTOSA	25.7	03-jul
	HORTA DE SANT JOAN	23.7	11-ago
	VALLS	23.5	19-jul

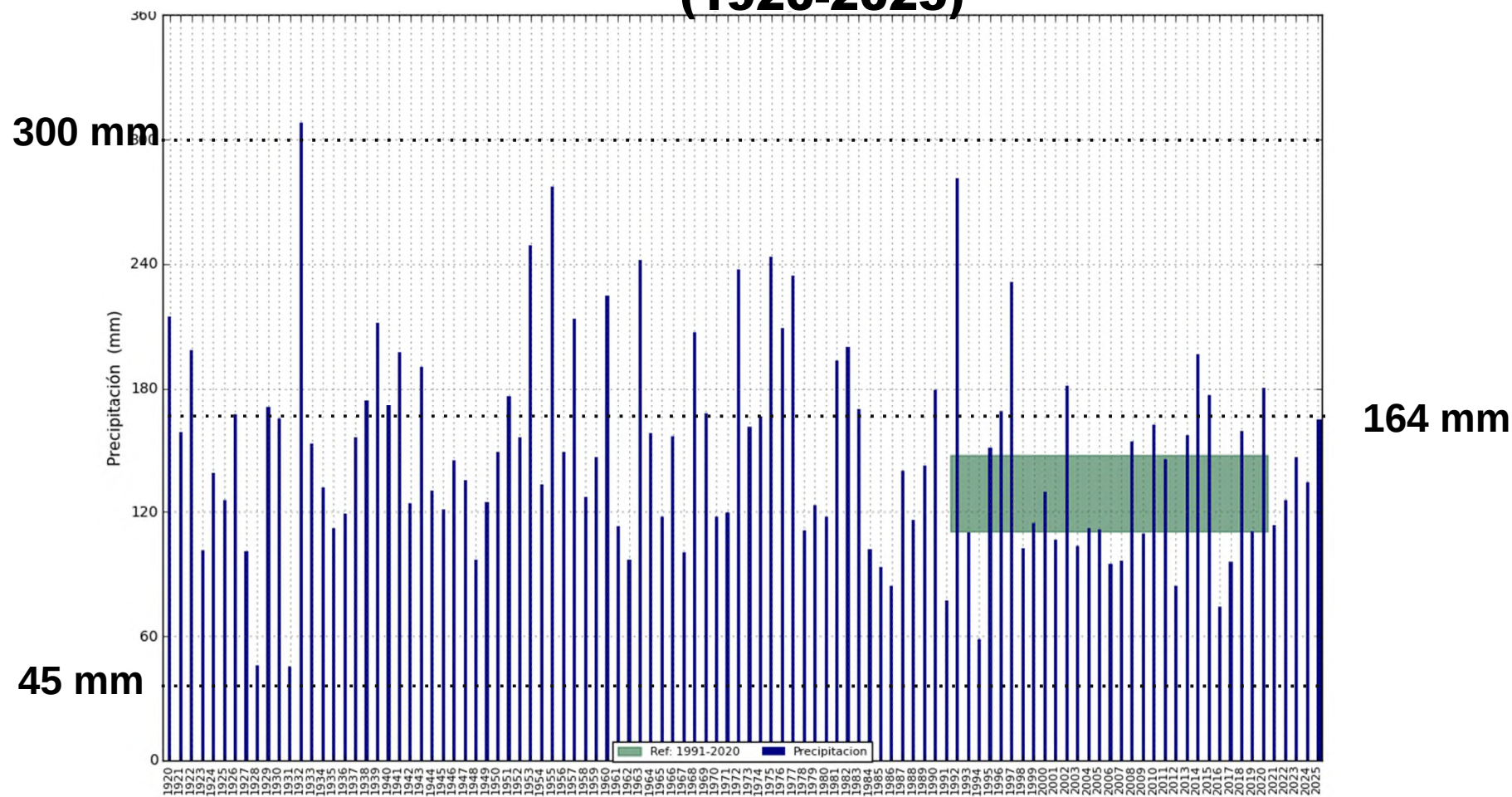
CATALUÑA

PRECIPITACIONES

junio-julio-agosto

2025: UN VERANO HÚMEDO

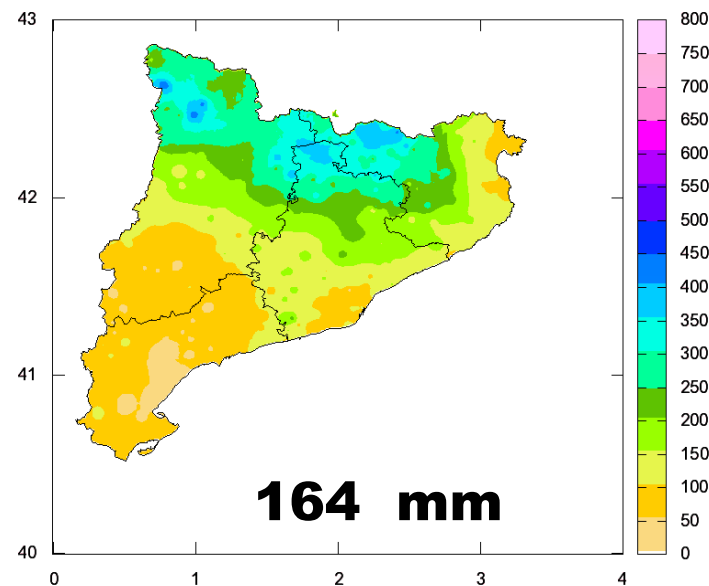
Serie de precipitación del verano en Cataluña (1920-2025)



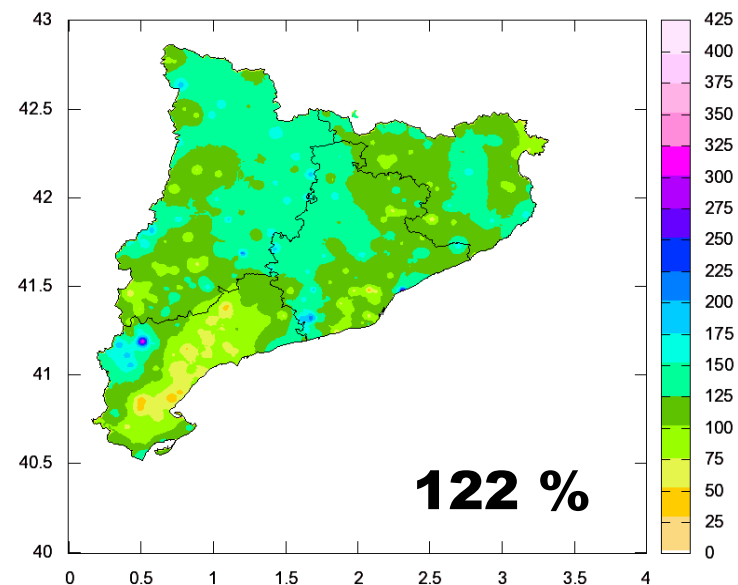
Desde el 2020 no se superaba el rango de valores normales

VERANO 2025: HÚMEDO

Precipitación (mm)



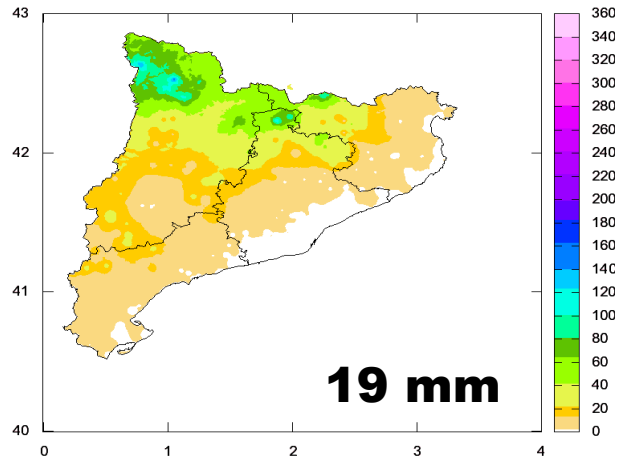
Porcentaje de precipitación respecto al valor de referencia 1991-2020 (%)



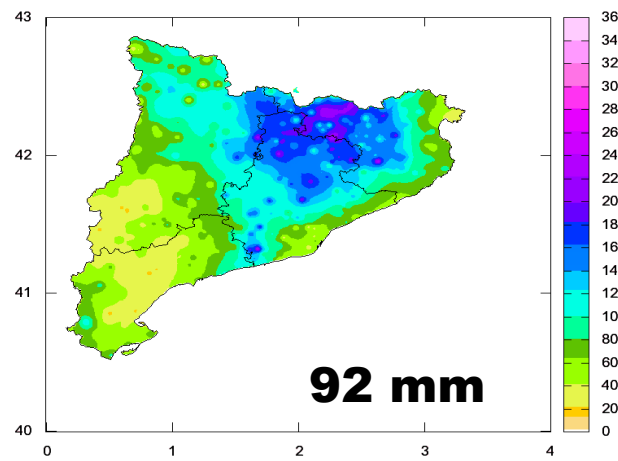
Estación	Prec (mm)	Porcentaje (%)
----------	-----------	----------------

Cabdella-Central	424.0	161.89
Torelló (Afores)	314.7	143.11
Girona, Aeropuerto	178.8	121.06
Espolla, Les Alberes	106.2	107.82
Lleida	52.6	82.57
Barcelona (Fabra)	78.2	76.22
Reus, Aeropuerto	51.1	64.52
Tortosa	27.2	35.79

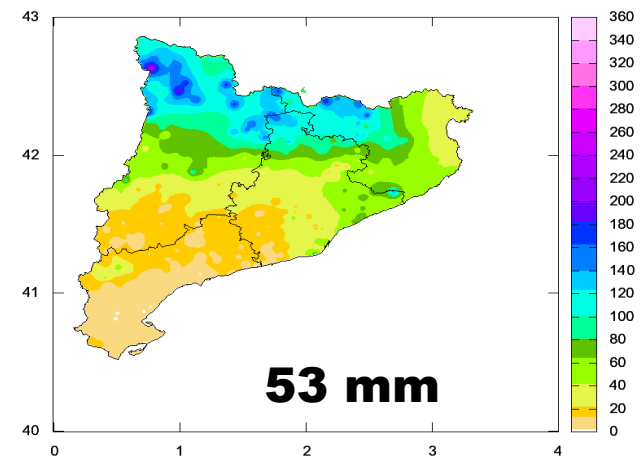
Precipitaciones y porcentajes mensuales



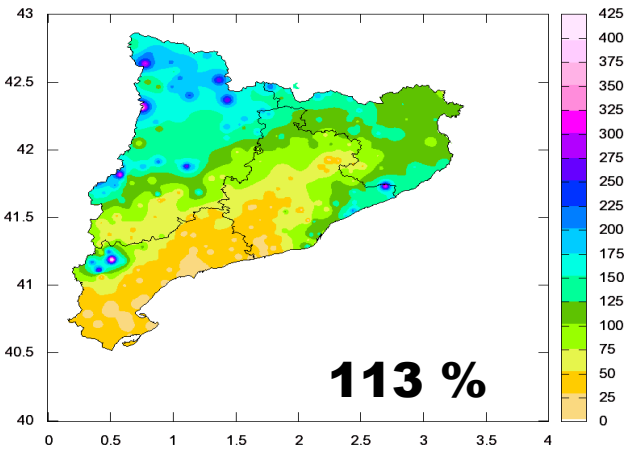
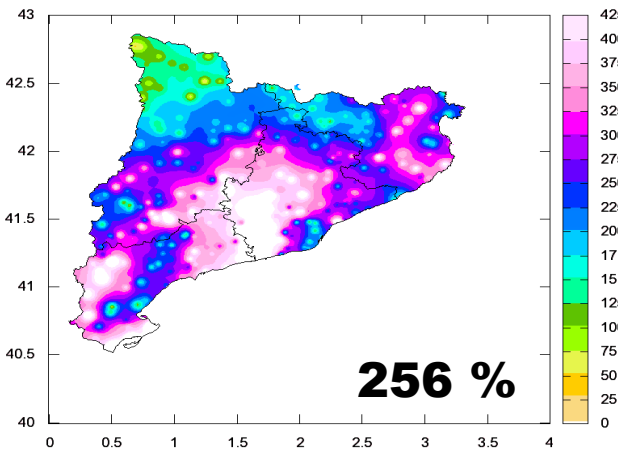
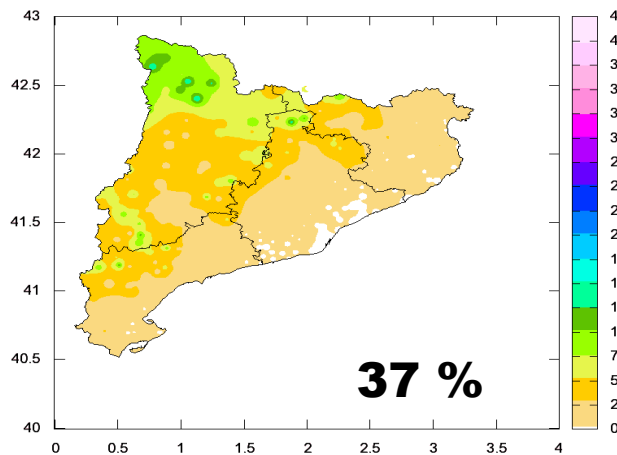
JUNIO: MUY SECO



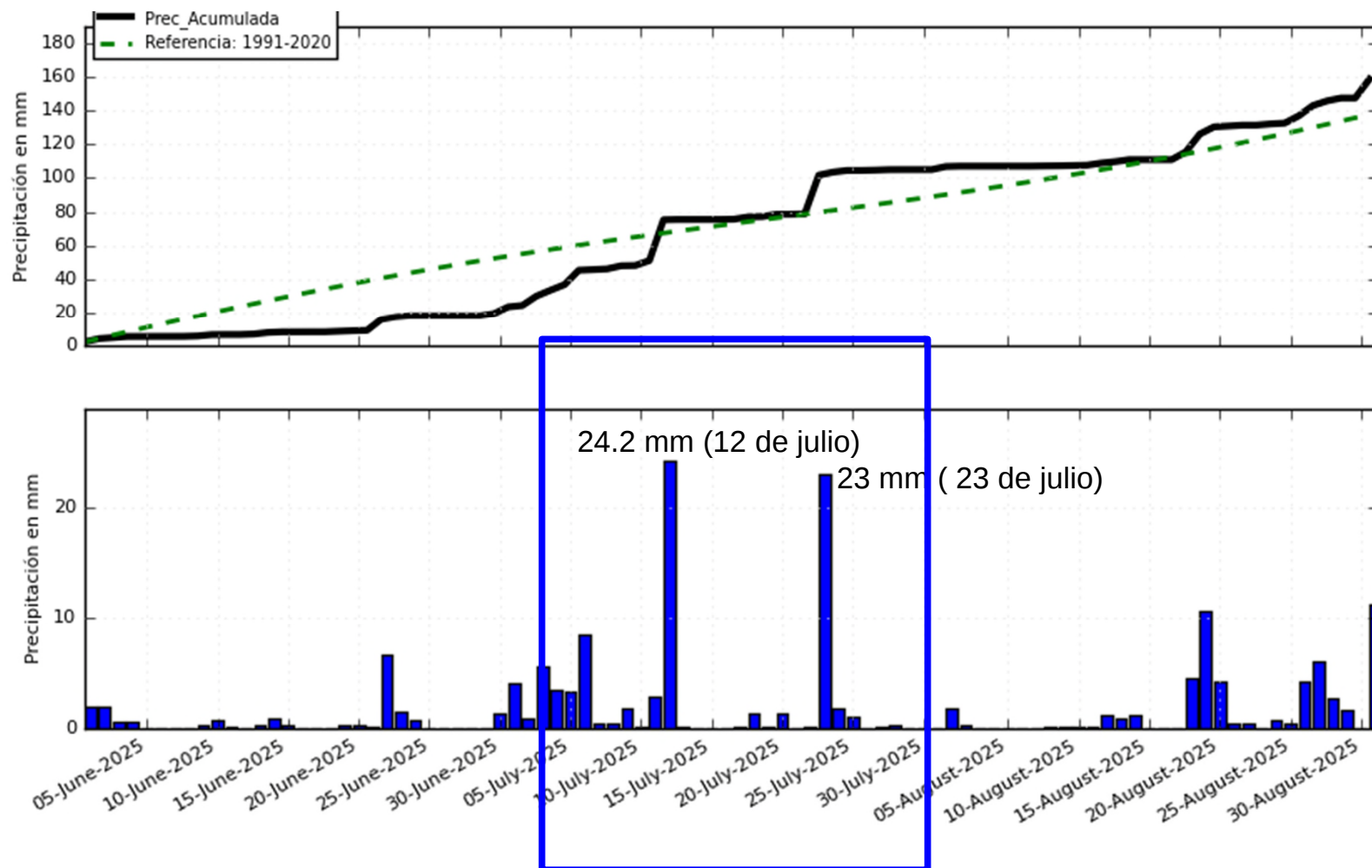
JULIO: EXTR. HÚMEDO



AGOSTO: HÚMEDO



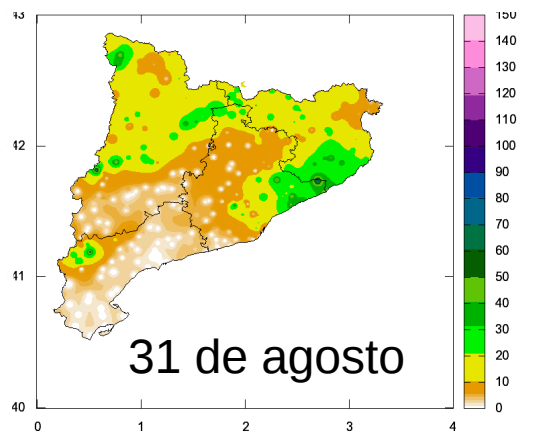
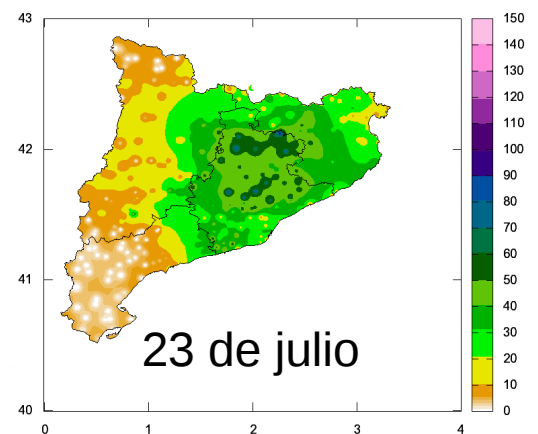
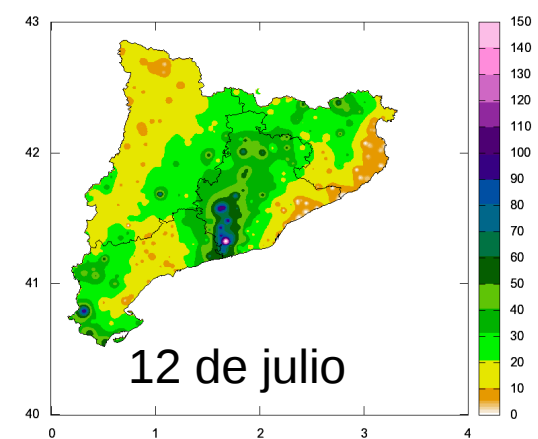
Evolución de la precipitación diaria Verano 2025



*Datos provisionales sujetos a posterior validación

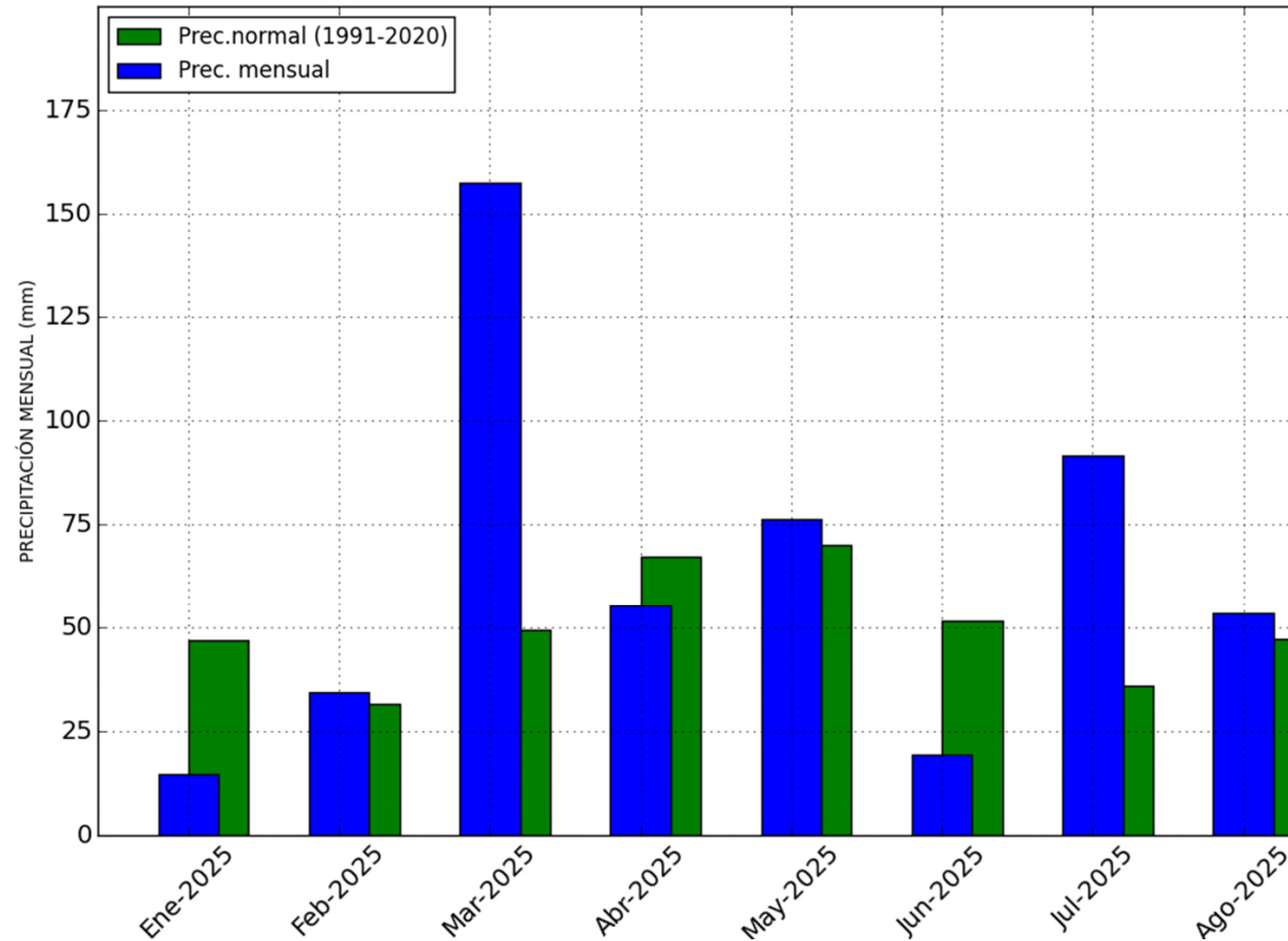
Precipitaciones diarias

Provincia	Nombre	Alt.	P (mm)	Fecha
BARCELONA	VILAFRANCA DEL PENEDES	177	155.4	12-jul
	CASTELLVI DE LA MARCA	192	116.5	12-jul
	IGUALADA	313	112.9	12-jul
	SANTA MARIA DE BESORA	862	96.4	23-jul
	CASERRES	621	82.0	23-jul
	CARDEDEU	191	71.2	23-jul
	ARENYS DE MAR (EL XIFRE)	35	40.2	31-ago
GIRONA	ALBANYA-LLIURONA	732	64.6	12-jul
	GIRONA (SANT DANIEL)	83	62.8	06-jul
	SANT MIQUEL DE PERA	776	61.3	01-ago
	GIRONA, AEROPUERTO	143	59.6	06-jul
	LES PLANES DHOSTOLES	337	57.4	23-jul
LLEIDA	TUIXENT - JARDÍ BOTÀNIC	1196	56.0	03-jul
	HORTONEDA	1013	47.9	03-jul
	LLARDECANS (BASSA NOVA)	354	45.8	12-jul
	RINER (XIXONS)	612	44.9	23-jul
	BELL-LLOCH (SEMILLAS)	197	40.0	12-jul
TARRAGONA	VILALBA DELS ARCS	451	42.5	12-jul
	HORTA DE SANT JOAN	495	37.6	09-jul
	AMPOSTA	5	16.8	12-jul
	TARRAGONA, FAC. GEOGRAFIA	55	16.4	03-jul
	TORTOSA	50	16.4	12-jul



Precipitaciones mensuales y de referencia

Precipitación acumulada: 502.8 mm. (125.81 %)



Marzo y julio extremadamente húmedos

Situaciones meteorológicas significativas

Episodios de lluvias intensas en julio (12 y 23 de julio)

Grandes incendios forestales

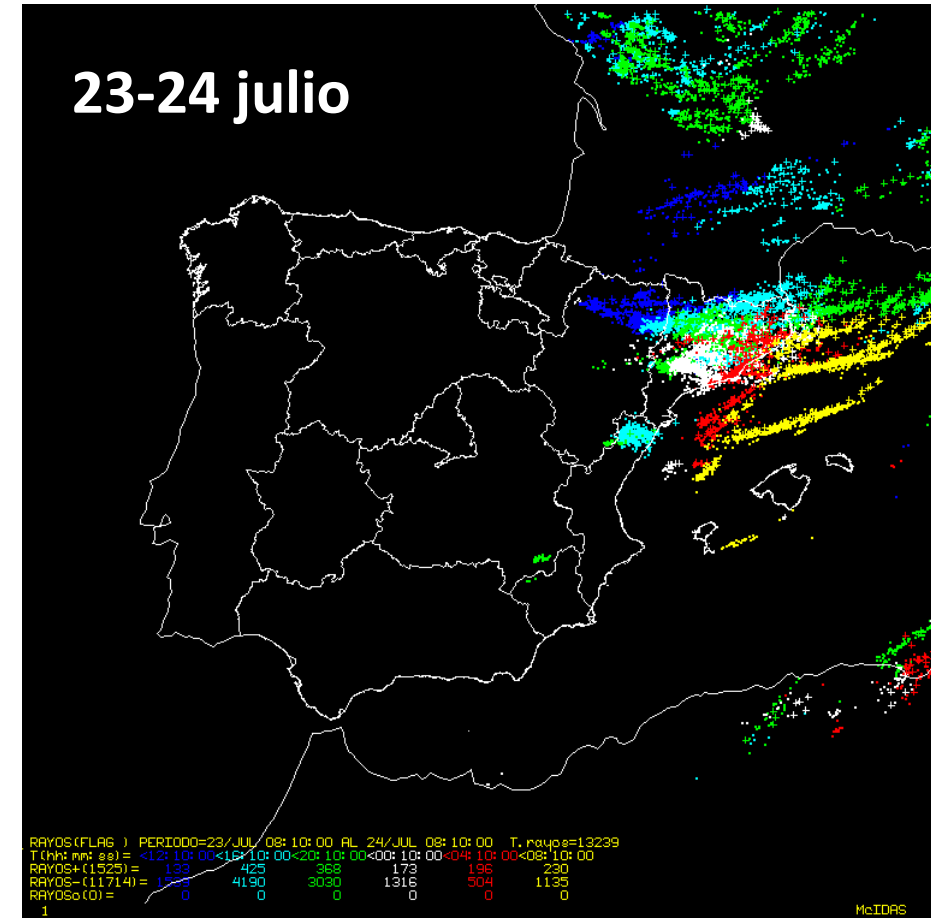
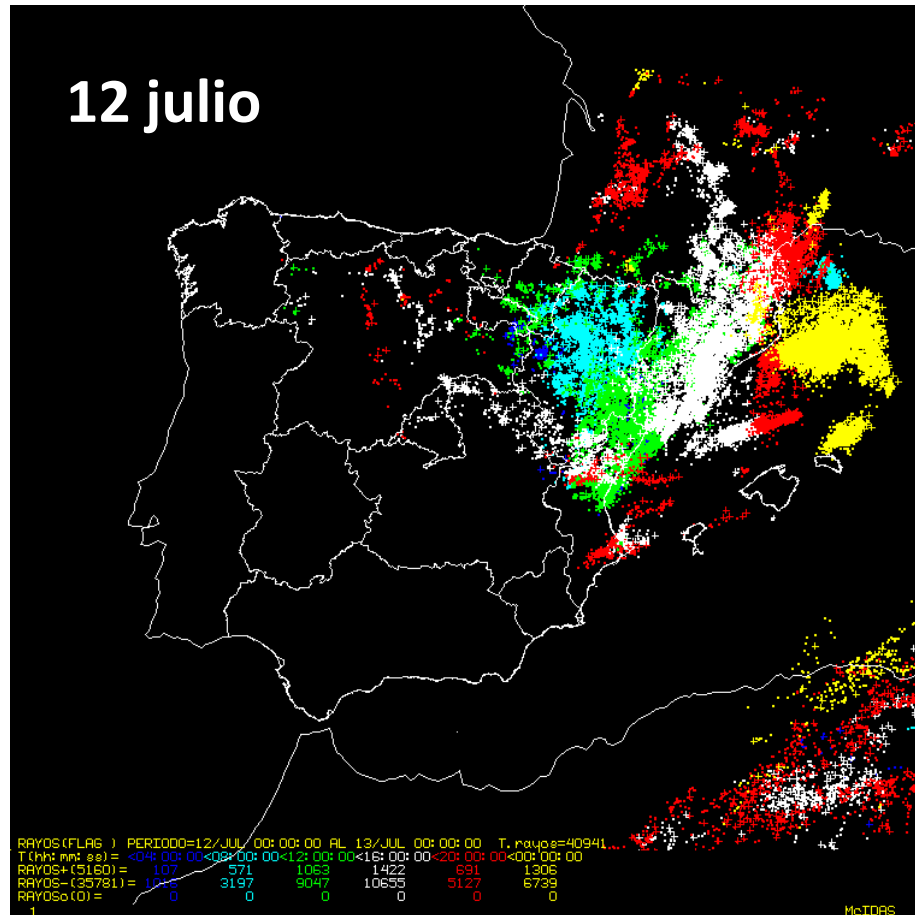
Episodios de lluvias intensas en julio



- Días más lluviosos del verano: 12 y 23 de julio.
 - Para el conjunto de Cataluña, entre los más lluviosos que se han dado en los veranos de este siglo.
- Intensidades muy fuertes, localmente torrenciales.
- Patrón de precipitación más característico del otoño que del verano
 - Lluvias muy abundantes e intensa actividad tormentosa, también en zonas litorales y prelitorales, incluso sobre el mar Balear.

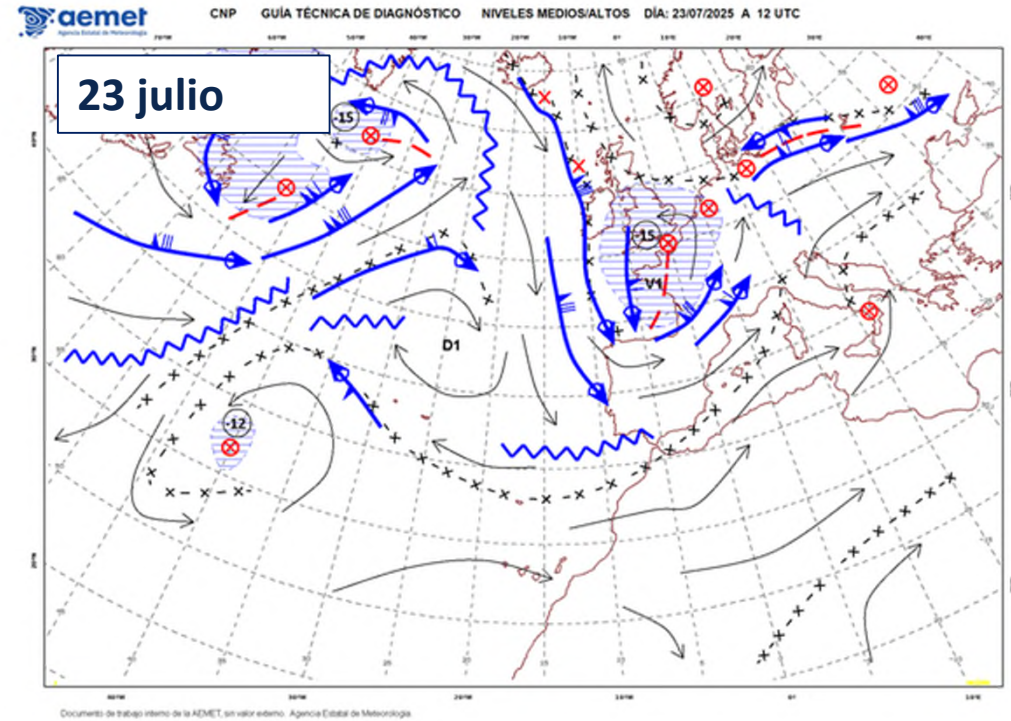
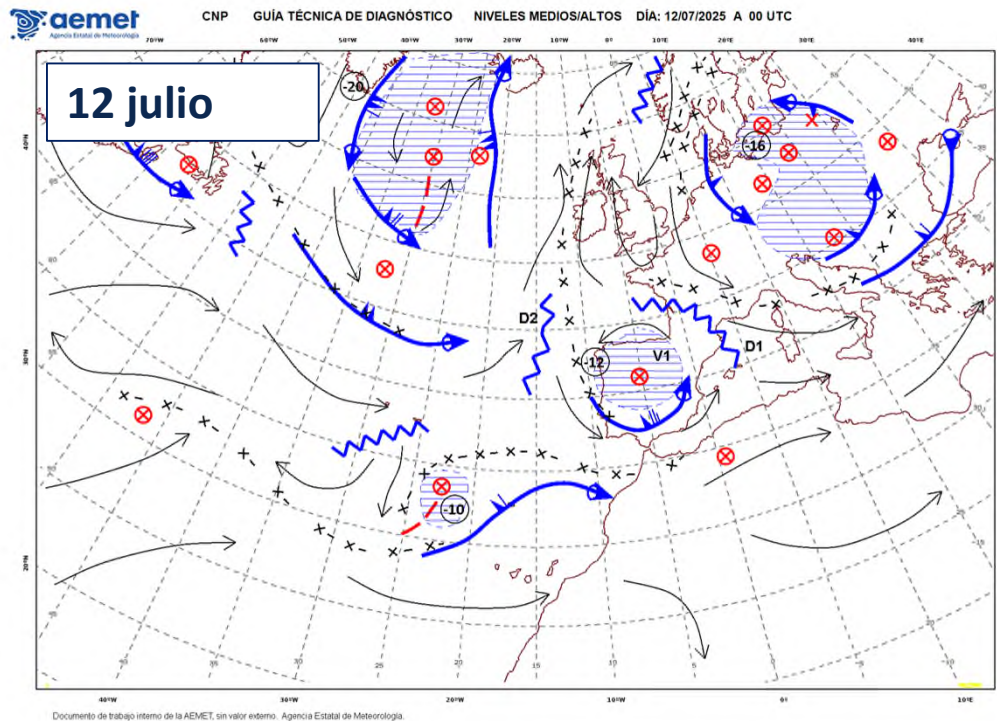
Episodios de lluvias intensas julio

- Abundante actividad eléctrica: Rayos nube-tierra registrados en 24 h

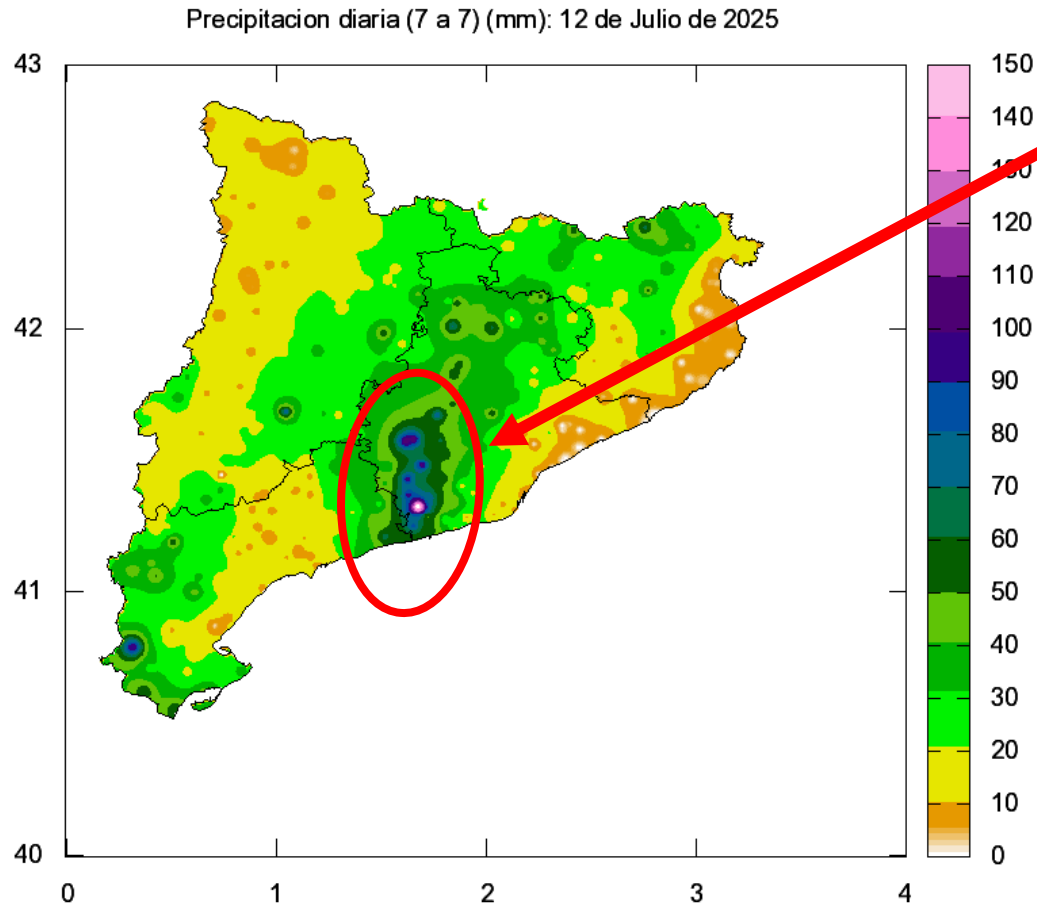


Episodios de lluvias intensas en julio

- Condiciones:
 - Temperaturas sobreelevadas del mar Mediterráneo alcanzadas después de un junio extremadamente cálido
 - Paso de estructuras que inestabilizaron la atmósfera: dana (12 de julio) y vaguada de niveles medios-altos (23 de julio)



12 de julio. Conjunto de Cataluña: 24,7 mm



- Comarcas más afectadas:
 - Anoia, Alt Penedès, Garraf
 - Registros de precipitación diaria superiores a 100 mm:
 - Vilafranca del Penedès 155,4 mm
 - Castellví de la Marca: 116,5 mm
 - Igualada: 112,9 mm
- > Todas ellas son efeméride de precipitación máxima diaria para un día de verano en sus respectivas estaciones

12 de julio

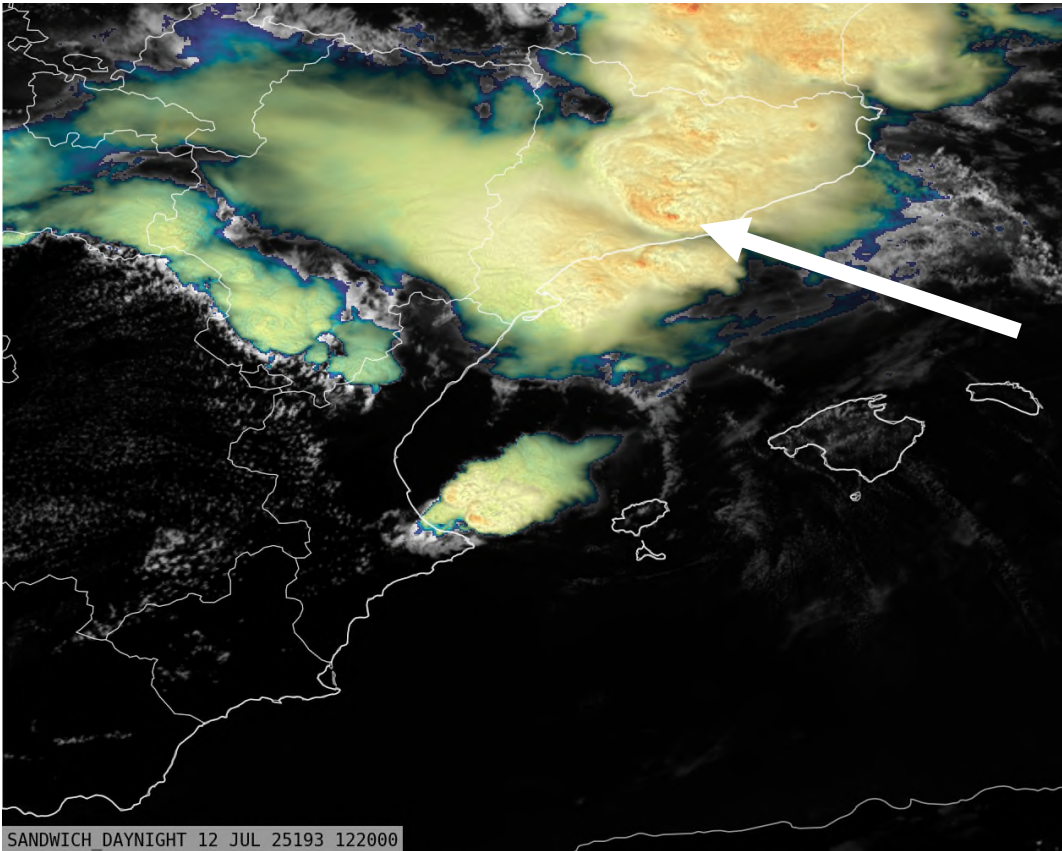


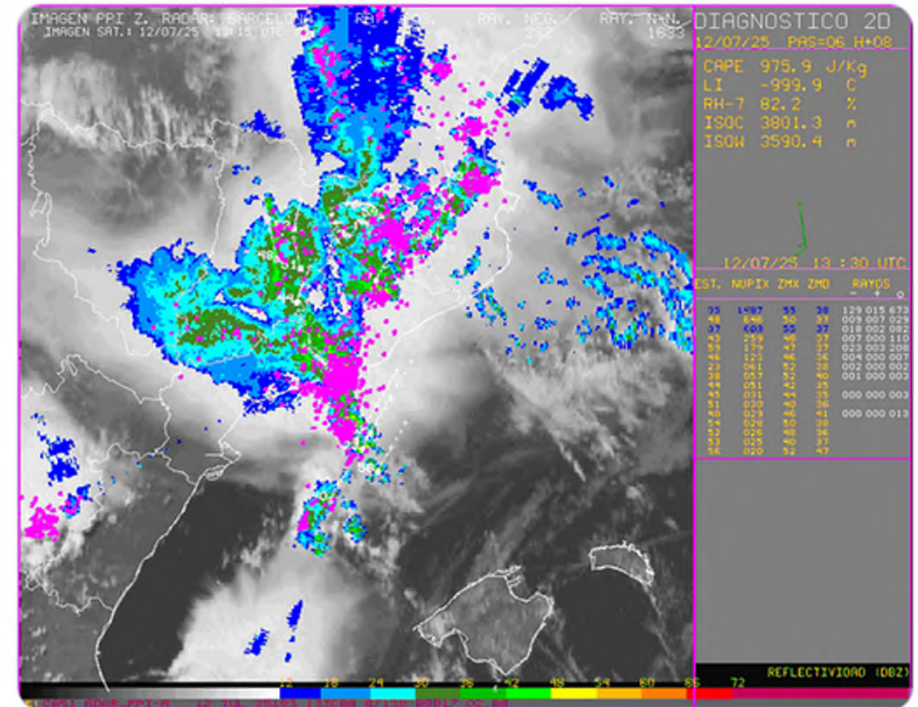
Imagen satélite MTG, 14:20 h.



AEMET_Cataluña
@AEMET_Cat

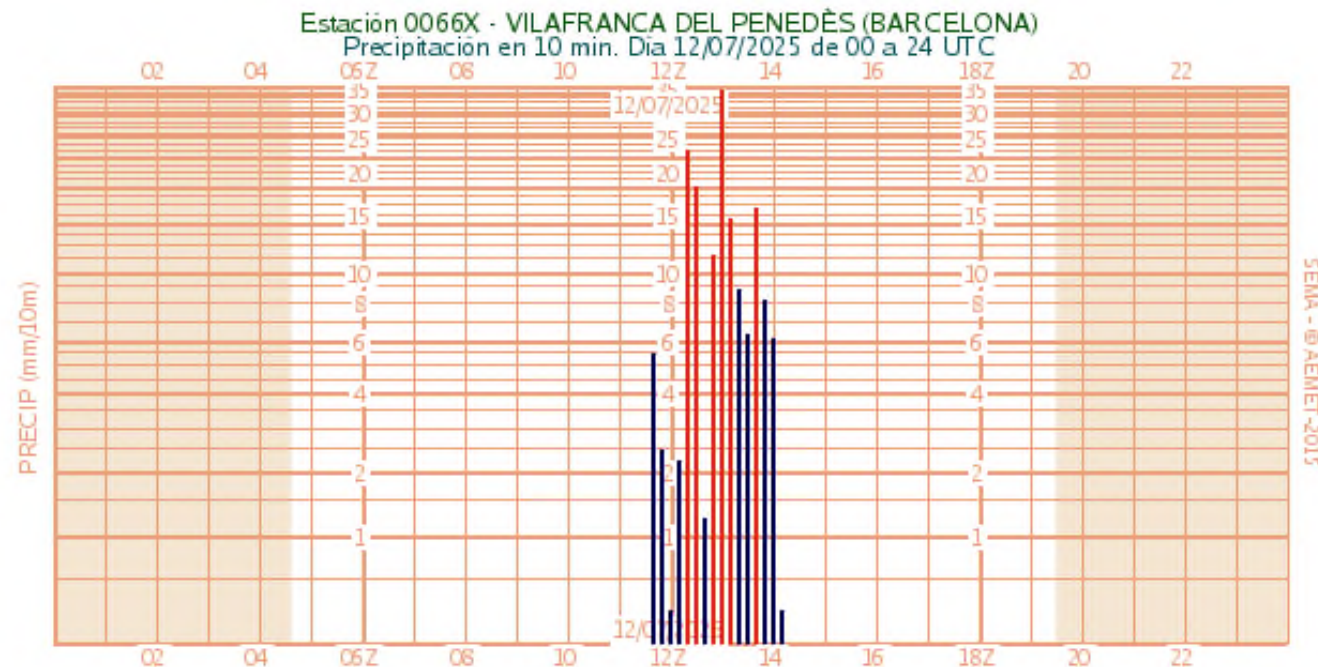
⚠️ Molta precaució en general, però sobretot a les comarques de [#Garraf](#) i [#AltPenedès](#) on les tempestes han quedat estacionàries i estan descarregant precipitacions molt intenses sobre la mateixa zona.

[Traducir post](#)



12 de julio

- Vilafranca del Penedès
 - 155 mm de precipitación total en el día, cayeron en algo menos de 3 horas
 - 101 mm en 1 hora
 - 34 mm en 10 min -> uno de los datos más altos registrados por la red de AEMET en Cataluña para un día de verano



12 de julio

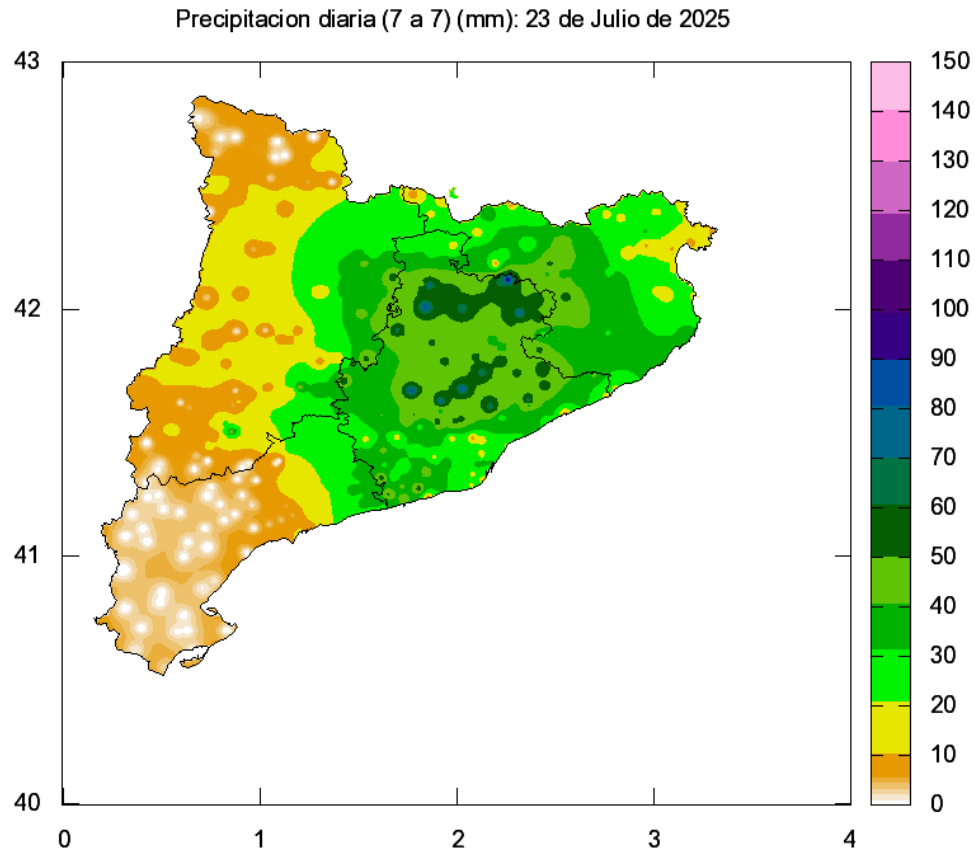
Principales impactos:

- El teléfono de emergencias recibió cerca de 1800 llamadas, la mayor parte de ellas de las comarcas del Alt Penedès, Garraf y Anoia.
- Incremento súbito de caudal del río Foix. Se buscó inicialmente a dos personas en Cubelles presuntamente arrastradas por la crecida. Se abandonó posteriormente la búsqueda al concluir que se trató de una falsa alarma.
- Inundaciones en Vilafranca del Penedès. Especialmente afectado el Hospital Comarcal por inundación de sótanos y bajos y pérdida de suministro eléctrico, requiriendo traslado de pacientes a otros hospitales.
- En Igualada y Sant Sadurní d'Anoia se habilitaron pabellones como centros de acogida, atendiendo a 150 y 200 personas respectivamente.
- RENFE suspendió durante unas horas la circulación de todas sus líneas, incluidas las regionales y la Alta Velocidad.
- Cortes en la red secundaria de carreteras.



El río Foix a su paso por Cubelles. Fuente: ACN

23 de julio. Conjunto de Cataluña: 23,0 mm



- Acumulaciones de entre 70 y 100 mm en varios puntos de la provincia de Barcelona:
 - Santa Maria de Besora: 96,4 mm
 - Roda de Ter: 79,7 mm
 - Berga: 75,2 mm
 - Castellterçol (Bellver): 70,5 mm
- Acompañadas de granizo, localmente de gran tamaño.
- Más de 500 llamadas al 112, la mayor parte desde comarcas de la provincia de Barcelona, siendo Terrassa el municipio con mayor número de incidencias.
- En la mayoría de avisos los bomberos fueron requeridos para resolver problemas derivados de la acumulación de agua en la vía pública, bajos y garajes, por la caída de árboles y ramas, limpieza de alcantarillados etc.

Grandes incendios forestales (>500 ha)



1) Incendio de Torrefeta i Florejacs

- Comarca de la Segarra, provincia de Lleida
- Fecha de inicio: **1 de julio**
- Superficie quemada: 5056 ha (1304 ha forestal + 3752 ha NO forestal)
- Víctimas mortales: 2 (propietario y trabajador de granja porcina)

2) Incendio de Paüls

- Comarca del Baix Ebre, provincia de Tarragona
- Fecha de inicio: **7 de julio**
- Superficie quemada: 2391 ha (2191 ha forestal + 200 ha NO forestal). Cerca de la mitad dentro del Parc Natural dels Ports.
- Víctimas mortales: 1 (técnico forestal del Equipo de Prevención Activa Forestal de Granollers)

Fuente de los datos: Gencat. Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació.

Incendio de Torrefeta i Florejacs (1 de julio)

Condiciones meteorológicas:

Temperatura máxima de 38-39 °C, humedad relativa 25-30 %

Tormentas acompañadas de rachas muy fuertes de viento

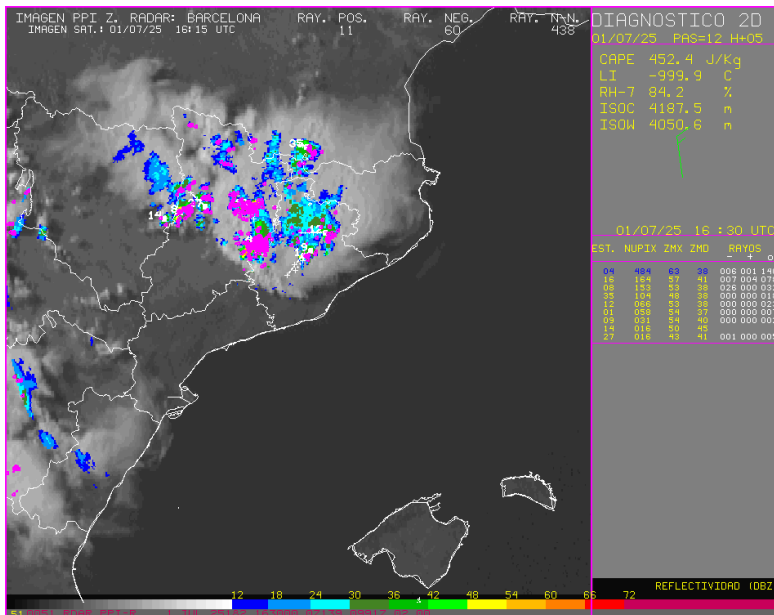
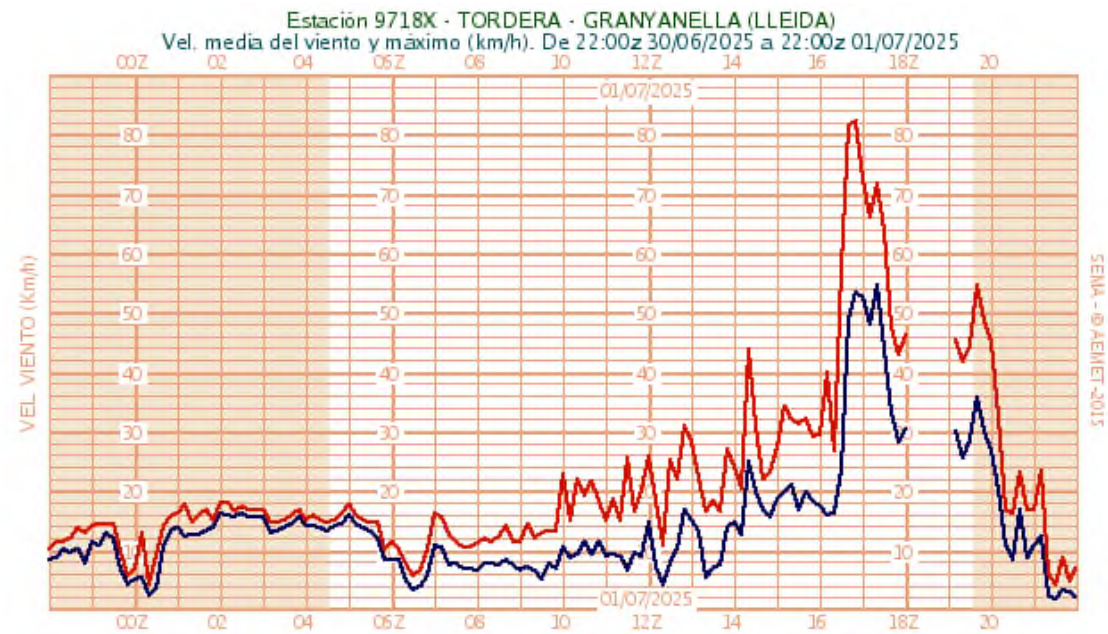


Imagen combinada satélite, radar, rayos, 18:30 h



Rachas de viento > 80 km/h. EMA Granyanella (Segarra)

Incendio de Torrefeta i Florejacs (1 de julio)

Condiciones meteorológicas:

Temperatura máxima de 38-39 °C, humedad relativa 25-30 %

Tormentas acompañadas de rachas muy fuertes de viento



Fuente: Bombers. Gencat.

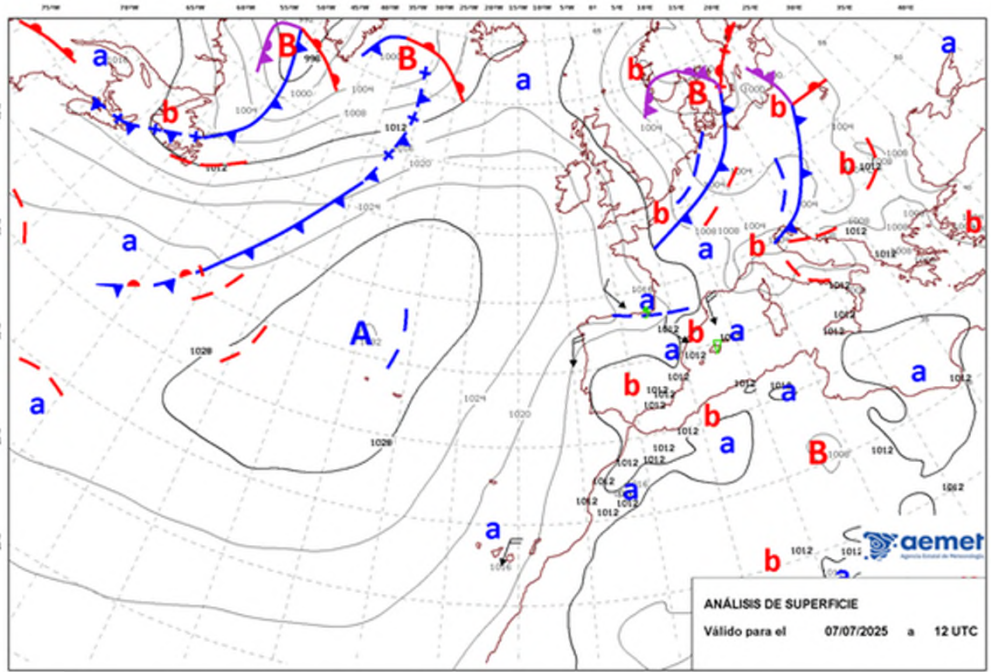


Fuente: Agents Rurals. Gencat.

Incendio de Paüls (7 de julio)

Condiciones meteorológicas:

- Temperatura máxima 32-33 °C. Humedad relativa 30-40 % durante el día, 40-50 % de noche.
- Viento sostenido de mestral (del noroeste) con rachas fuertes, durante más de 24 horas



© AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma



Fuente: Bombers. Gencat.

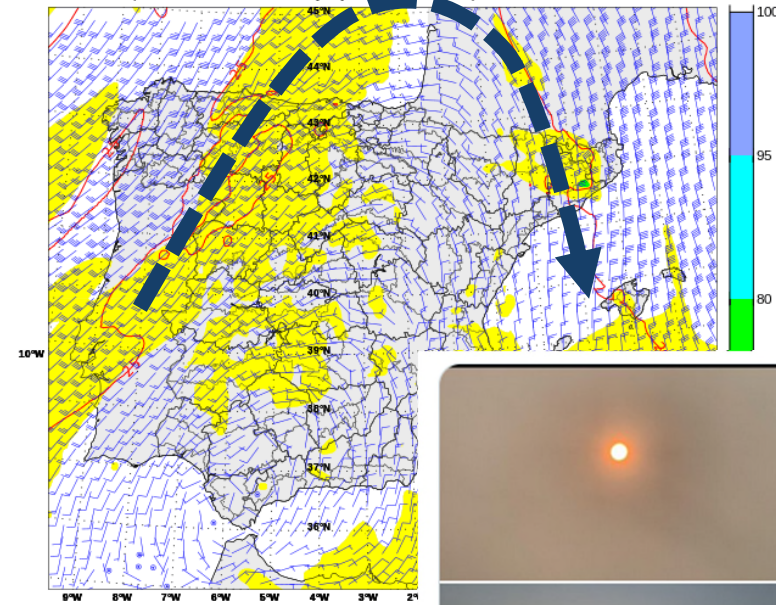
Grandes incendios forestales (>500 ha)

En el mes de agosto, coincidiendo con la segunda ola de calor del verano (9-18 agosto), no se han producido grandes incendios forestales en Cataluña, a diferencia de la grave situación en otras zonas de la península ibérica.



Imagen satélite MODIS-Terra (Fuente: NASA)

CTRL-IFS (0.1°) 20250817 a 12 UTC. H+000. Validez: domingo, 17 de agosto de 2025, a 12 UTC.
Humedad relativa (sombreado). Unidades: %.
Viento (barbas e isotacas en azul y rojo respectivamente). Unidades: kt. Nivel 700 hPa.



Viento en el nivel de 700 hPa



Imágenes de Lleida. Fuente: X / @climadelleida

Predicción meteorológica para los próximos 10 días

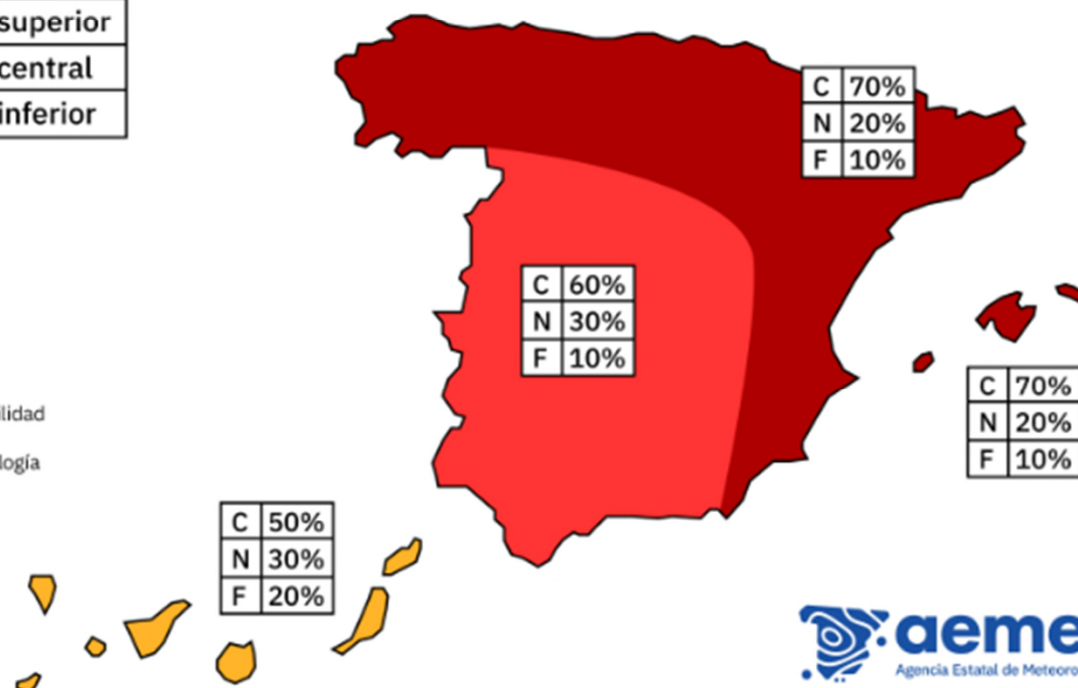
AVANCE DE LA PREDICCIÓN ESTACIONAL

TEMPERATURA

Para SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE de 2025 hay una gran probabilidad de que la temperatura media se encuentre en el tercil cálido en toda España, de manera más acusada en el norte, este peninsular y Baleares (Periodo de referencia 1991-2020).

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE TEMPERATURA SEPTIEMBRE - OCTUBRE - NOVIEMBRE 2025

Cálido	Probabilidad tercil superior
Normal	Probabilidad tercil central
Frío	Probabilidad tercil inferior

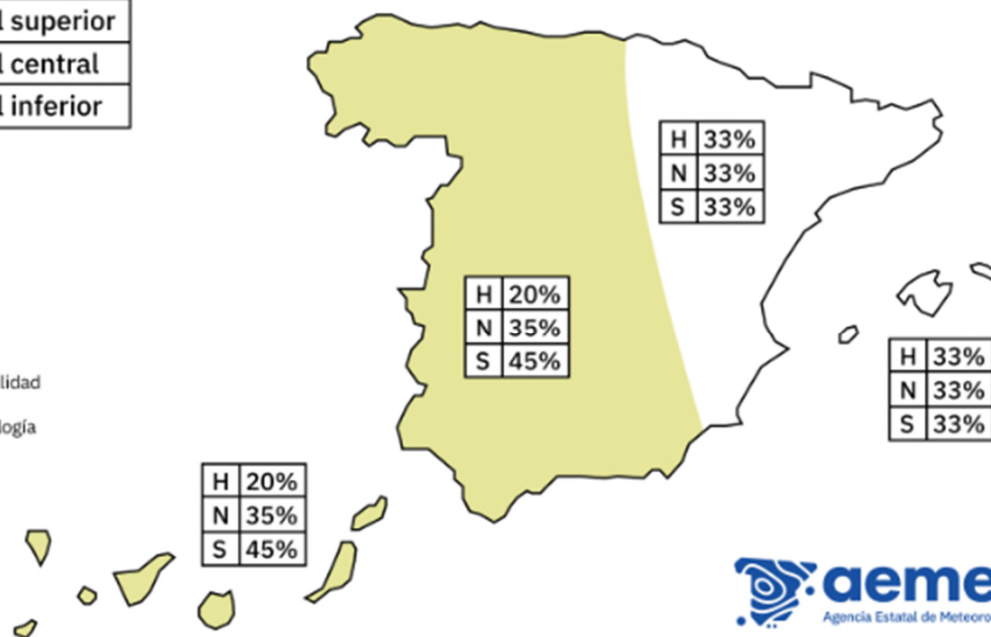


PRECIPITACIÓN

Para SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE de 2025 hay una gran probabilidad de que la precipitación acumulada se encuentre en el tercil seco en el oeste peninsular y Canarias. En el resto de España la probabilidad de los terciles para la precipitación acumulada es la climatológica. (Periodo de referencia 1991-2020).

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE PRECIPITACIÓN SEPTIEMBRE - OCTUBRE - NOVIEMBRE 2025

Húmedo	Probabilidad tercil superior
Normal	Probabilidad tercil central
Seco	Probabilidad tercil inferior





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



aemet

Agencia Estatal de Meteorología

Moltes gràcies per la seva atenció

Muchas gracias por su atención