



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

RUEDA DE PRENSA

RESUMEN DE LA PRIMAVERA 2024 Y

AVANCE DEL VERANO

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)

Junio 2024



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

COMIENZO DEL VERANO ASTRONÓMICO

20 de junio

22 h 51 min

Hora oficial peninsular

Observatorio Astronómico
Nacional (Instituto Geográfico
Nacional)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

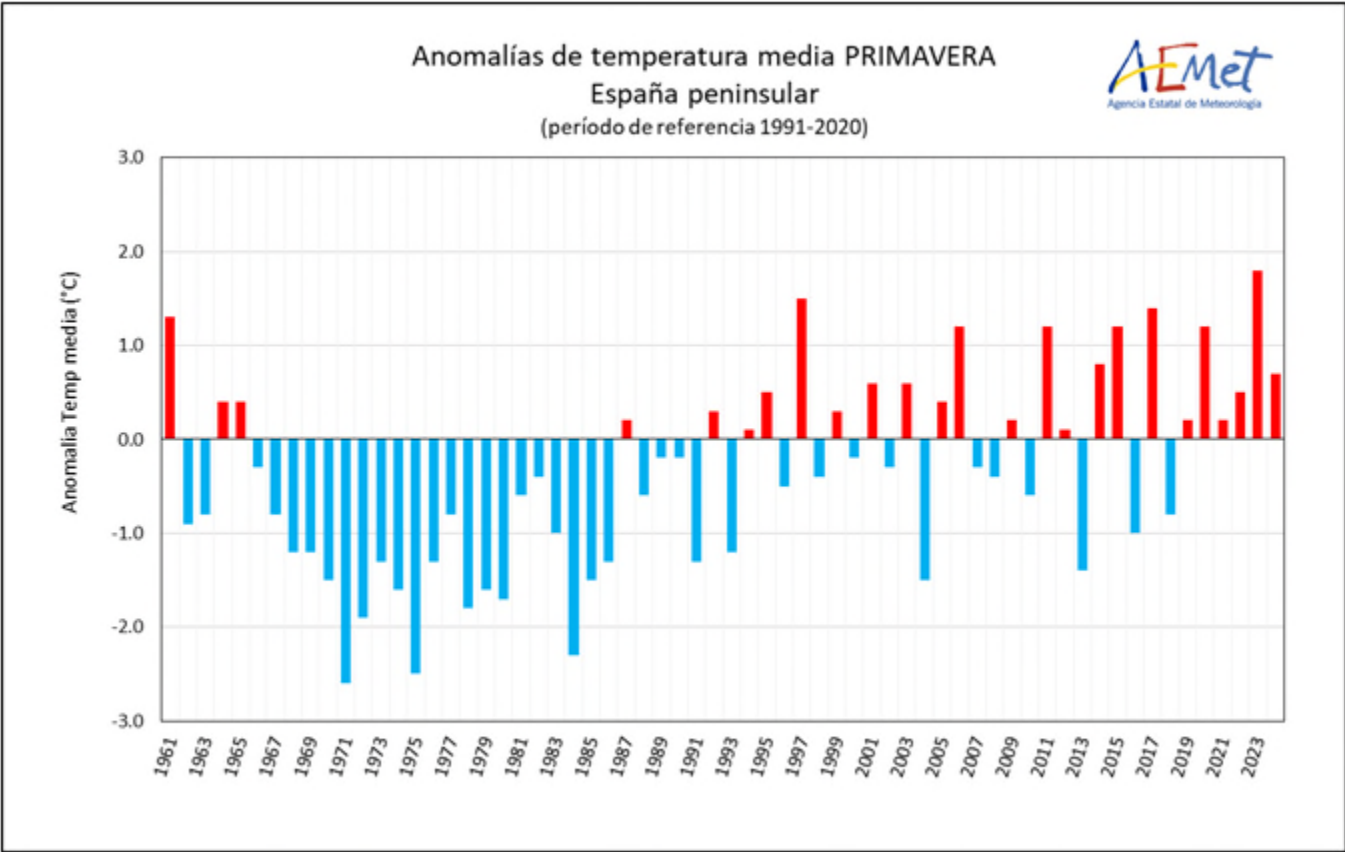
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS DE LA PRIMAVERA EN EL CONJUNTO DEL ESTADO

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	13,1	+0,7	Cálido
Baleares	15,8	+0,8	Muy cálido
Canarias	18,0	+1,3	Muy cálido



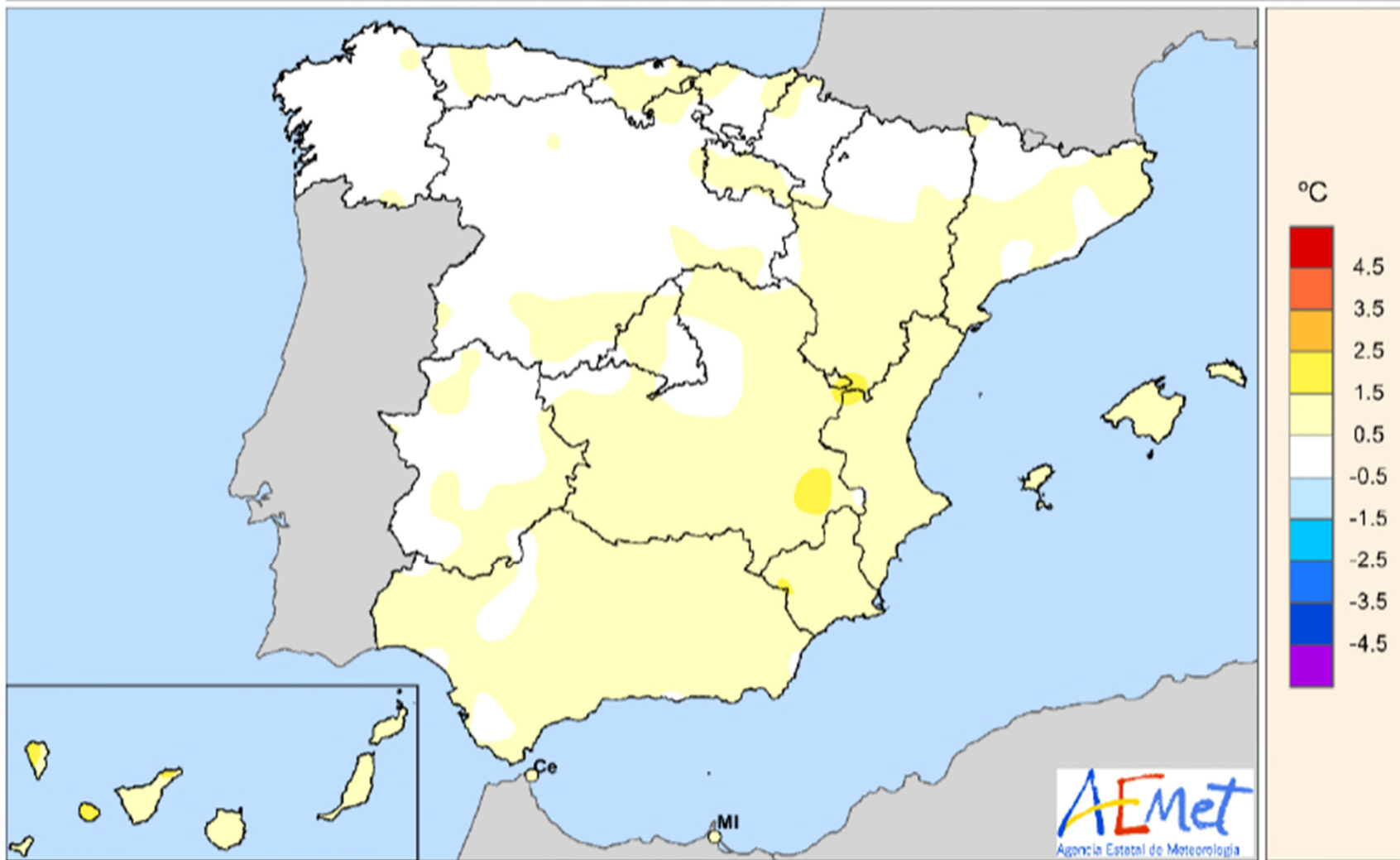


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - PRIMAVERA 2024





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIÓN DE LA PRIMAVERA ENE EL CONJUNTO DEL ESTADO



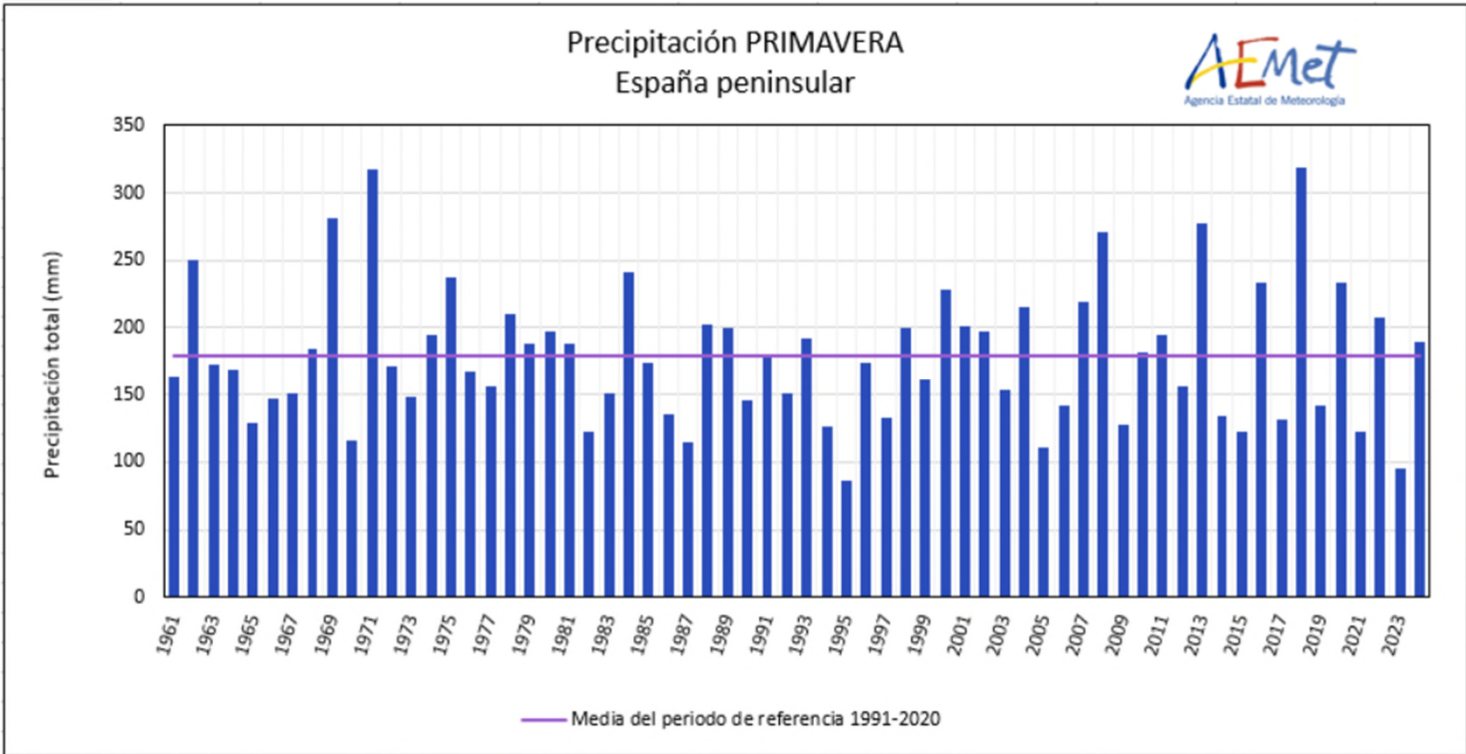
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	189,4	105	Normal
Baleares	99,9	88	Normal
Canarias	46,5	90	Normal





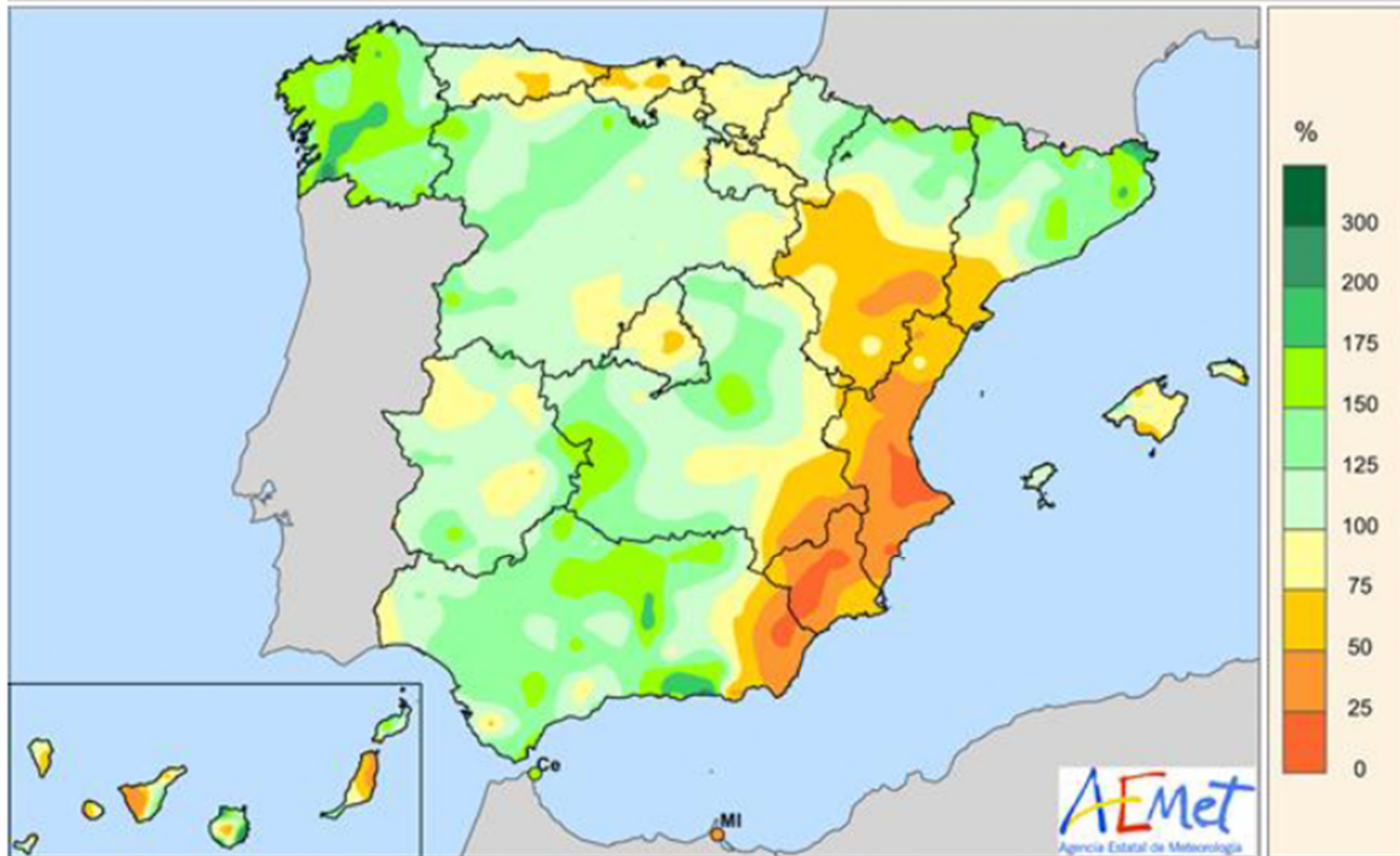
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

% DE LA PRECIPITACIÓN RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - PRIMAVERA 2024



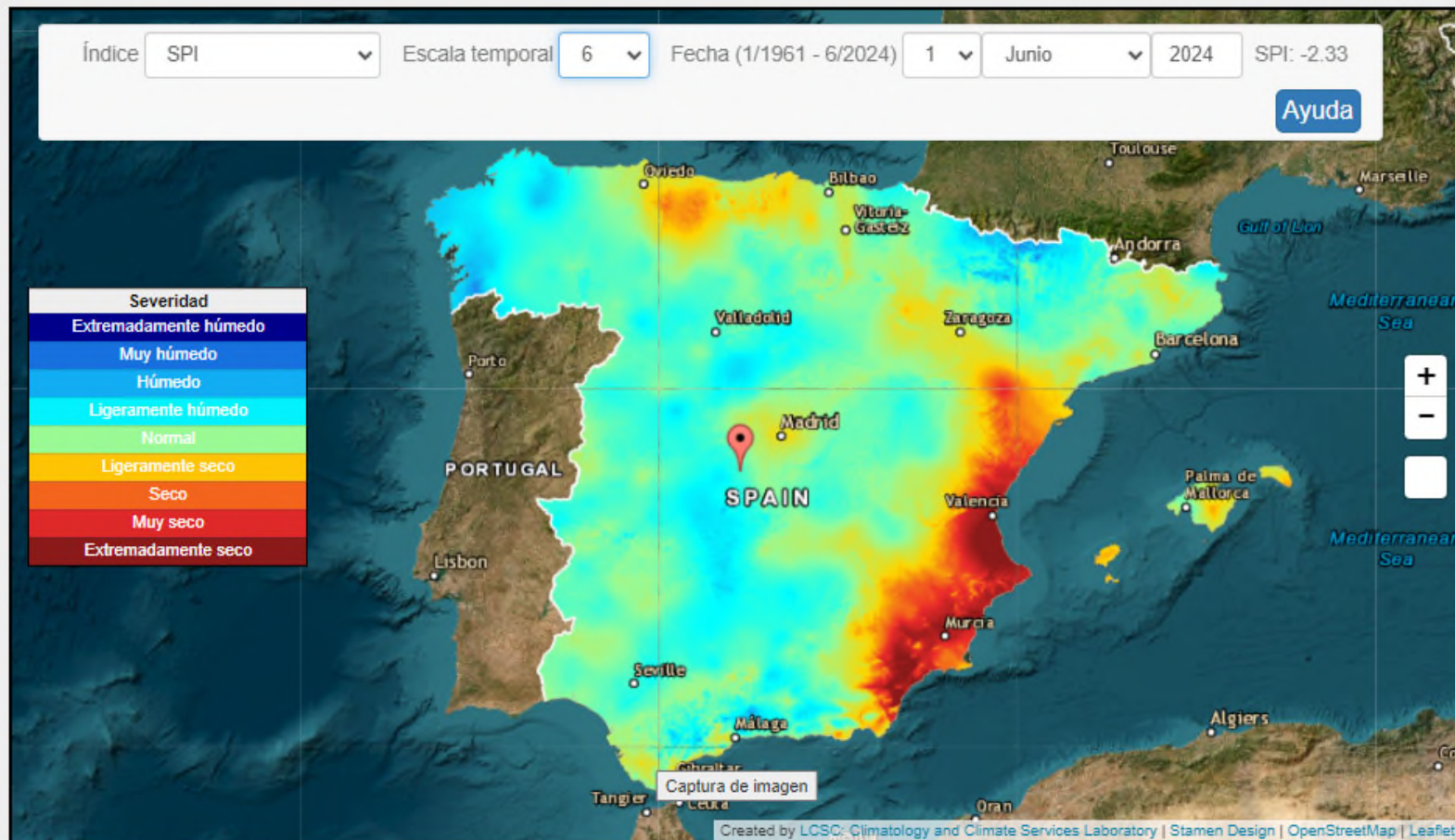


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

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.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

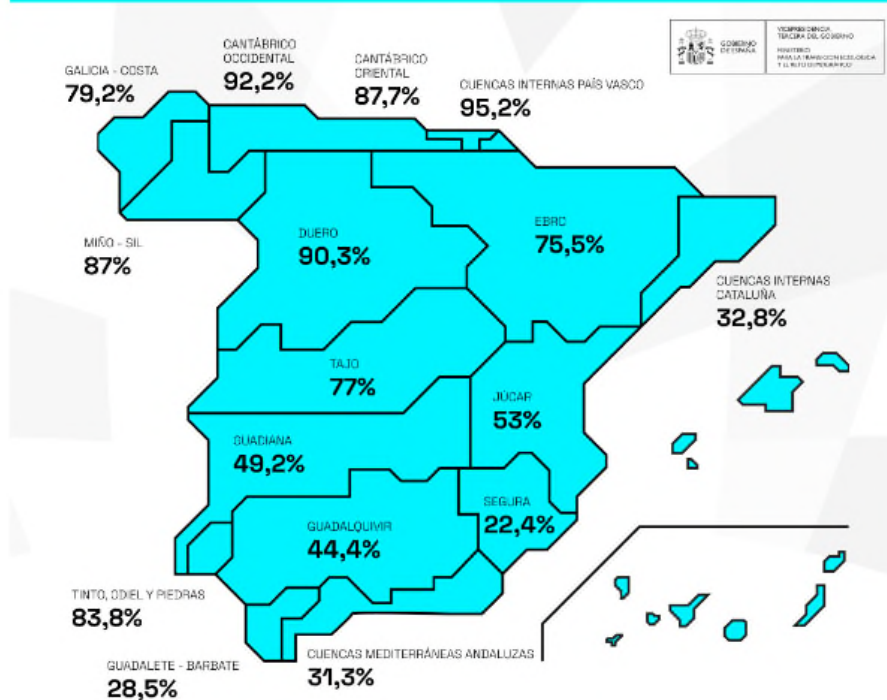
La reserva hídrica española se encuentra al 64,7% de su capacidad

Estado de los embalses

11/06/2024

Actualmente la reserva hídrica es de 36.249 hectómetros cúbicos

Reserva hídrica





ÁMBITOS	RESERVA TOTAL EMBALSADA			
	Capacidad Total	Año Actual	Año Anterior	Media diez años
Cantábrico Oriental	73	64	64	64
Cantábrico Occidental	490	452	444	445
Miño-Sil	3.030	2.636	2.176	2.287
Galicia Costa	684	542	537	563
Cuencas internas del País Vasco	21	20	17	19
Duero	7.600	6.861	4.839	5.624
Tajo	11.056	8.511	6.468	6.813
Guadiana	9.538	4.689	2.997	5.029
Tinto, Odiel y Piedras	229	192	161	187
Guadalete-Barbate	1.651	470	403	934
Guadalquivir	8.028	3.568	1.937	4.350
Vertiente Atlántica	42.400	28.005	20.043	26.315
Cuenca Mediterránea Andaluza	1.174	368	402	640
Segura	1.140	255	415	505
Júcar	2.846	1.508	1.656	1.522
Ebro	7.802	5.891	3.945	6.076
Cuencas internas de Cataluña	677	222	187	530
Vertiente Mediterránea	13.639	8.244	6.605	9.273
TOTAL PENINSULAR	56.039	36.249	26.648	35.588



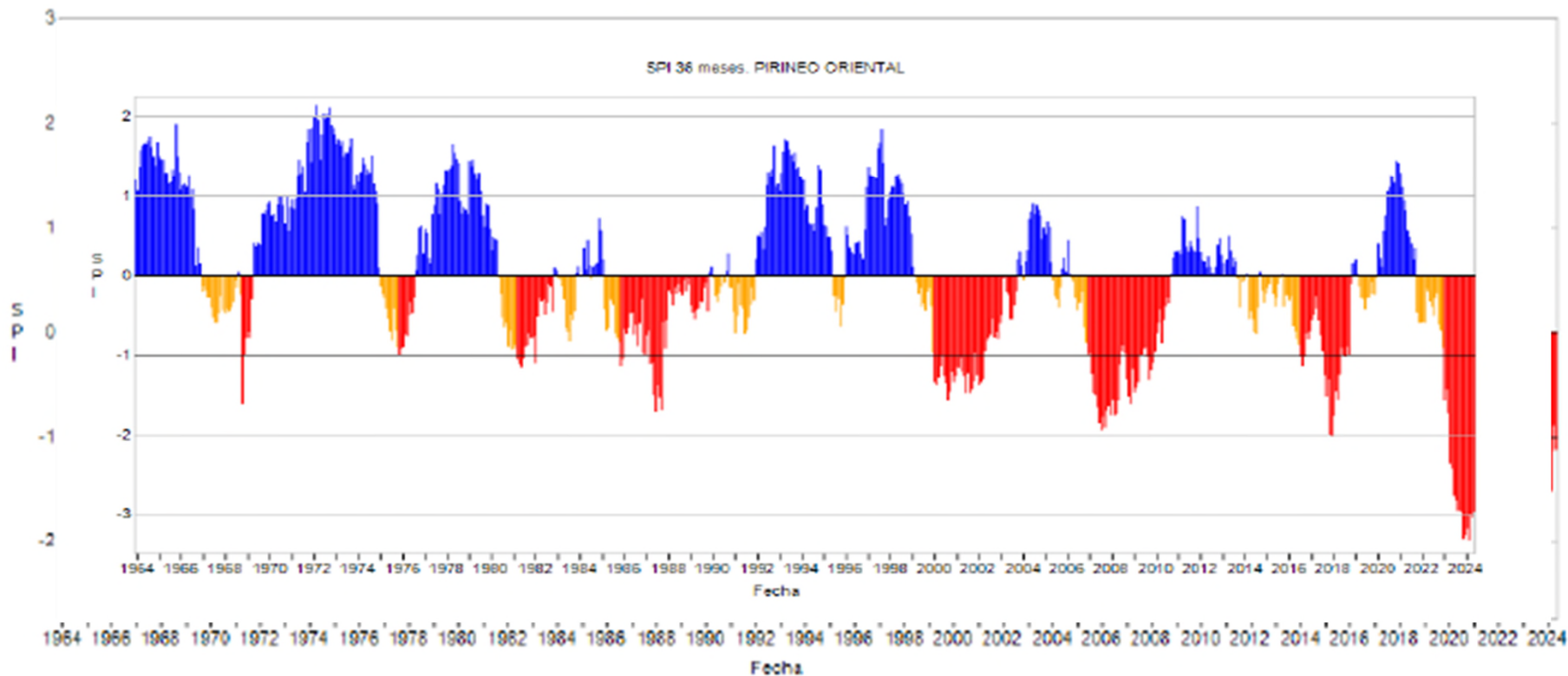
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

SPI 36 meses. ESPAÑA PENINSULAR

SPI 36 meses. PIRINEO ORIENTAL





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Resumen Climático de la primavera 2024 en Cataluña (marzo-abril-mayo)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

CATALUÑA

TEMPERATURAS

marzo-abril-mayo

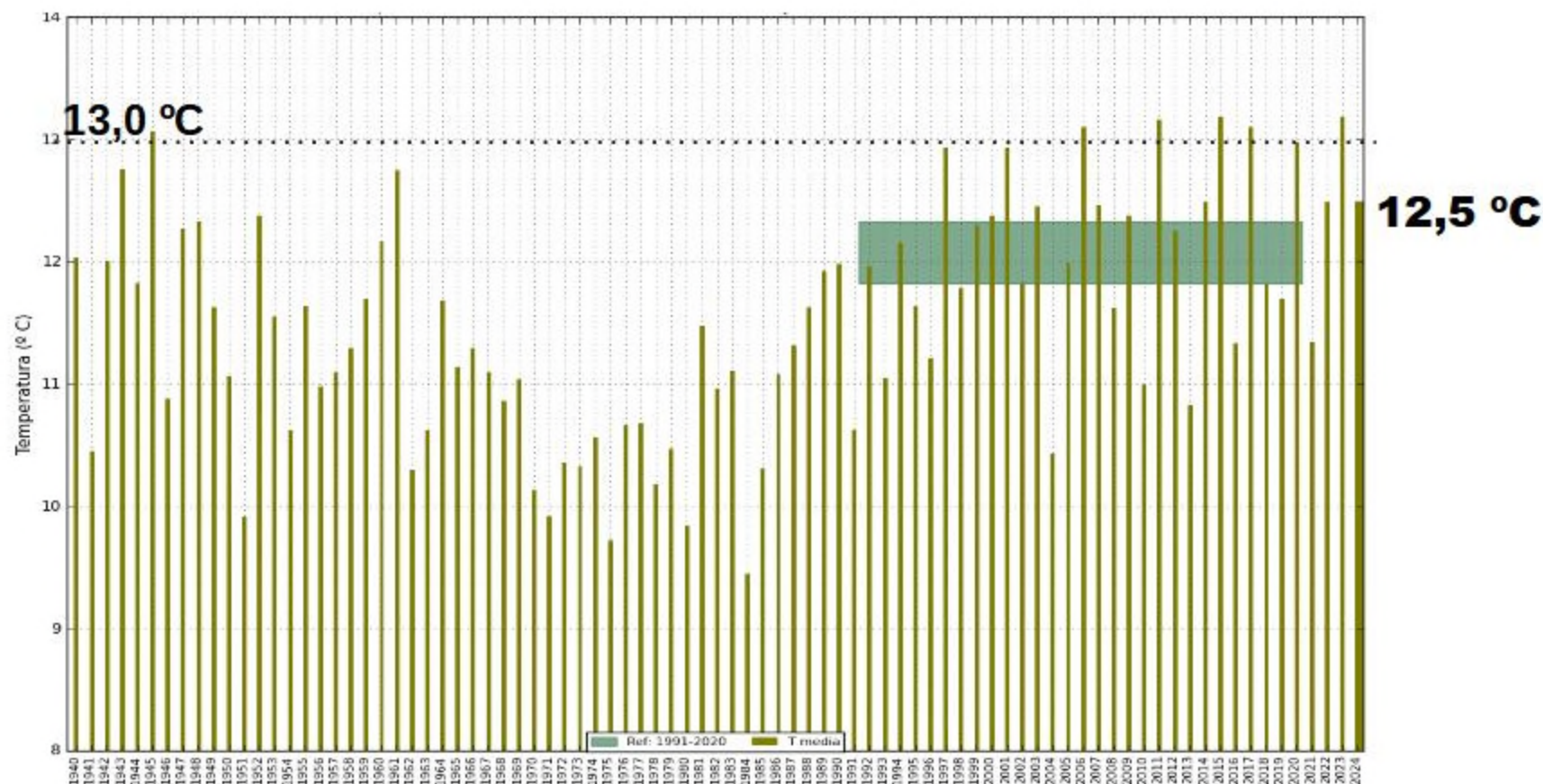


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

2024 Primavera ligeramente cálida



Serie de temperatura media de la primavera en Cataluña (1940-2024)

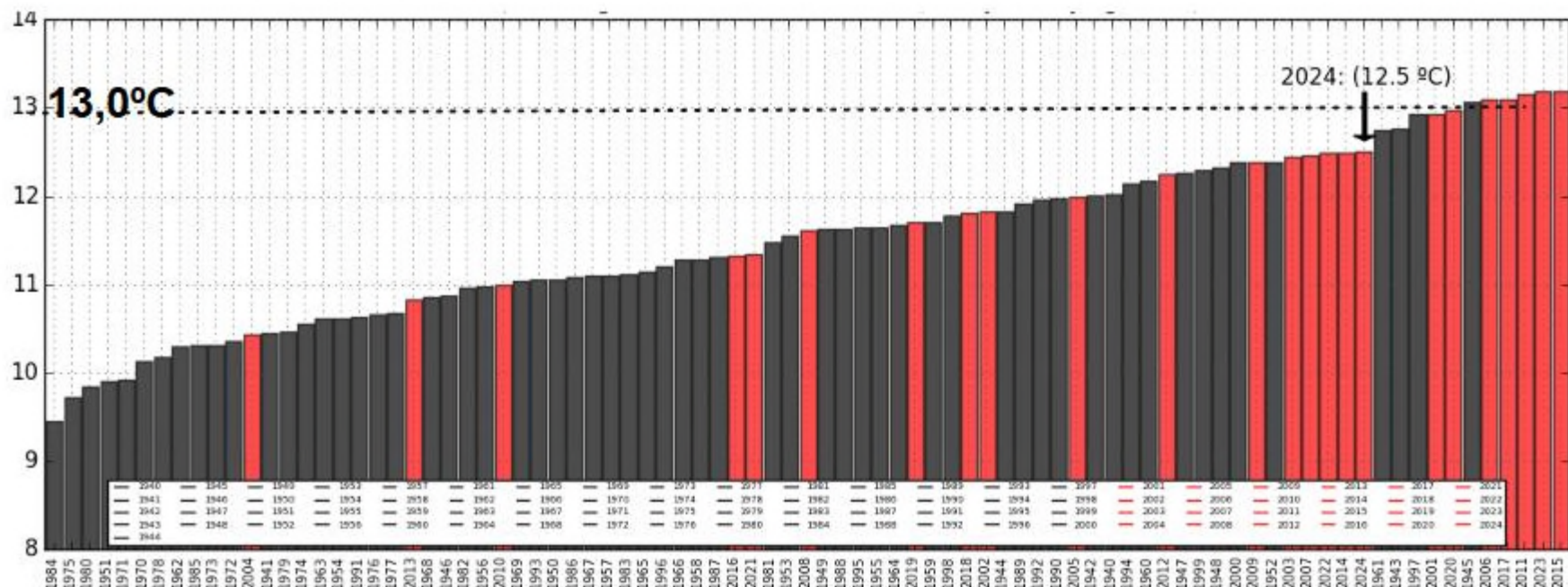


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada de temperatura media de la primavera en Cataluña (1940-2024)



Temperaturas medias trimestrales en Cataluña (2001 -2024)



Temperaturas medias trimestrales en Cataluña (1940-2000)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

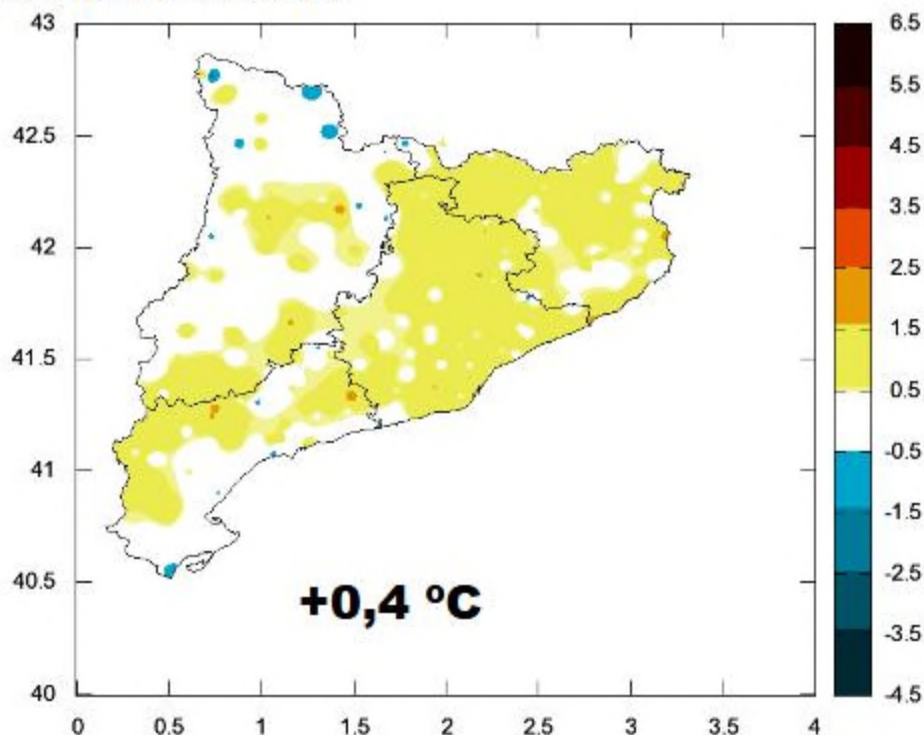
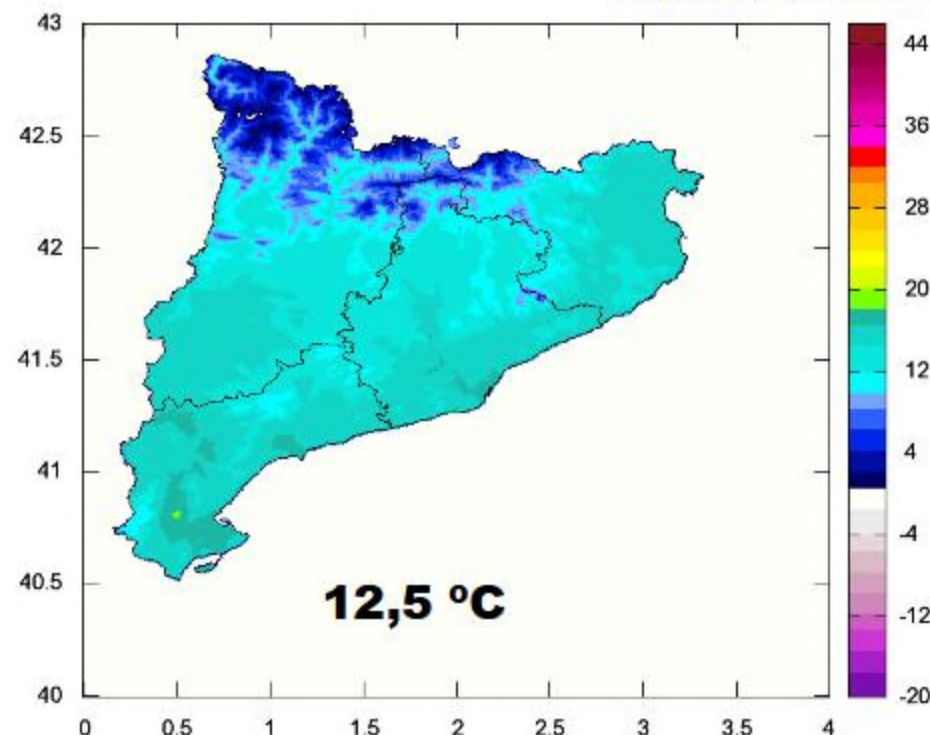
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

PRIMAVERA 2024 : LIGERAMENTE CÁLIDA

TEMPERATURA MEDIA Y ANOMALÍA DE LA PRIMAVERA

Periodo de referencia 1991-2020



Ranking de primaveras más cálidas

Observatorio del Ebro : 18,6 °C (2023)

18,0 °C (2021)

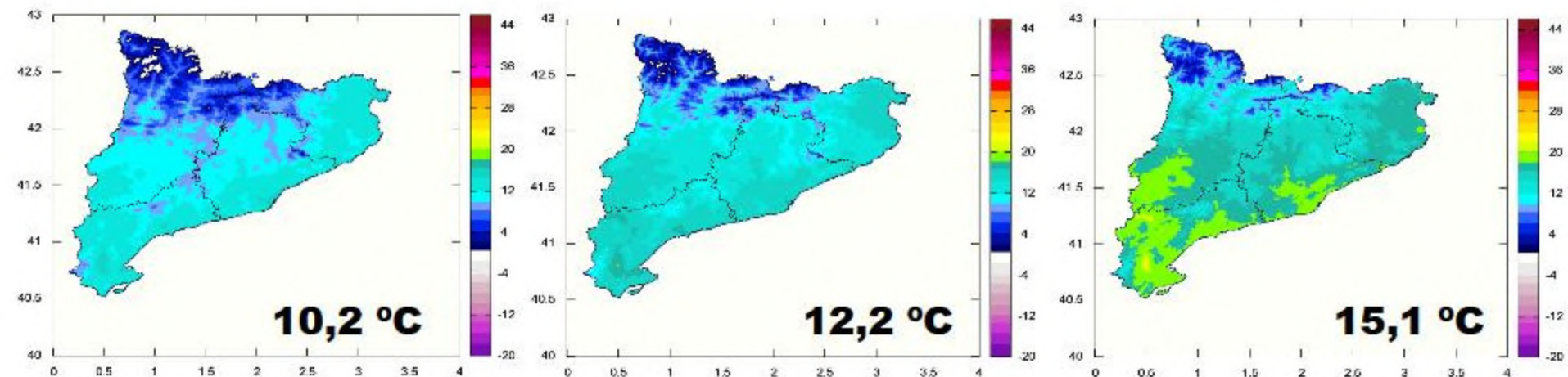
17,9 °C (**2024** y 2006)

Observatorio Fabra: 16,1 °C (2023)

15,6 °C (2001)

15,5 °C (**2024**)

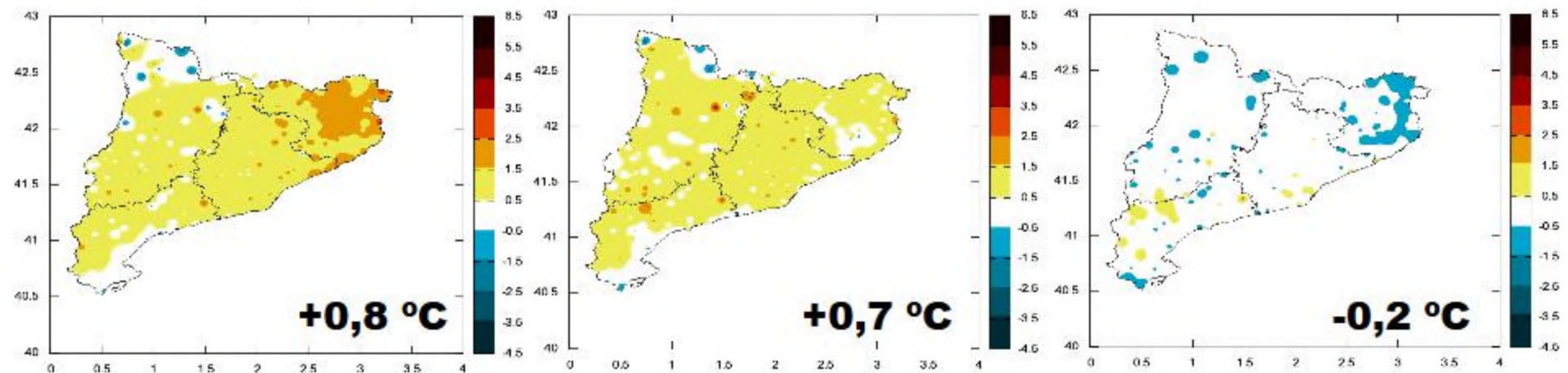
Temperatura y anomalía media mensual en Cataluña

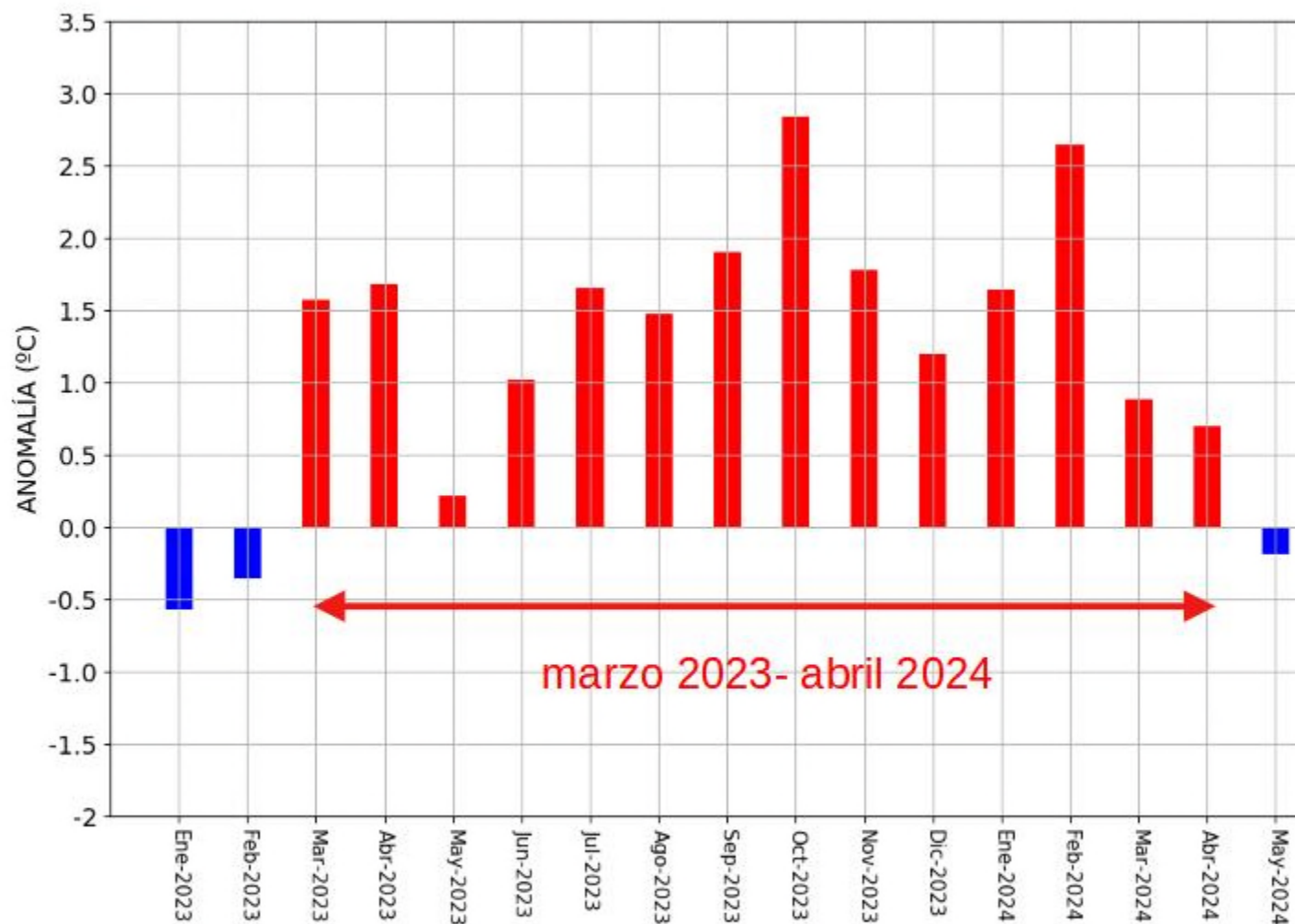


MARZO: CALIDO- MUY CÁLIDO

ABRIL: CÁLIDO

MAYO: NORMAL-FRIO





Anomalía de la T media mensual (enero 2023 – mayo 2024)

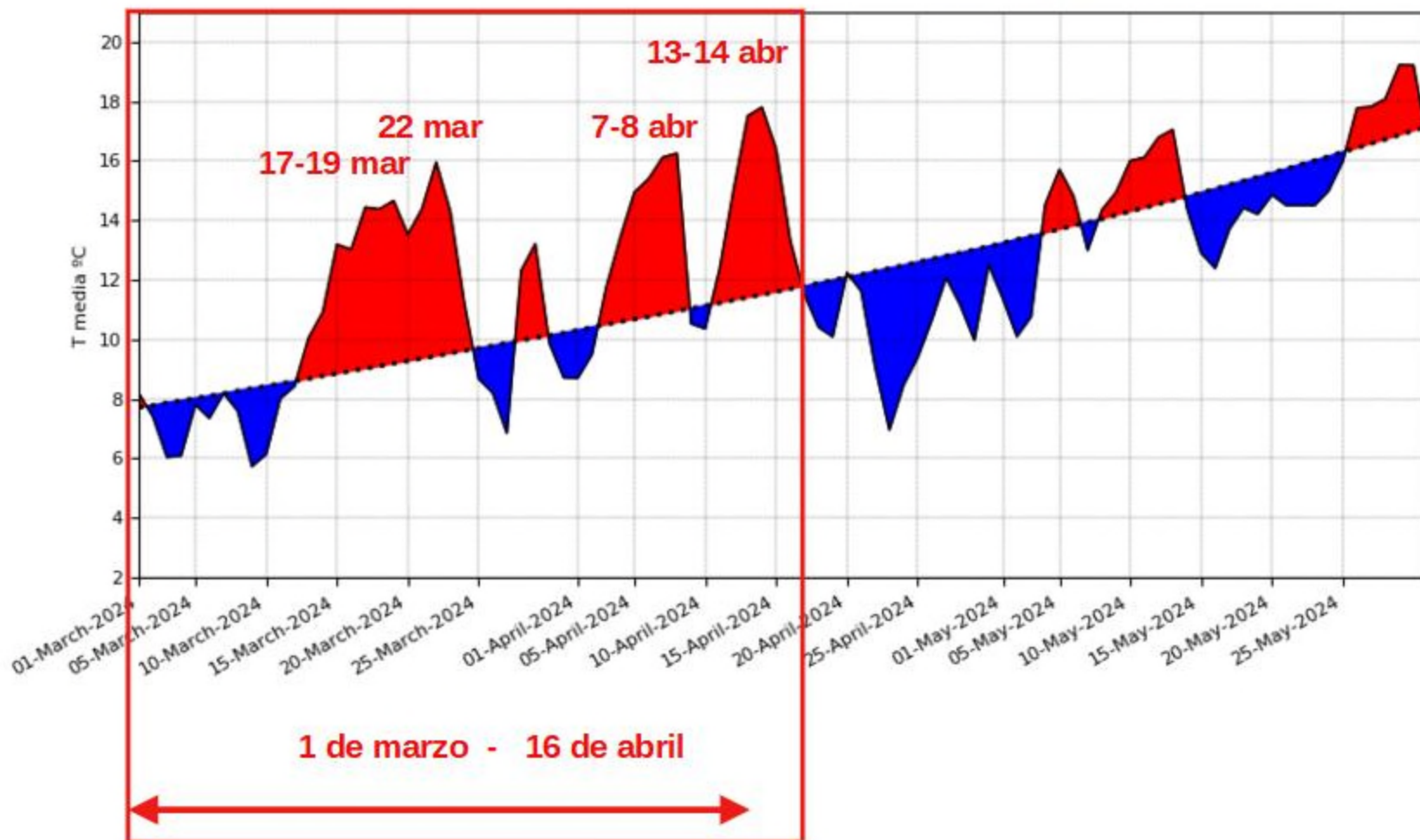


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Evolución de la temperatura diaria en Cataluña 1 de marzo -31 de mayo 2024



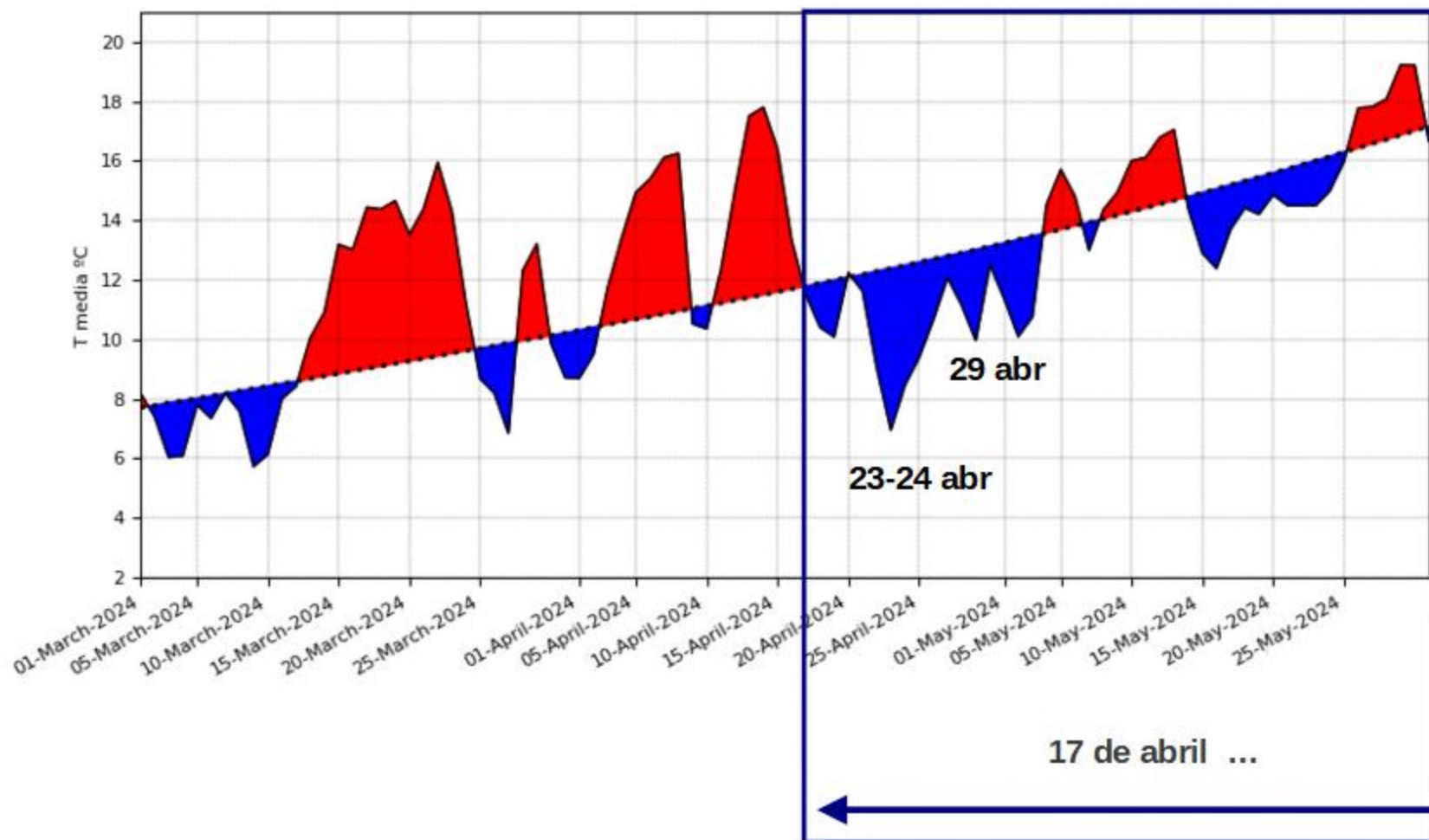


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Evolución de la temperatura diaria en Cataluña 1 de marzo -31 de mayo 2024



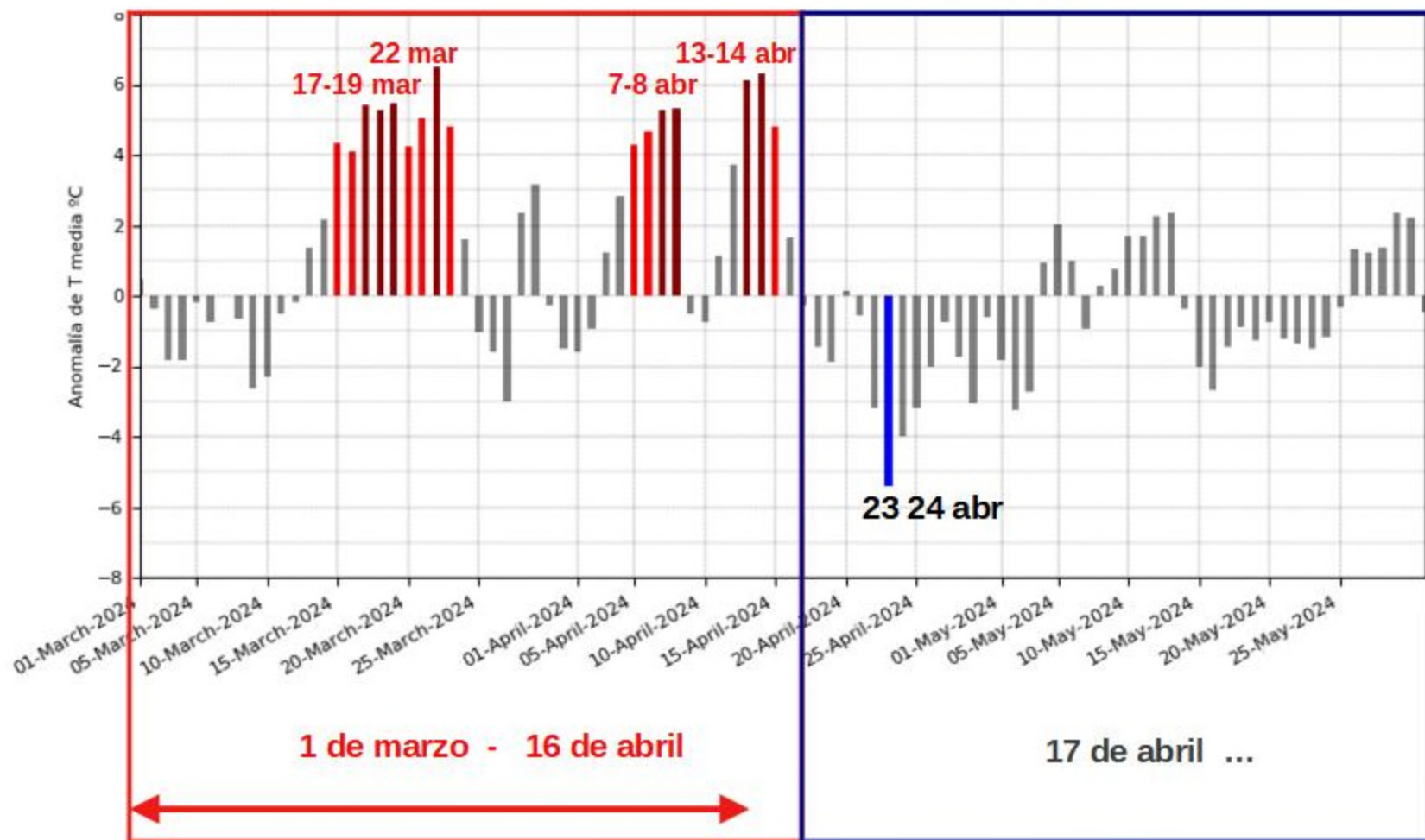


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Anomalía de la temperatura MEDIA diaria en Cataluña 1 de marzo -31 de mayo 2024



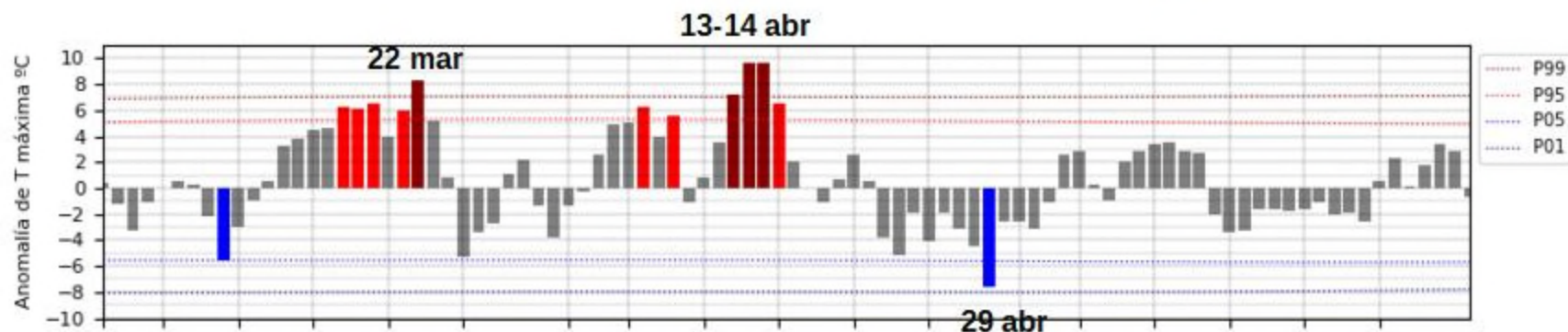


GOBIERNO
DE ESPAÑA

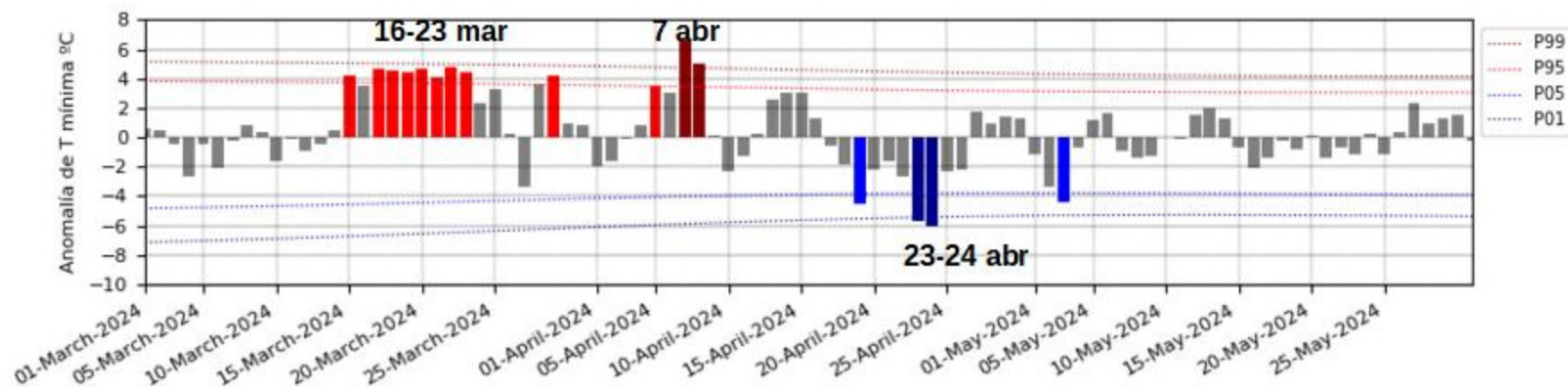
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

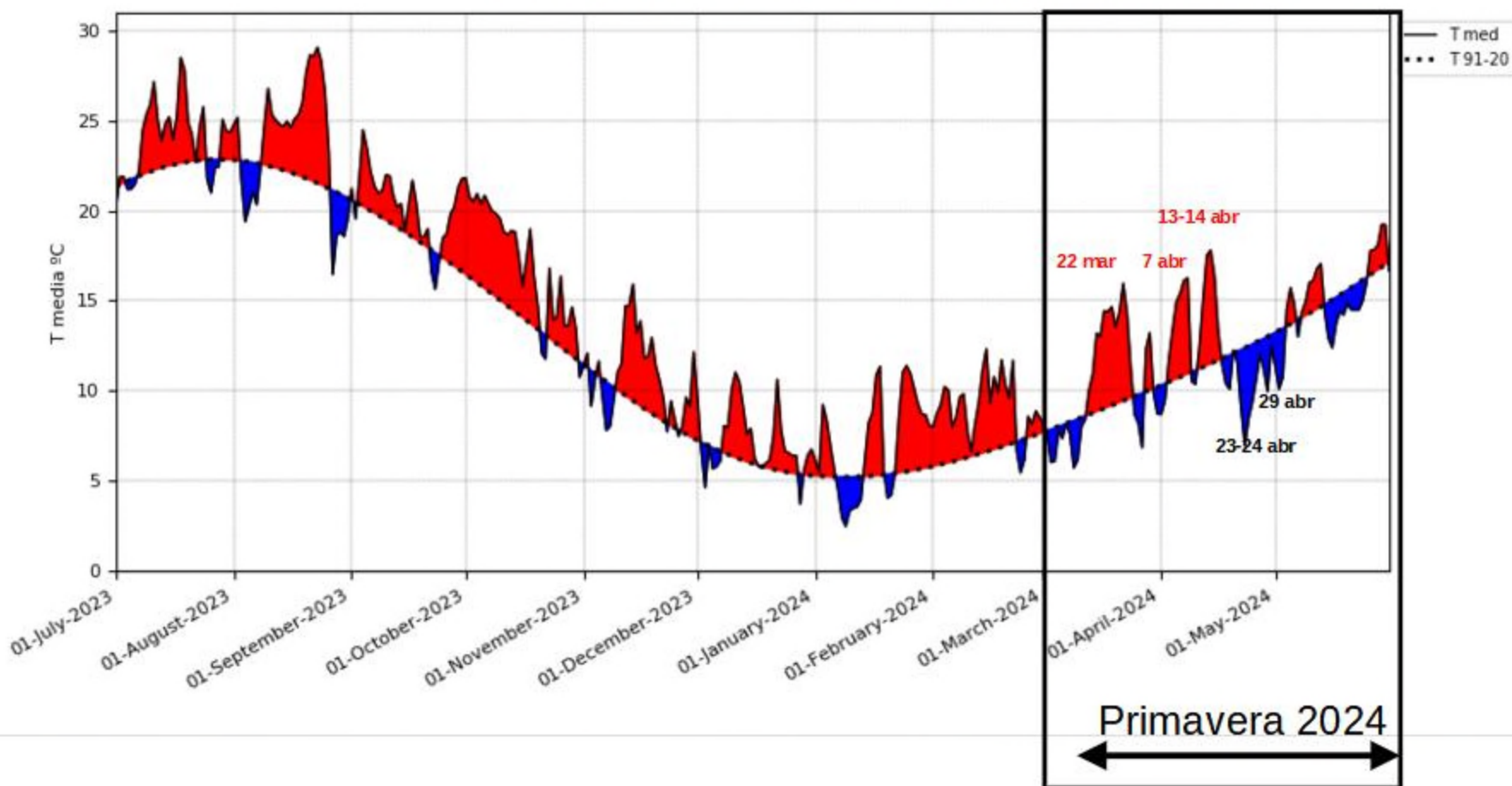
Anomalía de la temperatura MAXIMA



Anomalía de la temperatura MÍNIMA

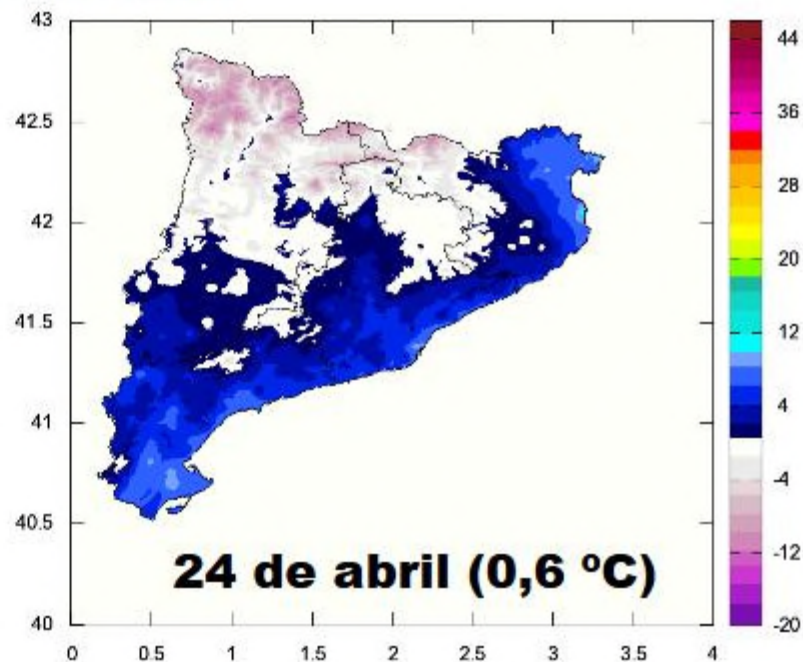
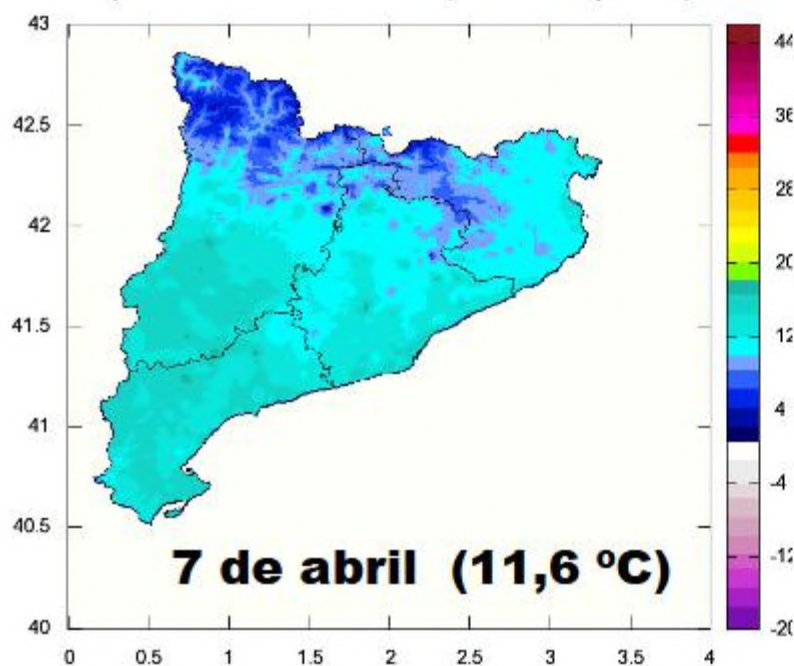


Evolución de la temperatura diaria en Cataluña 1 de julio de 2023 -31 de mayo 2024



El patrón cálido de los meses precedentes se rompe en la segunda parte de la primavera

Temperaturas MÍNIMAS



Nombre	Fecha	T (°C)		T.Min	Fecha
OLESÀ DE BONESVALLS	7-04-2024	15.2		2.1	24-04-2024
LA MOLINA	7-04-2024	11.3		-5.2	23-04-2024
LLEIDA	7-04-2024	16.1		3.3	23-04-2024
L'ALBAGES	7-04-2024	17.0		3.0	24-04-2024
TALARN	7-04-2024	14.6		0.1	23-04-2024
ARTIES	7-04-2024	11.0		-1.1	24-04-2024
MONTBLANC	7-04-2024	17.3		2.4	24-04-2024
VIMBODI (M.DE POBLET)	7-04-2024	15.6		0.3	24-04-2024
HORTA DE SANT JOAN	7-04-2024	16.0		3.5	23-04-2024

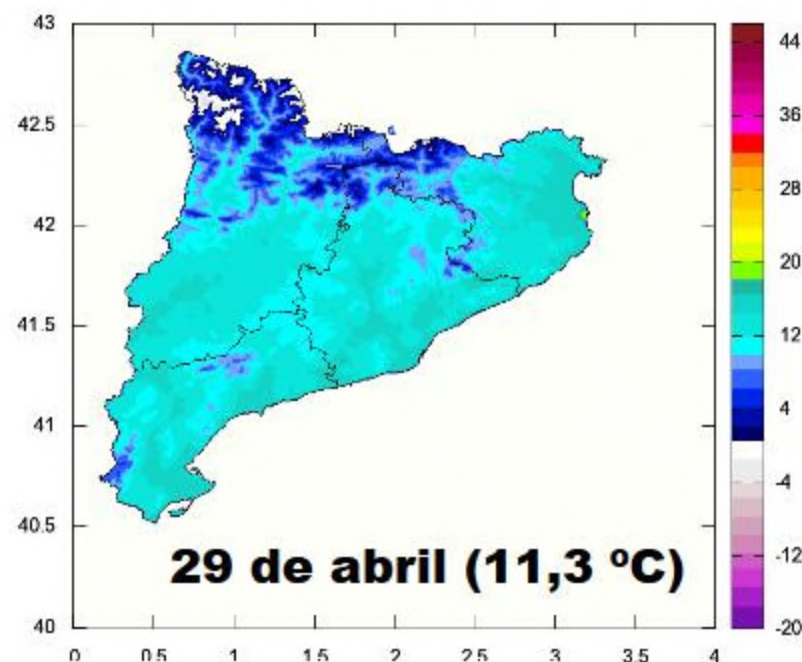
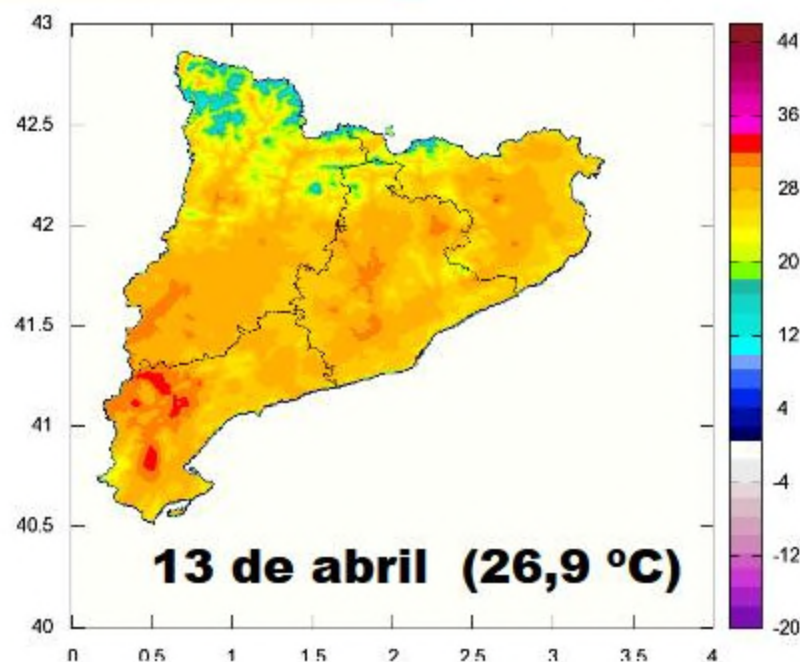


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperaturas MÁXIMAS



Nombre	Fecha	T (°C)		T. Max	Fecha
BARCELONA (FABRA)	14-04-2024	29.4		12.0	29-04-2024
ARENYS DE MAR	14-04-2024	26.5		15.2	29-04-2024
TORELLO (AFORES)	13-04-2024	30.8		12.2	29-04-2024
BARCELONA, CMT	14-04-2024	26.7		15.0	29-04-2024
GIRONA/COSTA BRAVA	13-04-2024	31.6		13.4	29-04-2024
CAMPDEVANOL	13-04-2024	29.0		10.4	29-04-2024
OLOT (PARC NOU)	14-04-2024	30.0		14.1	29-04-2024
SANT MAURICI (LLAC)	13-04-2024	22.8		3.0	29-04-2024
ARTIES	14-04-2024	28.3		7.9	29-04-2024



GOBIERNO
DE ESPAÑA

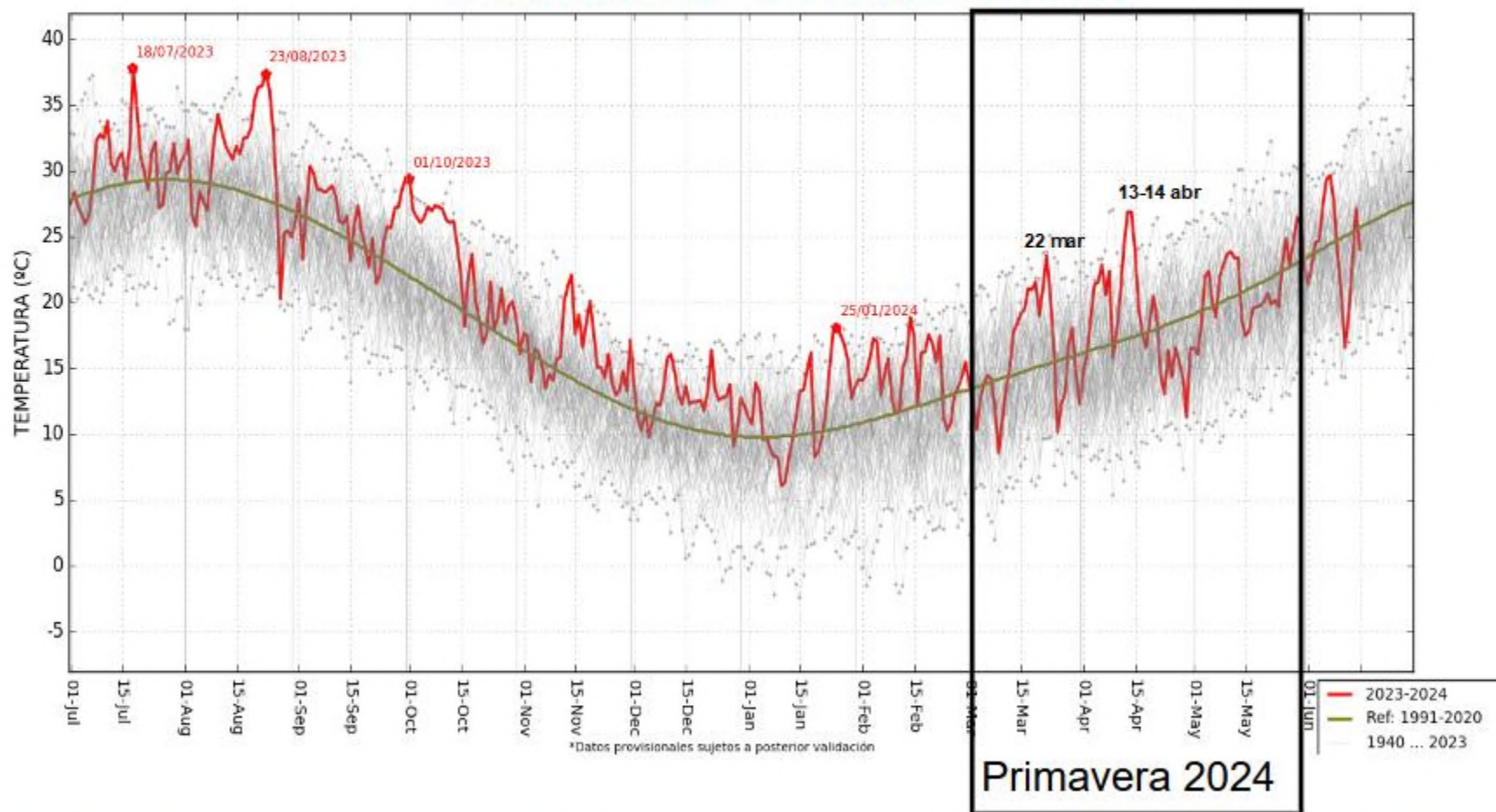
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA DIARIA DE CATALUÑA

1940- 30 junio 2023 (gris)

1 de julio 2023 -15 de junio 2024 (rojo)



También en esta primavera se han dado temperaturas diurnas comparables con los días más cálidos del mes.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

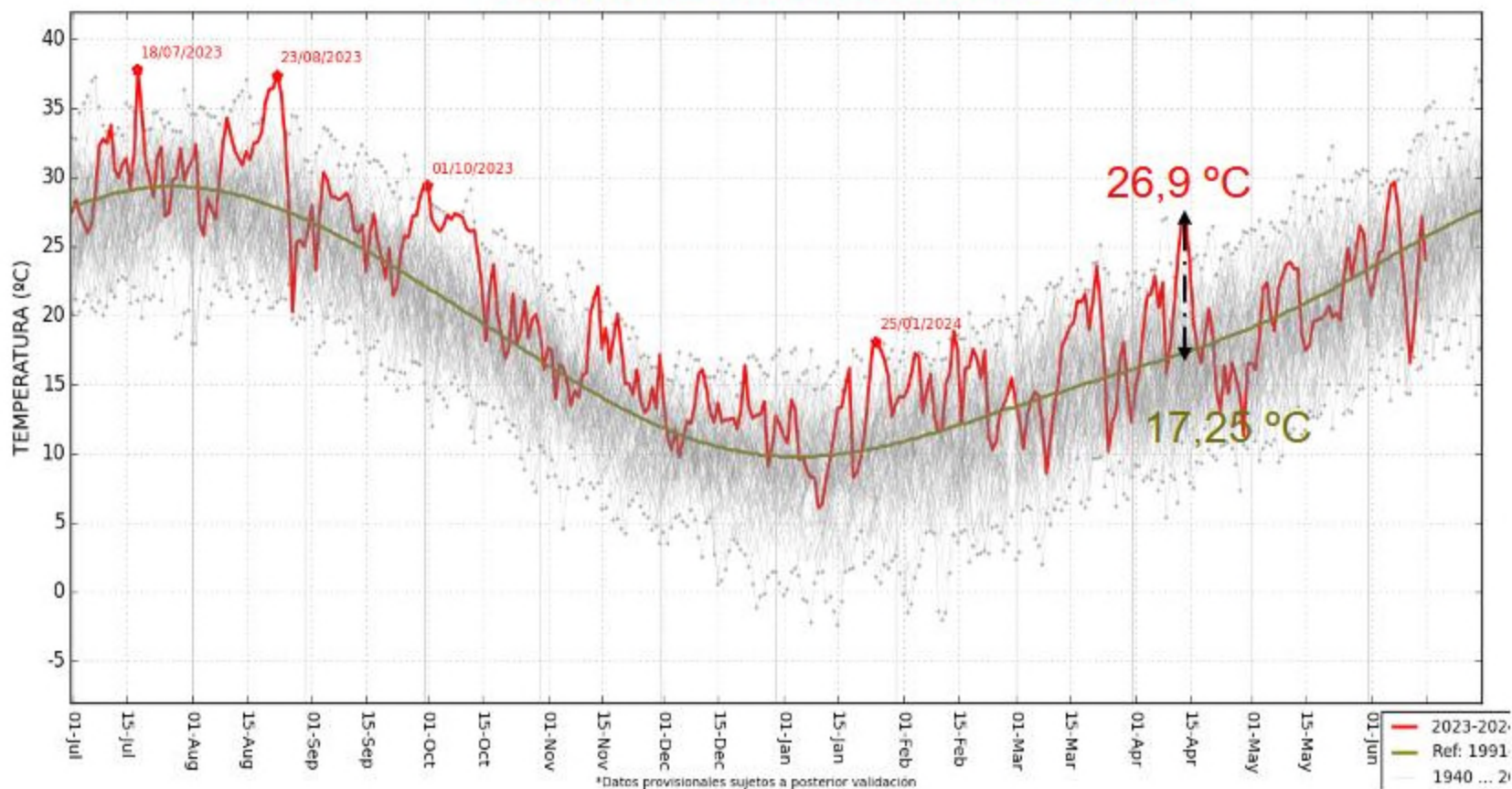
VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA DIARIA DE CATALUÑA

1940- 30 junio 2023 (gris)

1 de julio 2023 -15 de junio 2024 (rojo)



13-14 de abril 2024: 26,9 °C (anomalía de +9,6 °C)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

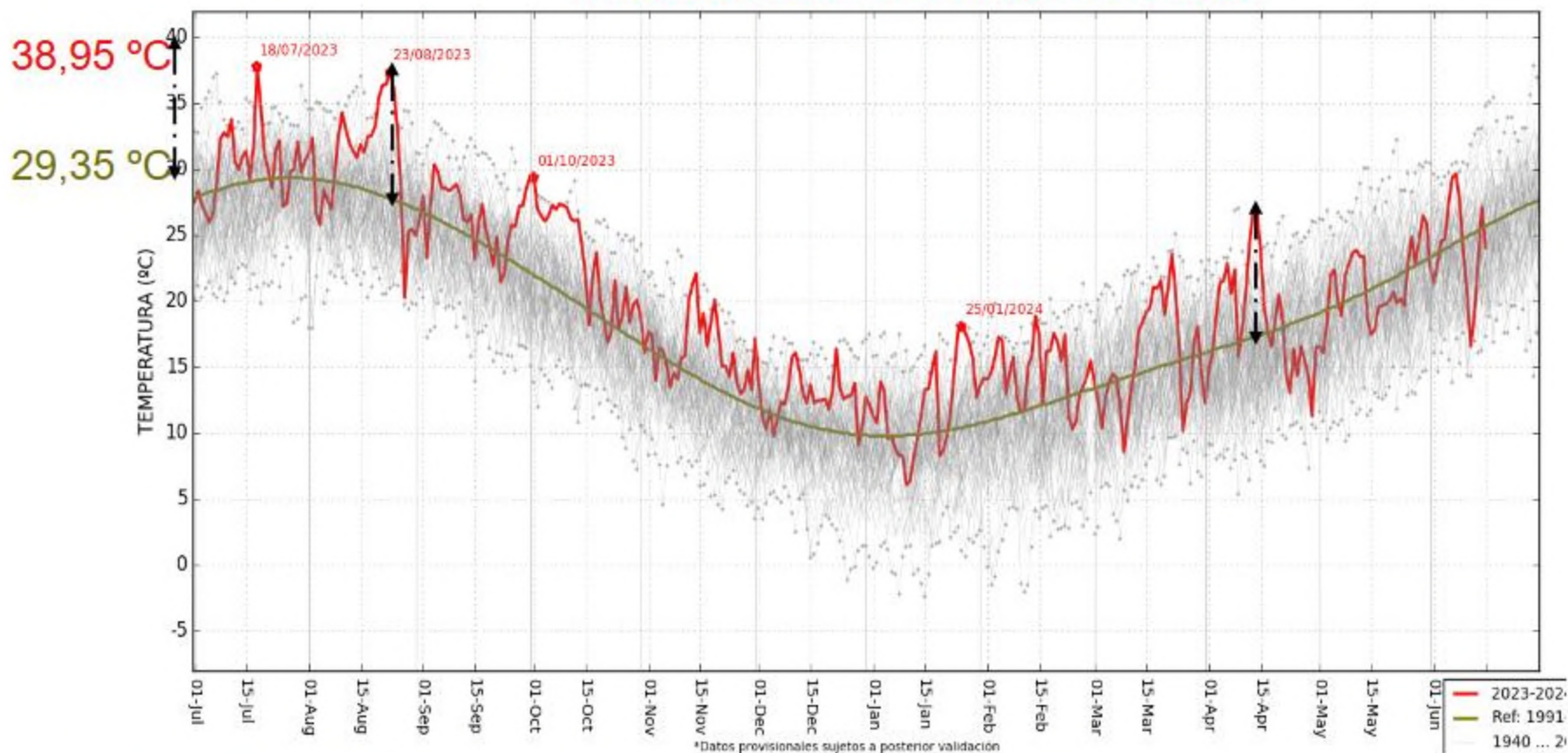
VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA DIARIA DE CATALUÑA

1940- 30 junio 2023 (gris)

1 de julio 2023 -15 de junio 2024 (rojo)



28 de junio de 2019 : 37,9 °C (anomalía de +10,4 °C)

18 de julio de 2023 : 37,8 °C (anomalía de +8,6 °C)

23 de agosto 2023 : 37,4 °C (anomalía de +9,6 °C)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



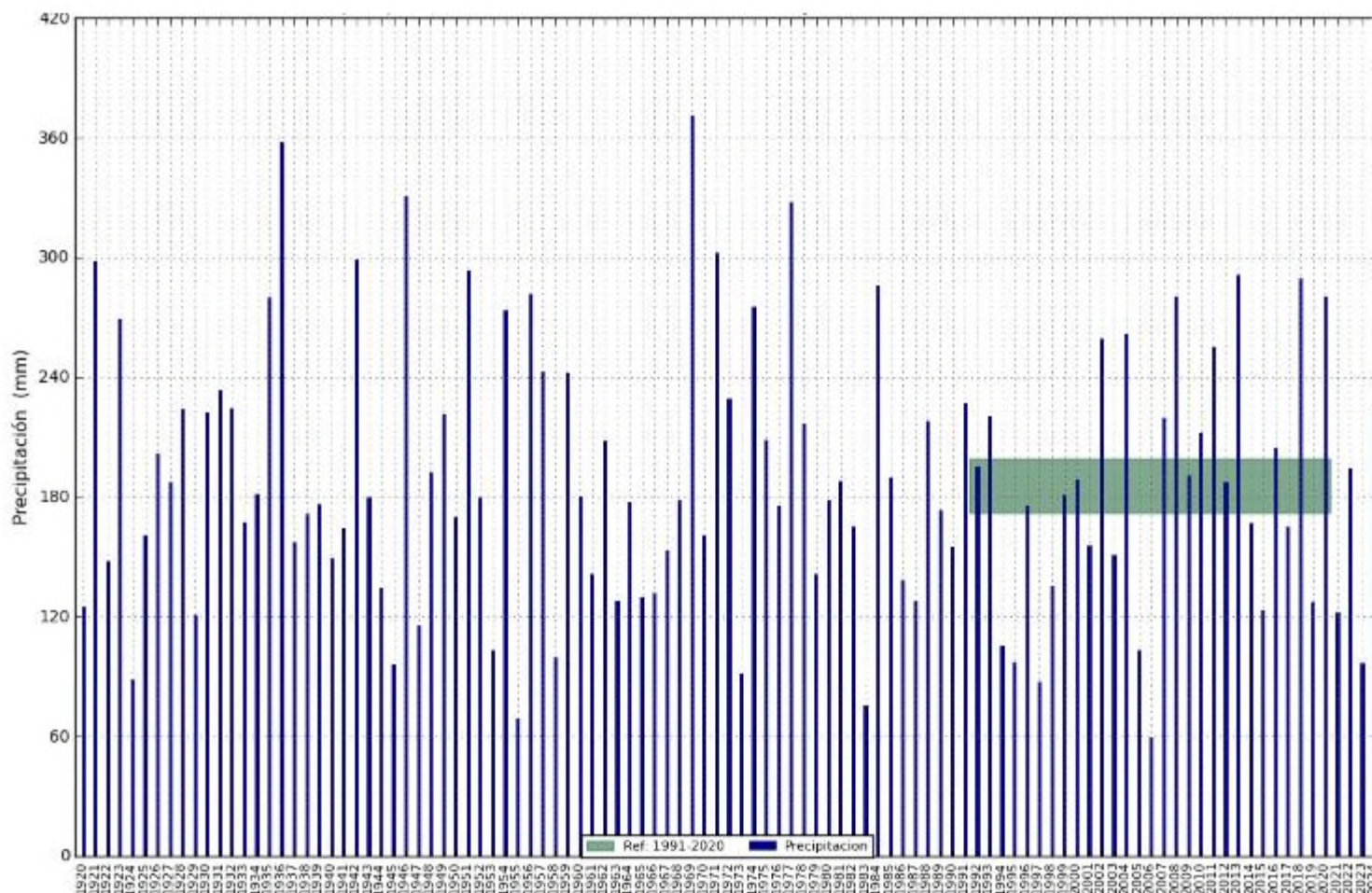
Agencia Estatal de Meteorología

CATALUÑA

PRECIPITACIONES

marzo- abril -mayo

2024: UNA PRIMAVERA HÚMEDA



Serie de precipitación de la primavera en Cataluña (1920-2024)

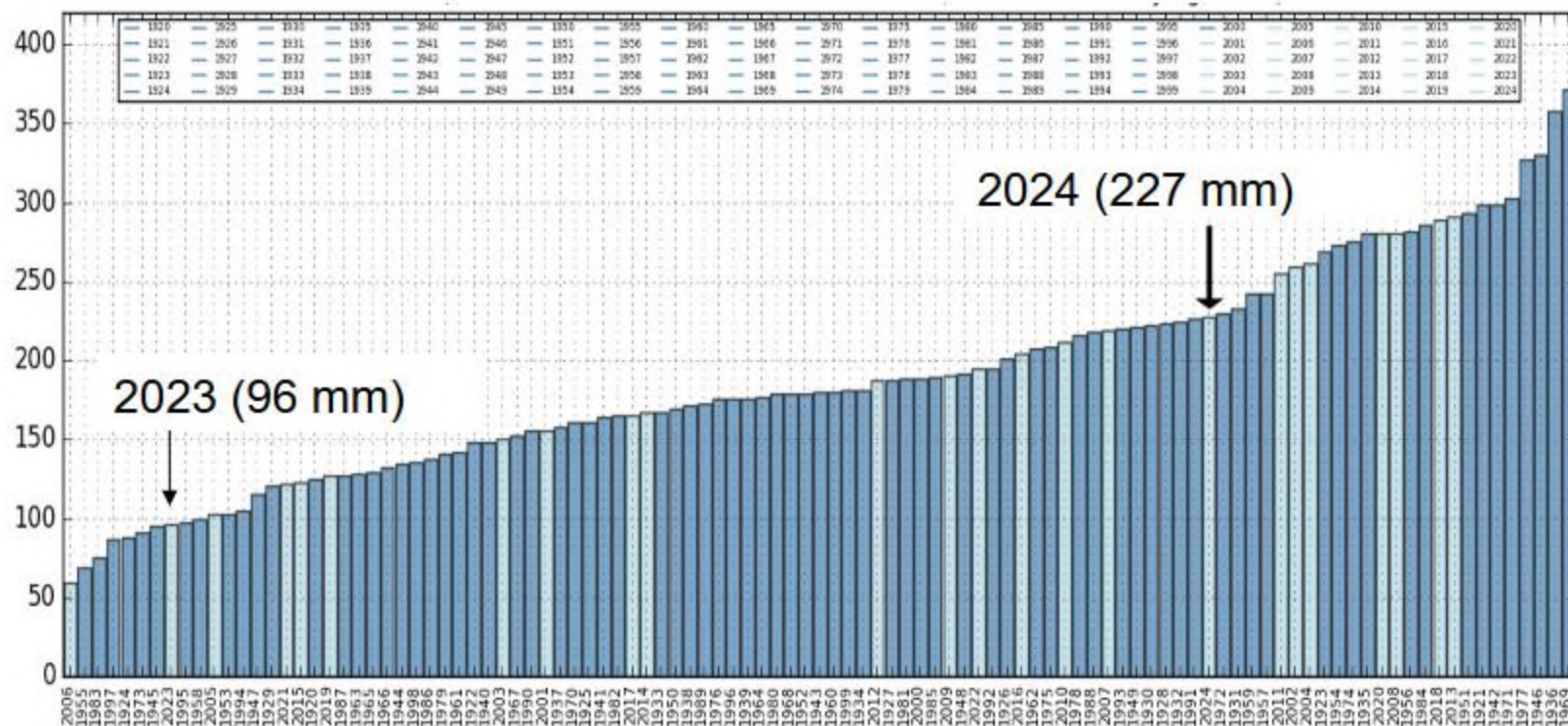


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA,
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada por valores de precipitación de la primavera en Cataluña (1920-2024)



Precipitaciones trimestrales en Cataluña (2001-2024)

Precipitaciones trimestrales en Cataluña (1920-2000)

AEmet

* Datos provisionales sujetos a validación posterior



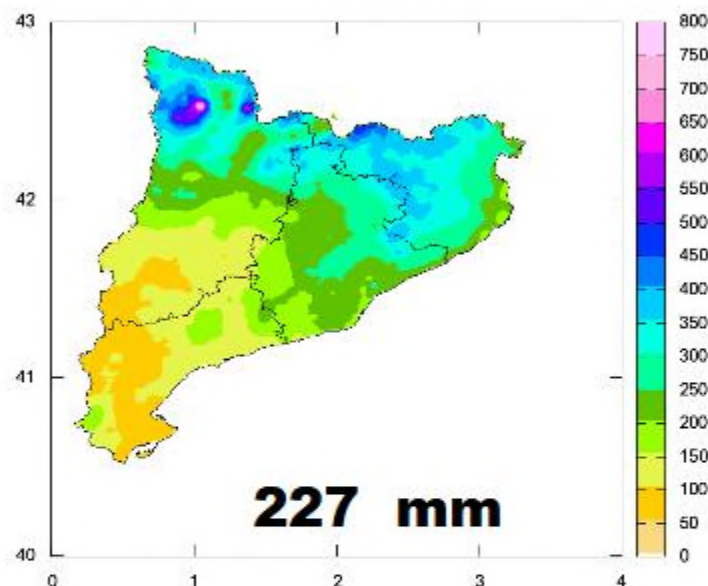
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

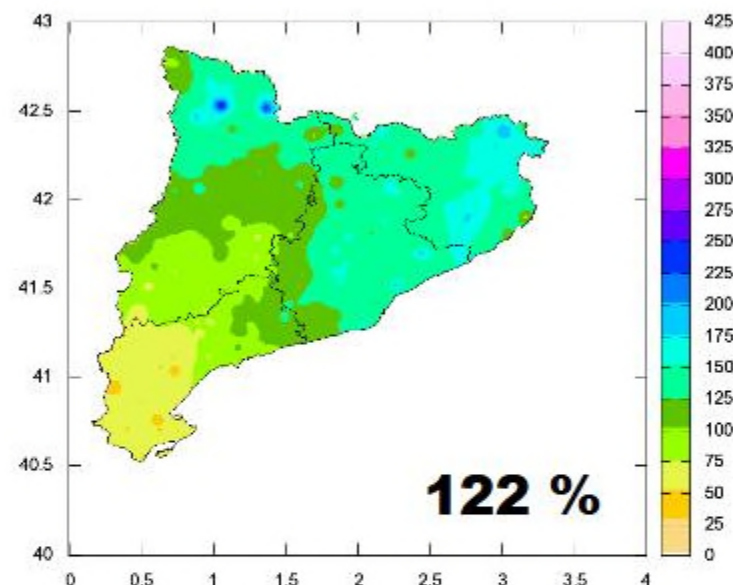
AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

PRIMAVERA 2024: HÚMEDA

Precipitación de la primavera (mm)

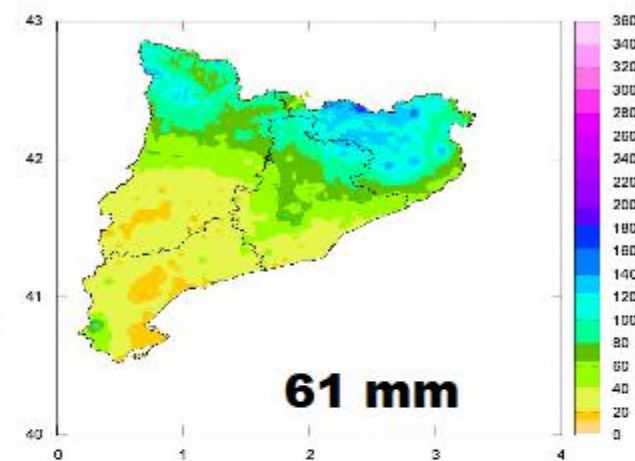
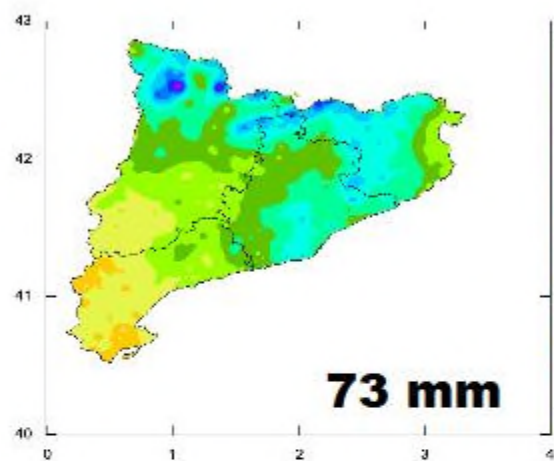
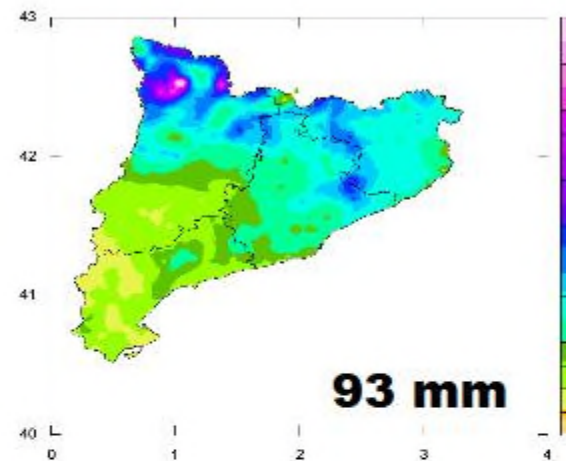


Porcentaje de precipitación respecto al valor de referencia 1991-2020 (%)



Ind.	Nombre	Préc	Porc (%)
9689X	CABDELLA-CENTRAL	548.8	179
9585	LA MOLINA	416.8	156
0261D	SANT ESTEVE DE PALAUTORDERA	410.2	196
0367	GIROMA/COSTA BRAVA	343.9	186
0421X	ESPOLLA, LES ALBERES	343.6	189
04110	CASTELLO D'EMPURIES	273.8	179
0201X	BARCELONA, DRASSANES	181.0	139
9771C	LLEIDA	122.0	112
9981A	TORTOSA	78.8	56

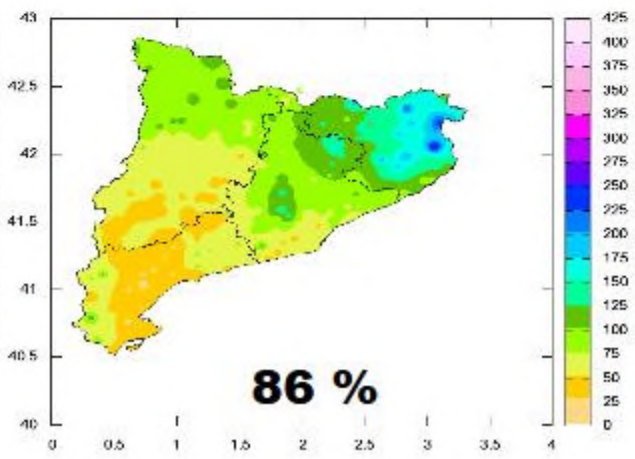
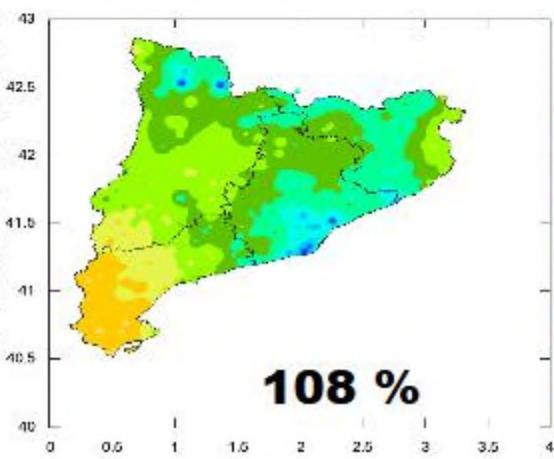
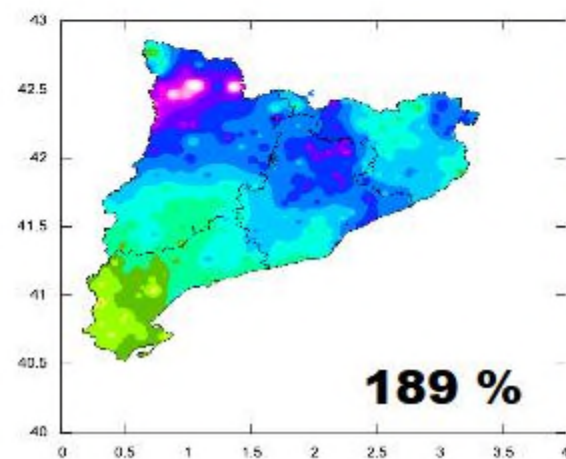
Precipitaciones y porcentajes mensuales



MARZO: MUY HÚMEDO

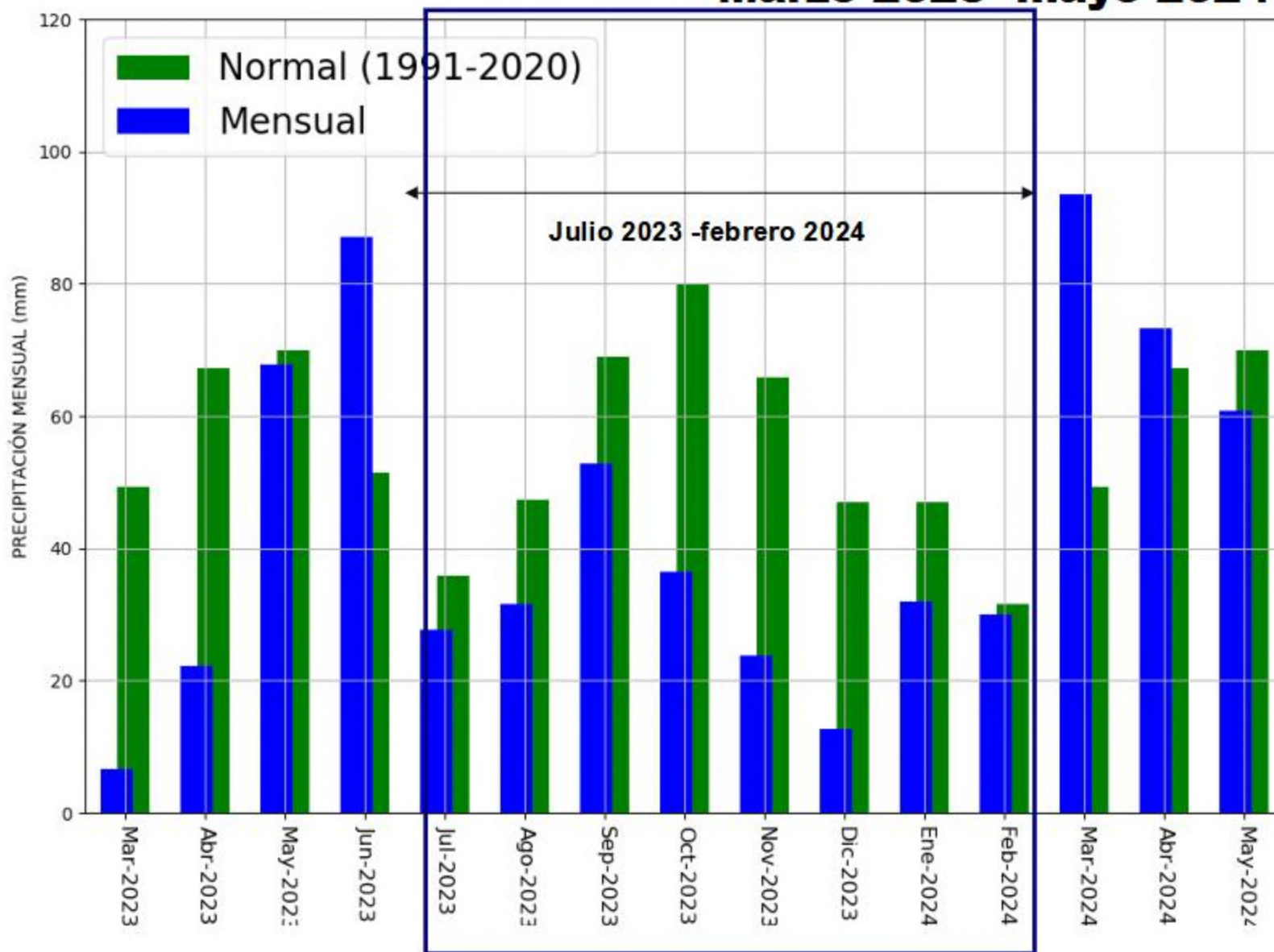
ABRIL: NORMAL

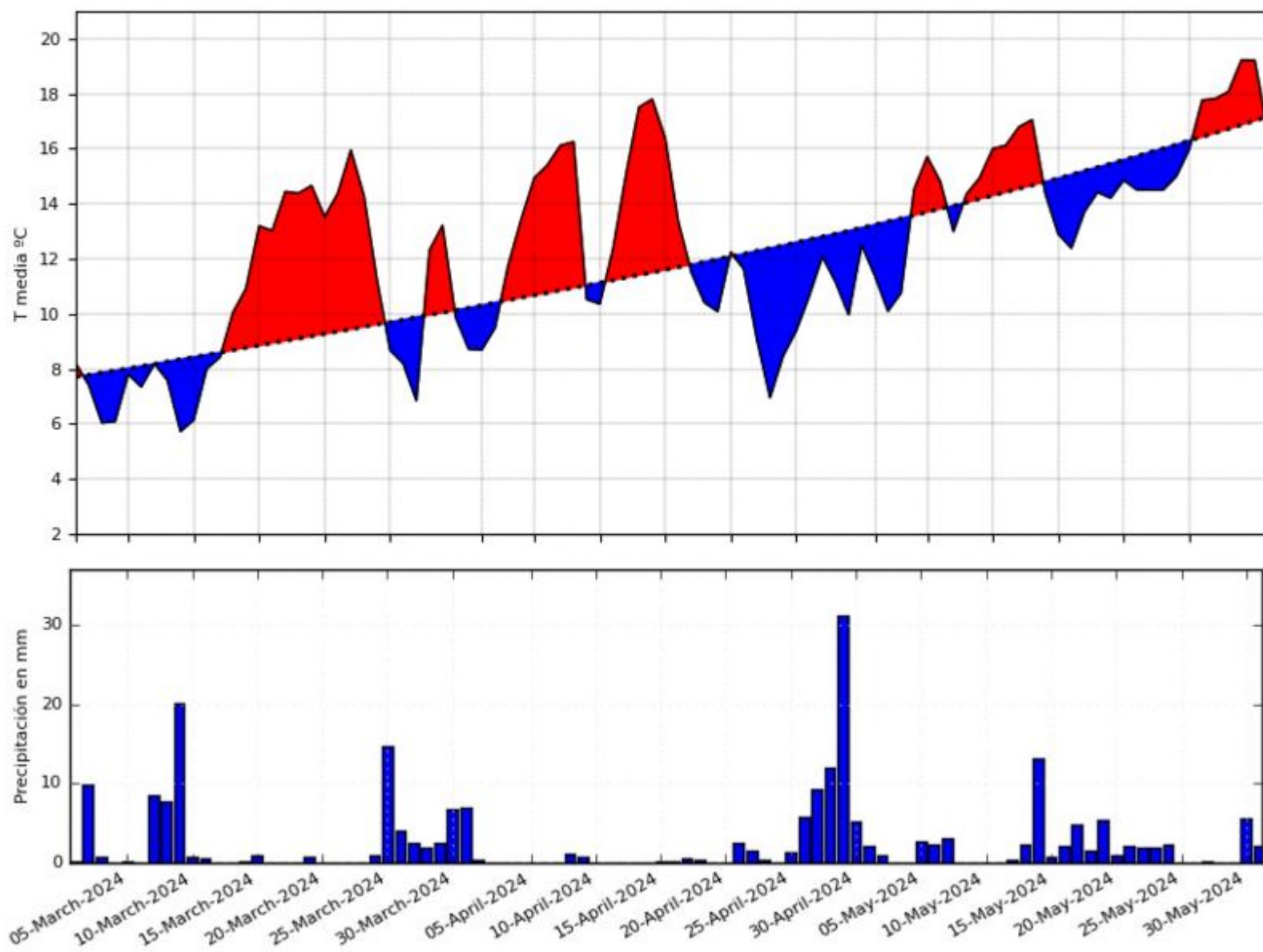
MAYO: SECO



Precipitaciones y porcentajes mensuales

Marzo 2023 -mayo 2024







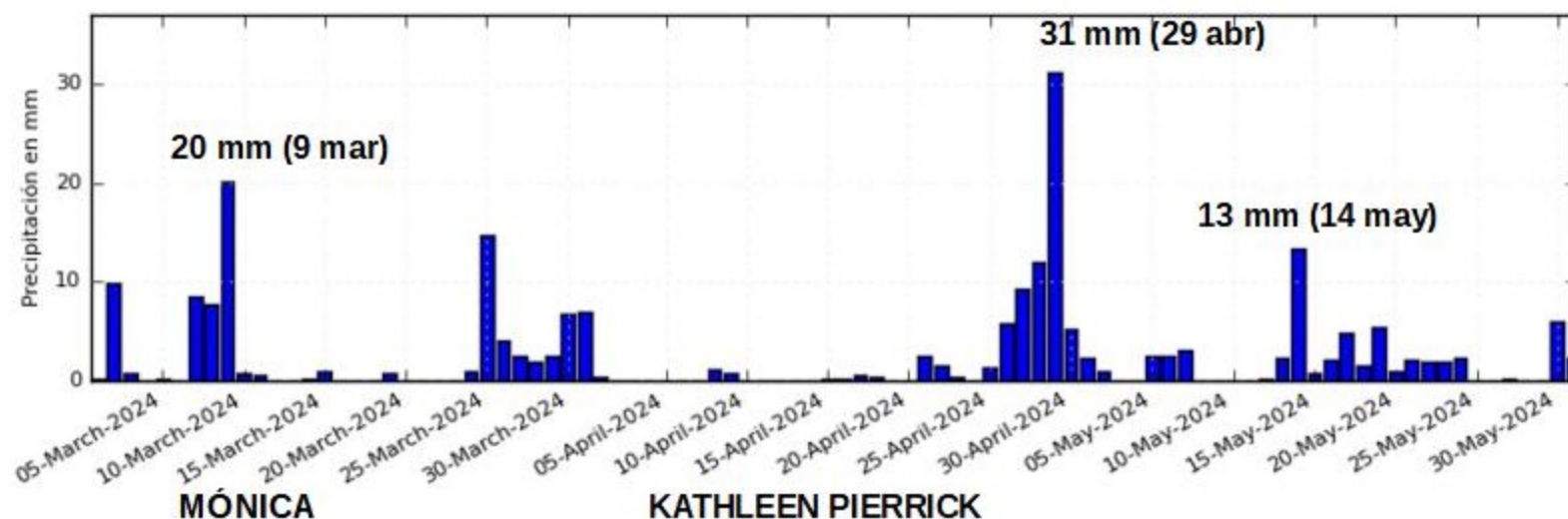
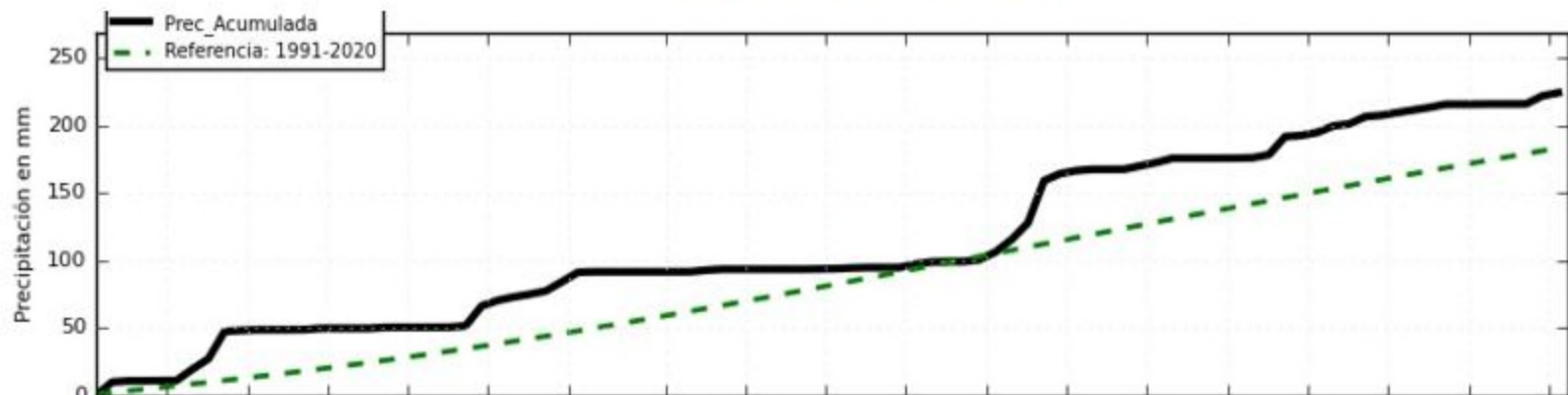
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

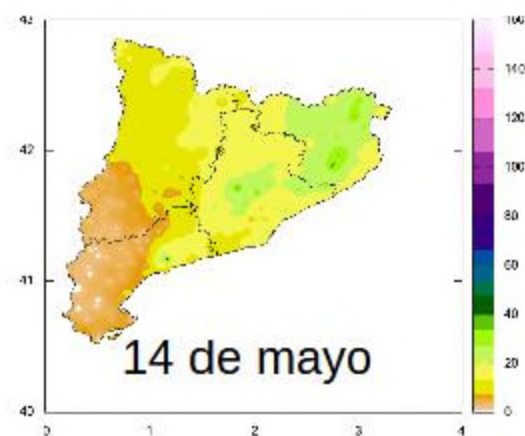
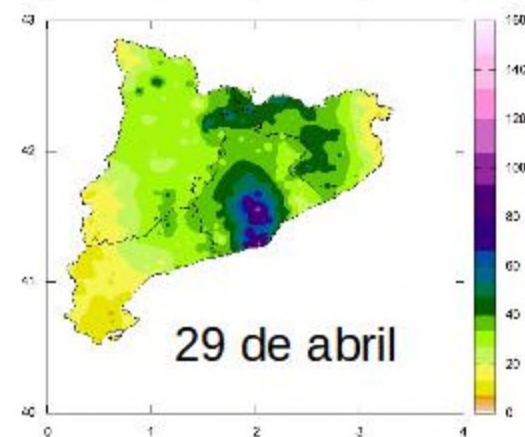
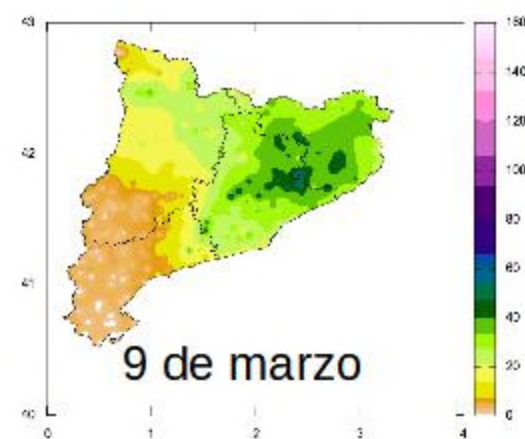
Evolución de la precipitación diaria en Cataluña Primavera 2024



*Datos provisionales sujetos a posterior validación

Precipitaciones diarias

Provincia	Nombre	P (mm)	Fecha
BARCELONA	TERRASSA E T S II	119.4	29-abr
	SANTA MARIA DE MARTORELLES	95.5	29-abr
	CERDANYOLA 'CAN COLL'	82.4	29-abr
	SANT ESTEVE DE PALAUTORDERA	67.8	09-mar
	MONTSERRAT	67.2	29-abr
	FONTMARTINA	66.0	09-mar
	MONTSERRAT	65.6	29-abr
GIRONA	LA VALL D'EN BAS	65.1	09-mar
	LA MOLINA	61.8	29-abr
	VERGES	61.3	01-may
	SANT PRIVAT D'EN BAS	56.6	09-mar
	DARNIUS	56.5	29-abr
LLEIDA	PLANES DE SON	83.8	27-abr
	BARRUERA	58.6	27-abr
	TUIXENT - JARDÍ BOTÀNIC	53.0	29-abr
TARRAGONA	VILALBA DELS ARCS	51.4	19-may
	SARRAL	44.6	29-abr
	MONTFERRI (SANT JORDI)	42.0	09-mar





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



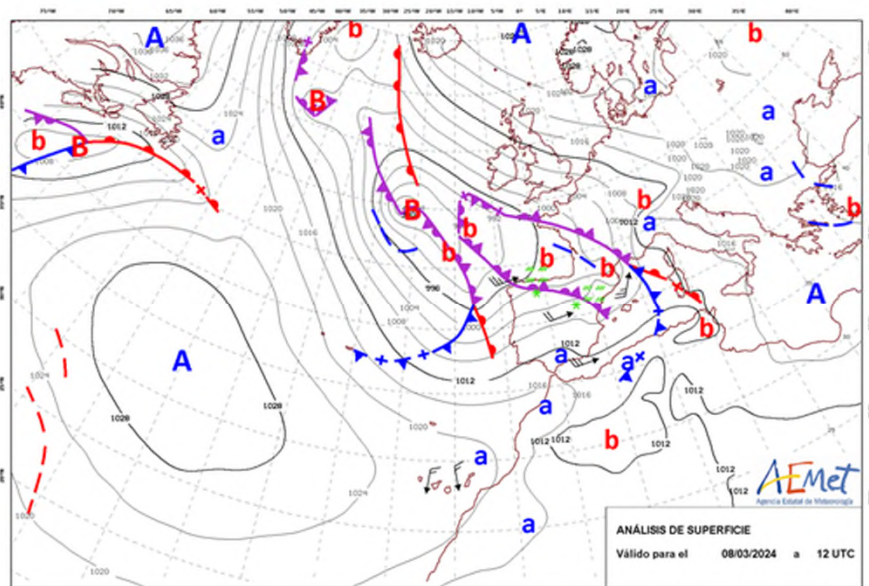
Agencia Estatal de Meteorología

Situaciones meteorológicas significativas

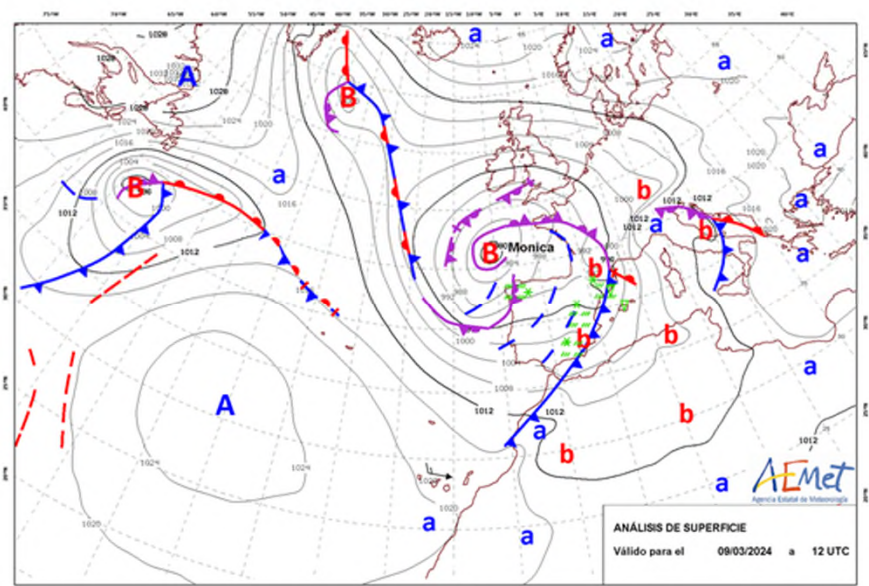
- Nevadas copiosas en el Pirineo y Prepirineo
(Borrasca Mónica, 8-9 de marzo)
- Granizadas singulares en puntos del litoral y prelitoral
(22 de abril)
- Inundaciones en el Baix Llobregat y Vallès Occidental
(29 de abril)

Nevadas copiosas en el Pirineo y Prepirineo

- 8 y 9 de marzo
- Paso de sucesivos frentes asociados a la borrasca Mónica



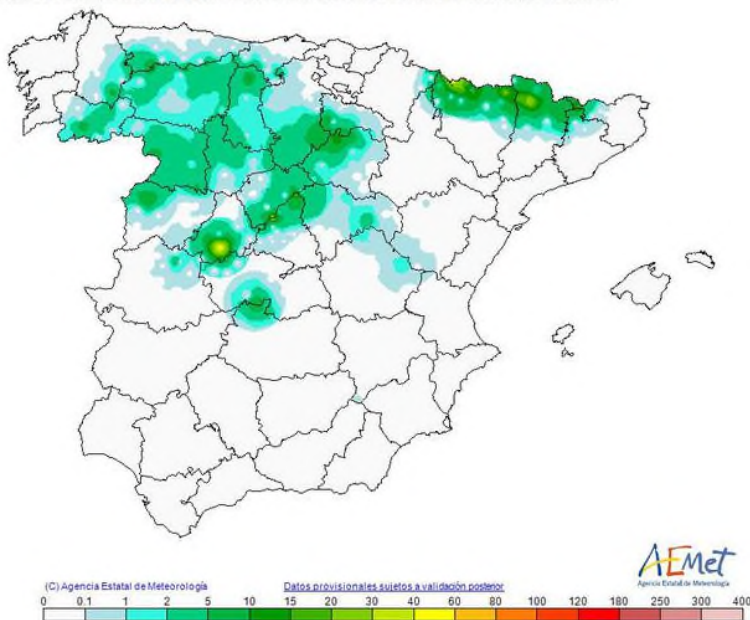
©AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma



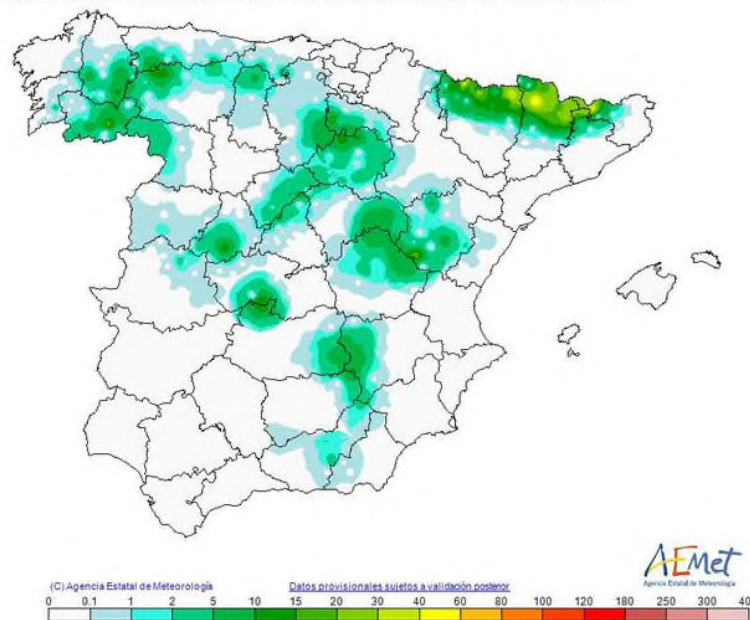
©AEMET. Autorizado el uso de la información y su reproducción citando a AEMET como autora de la misma

Estimación de nevadas (días 8 y 9 de marzo)

Precipitación 'estimada' (mm) en forma de nieve entre las 00:10UTC del día 08/03/2024 y las 00:00UTC del día 09/03/2024



Precipitación 'estimada' (mm) en forma de nieve entre las 00:10UTC del día 09/03/2024 y las 00:00UTC del día 10/03/2024



-Nevó copiosamente en el Pirineo y Prepirineo.
Por encima de unos 1000 m, localmente a 800 m

-Las mayores acumulaciones, en la vertiente sur del Pirineo occidental
En Capdella (Vall Fosca), 50-60 cm de nieve nueva

-Fuera del Pirineo, solo nevadas testimoniales en la zona más elevada del Montseny

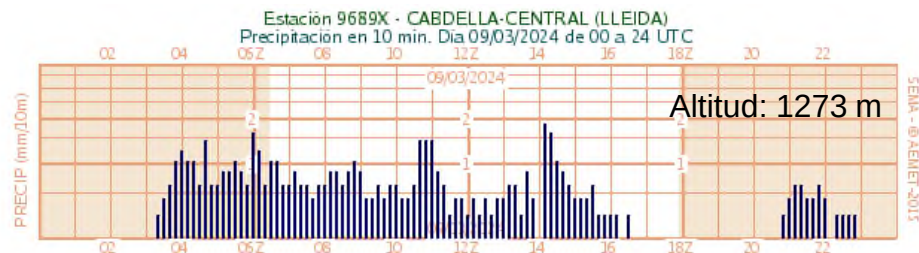
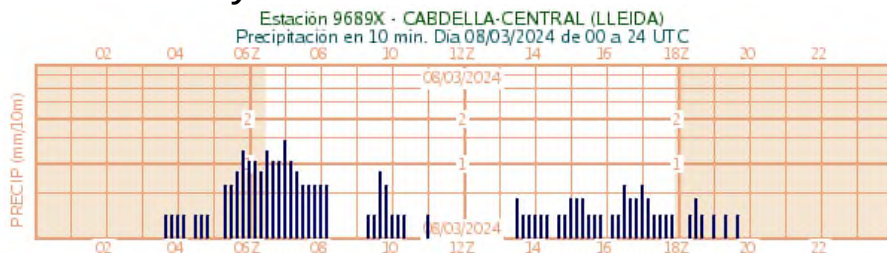


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Gráficas de precipitación de la estación meteorológica automática de Capdella (AEMET) Días 8 y 9 de marzo:



Projecte 4 Estacions @P4Estacions · 9 mar.

Un bon pam de neu ❄️ a la Central de Capdella (**Vall Fosca**), on la nevada continua amb força. Serà una de les zones + beneficiades!

#Projecte4Estacions @attikkus_cat



Vall Fosca Climàtica

@climavallfosca

Nevada molt potent a la #VallFosca.

En mig d'una nevada força intensa (6 cm/h), el gruix al poble de #Capdella assoleix els 60 cm!

@meteocat @AEMET_Cat @MeteoAnd_OECC @MeteoAran @eltempsTV3

Traducir post



2:41 p. m. · 9 mar. 2024 · 60,2 mil Reproducciones



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet

Agencia Estatal de Meteorología

Activación del Plan NEUCAT

Plan especial de emergencias por nevadas en Cataluña

tràn
sit

Trànsit @transit · 9 mar.

En respuesta a @transit

i 41 vies afectades per #neu, destaquem:

● Tallada GIV-4016 Toses

#Cadenes:

- ❄ N-260 Pont de Suert-Sarroca de Bellera (🚫camions)
- ❄ N-260 Ribera d'Urgellet-Soriguera (🚫camions)
- ❄ N-260 Guils de Cerdanya-Toses (🚫camions)
- ❄ N-260 Isòvol-Montellà i Martinet



Consell Comarcal del Solsonès @CCSolsones · 9 mar.

❄ Aquesta tarda hem coordinat tasques d'escampar sal en diverses vies d'Odèn a càrrec de l'ajuntament ❄

#neucat #solsonès #odèn



Guardiola de Berguedà
(Servei Català de Trànsit)



Diputació de Girona @DiputacioGirona · 9 mar.

❄ Treballem amb les màquines llevaneus per netejar les carreteres de la #XarxaViàriaDdGi, al #Ripollès !!

🚧🚫 Tallada la GIV-4016, entre Planès i Toses, fins a la GI-400

Mostrar más



2



659





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

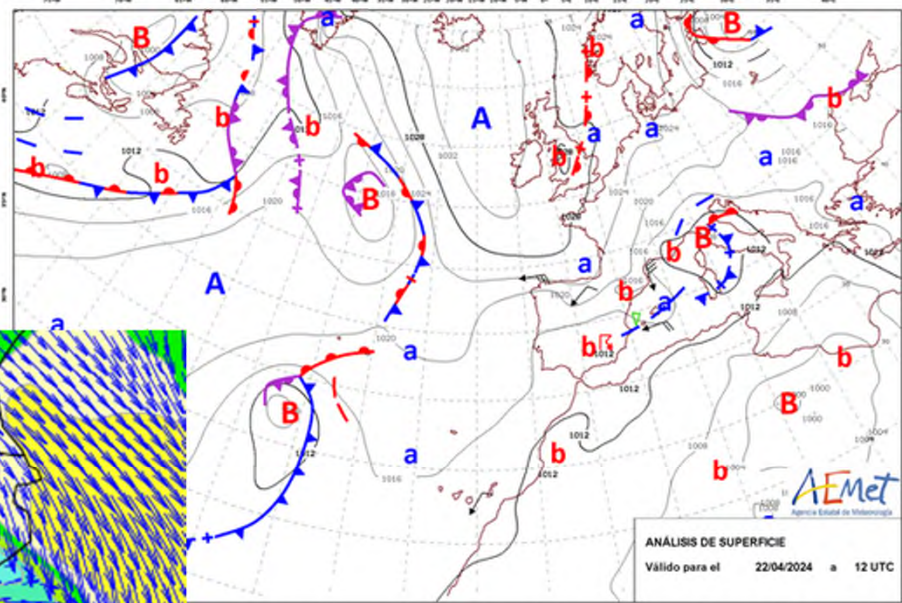
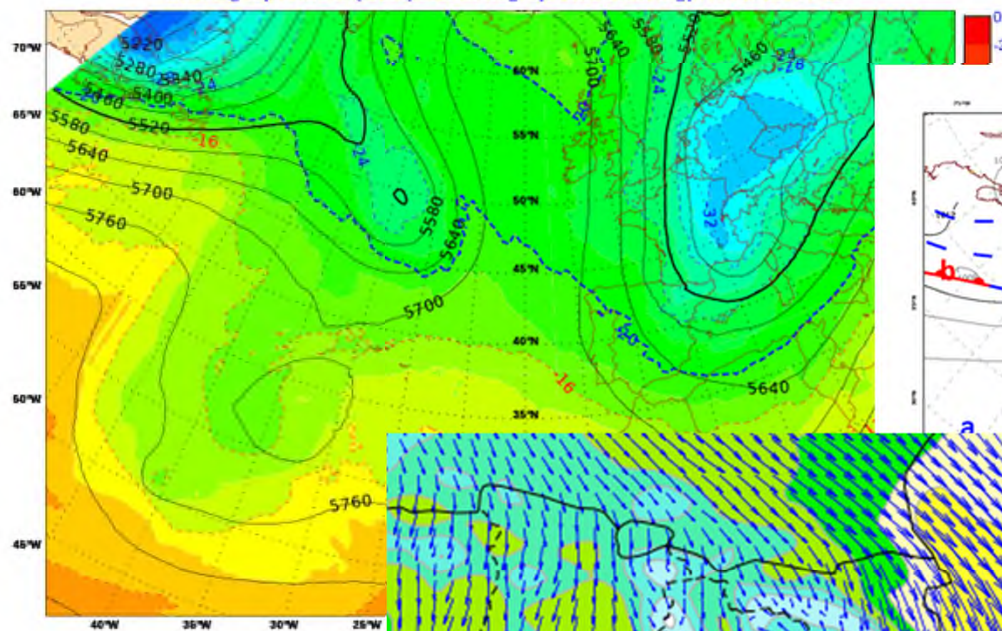
AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Granizadas singulares (22 de abril)

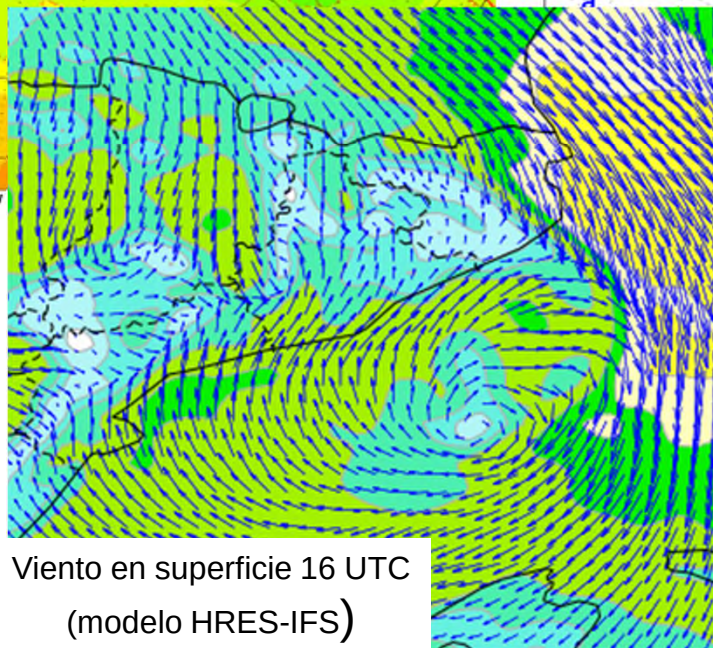
HRES-IFS (0.1°) 20240422 a 00 UTC. H+012. Validez: lunes, 22 de abril de 2024, a 12 UTC.

Temperatura (sombreado). Unidades: °C.

Altura geopotencial (isohipsas en negro). Unidades: mgp. Nivel 500 hPa.



Viento en superficie 16 UTC
(modelo HRES-IFS)

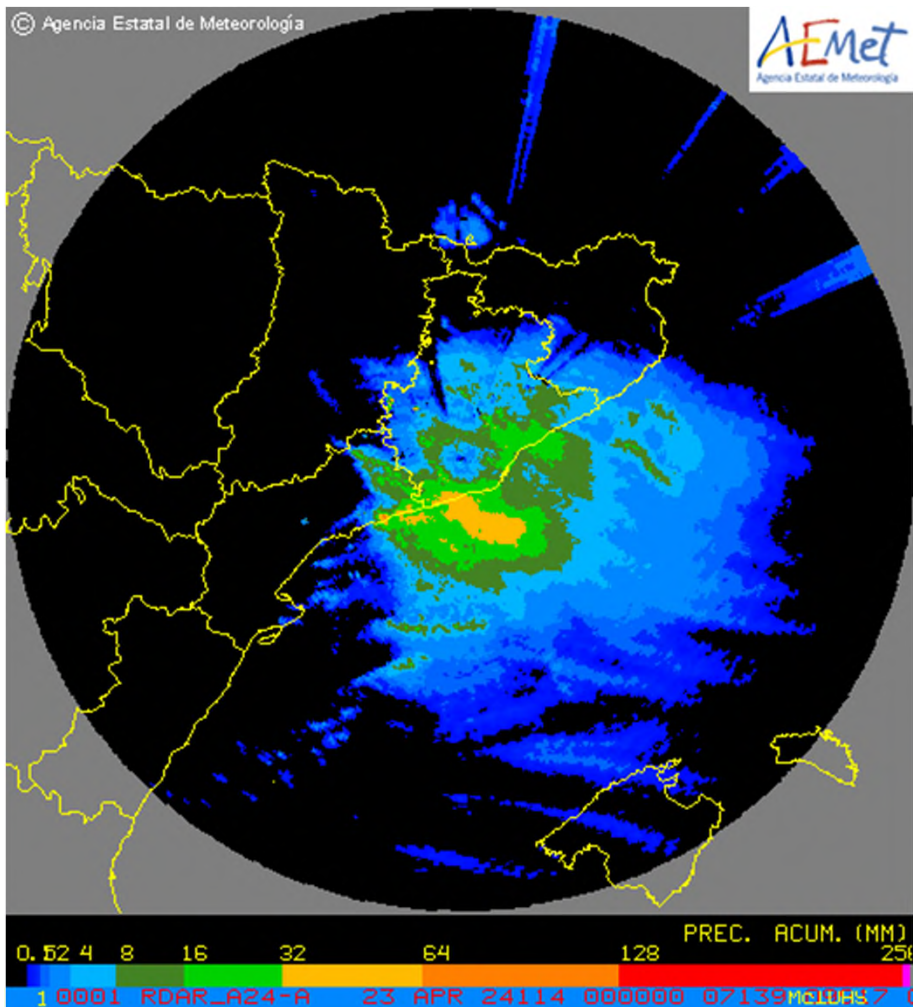




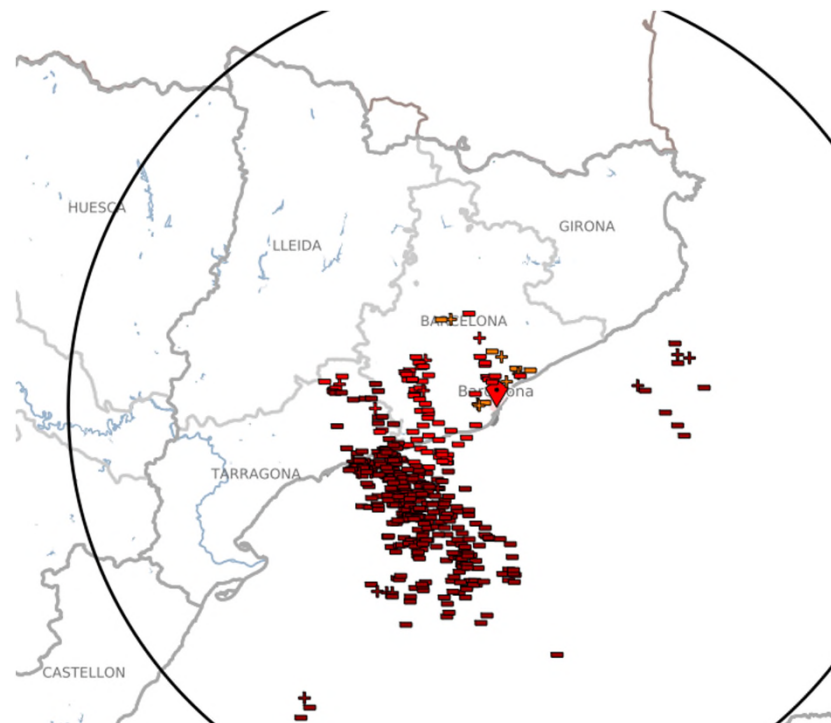
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología



Reflectividad radar (acumulada en 24 h) para el 22 de abril



Rayos (descargas) nube-tierra registrados el 22 de abril
Fuente: AEMET



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Una intensa granizada sorprende a los ciudadanos de Barcelona y el litoral catalán en pleno mes de abril

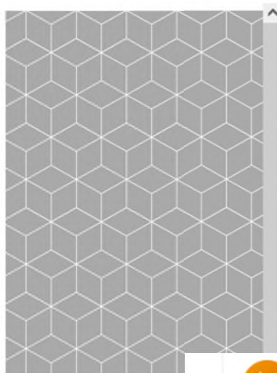
20MINUTOS | NOTICIA | 22.04.2024 - 22:33H



- La autopista AP-7 se ha visto afectada por la tormenta con incidencias y accidentes en ambos sentidos.
- El verano no será tan cálido tras el de 2023, que provocó en España hasta diez días de "estrés térmico extremo".



Así han quedado las calles de Sabadell. / Twitter



Fuente: Diario 20 Minutos

La calamarsa satura el Baix Gaià i el trànsit de l'AP-7 (vídeos)

23/04/2024



Escuchar la noticia



La marquesina d'un aparcament privat no ha suportat el pes de la pedregada i ha cedit. Foto: ACN/Bombers

Fuente: Diari Tots 21



Àlex Van der Laan @alexmegapc · 22 abr.

Mireu la calamarsada de #sabadell 🌨️🌨️🌨️ #meteo



FRANCESC FERRÉ

@francescfepe

Intentant veure la part bonica de la calamarsada d'#altafulla



RTVE
@rtve

10:10 a. m. · 23 abr. 2024 · 436 Reproducciones

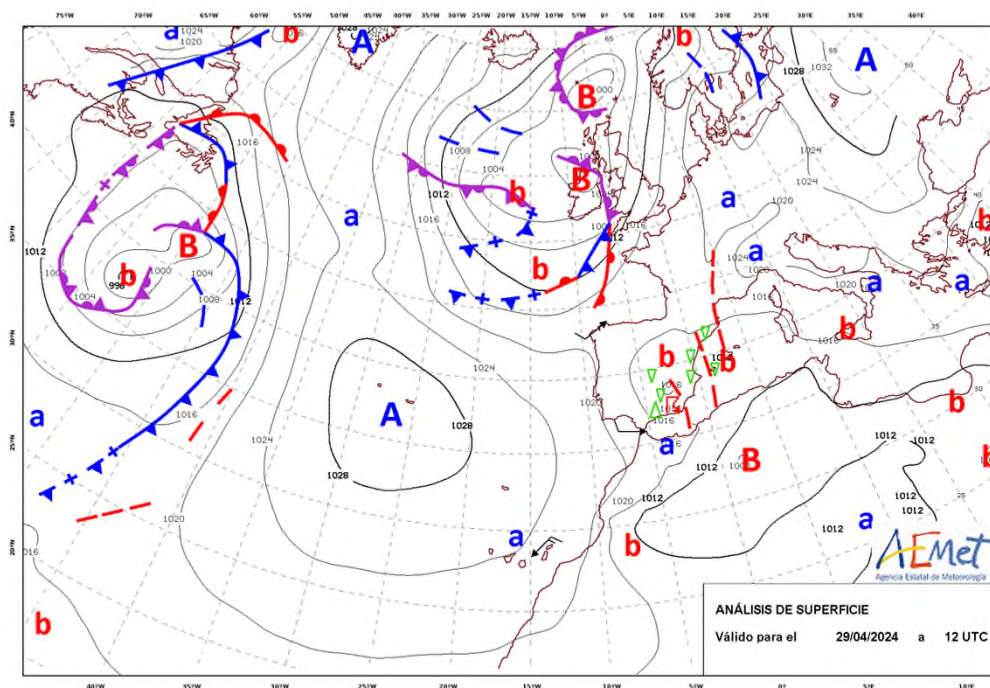
Media España ha vuelto al invierno. En Altafulla, Tarragona, una fuerte tromba de agua y granizo ha dejado varios destrozos.

#Canal24horas: rtve.es/play/videos/di...

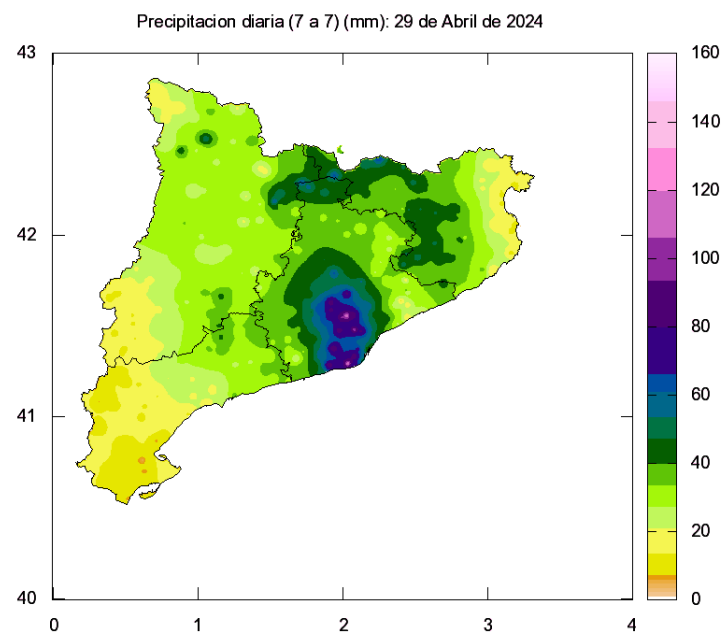


5:40 p. m. · 23 abr. 2024 · 6.554 Reproducciones

Inundaciones en el Baix Llobregat y Vallès Occidental (29 de abril)



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

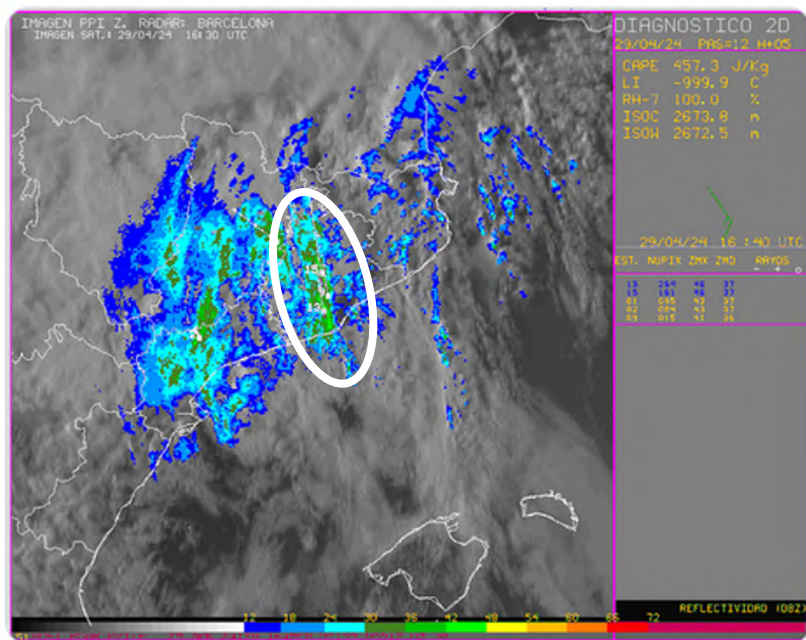




AEMET_Cataluña
@AEMET_Cat

...

⚠ Una banda de precipitación de intensidad muy fuerte se mantiene cuasi-estacionaria afectando las comarcas del Baix Llobregat, Vallès Occidental y Bages.



Radar 18:40 h.

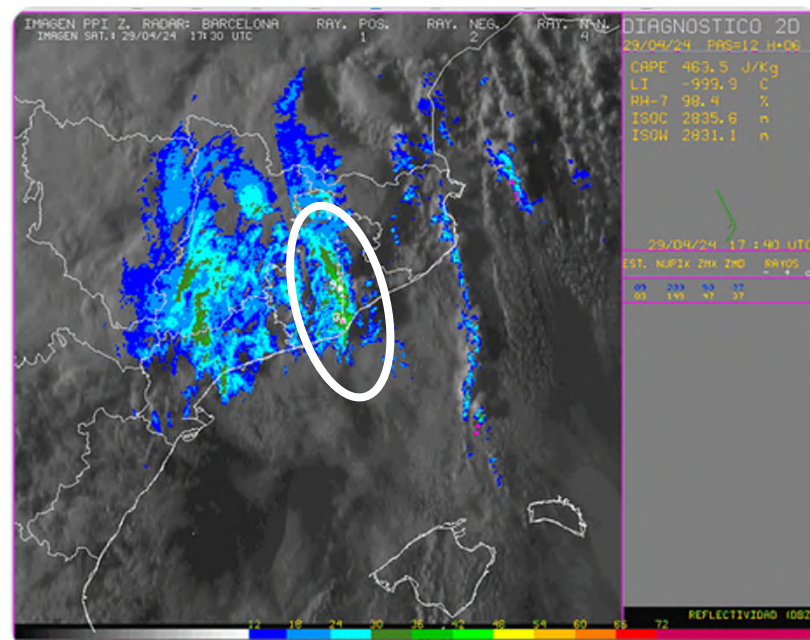


AEMET_Cataluña
@AEMET_Cat

...

La línia de precipitació més intensa es va desplaçant lentament cap al nord-est. En aquests moments la pluges més intenses es donen en una franja que s'estén des de Barcelona fins a Artés (Bages), passant per Sabadell.

[Traducir post](#)



Radar 19:40 h.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Les fortes i continuades pluges provoquen inundacions i problemes de trànsit



El tram final del riu Llobregat ha arribat al llindar de perill per la crescuda provocada pels aiguats i s'ha tallat al trànsit la zona inundable de l'Anoia



A Martorell s'ha tallat el pas inundable del riu Anoia (Fotografia: Cedida)

Fuente: Diari El Far.cat



A Sant Boi la pluja ha provocat

Reposteaste



Didac Civico @DidacCivico · 29 abr.

Riera d'en Nofre a Sant Joan Despí. @eltempsTV3 @alexmegapc
@alexsnclmnt @P4Estacions @fansdenu @MeteoMauri @MeteoBarrufet
@meteocat



0:05



0:10



6

22

60

34 mil





7:53 p. m. · 29 abr. 2024 · 22,8 mil Reproducciones



A raíz de este episodio, el teléfono de emergencias 112 recibió más de **1200 llamadas** que generaron casi **800 expedientes**. Las comarcas con más llamadas fueron el **Vallès Occidental, Baix Llobregat y Barcelonès**.
(Fuente: CECAT)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PREDICCIÓN METEOROLÓGICA PARA LOS PRÓXIMOS 10 DÍAS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Predicción para los próximos 10 días para Cataluña

Información elaborada el 19 de junio de 2024 a las 9 horas

Hoy **miércoles 19** se espera un día con nubosidad en aumento, especialmente de nubes medias que darán lugar a algunas precipitaciones débiles, dispersas y ocasionales. Estas podrían venir acompañadas de alguna tormenta y es probable que depositen barro debido a la llegada de polvo en suspensión procedente del norte de África. A últimas horas los chubascos y tormentas se intensificarán en el sector occidental del Pirineo.. Las temperaturas permanecerán sin cambios importantes, en valores normales para la época del año.

Mañana **jueves día 20**, el paso de una dana inestabilizará significativamente la atmósfera. Será un día con chubascos y tormentas que afectarán a cualquier punto de Cataluña. Estas podrán ser localmente fuertes, sobre todo por la tarde en zonas del tercio oeste, pudiendo ser además adversas por la posible ocurrencia de granizo o rachas muy fuertes de viento. Las temperaturas descenderán de forma moderada.

Durante el **viernes 21 y sábado 22**, la tendencia será a una mayor estabilidad y una recuperación de las temperaturas, aunque en el Pirineo y en zonas del nordeste de Cataluña se mantendrá la probabilidad de chubascos ocasionales.

Para el **domingo 23**, con una mayor incertidumbre en la predicción, el probable paso de un frente frío extenderá las precipitaciones a toda la mitad oriental, incluyendo el litoral y prelitoral central, donde se espera además una bajada de temperaturas por el cambio de viento, que girará a componente este. Se intensificará el viento de mestral en el sur de Tarragona y la tramontana en el Ampurdán, con rachas fuertes en ambas zonas.

A partir del **lunes día 24**, día de San Juan, el tiempo se presentará más estable y cálido que el actual. Las temperaturas comenzarán un lento pero progresivo ascenso y el calor se irá notando especialmente en la segunda mitad de la semana.

Desde el **miércoles 26** es probable que los termómetros superen los 30 °C en la mayor parte del territorio, salvo en la costa y zonas de montaña donde quedarían ligeramente por debajo, mientras que en el sur de Lleida se superarán muy probablemente los 35-36 °C. Las temperaturas mínimas también irán en ascenso, y en el litoral se irán generalizando las noches tropicales (mínimas que no bajan de los 20 °C).

La **última semana de junio** estará marcada también por la escasa precipitación. Tan solo serán probables algunos chubascos dispersos por las tardes en el Pirineo y, con menor probabilidad, en el interior del nordeste.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

AVANCE DE LA PREDICCIÓN ESTACIONAL:



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

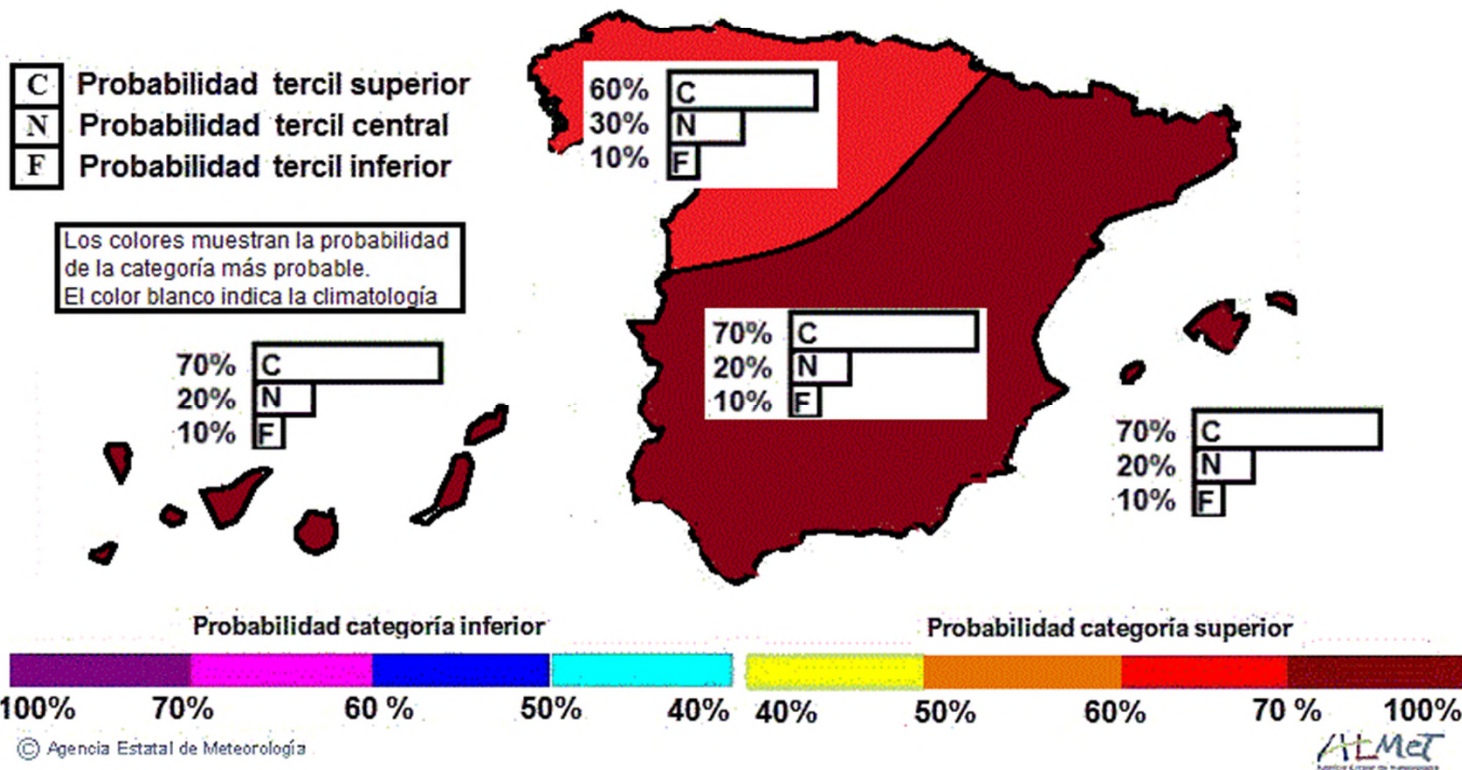


Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA

Para JUNIO-JULIO-AGOSTO de 2024 hay una mayor probabilidad de que la temperatura media se encuentre en el tercil cálido en toda España, con más probabilidad en el sur y este peninsular, Baleares y Canarias. (Periodo de referencia 1991-2020).

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE TEMPERATURA JUNIO - JULIO - AGOSTO 2024





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

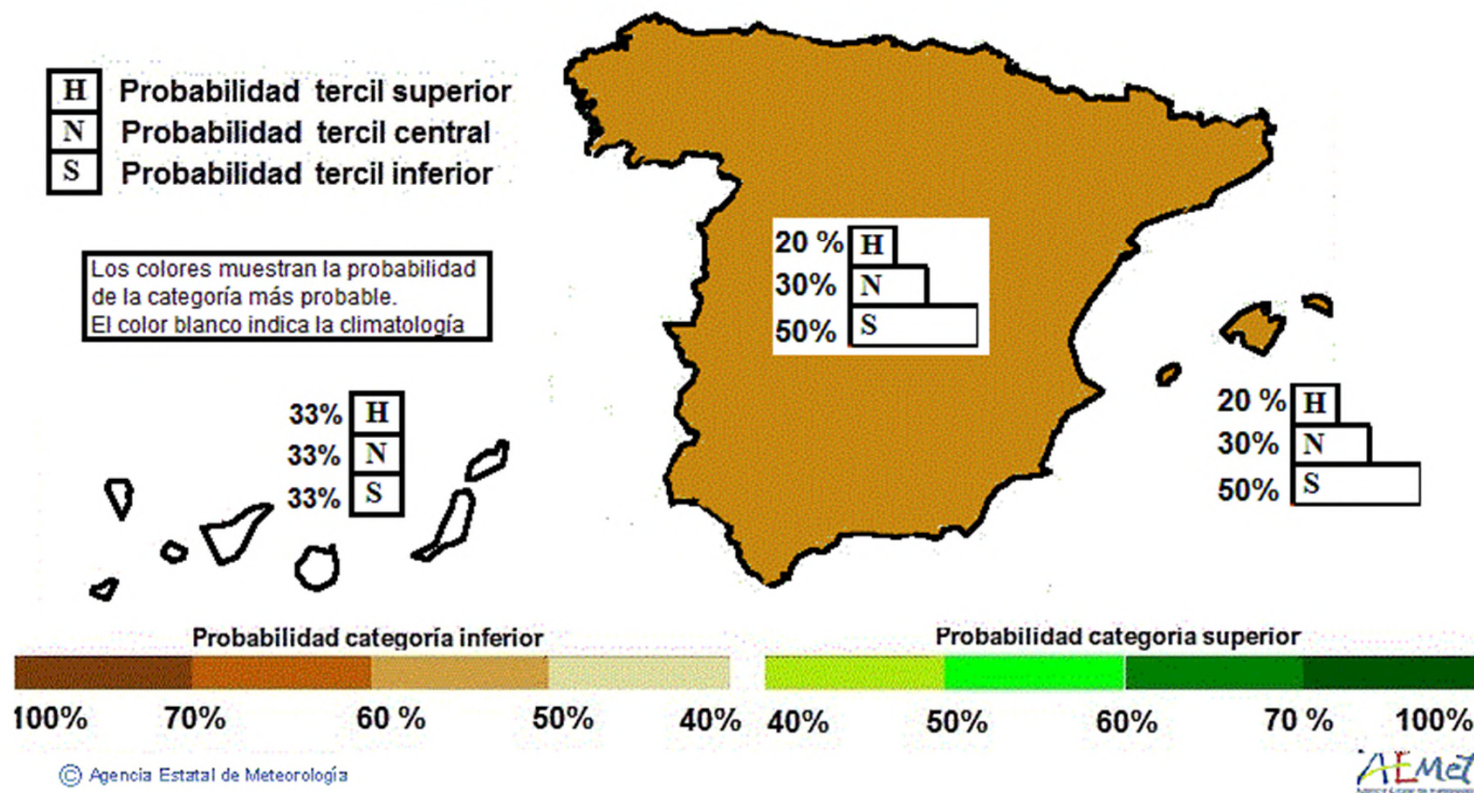
PRECIPITACIÓN

Para JUNIO-JULIO-AGOSTO de 2024 hay una mayor probabilidad de que la precipitación acumulada se encuentre en el tercil seco en toda España, salvo en Canarias donde la probabilidad de los terciles es la climatológica (Periodo de referencia 1991-2020).

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE PRECIPITACIÓN JUNIO - JULIO - AGOSTO 2024

- H** Probabilidad tercil superior
- N** Probabilidad tercil central
- S** Probabilidad tercil inferior

Los colores muestran la probabilidad
de la categoría más probable.
El color blanco indica la climatología



Probabilidad de la categoría más probable de precipitación



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

***Moltes gràcies per la
seva atenció***

***Muchas gracias por su
atención***

Delegació Territorial d'AEMET a Catalunya