



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 Y AVANCE DEL VERANO 2023

Informe elaborado por

Área de Climatología y Aplicaciones Operativas (parte general)
Delegación territorial en Cataluña (parte autonómica)

Beatriz Téllez (btellezi@aemet.es)

Ramón Pascual (rpascualb@aemet.es)

15 DE JUNIO 2023



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



COMIENZO DEL VERANO ASTRONÓMICO

21 de Junio

16 h 58 min

Hora oficial peninsular



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Informe sobre el estado del clima de España

Publicación de carácter anual

- 2022: Cuarta edición
- Informe completo
- Resumen ejecutivo
- Disponibles en la web de AEMET (sección «destacados»)

https://www.aemet.es/es/conocermas/recursos_en_linea/publicaciones_y_estudios/publicaciones/detalles/informe_estado_clima

Ofrece una visión completa de los indicadores climáticos en 2022 en España y las tendencias observadas en los últimos años.

Informe sobre el estado del clima de España 2022

Resumen ejecutivo





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

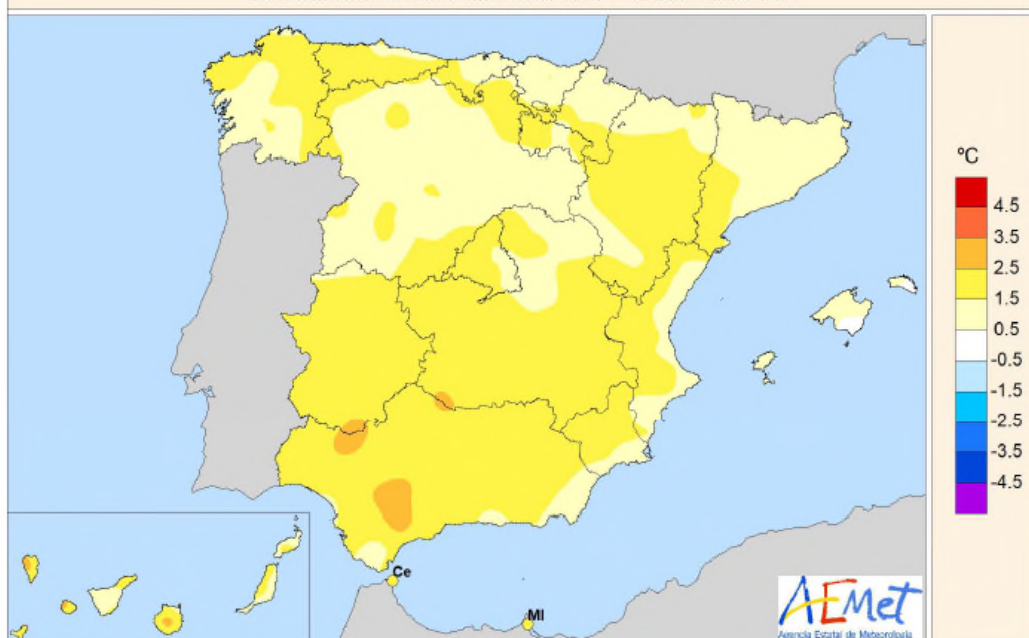


Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS DE LA PRIMAVERA

Primavera 2023: extremadamente cálida

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - PRIMAVERA 2023



	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	14,2	+1,8	Extremadamente cálida
Baleares	15,7	+0,7	Cálida
Canarias	18,6	+1,9	Extremadamente cálida

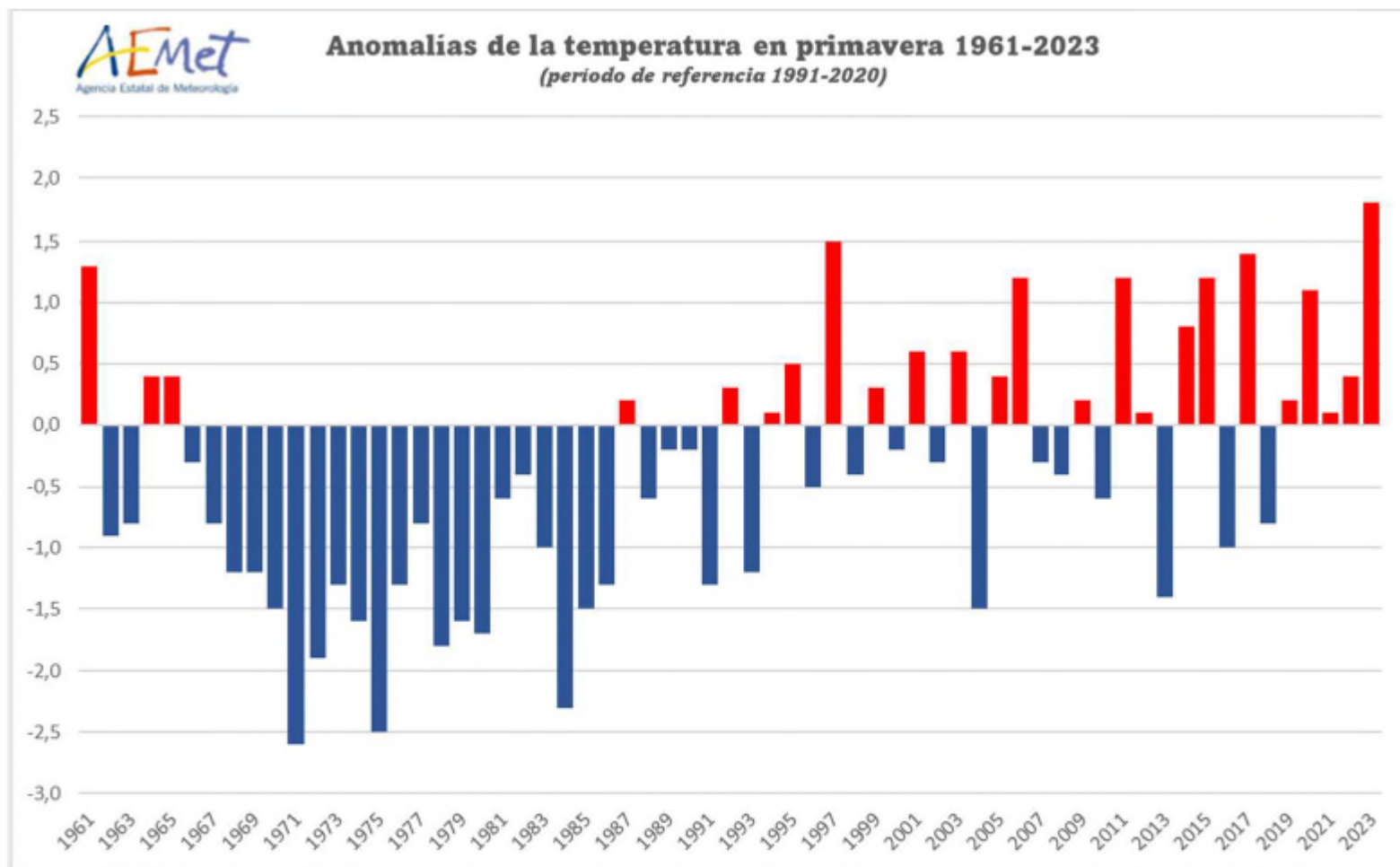
Marzo: 11,6 °C. Muy cálido (+1,8 °C; el 3º más cálido)
Abril: 14,9 °C. Muy cálido (+3,0 °C; el más cálido de la serie)
Mayo: 16,1 °C. Normal (+0,5 °C; el vigésimo más cálido)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



La primavera de 2023 fue la más cálida de la serie histórica en España.
Temperatura media: 14,2 °C (+1,8 °C) Extremadamente cálida
Supera a la primavera de 1997, la más cálida hasta ahora, por 0,3 °C.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIÓN DE LA PRIMAVERA



GOBIERNO
DE ESPAÑA

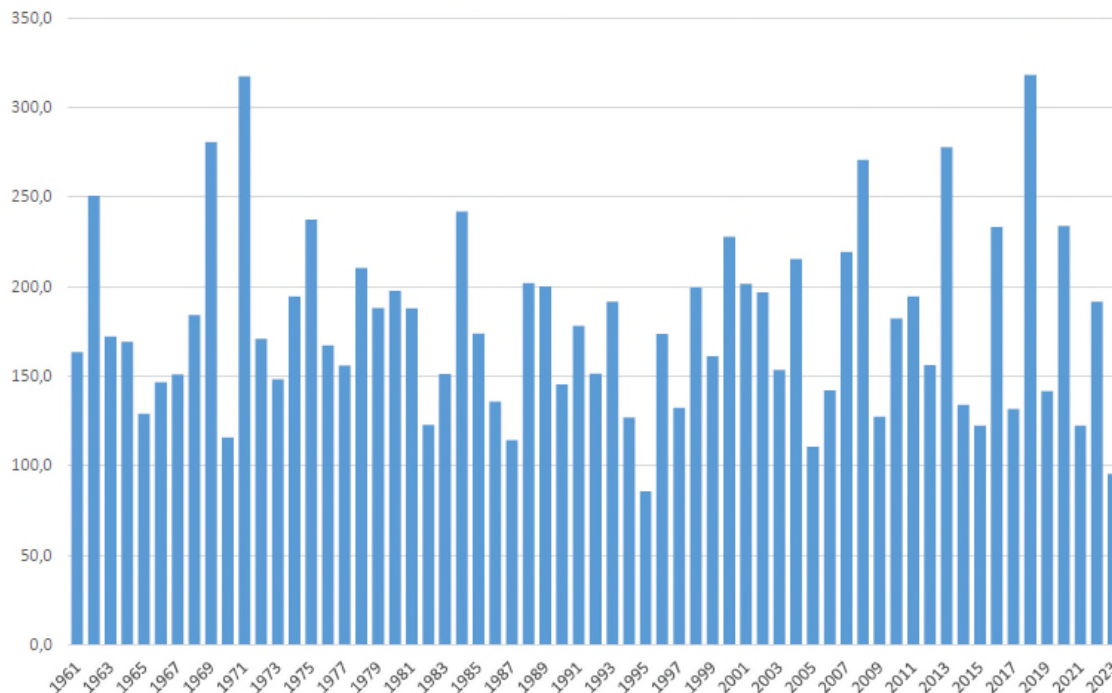
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Primavera 2023: muy seca

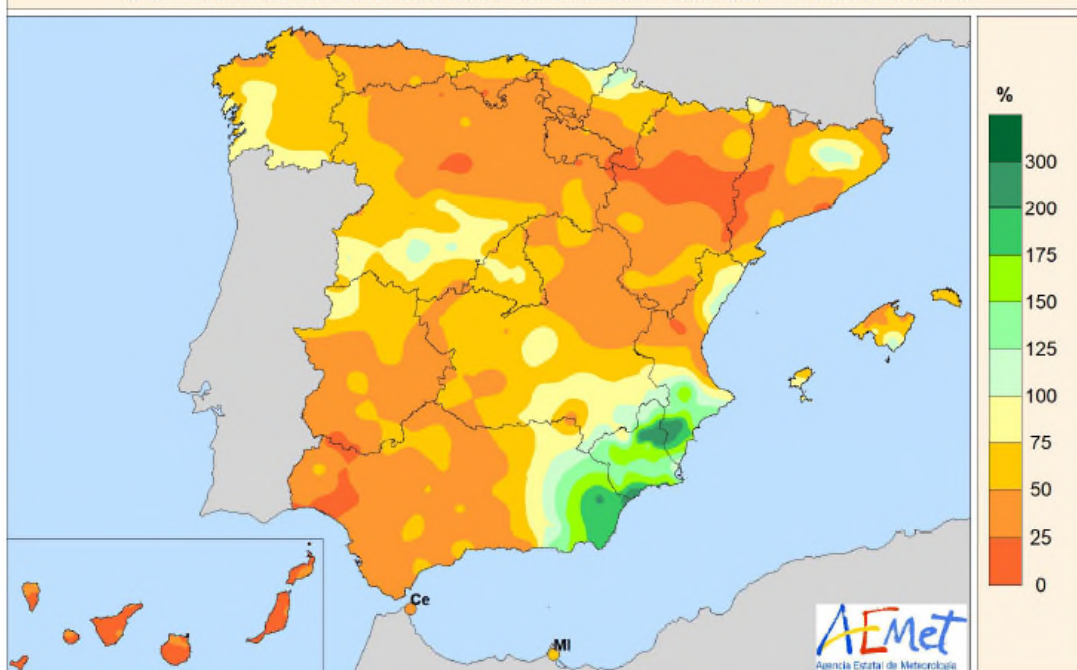
Precipitación media en primavera 1961-2023



La primavera de 2023 fue la segunda más seca de la serie histórica en España. Con 95,4 mm, solo fue más seca la primavera de 1995.

Primavera 2023: muy seca

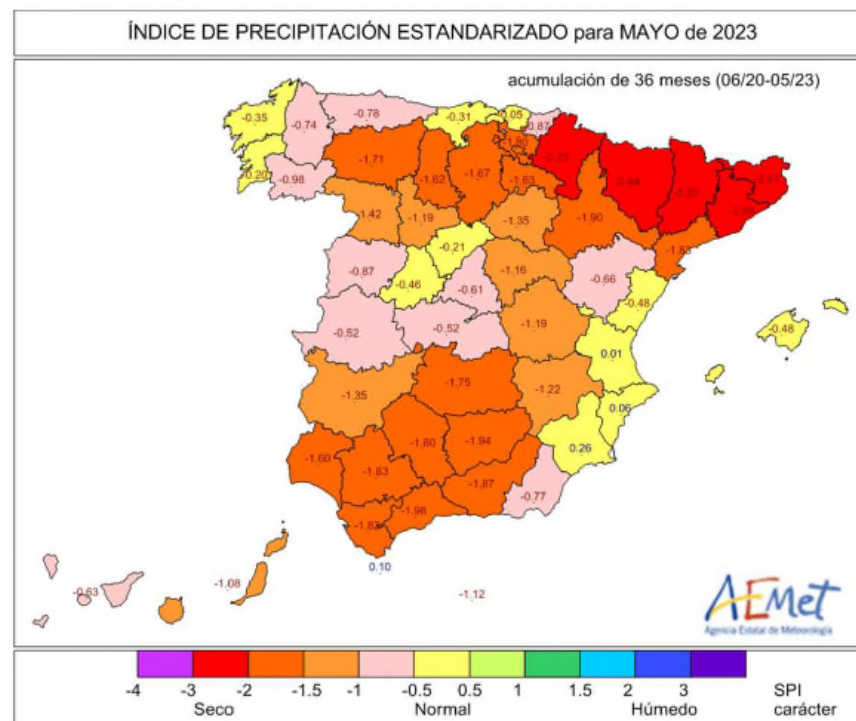
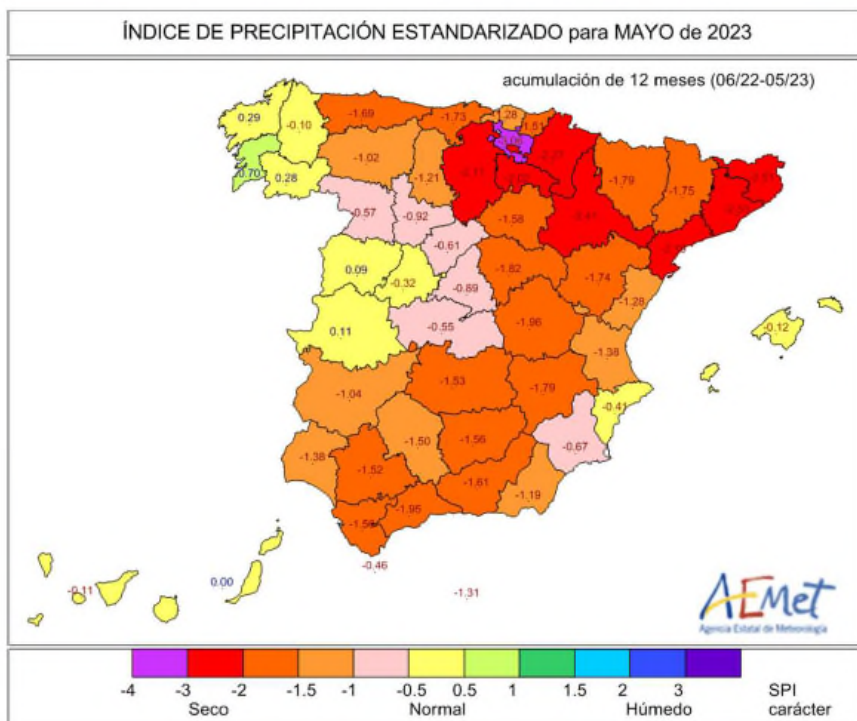
% DE LA PRECIPITACION RESPECTO DE LA MEDIA 1991-2020 - PRIMAVERA 2023



	Precipitaciones		
	Precipitación (mm)	Porcentaje	Carácter
España peninsular	95,4	53,1	Muy seca
Baleares	67,7	59,5	Seca
Canarias	4	12,6	Muy seca

Marzo: 21 mm. Muy seco (36 %; el 6º más seco)
Abril: 14 mm. Extremadamente seco (22 %; el más seco)
Mayo: normal (105 %; lluvias concentradas en la 2ª quincena)

Sequía meteorológica



A pesar de las lluvias de finales de mayo, España continúa en sequía de larga duración

Cuando el índice baja del valor -1 se inicia una sequía de larga duración, de la que no se sale hasta que vuelve a valores positivos.

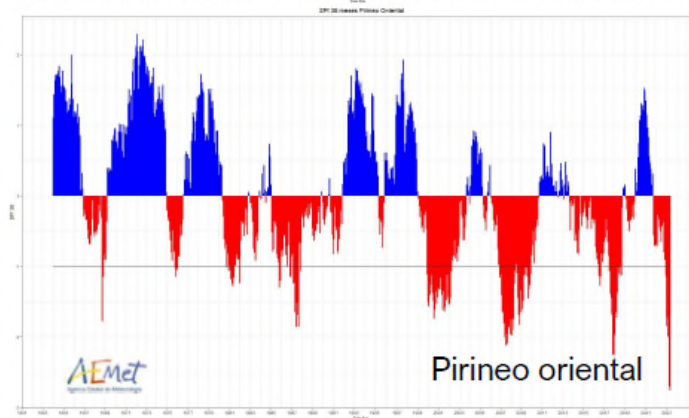
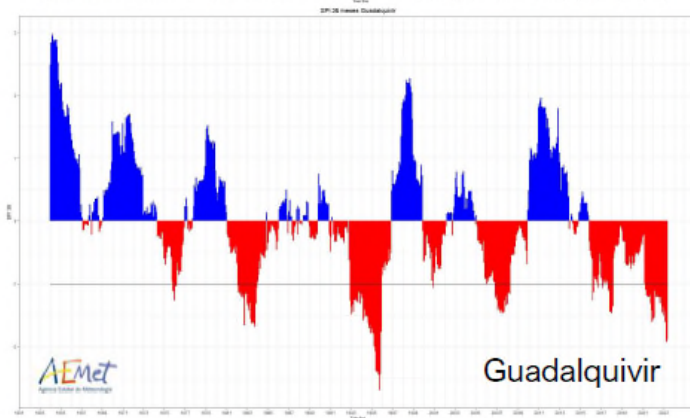
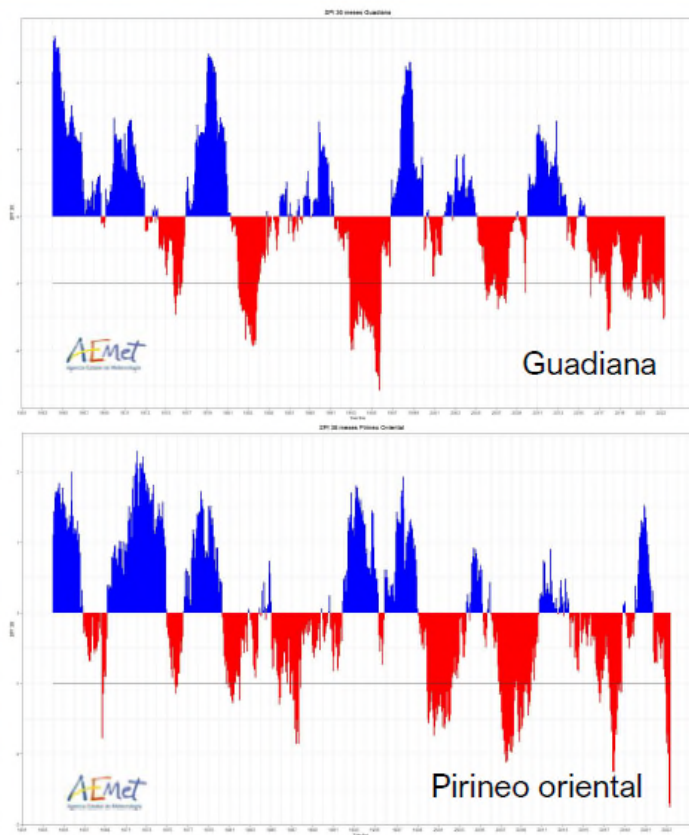
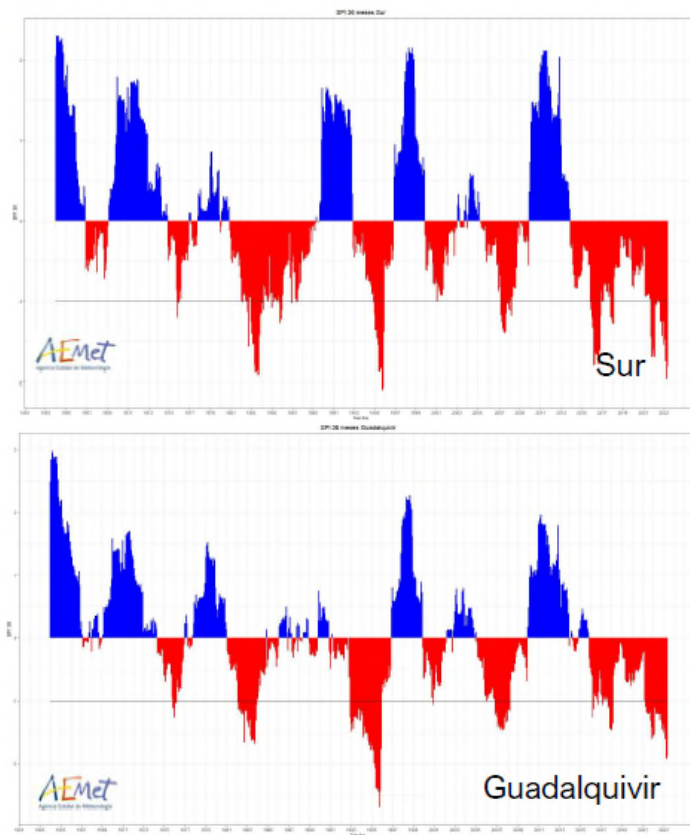


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Sequía meteorológica



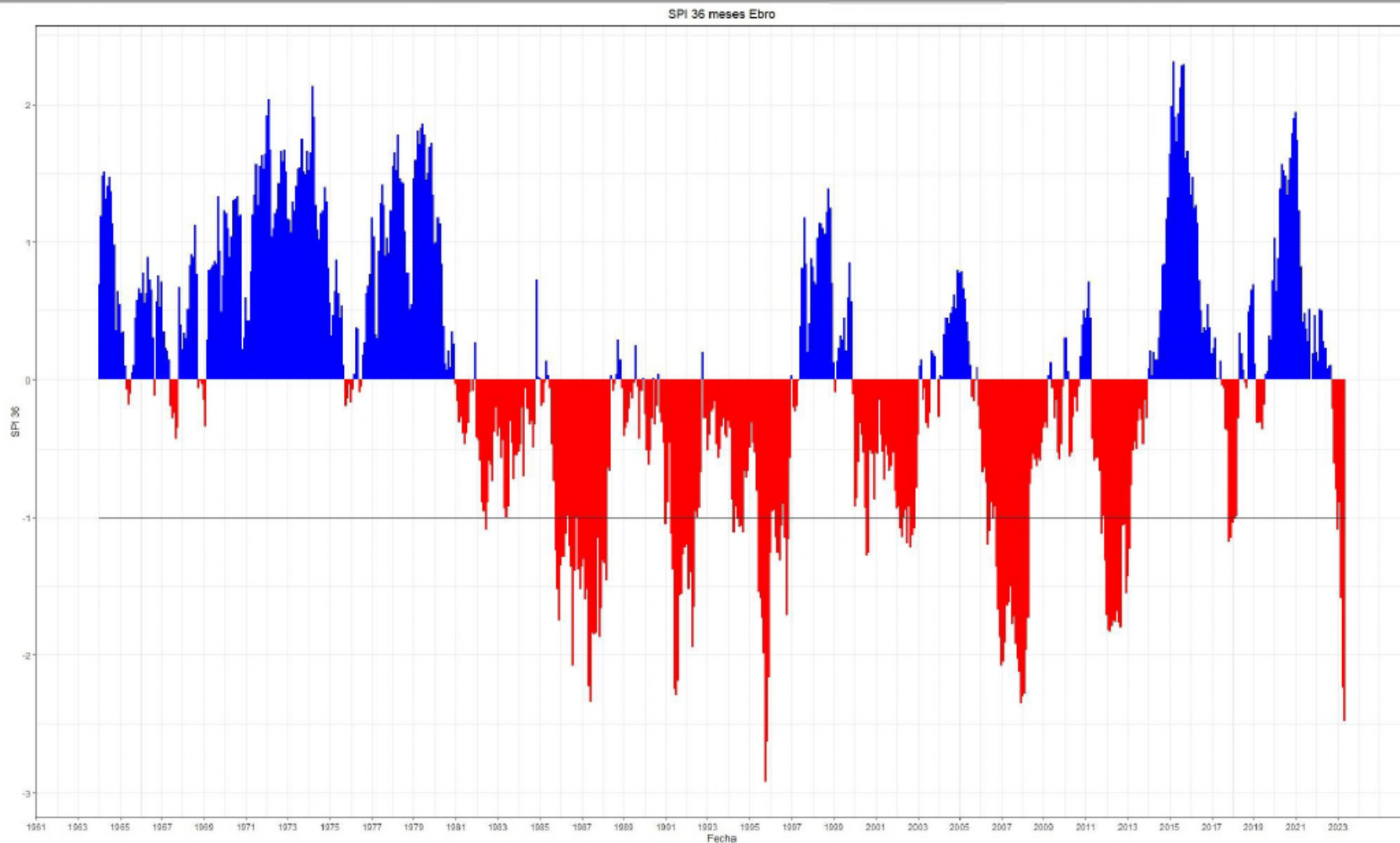
Evolución del índice SPI a 36 meses (indicador de sequía meteorológica de larga duración) en diversas cuencas de acumulación



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



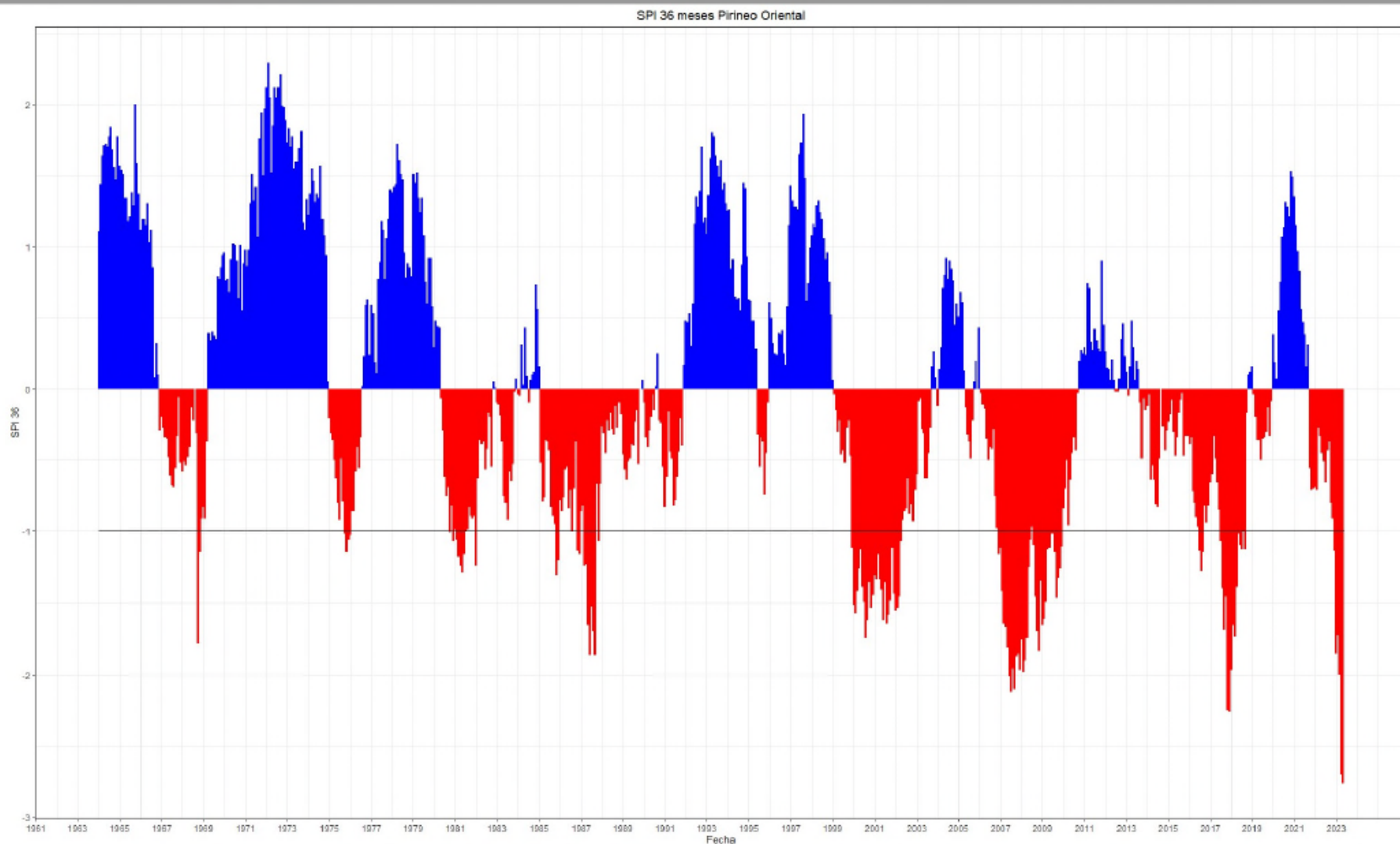
Cuenca del Ebro



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



Cuencas internas de Cataluña



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Resumen Climático de la primavera de 2023 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

TEMPERATURAS

PRIMAVERA 2023 (MARZO-ABRIL-MAYO)

**MUY CÁLIDA, A PESAR DE LAS
TEMPERATURAS NORMALES
DEL MES DE MAYO**

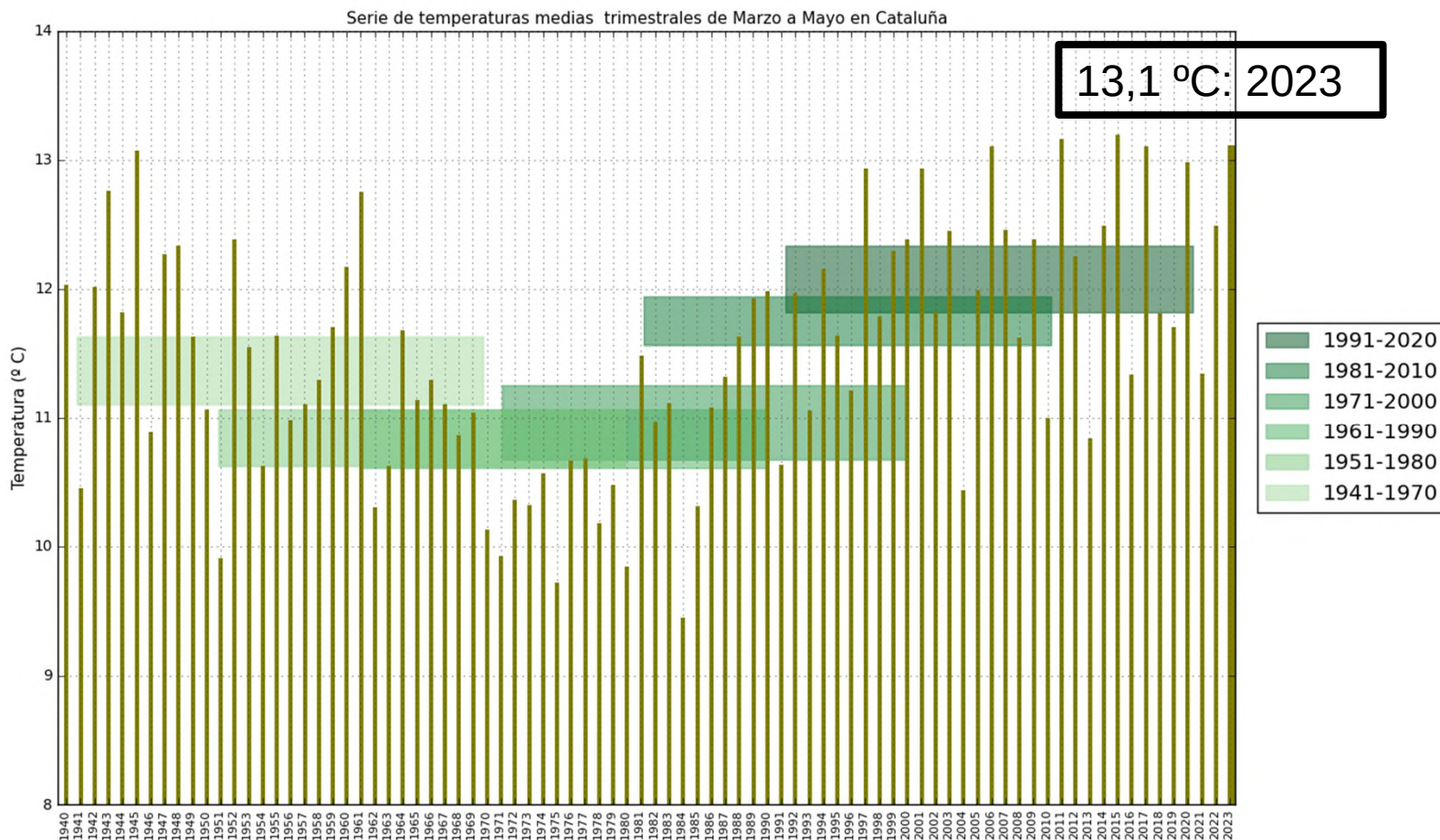


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie cronológica de temperaturas medias de la primavera en Cataluña (1940-2023)



Primavera 2023: 13.1°C (anomalía de +1,0 °C respecto al valor de referencia 1991-2020)



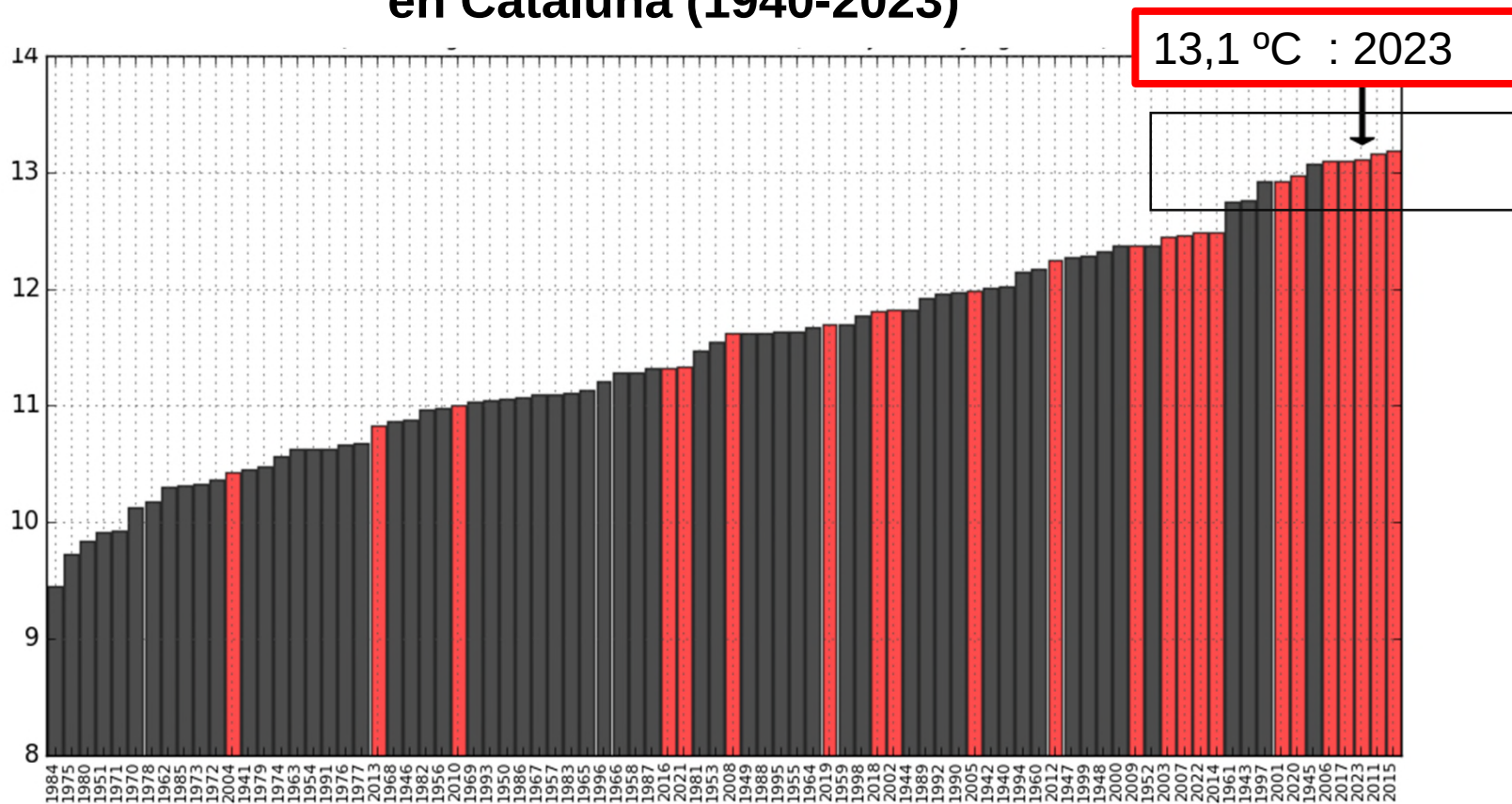
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada de temperaturas medias de la primavera en Cataluña (1940-2023)



Temperaturas medias en Cataluña (2001 -2023)



Temperaturas medias en Cataluña (1940-2000)

* Datos provisionales sujetos a validación posterior

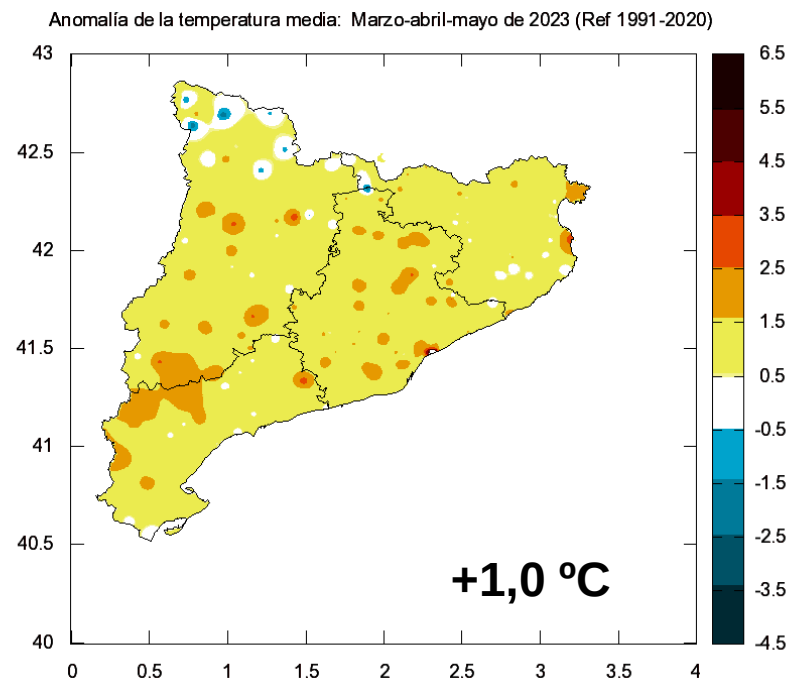
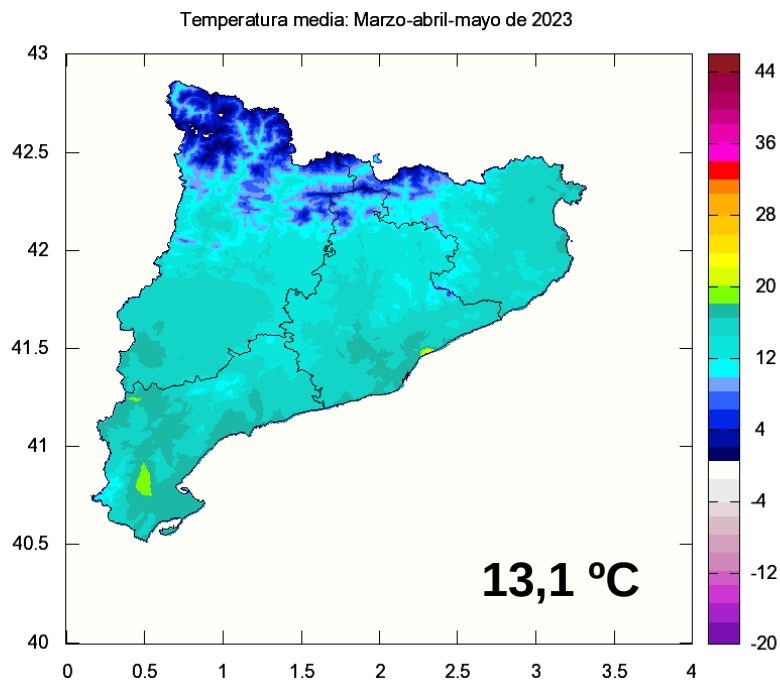


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MEDIA Y ANOMALIA DE LA PRIMAVERA





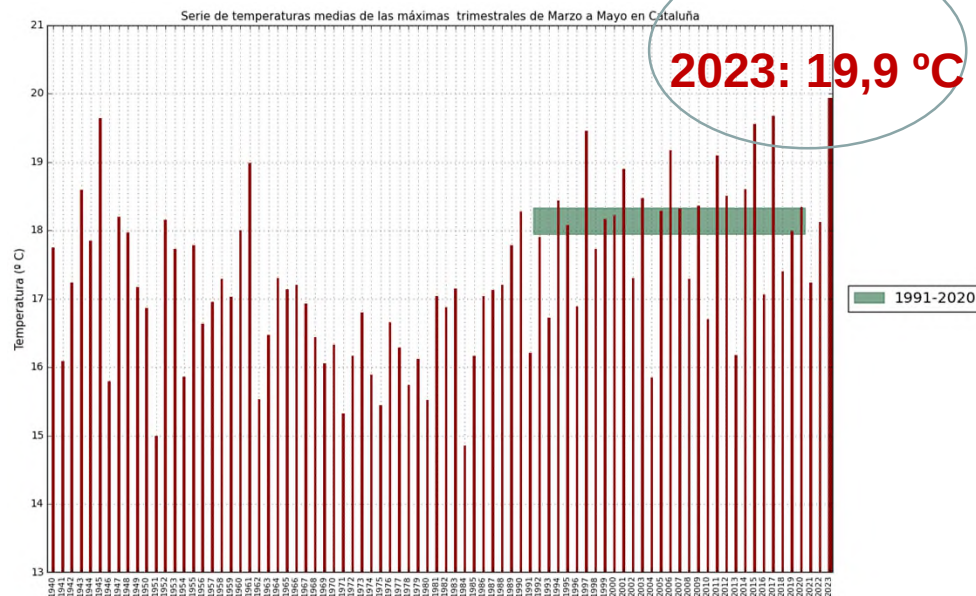
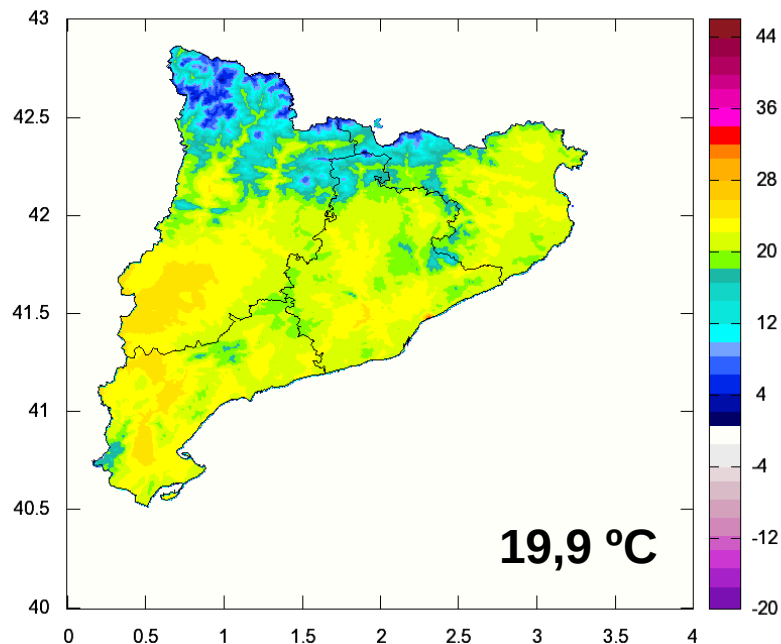
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS

Temperatura media de las máximas: Marzo-abril-mayo de 2023



La temperatura media de las máximas es la más alta de la serie

NUEVAS EFÉMERIDES DE TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS DE LA PRIMAVERA	
LLEIDA	24.3
TORTOSA	25.4
REUS/AEROPUERTO	21.9



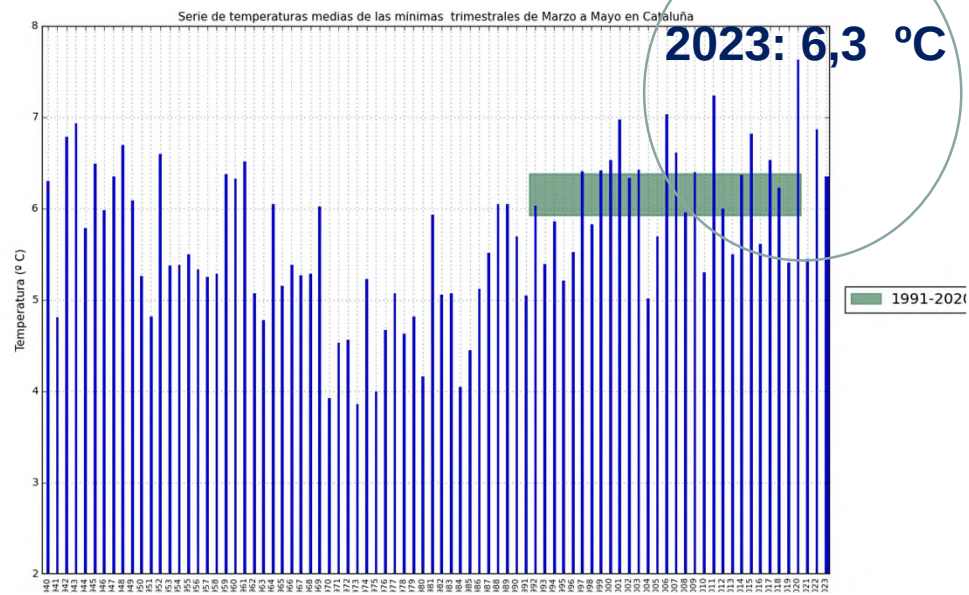
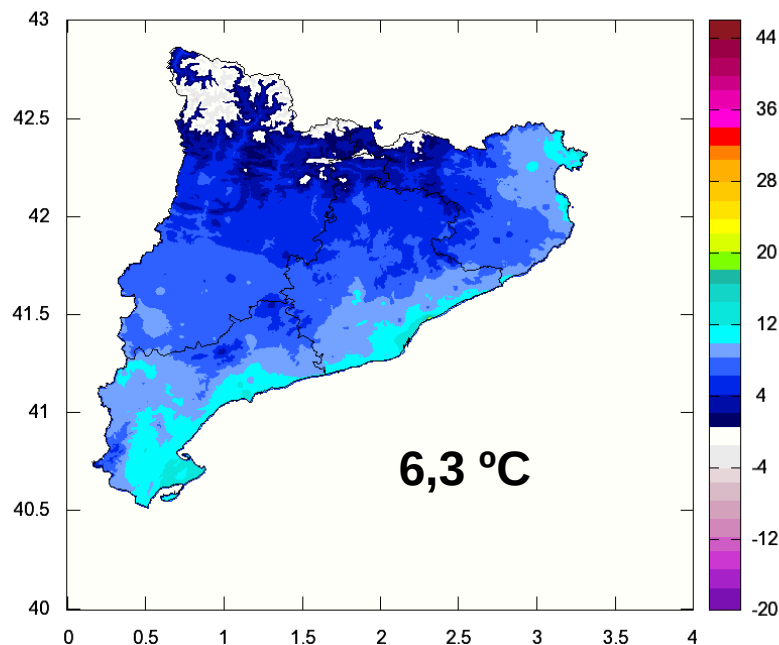
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

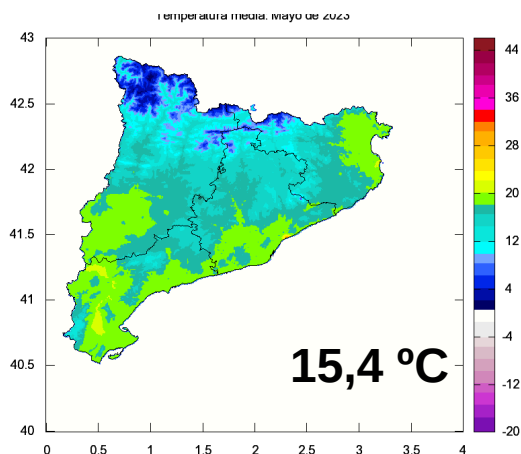
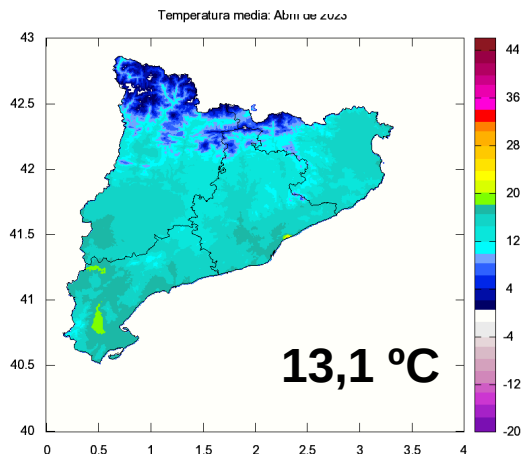
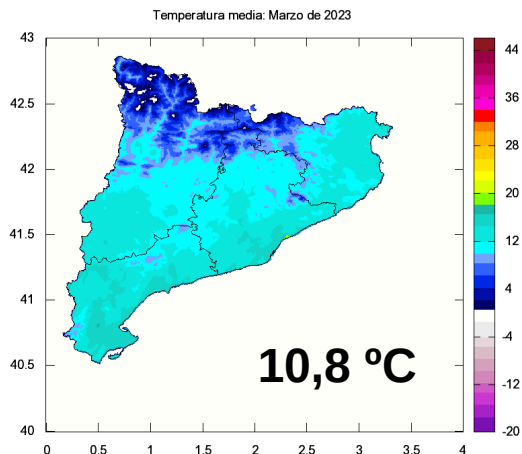
TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS

Temperatura media de las mínimas: Marzo-abril-mayo de 2023



La temperatura media de la mínimas : Normal

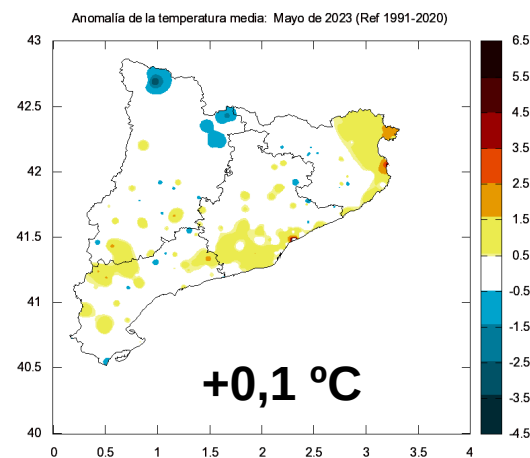
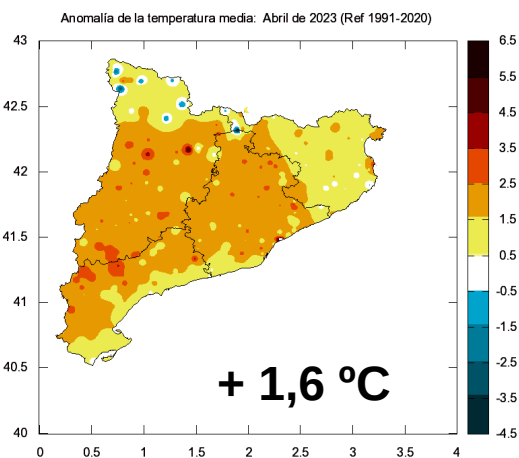
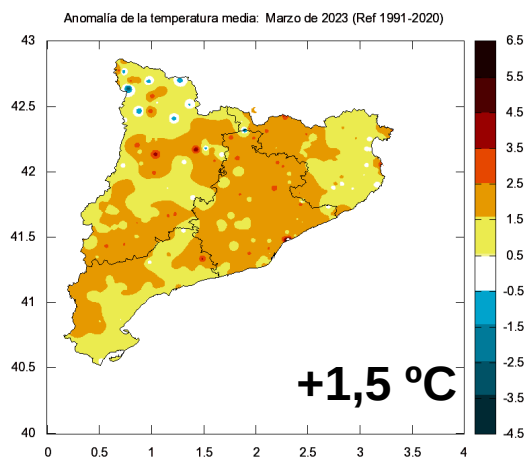
Temperatura y anomalía mensual en Cataluña



MARZO: MUY CÁLIDO

ABRIL: MUY CÁLIDO

MAYO: NORMAL





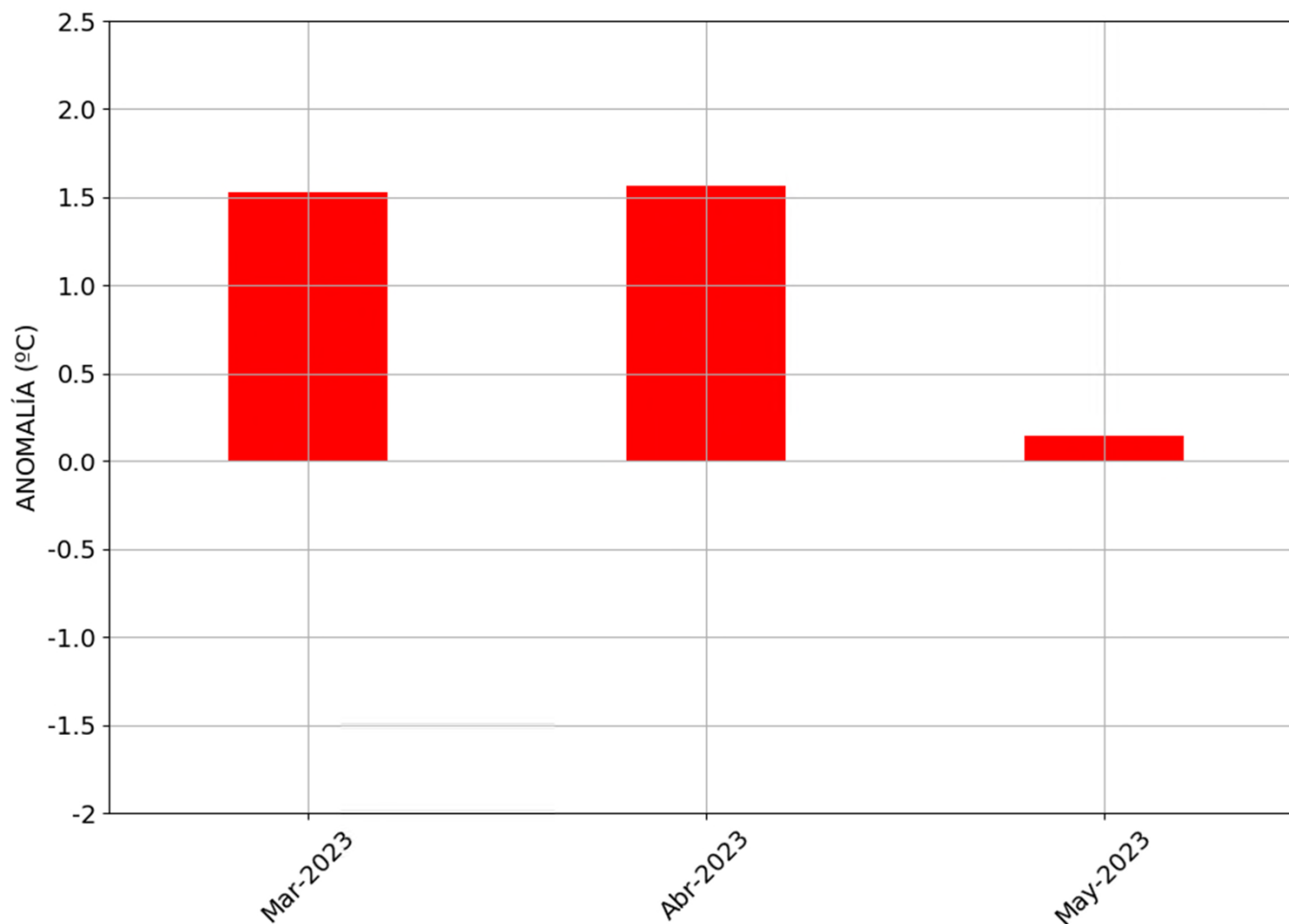
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

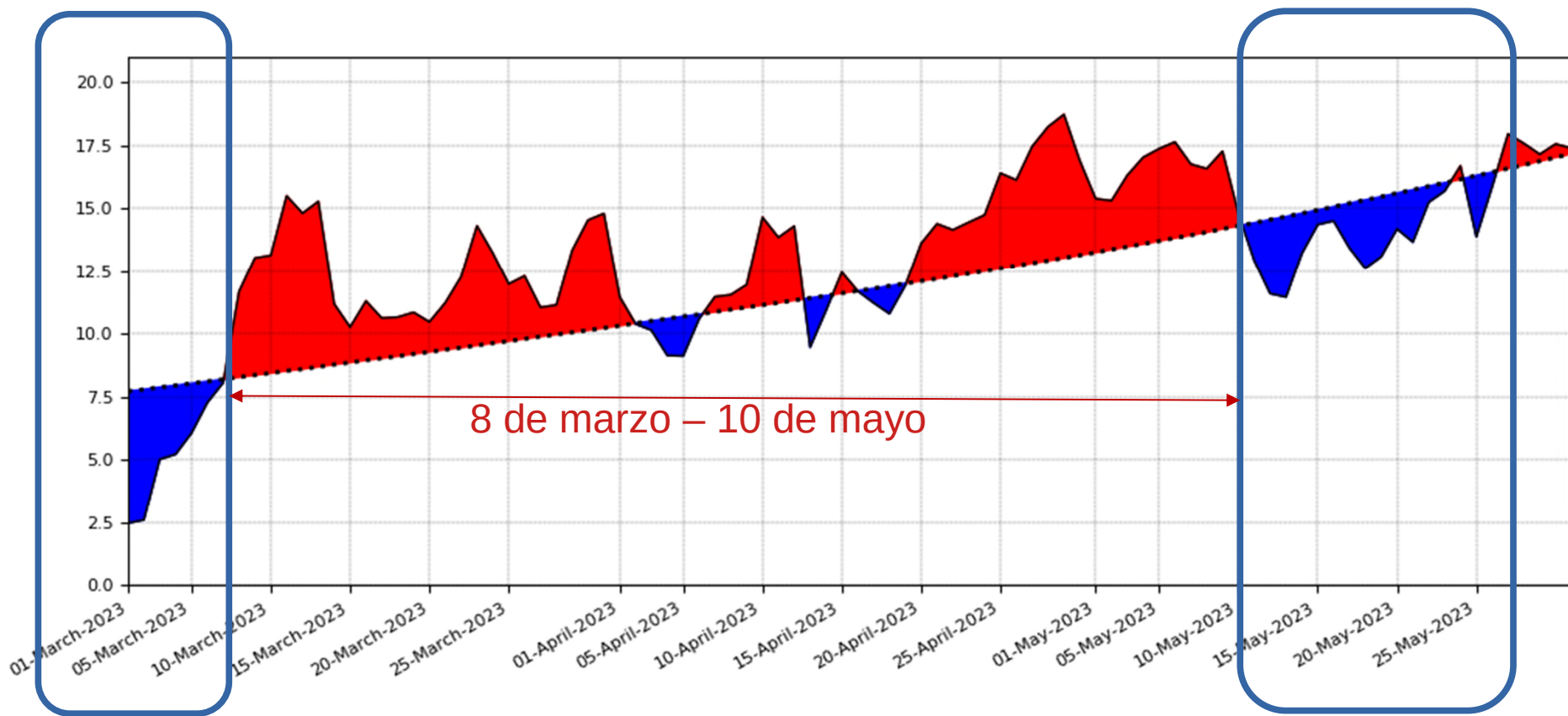
Anomalía de la Temperatura media mensual en Cataluña



Periodo de referencia 1991 -2020

Datos provisionales sujetos a validación posterior

Temperatura media diaria de Cataluña (1 de marzo- 31 de mayo de 2023)



(24 de febrero) ...7 de marzo

11 - 26 de mayo

Periodo de referencia 1991 -2020

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

TEMPERATURAS MÁXIMAS MAS ALTAS

Temperatura máxima absoluta

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	T (°C)	Fecha
BARCELONA	RODA DE TER	0338D	464	30.5	29-abr
	BALSARENY	0106X	361	29.7	27-may
	S. MARIA DE P. (HOSPITAL)	0261F	208	29.6	27-may
GIRONA	MIERES	0406I	271	30.5	27-may
	GIRONA (SANT DANIEL)	0370Y	83	29.7	27-may
	ESPOLLA, LES ALBERES	0421X	100	29.2	27-may
	Fontcoberta (L'Anglada)	0378	223	29.2	27-may
	VALL DE BIANYA	0394X	350	29.1	27-may
LLEIDA	SARROCA DE LLEIDA (AIGUES)	9779A	301	32.1	29-abr
	MOLLERUSSA	9729X	252	31.5	06-may
	LLEIDA	9771C	185	31.4	06-may
	ARTESA DE SEGRE	9650X	400	31.4	06-may
	MAIALS 'GRANJA'	9776Z	326	31.0	29-abr
TARRAGONA	TORTOSA	9981A	50	33.7	25-abr
	RASQUERA	9975X	112	31.4	29-abr
	VILALBA DELS ARCS	9948	451	30.0	29-abr
	CABACÈS	9961X	363	30.0	05-may
	TARRAGONA, FAC. GEOGRAFIA	0042Y	55	29.7	01-may
	MONTBLANC	0022	344	29.7	09-may



Temperatura mínima absoluta

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	T (°C)	Fecha
BARCELONA	RODA DE TER	0338D	464	-5.6	03-mar
	BALSARENY	0106X	361	-5.2	01-mar
	CASTELLTERÇOL (BELLVER)	0119A	716	-5.0	01-mar
	MONTESQUITU (CASTELL)	0332F	684	-5.0	01-mar
	MOIÀ	0120X	742	-4.1	01-mar
	OIX	0396	410	-4.9	03-mar
	MIERES	0406I	271	-4.0	03-mar
	SANT HILARI	0363X	810	-3.8	01-mar
	PLANOLES	0320I	1151	-3.5	01-mar
LLEIDA	MARTINET	9590	1038	-7.3	01-mar
	PORT DEL COMTE	0127O	1813	-7.0	02-mar
	ARTESA DE SEGRE	9650X	400	-6.8	01-mar
	HORTONEDA	9686O	1013	-6.5	02-mar
	ARTIES	9990X	1161	-6.5	04-mar
TARRAGONA	VIMBODI (M. DE POBLET)	0020O	487	-6.2	01-mar
	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	-2.6	01-mar
	CABACES	9961X	363	-2.5	01-mar
	RASQUERA	9975X	112	-2.3	05-mar



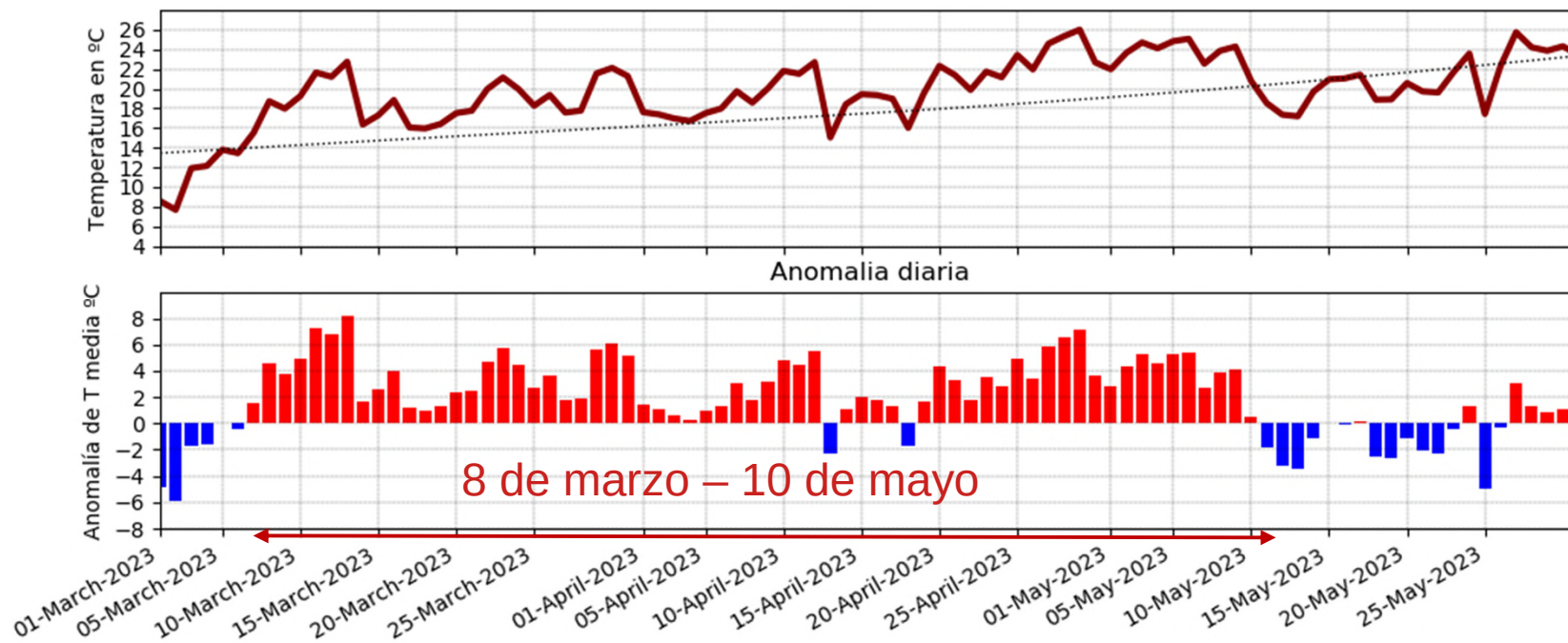
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA Y ANOMALÍA DIARIA EN CATALUÑA

Evolución de la Temperatura maxima en Cataluña:Periodo (01/03/2023-31/05/2023)



PERSISTENCIA CÁLIDA

Periodo de referencia 1991 -2020

Datos provisionales sujetos a validación posterior



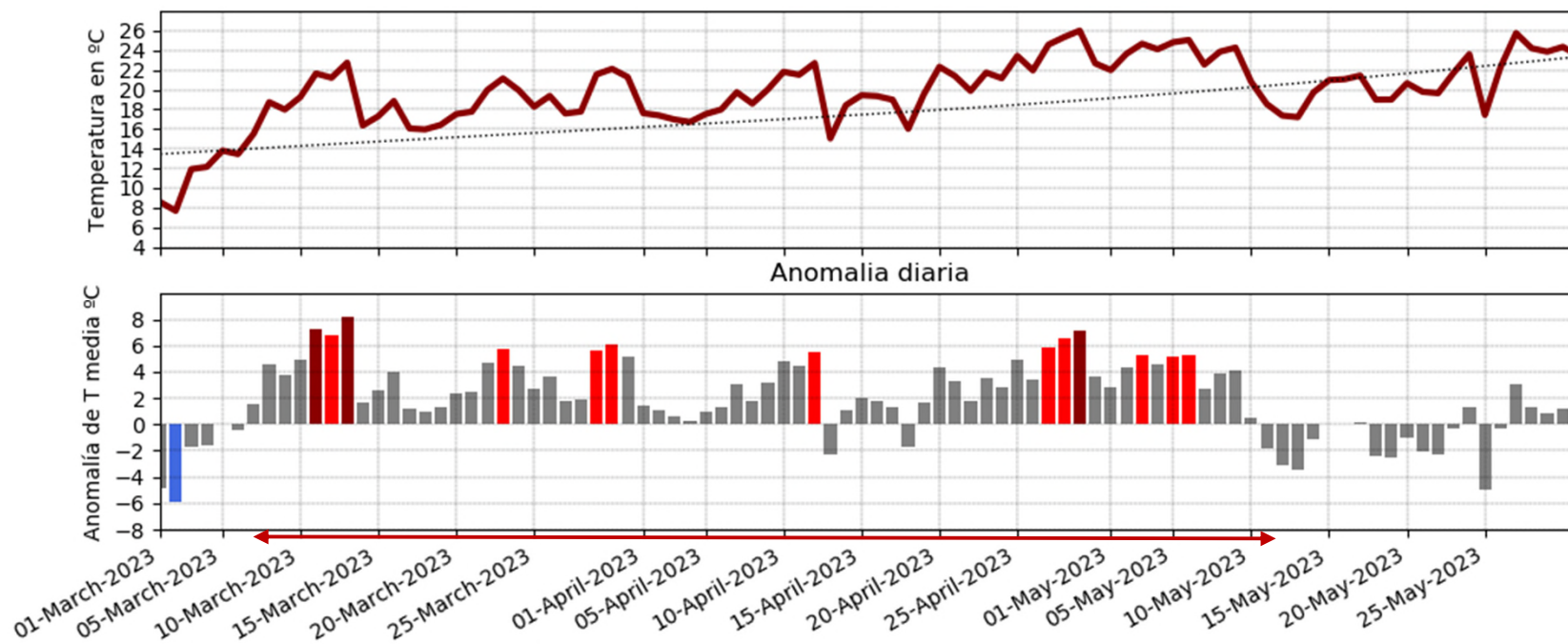
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA Y ANOMALÍA DIARIA EN CATALUÑA

Evolución de la Temperatura maxima en Cataluña:Periodo (01/03/2023-31/05/2023)



EN VARIAS OCASIONES LOS VALORES SON EXTREMOS

Periodo de referencia 1991 -2020

Datos provisionales sujetos a validación posterior

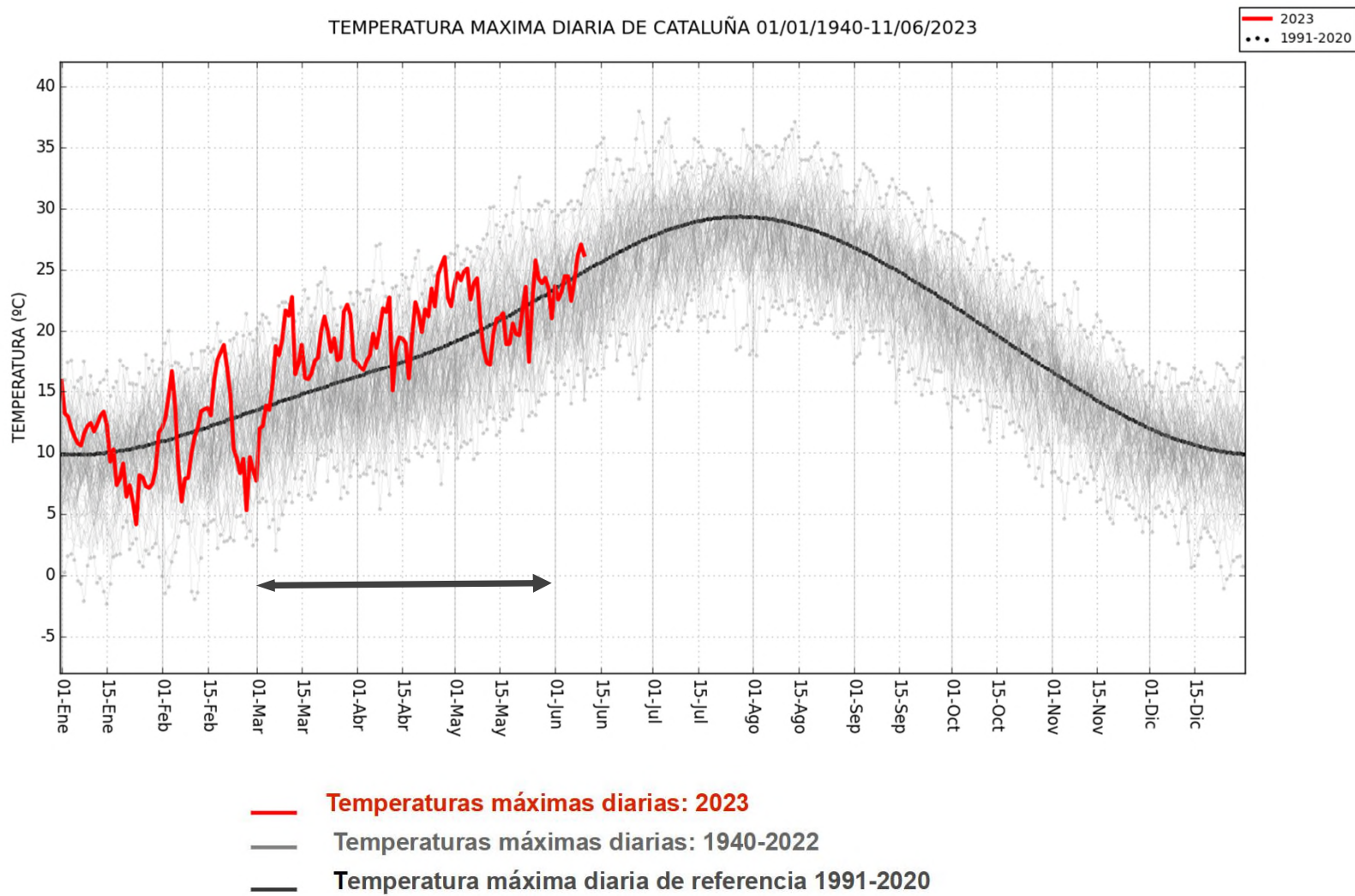


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÁXIMA Y ANOMALÍA DIARIA EN CATALUÑA



* Datos provisionales sujetos a validación posterior



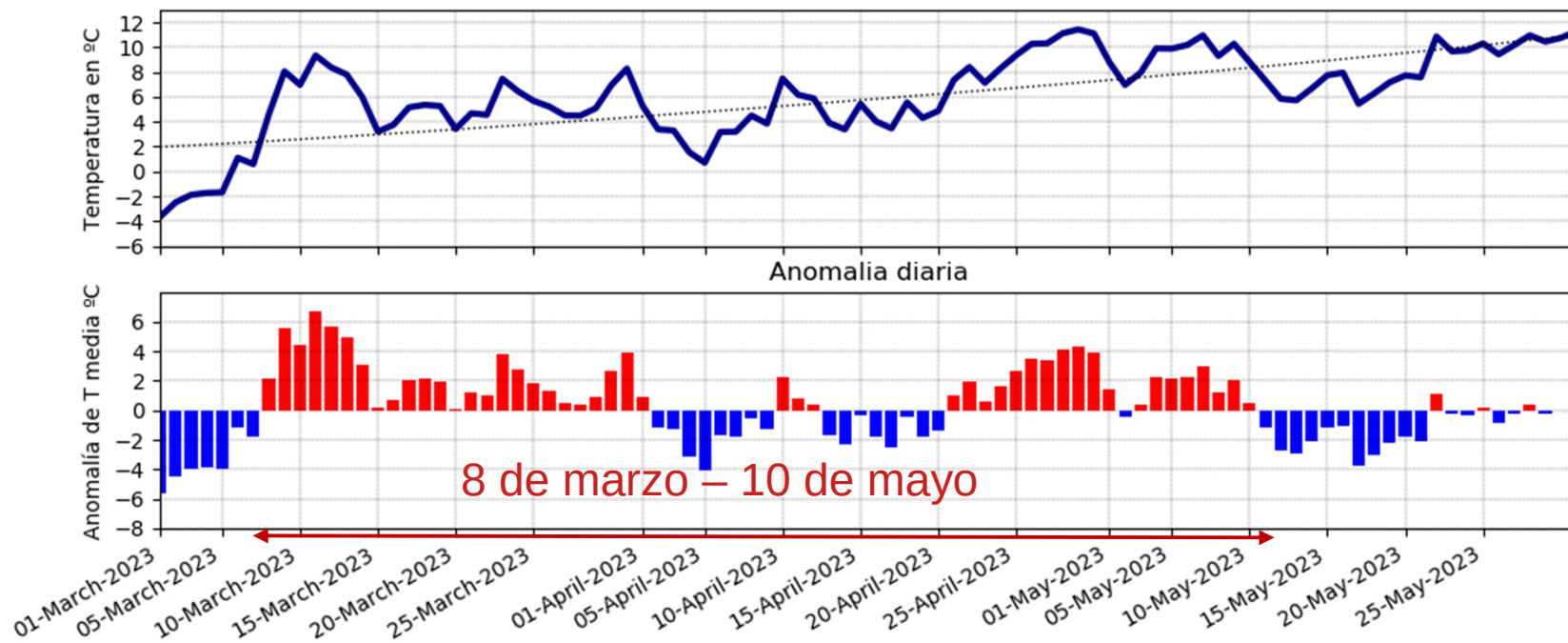
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÍNIMA Y ANOMALÍA DIARIA EN CATALUÑA

Evolución de la Temperatura mínima en Cataluña: Periodo (01/03/2023-31/05/2023)





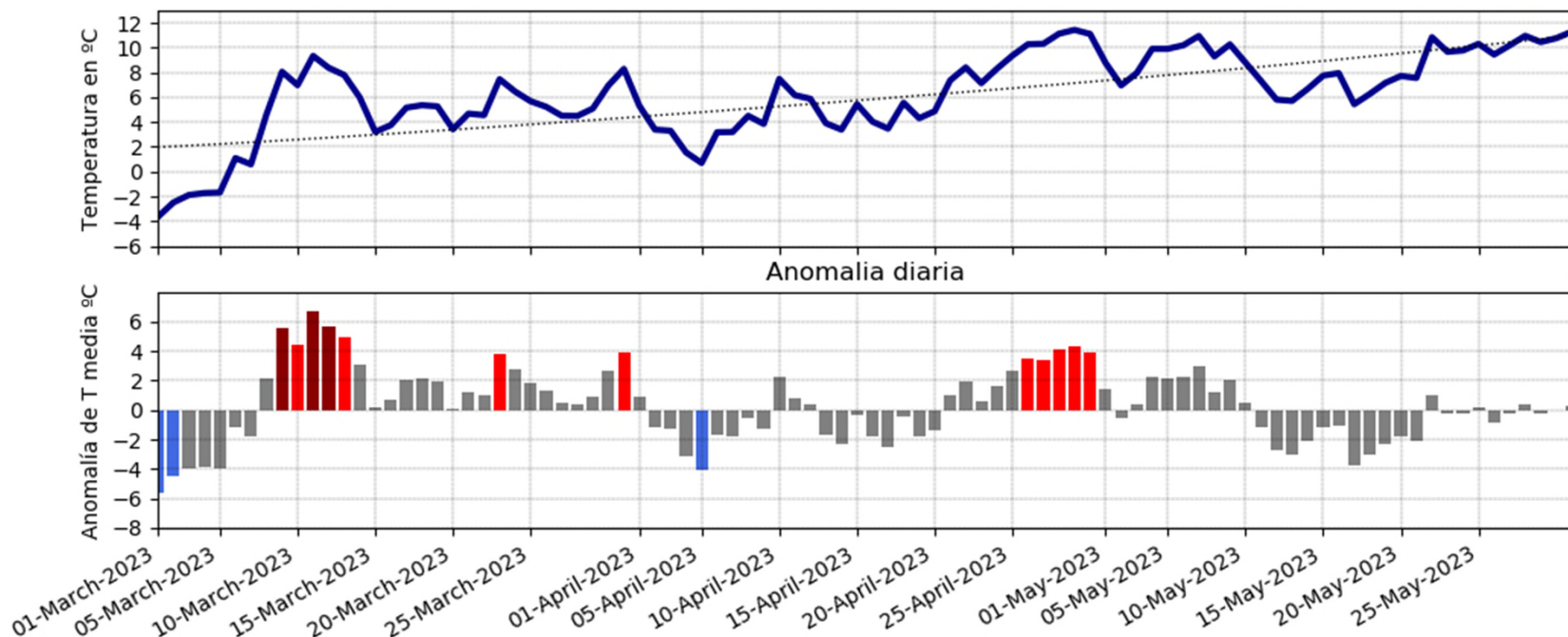
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURA MÍNIMA Y ANOMALÍA DIARIA EN CATALUÑA

Evolución de la Temperatura mínima en Cataluña: Periodo (01/03/2023-31/05/2023)



Se registran las noches más cálidas en un mes
de abril en el aeropuerto de Barcelona (16,6 °C el día 30)
y en el de Girona (14,5 °C el día 29)



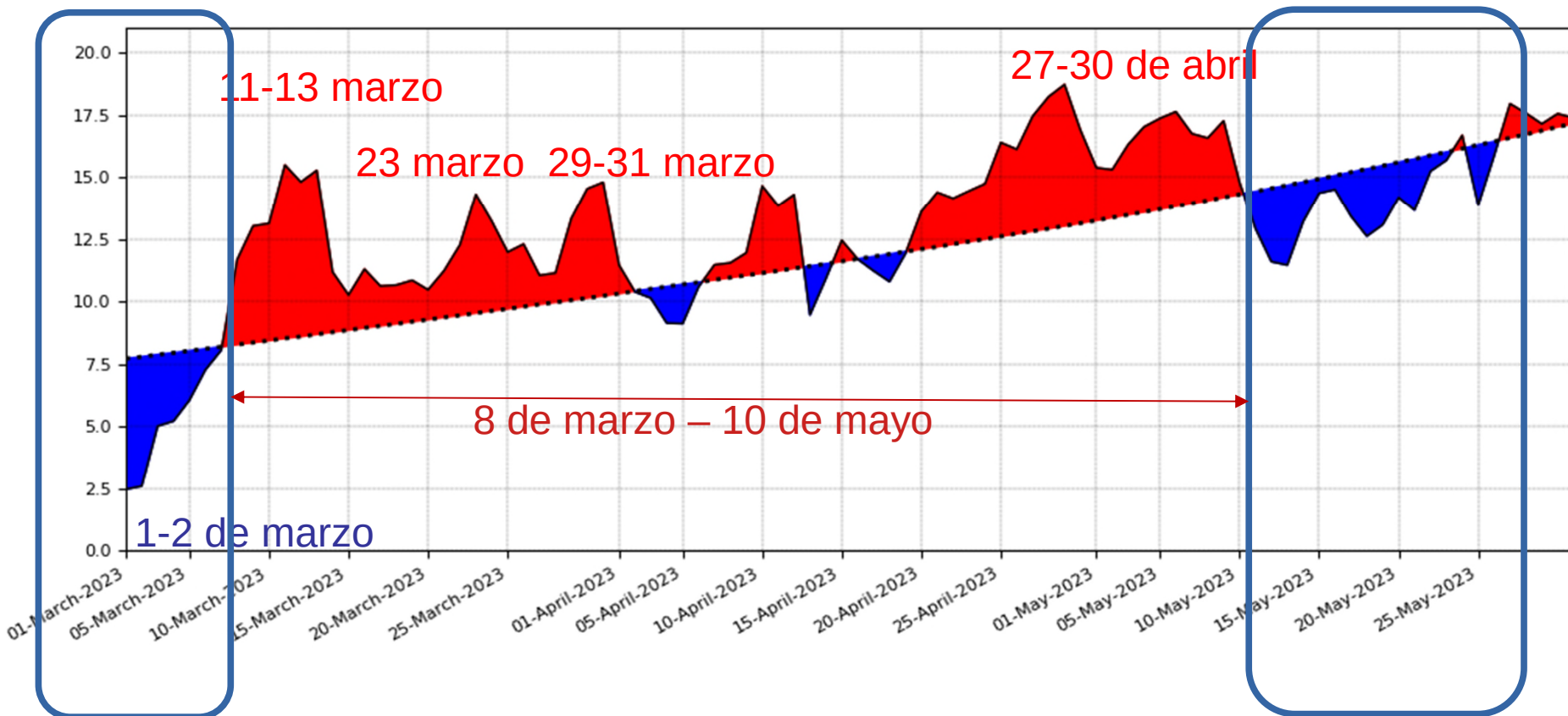
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperatura media diaria de Cataluña (1 de marzo- 31 de mayo de 2023)

Evolución de la Temperatura media en Cataluña: Periodo (01/03/2023 - 31/05/2023)



Periodo de referencia 1991 -2020

Datos provisionales sujetos a validación posterior



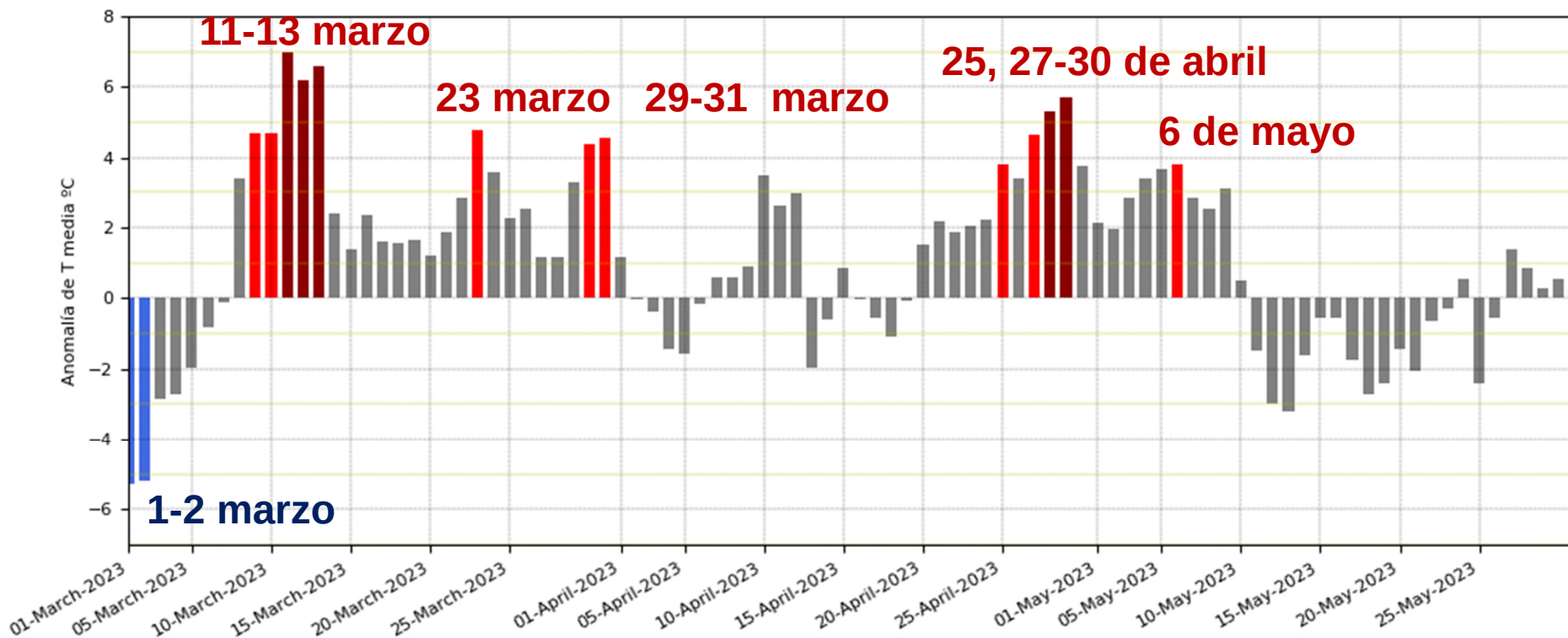
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperatura media diaria de Cataluña (1 de marzo- 31 de mayo de 2023)

Anomalía de la temperatura media en Cataluña (Ref 1991-2020)
Periodo (01/03/2023 - 31/05/2023)



Dos reflexiones:

Recurrencia de días con valores extremadamente cálidos

La intensidad de los episodios: Valores extremos para las fechas que han ocurrido

Periodo de referencia 1991 -2020

Datos provisionales sujetos a validación posterior

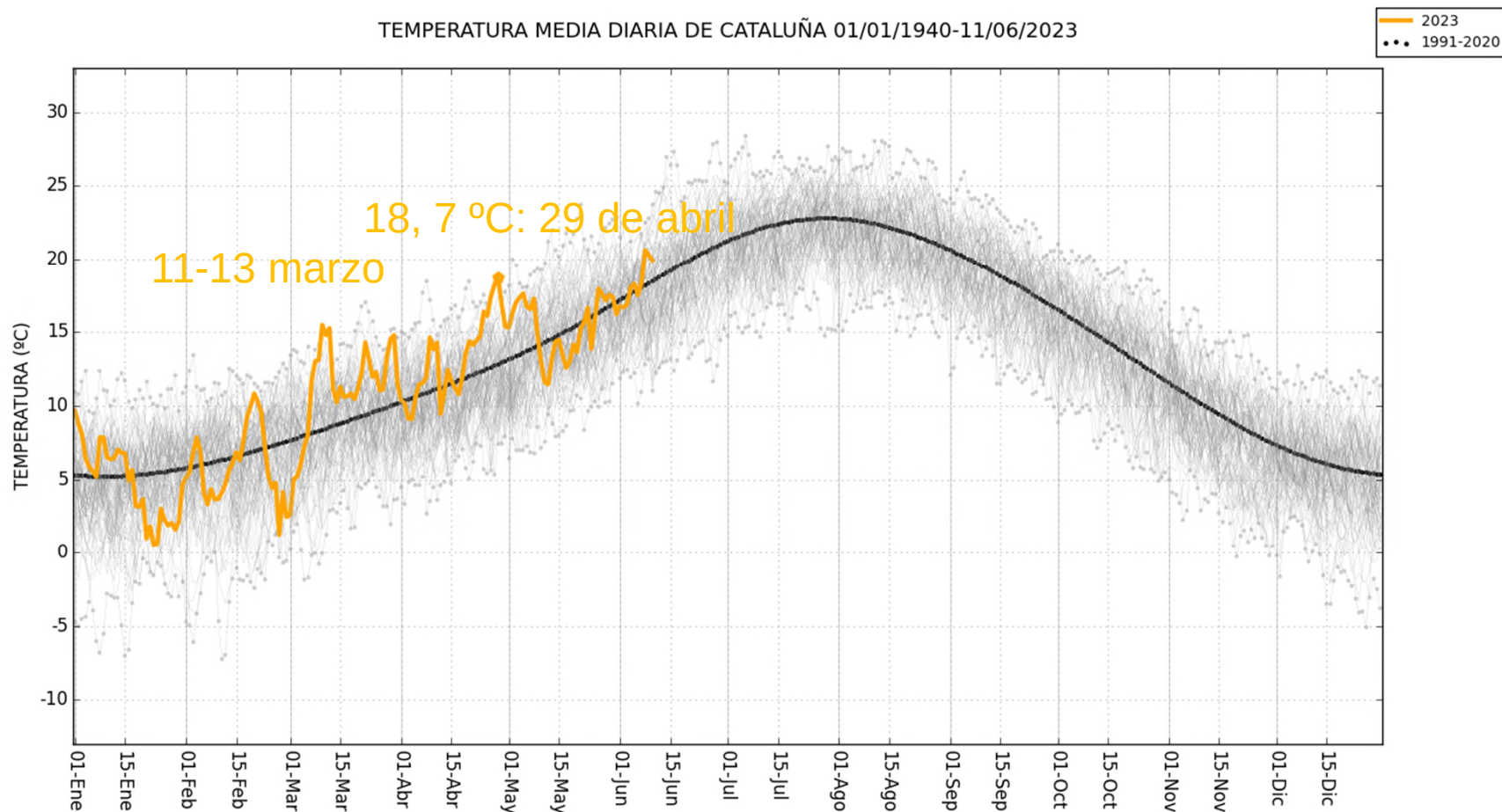


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperatura media diaria



- Temperatura media diaria : 2023
- Temperatura media diaria: 1940-2022
- Temperatura diaria de referencia 1991-2020

* Datos provisionales sujetos a validación posterior



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIONES

PRIMAVERA 2023 (MARZO-ABRIL-MAYO)

**A pesar de las precipitaciones del mes de mayo,
la primavera de 2023 se sitúa dentro del ránking de las diez
más secas de los últimos 100 años.**



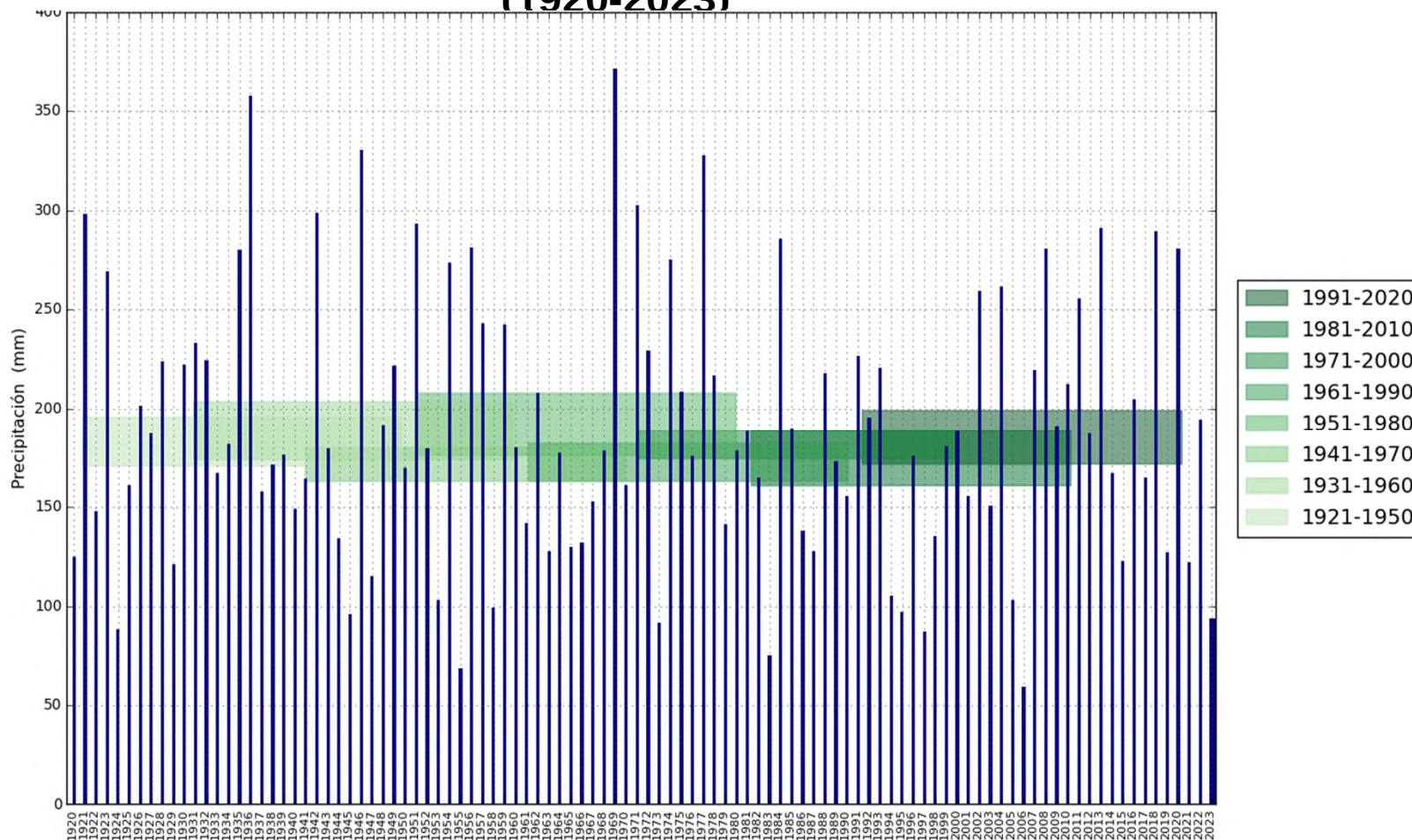
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie cronológica de precipitaciones de la PRIMAVERA en Cataluña (1920-2023)



PRIMAVERA 2023: 94 mm. Muy seca

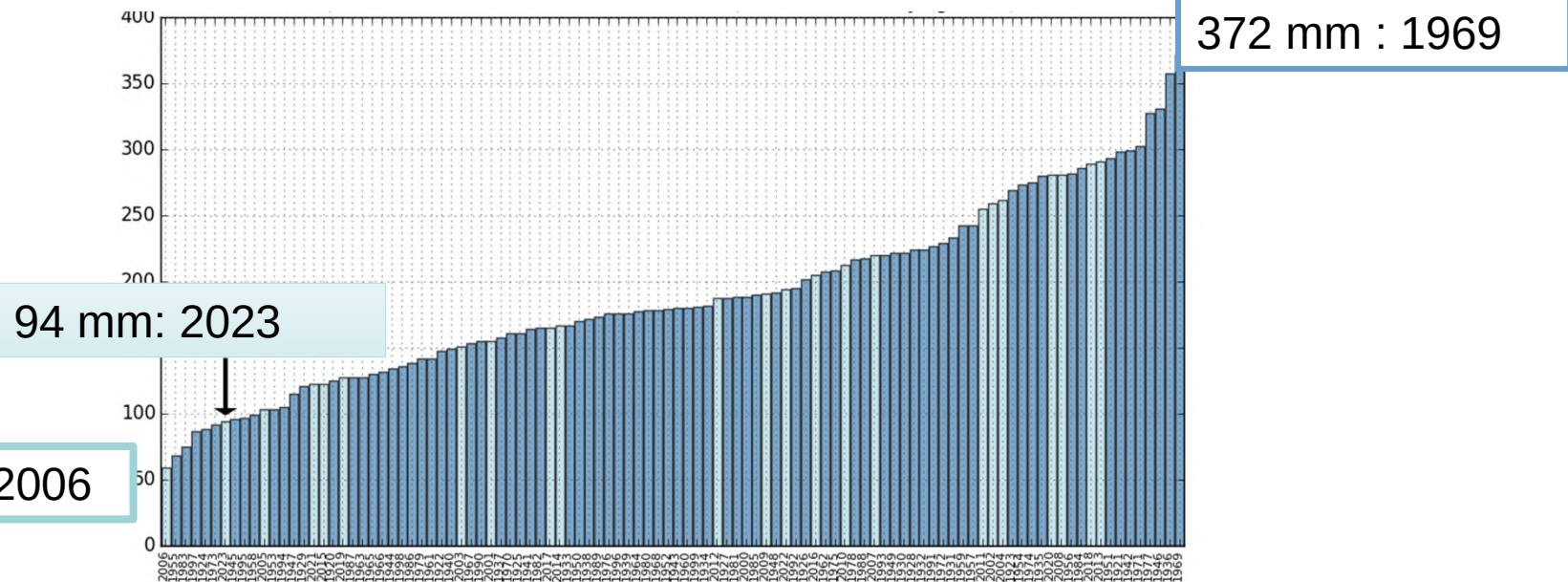


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada de precipitaciones de la PRIMAVERA en Cataluña (1920-2023)

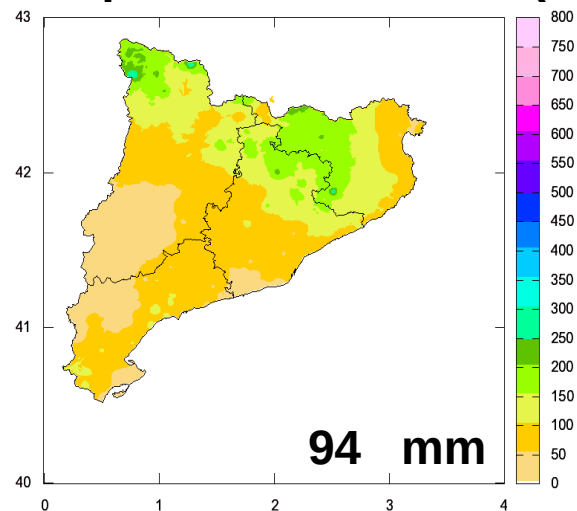


Precipitaciones en Cataluña (2001 -2023)

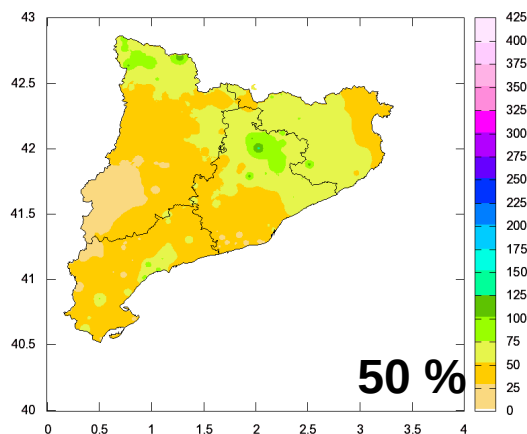


Precipitaciones en Cataluña (1920 -2000)

Precipitación trimestral (mm)



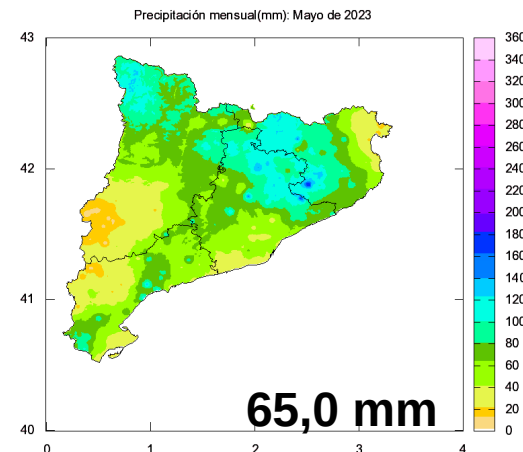
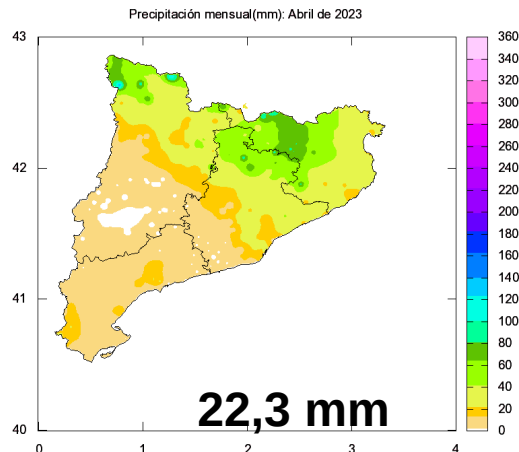
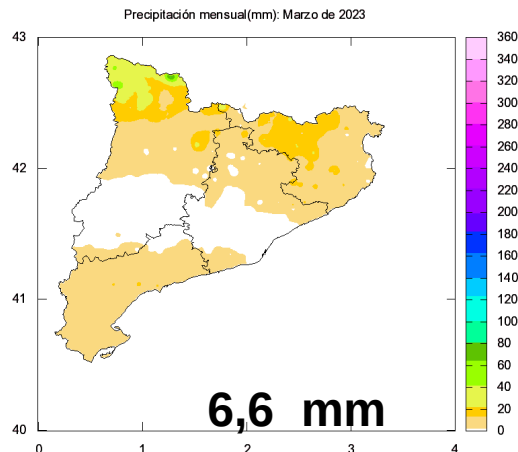
Porcentaje de precipitación respecto al valor de ref. (%)



ESTACIÓN	PREC (mm)	POR(%)
Sant Hilari	278.6	108.24
Prats De Lluçanes	221.2	126.62
Santa Pau 'Sacot'	205.5	78.89
Santa Maria De Besora	196.4	85.69
Arties	194.7	84.1
Girona (Sant Daniel)	155.3	76.05
Centelles	151.8	80.49
Girona/Costa Brava	112.5	60.75
Barcelona (Fabra)	83.5	49.23
Tortosa	79.4	56.35
Espolla, Les Alberes	63.0	34.62
Caldes De Montbui	45.6	26.48
Barcelona/Aeropuerto	28.9	22.28
Lleida	8.6	7.93

El observatorio de Lleida registra la primavera más seca de su serie

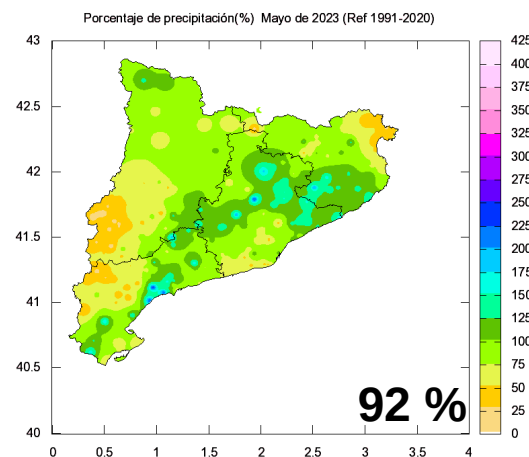
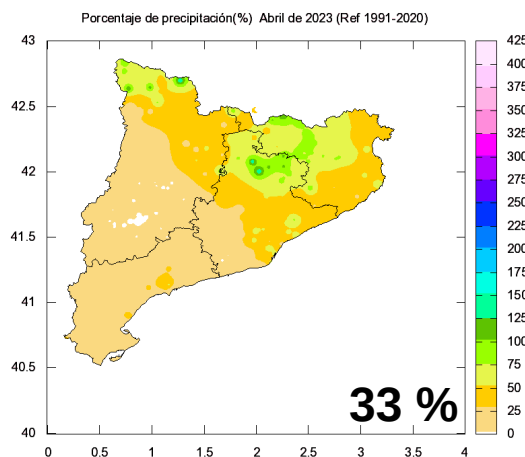
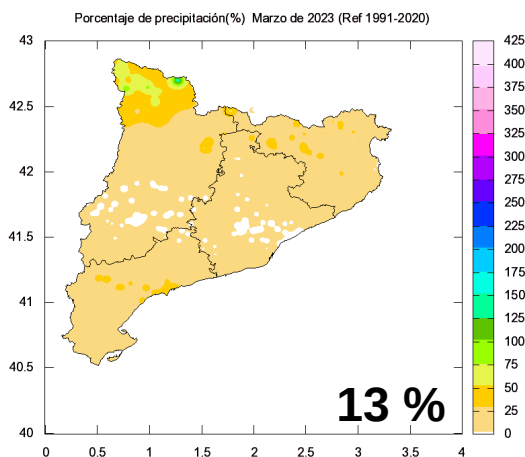
Precipitación y porcentaje mensual en Cataluña



MARZO MUY SECO

ABRIL MUY SECO

MAYO NORMAL



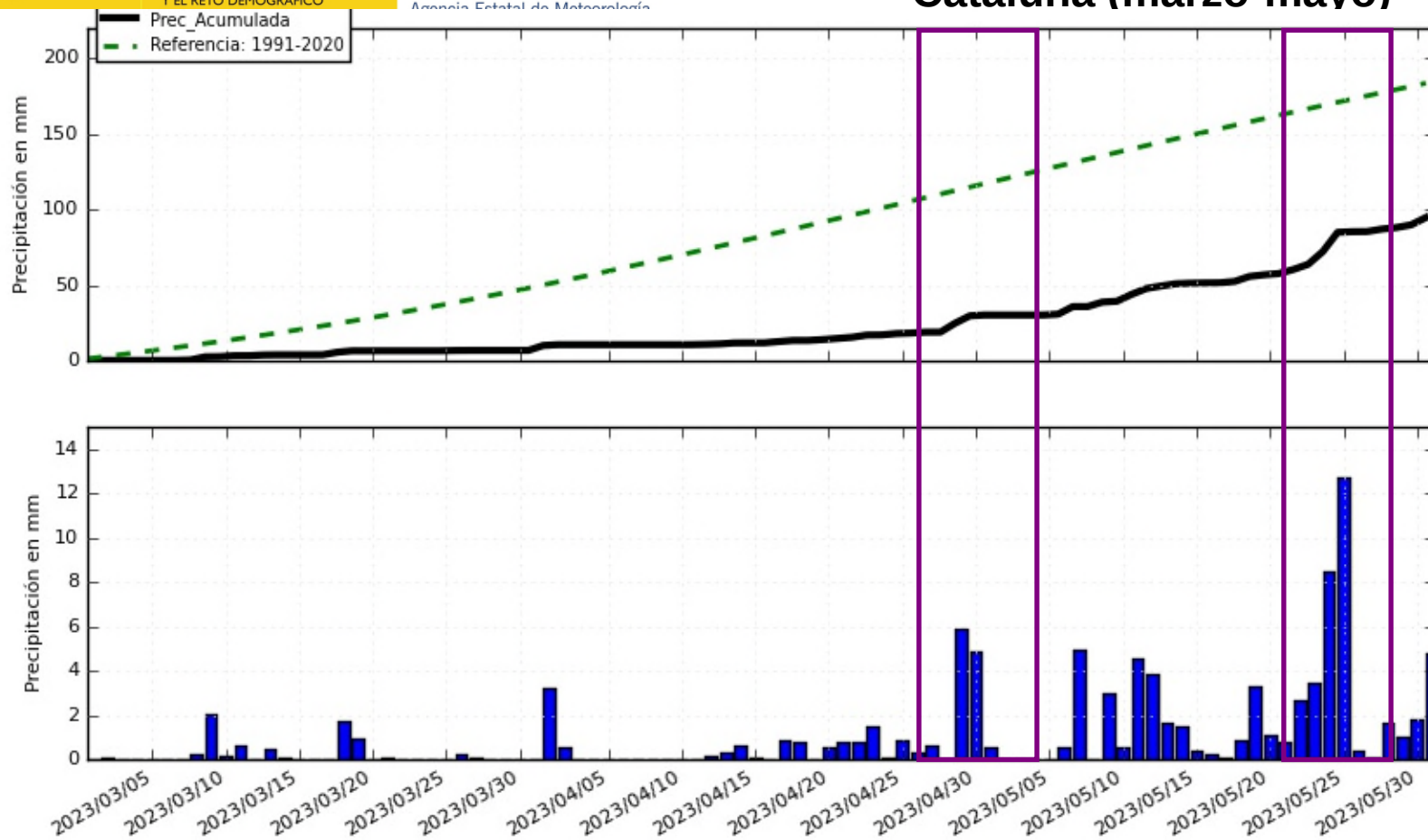


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Precipitaciones diaria y de referencia en Cataluña (marzo-mayo)



29-30 de abril

24-25 de mayo

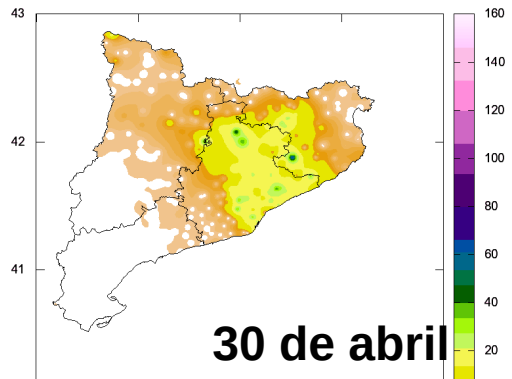


Precipitación acumulada

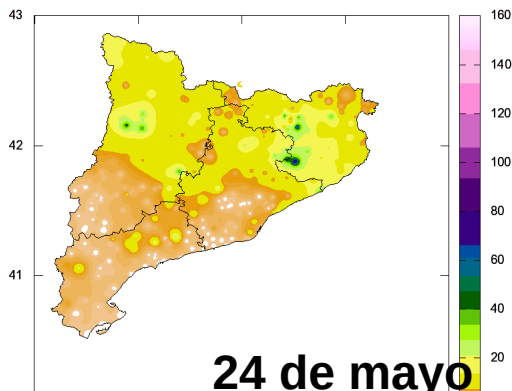
Precipitación acumulada de referencia 1991-2020

Precipitación diaria

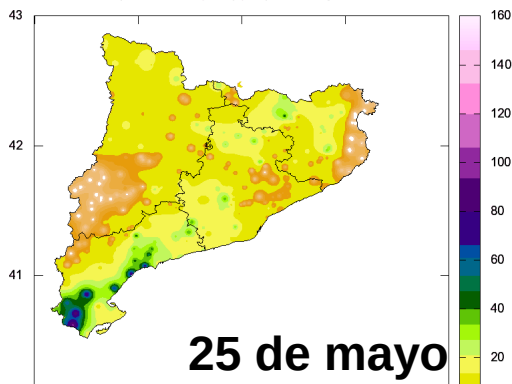
* Datos provisionales sujetos a validación posterior



30 de abril



24 de mayo



25 de mayo

PRECIPITACIONES MÁXIMAS

Precipitación máxima diaria

Provincia	Nombre	P(mm)	Fecha
BARCELONA	CARDEDEU	43.0	30-abr
	PONTONS	39.8	25-may
	SANTA MARIA DE BESORA	38.0	29-abr
	PRATS DE LLUÇANES	37.9	30-abr
	BARCELONA,CMT	35.9	12-may
	MONTSERRAT	35.6	25-may
GIRONA	SANT HILARI	82.6	24-may
	SANTA PAU 'SACOT'	67.2	24-may
	VALLTER 2000	55.5	20-abr
	NURIA	49.1	29-abr
	LA VALL DE BIANYA (PUJALET)	45.0	25-may
	CASTELLFOLLIT DE LA ROCA	36.7	24-may
	GIRONA-PARC MIGDIA	36.6	25-may
LLEIDA	VALLBONA DE LES MONJES (R)	57.0	23-may
	TORA	38.0	24-may
	HORTONEDA	29.2	24-may
	PORT DEL COMTE	24.8	25-may
	TALARN	24.4	24-may
	BOSSÓST-CENTRAL	20.4	28-may
	CANEJAN	20.0	24-may
TARRAGONA	REUS (LA MINETA - NORD)	55.2	25-may
	TORTOSA	42.8	25-may
	LA SELVA DEL CAMP-INSTITUT	41.7	25-may
	ALFORJA	35.8	25-may
	LLORAC	35.8	31-may
	REUS (CENTRE LECTURA)	34.6	25-may



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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



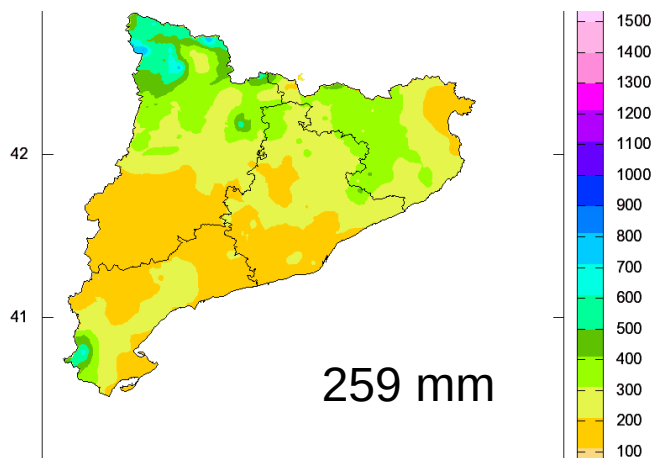
Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIONES

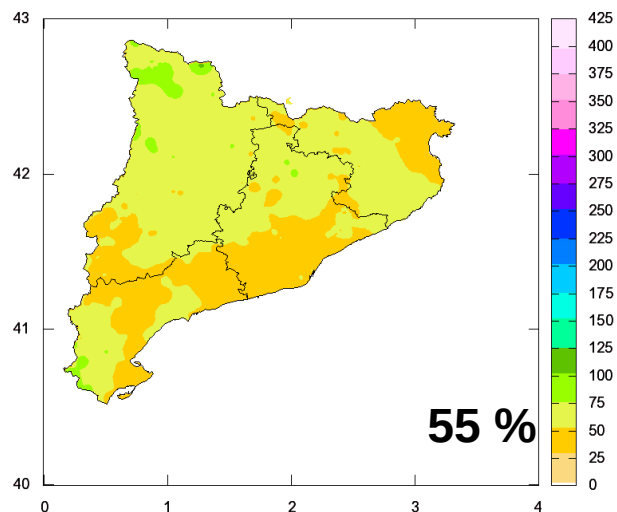
OCTUBRE 2022-MAYO 2023

OCTUBRE 2022- MAYO 2023

Precipitación acumulada (mm)



Porcentaje de precipitación (%)



ESTACIÓN PREC (mm) Porc(%)

PORT DEL COMTE	465.5	65.11
ARTIES	463.9	74.49
SANT HILARI	420.8	62.14

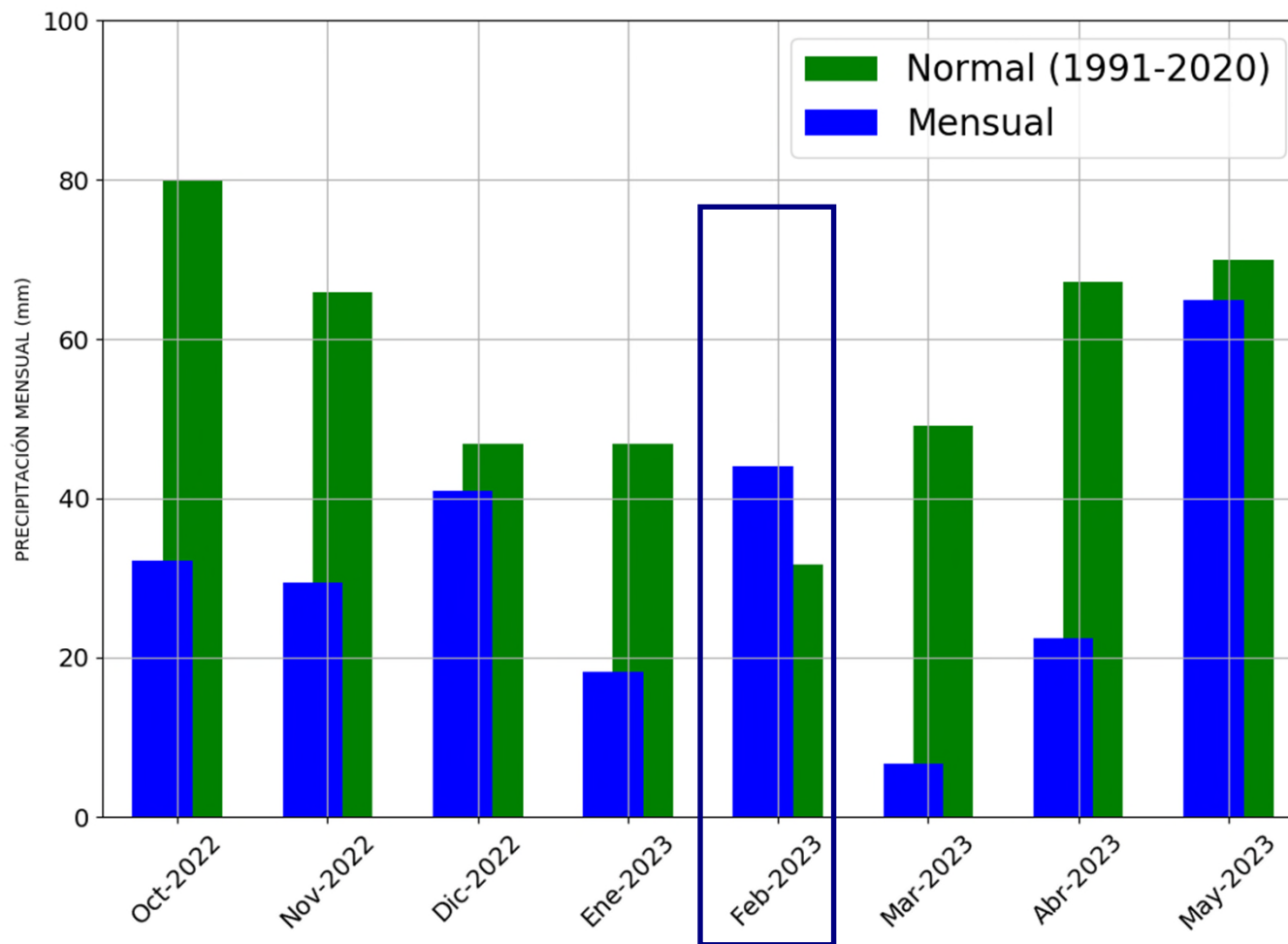
TOIXENT - JARDI BOTÀNIC	380.3	58.47
SANTA PAU 'SACOT'	377.4	59.1
LA VALL D'EN BAS (CAN GRONXA)	370.3	57.05
MIERES	364.6	57.64
PLANES DE SON	349.4	65.26

SANT FELIU DE PALEROLS	347.0	53.1
CASTELLFOLLIT DE LA ROCA	346.6	54.74
PRATS DE LLUÇANES	345.9	88.17
FONTCOBERTA (L'ANGLADA)	337.7	62.0

HORTONEDA	303.9	64.43
OIX	293.1	55.85
MAÇANET DE CABRENY	288.2	42.5
GIRONA/COSTA BRAVA	270.6	55.94
BLANES (MARIMURTRA)	254.6	59.17
MARTINET	245.4	48.58
VERGES	240.8	49.86
TORELLO (AFORES)	235.3	58.75
LLINARS DEL VALLES	235.3	50.73
TORTOSA	224.0	59.83
REUS (LA MINETA - NORD)	222.2	58.0
IGUALADA (AJUNTAMENT)	222.1	59.87
REUS/AEROPUERTO	219.3	66.33
EL BRUC	207.6	46.44
REUS (CENTRE LECTURA)	207.4	55.31
ARENYS DE MAR (EL XIFRE)	207.3	48.12
OLESA DE BONESVALLS	194.0	41.76
RINER (XIXONS)	188.0	51.3
BARCELONA (FABRA)	184.8	41.92

TARRAGONA, FAC. GEOGRAFIA	166.6	49.88
BARCELONA/AEROPUERTO	166.6	44.66
ESPOLLA 'LES ALBERES'	164.9	31.07
CERDANYOLA 'CAN COLL'	158.1	38.17
ESPARREGUERA (GORGONÇANA)	155.5	40.16
CABACES	142.0	35.81
MAIALS 'GRANJA'	137.3	49.78
BELL-LLOCH (SEMILLAS)	135.5	52.38
MOLLERUSSA 'CANAL D'URGELL'	130.2	49.43
RIBA-ROJA D'EBRE	121.8	44.13
LLEIDA	118.8	46.92
SARROCA DE LLIBRA (ATIGUES)	114.9	40.23

Precipitaciones mensuales y de referencia en Cataluña (Octubre 2022– Mayo 2023)



El otoño fue muy seco, las precipitaciones de febrero ‘salvaron’ el invierno y la primavera vuelve a ser muy seca.



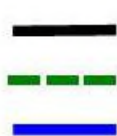
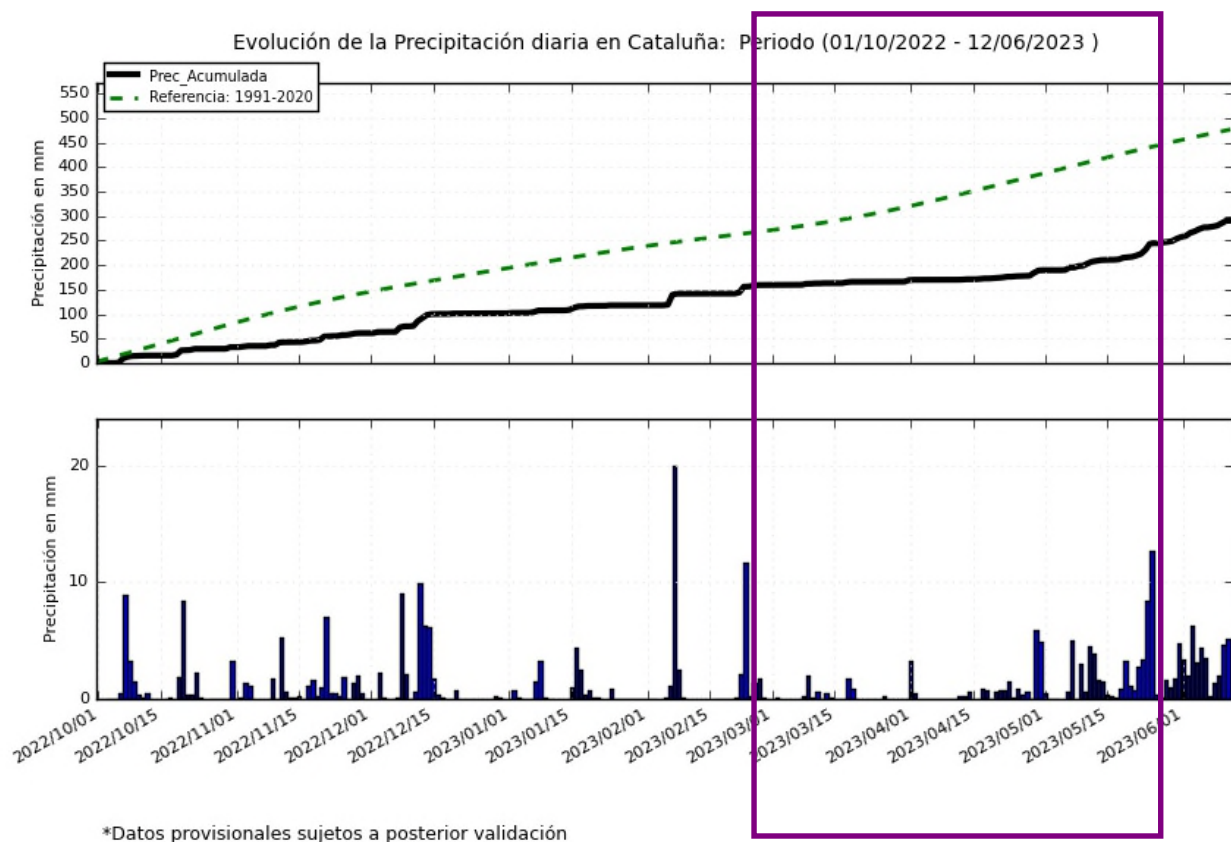
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Precipitaciones diaria y de referencia en Cataluña (octubre-12 de junio)



Precipitación acumulada

Precipitación acumulada de referencia 1991-2020

Precipitación diaria

* Datos provisionales sujetos a validación posterior



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Situaciones meteorológicas significativas

10 de marzo (mestral a Tarragona)

30 de abril (tempestes al nord-est)

24-25 de mayo (pluges i tempestes generals)



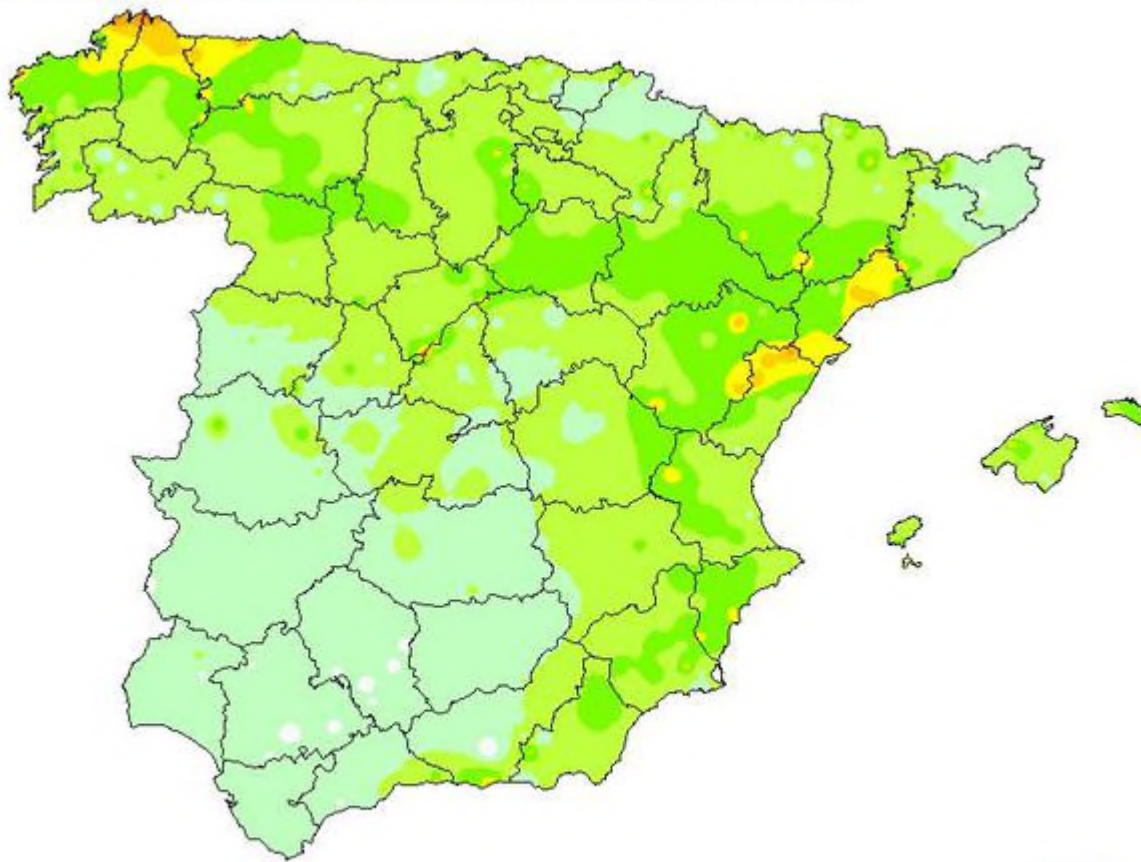
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

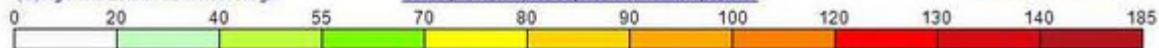
EPISODIO DE MESTRAL DEL 10 DE MARZO

Racha del viento (km/h) registrada entre las 00:10UTC del día 10/03/2023 y las 00:00UTC del día 11/03/2023



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Datos provisionales sujetos a validación posterior



AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



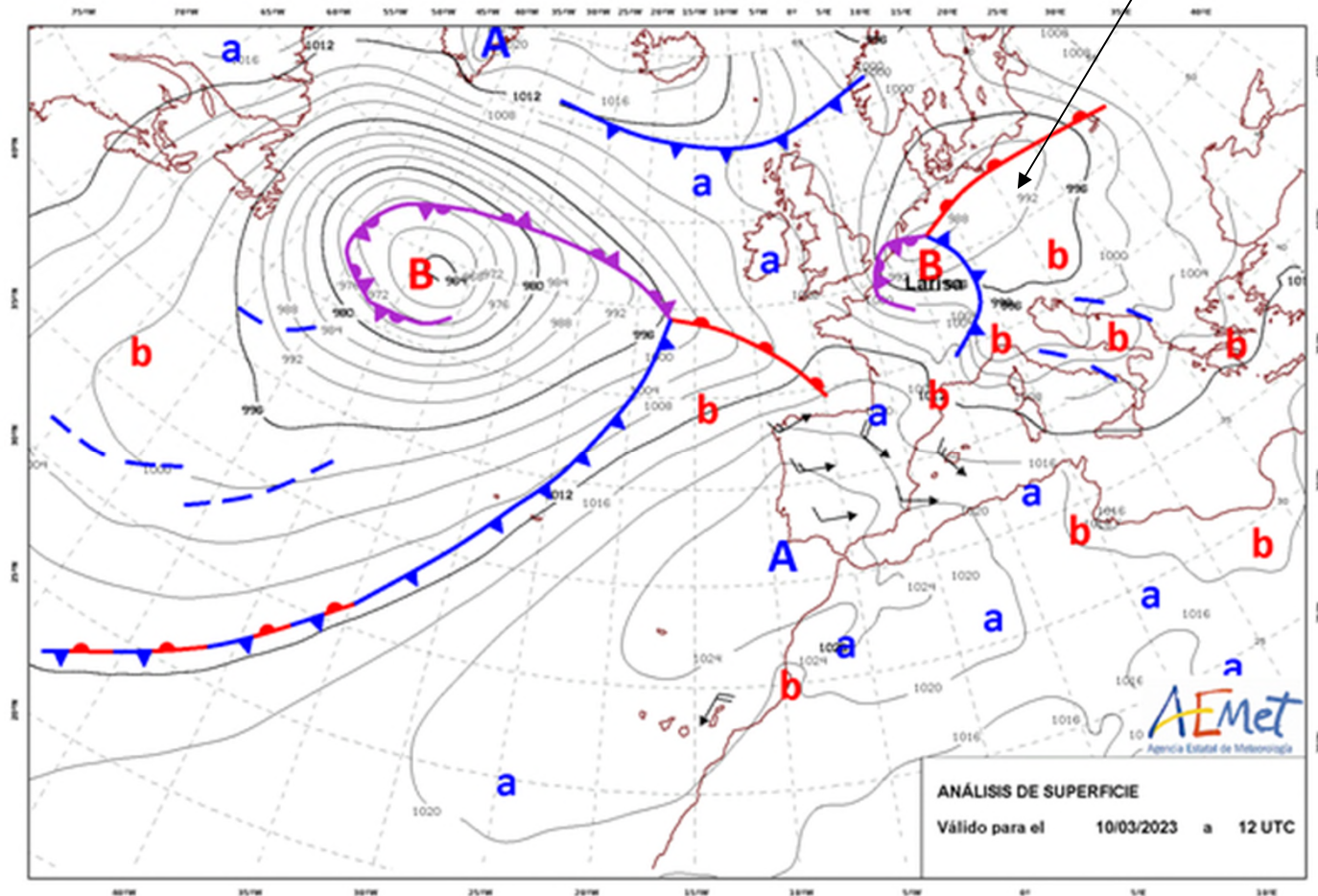
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

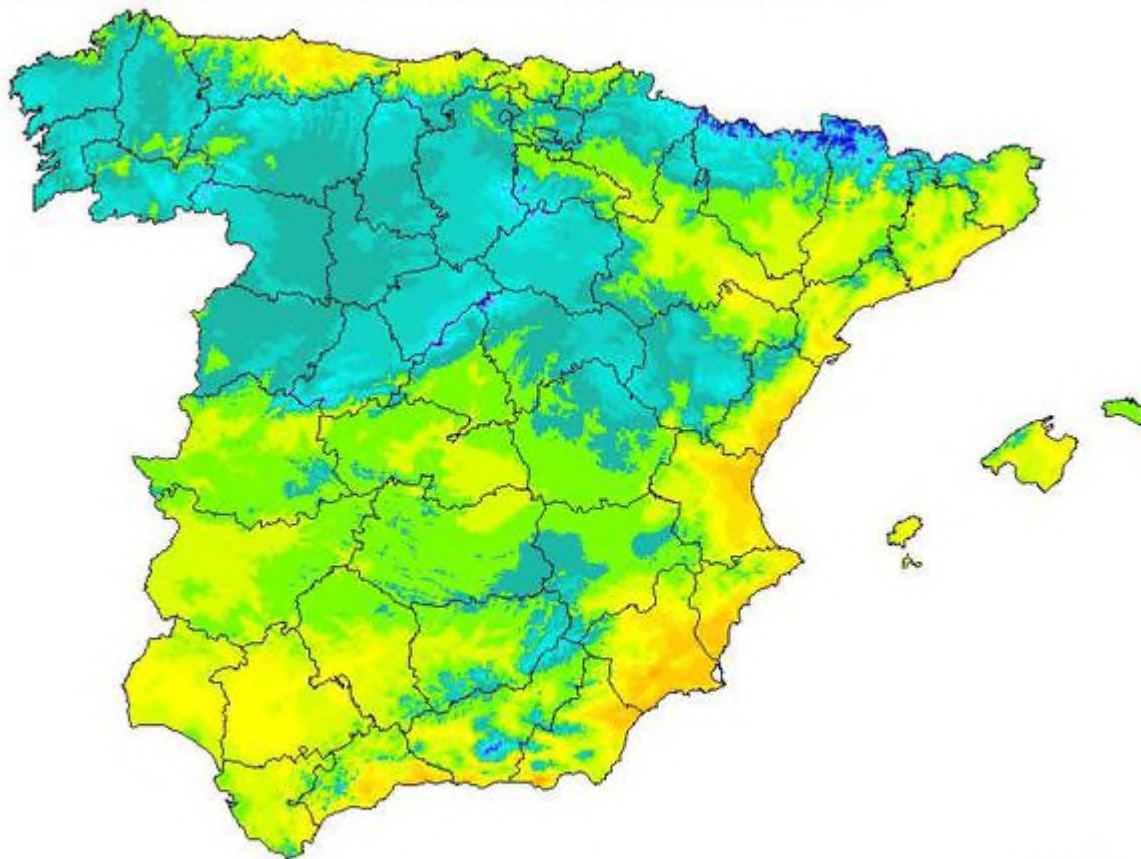
EPISODIO DE MESTRAL DEL 10 DE MARZO

Borrasca Larisa



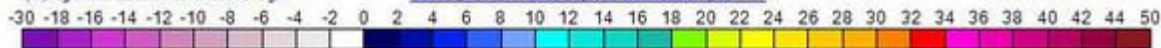
EPISODIO DE MESTRAL DEL 10 DE MARZO

Temperatura máxima (°C) registrada entre las 00:10UTC del día 10/03/2023 y las 00:00UTC del día 11/03/2023



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Datos provisionales sujetos a validación posterior.





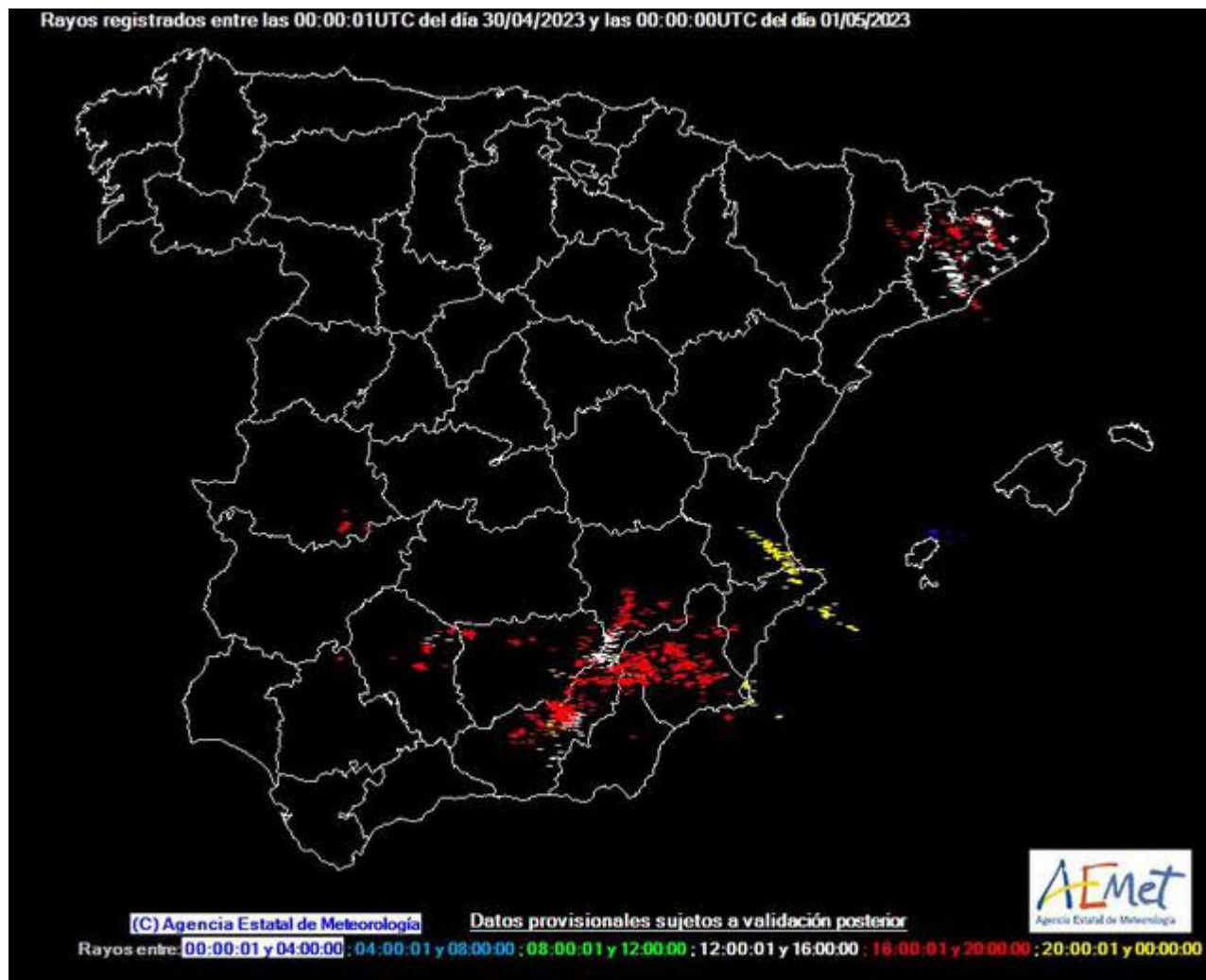
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE TORMENTAS DEL 30 DE ABRIL





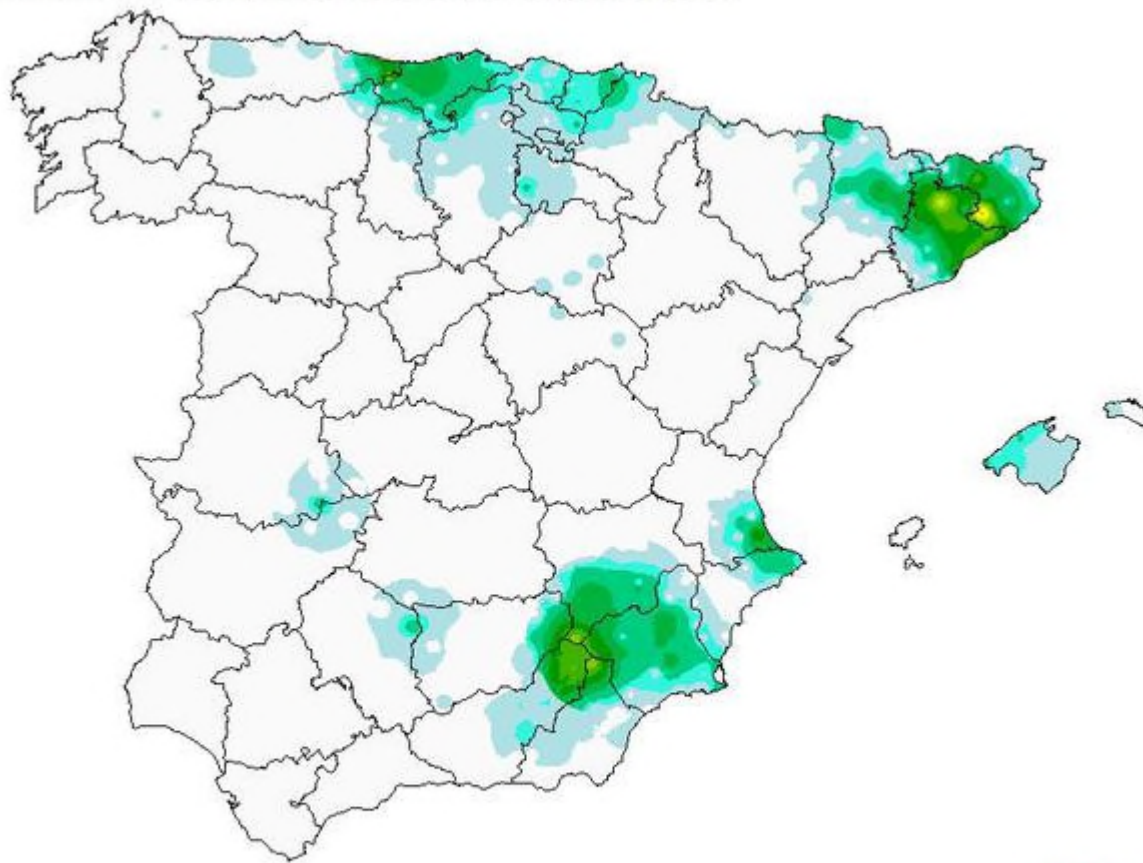
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

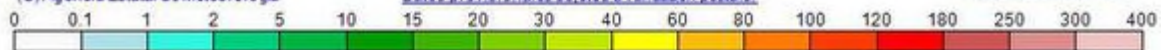
EPISODIO DE TORMENTAS DEL 30 DE ABRIL

Precipitación (mm) entre las 00:10UTC del día 30/04/2023 y las 00:00UTC del día 01/05/2023



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Datos provisionales sujetos a validación posterior



AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

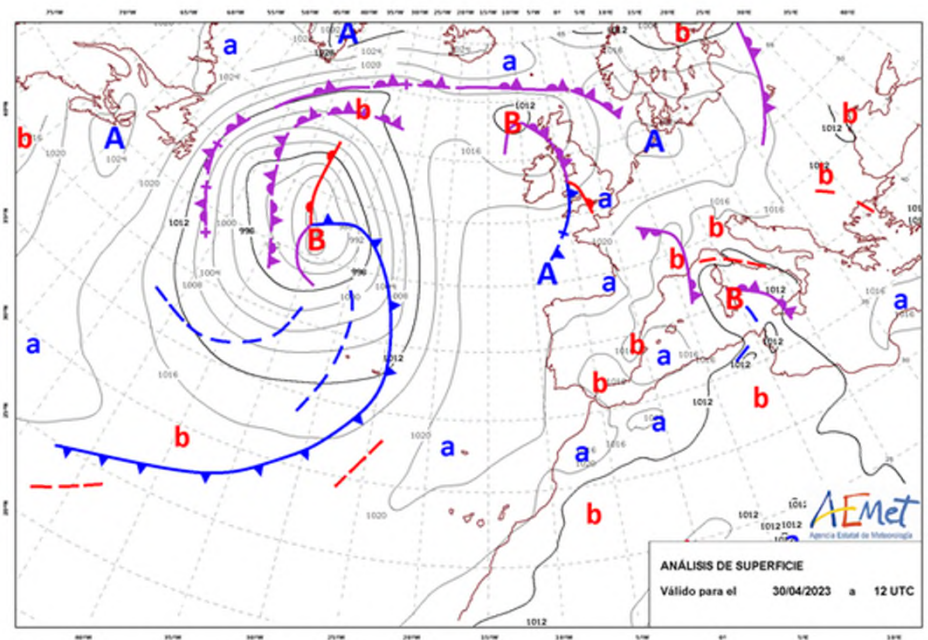
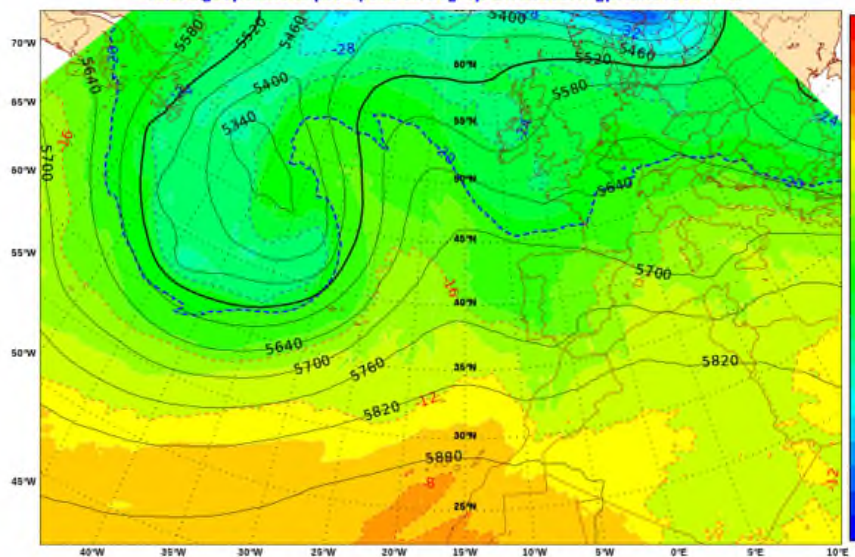
AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE TORMENTAS DEL 30 DE ABRIL

HRES-IFS (0.1°) 20230430 a 00 UTC. H+012. Validez: domingo, 30 de abril de 2023, a 12 UTC.

Temperatura (sombreado). Unidades: °C.

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



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



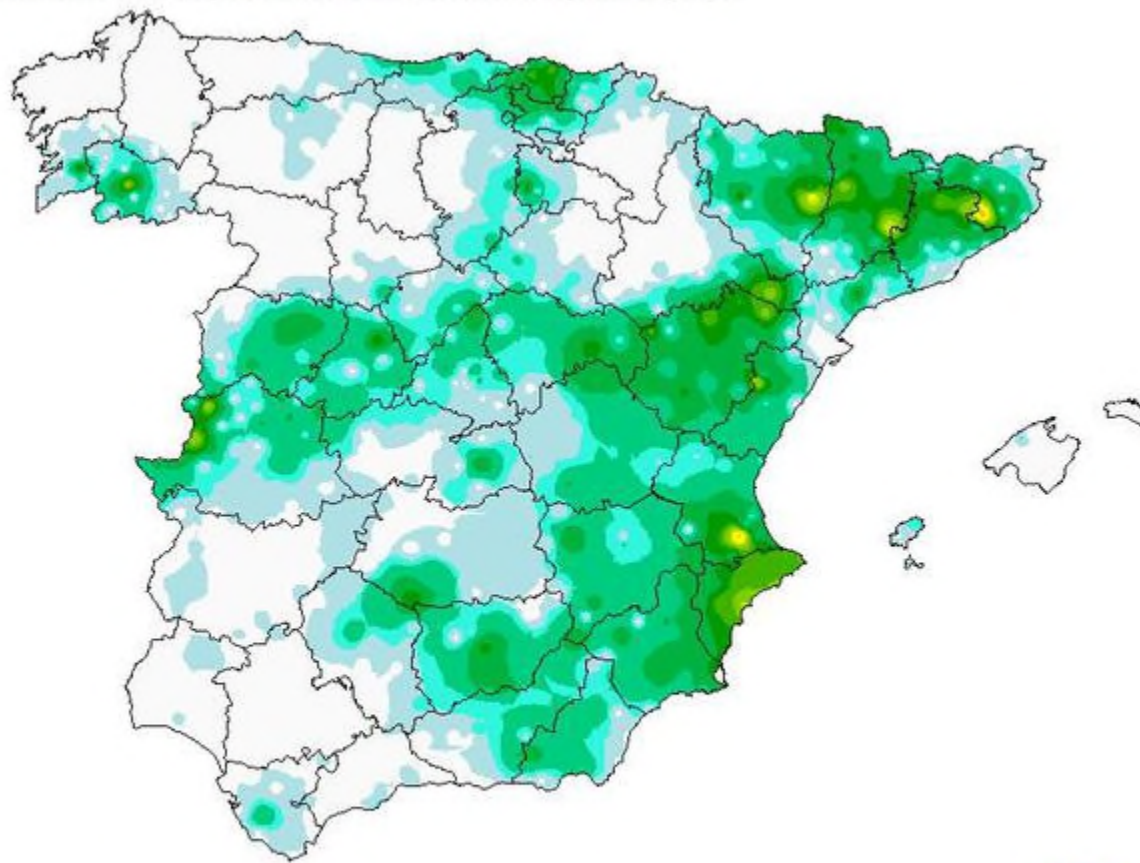
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

Precipitación (mm) entre las 00:10UTC del día 24/05/2023 y las 00:00UTC del día 25/05/2023



(C) Agencia Estatal de Meteorología

Datos provisionales sujetos a validación posterior



AEMet
Agencia Estatal de Meteorología



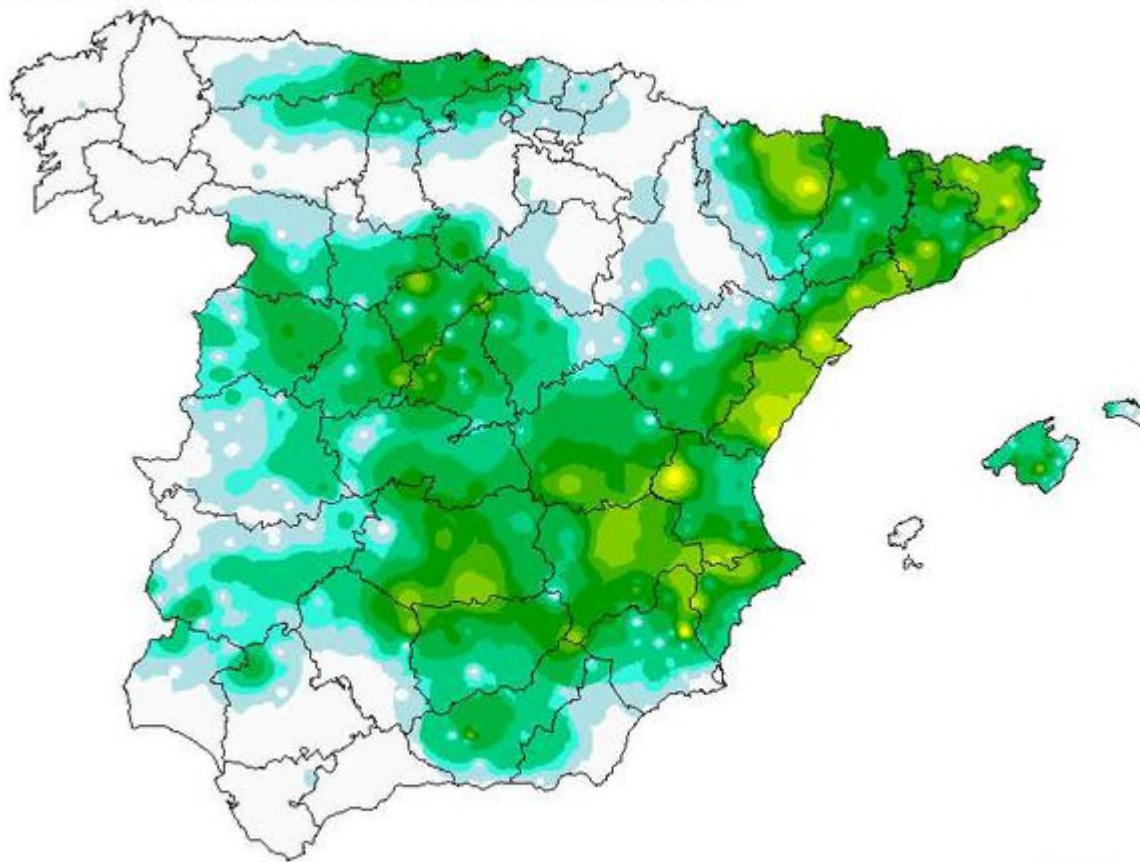
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

Precipitación (mm) entre las 00:10UTC del día 25/05/2023 y las 00:00UTC del día 26/05/2023



(C) Agencia Estatal de Meteorología

[Datos provisionales sujetos a validación posterior](#)



AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



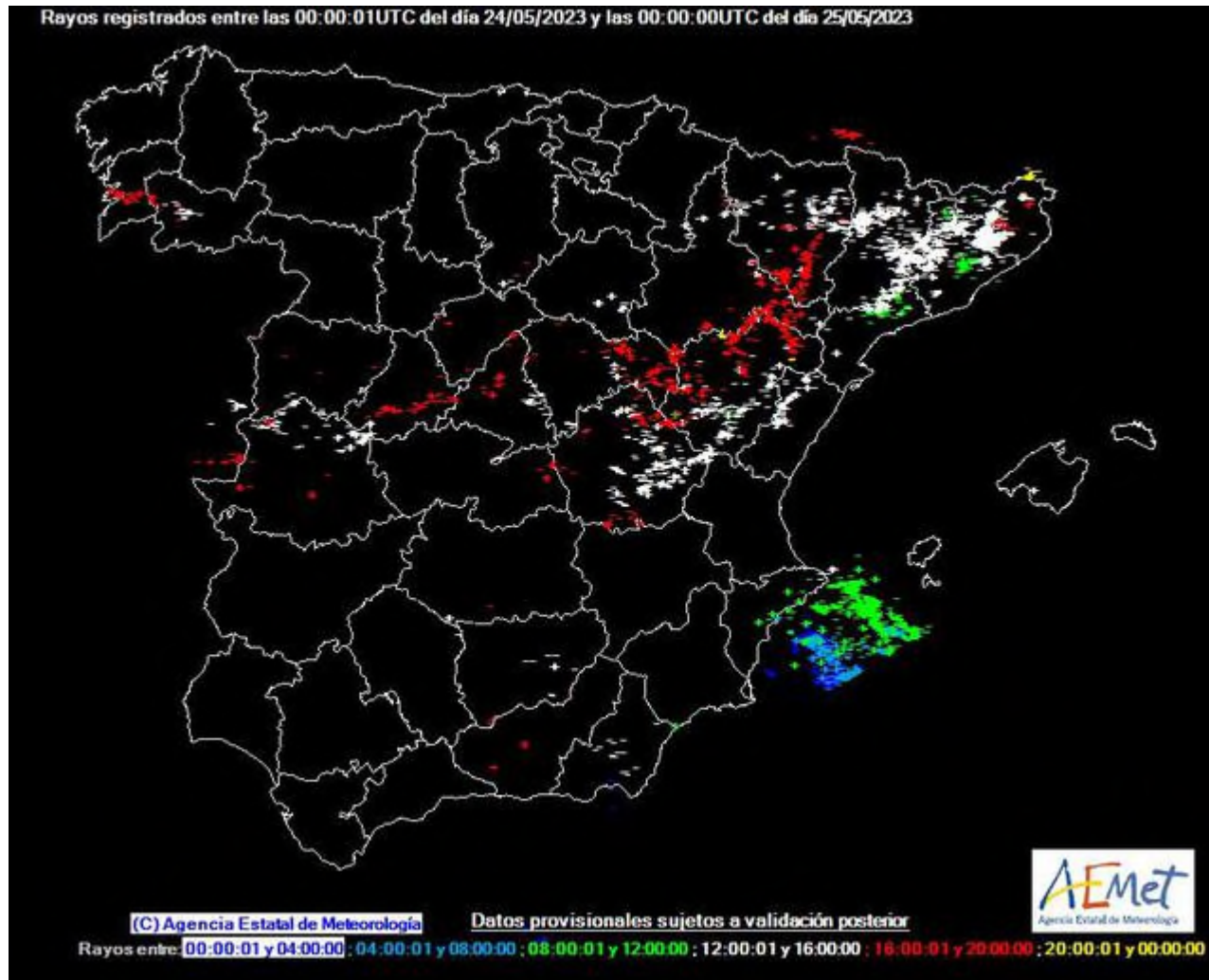
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO





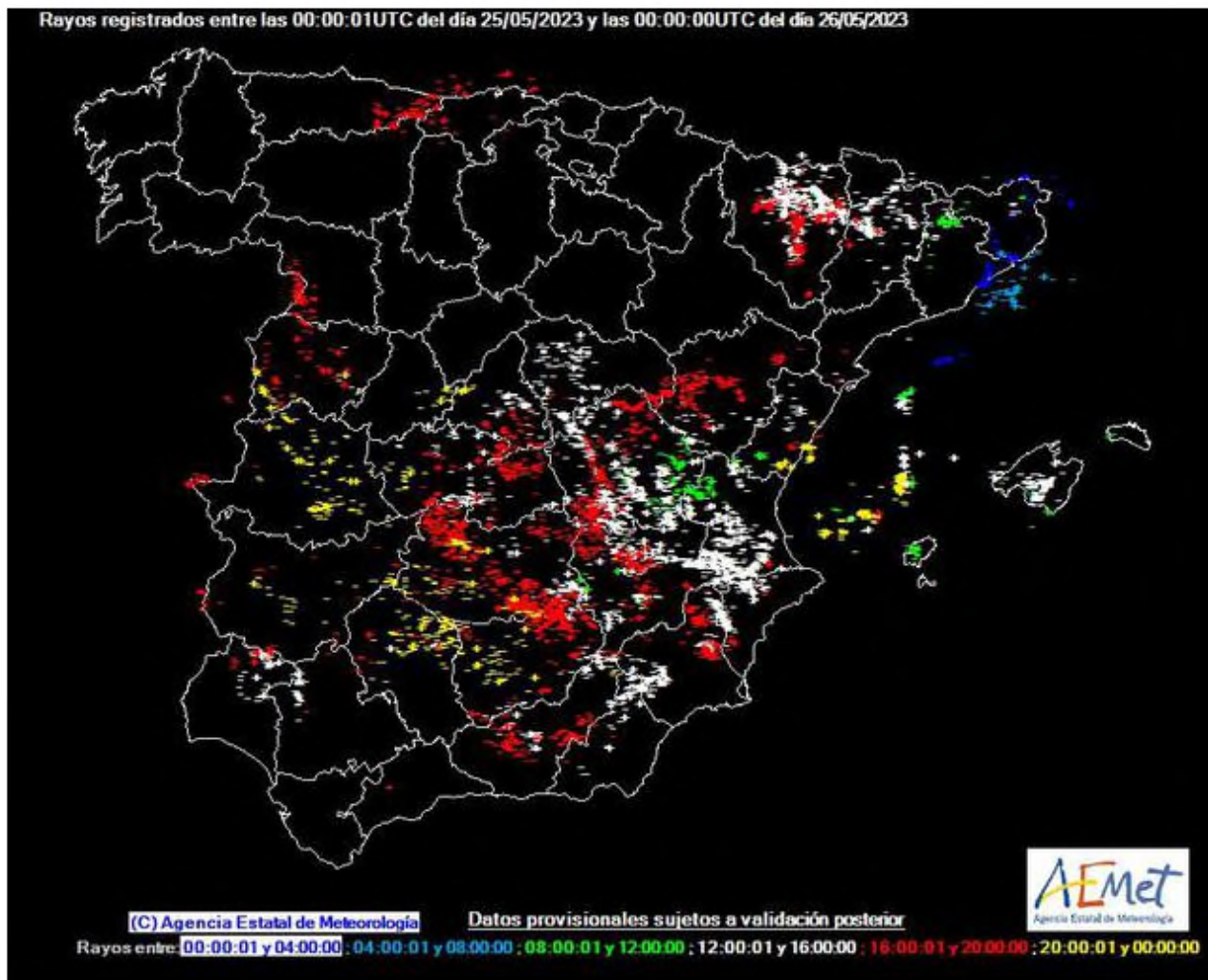
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

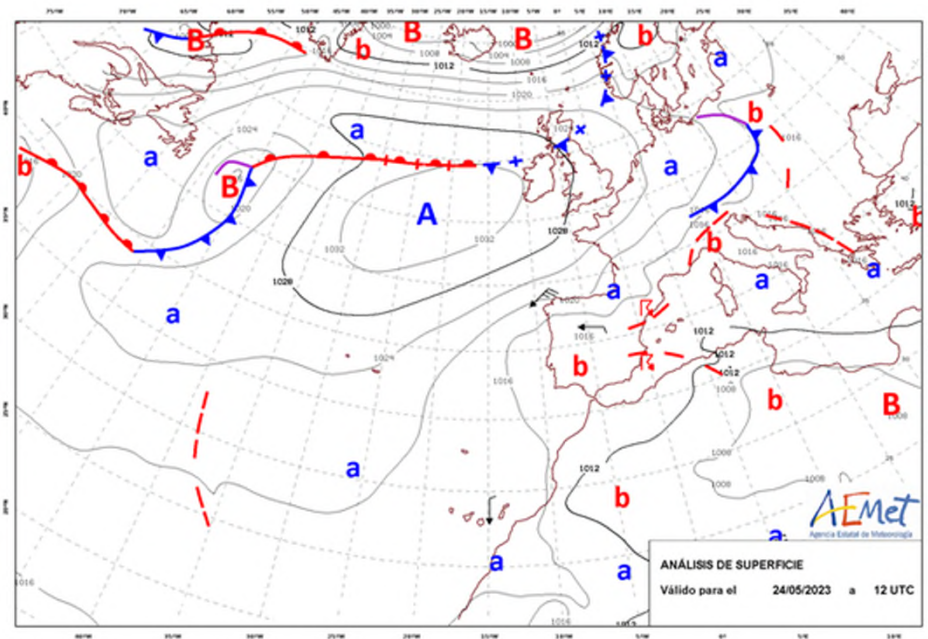
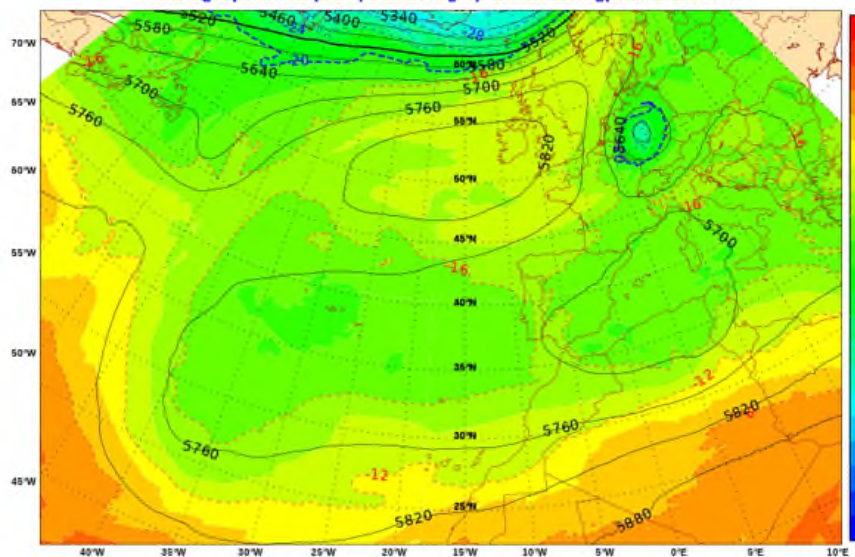


EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

HRES-IFS (0.1°) 20230524 a 00 UTC. H+012. Validez: miércoles, 24 de mayo de 2023, a 12 UTC.

Temperatura (sombreado). Unidades: °C.

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



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



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

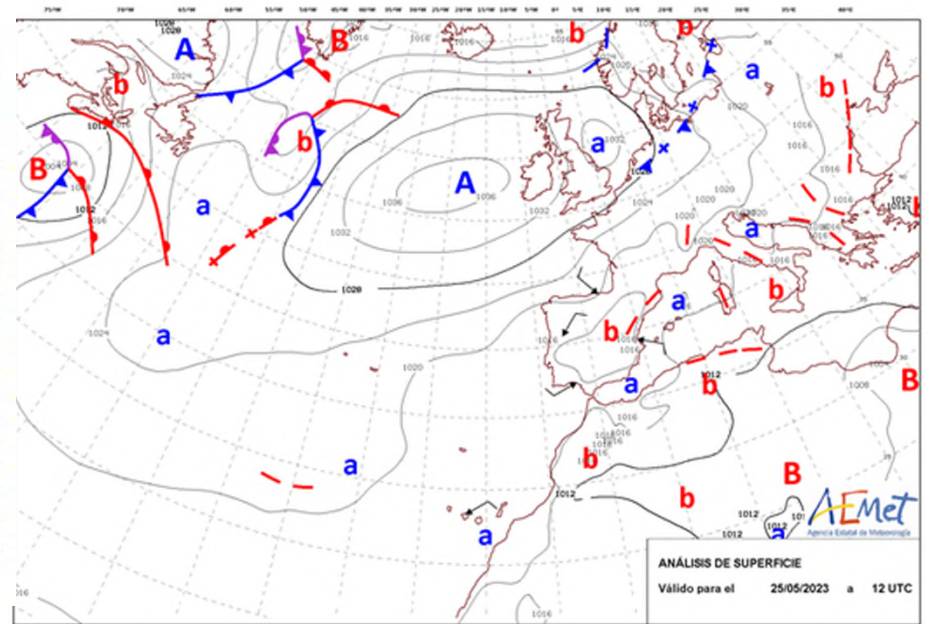
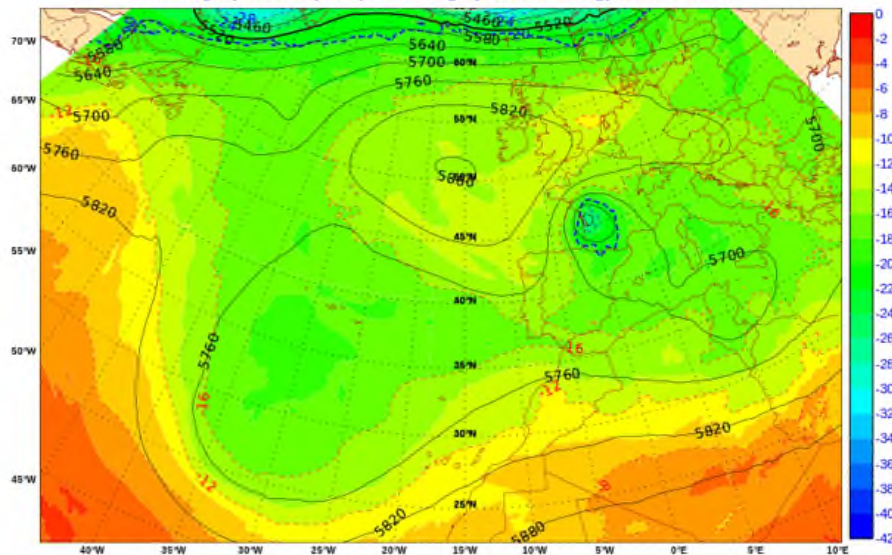
AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

HRES-IFS (0.1°) 20230525 a 00 UTC. H+012. Validez: jueves, 25 de mayo de 2023, a 12 UTC.

Temperatura (sombreado). Unidades: °C.

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



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



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE LLUVIAS Y TORMENTAS DEL 24 y 25 DE MAYO

PISSARRETA TERTÚLIA PROSCRITA PARAULÒGIC

VilaWeb™

Cerca

Inicia sessió



SUBSCRIU-T'HI

SOCIETAT

[VÍDEOS I IMATGES] Una calamarsada espectacular inunda el centre de Sant Hilari Sacalm

El centre del municipi ha quedat collat per una capa d'aigua i de gel d'uns setanta centimetres · La calamarsa també ha descarregat amb força a l'Anoia i a Osona





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

Información elaborada el 15 de junio de 2023 a las 10 horas

Delegación Territorial de AEMET en Cataluña

Tras varias semanas de inestabilidad en las que los chubascos y las tormentas han sido frecuentes, especialmente en las comarcas interiores y durante las tardes, hemos pasado a un periodo de mayor estabilidad atmosférica. Hoy jueves y mañana viernes los cielos permanecerán en general poco nubosos con nubes altas, aunque no se descarta que en zonas de montaña la nubosidad de evolución diurna deje algún chubasco aislado, preferentemente en puntos del Pirineo o del interior nordeste.

Durante el próximo fin de semana aumentará la probabilidad de precipitaciones en el Pirineo, en forma de chubascos dispersos acompañados de alguna tormenta, y no se descartan de forma aislada en otras zonas del tercio oeste. En el resto del territorio se esperan solo intervalos de nubes medias y altas. Las temperaturas se mantendrán similares a las actuales o tendrán ligeras subidas, sobre todo las diurnas. Las mínimas serán normales para la época y las máximas ligeramente cálidas. Las temperaturas más altas de hoy y mañana se registrarán en el interior del valle del Ebro, donde los termómetros podrán alcanzar los 34-36 °C. Estos valores se extenderán al sur de Lleida durante el fin de semana, e incluso podrían alcanzarse en el Ampurdán durante la jornada del domingo. Por otro lado, gran parte del territorio superará o se acercará a los 30 °C durante los próximos días.

Los primeros días de la semana que viene el tiempo será similar. Predominarán los cielos con abundante nubosidad media y alta, probabilidad de chubascos y algunas tormentas en el Pirineo occidental y en menor medida en el resto del Pirineo y otras zonas de la mitad occidental. Es probable que las temperaturas diurnas desciendan algo el lunes, para volver a subir posteriormente.

A partir del jueves que viene, día 22, la incertidumbre en la predicción aumenta considerablemente. La situación más probable apunta a un aumento de la estabilidad, con baja o nula probabilidad de precipitaciones. Sin embargo, no se pueden descartar otros escenarios minoritarios que sugieren una situación más inestable con probables chubascos y tormentas de tarde, sobre todo en el Pirineo e interior del cuadrante nordeste. Lo más probable en esta segunda mitad de la semana es que las temperaturas diurnas vayan subiendo progresivamente.



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

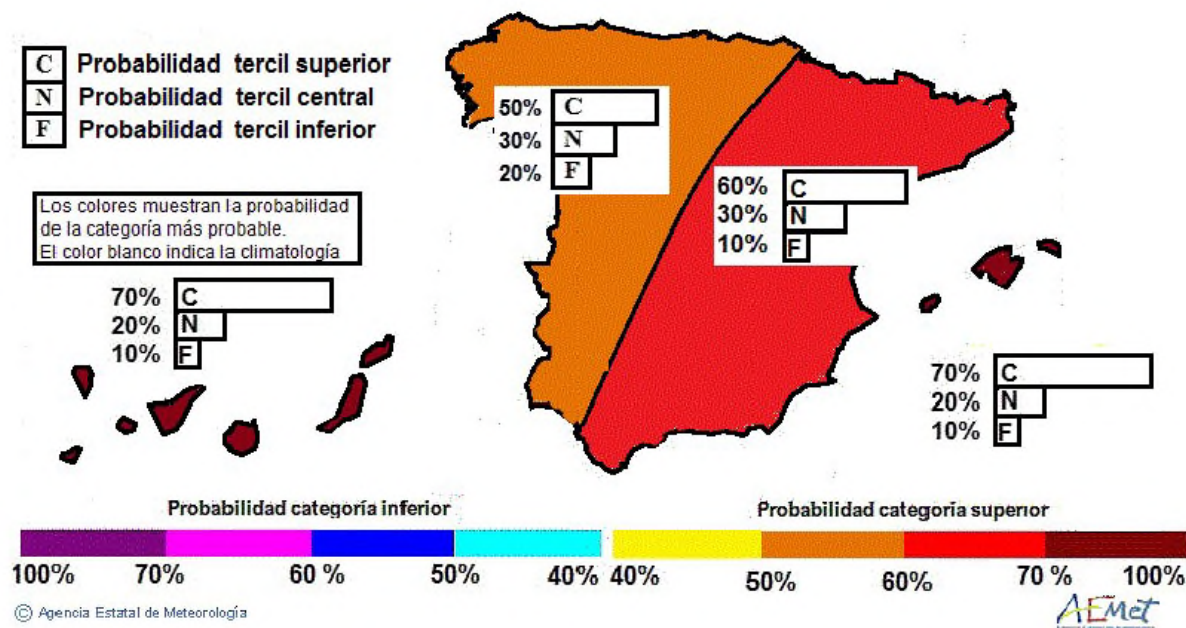
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Predicción estacional - verano 2023

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE TEMPERATURA
JUNIO - JULIO - AGOSTO 2023



Alta probabilidad de un verano más cálido de lo normal en todo el país, especialmente en la mitad oriental y archipiélagos. 50 a 70 % de probabilidades de verano más cálido de lo normal frente a 10 -20 % de que sea más frío de lo habitual.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

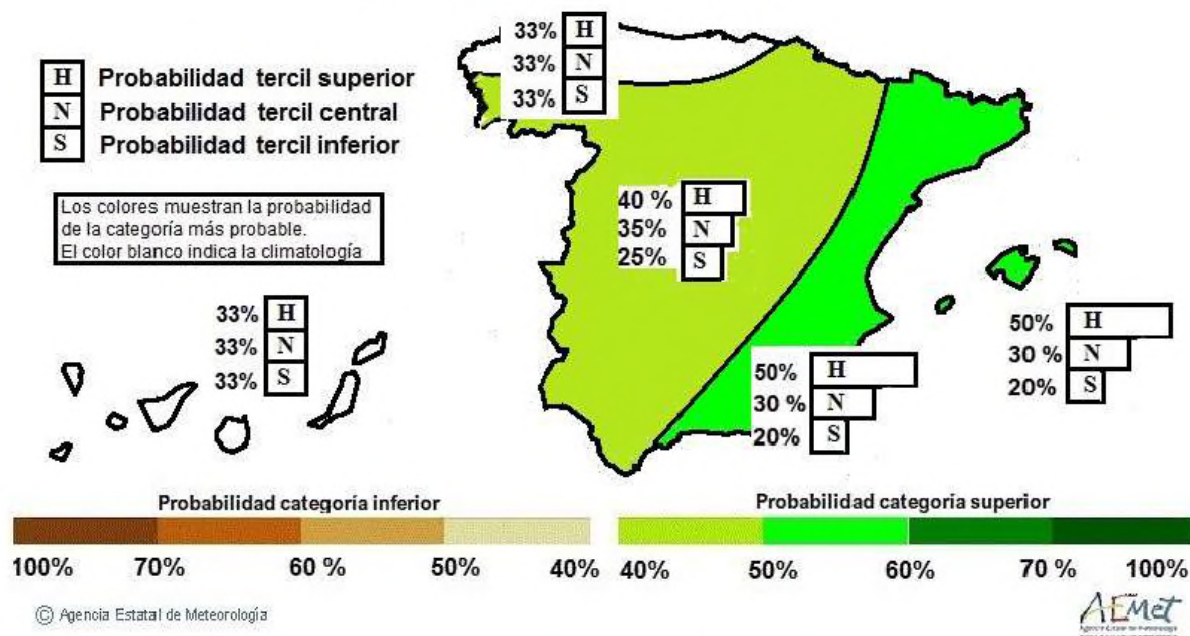
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Predicción estacional - verano 2023

PROBABILIDAD DE LA CATEGORÍA MÁS PROBABLE DE PRECIPITACIÓN JUNIO - JULIO - AGOSTO 2023



40 a 50 % de probabilidades de que sea más lluvioso de lo normal en vertiente atlántica y mediterránea, frente al 20 a 25 % de probabilidades de que sea más seco de lo normal. Las lluvias en verano nunca son abundantes. Sin señal clara en vertiente cantábrica ni en Canarias.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Delegación Territorial de AEMET en Cataluña