



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



RUEDA DE PRENSA

RESUMEN DEL OTOÑO 2022 Y AVANCE DEL INVIERNO

Informe elaborado por

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

Beatriz Téllez (btellezj@aemet.es)

Ramón Pascual (rpascualb@aemet.es)

Diciembre 2022



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

COMIENZO DEL INVIERNO ASTRONÓMICO

21 de Diciembre

22 h 48 min

Hora oficial peninsular



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS DEL OTOÑO



GOBIERNO
DE ESPAÑA

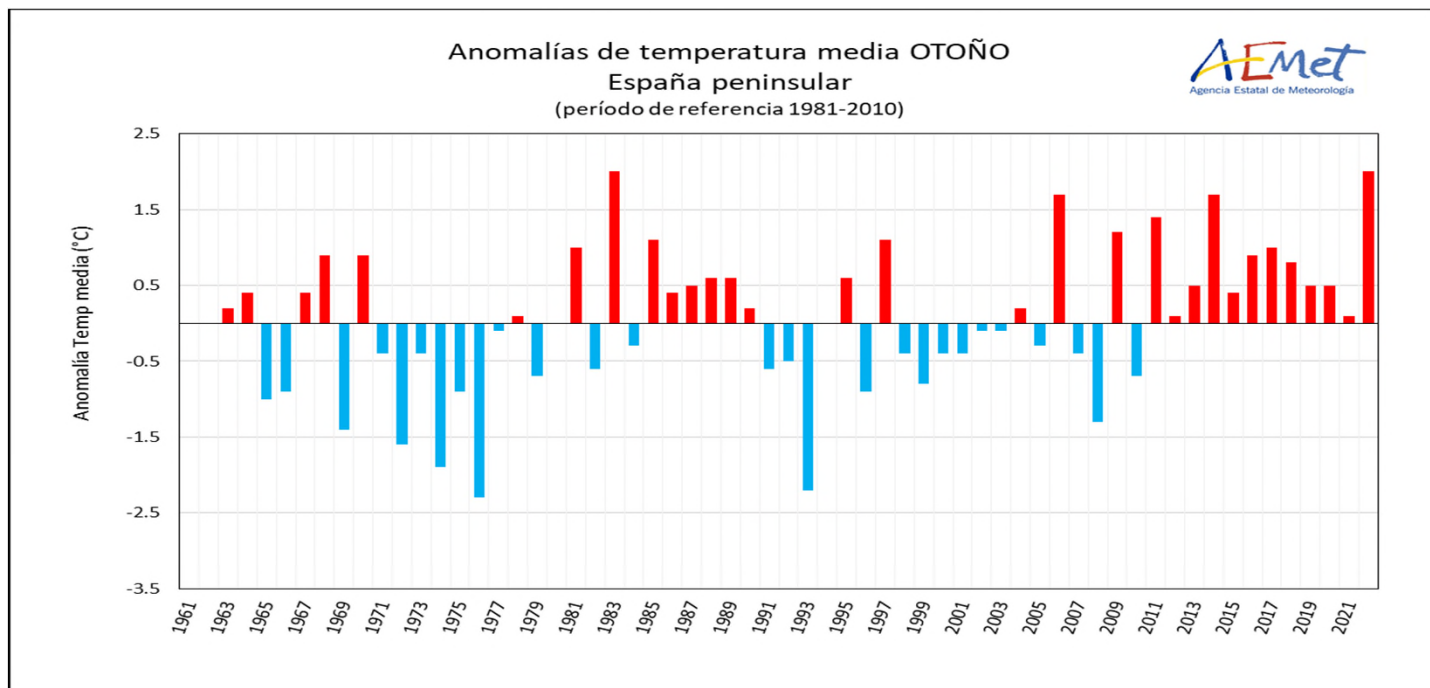
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperatura media Otoño 2022

	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	16,3	+2,0	Muy cálido
Baleares	20,5	+2,1	Extremadamente cálido
Canarias	20,8	+0,9	Muy cálido





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIÓN DEL OTOÑO

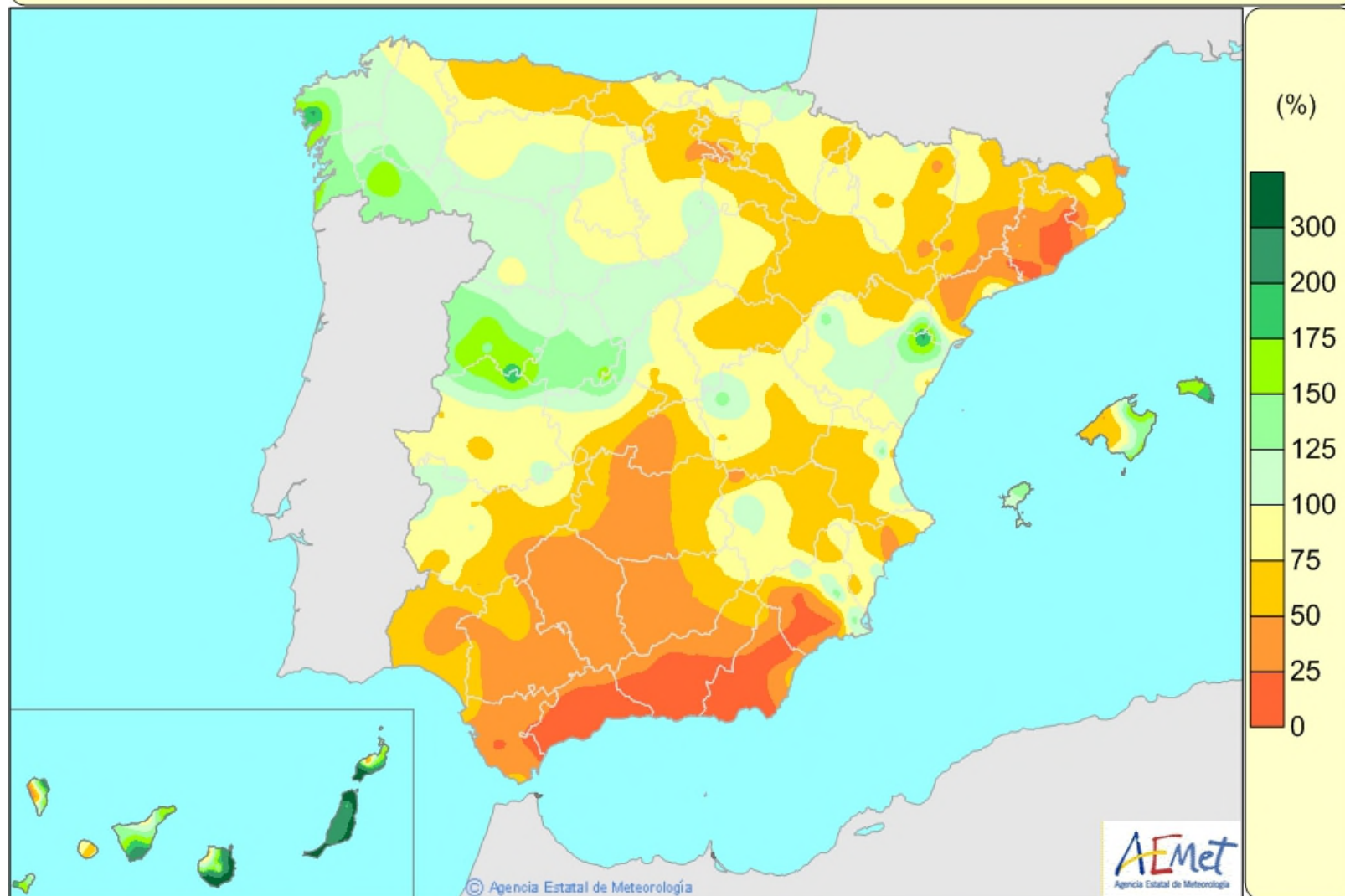


GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

PORCENTAJE DE LA PRECIPITACIÓN EN EL PERIODO 01/sep/2022 a 30/nov/2022 (normal:81-10)





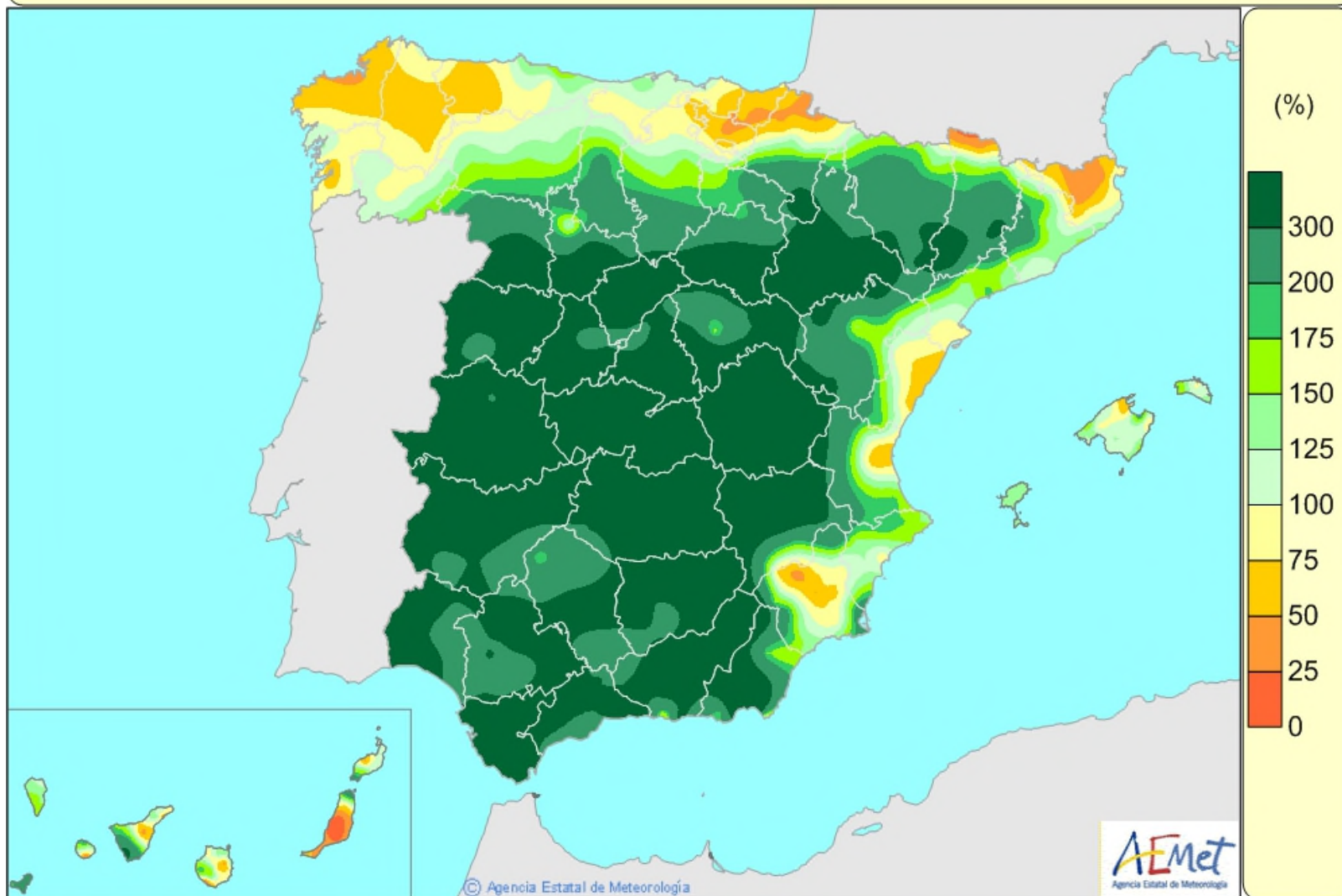
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Cambio de ciclo en el Oeste y Sur Peninsular

PORCENTAJE DE LA PRECIPITACIÓN EN EL PERIODO 01/dic/2022 a 15/dic/2022 (normal:81-10)





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

Resumen Climatológico del otoño

en Cataluña

(septiembre-octubre-noviembre)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS

SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE

***OTOÑO EXTREMÁDAMENTE CÁLIDO Y
CON MUCHOS DIAS DE
TEMPERATURAS POR ENCIMA DE LOS
VALORES NORMALES DE LA ESTACION***



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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



TEMPERATURAS

SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE

- El más cálido desde 1940
- Los cuatro otoños más cálidos de los últimos 82 años se han dado en este siglo XXI
- El último otoño relativamente frío fue el de 2010
- Nuevos records cálidos de temperatura media del otoño en las series centenarias del Observatorio de Roquetas-Ebro y del Observatorio Fabra (Barcelona)
- Octubre 2022: ha sido el mes de octubre más cálido de los últimos 82 años (desde 1940).



GOBIERNO
DE ESPAÑA

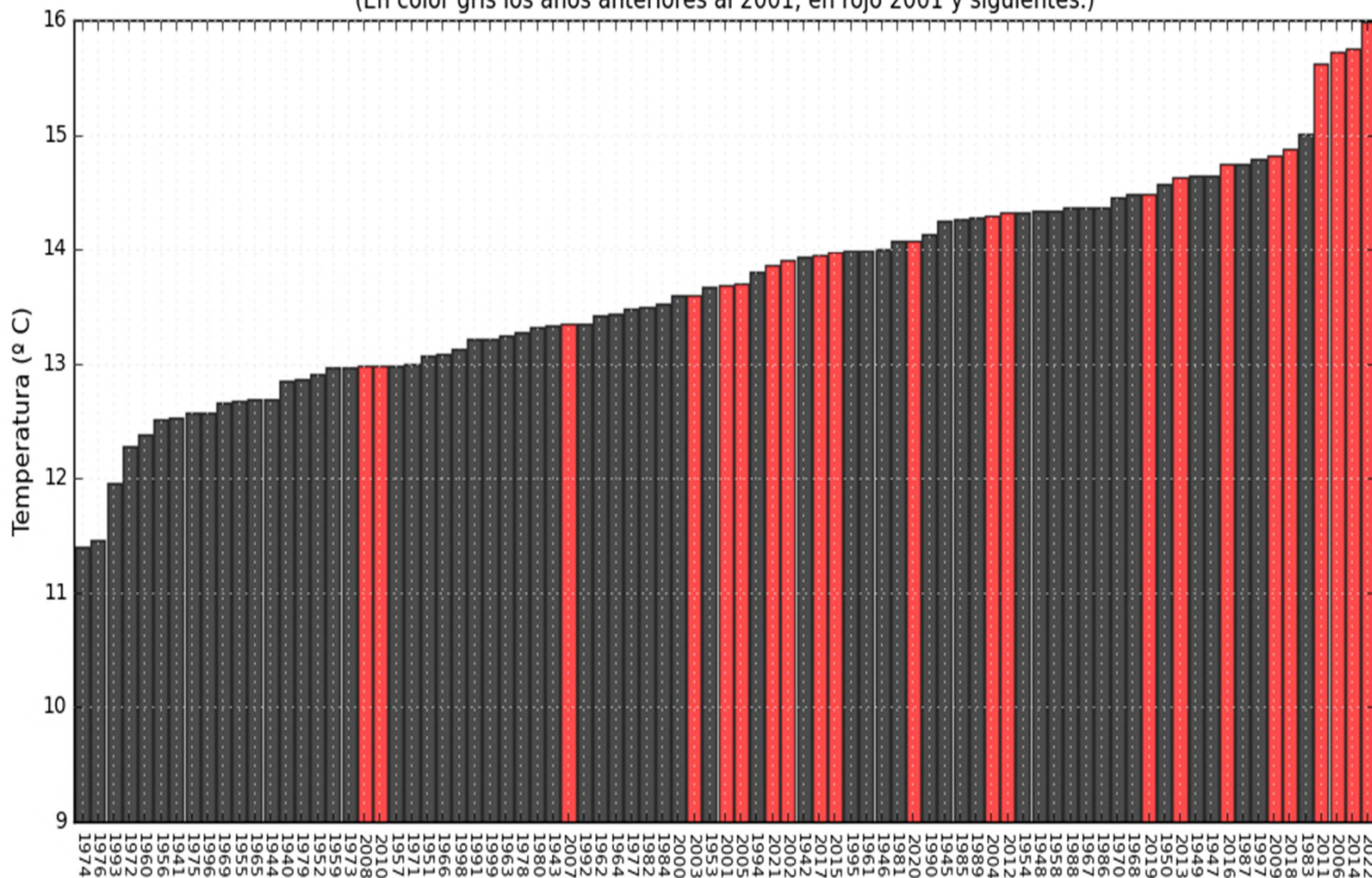
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada de temperaturas medias del otoño en Cataluña (1940-2022)

Serie ordenada de temperaturas medias trimestrales de Septiembre a Noviembre en Cataluña (Periodo de referencia 1981-2010)
(En color gris los años anteriores al 2001, en rojo 2001 y siguientes.)





GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Temperatura y anomalía media mensual en otoño en Cataluña

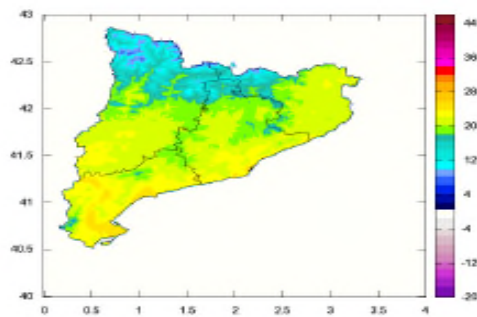


Figura 5: Temperatura media (°C) en septiembre

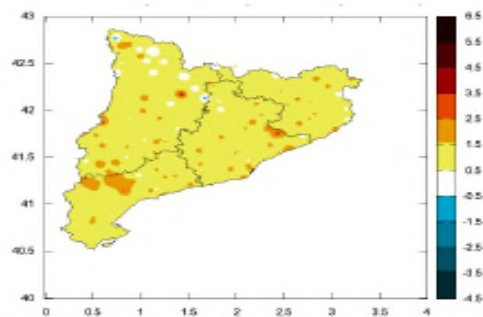


Figura 6: Anomalía de la temp. media (°C) en septiembre

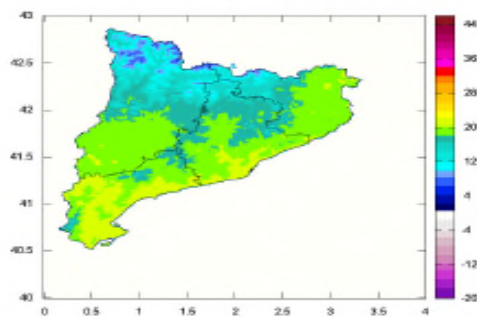


Figura 7: Temperatura media (°C) en octubre

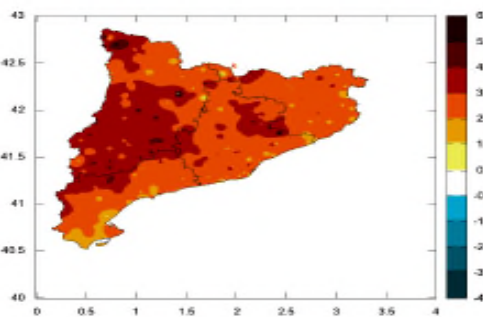


Figura 8: Anomalía de la temp. media (°C) en octubre

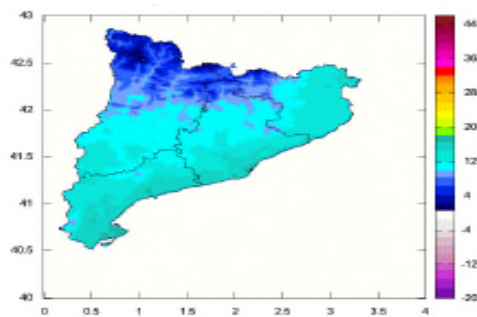


Figura 9: Temperatura media (°C) en noviembre

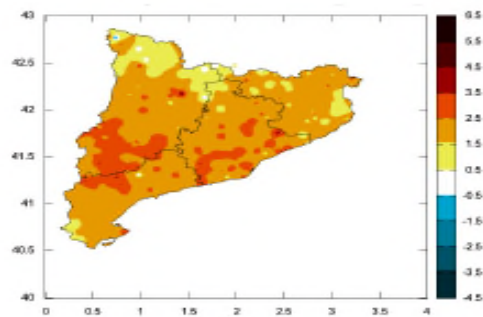


Figura 10: Anomalía de la temp. media (°C) en noviembre

Sep.: Temperatura media de 19,5 °C, superior en +1,1 °C a su valor de referencia.

Oct.: Temperatura media de 17,4 °C, superior en +3,0 °C a su valor de referencia.

Nov.: Temperatura media de 10,9 °C, superior en +2,0 °C a su valor de referencia.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Anomalía media diaria de Cataluña (1 de septiembre - 30 de noviembre 2022)

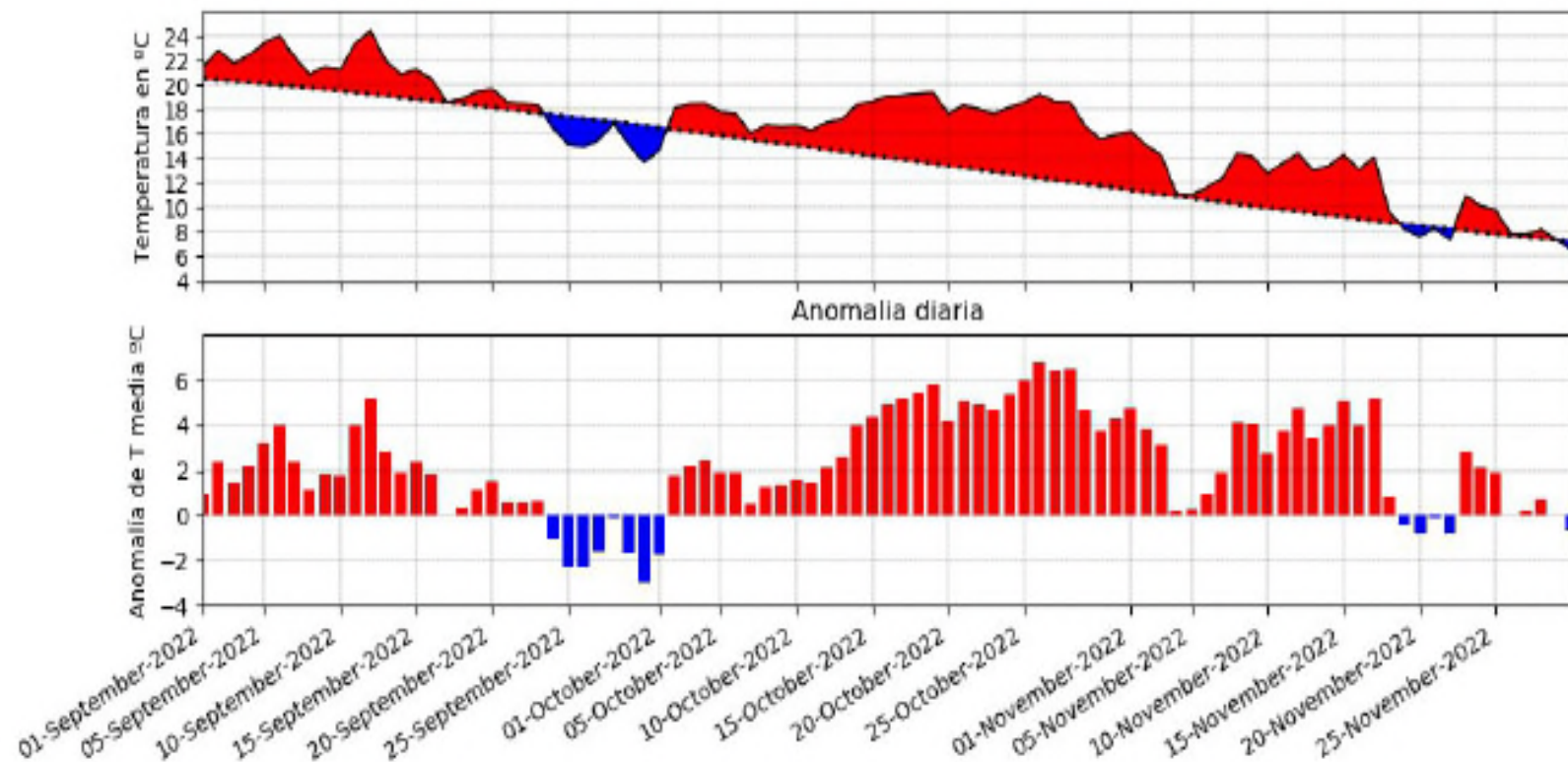


Figura 12 Temperatura media diaria de Cataluña (línea continua) y temperatura diaria de referencia del periodo 1981-2010 (línea discontinua). Las áreas sombreadas en rojo (azul) son los días en los que la temperatura media fue superior (inferior) a la de referencia.

Periodo de referencia 1981-2010

*Datos provisionales sujetos a validación posterior

EFEMERIDES DE TEMPERATURA MEDIA MÁS ALTA EN EL OTOÑO DEL 2022

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	T (°C)
BARCELONA	BARCELONA/AEROPUERTO	0076	4	20.5
	BARCELONA (FABRA)	0200E	408	19.5
	CARDEDEU	0213	191	19.2
	SANTA MARIA DE PALAUTORDERA	0261F	208	18.3
GIRONA	NURIA	0317	1967	8.9
	GIRONA/COSTA BRAVA	0367	143	18.2
	LA VALL D'EN BAS (CAN GRONXA)	0388E	468	16.3
	LA MOLINA	9585	1703	10.1
LLEIDA	ARTESA DE SEGRE	9650	318	16.9
	VALLBONA DE LES MONJES	9726	639	17.2
	LLEIDA	9771C	185	18.6
TARRAGONA	CABACES	9961	363	18.7
	TORTOSA	9981A	50	21.0
	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	19.5
	REUS (CENTRE LECTURA)	0016B	118	21.3
	MONTBLANC	0022	344	18.7

EFEMERIDES DE TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTA EN EL OTOÑO 2022

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	T (°C)
BARCELONA	BARCELONA (FABRA)	0200E	408	23.5
	SANTA MARIA DE P.	0261F	208	23.4
	BARCELONA (CAN BRUDXA)	0200R	45	23.9
GIRONA	NURIA	0317	1967	13.5
	LA VALL D'EN BAS	0388E	468	22.6
LLEIDA	VALLBONA DE LES MONJES	9726	639	22.2
	LLEIDA	9771C	185	24.5
	CERVENA (BOMBERS)	9717A	542	22.4
TARRAGONA	TORTOSA	9981A	50	26.3
	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	24.5
	MONTBLANC	0022	344	23.8

EFEMERIDES DE TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS MÁS ALTAS EN EL OTOÑO 2022

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	T (°C)
BARCELONA	PANTA DE FOIX	0069	101	14.5
	BARCELONA/AEROPUERTO	0076	4	16.6
	BARCELONA (FABRA)	0200E	408	15.4
	ARENYS DE MAR (EL XIFRE)	0252E	35	16.4
	BARCELONA (CAN BRUDXA)	0200R	45	18.4
	PORT DEL COMTE	0127O	1813	7.2
LLEIDA	LLEIDA	9771C	185	12.6
	CERVENA (BOMBERS)	9717A	542	12.2
	SARROCA DE LLEIDA (AIGUES)	9779A	301	12.7
	TORTOSA	9981A	50	15.7
TARRAGONA	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	14.3
	MONTBLANC	0022	344	13.4
	VILALBA DELS ARCS	9948	451	13.8



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIONES

SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE

La precipitación media del otoño ha sido de 116 mm, el 83% del valor de referencia

Se clasifica como otoño muy seco siendo el tercer otoño mas seco en el siglo XXI

El registro del observatorio Fabra destaca por sus escasos 32 mm en esos tres meses, siendo el otoño más seco registrado en su serie centenaria y mostrando el carácter excepcionalmente seco de esta temporada en el área de la ciudad de Barcelona



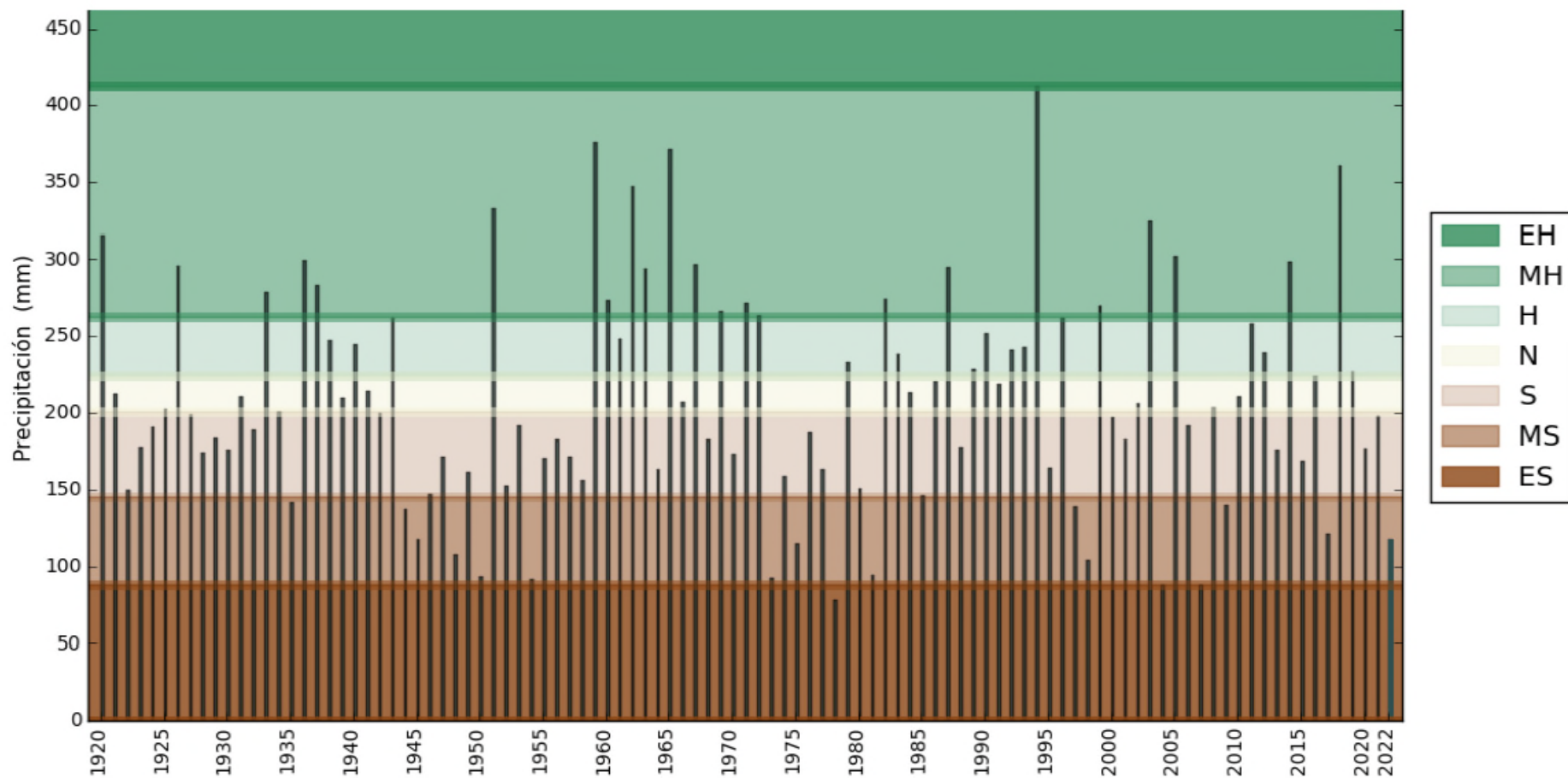
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie cronológica de precipitaciones del OTOÑO en Cataluña (1920-2022)



OTOÑO 2022: MUY SECO



GOBIERNO
DE ESPAÑA

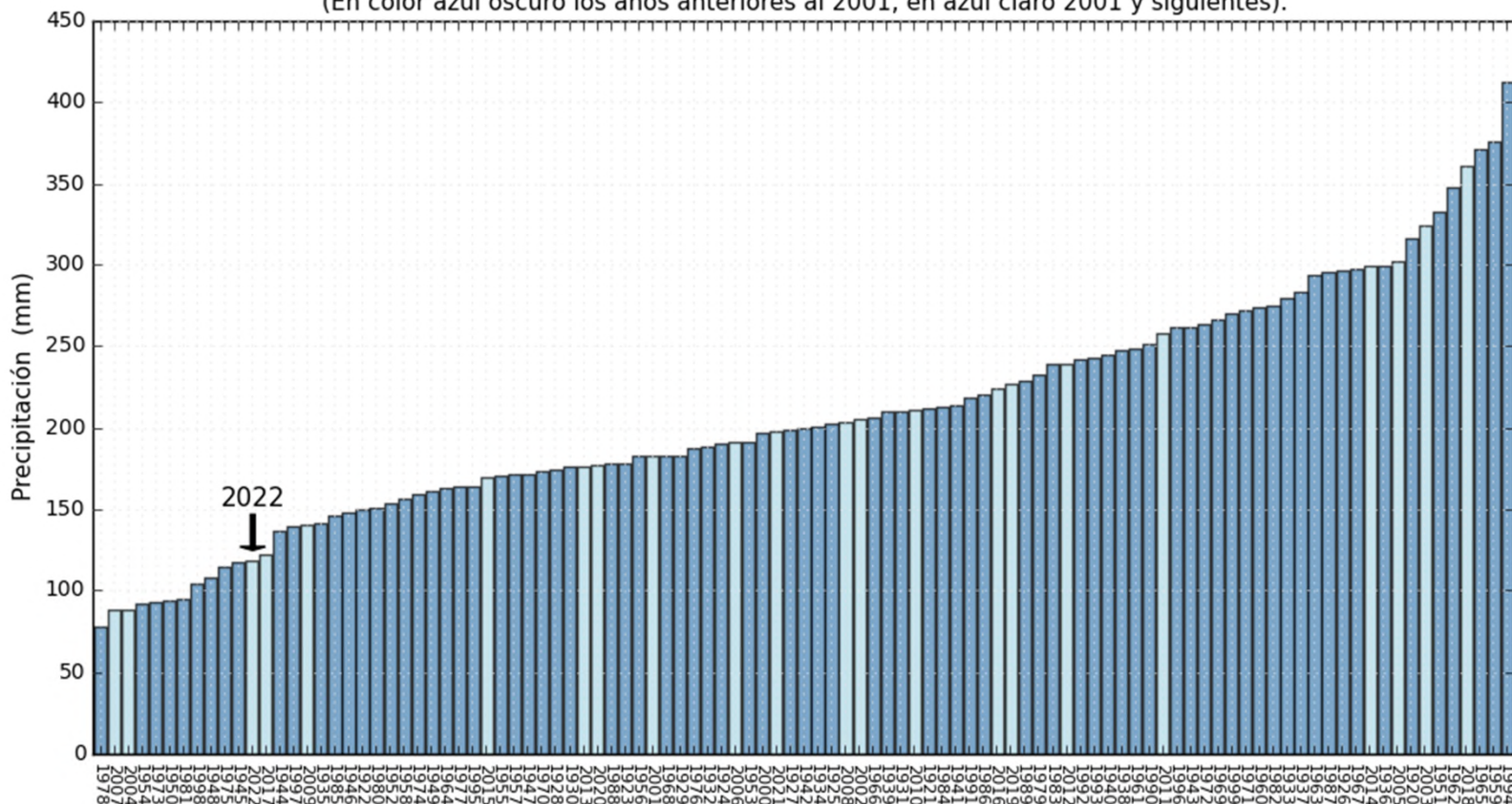
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

Serie ordenada de precipitaciones del OTOÑO en Cataluña (1920-2022)

Serie ordenada de precipitaciones medias trimestrales de Septiembre a Noviembre en Cataluña (Periodo de referencia 1981-2010)
(En color azul oscuro los años anteriores al 2001, en azul claro 2001 y siguientes).





GOBIERNO
DE ESPAÑA

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



Precipitación y porcentaje mensual en Cataluña

Precipitación y anomalía media mensual en otoño en Cataluña

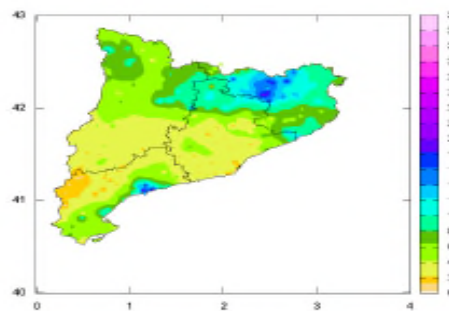


Figura 19: Precipitación del mes de septiembre (mm)

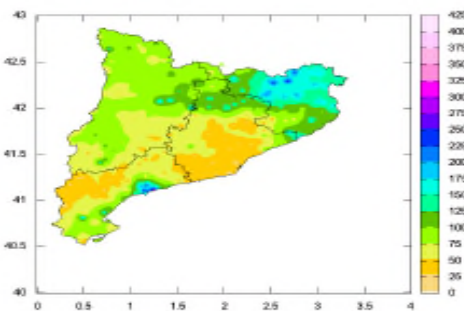


Figura 20: Porcentaje de precipitación del mes de septiembre con respecto al valor normal (%)

Sep.: Precipitación media de 58 mm, 85 % de su valor de referencia.

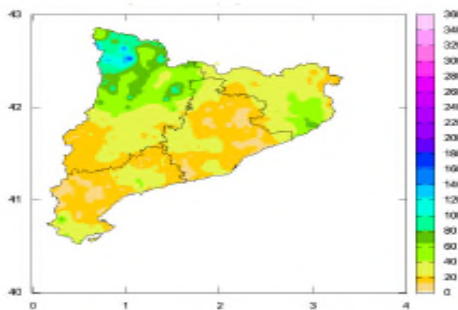


Figura 21: Precipitación del mes de octubre (mm)

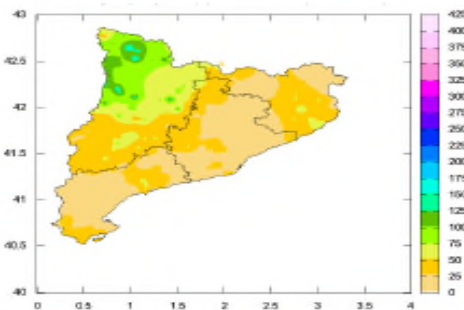


Figura 22: Porcentaje de precipitación del mes de octubre con respecto al valor normal (%)

Oct.: Precipitación media de 31 mm, 39 % de su valor de referencia.

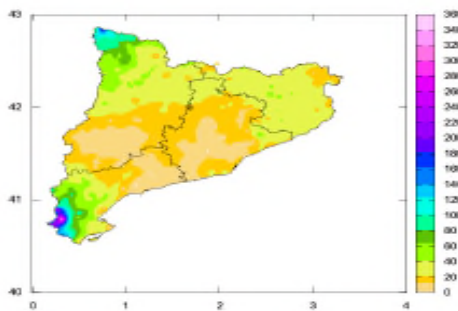


Figura 23: Precipitación del mes de noviembre (mm)

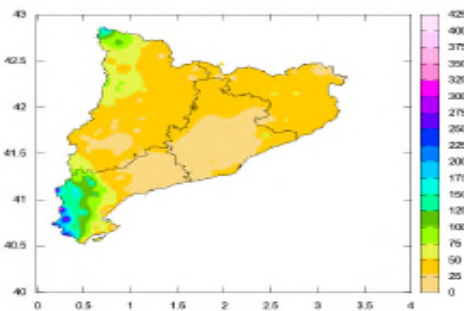


Figura 24: Porcentaje de precipitación del mes de noviembre con respecto al valor normal (%)

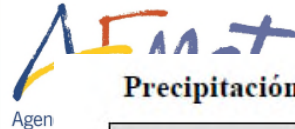
Nov.: Precipitación media de 27 mm, 43 % de su valor de referencia.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Precipitación máxima diaria

PRECIPITACIONES MÁXIMAS DIARIAS (día pluviométrico) – Red AEMET

Provincia	Nombre	Ind.	Alt.	P (mm)	Fecha
BARCELONA	BERGA, INSTITUTO	0092X	682	77.2	23-sep
	SANT ESTEVE DE PALAUTORDERA	0261D	232	74.8	16-sep
	PRATS DE LLUÇANES	0114	700	71.2	23-sep
	CASERRES	0097	621	53.5	23-sep
	TORELLO (AFORES)	0336B	513	51.0	23-sep
	SANTA MARIA DE PALAUTORDERA	0261F	208	46.9	16-sep
	SANTA MARIA DE BESORA	0332	862	45.0	23-sep
	MATARO-PARC DE CRETEIL	0249C	93	36.6	16-sep
	IGUALADA (AJUNTAMENT)	0171X	313	36.1	02-sep
GIRONA	SANTA CRISTINA D(ARO)SOLIUS)	0283U	75	82.3	07-oct
	CASTELL PLATJA D'ARO	0284X	14	65.8	07-oct
	PLANOLES	0320I	1151	64.2	02-sep
	OLOT (PARC NOU)	0390D	440	58.0	23-sep
	JAFRE	0384	34	57.0	07-oct
	LA BISBAL (D'EMPORDA 3)	0294B	51	56.6	07-oct
	GIRONA (SANT DANIEL)	0370Y	83	56.0	07-oct
	SANT PRIVAT D(EN BAS	0388F	510	55.5	24-sep
	GIRONA-PARC MIGDIA	0370E	76	54.6	07-oct
	PORQUERES	0372C	157	53.7	07-oct
LLEIDA	CABDELLA-CENTRAL	9689X	1273	51.8	20-oct
	BUSA	0134E	1213	48.5	23-sep
	BARRUERA	9744C	1089	39.8	20-oct
	PLANES DE SON	9657D	1540	36.4	20-oct
	CERVERA (BOMBERS)	9717A	542	35.0	08-oct
	TUIXENT - JARDI BOTANIC	9632O	1196	35.0	20-oct
	EL SOLERAS	9775U	384	33.3	03-sep
	PORT DEL COMTE	0127O	1813	32.4	24-sep
	LLIMIANA	9707	515	30.4	23-sep
	TALARN	9698U	807	30.0	31-oct
TARRAGONA	VILASECA DE SOLCINA	0017	44	162.6	23-sep
	TARRAGONA, FAC. GEOGRAFIA	0042Y	55	137.2	23-sep
	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	99.5	23-sep
	REUS (CENTRE LECTURA)	0016B	118	88.4	23-sep
	REUS (LA MINETA - NORD)	0016D	151	78.7	23-sep
	TORTOSA	9981A	50	60.2	03-sep
	VILALBA DELS ARCS	9948	451	54.9	11-nov
	LA SELVA DEL CAMP-INSTITUT	0038A	257	49.5	07-oct
	ALCOVER (MUSEU MUNICIPAL)	0037I	261	39.0	07-oct
	MASSALUCA	9947X	370	36.6	11-nov

Alt: Altitud en metros

Prec (mm): Precipitación máxima diaria en el día pluviométrico (7 a 7)



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

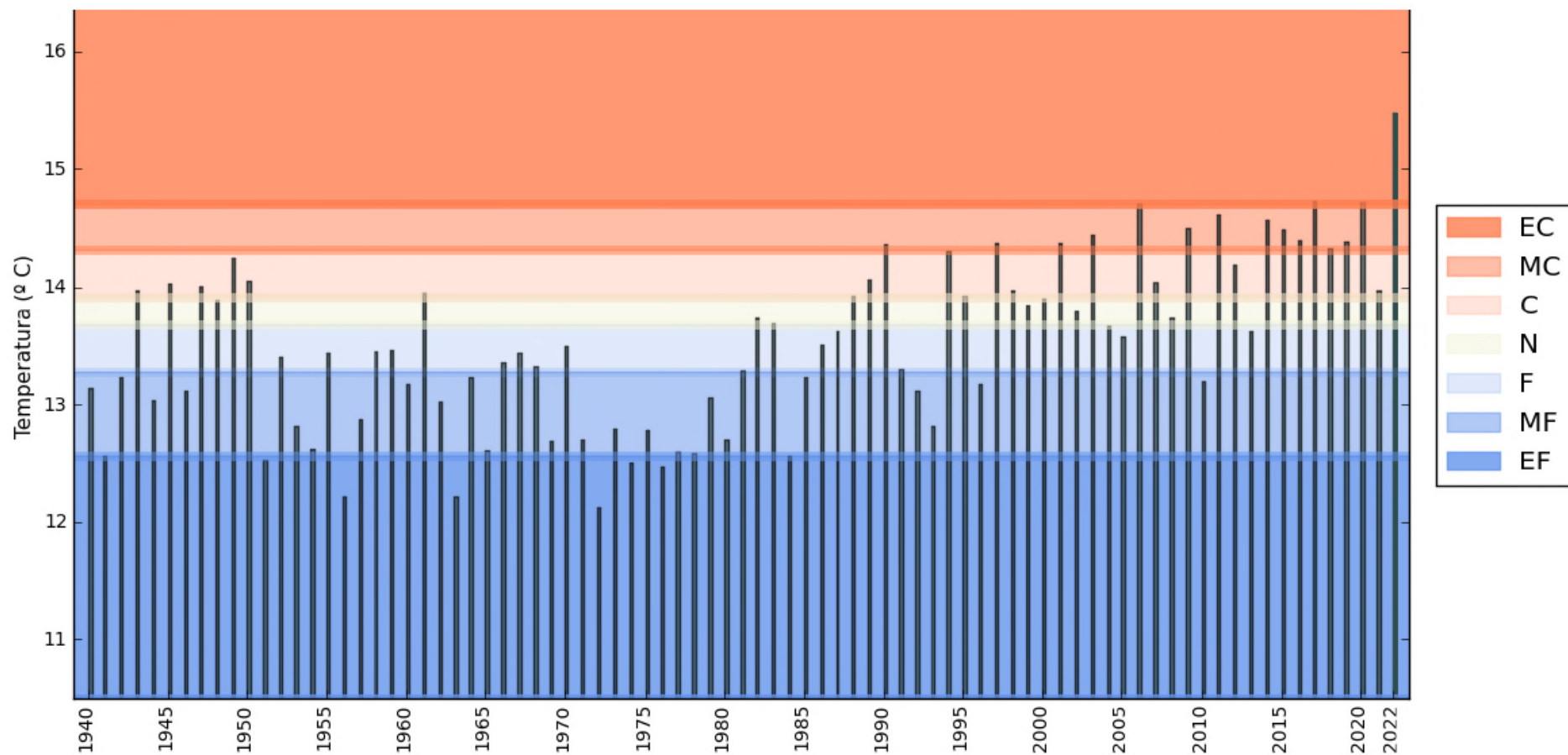
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

TEMPERATURAS DEL AÑO 2022 (ENERO-NOVIEMBRE)

T medias Enero-Noviembre en Cataluña



El carácter térmico de este periodo ha sido extremadamente cálido, con una temperatura media de 15,5 °C, valor superior en +1,7 °C al de referencia del periodo 1981-2010. 2022 va camino de convertirse en el más calido de la serie

En Junio y Octubre se superaron los
3 grados de anomalía

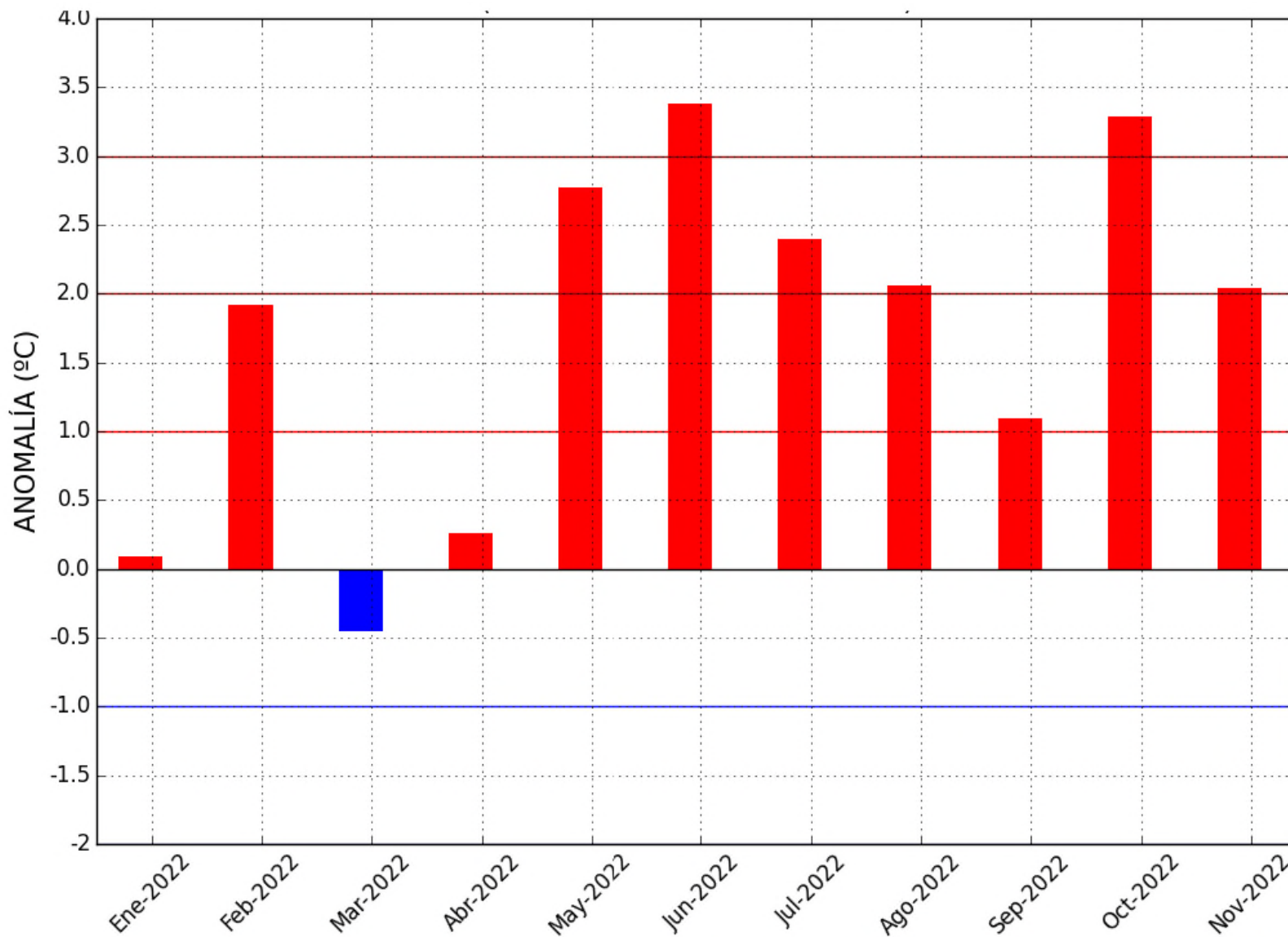


Figura 4 Anomalía de la temperatura media mensual : Periodo de referencia 1981-2010



GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EFEFMÉRIDES DE TEMPERATURA MEDIA MÁS ALTA DEL PERIODO ENERO-NOVIEMBRE 2022

PROVINCIA	NOMBRE	Ind.	ALT (m)	T (°C)
BARCELONA	BARCELONA/AEROPUERTO	0076	4	19.1
	BARCELONA (FABRA)	0200E	408	18.6
	CARDEDEU	0213	191	18.4
	SANTA MARIA DE	0261F	208	17.9
GIRONA	NURIA	0317	1967	8.3
	GIRONA/COSTA BRAVA	0367	143	17.5
	FONTCOBERTA L'ANGLADA	0378	223	17.7
	LA VALL D'EN BAS	0388E	468	15.7
	CASTELLFOLLIT DE LA ROCA	0395	289	16.1
	LA MOLINA	9585	1703	10.1
LLEIDA	ARTESA DE SEGRE	9650	318	16.4
	VALLBONA DE LES MONJES j	9726	639	16.3
	LLEIDA	9771C	185	18.1
TARRAGONA	VILALBA DELS ARCS	9948	451	18.0
	CABACES	9961	363	18.2
	TORTOSA	9981A	50	20.1
	REUS/AEROPUERTO	0016A	71	18.4
	REUS (CENTRE LECTURA)	0016B	118	20.1
	MONTBLANC	0022	344	18.0



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Agencia Estatal de Meteorología

PRECIPITACIONES DEL AÑO 2022 (ENERO-NOVIEMBRE)

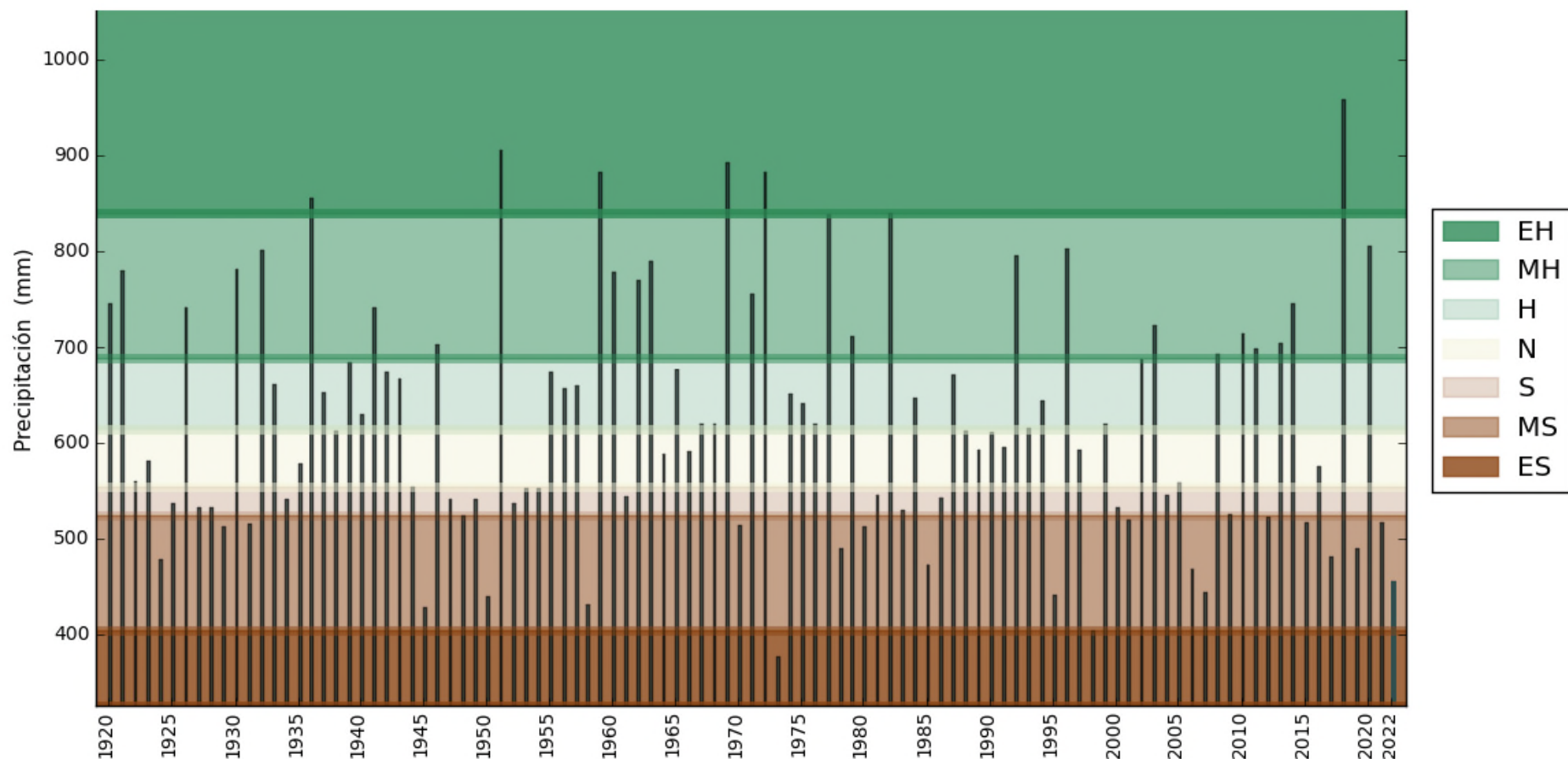


GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Aemet
Agencia Estatal de Meteorología



El carácter pluviométrico de estos once meses ha sido muy seco con una precipitación de 457 mm, el 76 % del valor de referencia del periodo 1981-2010. Las precipitaciones acumuladas en este periodo sitúan al 2022 entre los diez más secos de la serie que se inicia en 1920.

Invierno deficitario, compensado en parte por marzo y abril. Mayo y junio no trajeron las lluvias estacionales, lo mismo que octubre y noviembre. Los meses en que debería haber mas aporte de agua este ha sido muy deficitario

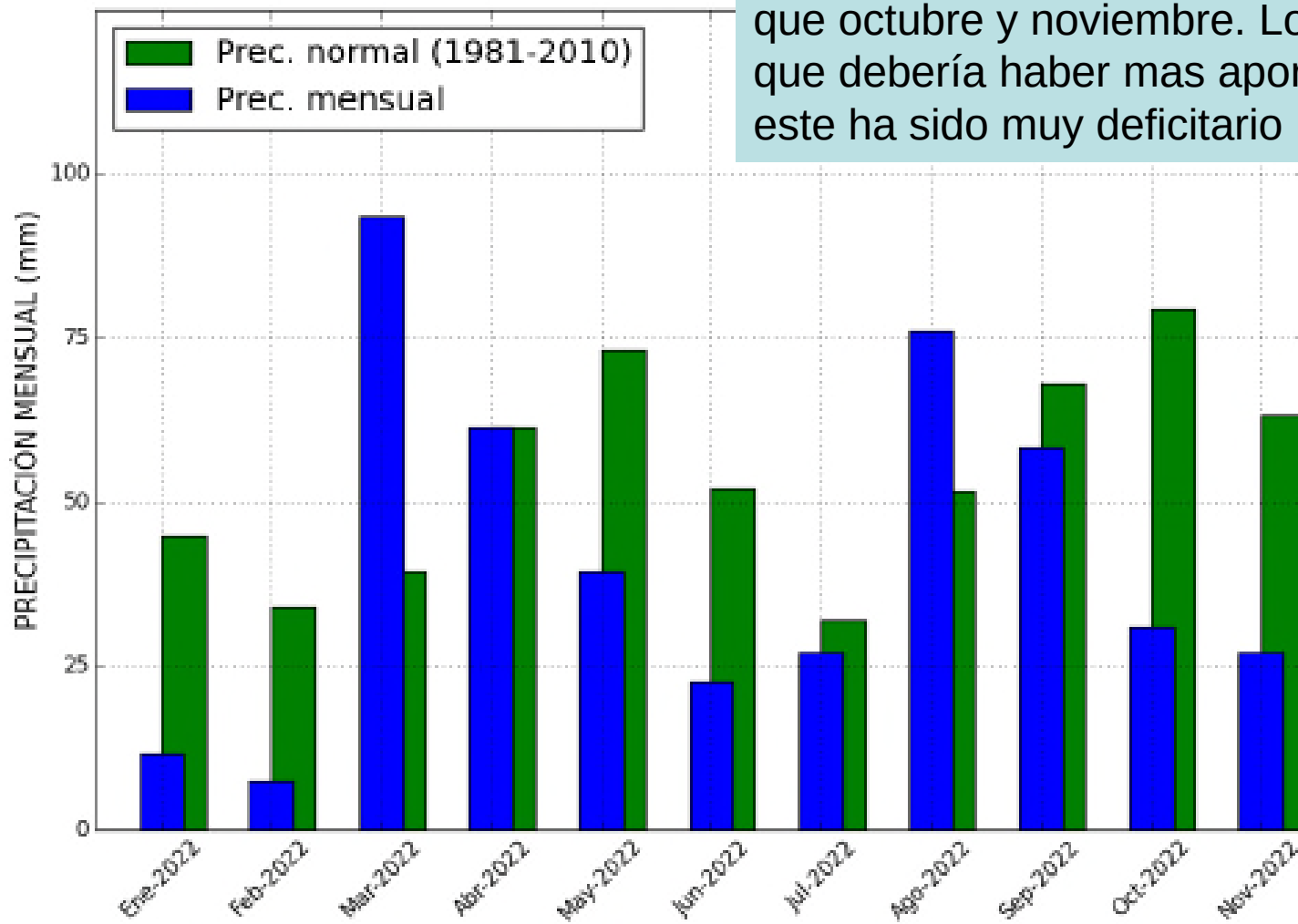


Figura 8: Precipitación mensuales y normales.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Situaciones meteorológicas significativas

EPISODIO DE TORMENTAS FUERTES DEL 23 DE SEPTIEMBRE
EPISODIO DE VIENTO FUERTE DEL 22 DE NOVIEMBRE



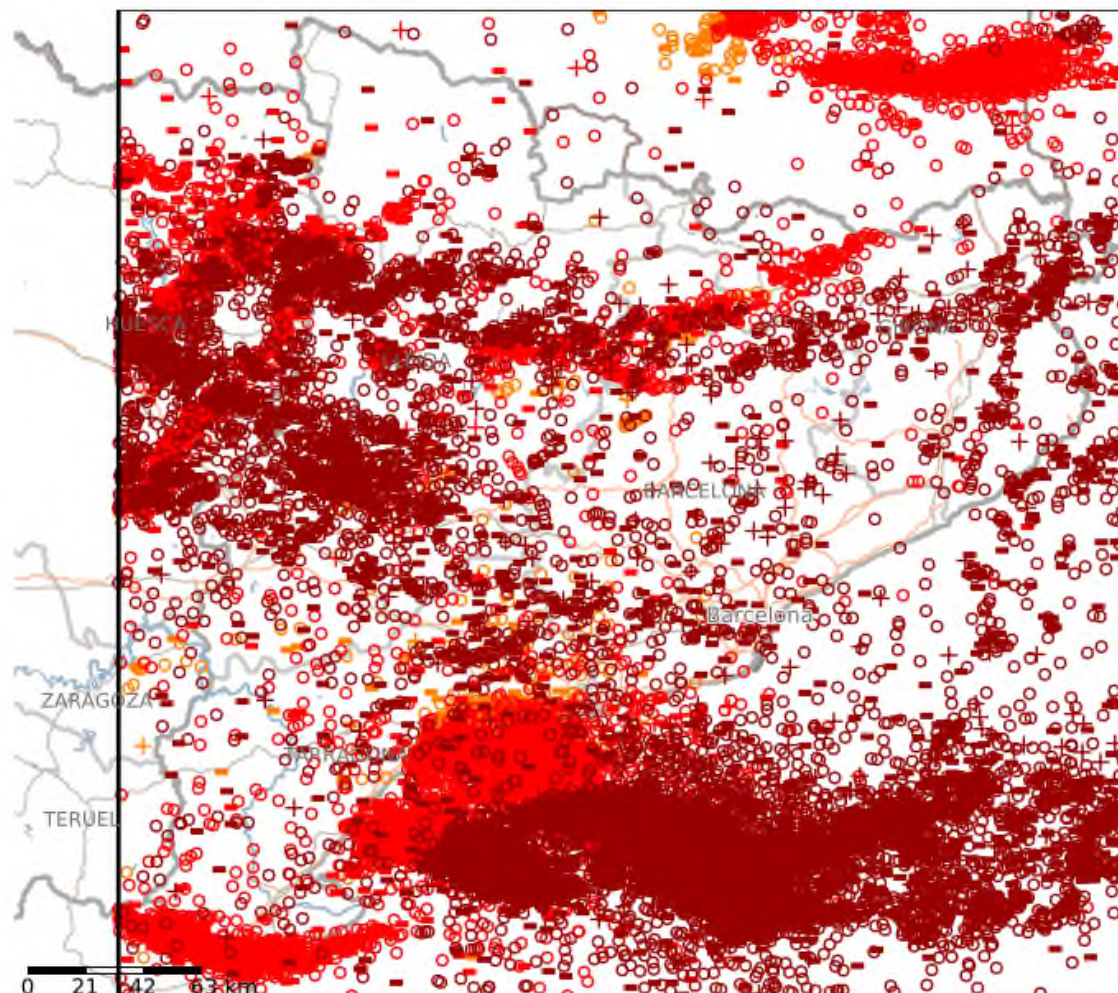
GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE TORMENTAS DEL 23 DE SEPTIEMBRE



Lightning activity

23/09/2022 00:00:00

0

23/09/2022 04:00:00

0

23/09/2022 08:00:00

0

23/09/2022 12:00:00

1682

23/09/2022 16:00:00

10446

23/09/2022 20:00:00

16057

23/09/2022 23:59:59

Número de impactos : 28187

Positivas descargas : 1182

Negativas descargas : 5865

Intra-Nubes : 21140



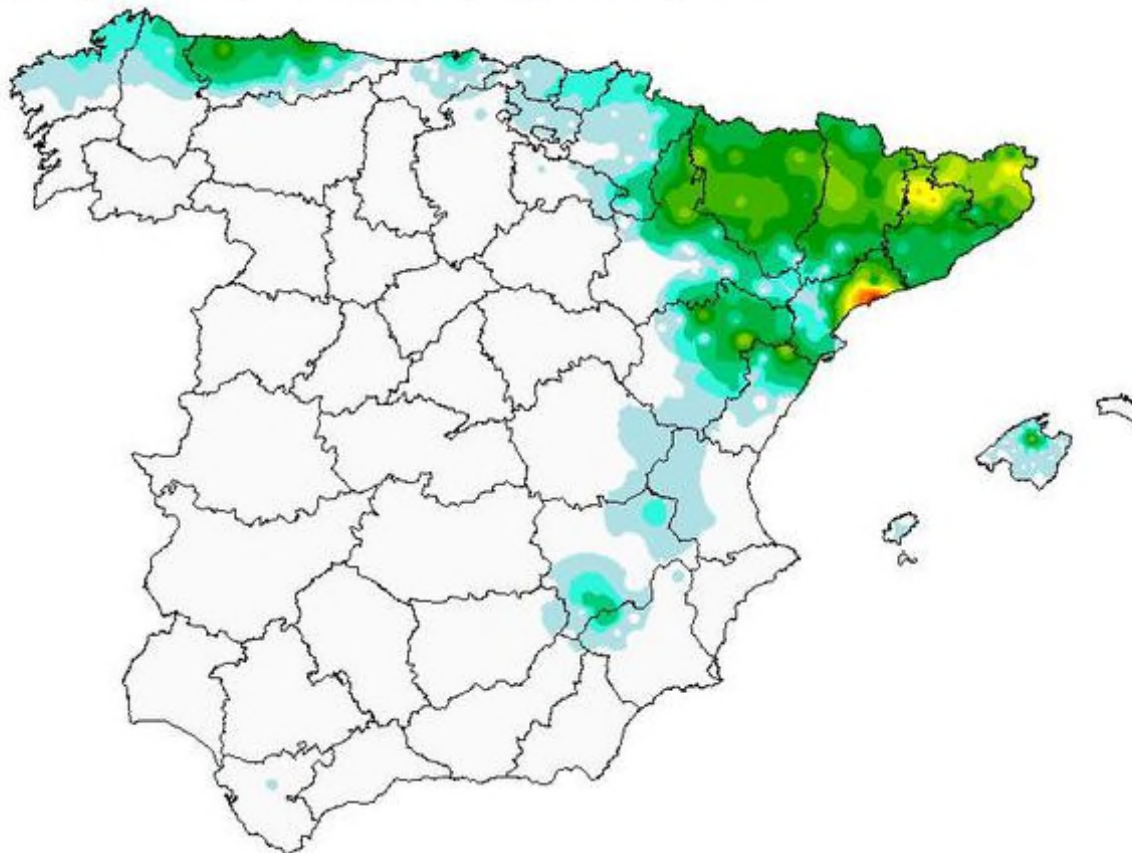
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE TORMENTAS DEL 23 DE SEPTIEMBRE

Precipitación (mm) entre las 00:10UTC del día 23/09/2022 y las 00:00UTC del día 24/09/2022



© Agencia Estatal de Meteorología

[Datos provisionales sujetos a validación posterior]

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

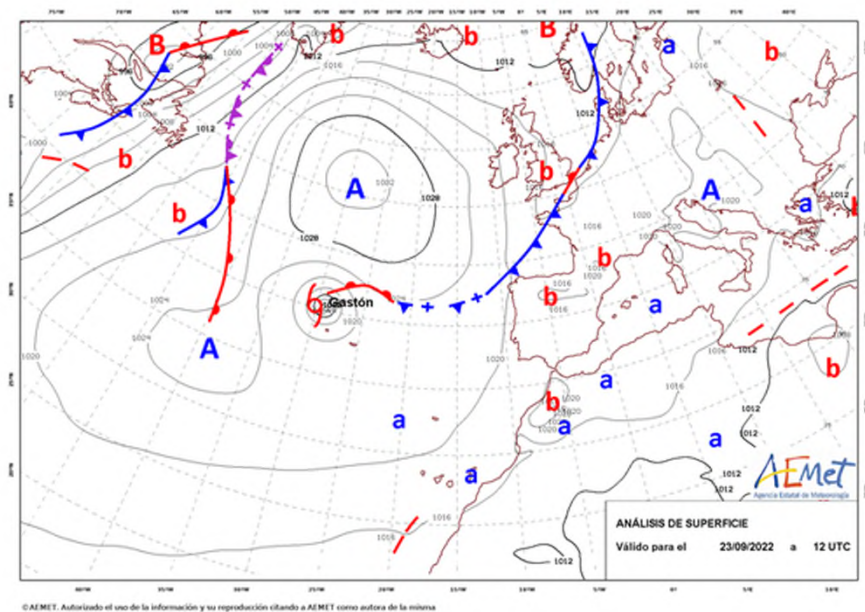
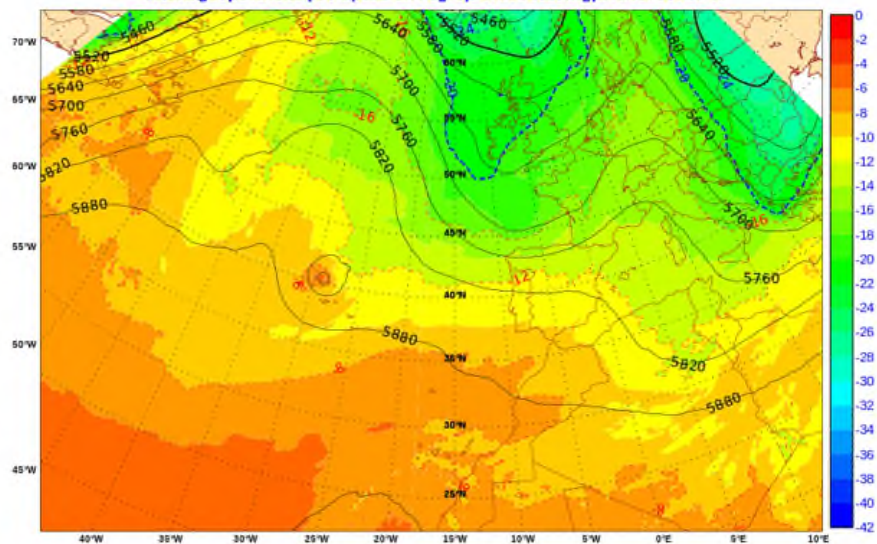


EPISODIO DE TORMENTAS DEL 23 DE SEPTIEMBRE

HRES-IFS (0.1°) 20220923 a 00 UTC. H+012. Validez: viernes, 23 de septiembre de 2022, 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

EPISODIO DE TORMENTAS DEL 23 DE SEPTIEMBRE

diari **més** DIGITAL

Tarragona 14,65 °
9.252 Km/h

TARRAGONA
REUS
COSTA DAURADA

TARRAGONA REUS CAMP EBRE PENEDÈS ESPORTS ESQUELES OPINIÓ

► TARRAGONA

VER CONTENIDO EN ESPAÑOL

METEOROLOGIA



Imatge de la tempesta de gran intensitat a Tarragona. DIARI MÉS

Tempesta de gran intensitat que inunda els carrers de Tarragona

A Constantí porten acumulats 66,7 mm. La intensitat màxima ha estat de 37,7 mm/30 minuts, dels quals 18,5 en 10 minuts

Actualitzada 23/09/2022 a les 18:18

Un fort temporal ha travessat la ciutat de Tarragona durant la tarda



Comentaris





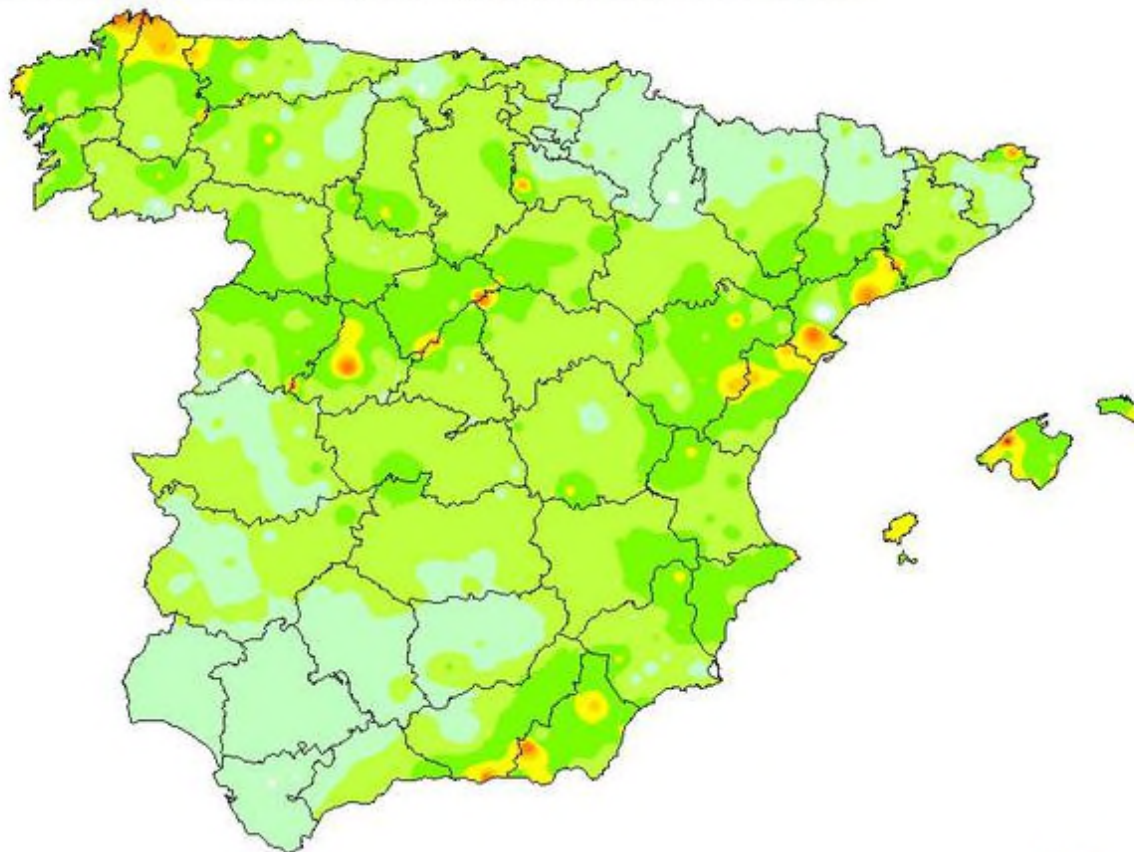
GOBIERNO
DE ESPAÑA

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

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE VIENTOS FUERTES DEL 22 DE NOVIEMBRE

Racha del viento (km/h) registrada entre las 00:10UTC del día 22/11/2022 y las 00:00UTC del día 23/11/2022



(C) Agencia Estatal de Meteorología

[Datos provisionales sujetos a validación posterior](#)



AEmet
Agencia Estatal de Meteorología



GOBIERNO
DE ESPAÑA

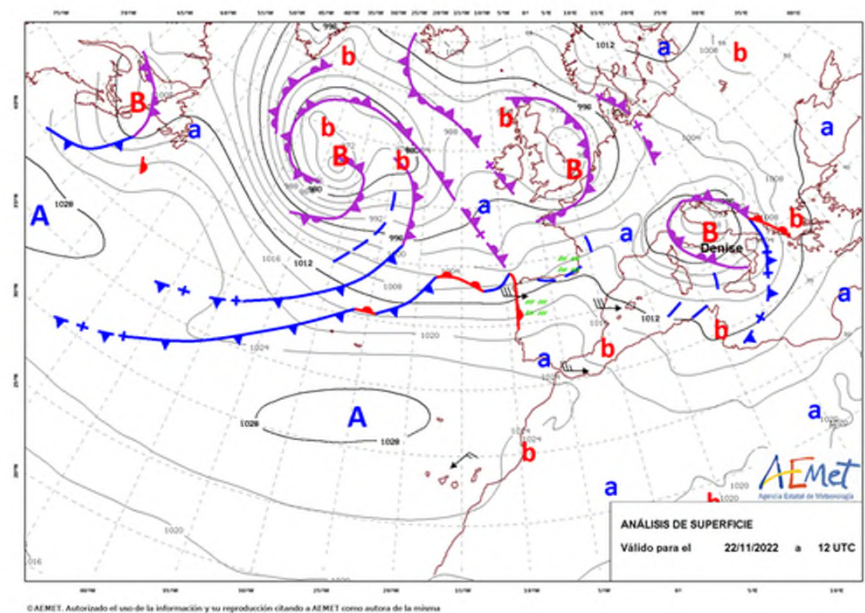
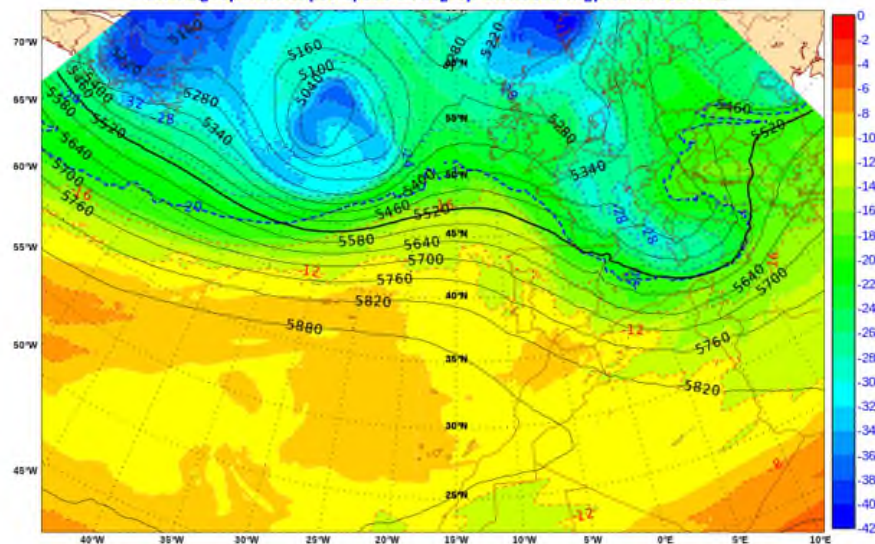
VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE VIENTOS FUERTES DEL 22 DE NOVIEMBRE

HRES-IFS (0.1°) 20221122 a 00 UTC. H+012. Validez: martes, 22 de noviembre de 2022, a 12 UTC.
Temperatura (sombreado). Unidades: °C.
Altura geopotencial (isohipsas en negro). Unidades: mgp. Nivel 500 hPa.





GOBIERNO
DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

AEmet
Agencia Estatal de Meteorología

EPISODIO DE VIENTOS FUERTES DEL 22 DE NOVIEMBRE



TARRAGONA REUS COSTA DAURADA ÀREA METROPOLITANA COMARQUES SUCESSOS ESPORTS F



El fort vent afecta tota la demarcació tarragonina. | TarragonaDigital

METEOROLOGIA

Activada l'alerta per fort vent a la demarcació de Tarragona

Cal extremar les precaucions en la conducció i també en les activitats a l'aire lliure



per **Laia Solanellas / ACN**   

21/11/2022 13:06h

PUBLICITAT



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 22 de diciembre de 2022 a las 10 horas

Delegación Territorial de AEMET en Cataluña

Hoy jueves 22 la jornada se caracterizará por la presencia de brumas y nieblas matinales en las depresiones del interior, más extensas en la de Lleida donde podrán ser localmente persistentes. En el resto se esperan cielos poco nubosos con intervalos de nubosidad media y alta y sin precipitaciones. Las temperaturas serán suaves y superiores a los valores normales para la época del año, con heladas débiles en algunos puntos del Pirineo y temperaturas diurnas que alcanzarán los 17-20 °C en el litoral, las más altas en Tarragona, y unos 13-16 °C en el interior. El viento será flojo con intervalos de moderado en la mitad sur y predominio de la componente oeste en el resto.

Mañana viernes continuarán los intervalos de nubes altas, sin precipitaciones, y nuevamente habrá posible persistencia local de las nieblas en la depresión central. Las temperaturas podrán ascender aún más, especialmente las diurnas en la mitad este. Se alcanzarán los 18-21 °C en el litoral y prelitoral, y unos 14-18 °C en el resto. Habrá viento flojo de componentes oeste y sur, algo reforzado en el litoral.

Durante el día 24 y las festividades de Navidad y San Esteban continuarán los cielos poco nubosos, las nieblas localmente persistentes en la depresión central y las temperaturas suaves, superándose los 20 °C en muchas zonas. A partir del día 27 será probable una entrada de vientos del norte, con tramontana fuerte en el Empordà y baja probabilidad de precipitaciones en la vertiente norte pirenaica y el cuadrante nordeste, junto a un descenso térmico con heladas matinales el miércoles 28 en el Pirineo y Prepirineo.

A partir del jueves 29 aumenta la incertidumbre siendo el escenario más probable es el de un tiempo estable y sin precipitaciones hasta el final de año, pero con temperaturas más frías que las de los días navideños y, por tanto, más acordes a la estación. No obstante, no se pueden descartar otros escenarios, poco probables, como el paso de algún frente debilitado que podría aportar mayor nubosidad o posibles precipitaciones débiles, en forma de nieve en zonas del Pirineo.



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:

El avance de la predicción estacional provisional con la información disponible a fecha de hoy (21 de diciembre de 2022) procedente de predictores empíricos y modelos numéricos para el periodo Diciembre (2022)-Enero-Febrero es la siguiente:

TEMPERATURA

Hay una mayor probabilidad de que la temperatura se encuentre en el tercil superior en la España peninsular y Baleares. En Canarias la probabilidad de los terciles es la climatológica (periodo de referencia 1981-2010).

PRECIPITACIÓN

Hay una mayor probabilidad de que la precipitación se encuentre en el tercil húmedo en la vertiente mediterránea, Baleares y Canarias. En el resto de España hay una mayor probabilidad de que la precipitación se encuentre en el tercil normal o seco. (Periodo de referencia 1981-2010)



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