

INFORME MENSUAL CLIMATOLÓGICO

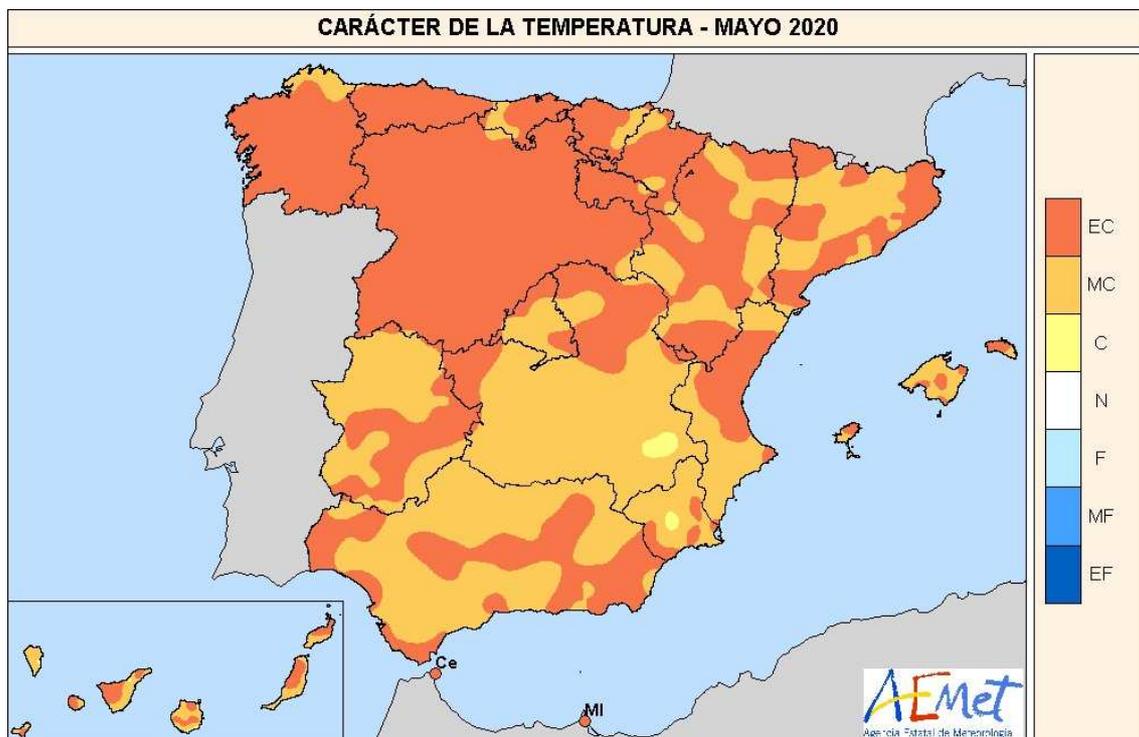
MAYO DE 2020

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN
ÁREA DE CLIMATOLOGÍA Y APLICACIONES OPERATIVAS

METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

Temperatura

El mes de mayo ha sido en conjunto extremadamente cálido, con una temperatura media sobre España de 19,3º C, valor que queda 2,7º C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1981-2010). Se ha tratado del mayo más cálido desde el comienzo de la serie en 1965, habiendo superado en 0,2º C a mayo de 2015, que era hasta ahora el más cálido de la serie. Los ocho meses de mayo más cálidos de la serie corresponden hasta el momento a meses del siglo XXI.

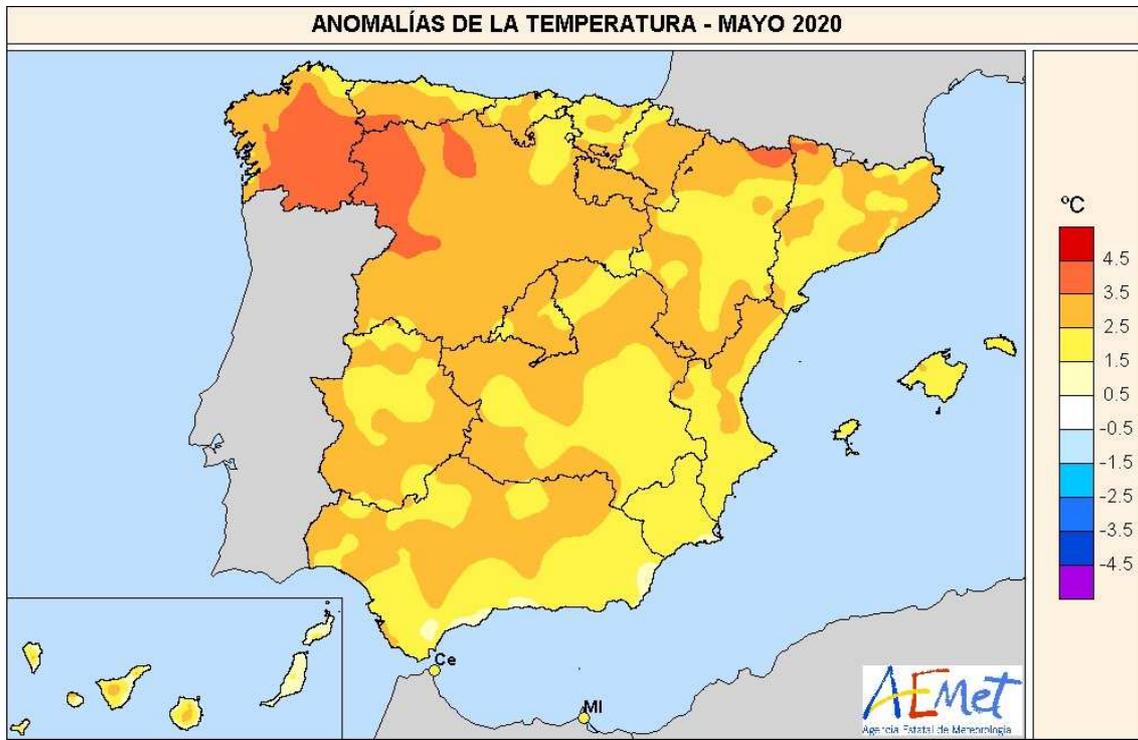


EC =Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 –2010.
 MC =Muy cálido: $f < 20\%$. Las temperaturas registradas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más cálidos.
 C =Cálido: $20\% \leq f < 40\%$.
 N =Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
 F =Frío: $60\% \leq f < 80\%$.
 MF = Muy Frío: $f \geq 80\%$.
 EF =Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.

FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Mayo resultó extremadamente cálido en prácticamente todo el cuadrante noroeste de la península, mientras que en el resto de la España peninsular, así como en los archipiélagos de Baleares y Canarias, fue entre muy cálido y extremadamente cálido. Las mayores anomalías térmicas, cercanas a +4º C, se observaron en zonas del interior de Galicia y del noroeste de Castilla y León, así como en algunos puntos del Pirineo de Huesca y de Lleida. Las anomalías se situaron en torno a +3º C en la mayor parte del resto de Galicia y de Castilla y León, interior de Asturias, Pirineos, sistema Ibérico, y en zonas de Madrid, Castilla-La Mancha, Extremadura, Andalucía y Cataluña. En el resto del territorio peninsular español predominaron anomalías térmicas de alrededor de +2º C, si bien en algunas zonas del litoral mediterráneo

andaluz y de Murcia tomaron valores cercanos a $+1^{\circ}\text{C}$. En Baleares las anomalías se situaron en torno a $+2^{\circ}\text{C}$, mientras que en Canarias tomaron valores entre $+1$ y $+2^{\circ}\text{C}$ en zonas bajas y próximos a $+3^{\circ}\text{C}$ en zonas elevadas.



FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Tanto las máximas como las mínimas diarias fueron muy superiores a las normales: las temperaturas máximas diarias quedaron en promedio $3,1^{\circ}\text{C}$ por encima del valor normal de mayo, mientras que las mínimas diarias fueron $2,3^{\circ}\text{C}$ superiores a las normales, resultando, por tanto, una oscilación térmica diaria $0,8^{\circ}\text{C}$ mayor que la normal del mes.

En 28 estaciones principales la temperatura media de mayo resultó la más alta para un mes de mayo desde el comienzo de la serie (ver tabla adjunta). Además, en 13 estaciones principales la temperatura media de las máximas fue la más alta de mayo desde el comienzo de la serie, y en 27 estaciones principales la temperatura media de las mínimas fue también la más alta de su serie de mayo.

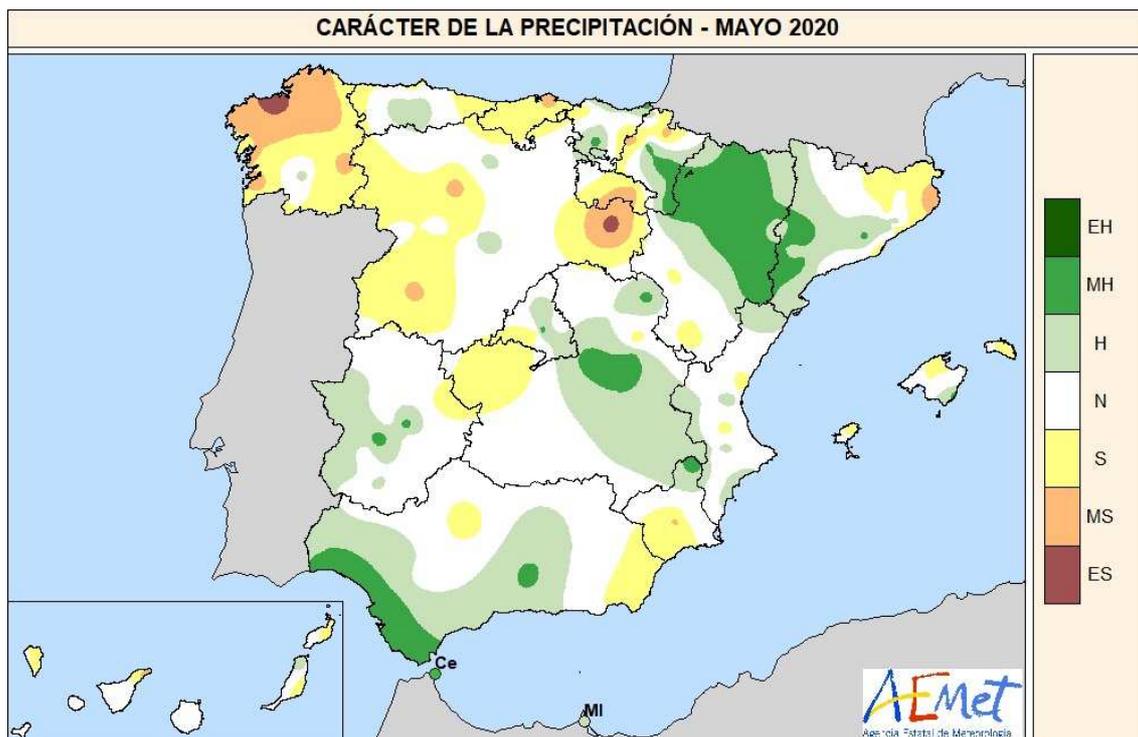
El mes de mayo comenzó con un episodio cálido que se prolongó hasta el día 9, con temperaturas tanto máximas como mínimas por encima de las normales para la época del año. Entre los días 10 y 17 las temperaturas pasaron a situarse por debajo de los valores normales, especialmente las temperaturas máximas. A partir del día 18 se observó un ascenso térmico generalizado que dio paso a un segundo episodio cálido, más intenso y prolongado que el de comienzos del mes, y que se extendió hasta el final de mayo, con máximas y mínimas diarias muy por encima de los valores normales.

Las temperaturas más elevadas se registraron durante el episodio cálido de finales de mayo, destacando entre observatorios principales los 38,0° C de Córdoba/aeropuerto medidos el día 23, los 37,5° C de Sevilla/aeropuerto el día 24, los 36,9° C de Jerez de la Frontera el día 23, y los 36,6° C de Morón de la Frontera medidos también el día 23. En tres estaciones principales la temperatura más alta registrada resultó la más alta para un mes de mayo desde el comienzo de la serie.

En cuanto a las temperaturas mínimas, los valores más bajos se registraron a mediados del mes, destacando entre estaciones principales los -2,3° C medidos en Izaña el día 15, los 0,9° C del Puerto de Navacerrada el día 14, los 1,3° C de Burgos/aeropuerto el día 17, y los 2,0° C registrados en Molina de Aragón el día 6. En cuatro estaciones principales la temperatura mínima diaria más alta registrada en mayo fue también la más alta para un mes de mayo de sus respectivas series.

Precipitación

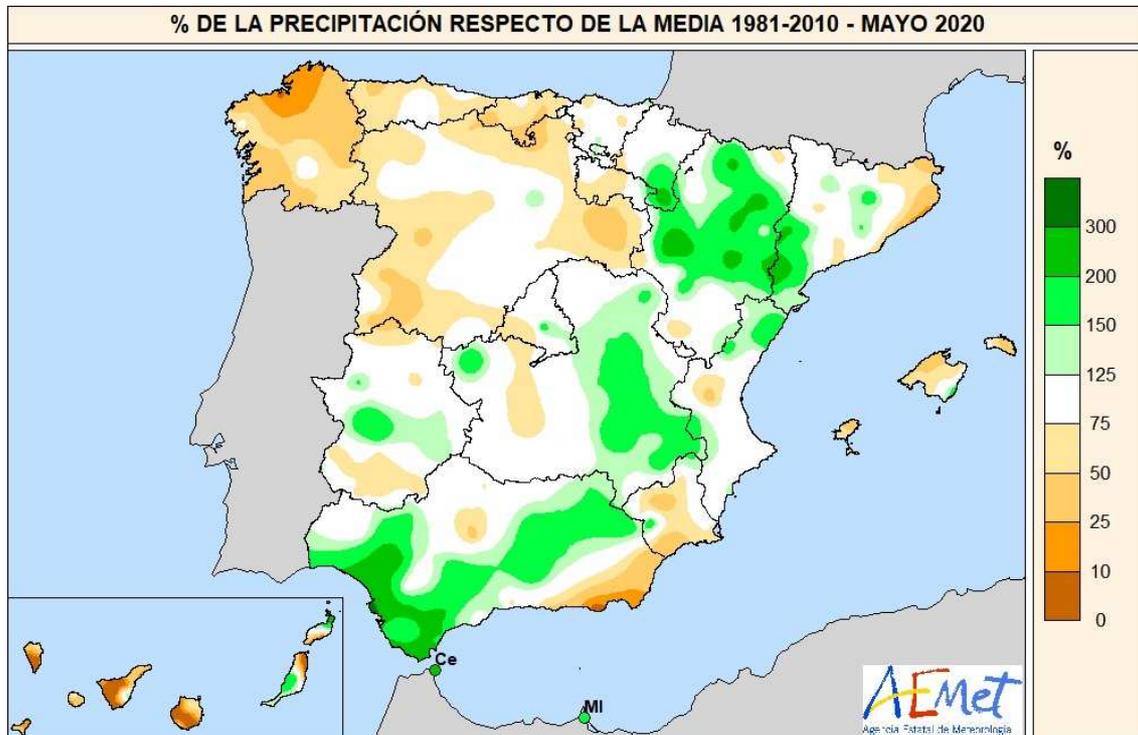
Mayo ha sido en su conjunto normal, con una precipitación media sobre España de 54 mm, valor que supone el 89 % del valor normal del mes que es de 61 mm (Periodo de Referencia 1981-2010).



- EH =Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 -- 2010.
- MH =muy húmedo: $f < 20\%$. Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.
- H =Húmedo: $20\% \leq f < 40\%$.
- N =Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.
- S =Seco: $60\% \leq f < 80\%$
- MS =Muy seco: $f \geq 80\%$.
- ES =Extremadamente seco: Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 – 2010.

FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Las precipitaciones han estado muy desigualmente repartidas tanto en el espacio como en el tiempo, y en muchas ocasiones han ido acompañadas de tormentas, resultando un mes muy húmedo al oeste de Cuenca, en el litoral atlántico de Andalucía y en una extensa área que abarca el este de Navarra, norte de Aragón y oeste de Cataluña, mientras que ha resultado muy seco en la mitad norte de Galicia y en la provincia de Soria.



FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

En cuanto al porcentaje de precipitación se han superado los valores normales en amplias zonas de la vertiente mediterránea así como en Andalucía, Aragón, este de Castilla-La Mancha y de Madrid, sur de Navarra y también en algunas áreas de Extremadura y Castilla y León. Las precipitaciones han superado en un 50 % dichos valores en el oeste y centro de Andalucía, en zonas de las provincias de Cuenca, Albacete y Badajoz, y en una extensa área que abarca el sur de Navarra, gran parte de Aragón y zonas de las provincias de Tarragona, Lleida y Castellón, llegándose a duplicar los valores normales en el suroeste de Andalucía, zonas del centro de Aragón, suroeste de Cataluña y en Ceuta. Por el contrario, las precipitaciones no han alcanzado el 75 % de los valores normales en extensas áreas del cuadrante noroeste peninsular así como también en el nordeste de Castilla y León, zonas de las provincias de Girona, Almería, Murcia y Badajoz, gran parte de Baleares, Canarias y algunas áreas del centro de Castilla-La Mancha, no alcanzándose ni el 25 % de dichos valores en el norte de Galicia, litoral de Almería y extensas áreas de Canarias.

En la primera decena las precipitaciones se extendieron a gran parte del territorio, siendo superiores a 10 mm en el tercio norte peninsular, extensas áreas del cuadrante suroeste, isla de Mallorca y Menorca, y una pequeña zona al oeste de Albacete. Se acumularon más de 40 mm al oeste de Galicia, regiones cantábricas, norte de Aragón y Cataluña, zona elevada del interior de Tarragona y al norte de Castellón. En el extremo nordeste de Gipuzkoa se acumularon más de 100 mm.

En la segunda decena las precipitaciones se extendieron a todo el territorio siendo superiores a 40 mm en una extensa área que abarca amplias zonas desde el Pirineo hasta el oeste de Andalucía, así como en la mitad norte de Extremadura, sistema Central y oeste de la provincia de Toledo. Se registraron precipitaciones superiores a 60 mm en pequeñas áreas de la provincia de Cádiz, norte de Cáceres y de Cuenca.

En la tercera decena las precipitaciones disminuyeron registrándose precipitaciones superiores a 10 mm en zonas del cuadrante nordeste, sistema Central, sur de Castilla y León, oeste de Castilla-La Mancha y sierra de Cádiz. Se acumularon más de 40 mm tan sólo en algunos puntos del Pirineo y de Aragón.

Las precipitaciones del mes de mayo estuvieron muy desigualmente repartidas siendo en la segunda semana cuando debido a la presencia de diversas borrascas y sus frentes asociados, se acumuló más de la mitad de la precipitación del mes. Durante el mes se produjeron tormentas que localmente dieron lugar a que parte de la precipitación fuera en forma de granizo. Los episodios más destacados de precipitaciones intensas fueron: los días 9 y 10 con precipitaciones más abundantes en regiones cantábricas y nordeste peninsular; los días 11 al 16 en que precipitaciones intensas afectaron a extensas áreas de la mitad este peninsular así como del oeste de Andalucía y Extremadura; el día 25 con precipitaciones de carácter tormentoso en zonas del cuadrante nordeste y centro peninsulares, y el día 31 con precipitaciones en la mitad norte y centro peninsulares así como en la sierra de Grazalema.

Las mayores precipitaciones diarias de mayo entre observatorios principales se registraron el día 10 con 90 mm en Hondarribia/Malkarroa y 46 mm en Igueldo/San Sebastián, el día 9 con 67 mm en Foronda-Txokiza y 40 mm en Oviedo, el día 25 con 46 mm en Molina de Aragón, el día 31 con 38 mm en Madrid/Retiro, y el día 14 con 38 mm en Valencia/aeropuerto y 36 mm en Rota. La precipitación máxima diaria en Foronda-Txokiza ha supuesto el valor más elevado de la correspondiente serie en un mes de mayo y en cuanto a la precipitación total del mes, destaca A Coruña con 6 mm registrados por ser el valor más bajo de la correspondiente serie.

Precipitación por cuencas

El mes de mayo tuvo un carácter seco en la vertiente atlántica y húmedo en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas en esta última de un 107 % respecto al valor medio del período 1981-2010, mientras que en la vertiente atlántica las precipitaciones se quedaron en el 88 % del valor medio en el mismo periodo.

En la vertiente atlántica el mes resultó húmedo en la cuenca del Guadalquivir, normal en las cuencas del Tajo y del Guadiana, seco en la cuenca del Duero y muy seco en la cuenca del Norte y Noroeste. Las precipitaciones estimadas superaron el valor medio para el periodo 1981-2010 en las cuencas del Guadiana y del Guadalquivir mientras que en las del Norte y Noroeste y del Duero apenas alcanzaron la mitad de ese mismo valor medio.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó húmedo en las cuencas del Ebro y del Pirineo Oriental, normal en las cuencas del Sur y Júcar y seco en la cuenca del Segura. Las precipitaciones estimadas estuvieron en todas cerca del valor medio para el periodo 1981-2010, superándolo en la cuenca del Ebro, y no llegando a alcanzarlo en el resto.

CUENCAS	P. m	P. e	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	105,3	59,4	56	MS	1424,8	122
DUERO	64,6	43,8	68	S	565,2	109
TAJO	60,4	55,1	91	N	608,8	110
GUADIANA	45,3	45,3	100	N	457,6	93
GUADALQUIVIR	42,4	49,3	116	H	523,6	93
SUR	31,3	30,2	96	N	445,9	84
SEGURA	39,0	34,1	87	S	551,2	165
JÚCAR	52,7	51,5	98	N	603,3	138
EBRO	67,2	78,7	117	H	629,3	132
PIRINEO ORIENTAL	73,0	68,4	94	H	816,7	147
VERTIENTE ATLANTICA	56,6	49,9	88	S	692,6	108
VERTIENTE MEDITERRANEA	57,8	61,9	107	H	613,6	132
MEDIA PENINSULAR	60,9	54,4	89	N	663,5	115

FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

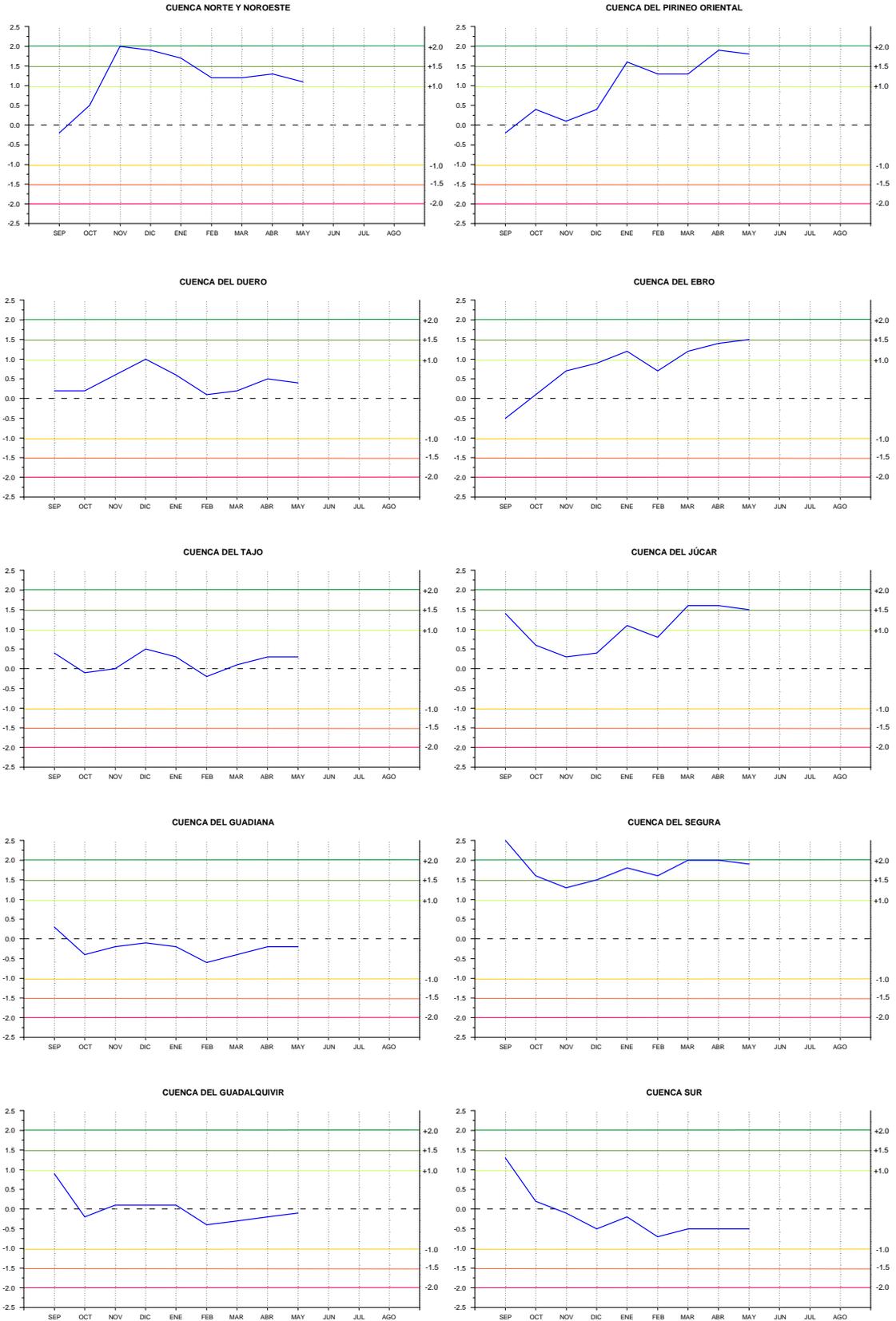
- Pm = Precipitación media 1981 - 2010.
- Pe = Precipitación media estimada del mes.
- %P = % con respecto a la media 1981 - 2010.
- CA = Carácter de la precipitación estimada del mes.
- EH = Extremadamente húmedo.
- MH = Muy húmedo.
- H = Húmedo.
- N = Normal.
- S = Seco.
- MS = Muy seco.
- ES = Extremadamente seco
- PA = Precipitación estimada acumulada desde 1º de septiembre.
- %PA = % con respecto a la media 1981 - 2010 de las precipitaciones acumuladas.

Las posibles variaciones en PA e IPS se deben al recálculo de la precipitación con un número mayor de estaciones

Índice de Precipitación Estandarizado

El índice de precipitación estandarizada (SPI) acumulado de 9 meses (desde el 1 de septiembre de 2019) es negativo en las cuencas del Guadiana, Guadalquivir y Sur, mientras que es positivo en el resto de cuencas. Respecto al mes anterior, el SPI disminuyó en las cuencas del Norte y Noroeste, del Duero, del Júcar, del Segura y del Pirineo Oriental, manteniéndose constante en las cuencas del Tajo y del Guadiana y aumentando en las cuencas del Ebro y del Guadalquivir. Al finalizar el mes, el SPI toma valores comprendidos entre -0,5 (Sur) y 1,9 (Segura).

INDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO (SPI) –MAYO 2020

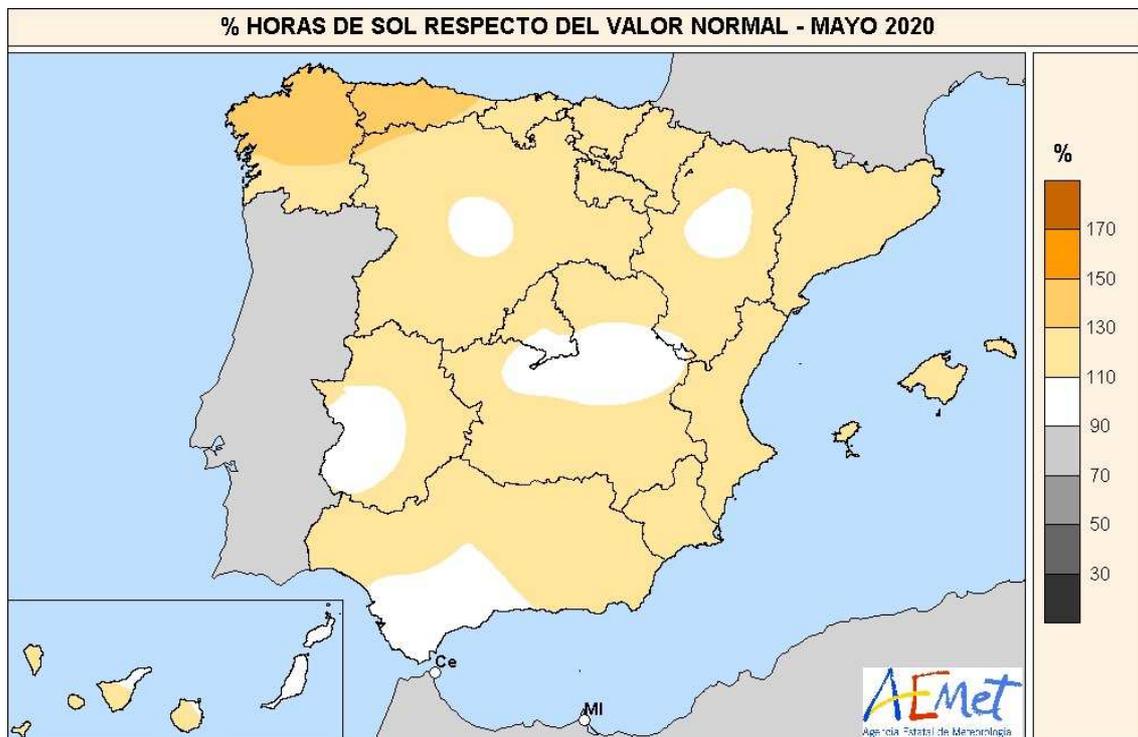


+2.0 o más Extremadamente húmedo
 +1.5 a 1.99 Muy húmedo
 +1.0 a 1.49 Moderadamente húmedo

-0.99 a +0.99 Aprox.normal
 -1.0 a - 1.49 Moderadamente seco
 -1.5 a - 1.99 Muy seco
 -2.00 o menos Extremadamente seco

Insolación y otras variables

La insolación acumulada a lo largo del mes de mayo fue superior en más de un 10 % a los valores normales (período de referencia 1981-2010) en gran parte de la Península, Islas Baleares y Canarias occidental. En Asturias y la mitad norte de Galicia se superaron en más de un 30 % dichos valores. Solamente en algunas zonas de Valladolid, Zaragoza, Huesca, Badajoz, Toledo, Comunidad de Madrid, Cuenca, sur de Andalucía e islas de Fuerteventura y Lanzarote las horas de sol registradas se mantuvieron cercanas a los valores normales. El valor máximo de insolación se observó en Izaña con 392 horas acumuladas, seguido de Murcia con 349 horas y Alicante Elche/aeropuerto con 347 horas.



FUENTE: Agencia Estatal de Meteorología. Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Respecto al viento, en mayo hubo varias situaciones de vientos fuertes, entre las que destacan: la del día 4, que afectó al cuadrante noroeste de la península Ibérica y que resultó la más intensa del mes; la de los días 11-14, que afectó a Canarias; y la de los días 26-28, que afectó al sur de la península, especialmente a las zonas costeras de Andalucía.

Los valores de racha máxima más altos en observatorios principales correspondieron a Asturias/aeropuerto, donde se registraron 102 km/h el día 4; Izaña, con 99 km/h el día 11; Bilbao/aeropuerto, con 95 km/h el día 4; y San Sebastián-Igueldo, con 88 km/h medidos también el día 4.

AEROLOGÍA (MAYO) - 2020

<u>Nivel</u>	<u>Clave</u>	<u>A</u> <u>Coruña</u>	<u>Santander</u>	<u>Zaragoza</u>	<u>Madrid</u>	<u>Mallorca</u>	<u>Murcia</u>	<u>Tenerife</u>
Estación	P	1011	1012	////	945	1011	////	1005
	T	17.8	17.0	////	20.3	21.4	////	20.5
	Td	12.7	14.2	////	9.0	13.2	////	13.8
850 hPa.	H	1521	1528	////	1532	1524	////	1547
	T	11.1	10.8	////	13.5	13.1	////	14.7
	Td	-1.7	-1.0	////	3.3	1.1	////	-2.3
	D	172	164	///	203	283	///	334
	F	3.0	1.0	////	2.0	1.0	////	2.0
700 hPa.	H	3115	3122	////	3134	3128	////	3173
	T	2.1	2.1	////	2.6	3.5	////	8.7
	Td	-14.1	-14.8	////	-9.2	-10.8	////	-22.1
	D	209	267	///	235	273	///	283
	f	4.0	3.0	////	4.0	5.0	////	5.0
500 hPa.	H	5745	5753	////	5770	5769	////	5864
	T	-15.2	-15.0	////	-14.4	-14.0	////	-8.9
	Td	-30.7	-29.9	////	-27.6	-31.1	////	-34.4
	D	240	257	///	255	271	///	269
	f	6.0	5.0	////	6.0	9.0	////	9.0
300 hPa.	H	9393	9405	////	9429	9436	////	9601
	T	-42.9	-43.0	////	-42.3	-41.9	////	-37.6
	Td	-53.5	-52.9	////	-52.9	-53.7	////	-53.1
	D	249	259	///	257	267	///	269
	f	10.0	8.0	////	8.0	13.0	////	14.0
200 hPa.	H	12022	12033	////	12071	12074	////	12272
	T	-57.5	-58.3	////	-57.4	-58.1	////	-57.3
	Td	-71.9	-71.3	////	-72.0	-71.2	////	-68.6
	D	259	270	///	266	269	///	269
	f	14.0	12.0	////	12.0	15.0	////	20.0

Claves empleadas:

- P = Presión media mensual en superficie, en hectopascales enteros.
 T = Temperatura media mensual al nivel especificado en ° C.
 H = Geopotencial medio de la superficie isobárica especificada en metros
 Td = Punto de rocío medio mensual al nivel especificado en ° C.
 D = Dirección verdadera en grados enteros, del vector viento medio mensual en superficie isobárica especificada.
 F = Velocidad del vector viento medio mensual en la superficie isobárica especificada, en metros / segundo.

Efemérides de temperatura media mensual más alta registradas en Mayo de 2020

Indicativo	Año	Altitud	Provincia	T. media Mayo-2020 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos Desde
					°C	Año		
1387	A CORUÑA	58	A CORUÑA	17,6	17,4	2017	0,2	1931
1387E	A CORUÑA/ALVEDRO	98	A CORUÑA	16,9	16,8	2017	0,1	1972
6325º	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	22,0	21,8	2017	0,2	1969
1212E	ASTURIAS/AVILÉS	127	ASTURIAS	15,9	15,6	2017	0,3	1969
1249I	OVIEDO	336	ASTURIAS	16,9	16,4	1989	0,5	1972
2444	ÁVILA	1130	AVILA	16,0	15,9	2017	0,1	1983
B893	MENORCA/AEROPUERTO	91	BALEARES	19,8	19,7	2000	0,1	1965
B228	PALMA DE MALLORCA, CMT	3	BALEARES	21,1	20,8	1999	0,3	1978
B278	PALMA DE MALLORCA/SON SAN JUAN	8	BALEARES	19,9	19,8	1999	0,1	1954
0076	BARCELONA/AEROPUERTO	4	BARCELONA	20,0	19,5	2012	0,5	1924
1111	SANTANDER I,CMT	52	CANTABRIA	16,8	16,4	2011	0,4	1951
1109	SANTANDER/PARAYAS	3	CANTABRIA	17,8	17,6	1960	0,2	1954
8500ª	CASTELLÓN-ALMASSORA	43	CASTELLON	21,2	20,9	2015	0,3	1976
1014	HONDARRIBIA-MALKARROA	4	GIPUZKOA	18,4	18,0	2017	0,4	1956
1024E	SAN SEBASTIÁN,IGUELDO	251	GIPUZKOA	16,9	16,8	1989	0,1	1929
0367	GIRONA/COSTA BRAVA	143	GIRONA	19,1	18,7	2015	0,4	1973
1549	PONFERRADA	534	LEON	19,3	17,9	2011	1,4	1951
9771C	LLEIDA	185	LLEIDA	20,5	20,3	2009	0,2	1983
1505	LUGO/ROZAS	445	LUGO	16,6	15,8	2017	0,8	1985
7031	MURCIA/SAN JAVIER	4	MURCIA	20,3	20,2	2015	0,1	1946
9263D	PAMPLONA/NOAIN	459	NAVARRA	17,5	17,0	2011	0,5	1975
1690ª	OURENSE	143	OURENSE	20,0	19,2	2011	0,8	1973
1495	VIGO/PEINADOR	261	PONTEVEDRA	18,4	17,8	2011	0,6	1956
0016ª	REUS/AEROPUERTO	71	TARRAGONA	19,6	19,5	2015	0,1	1953
9981ª	TORTOSA	50	TARRAGONA	21,7	21,5	2015	0,2	1920
8416	VALENCIA	11	VALENCIA	21,3	21,0	2015	0,3	1938
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	17,8	17,6	2017	0,2	1974
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	18,8	18,4	2017	0,4	1920

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media mensual de mayo.

Efemérides de temperatura media de las mínimas más alta registradas en Mayo de 2020

Indicativo	Año	Altitud	Provincia	T. media mínimas Mayo-2020 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
1387	A CORUÑA	58	A CORUÑA	14,2	13,8	1989	0,4	1931
1212E	ASTURIAS/AVILÉS	127	ASTURIAS	11,8	11,7	2011	0,1	1969
1249I	OVIEDO	336	ASTURIAS	12,1	11,6	1989	0,5	1972
4452	BADAJOS/TALAVERA LA REAL	185	BADAJOS	14,4	14,1	2011	0,3	1955
B228	PALMA DE MALLORCA, CMT	3	BALEARES	17,1	17,0	1999	0,1	1978
0076	BARCELONA/AEROPUERTO	4	BARCELONA	16,3	15,6	2017	0,7	1924
1082	BILBAO/AEROPUERTO	42	BIZKAIA	12,7	12,6	2011	0,1	1947
1109	SANTANDER/PARAYAS	3	CANTABRIA	13,9	13,2	2011	0,7	1954
8500A	CASTELLÓN-ALMASSORA	43	CASTELLON	16,3	15,6	2011	0,7	1976
8096	CUENCA	948	CUENCA	11,1	10,9	2006	0,2	1955
1014	HONDARRIBIA-MALKARROA	4	GIPUZKOA	14,3	13,9	2011	0,4	1956
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	7,5	7,2	1955	0,3	1951
2661	LEÓN/VIRGEN DEL CAMINO	912	LEON	9,1	9,0	1989	0,1	1938
1549	PONFERRADA	534	LEON	12,1	11,1	2017	1,0	1951
9771C	LLEIDA	185	LLEIDA	13,8	13,0	2000	0,8	1983
1505	LUGO/ROZAS	445	LUGO	9,6	9,5	2017	0,1	1985
3191E	COLMENAR VIEJO/FAMET	1004	MADRID	11,8	11,7	1992	0,1	1978
9263D	PAMPLONA/NOAIN	459	NAVARRA	10,4	10,3	1999	0,1	1975
1690A	OURENSE	143	OURENSE	12,3	11,6	2017	0,7	1973
1484C	PONTEVEDRA	108	PONTEVEDRA	13,1	12,8	1989	0,3	1986
1495	VIGO/PEINADOR	261	PONTEVEDRA	13,1	12,7	1989	0,4	1956
2030	SORIA	1082	SORIA	9,3	8,6	1964	0,7	1944
9981A	TORTOSA	50	TARRAGONA	15,7	15,5	1999	0,2	1920
8368U	TERUEL	900	TERUEL	9,0	8,7	2011	0,3	1986
8416	VALENCIA	11	VALENCIA	16,9	16,2	2006	0,7	1938
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	10,5	10,3	2017	0,2	1974
9434	ZARAGOZA/AEROPUERTO	249	ZARAGOZA	14,4	13,8	2017	0,6	1951

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media de las mínimas de mayo.

Efemérides de temperatura media de las máximas más alta registradas en Mayo de 2020

Indicativo	Año	Altitud	Provincia	T. media máximas Mayo-2020 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
1387E	A CORUÑA/ALVEDRO	98	A CORUÑA	21,9	21,7	2017	0,2	1972
1428	SANTIAGO DE COMPOSTELA/LABACOLLA	370	A CORUÑA	22,8	22,7	1989	0,1	1945
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	26,9	26,7	2017	0,2	1969
1212E	ASTURIAS/AVILÉS	127	ASTURIAS	20,0	19,9	2017	0,1	1969
1249I	OVIEDO	336	ASTURIAS	21,6	21,1	1989	0,5	1972
B228	PALMA DE MALLORCA, CMT	3	BALEARES	25,0	24,9	2015	0,1	1978
1111	SANTANDER I,CMT	52	CANTABRIA	19,6	19,2	2011	0,4	1951
1549	PONFERRADA	534	LEON	26,4	25,2	2011	1,2	1951
1505	LUGO/ROZAS	445	LUGO	23,5	22,9	1989	0,6	1985
1690A	OURENSE	143	OURENSE	27,6	27,0	2011	0,6	1973
1495	VIGO/PEINADOR	261	PONTEVEDRA	23,6	22,9	2011	0,7	1956
2422	VALLADOLID	735	VALLADOLID	24,9	24,8	2017	0,1	1974
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	26,2	25,8	2017	0,4	1920

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura media de las máximas de mayo.

Efemérides de temperatura mínima diaria más alta registradas en Mayo de 2020

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Mín. más alta Mayo-2020		Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Fecha		
4452	BADAJOS/TALAVERA LA REAL	185	BADAJOS	19,8	31	19,7	29/05/2015	0,1	1955
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	14,7	25	13,0	10/05/2019	1,7	1951
1549	PONFERRADA	534	LEON	18,3	27	18,0	30/05/2001	0,3	1951
1690A	OURENSE	143	OURENSE	17,8	29	16,8	26/05/2017	1,0	1973

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura mínima diaria del mes de mayo

Efemérides de temperatura máxima diaria más alta registradas en Mayo de 2020

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Máx. más alta Mayo-2020		Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Fecha		
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	36,3	4	34,2	26/05/1999	2,1	1968
1249I	OVIEDO	336	ASTURIAS	32,4	4	32,0	13/05/1992	0,4	1972
1111	SANTANDER I,CMT	52	CANTABRIA	33,6	4	33,5	10/05/2012	0,1	1951

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de temperatura máxima diaria del mes de mayo