

RESUMEN MENSUAL CLIMATOLÓGICO

AGOSTO DE 2024

**DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN
ÁREA DE CLIMATOLOGÍA Y APLICACIONES OPERATIVAS**

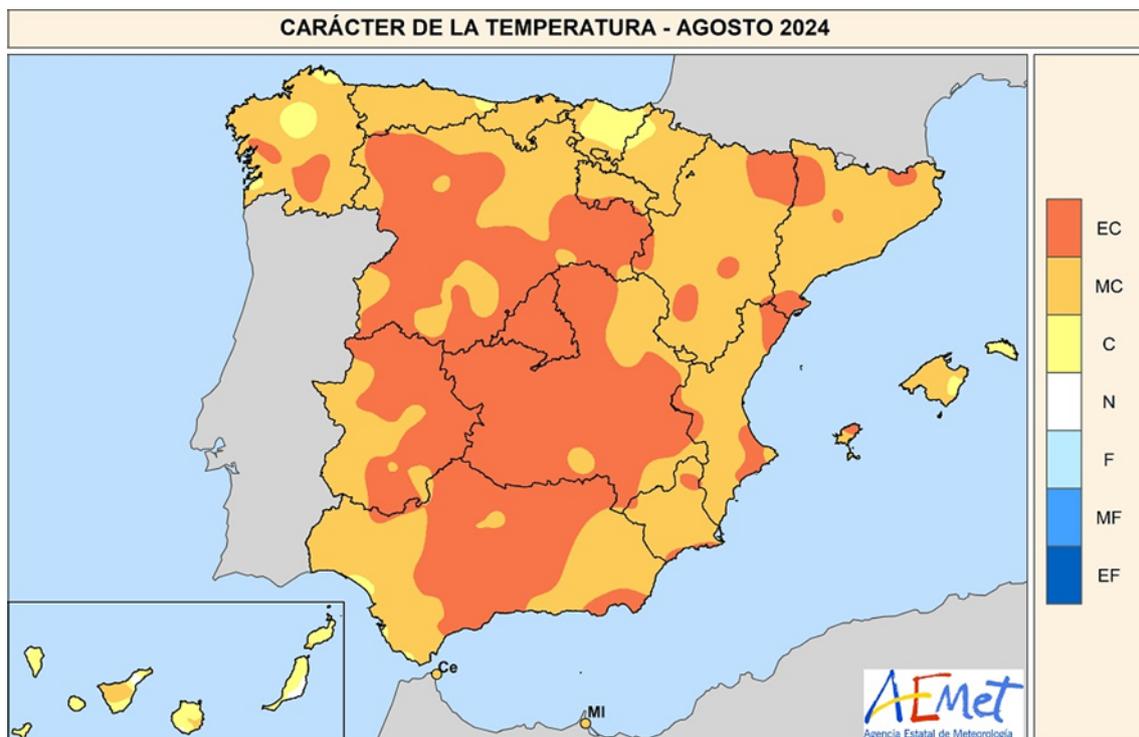
METEOROLOGÍA Y CLIMATOLOGÍA

Temperatura

El mes de agosto ha resultado en conjunto extremadamente cálido, con una temperatura media sobre la España peninsular de 25,0 °C, valor que queda 2,0 °C por encima de la media de este mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del mes de agosto más cálido desde el comienzo de la serie en 1961, habiendo superado en 0,2 °C a agosto de 2003 y 2023, que eran hasta ahora los meses de agosto más cálidos de la serie.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	25,0	+2,0	Extremadamente cálido
Baleares	26,4	+0,8	Muy cálido
Canarias	24,0	+0,9	Cálido

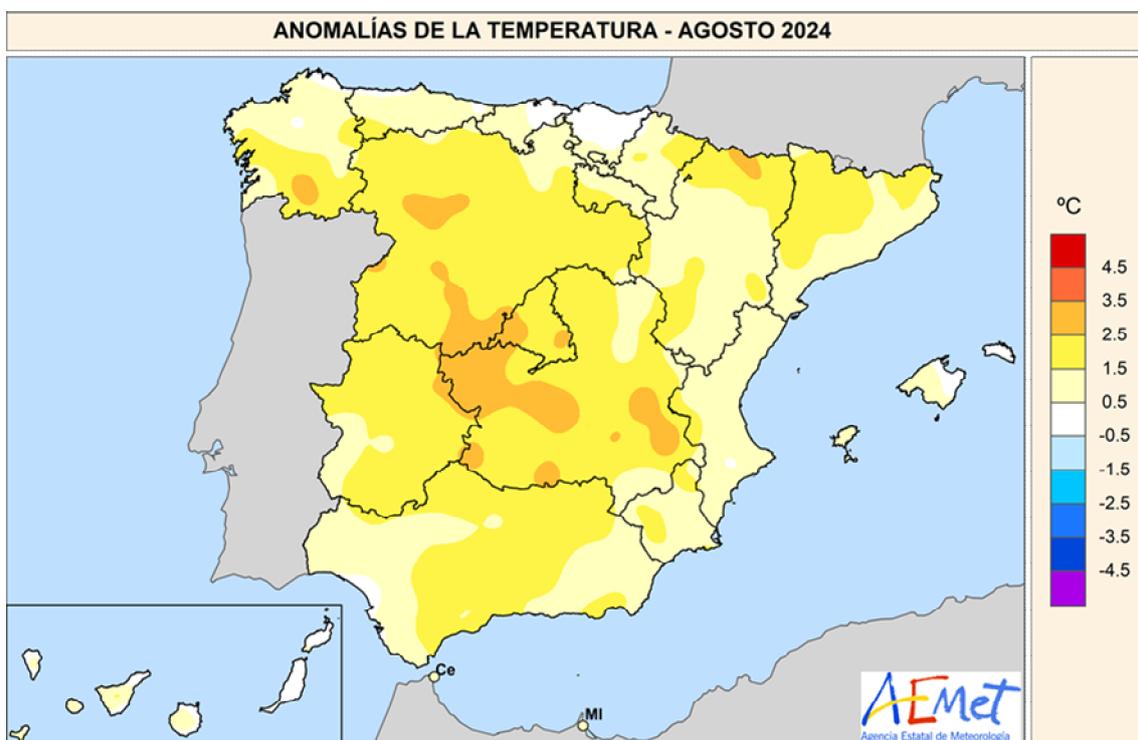
El mes de agosto tuvo carácter extremadamente cálido en amplias zonas del interior de la Península, mientras que tuvo un carácter muy cálido en el resto de la España peninsular salvo en algunas zonas del Cantábrico y del norte de Galicia en las que resultó cálido. En Baleares fue en conjunto muy cálido, mientras que en Canarias tuvo carácter variable de unas zonas a otras, resultando en conjunto cálido.



EC = Extremadamente cálido. $T > T_{max}$. La temperatura sobrepasa el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
 MC = Muy cálido: $P_{80} < T \leq T_{max}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más cálidos.
 C = Cálido: $P_{60} < T \leq P_{80}$.
 N = Normal: $P_{40} < T \leq P_{60}$.
 F = Frío: $P_{20} < T \leq P_{40}$.
 MF = Muy frío: $T_{min} \leq T \leq P_{20}$. La temperatura se encuentra en el intervalo correspondiente al 20 % de los años más fríos.
 EF = Extremadamente frío. $T < T_{min}$. La temperatura no alcanza el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.

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

Las anomalías térmicas se situaron alrededor de +2 °C en amplias zonas del sur de Galicia, Castilla y León, Extremadura, Comunidad de Madrid, Castilla-La Mancha, Andalucía central y norte de Aragón y de Cataluña, llegando a superarse los +3 °C en algunos puntos de estas regiones. En el resto de la España peninsular tomaron valores en torno a +1 °C, salvo en puntos del Cantábrico y de la costa atlántica andaluza, donde se situaron alrededor de 0 °C. Tanto en Baleares como en Canarias las anomalías estuvieron mayoritariamente comprendidas entre 0 °C y +1 °C. Las temperaturas máximas diarias de agosto se situaron 2,2 °C por encima del valor normal, mientras que las mínimas estuvieron 1,7 °C por encima de la media, resultando una oscilación térmica diaria 0,5 °C superior a la normal del mes. En veintiuna estaciones principales la temperatura media del mes fue la más alta de un mes de agosto desde el comienzo de las respectivas series, en catorce la media de las máximas fue la más alta de agosto, y en veintiuna la media de las mínimas resultó también la más alta de agosto desde el comienzo de las observaciones.



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

El día 1 de agosto fue el último día de la ola de calor que había dado comienzo el 23 de julio y que se había extendido a lo largo de la última semana de julio sobre la España peninsular y Baleares. Hubo en agosto otra ola de calor en la España peninsular y Baleares, entre los días 4 y 12, con temperaturas tanto máximas como mínimas muy por encima de los valores habituales para la época del año, en la que se superaron los 40 °C no solo en el sur y el centro peninsulares, sino también en zonas del norte. Hubo además dos episodios cálidos, entre los días 17-24 y 27-28, con temperaturas por encima de las normales, pero que no pueden catalogarse como olas de calor. Se observó un breve episodio frío durante los días 14-16, con temperaturas por debajo de la media en la mayoría de las regiones.

Las temperaturas más altas entre estaciones principales correspondieron a Bilbao/aeropuerto, donde se registraron 42,9 °C el día 11, Málaga/aeropuerto, con 42,2 °C el día 2, y Granada/aeropuerto y Granada/base aérea, donde se midieron 41,8 °C el día 1 en ambas estaciones. En la estación principal de Hondarribia se registró el día 11 una máxima de 40,7 °C, lo que constituye la temperatura más alta de agosto en esta estación desde el comienzo de la serie en 1956.

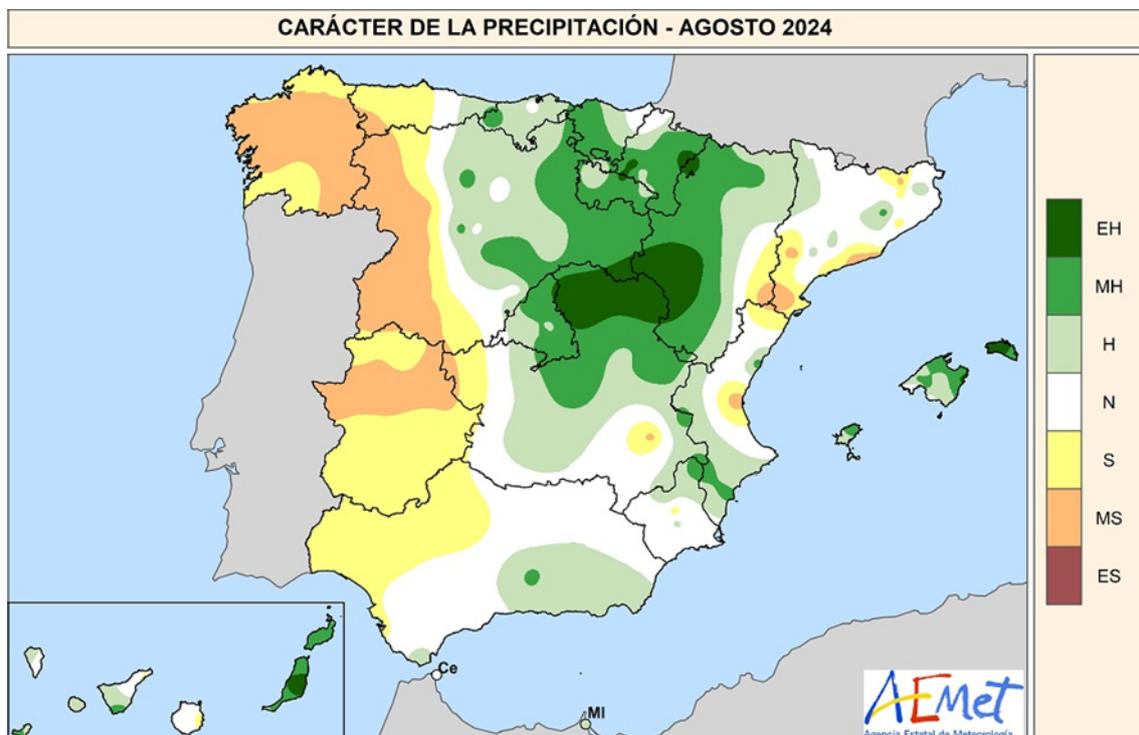
En cuanto a las temperaturas mínimas, destacaron entre estaciones principales los 6,6 °C de Vitoria/aeropuerto registrados el día 16, los 6,9 °C de Burgos/aeropuerto también el día 16, los 7,2 °C de León el día 15, y los 7,4 °C de Salamanca/aeropuerto y de Lugo/aeropuerto medidos los días 16 y 26, respectivamente.

Precipitación

El mes de agosto ha tenido carácter húmedo en cuanto a precipitaciones, con un valor de precipitación media sobre la España peninsular de 24,2 mm, valor que representa el 112 % del valor normal del mes (periodo de referencia: 1991-2020). Se ha tratado del vigésimo segundo mes de agosto más húmedo desde el comienzo de la serie en 1961 y del octavo del siglo XXI. En Baleares, el mes ha sido el quinto más húmedo de la serie y el tercero del siglo XXI.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	24,2	112	Húmedo
Baleares	63,6	297	Muy Húmedo
Canarias	1,9	90	Húmedo

Agosto ha sido entre normal y húmedo en gran parte de la Península y en el archipiélago canario. En el archipiélago balear ha sido entre húmedo y muy húmedo. Ha tenido carácter muy húmedo en gran parte de Aragón, Navarra, La Rioja, País Vasco, este de Castilla y León, Madrid y noroeste de Castilla-La Mancha, donde ha llegado a ser extremadamente húmedo. Por el contrario ha tenido carácter seco y muy seco en Galicia, oeste de Castilla y León, Extremadura y el noroeste de Andalucía. En Canarias ha sido un mes muy húmedo en las islas orientales y entre normal y húmedo en el resto.



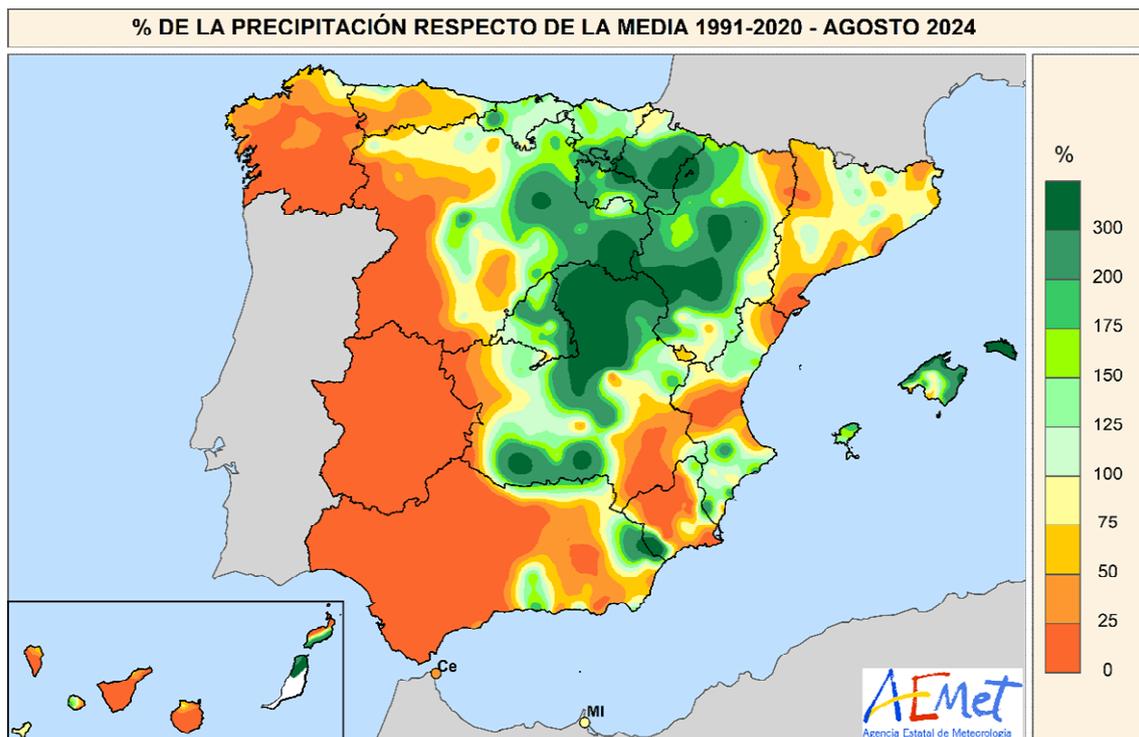
EH = Extremadamente húmedo. $PR > PR_{max}$. La precipitación sobrepasa el máximo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.
 MH = Muy húmedo: $P_{80} < PR \leq PR_{max}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más húmedos.
 H = Húmedo: $P_{60} < PR \leq P_{80}$.
 N = Normal: $P_{40} < PR \leq P_{60}$.
 S = Seco: $P_{20} < PR \leq P_{40}$.
 MS = Muy seco: $PR_{min} \leq PR \leq P_{20}$. La precipitación se encuentra en el intervalo del 20 % de los años más secos.
 ES = Extremadamente seco. $PR < PR_{min}$. La precipitación no alcanza el mínimo registrado en el periodo de referencia 1991-2020.

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

Durante la primera decena del mes, las precipitaciones afectaron a zonas dispersas de la mitad norte y más especialmente a puntos del cuadrante noreste peninsular. Las más destacadas superaron los 30 mm en el interior de Castellón y los 40 mm en el interior de Cataluña y en el Pirineo oscense. En ninguno de los dos archipiélagos se dieron precipitaciones.

En la segunda decena, las precipitaciones afectaron a la mitad norte peninsular y en gran medida a zonas de la cornisa cantábrica, a puntos de la mitad sur de la Comunitat Valenciana y al norte de la isla de Mallorca. En muchas zonas del cuadrante noreste de la Península se superaron los 10 mm, destacando cantidades de entre 40 mm y 60 mm en el Pirineo oscense y en áreas de Navarra. En Baleares se superaron los 100 mm en el norte e interior de Mallorca y en gran parte de Menorca que superó los 200 mm en algunos puntos. Las precipitaciones afectaron en menor medida a Canarias.

En la tercera decena del mes, las precipitaciones afectaron a gran parte del territorio peninsular con excepción de Extremadura y las provincias occidentales de Andalucía. Se superaron los 20 mm en la cornisa cantábrica y en todo el centro peninsular, llegando a registrarse precipitaciones superiores a los 80 mm en Guadalajara, Zaragoza y puntos de los Pirineos.



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

Las mayores precipitaciones diarias registradas en los observatorios principales se dieron el día 15 en Menorca/aeropuerto donde se registraron 93,2 mm, valor que constituye el más alto de su serie desde 1965, el día 30 se registraron en Guadalajara 57,2 mm y en Molina de Aragón 49,6 mm, nuevamente constituyen ambos los valores más altos de sus respectivas series desde 2011 y 1951. El día 21, en Teruel se registraron 48,2 mm, valor más alto de su serie desde 1986, el día 13 se registraron 43,3 mm en Logroño/aeropuerto, que también es el valor más alto desde 1951, y 40,5 mm en Pamplona/aeropuerto, y el día 31 en Burgos/aeropuerto 41 mm.

En cuanto a la precipitación total del mes, entre las estaciones principales destacan los 113 mm de Menorca/aeropuerto, los 105,1 mm de Logroño/aeropuerto, los 95,7 mm de Donostia/San Sebastián/Igueldo, los 95,3 mm de Pamplona/aeropuerto, los 90,5 mm de Bilbao/aeropuerto y los 89,7 mm registrados en Hondarribia/Malkarroat.

NOTA importante: Desde enero de 2023 se ha empezado a utilizar en la producción climatológica de AEMET los valores Normales Climatológicos Estándares para el período 1991-2020, elaborados en el Área de Climatología y Aplicaciones Operativas de AEMET, de conformidad con las directrices marcadas por la OMM en su Resolución 16 (Cg-17).

NOTA: En septiembre de 2020 se pasó a utilizar como valores de referencia para la vigilancia del clima en España los valores medios en el territorio peninsular español de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación descritas en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (período de referencia: 1981-2010). Este cambio de metodología puede dar lugar a diferencias significativas con los resultados que se obtenían a partir de los valores de referencia anteriormente utilizados.

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.
©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

Precipitación por cuencas

El mes de agosto tuvo un carácter normal en la vertiente atlántica y húmedo en la vertiente mediterránea, con unas precipitaciones estimadas del 91 % y del 133 % respectivamente sobre su valor medio para el periodo 1991-2020.

En la vertiente atlántica el mes resultó seco en la cuenca del Norte y Noroeste, normal en las cuencas del Guadiana y del Guadalquivir, húmedo en la cuenca del Duero y muy húmedo en la cuenca del Tajo. Mientras que la cuenca del Tajo superó en vez y media su precipitación normal respecto al periodo 1991-2020, las cuencas del Norte y Noroeste y del Guadalquivir apenas alcanzaron algo más de la mitad de esa precipitación.

Por otra parte, en la vertiente mediterránea el mes resultó seco en la cuenca del Pirineo Oriental, normal en las cuencas del Júcar y del Segura, húmedo en la cuenca Sur y muy húmedo en la cuenca del Ebro. Las precipitaciones estimadas oscilaron entre el 57 % respecto a su valor normal de la cuenca del Sur y el 161 % de la cuenca del Ebro.

CUENCAS	PM	PE	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NOROESTE	51,0	29,8	58	S	1597,7	120
DUERO	21,0	22,0	105	H	700,0	121
TAJO	14,0	20,9	150	MH	800,3	138
GUADIANA	9,1	6,2	68	N	565,8	112
GUADALQUIVIR	8,2	4,2	52	N	551,5	97
SUR	6,6	3,7	57	H	274,7	55
SEGURA	15,1	11,3	75	N	186,7	52
JÚCAR	24,6	24,0	97	N	345,4	70
EBRO	34,6	55,6	161	MH	617,4	102
PIRINEO ORIENTAL	54,5	42,5	78	S	517,4	74
VERTIENTE ATLANTICA	18,1	16,5	91	N	817,1	118
VERTIENTE MEDITERRANEA	27,9	37,2	133	H	465,7	83
MEDIA PENINSULAR	23,4	24,2	103	H	686,7	107

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

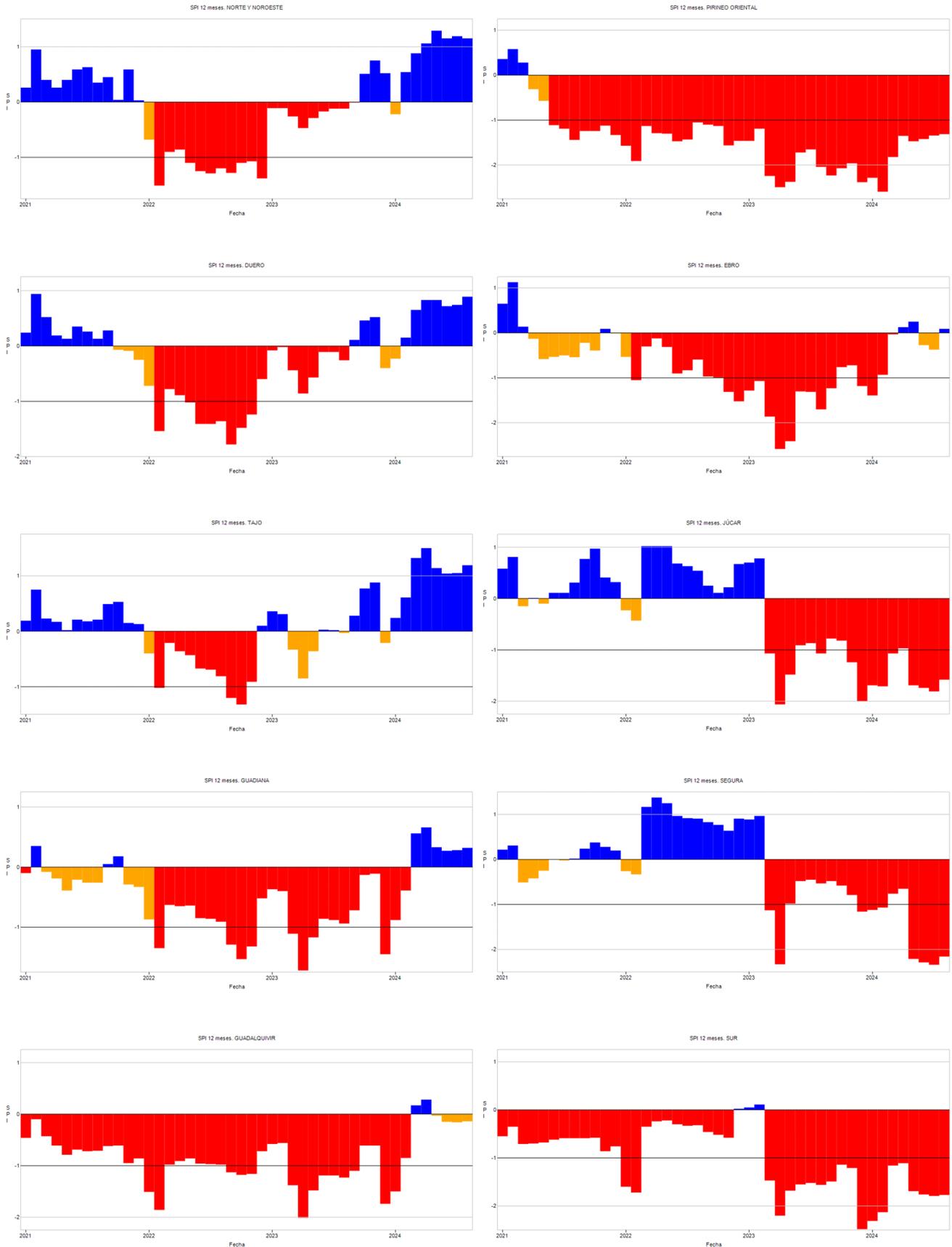
- PM = Precipitación media 1991-2020.
- PE = Precipitación media estimada del mes.
- % P = % con respecto a la media 1991-2020.
- CA = Carácter de la precipitación estimada del mes.
- EH = Extremadamente húmedo.
- MH = Muy húmedo.
- H = Húmedo.
- N = Normal.
- S = Seco.
- MS = Muy seco.
- ES = Extremadamente seco
- PA = Precipitación estimada acumulada desde 1º de septiembre.
- % PA = % con respecto a la media 1991-2020 de las precipitaciones acumuladas.

Las posibles variaciones en PA, PE y SPI se deben al recálculo de la precipitación con un número mayor de estaciones

Índice de Precipitación Estandarizado

El índice de precipitación estandarizado (SPI) acumulado de 12 meses (desde el 1 de septiembre de 2023) es positivo en las cuencas de la vertiente atlántica salvo en la cuenca del Guadalquivir y negativo en las cuencas de la vertiente mediterránea exceptuando la cuenca del Ebro. Respecto al mes anterior, el SPI ha aumentado en todas las cuencas salvo en la cuenca del Norte y Noroeste donde ha disminuido. Al finalizar el mes, el SPI toma valores comprendidos entre 1,2 (Norte y Noroeste y Tajo) y -2,2 (Segura).

ÍNDICE DE PRECIPITACIÓN ESTANDARIZADO (SPI 12 MESES) – AGO/24



Insolación y otras variables

La insolación acumulada a lo largo del mes de agosto se mantuvo en torno a los valores normales (período de referencia 1991-2020) en la mayor parte de España. Tan solo en Pontevedra, Bizkaia, Girona e isla de La Palma las horas de sol registradas superaron los valores medios del mes. Por el contrario, la insolación acumulada fue inferior al valor normal en más de un 10 % en Asturias. El valor máximo de insolación se registró en Córdoba/aeropuerto con 396 horas acumuladas, seguido de Cáceres con 389 horas; mientras que los valores mínimos se registraron en Oviedo con 150 horas y Santander/aeropuerto con 151 horas acumuladas.



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

En cuanto al viento, en agosto las situaciones de viento intenso han sido escasas y poco significativas. Entre los observatorios principales, las rachas más fuertes se registraron mayoritariamente en la segunda quincena del mes. El día 14 en Ibiza/aeropuerto se registraron varias rachas de 89 km/h que constituyen el valor más alto de la serie desde 1965, el día 23 se registraron en varias ocasiones 65 km/h en Torrejón de Ardoz, el día 26 en Vigo/aeropuerto se registró 54 km/h y el día 24 también se registró 54 km/h en Pamplona.

Efemérides de temperatura media mensual más alta registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media agosto-2024 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
8175	ALBACETE/LOS LLANOS	702	ALBACETE	27,4	27,2	2012	0,2	1940
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	29,3	29,0	2022	0,3	1968
2444	ÁVILA	1130	AVILA	23,8	23,7	2022	0,1	1983
3469A	CÁCERES	394	CACERES	28,9	28,3	2010	0,6	1983
4121	CIUDAD REAL	626	CIUDAD REAL	29,6	28,8	2023	0,8	1971
8096	CUENCA	949	CUENCA	26,5	26,1	2022	0,4	1955
5530E	GRANADA/AEROPUERTO	567	GRANADA	28,5	28,2	2023	0,3	1972
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	27,4	27,0	2023	0,4	2011
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	22,2	22,1	2009	0,1	1951
3191E	COLMENAR VIEJO/FAMET	1004	MADRID	26,4	26,0	1987	0,4	1978
3129	MADRID/BARAJAS	609	MADRID	28,1	27,5	2023	0,6	1945
3196	MADRID/CUATRO VIENTOS	690	MADRID	28,7	27,9	2022	0,8	1945
3200	MADRID/GETAFE	620	MADRID	29,0	28,4	2023	0,6	1951
3195	MADRID,RETIRO	667	MADRID	28,5	28,0	2023	0,5	1920
3175	MADRID/TORREJÓN	607	MADRID	27,3	27,2	2003	0,1	1952
2462	NAVACERRADA,PUERTO	1893	MADRID	20,5	19,6	2022	0,9	1946
1484C	PONTEVEDRA	113	PONTEVEDRA	22,9	22,7	2018	0,2	1986
C430E	IZAÑA	2369	SANTA CRUZ DE TENERIFE	20,6	20,5	1988	0,1	1920
2030	SORIA	1081	SORIA	23,3	23,2	2022	0,1	1944
3260B	TOLEDO	513	TOLEDO	29,6	29,1	2023	0,5	1982
2614	ZAMORA	656	ZAMORA	25,8	25,6	2022	0,2	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 agosto.

Efemérides de temperatura media de las mínimas más alta registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media mínimas agosto-2024 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
8175	ALBACETE/LOS LLANOS	702	ALBACETE	19,3	18,7	2012	0,6	1940
6325O	ALMERÍA/AEROPUERTO	21	ALMERIA	25,3	24,2	2022	1,1	1968
3469A	CÁCERES	394	CACERES	21,1	21,0	2010	0,1	1983
4121	CIUDAD REAL	626	CIUDAD REAL	22,0	20,8	2022	1,2	1971
8096	CUENCA	949	CUENCA	18,8	18,3	2022	0,5	1955
0367	GIRONA/COSTA BRAVA	143	GIRONA	19,4	18,8	2022	0,6	1973
5530E	GRANADA/AEROPUERTO	567	GRANADA	18,8	17,8	2021	1,0	1972
5514	GRANADA/BASE AÉREA	687	GRANADA	20,0	19,4	2010	0,6	1931
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	13,0	12,7	2009	0,3	1951
3129	MADRID/BARAJAS	609	MADRID	19,8	19,4	2022	0,4	1945
3196	MADRID/CUATRO VIENTOS	690	MADRID	21,5	21,2	2022	0,3	1945
3200	MADRID/GETAFE	620	MADRID	22,2	21,6	2022	0,6	1951
3195	MADRID,RETIRO	667	MADRID	22,0	21,4	2022	0,6	1920
2462	NAVACERRADA,PUERTO	1893	MADRID	15,0	14,1	2022	0,9	1946
6155A	MÁLAGA/AEROPUERTO	6	MALAGA	24,5	24,2	2023	0,3	1942
1690A	OURENSE	146	OURENSE	17,5	17,3	2003	0,2	1972
C430E	IZAÑA	2369	SANTA CRUZ DE TENERIFE	16,0	15,9	2008	0,1	1920
8368U	TERUEL	902	TERUEL	15,7	15,3	2023	0,4	1986
3260B	TOLEDO	513	TOLEDO	21,7	21,2	2022	0,5	1982
8416	VALENCIA	11	VALENCIA	24,3	23,9	2022	0,4	1938
8414A	VALENCIA/AEROPUERTO	56	VALENCIA	23,1	22,9	1994	0,2	1966

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 agosto.

Efemérides de temperatura media de las máximas más alta registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	T. media máximas agosto-2024 (° C)	Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
					°C	Año		
2444	ÁVILA	1130	AVILA	31,4	30,9	2023	0,5	1983
4452	BADAJOS/TALAVERA LA REAL	185	BADAJOS	37,6	37,5	2016	0,1	1955
3469A	CÁCERES	394	CACERES	36,7	36,2	2018	0,5	1983
4121	CIUDAD REAL	626	CIUDAD REAL	37,2	36,9	2023	0,3	1971
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	35,1	35,0	2023	0,1	2011
3191E	COLMENAR VIEJO/FAMET	1004	MADRID	32,9	32,1	2023	0,8	1978
3129	MADRID/BARAJAS	609	MADRID	36,3	36,0	2023	0,3	1945
3196	MADRID/CUATRO VIENTOS	690	MADRID	35,7	35,2	2023	0,5	1945
3200	MADRID/GETAFE	620	MADRID	35,8	35,6	2023	0,2	1951
2462	NAVACERRADA,PUERTO	1893	MADRID	26,0	25,5	2003	0,5	1946
2867	SALAMANCA/MATACAN	790	SALAMANCA	34,0	33,3	2023	0,7	1945
3260B	TOLEDO	513	TOLEDO	37,5	37,2	2023	0,3	1982
2422	VALLADOLID	734	VALLADOLID	33,6	33,3	2022	0,3	1974
2539	VALLADOLID/VILLANUBLA	846	VALLADOLID	31,9	31,8	2022	0,1	1938

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 agosto.

Efemérides de temperatura máxima diaria más alta registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Máx. más alta agosto-2024		Efeméride anterior		Diferencia (°C)	Datos desde
				°C	Día	°C	Fecha		
1249X	OVIEDO	334	ASTURIAS	34,6	11	34,2	23/08/2019	0,4	2012
1014	HONDARRIBIA-MALKARROA	4	GIPUZKOA	40,7	11	40,0	26/08/1991	0,7	1956

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 agosto.

Efemérides de precipitación mensual más alta registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Prec. agosto-2024 (mm)	Efeméride anterior		Diferencia (mm)	Datos desde
					mm	Año		
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	71,2	29,4	2019	41,8	2011
9170	LOGROÑO, AEROPUERTO	353	LA RIOJA	105,1	82,9	1983	22,2	1948
C249I	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	LAS PALMAS	9,3	3,2	2005	6,1	1970

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de precipitación total mensual de agosto.

Efemérides de precipitación máxima diaria registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Prec. Máx. diaria agosto-2024		Efeméride anterior		Diferencia (mm)	Datos desde
				mm	Día	mm	Fecha		
B893	MENORCA/AEROPUERTO	91	BALEARES	93,2	15	77,4	18/08/1997	15,8	1965
1109X	SANTANDER AEROPUERTO	3	CANTABRIA	36,2	29	22,8	17/08/2022	13,4	2006
3168D	GUADALAJARA	727	GUADALAJARA	57,2	30	19,6	26/08/2019	37,6	2011
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	49,6	30	41,2	09/08/2009	8,4	1951
9170	LOGROÑO, AEROPUERTO	353	LA RIOJA	43,3	13	30,9	17/08/1998	12,4	1951
C249I	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	LAS PALMAS	9,3	20	2,8	18/08/2005	6,5	1970
8368U	TERUEL	902	TERUEL	48,2	21	44,8	19/08/1990	3,4	1986

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

Efemérides de racha máxima diaria registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	Racha Máx. diaria agosto-2024		Efeméride anterior		Diferencia (Km/h)	Datos desde
				Km/h	Día	Km/h	Fecha		
B954	IBIZA/ES CODOLÁ	6	BALEARES	89	14	79	02/08/1982	10	1965

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

Efemérides de número de días de granizo más alto registradas en agosto de 2024

Indicativo	Estación	Altitud	Provincia	agosto 2024	Efeméride anterior		Diferencia (días)	Datos desde
					Nº días	Año		
8500A	CASTELLÓN-ALMASSORA	43	CASTELLON	3	2	2019	1	1976
3013	MOLINA DE ARAGÓN	1062	GUADALAJARA	3	2	2018	1	1953
2030	SORIA	1081	SORIA	3	2	2021	1	1962

Listado de una selección de estaciones principales de AEMET en las que se ha superado el anterior valor más alto de número de días de granizo en agosto.