

VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO DE ESPAÑAMINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICOBalance climático de AEMET

Julio de 2021, más fresco de lo normal y muy seco

- Tanto las temperaturas máximas como las mínimas quedaron ligeramente por debajo de lo normal. En el siglo actual, once julios han sido más cálidos y nueve más fríos que el de 2021.
- Aunque las precipitaciones fueron escasas en general, se produjo un episodio de lluvias intensas en los últimos días que afectó al área mediterránea peninsular y Baleares. Se ha tratado del tercer julio más seco del siglo XXI en nuestro país.

5 de agosto de 2021- El pasado mes de julio fue frío en el conjunto de la España peninsular. Su temperatura media fue de 22,8°C, una cifra ligeramente inferior al promedio del período de referencia 1981-2010. Tanto las temperaturas máximas como las mínimas quedaron 0,1°C por debajo de la media.

	Temperatura media		
	T media (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
España peninsular	22,8	-0,1	Frío
Baleares	25,2	+0,1	Cálido
Canarias	22,9	+0,8	Muy cálido

Tabla resumen del comportamiento térmico de julio de 2021

Este carácter general encierra desigualdades regionales: julio fue cálido o muy cálido en los tercios sur y este de la Península, mientras que tuvo un carácter normal o frío en el resto del territorio peninsular español. En Baleares fue cálido y en



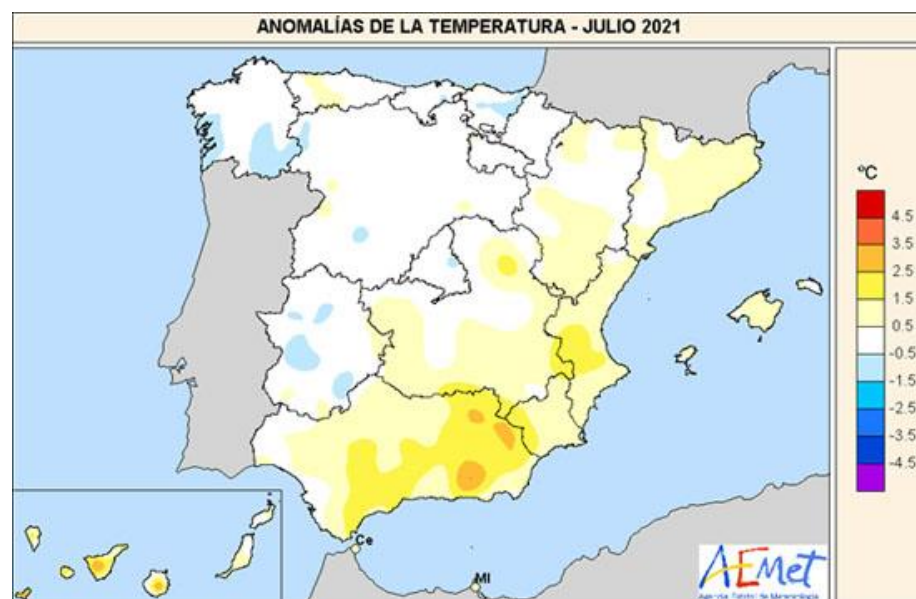
VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL
GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

GABINETE DE PRENSA

Canarias presentó un comportamiento variable, aunque resultando en conjunto muy cálido.

Destacan, como las zonas más cálidas respecto a lo normal, áreas del centro y este de Andalucía, así como el interior de la Comunitat Valenciana, donde se alcanzaron valores superiores en 2°C al promedio normal. En cambio, las temperaturas llegaron a estar 1°C por debajo de lo normal en puntos de Extremadura, sur de Galicia e interior del País Vasco.



Anomalía de la temperatura en julio de 2021

El mes de julio se caracterizó por la alternancia entre episodios fríos y cálidos de corta duración, por lo que se produjeron marcados contrastes de temperatura en días sucesivos en muchas zonas. Las temperaturas más altas se observaron durante el corto pero intenso episodio cálido entre los días 10-12, en el cual se registraron temperaturas superiores a los 40°C en numerosos puntos del sur y del centro de la península, destacando entre observatorios principales los 45,0°C de Alcantarilla/base aérea el día 12, los 44,2 °C de Murcia el día 12, los 43,2°C de Morón de la Frontera el día 10, y los 43,0 °C de Granada/aeropuerto también el día

CORREO ELECTRONICO

bzn-prensa@miteco.es

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PLAZA DE SAN JUAN DE LA CRUZ, S/N
28071 - MADRID
TEL: 91 597 60 68
FAX: 91 597 59 95



10. En cuanto a las temperaturas mínimas, los valores más bajos entre observatorios principales correspondieron al Puerto de Navacerrada, con 2,7°C el día 13, en el aeropuerto de Burgos, con 4,4°C el día 13, Molina de Aragón, con 4,9°C el día 14, y en el aeropuerto de Vitoria, donde se registraron 6,0°C el día 9.

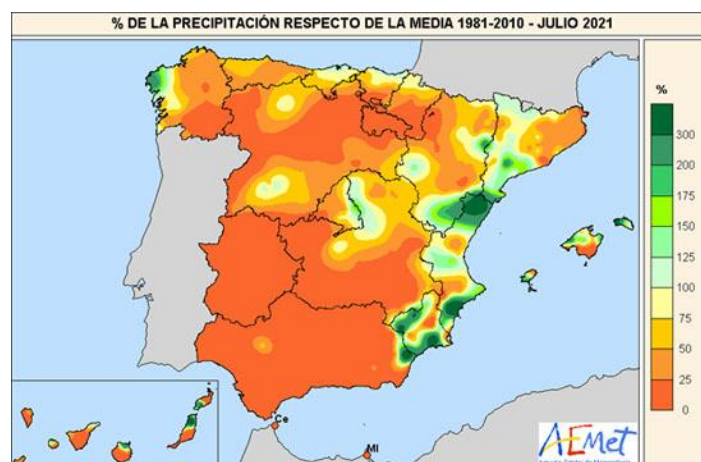
UN MES CON POCAS LLUVIAS

Julio de 2021 fue en conjunto muy seco. La precipitación sobre la España peninsular fue de 10,1 l/m². Un valor que representa el 58% del promedio normal del período 1981-2010. Fue el tercer julio más seco del siglo XXI, por detrás tan solo de 2005 y 2007.

	Precipitación		
	P (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
España peninsular	10	58	Muy seco
Baleares	8,2	121	Muy húmedo
Canarias	1,4	175	Húmedo

Tabla resumen del comportamiento pluviométrico de julio de 2021

En general, julio fue seco o muy seco en prácticamente toda la Península, salvo en la Comunitat Valenciana, sur de Cataluña, Murcia y puntos de Galicia, donde resultó húmedo o muy húmedo, al igual que en Baleares y Canarias. Las precipitaciones fueron especialmente escasas (ni siquiera alcanzaron el 25% del valor normal del mes) en Andalucía, Extremadura, mitad sur de Castilla-La Mancha, Castilla y León, La Rioja, sur de Navarra, Aragón, Cataluña, Galicia y sur de las Islas Canarias.



Porcentaje de la precipitación recogida en julio de 2021 respecto a los valores normales



VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL
GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

GABINETE DE PRENSA

Durante los primeros veinte días del mes, las precipitaciones más abundantes se registraron en el tercio norte peninsular, especialmente en Galicia, Cantabria, País Vasco y puntos del Pirineo catalán. En los últimos diez días se registraron precipitaciones generales de nuevo en el tercio norte, así como en la mitad este de la Península, norte de Baleares y norte de las Islas Canarias. Las más intensas tuvieron lugar en los Pirineos, norte de la provincia de Castellón, Teruel y puntos de Valencia, Alicante y Murcia, donde se acumularon hasta 60 l/m².

Las mayores precipitaciones diarias en observatorios principales correspondieron a Teruel, donde se registraron 33 l/m² el día 25; Alicante/Alacant, donde se midieron 26,4 el día 26 y Donostia-Igueldo donde se registraron 36,5 l/m² el día 7 de junio. En cuanto a la precipitación total del mes, destacan entre las estaciones principales los 103 l/m² acumulados en Donostia-Igueldo y los 89 l/m² acumulados en Santander.

CORREO ELECTRONICO

bnz-prensa@miteco.es

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PLAZA DE SAN JUAN DE LA CRUZ, S/N
28071 - MADRID
TEL: 91 597 60 68
FAX: 91 597 59 95