

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

FEBRERO DE 2020 EN ILLES BALEARS

Febrero de 2020, con una temperatura media de 13.1°C y una anomalía de 2.3°C, fue un mes muy cálido en Baleares. En todas las islas fue muy cálido, con las siguientes temperaturas medias y anomalías: en Menorca, 13.2°C y 2.2°C; en Mallorca, 13.2°C y 2.4°C; en Ibiza, 12.2°C y 1.5°C y, en Formentera, la temperatura media fue 13.9°C.

En Menorca, en Ciutadella Son Quim, la temperatura media mensual fue de 13.2°C. Fue el mes de Febrero más cálido desde que se tienen datos (1991).

En Mallorca, en Palma Portopí, la temperatura media fue 14.3°C, siendo el segundo Febrero más cálido en la estación (el más cálido fue en 1990, con temperatura media de 15.1 y serie desde 1978).

En Ibiza, en Sant Joan de Labritja, con 11.9°C de temperatura media fue el Febrero más cálido de su serie, que consta de 28 años, empatando con la temperatura de Febrero de 1995.

Las temperaturas máximas se registraron el día 3 en Menorca (22.8°C en la Mola de Maó, récord de la estación con datos desde 1988, siendo el récord anterior de 22.3°C en 2016); en Mallorca (26.7°C en Palma Universitat, récord de la estación con datos desde 2009, siendo el récord anterior 23.4°C en 2019) y en Ibiza (23.7°C en Sant Joan de Labritja, récord de la estación, siendo el anterior de 23.0 en 2002 y con datos desde 1992). En Formentera, la temperatura máxima se registró el día 4 y fue de 23.4°C.

En el Aeropuerto de Menorca, el día 3, se registraron 21.2°C, la segunda temperatura máxima más alta de sus 51 años, siendo la anterior de 21.6°C, en 1966 y 1978).

En la estación del Port de Pollença se registraron 25.8°C, récord de la estación con datos desde 1961 (récord anterior 25.3 en 1990).

Las temperaturas mínimas se registraron el día 6 en Menorca, con 1.8°C en Ciutadella Cala Galdana; el día 20 en Mallorca, con -2.2°C en Escorca Son Torrella; el día 24 en Ibiza, con -0.4°C en Sant Joan de Labritja y, el día 23 en Formentera con 4.3°C.

Y, las temperaturas mínimas más altas se registraron en Menorca el día 3, con 14.0°C en es Mercadal; en Mallorca, el día 2, con 15.1°C en el Far de Capdepera y, en Ibiza (en Eivissa) y Formentera el día 16, con 13.0°C en ambas.

En cuanto a precipitaciones, Febrero de 2020 fue un mes extremadamente seco en Baleares. Casi el total de las escasas precipitaciones fueron en forma de rocío, exceptuando unas décimas y una lluvia débil (de 4.0 l/m² en Santanyí) entre los días 12 y 13 en el Norte y Sureste de la isla respectivamente. En promedio, en Baleares, llovió 0.4 l/m², un 99% menos de lo habitual.

En Menorca, se recogieron 0.8 l/m², cuando lo normal son 50.3 l/m².

En Mallorca, se recogieron un promedio de 0.4 l/m², cuando lo normal son 43.2 l/m².

En Ibiza, 0.2 l/m², cuando lo normal son 40.6 l/m². En Formentera se recogieron 0.6 l/m².

En varias estaciones no se recogió nada de precipitación: en Menorca, en Cala Galdana; en Mallorca: en el Aeropuerto, en Andratx, Banyalbufar, Binissalem, Artà, Port de Pollença... y, en Ibiza, en Eivissa. En algunas de ellas, es la primera vez con un febrero sin precipitación (en Banyalbufar y Artà Molí den Leu con series desde 1958 y 1997) y en otras, no. Así, en el Aeropuerto de Palma, en 1957 ya hubo un Febrero sin precipitación y en el Port de Pollença en 1961, también.

Hubo 5 días de niebla en Menorca, 12 en Mallorca y 5 en Ibiza.

Los días 4 y 5 hubo olas de más de 3 metros en Menorca y Mallorca.

En cuanto al viento, el mes fue poco ventoso.

La racha máxima se registró en Mallorca, en Serra d'Alfàbia, el día 26 y fue de 107 km/h, dirección NW. En Menorca, la racha máxima se registró el día 5 en el Aeropuerto y fue de 98 km/h, dirección Norte. En Ibiza, el día 29, 44 km/h en Sant Antoni de Portmany y, 44 km/h en Formentera, el día 10, del SW.

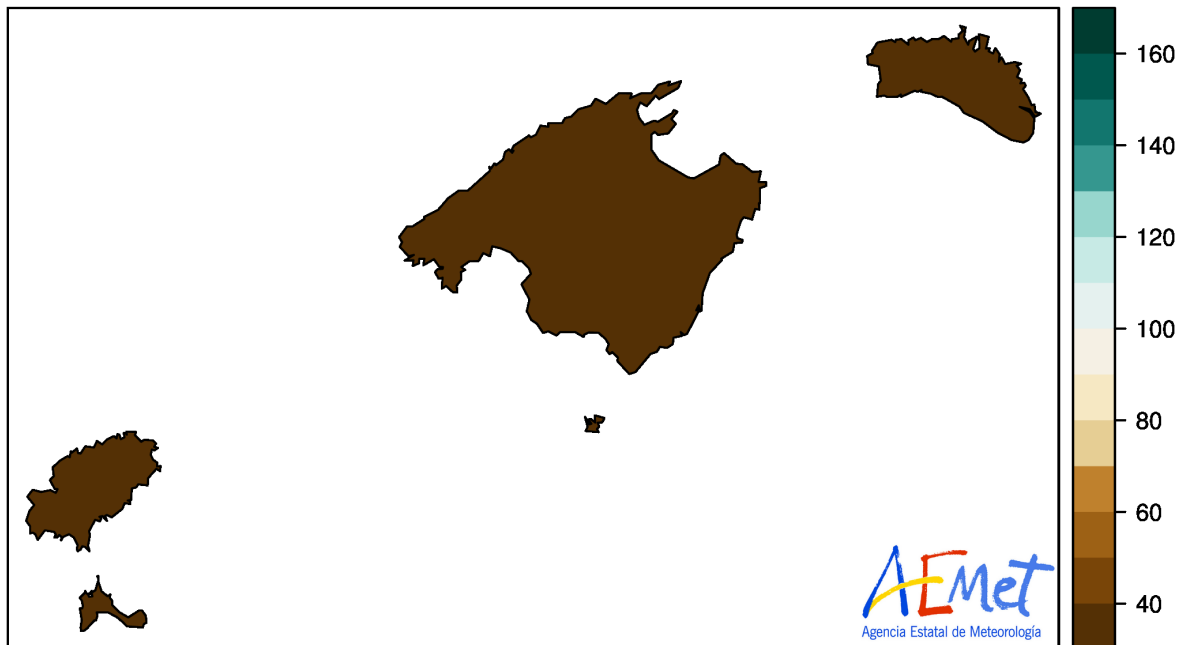
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	2.2	Muy cálido	2	Extrem. seco
Mallorca	2.4	Muy cálido	1	Extrem. seco
Ibiza	1.5	Muy cálido	0	Muy seco
Baleares	2.3	Muy cálido	1	Extrem. seco

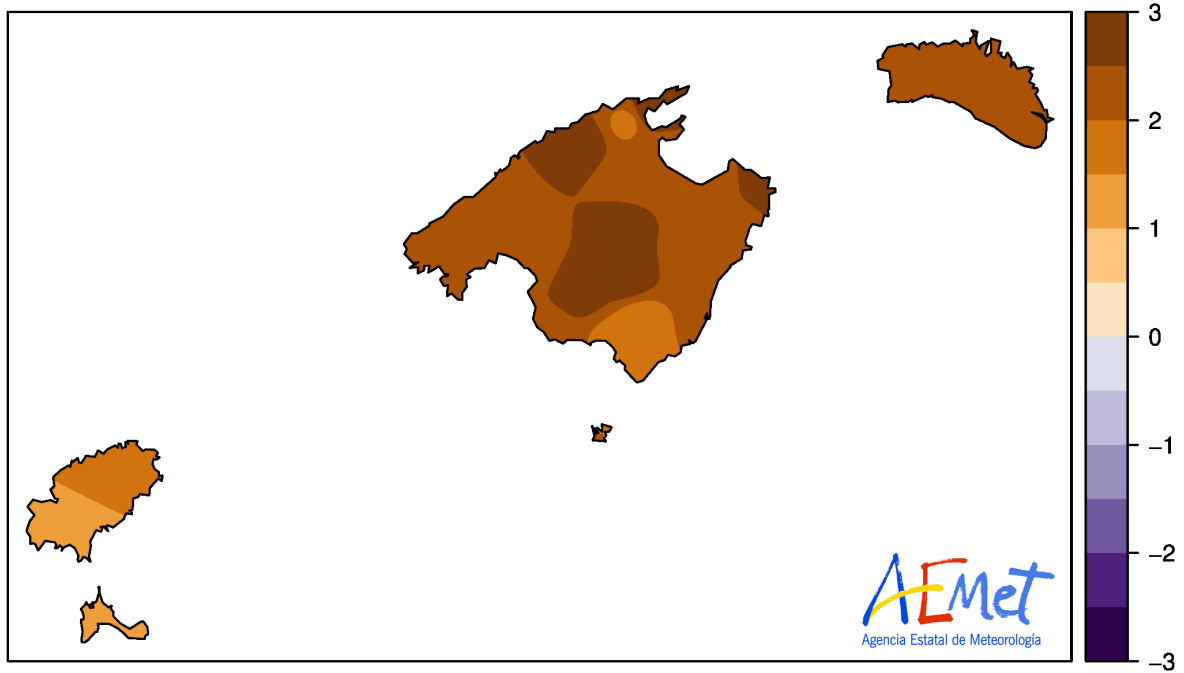
Porcentaje de la precipitación interanual (de marzo de 2019 a febrero de 2020) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	96
Mallorca	98
Ibiza-Formentera	92
Baleares	97

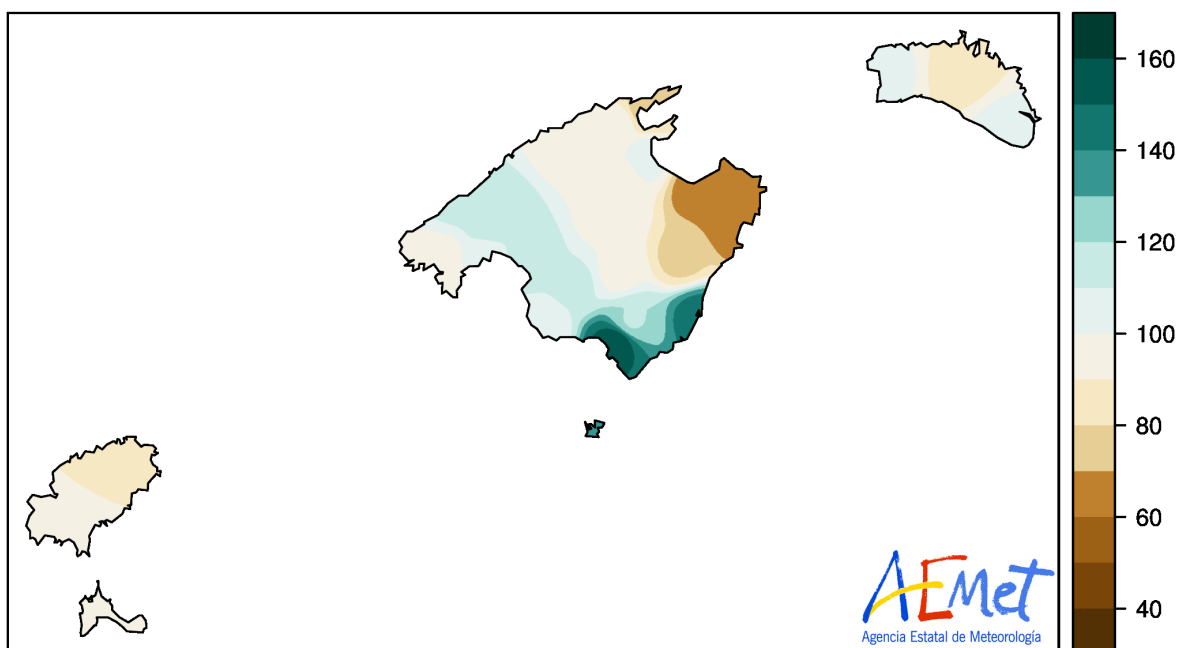
Febrero de 2020. Porcentaje de precipitación (%).



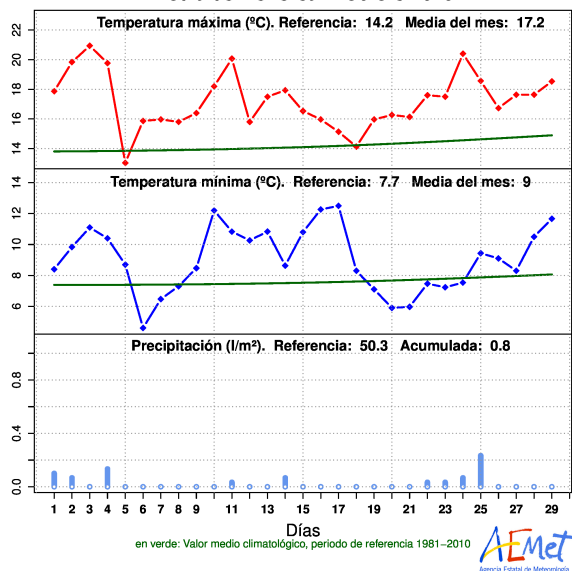
Febrero de 2020. Anomalía de temperatura media (°C).



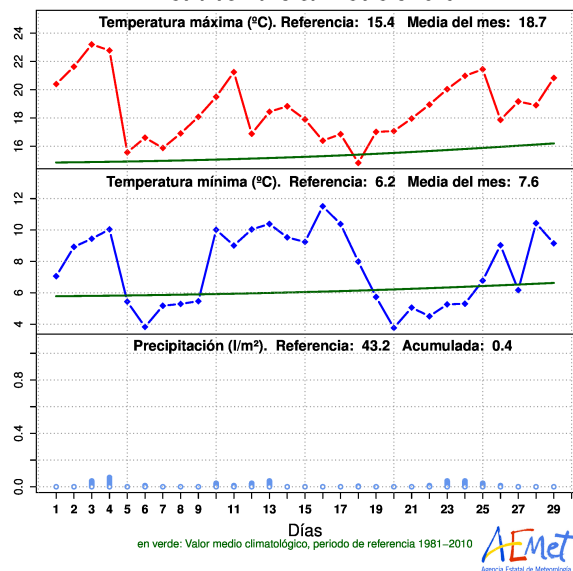
Febrero de 2020. Porcentaje de precipitación interanual (%).



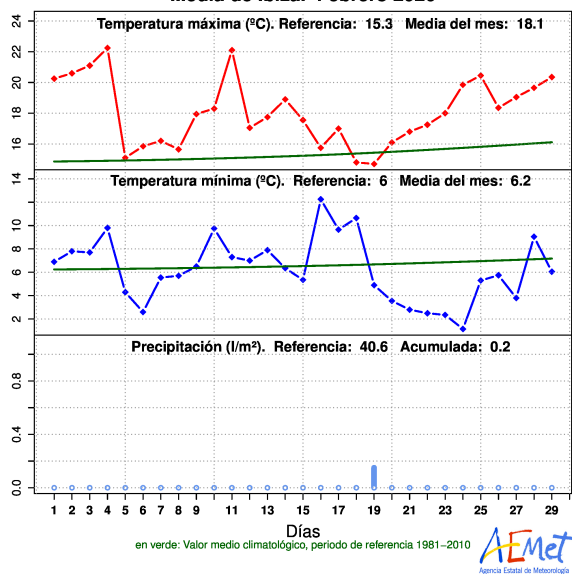
Media de Menorca. Febrero 2020



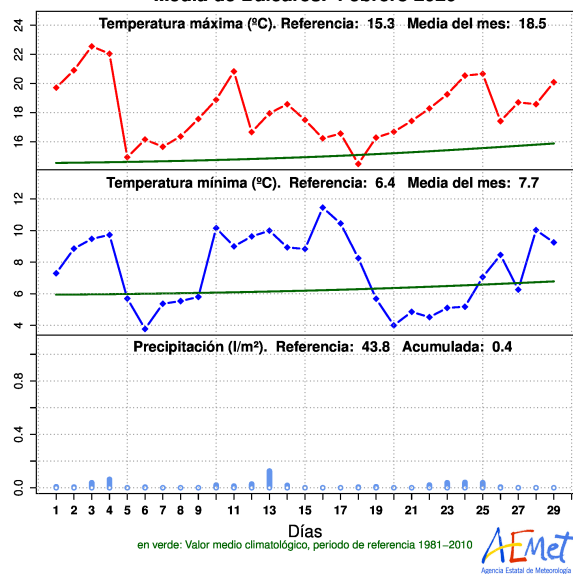
Media de Mallorca. Febrero 2020



Media de Ibiza. Febrero 2020



Media de Baleares. Febrero 2020



Anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Ciutadella	2.1	Muy cálido	2	Extrem. seco
Es Mercadal	2.5	Muy cálido	0	Extrem. seco
Aerop. de Menorca	2	Muy cálido	2	Extrem. seco
Escorca, Lluc	2.8	Muy cálido	1	Extrem. seco
Banyalbufar	2.3	Muy cálido	0	Extrem. seco
Port de Pollença	3.2	Muy cálido	0	Extrem. seco
Pollença	2	Muy cálido	0	Extrem. seco
Sa Pobla	2.1	Muy cálido	2	Extrem. seco
Muro	2.1	Muy cálido	1	Extrem. seco
Colònia de Sant Pere	2.4	Muy cálido	0	Extrem. seco
Artà	2.5	Muy cálido	0	Extrem. seco
Far de Capdepera	3	Muy cálido	2	Extrem. seco
Binissalem	2.6	Muy cálido	0	Extrem. seco
Sineu	2.7	Muy cálido	1	Extrem. seco
Porreres	2.9	Muy cálido	1	Extrem. seco
Son Servera	2.3	Muy cálido	0	Extrem. seco
Manacor	2.3	Muy cálido	1	Extrem. seco
Portocolom	2.2	Muy cálido	3	Muy seco
Calvià	2	Muy cálido	0	Extrem. seco
Palma, Universitat	2.1	Muy cálido	0	Extrem. seco
Palma, Portopí	2.4	Muy cálido	0	Extrem. seco
Aerop. Palma de Mallorca	2.3	Muy cálido	0	Extrem. seco
Llucmajor	2.8	Muy cálido	3	Extrem. seco
Llucmajor, Cap Blanc	2.4	Muy cálido	0	Extrem. seco
Campos	1.8	Muy cálido	4	Muy seco
Campos, Salines	1.6	Muy cálido	3	Muy seco
Sant Joan de Labritja	2	Muy cálido	0	Muy seco
Aeropuerto de Ibiza	1	Muy cálido	0	Muy seco

Palma de Mallorca, a 2 de marzo de 2020

-
- (1) Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la normal del periodo 1981-2010, expresada en °C.
- (2) Carácter termométrico del mes: “Muy frío”, “Frío”, “Normal”, “Cálido” o “Muy cálido”, según los quintiles de las temperaturas mensuales medias del periodo 1981-2010. (“Extremadamente” frío o cálido cuando la temperatura está fuera de su rango en dicho periodo).
- (3) Porcentaje: Cociente entre la precipitación total del mes y la normal del periodo 1981-2010, expresada en tantos por ciento.
- (4) Carácter pluviométrico del mes: “Muy Seco”, “Seco”, “Normal”, “Húmedo” o “Muy Húmedo”, según los quintiles de las precipitaciones mensuales medias del periodo 1981-2010. (“Extremadamente” seco o húmedo cuando la precipitación está fuera de su rango en dicho periodo).
- (5) Porcentaje interanual de la precipitación: Análogo al porcentaje mensual, pero calculado con las precipitaciones de los últimos 12 meses.

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.