

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

NOVIEMBRE DE 2022 EN ILLES BALEARS

Noviembre de 2022, con una temperatura media de 16.4°C y una anomalía de 2.2°C, fue un mes muy cálido en Baleares.

Por islas, el mes fue extremadamente cálido en Ibiza y Formentera y muy cálido en Mallorca y Menorca. Las temperaturas medias y anomalías fueron las siguientes: en Formentera, 18.8°C y 3.0°C; en Ibiza, 17.0°C y 2.3°C; en Menorca, 16.6°C y 1.9°C y, en Mallorca, 16.2°C y 2.2°C.

En algunas estaciones fue el mes de Noviembre más cálido de sus series: en Mallorca, en Palma Portopí, la temperatura media fue 18.7°C (2.9°C por encima de la media), la más alta desde 1978; en Menorca, en Ciutadella Cala Galdana, 16.5°C (2.6°C por encima de la media) con datos desde 2015 y, en Ibiza, en Sant Joan de Labritja, 16.2°C (2.4°C por encima de la media) con datos desde 1993.

Las temperaturas máximas más altas fueron: 29.0°C en Formentera el día 1; 28.4°C en el Far de Capdepera (Mallorca) el día 9; 26.9°C en Eivissa el día 9 y 26.1°C en es Mercadal (Menorca) el día 1.

Las temperaturas mínimas más altas fueron: en Mallorca, en el Far de Capdepera, 21.1°C (récord, con datos desde 1989) el día 1; en Ibiza, 19.9°C en el Aeropuerto el día 12; en Formentera, 19.5°C el día 17 y, en Menorca, 19.1°C en Ciutadella el día 15.

En el Far de Capdepera hubo 3 noches tropicales. Desde 1989, solo se había registrado una vez una noche tropical en el mes de Noviembre, en 2020.

Las temperaturas mínimas más bajas fueron: en Mallorca, -1.3°C en Escorca Son Torrella el día 27; en Ibiza, 3.7°C en Sant Joan de Labritja el día 26; en Menorca, 4.5°C en Ciutadella Cala Galdana el día 27 y en Formentera, 8.4°C en Formentera el día 26. En Escorca Son Torrella hubo dos días de helada, cuando lo normal es uno.

En cuanto a precipitaciones, Noviembre de 2022 fue, en general, un mes húmedo en Baleares. En promedio, llovió 98.4 l/m², cuando lo normal es 78.5 l/m², es decir, un 25% más.

Por islas, el mes fue muy húmedo en Menorca, donde llovió, en promedio, 145.8 l/m², cuando lo normal es 78.3 l/m², es decir, llovió un 86% más de lo normal. Fue húmedo en Mallorca, con 101.1 l/m², 23% más de lo normal que es 82.1 l/m². Fue seco en Ibiza, con 39.2 l/m², 34% menos de lo normal que es 59.7 l/m² y muy seco en Formentera, con 17.0 l/m², 60% menos de lo normal, 42.6 l/m².

En la estación de Muro s'Albufera llovió 247.2 l/m², máxima precipitación mensual para un mes de Noviembre en la estación, con datos desde 1986.

Las precipitaciones máximas diarias fueron: en Mallorca, 135.0 l/m² en Muro s'Albufera ; en

Menorca, 68.4 l/m² en es Mercadal Binimel.là, el día 18; en Ibiza, 30.4 l/m² en Sant Joan de Labritja el día 10 y, en Formentera, 5.8 l/m² en can Vicenç den Xumeu, el día 15.

Hubo 7 días de tormenta en Mallorca, de los cuales, 4 con granizo; 6 días de tormenta en Menorca; 2 en Ibiza, 1 de ellos con granizo, y 1 en Formentera.

El día 19 nevó en la cima del Puig Major, a 1400 m. Lo normal es que nieve un día en Mallorca en el mes de Noviembre.

Hubo 4 días de brumas o nieblas en Mallorca, 2 en Menorca y ninguno en el resto.

El día 14 se avistó una tuba desde el Toro (Calvià, Mallorca). El día 28 se avistaron, desde Mallorca, Capdepera, tres mangas marinas y otras dos desde Formentera.

El mes de Noviembre fue ventoso en todo el archipiélago. En el Aeropuerto de Menorca hubo 10 días de viento fuerte, cuando lo normal son 8. En el Aeropuerto de Ibiza hubo 9, cuando lo normal es que haya 6. En el Aeropuerto de Palma hubo 6, lo normal son 4, y en Formentera hubo 6 días de viento fuerte.

Las rachas máximas de viento fueron de 135 km/h, dirección NNW en la Serra d'Alfàbia (Mallorca) el día 22; 111 km/h del W en el Aeropuerto de Menorca (récord de Noviembre de su serie, con datos desde 1965); 89 km/h del NW en el Aeropuerto de Ibiza y 73 km/h del W en Formentera, todas ellas el día 21.

Hubo 11 días con olas de más de 3 metros en Menorca, 8 en Mallorca y 5 en Pitiüses. El día 22, en la boya de Maó hubo olas de altura significativa de 4.7 m y altura máxima de 8.3 m y en la de Dragonera, de 5.0 m de altura significativa y 8.4 m de altura máxima.



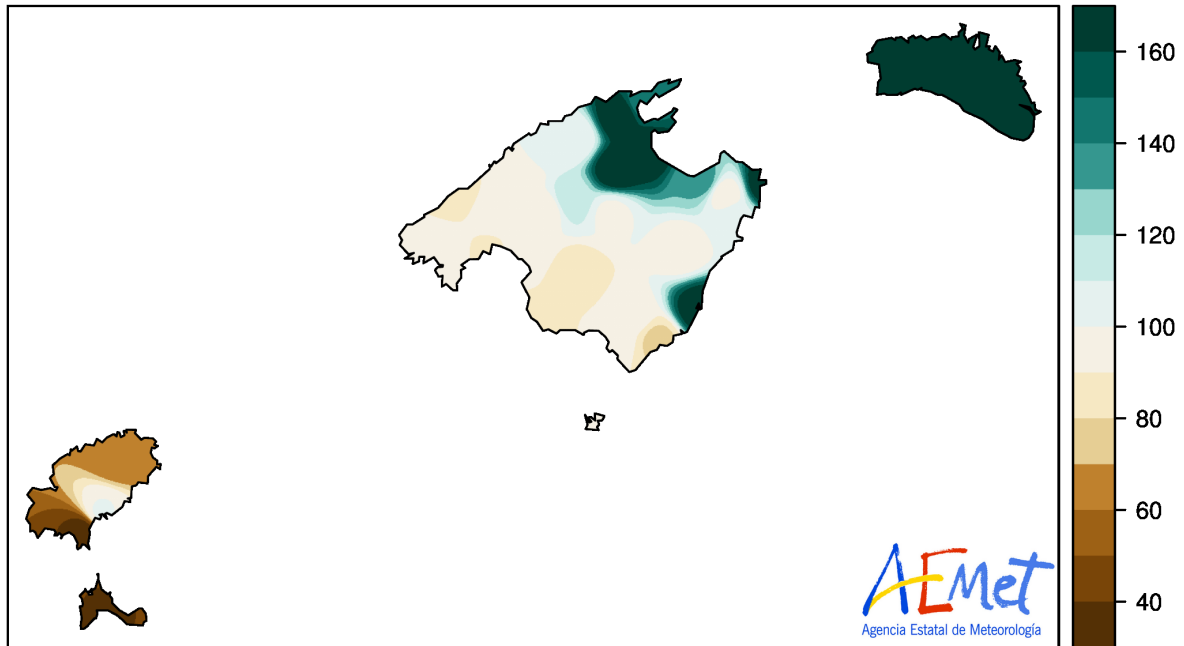
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	1.9	Muy cálido	186	Muy húmedo
Mallorca	2.2	Muy cálido	123	Húmedo
Ibiza	2.3	Extrem. cálido	66	Seco
Baleares	2.2	Muy cálido	125	Húmedo

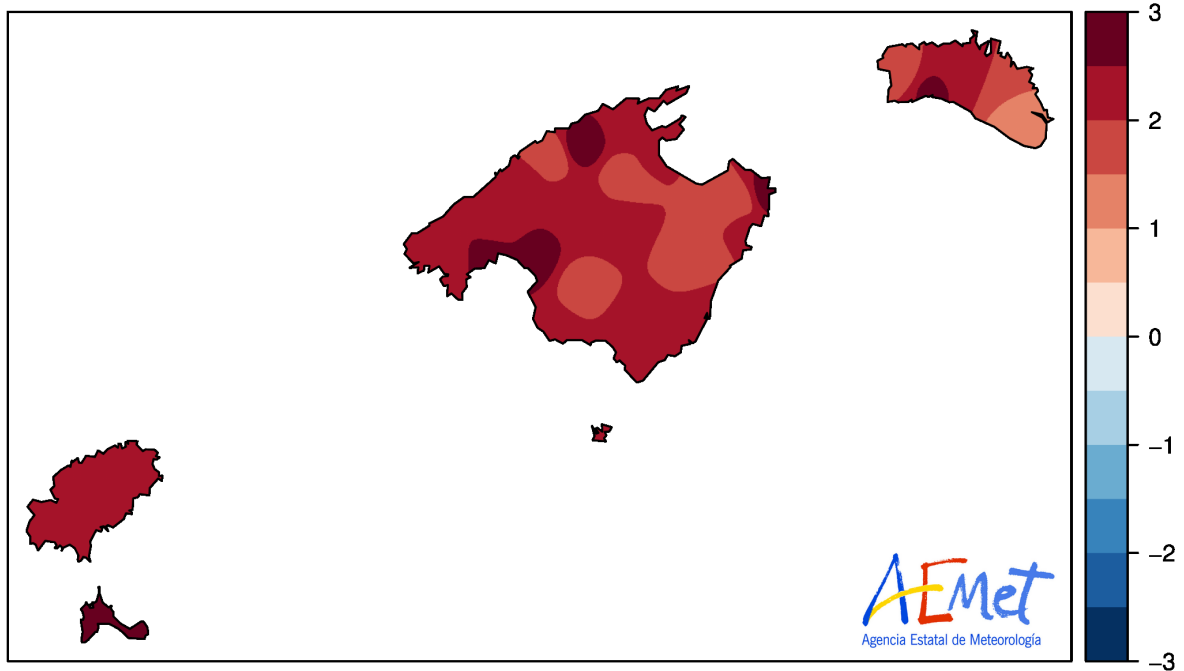
Porcentaje de la precipitación interanual (de diciembre de 2021 a noviembre de 2022) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	115
Mallorca	78
Ibiza-Formentera	104
Baleares	84

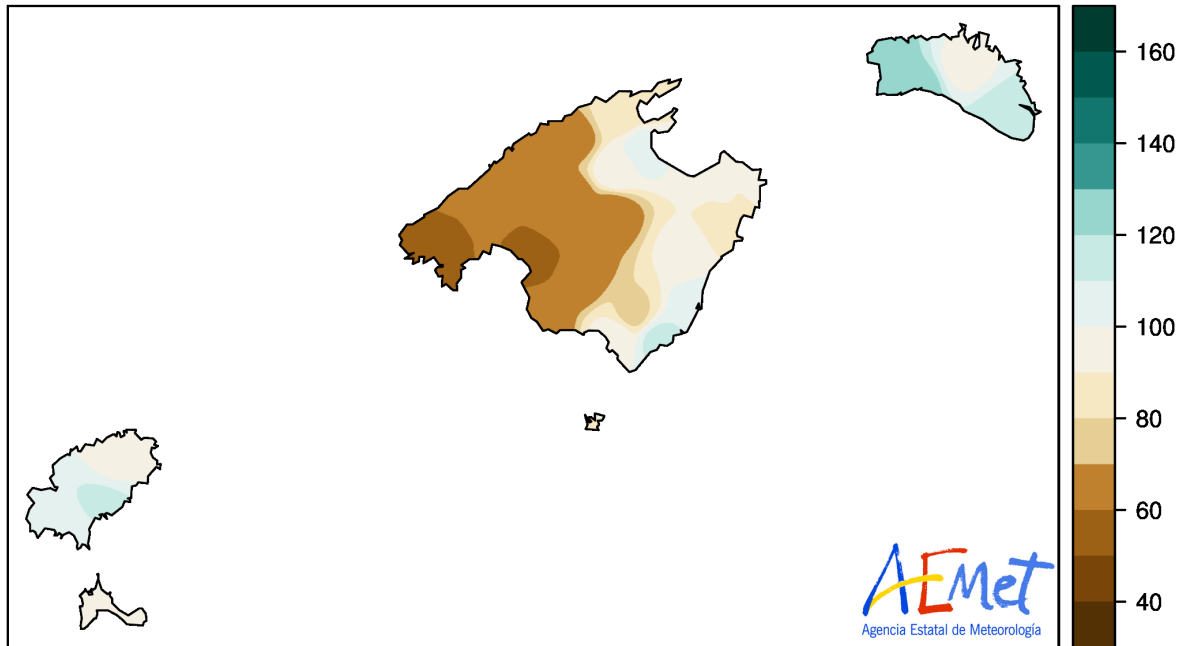
Noviembre de 2022. Porcentaje de precipitación (%).

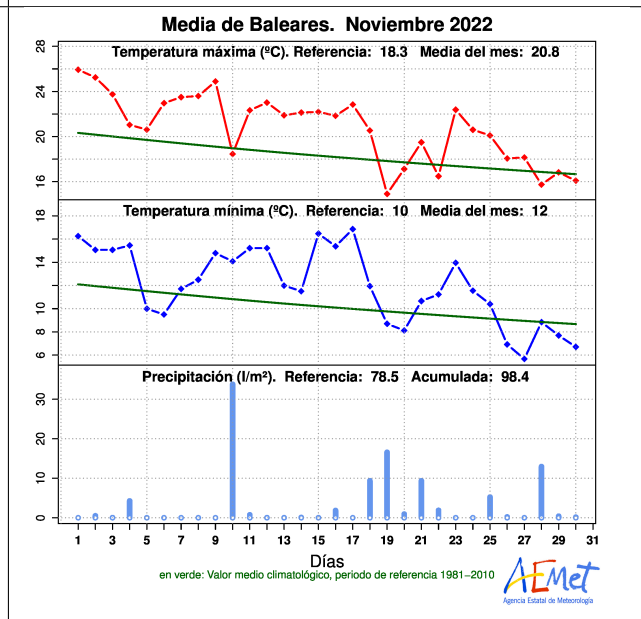
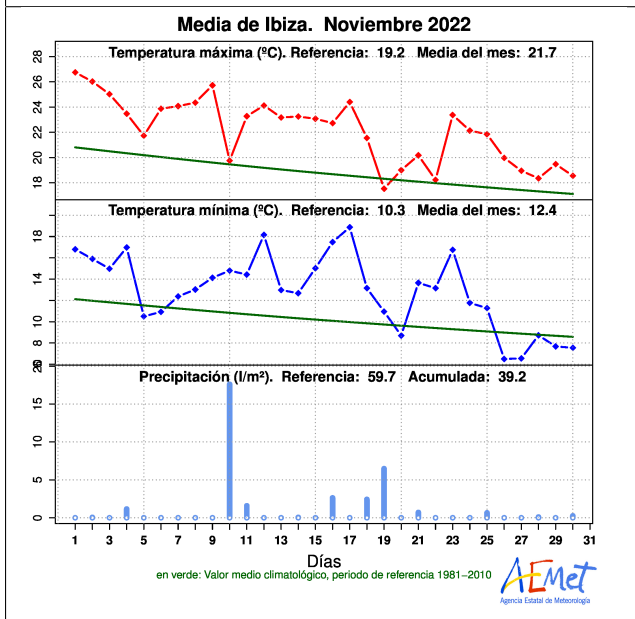
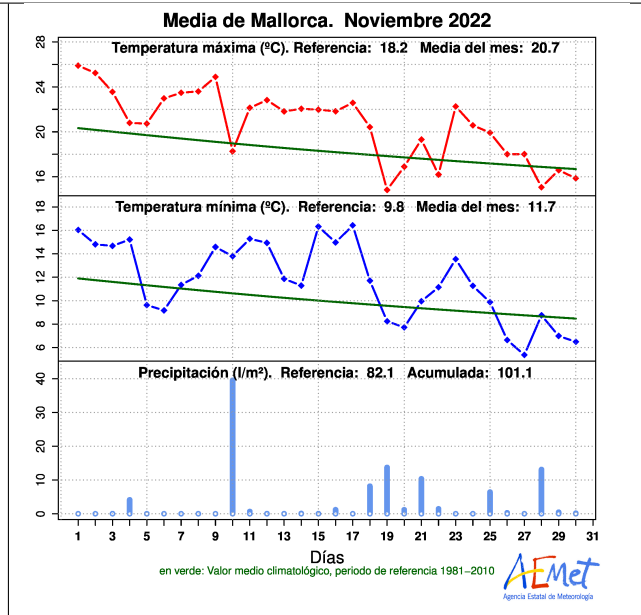
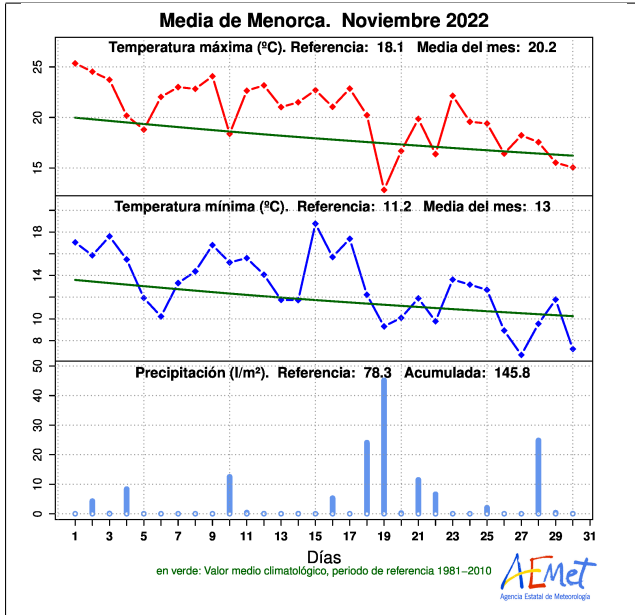


Noviembre de 2022. Anomalía de temperatura media (°C).



Noviembre de 2022. Porcentaje de precipitación interanual (%).





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
Ciudadella	1.8	Muy cálido	189	Muy húmedo
Ciudadella, Cala Galdana	2.6	Extrem. cálido	189	Muy húmedo
Es Mercadal	2	Muy cálido	197	Muy húmedo
Aerop. de Menorca	1.3	Muy cálido	170	Muy húmedo
Escorca, Lluc	2.7	Muy cálido	101	Normal
Escorca, Son Torrella	1.7	Muy cálido	102	Húmedo
Serra d'Alfàbia	2.2	Muy cálido	93	Normal
Banyalbufar	2.4	Muy cálido	86	Normal
Port de Pollença	2.2	Muy cálido	144	Húmedo
Pollença	2.4	Extrem. cálido	187	Muy húmedo
Sa Pobla	1.7	Muy cálido	227	Muy húmedo
Muro	2.1	Muy cálido	322	Extrem. húmedo
Colònia de Sant Pere	2	Muy cálido	134	Húmedo
Artà	1.8	Muy cálido	96	Húmedo
Far de Capdepera	3.2	Extrem. cálido	175	Muy húmedo
Binissalem	2.3	Extrem. cálido	117	Húmedo
Santa María	2.5	Extrem. cálido	96	Normal
Sineu	2.2	Extrem. cálido	99	Normal
Son Servera	2.1	Extrem. cálido	108	Húmedo
Manacor	1.8	Muy cálido	94	Húmedo
Portocolom	2.2	Extrem. cálido	167	Muy húmedo
Santanyí	2.1	Muy cálido	78	Normal
Calvià	2.2	Extrem. cálido	99	Normal
Palma, Universitat	2.1	Muy cálido	96	Normal
Palma, Portopí	2.9	Extrem. cálido	89	Normal
Aerop. Palma de Mallorca	2.7	Muy cálido	100	Normal
Llucmajor	1.8	Muy cálido	82	Seco
Llucmajor, Cap Blanc	2.2	Extrem. cálido	86	Normal
Campos	2.2	Muy cálido	98	Normal
Campos, Salines	2.1	Muy cálido	96	Húmedo
Sant Joan de Labritja	2.4	Extrem. cálido	61	Seco
Eivissa	2.4	Extrem. cálido	100	Húmedo
Aeropuerto de Ibiza	2.1	Muy cálido	38	Muy seco
Formentera	3	Extrem. cálido	40	Muy seco



Palma de Mallorca, a 2 de diciembre de 2022

- (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.