

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

NOVIEMBRE DE 2020 EN ILLES BALEARS

Noviembre de 2020, con una temperatura media de 16.0°C y una anomalía de 1.5°C, fue un mes muy cálido en Baleares.

El mes fue muy cálido en todas las islas. Las temperaturas medias y anomalías fueron las siguientes: En Menorca, 16.4°C y 1.5°C; en Mallorca, 15.9°C y 1.6°C; en Ibiza, 15.9°C y 1.4°C y, en Formentera, la temperatura media fue 18.0°C.

En el Port de Pollença (Mallorca), la temperatura media del mes fue 17.0°C, la más alta de un mes de Noviembre desde que se tienen registros (60 años).

Durante el mes de Noviembre, las temperaturas máximas fueron, en promedio, 2.0°C más altas de lo normal y, las temperaturas mínimas, 1.1°C más altas de lo normal.

Las temperaturas máximas más altas se registraron en Menorca el día 8, con 23.9°C en es Mercadal y, en Mallorca y Formentera, el día 6, con 25.9°C en Calvià Son Vic Nou (Mallorca) y 26.9°C en Formentera y, en Ibiza, el día 16, con 25.0°C en el Aeropuerto.

El día 6, en todas las islas, se registraron las temperaturas mínimas más altas: en Menorca, 19.5°C en la Mola; en Mallorca, 21.2 °C en el Port de Sóller; en Ibiza, 20.2°C en el Aeropuerto y, en Formentera, 19.9°C.

Este mismo día, las estaciones de Palma Portopí y Far de Capdepera registraron temperaturas mínimas de 20.0°C y 20.2°C, las primeras noches tropicales de un mes de Noviembre de su serie (de 43 y 32 años respectivamente).

Las temperaturas mínimas más bajas se registraron en Ibiza el día 23, con 3.5°C en Sant Joan de Labritja y, en el resto de las islas, el día 24 con 3.6 en Ciutadella Cala Galdana (Menorca), 0.1°C en Escorca Son Torrella (Mallorca) y 8.1°C en Formentera.

En cuanto a precipitaciones, Noviembre de 2020 fue muy seco en Baleares. En promedio, llovió 29.4 l/m², 47.7 l/m² menos de lo habitual, es decir, un 62% menos.

Por islas, en Menorca y Mallorca, el mes fue muy seco con una precipitación, en promedio, de 23.5 l/m² y 30.3 l/m² respectivamente, un 71% y un 61% menos de lo normal, que es 81.9 l/m² y 77.7 l/m² respectivamente.

En Ibiza, el mes fue seco, con precipitación de 28.8 l/m², un 54% menos de lo normal, que es 63.2 l/m².

La precipitación promedio en Formentera fue 15.1 l/m².

En el Aeropuerto de Menorca se recogieron durante todo el mes un total de 18.8 l/m², 68.1 l/m² menos de lo habitual. Ha sido el quinto Noviembre más seco desde que se tienen registros (52

años). También en el Aeropuerto de Ibiza ha sido su quinto Noviembre más seco (69 años) con 11.7 l/m^2 recogidos, 41.5 l/m^2 menos de lo normal.

Casi toda la precipitación se concentró durante los últimos días del mes, entre los días 27 y 29, debido a una baja fría de procedencia atlántica que dejó a su paso precipitaciones generalizadas acompañadas de tormentas.

En Ibiza y Formentera, la precipitación máxima diaria se registró el día 27 y fue de 30.6 l/m^2 en Sant Vicent y 21.2 l/m^2 en Can Vicenç den Xumeu. En Menorca y Mallorca, el día 28, con 26.4 l/m^2 en es Mercadal y 38.8 l/m^2 en Muro s'Albufera.

En Mallorca, se contabilizaron 3 días de tormenta y, en Ibiza, 2.

El día 27, en Mallorca, la precipitación estuvo acompañada de granizo en Calvià y Palma y, el día 28, en Santanyí.

En Mallorca hubo 13 días con brumas o nieblas, 6 en Menorca, 2 días de bruma en Ibiza y uno en Formentera.

Entre los días 20 y 22 hubo olas de más de tres metros en Menorca y Mallorca, con altura significativa máxima de 5.3 m en la boya de Maó el día 20.

En cuanto al viento, el mes fue, en general, poco ventoso. En el Aeropuerto de Menorca y en el de Ibiza, hubo 4 días de viento fuerte (4 menos de lo normal en Menorca y 2 menos de lo normal en Ibiza) y en el Aeropuerto de Palma hubo 3 días de viento fuerte (uno menos de lo normal). En Formentera, hubo 2 días de viento fuerte.

La racha máxima del mes se registró el día 20 en el Far de Capdepera, Mallorca. Fue de 86 km/h, de dirección Norte. En Menorca, la racha máxima se registró también el día 20: 78 km/h del Norte en el Aeropuerto; en Ibiza, el día 5, 67 km/h del ENE en el Aeropuerto y, en Formentera, el día 4, 56 km/h también del ENE.



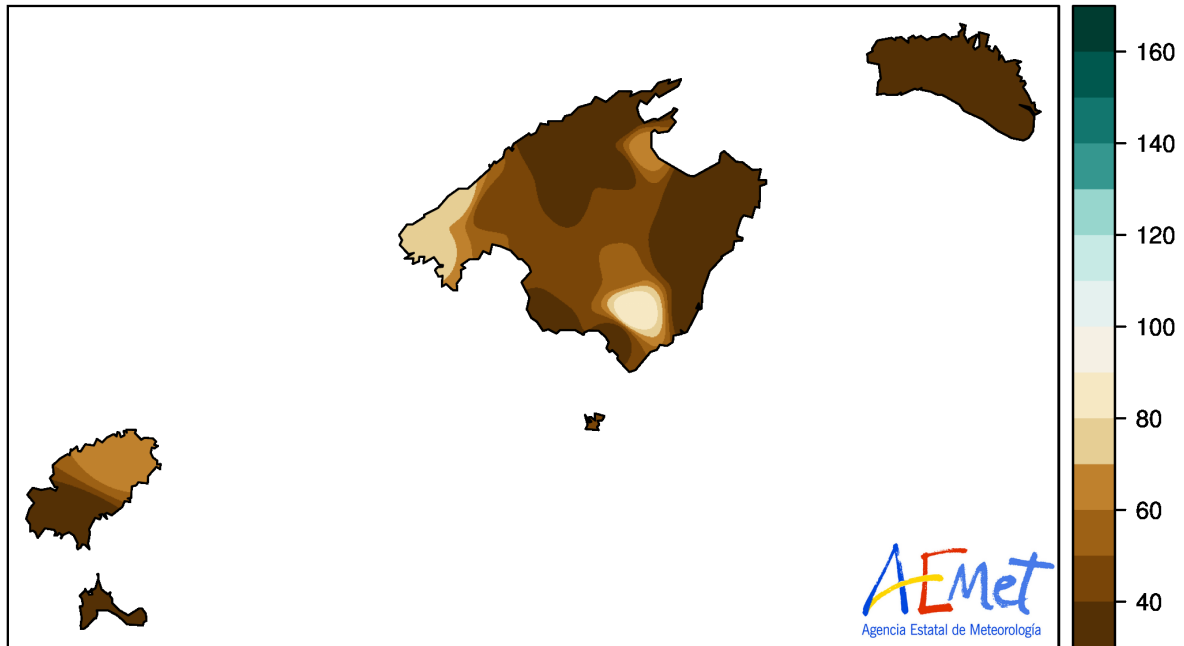
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	1.5	Muy cálido	29	Muy seco
Mallorca	1.6	Muy cálido	39	Muy seco
Ibiza	1.4	Muy cálido	46	Seco
Baleares	1.5	Muy cálido	38	Muy seco

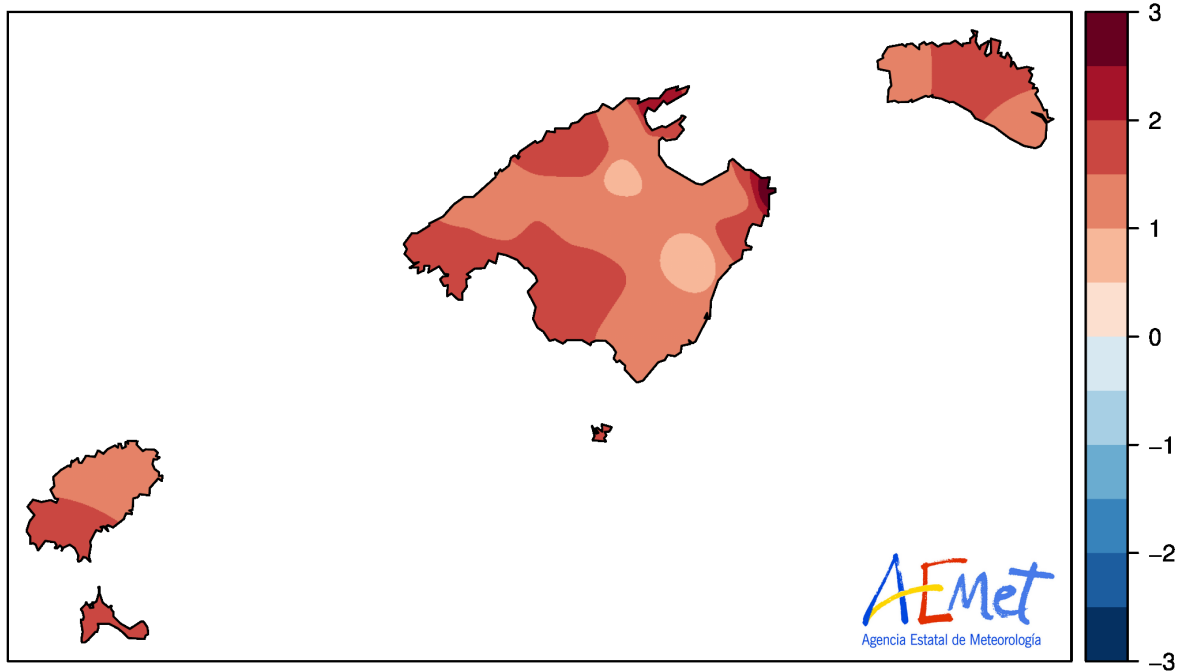
Porcentaje de la precipitación interanual (de diciembre de 2019 a noviembre de 2020) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	92
Mallorca	110
Ibiza-Formentera	70
Baleares	105

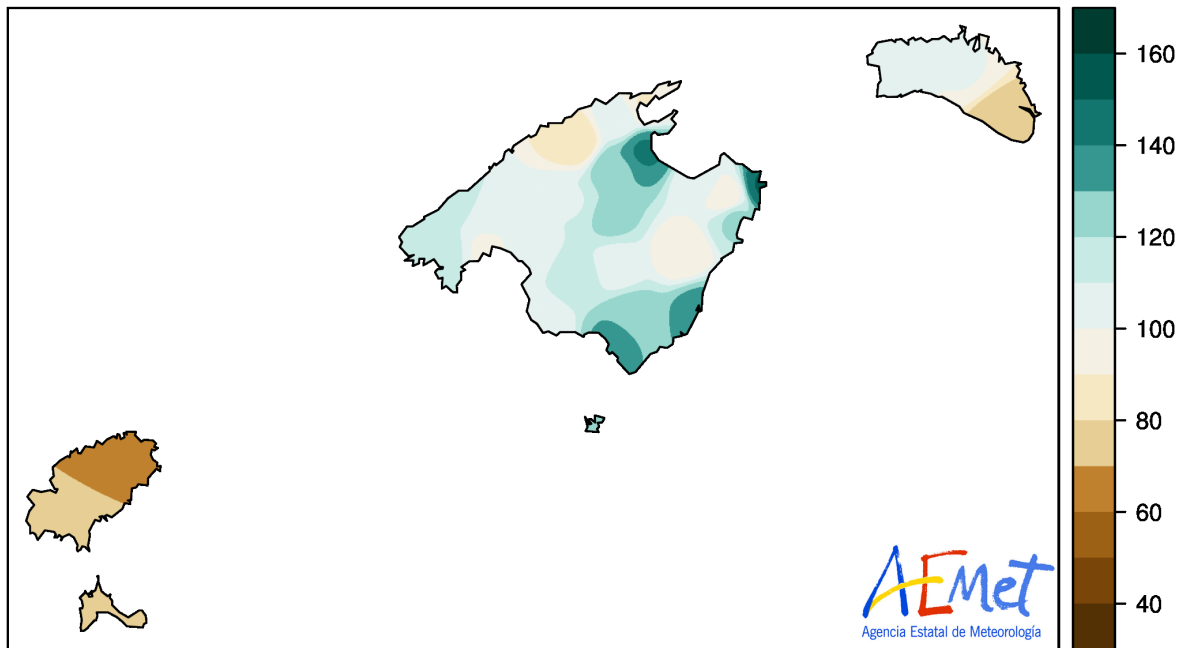
Noviembre de 2020. Porcentaje de precipitación (%).

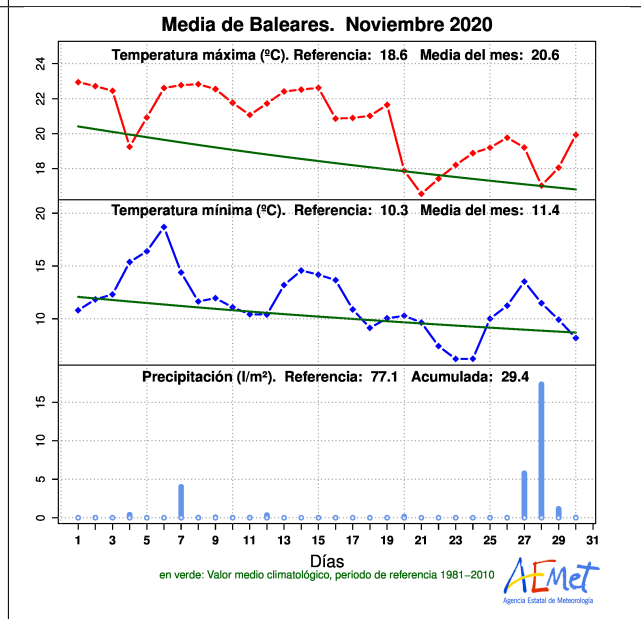
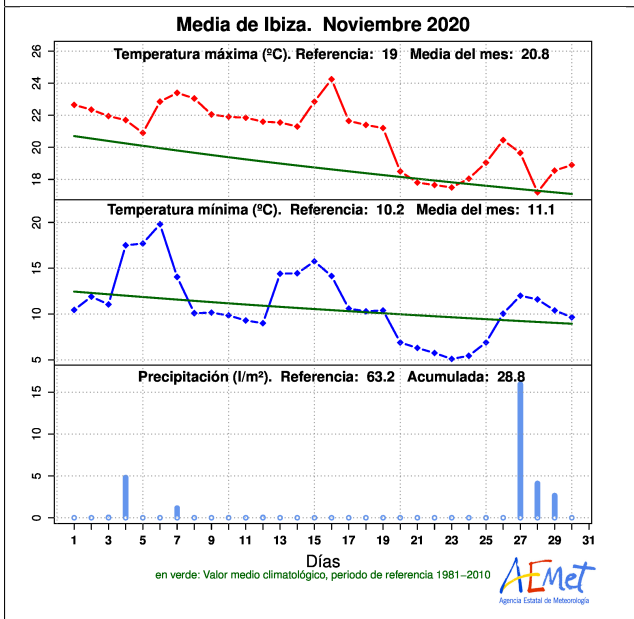
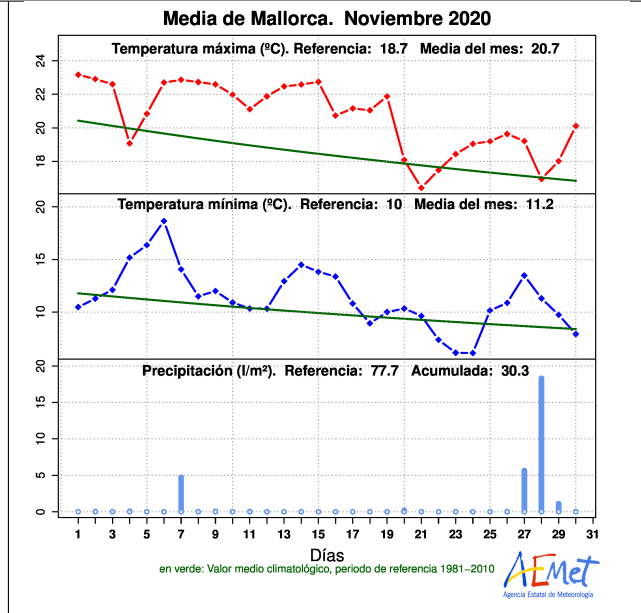
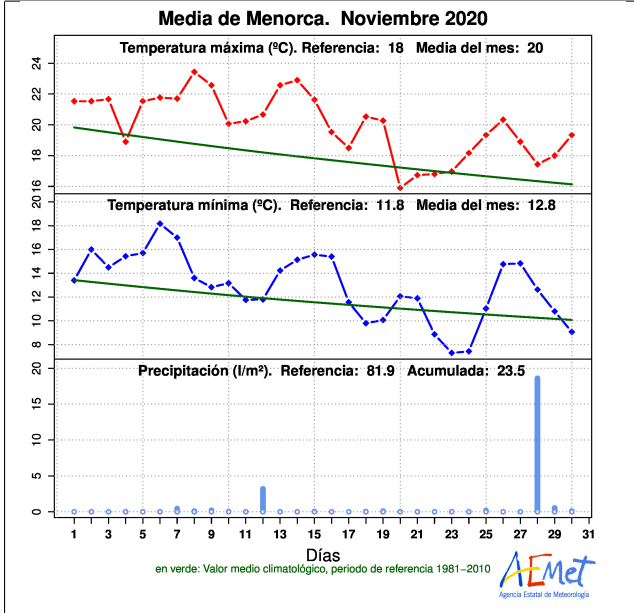


Noviembre de 2020. Anomalía de temperatura media (°C).



Noviembre de 2020. 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
Ciutadella	1.4	Muy cálido	30	Muy seco
Es Mercadal	1.7	Muy cálido	35	Muy seco
Aerop. de Menorca	1.4	Muy cálido	22	Muy seco
Escorca, Lluc	2	Muy cálido	31	Muy seco
Banyalbufar	1.4	Muy cálido	75	Seco
Port de Pollença	2.2	Muy cálido	33	Muy seco
Pollença	1.2	Muy cálido	19	Muy seco
Sa Pobla	0.9	Cálido	36	Muy seco
Muro	1.3	Muy cálido	64	Seco
Colònia de Sant Pere	1.3	Muy cálido	25	Muy seco
Artà	1.4	Muy cálido	36	Muy seco
Far de Capdepera	2.7	Muy cálido	24	Muy seco
Binissalem	1.1	Muy cálido	38	Muy seco
Sineu	1.3	Muy cálido	48	Seco
Porreres	–	–	51	Seco
Son Servera	1.8	Muy cálido	30	Muy seco
Manacor	0.9	Cálido	8	Muy seco
Portocolom	–	–	15	Muy seco
Calvià	1.8	Muy cálido	71	Seco
Palma, Universitat	1.3	Muy cálido	43	Muy seco
Palma, Portopí	1.9	Muy cálido	60	Seco
Aerop. Palma de Mallorca	1.8	Cálido	45	Muy seco
Llucmajor	1.8	Muy cálido	46	Seco
Llucmajor, Cap Blanc	1.9	Muy cálido	30	Muy seco
Campos	1.4	Muy cálido	86	Normal
Campos, Salines	1.4	Muy cálido	37	Muy seco
Sant Joan de Labritja	1.2	Muy cálido	63	Seco
Aeropuerto de Ibiza	1.6	Muy cálido	22	Muy seco



Palma de Mallorca, a 18 de diciembre 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.