

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

MAYO DE 2018 EN ILLES BALEARS

Mayo de 2018 fue un mes frío en todo el archipiélago excepto en Formentera que fue normal. La temperatura media de Baleares fue 17.4°C y la anomalía, -0.6°C. Por islas, las temperaturas medias y anomalías fueron las siguientes: en Menorca, 17.4 y -0.5°C; en Mallorca, 17.4 y -0.6°C; en Ibiza, 17.2 y -0.6°C y, en Formentera, 18.8 y 0°C.

Las temperaturas más altas de Mayo se registraron a finales de mes: el día 26 en Menorca con 27.0°C en Ciutadella; el día 25 en Mallorca con 29.4°C en Binissalem y el día 31 en Ibiza y Formentera, con 27.8°C en Eivissa y en 28.8°C en Formentera.

Las temperaturas mínimas se produjeron en Menorca el día 15 con 6.5°C en Cala Galdana; en Mallorca, el día 1, con 0.6°C en Escorca Son Torrella y, en Ibiza y Formentera, el día 2, con 3.9°C (Sant Joan de Labritja) y 7.8°C respectivamente.

Mayo de 2018, en cuanto a precipitaciones, fue un mes húmedo en Baleares: En Menorca fue muy húmedo, con precipitación total mensual de 73.7 l/m² y anomalía de +118%; en Mallorca, húmedo con 45.4 l/m² y 18% de anomalía; en Ibiza fue normal, con 18.4 l/m² y anomalía de -42% y, en Formentera fue seco, con 6.5 l/m² de precipitación y anomalía del -64%.

En Menorca, el día 5 fue el de mayor precipitación con 45.3 l/m² en Ferreries (tercera cantidad más alta desde hace 27 años, en que comenzaron a registrarse datos); en Mallorca, el día 1, con 39.9 l/m² en Porreres; en Ibiza, también el día 1, con 24.2 l/m² en Eivissa y, en Formentera, el día 12 con 14.0 l/m² en can Vicenç den Xumeu.

El día 1 hubo tormenta en Mallorca e Ibiza (con granizo en Sóller, Palma e Ibiza). También hubo tormentas los días 6 (Mallorca), 9 (Mallorca y Menorca), 13 (en todo el archipiélago), 14 y 20 en Mallorca, 21 Mallorca, Menorca, Cabrera; 22 (Mallorca), 24 (Ibiza) y 29 Mallorca.

Se observaron 11 días de brumas y nieblas en Baleares, de las cuales, 8 fueron en Menorca, 8 en Mallorca, 3 en Ibiza.

El día 27 hubo polvo en suspensión.

Hubo olas de más de 3 m los días 4 y 13 en Menorca. El día 13, además, hubo rissaga de 1.02 m en el Port de Ciutadella.

El mes de Mayo fue ventoso en Menorca y, normal, en Mallorca e Ibiza.

Las rachas de viento más altas se registraron el día 13 en todo el archipiélago. Destaca, en Mallorca, la de Serra d'Alfàbia con 114 km/h del NNW.



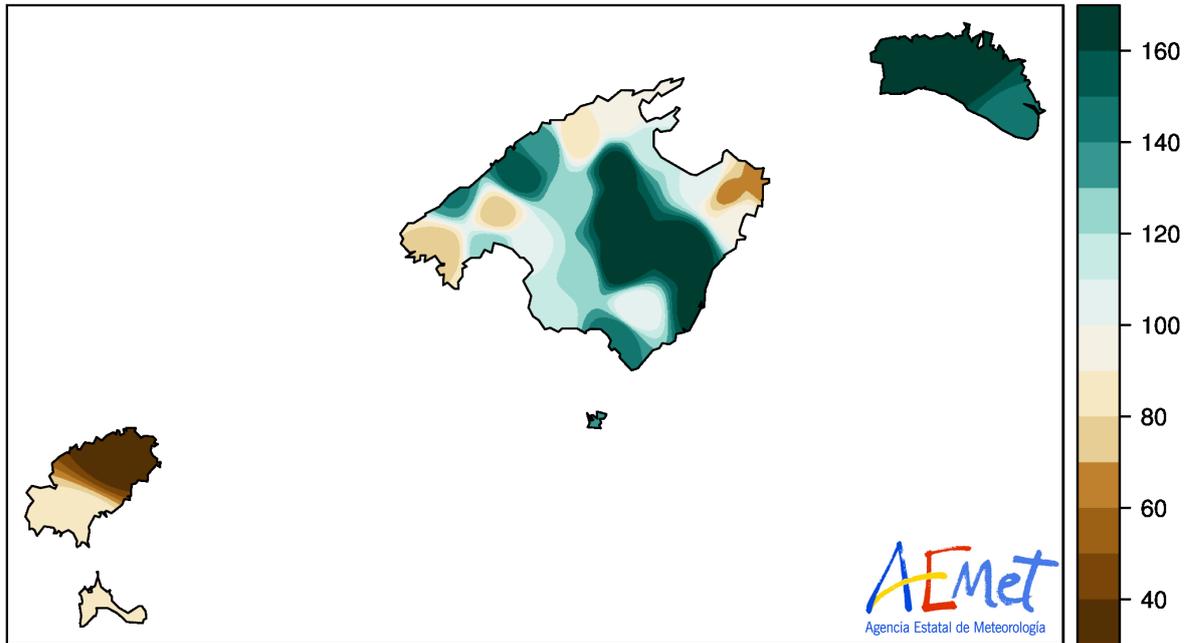
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	-0.5	Frío	218	Muy húmedo
Mallorca	-0.6	Frío	118	Húmedo
Ibiza	-0.6	Frío	58	Normal
Baleares	-0.6	Frío	124	Húmedo

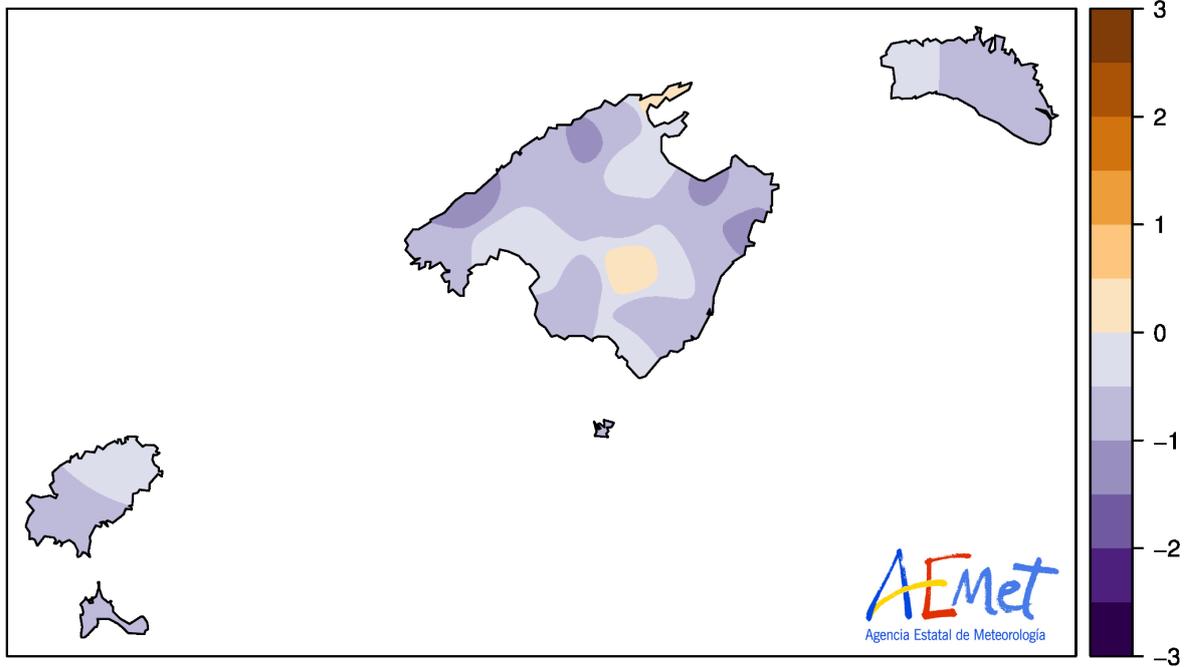
Porcentaje de la precipitación interanual (de junio de 2017 a mayo de 2018) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	121
Mallorca	119
Ibiza-Formentera	90
Baleares	118

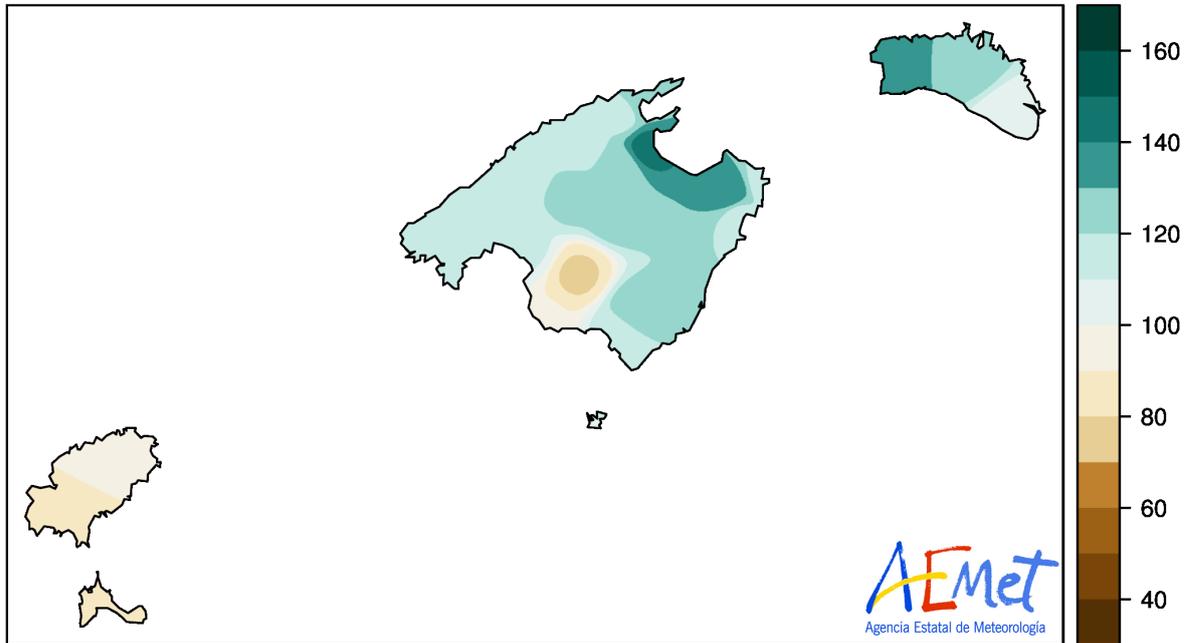
Mayo de 2018. Porcentaje de precipitación (%).

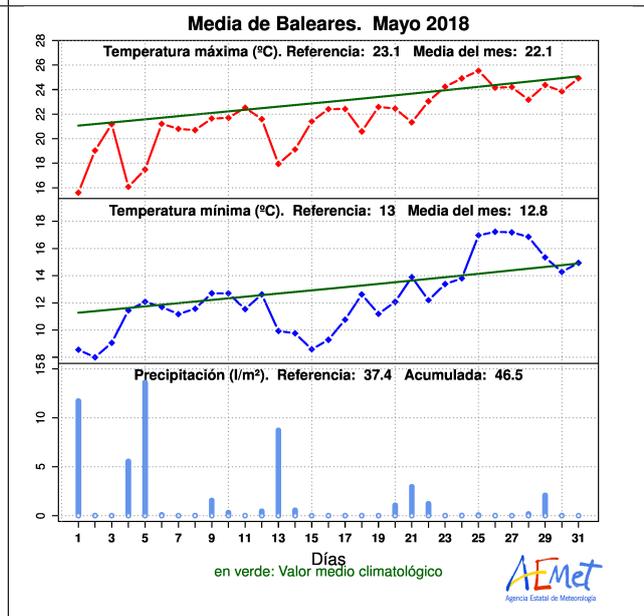
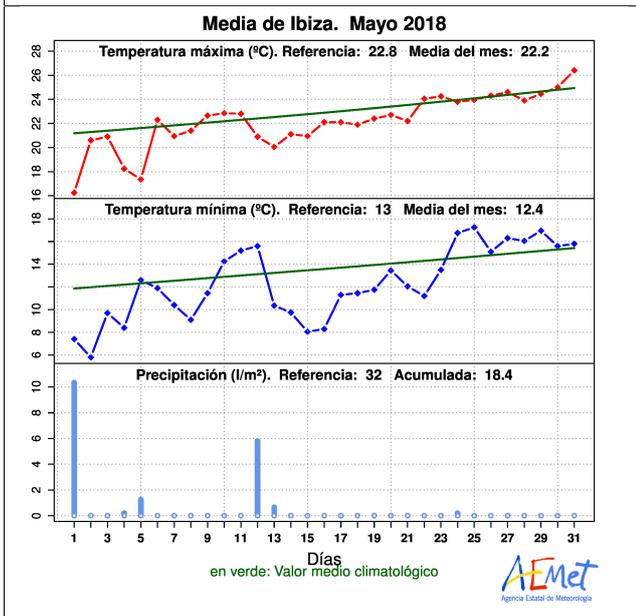
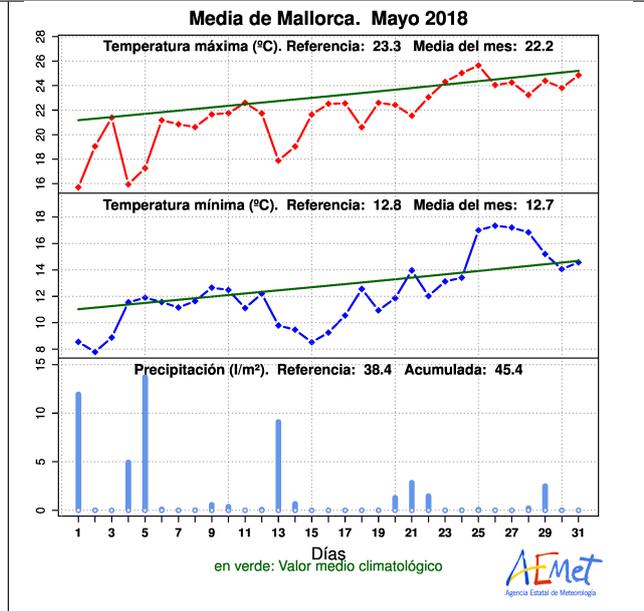
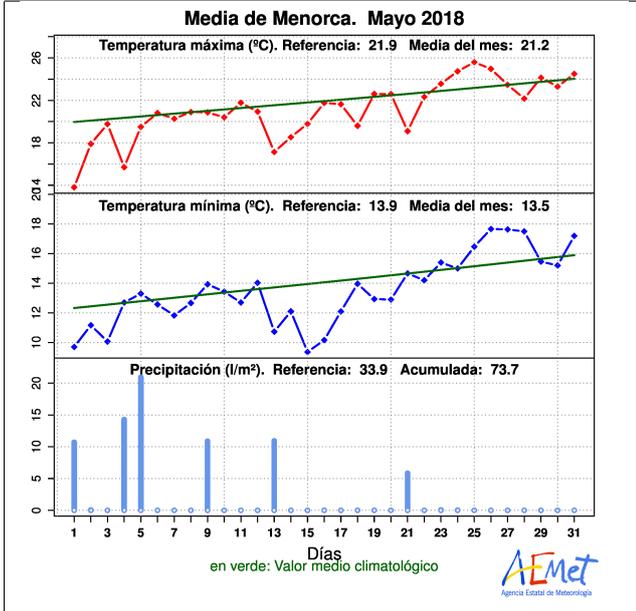


Mayo de 2018. Anomalía de temperatura media (°C).



Mayo de 2018. 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	-0.2	Frío	238	Muy húmedo
Es Mercadal	-0.8	Frío	276	Extrem. húmedo
Aerop. de Menorca	-0.6	Frío	147	Muy húmedo
Lluc	-1.1	Muy frío	80	Húmedo
Serra d'Alfàbia	–	–	155	Húmedo
Banyalbufar	-1.3	Muy frío	141	Húmedo
Port de Pollença	0.2	Normal	98	Húmedo
Pollença	-0.6	Frío	97	Húmedo
Sa Pobla	-0.4	Frío	165	Muy húmedo
Muro	-0.4	Frío	116	Húmedo
Colònia de Sant Pere	-1.1	Muy frío	110	Húmedo
Artà	-0.7	Frío	68	Normal
Far de Capdepera	-0.8	Frío	63	Normal
Sineu	-0.6	Frío	168	Húmedo
Binissalem	-0.7	Frío	121	Húmedo
Porreres	0.4	Normal	224	Muy húmedo
Son Servera	-1.2	Muy frío	95	Húmedo
Manacor	-0.5	Frío	217	Muy húmedo
Portocolom	-0.5	Frío	165	Muy húmedo
Calvià	-0.8	Frío	74	Húmedo
Palma, Universitat	–	–	76	Normal
Palma, Portopí	-0.2	Normal	129	Húmedo
Aerop. Palma de Mallorca	-0.1	Frío	107	Húmedo
Llucmajor	-0.6	Frío	120	Húmedo
Llucmajor, Cap Blanc	-0.8	Frío	110	Húmedo
Campos	-0.7	Frío	100	Húmedo
Campos, Salines	-0.4	Frío	147	Húmedo
Sant Joan de Labritja	-0.4	Frío	34	Seco
Aeropuerto de Ibiza	-0.8	Muy frío	89	Normal



Palma de Mallorca, a 4 de junio de 2018

-
- (1) Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la normal del periodo 1971-2000, 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 1971-2000, 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.