

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### ABRIL DE 2019 EN ILLES BALEARS

Abril de 2019, con una temperatura media de 14.4°C y una anomalía de -0.1°C, fue un mes normal en Baleares. En Menorca y Mallorca fue normal, con temperaturas medias de 14.3°C y 14.4°C y anomalías de -0.2 y -0.1°C respectivamente. En Ibiza, el mes fue frío, con temperatura media de 14.6°C y anomalía -0.6°C. En Formentera, la temperatura media fue de 15.5°C.

Las temperaturas máximas del mes se registraron, en Menorca, el día 30, donde se alcanzaron 22.1°C en Ciutadella Cala Galdana. En el resto de las islas, las temperaturas máximas tuvieron lugar el día 14: en Mallorca, 26.7°C en Calvià Son Vic Nou; en Ibiza, 27.1°C en Sant Antoni de Portmany y, en Formentera, 24.9°C.

Las temperaturas mínimas se registraron en Menorca, Mallorca e Ibiza el día 5 y fueron: 0.6°C en Ciutadella Cala Galdana; -3.8°C en Escorca Son Torrella y 4.7°C en Eivissa. En Formentera, la temperatura mínima se registró el día 4 y fue de 8.1°C.

En Mallorca, hubo 4 días de helada en Escorca Son Torrella (cuando lo normal son 2) y, en Lluc y Campos Salines de Llevant, 1. En Menorca, hubo un día de helada en Ferreries.

Abril de 2019 fue un mes seco en Baleares. Llovió 23.2 l/m<sup>2</sup>, un 46% menos de lo habitual. En Menorca, se recogieron 27.4 l/m<sup>2</sup> cuando lo normal son 41.1 l/m<sup>2</sup>, es decir, un 36% menos de lo habitual. En Mallorca, 22.7 l/m<sup>2</sup> cuando lo normal son 43.4 l/m<sup>2</sup>, un 49% menos de lo habitual. En Ibiza, 22.9 l/m<sup>2</sup>, lo normal es 30.6 l/m<sup>2</sup>, 25% menos de lo habitual. En Formentera, llovió 29.8 l/m<sup>2</sup>.

El día de mayor precipitación en Menorca, Mallorca e Ibiza, fue el 22. Se recogieron 26.1 l/m<sup>2</sup> en el Aeropuerto de Menorca, 33.4 l/m<sup>2</sup> en Lluc y 18.6 l/m<sup>2</sup> Sant Antoni de Portmany. En Formentera, el día de mayor precipitación fue el 21, con 21.2 l/m<sup>2</sup> recogidos en Can Vicenç den Xumeu.

El día 20, por primera vez en el año, la precipitación estuvo acompañada de barro.

Los días 7, 10 y 16 hubo tormentas en Mallorca y Menorca. Los días 11 y 12 solo en Menorca.

El día 7, hubo granizo pequeño en Mallorca (Palma y Calvià) y en Menorca (es Mercadal) y, el día 10, solo en Mallorca (Sóller, Selva y Felanitx).

El día 7 se vio un a manga marina en la Bahía de Palma y se avistó otra desde Cala en Porter (Menorca).

En Menorca hubo 5 días con brumas o nieblas; en Mallorca, 6 y en Ibiza, 7.

Hubo olas de más de 3 metros del día 19 al 23.



En cuanto al viento, el mes de Abril fue muy ventoso en Baleares. La racha máxima de viento se registró en la Serra d'Alfàbia el día 20 y fue de 112 km/h, dirección ESE. En Menorca, en es Mercadal, se registró el día 19 con 73 km/h. En Ibiza, el día 5, 82 km/h del W en el Aeropuerto y, en Formentera, el día 20, con 66 km/h del NE.

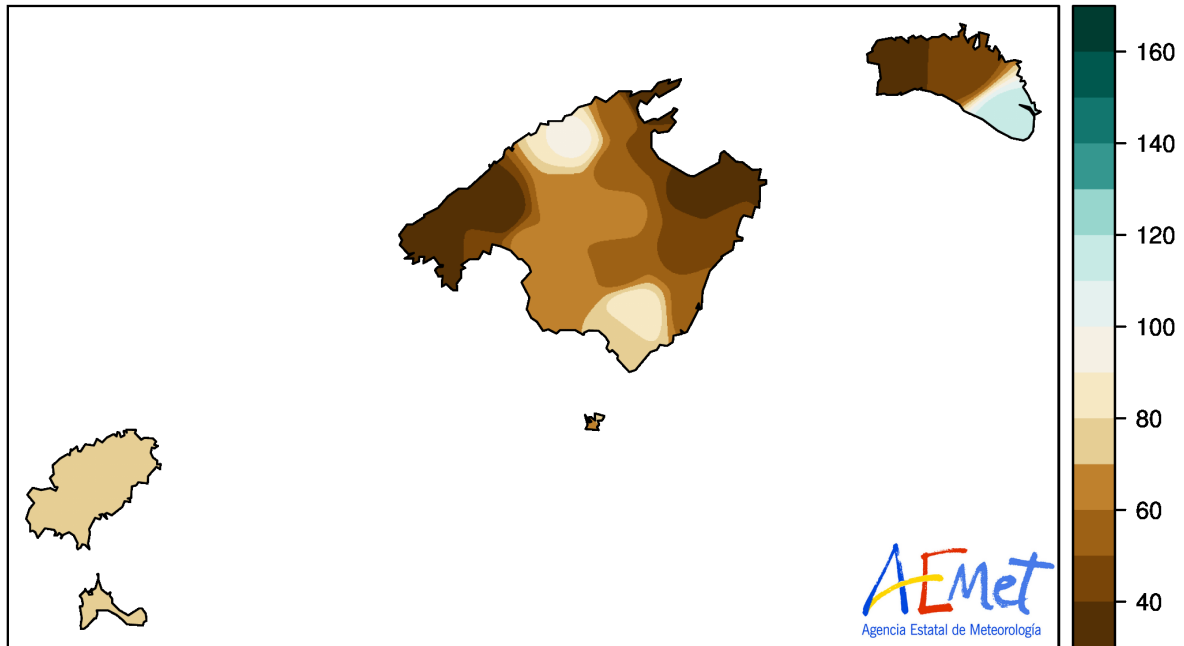
**Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:**

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía ( °C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	-0.2	Normal	64	Seco
Mallorca	-0.1	Normal	51	Seco
Ibiza	-0.6	Frío	75	Seco
Baleares	-0.1	Normal	54	Seco

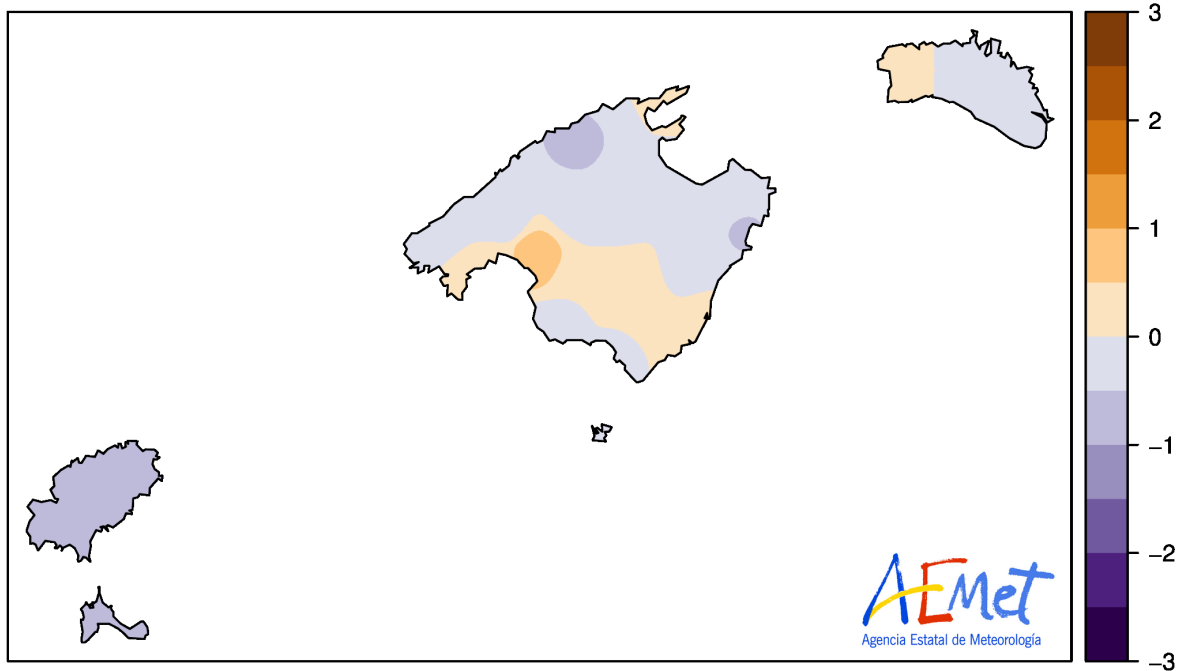
**Porcentaje de la precipitación interanual (de mayo de 2018 a abril de 2019) respecto a la normal:**

Islas	Porcentaje
Menorca	137
Mallorca	99
Ibiza-Formentera	93
Baleares	103

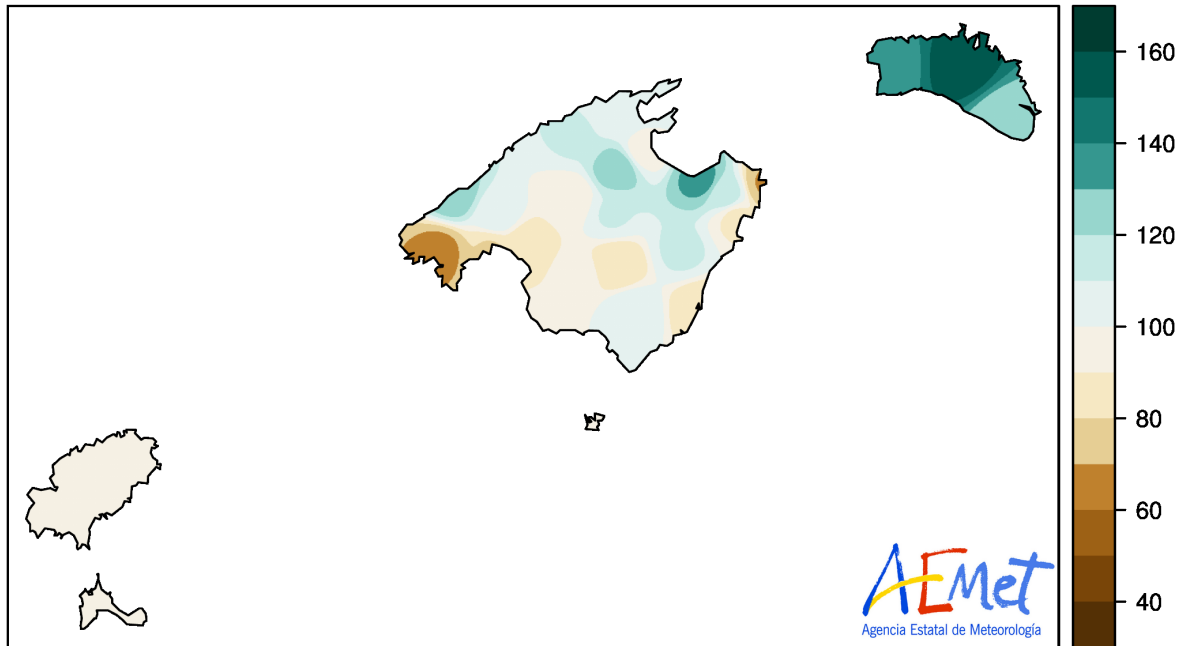
### Abril de 2019. Porcentaje de precipitación (%).

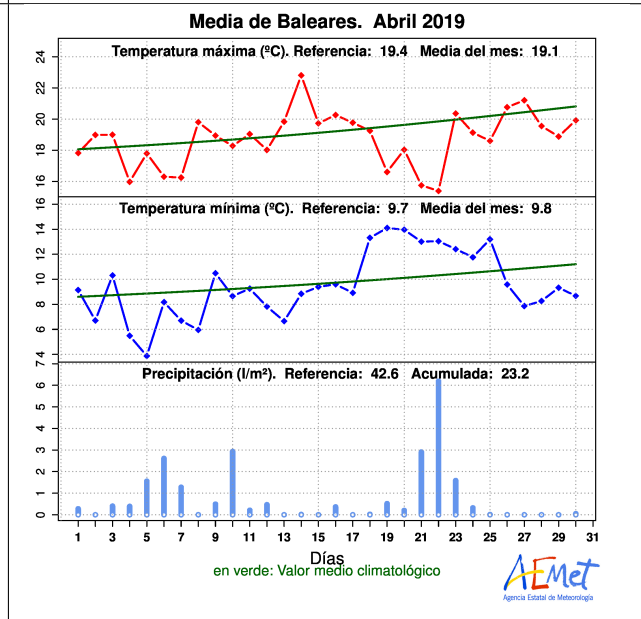
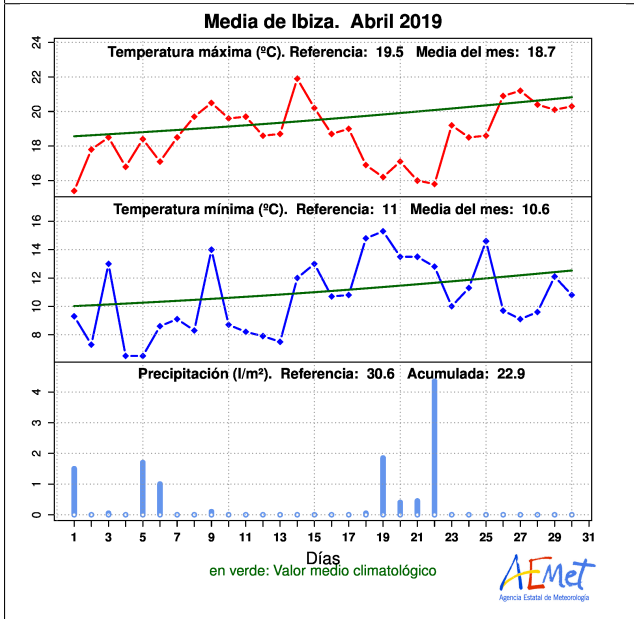
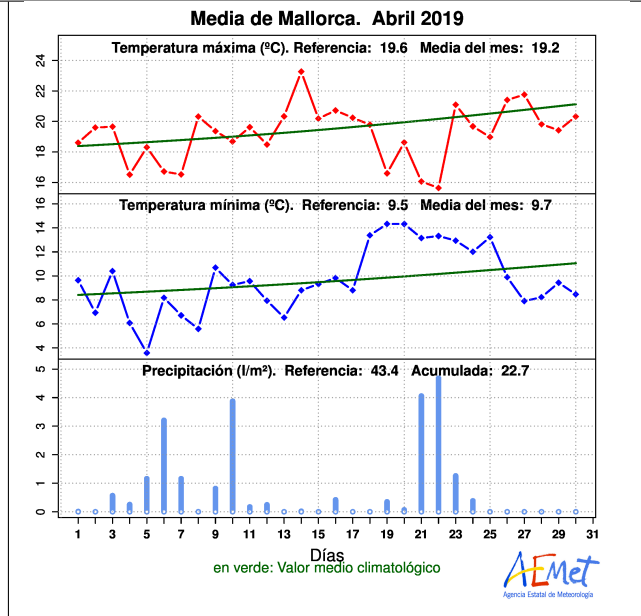
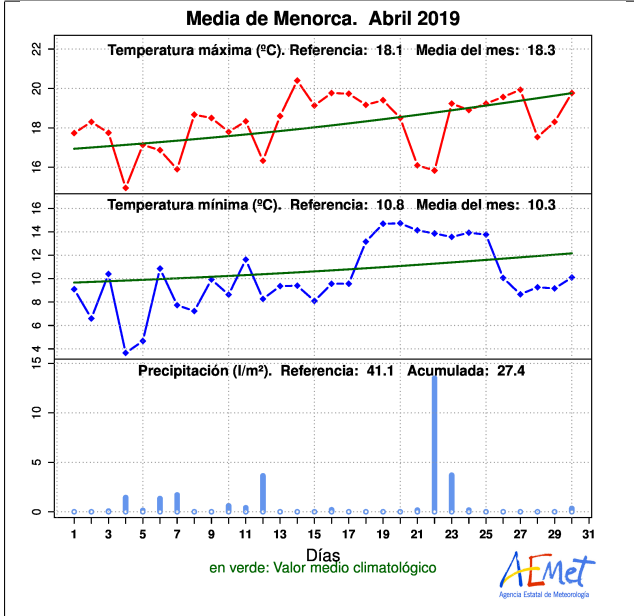


### Abril de 2019. Anomalía de temperatura media (°C).



### Abril de 2019. 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	0.3	Cálido	33	Seco
Es Mercadal	-0.3	Frío	42	Seco
Aerop. de Menorca	-0.4	Frío	116	Normal
Escorca, Lluc	-0.6	Muy frío	91	Normal
Banyalbufar	-0.4	Frío	38	Seco
Port de Pollença	0.4	Cálido	28	Muy seco
Pollença	-0.5	Frío	58	Normal
Sa Pobla	0	Normal	57	Seco
Muro	-0.1	Normal	47	Seco
Colònia de Sant Pere	-0.5	Frío	26	Muy seco
Artà	-0.1	Normal	31	Muy seco
Far de Capdepera	-0.1	Normal	16	Muy seco
Binissalem	-0.2	Normal	67	Normal
Sineu	-0.2	Frío	65	Normal
Porreres	0.4	Normal	55	Seco
Son Servera	-0.5	Frío	48	Seco
Manacor	-0.2	Normal	49	Seco
Portocolom	0.1	Normal	55	Seco
Calvià	0	Normal	19	Muy seco
Palma, Universitat	-0.3	Frío	29	Seco
Palma, Portopí	0.2	Normal	50	Seco
Aerop. Palma de Mallorca	0.9	Normal	62	Seco
Llucmajor	0	Normal	61	Seco
Llucmajor, Cap Blanc	-0.3	Frío	65	Seco
Campos	0.1	Cálido	88	Normal
Campos, Salines	-0.1	Normal	72	Normal
Sant Joan de Labritja	–	–	–	–
Aeropuerto de Ibiza	-0.6	Frío	75	Normal



Palma de Mallorca, a 3 de mayo de 2019

- 
- (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.