

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

ENERO DE 2019 EN ILLES BALEARS

Enero de 2019, en Baleares, con una temperatura media de 9.9 °C y una anomalía de -0.7°C, fue un mes frío en todo el archipiélago. Las temperaturas medias y anomalías para cada isla fueron: Menorca 10.3°C y -0.6°C; Mallorca, 9.8 °C y -0.7 °C; Ibiza, 9.9 °C y -0.8 °C y, en Formentera, la temperatura media fue de 11.3 °C.

Las temperaturas más altas se dieron en Menorca, Ibiza y Formentera el día 31 con 18.9°C en el Aeropuerto de Menorca; 19.6 °C en Eivissa y 18.8°C en Formentera. En Mallorca, la temperatura máxima se registró el día 1 en Pollença y fue 22.9 °C.

La temperatura máxima más baja se registró el día 11 la Serra d'Alfàbia (Mallorca) con 0.4 °C.

Las temperaturas mínimas más bajas se registraron en Menorca el día 23, con 2.2 °C en Cala Galdana; en Mallorca, el día 25, con -4.4 °C en Lluc y, en Ibiza y Formentera, el día 12 con -2.2 °C en Sant Joan de Labritja y 0.5°C en Formentera (récord de temperatura mínima en la isla superando el anterior que fue de 0.8°C registrado en La Savina en 1985).

En Mallorca hubo varios días de helada: 12 en Lluc, 11 en Campos can Sión, 10 en Escorca, Son Torrella, 7 en Serra d'Alfàbia, 6 Aeropuerto de Palma. También en Ibiza, en Sant Joan de Labritja, hubo 4 días de helada. Destaca el número de días de helada de Campos ya que lo normal son 5.

Enero de 2019, con 40.6 l/m² de precipitación, fue un mes normal en Baleares. Fue húmedo en Menorca, normal en Mallorca y seco en Ibiza. En Menorca, lo normal es que llueva 48.1 l/m² en Enero y este mes han caído 83.2 l/m². En Mallorca, lo normal son 49.3 l/m² y ha llovido 37.4 l/m². En Ibiza, lo normal son 44.2 l/m² y han caído 13.3 l/m². En Formentera, llovió 11.0 l/m².

En Menorca, Mallorca y Formentera, el día 20 fue el de máxima precipitación. En Menorca, se recogieron 56.8 l/m² en Ferreries; en Mallorca, 42.0 l/m² en Lluc y en Formentera 7.4 l/m² en can Vicenç den Xumeu. En Ibiza, el día de mayor precipitación fue el 11, con 7.2 l/m² recogidos en Sant Antoni de Portmany.

Hubo 6 días de tormenta: cuatro en Mallorca, uno en Menorca, dos en Ibiza y uno en Formentera.

El día 10 hubo granizo en el Aeropuerto de Menorca y en Santa Eulària (Ibiza); el día 11 en Ferreries (Menorca) y el día 24 en Cala Ratjada (Mallorca).

El día 10 nevó a partir de 500 m en Esporles (Mallorca) y a partir de 800 m en el Puig Major. También entre los días 21 y 24 se observaron nevadas en la cima del Puig Major.



En cuanto al viento, el mes de Enero fue muy ventoso en Menorca y Mallorca y normal en Ibiza. En el Aeropuerto de Menorca hubo 19 días de viento fuerte cuando lo normal son 8 y en el Aeropuerto de Palma hubo 8 cuando lo normal son 5. La racha máxima de viento se registró en la Serra d'Alfàbia el día 27 y fue de 127 km/h, dirección NNW. En Menorca, se registró el día 24 con 95 km/h de dirección N. En Ibiza, en el Aeropuerto, el día 23, 82 km/h, dirección W y, en Formentera, también el día 23, 65 km/h del W.

Hubo nieblas en Mallorca los días 1, 2, 8, 15, y 27.

Hubo oleaje de más de 3 metros durante la mayoría de los días del mes (21 días). Los días 24 y 25 en la boya de Maó se registraron olas de 6.2 m.

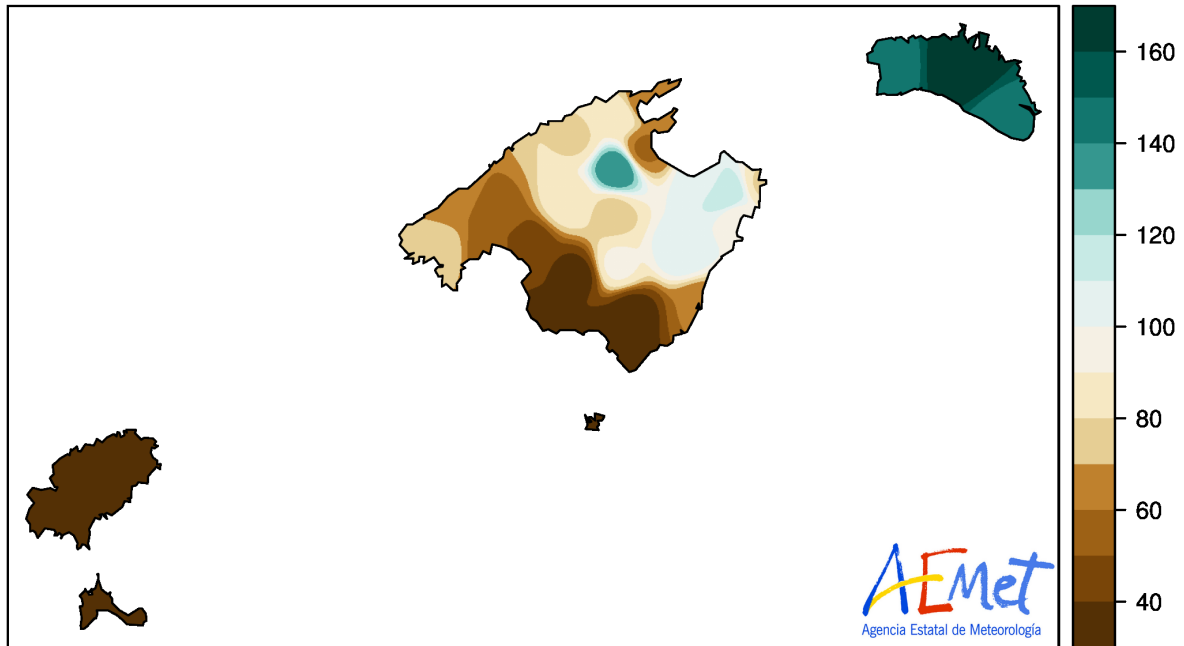
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	-0.6	Frío	171	Húmedo
Mallorca	-0.7	Frío	73	Normal
Ibiza	-0.8	Frío	30	Seco
Baleares	-0.7	Frío	80	Normal

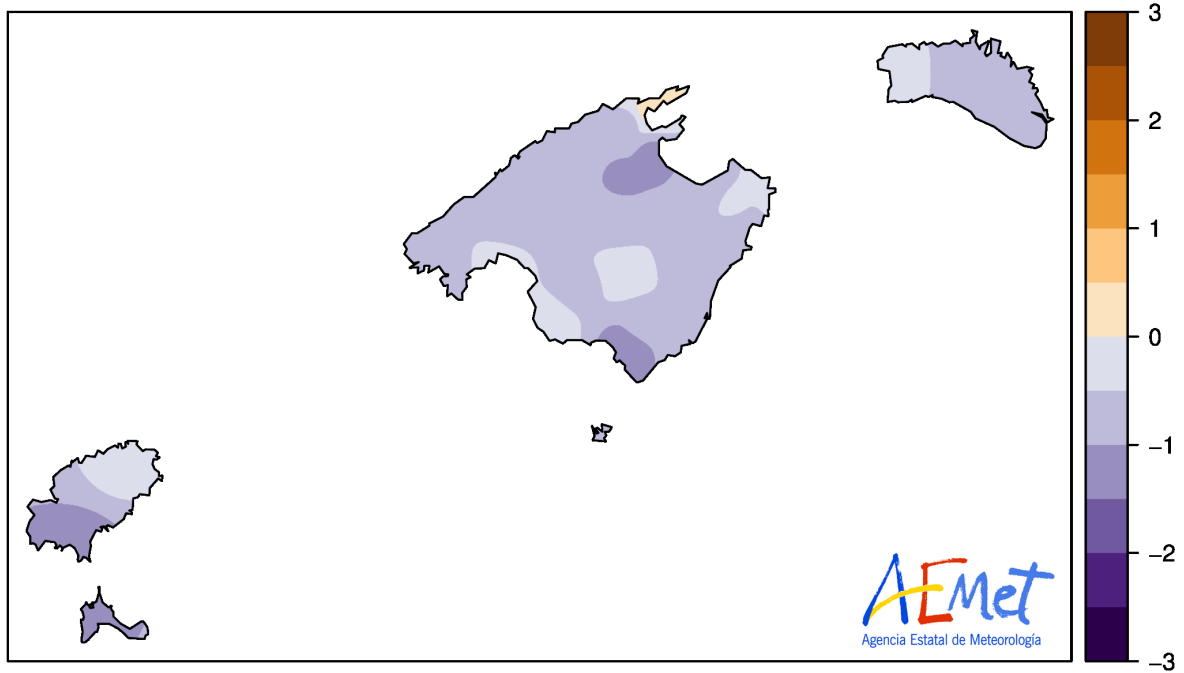
Porcentaje de la precipitación interanual (de febrero de 2018 a enero de 2019) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	169
Mallorca	134
Ibiza-Formentera	113
Baleares	136

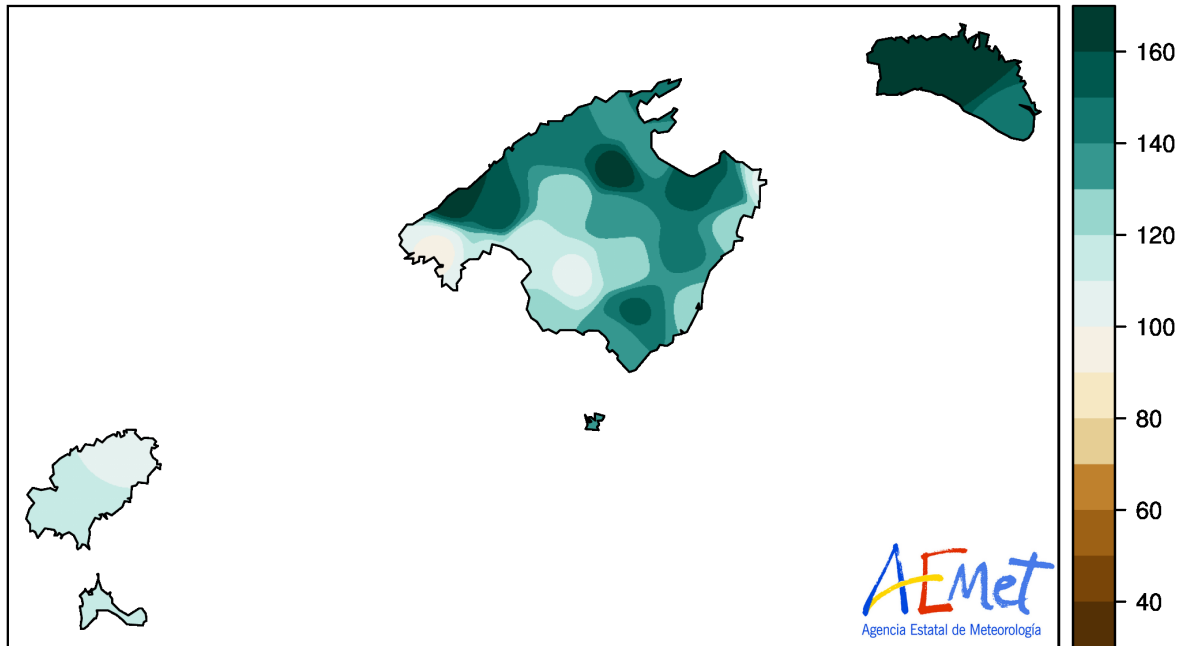
Enero de 2019. Porcentaje de precipitación (%).

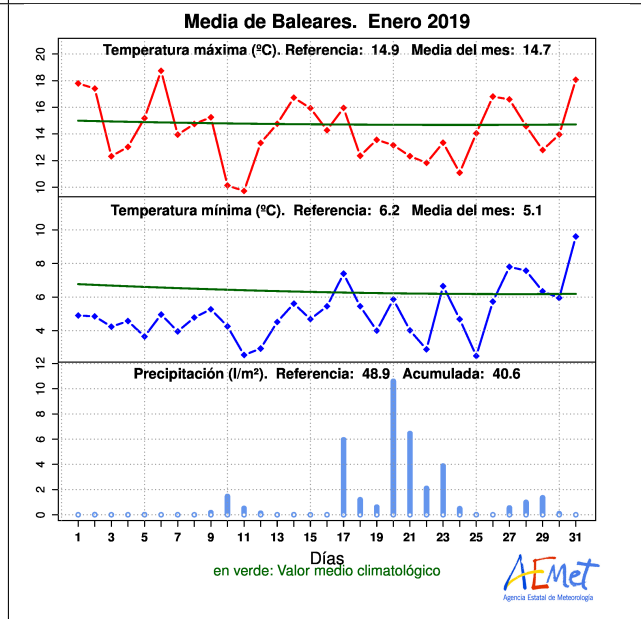
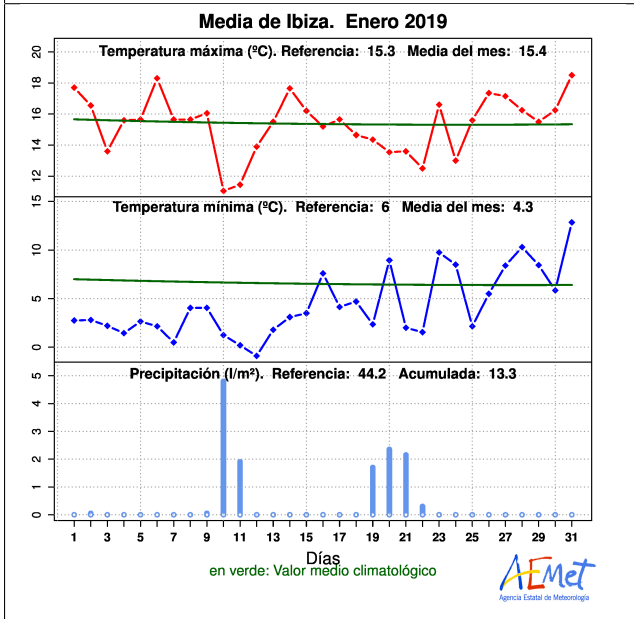
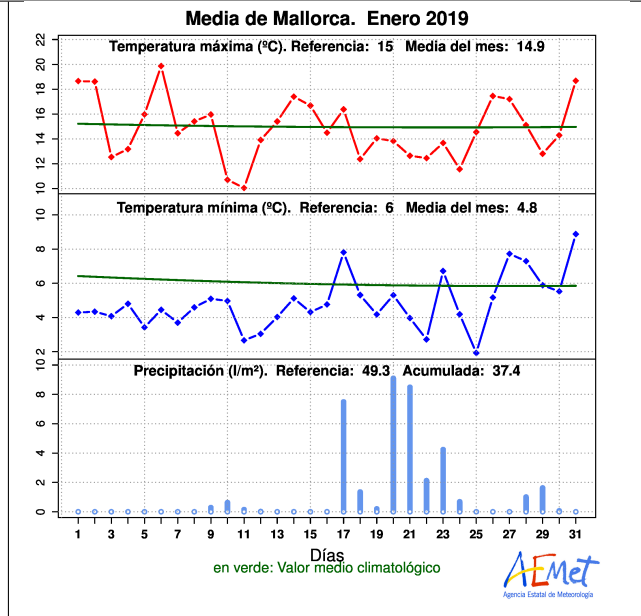
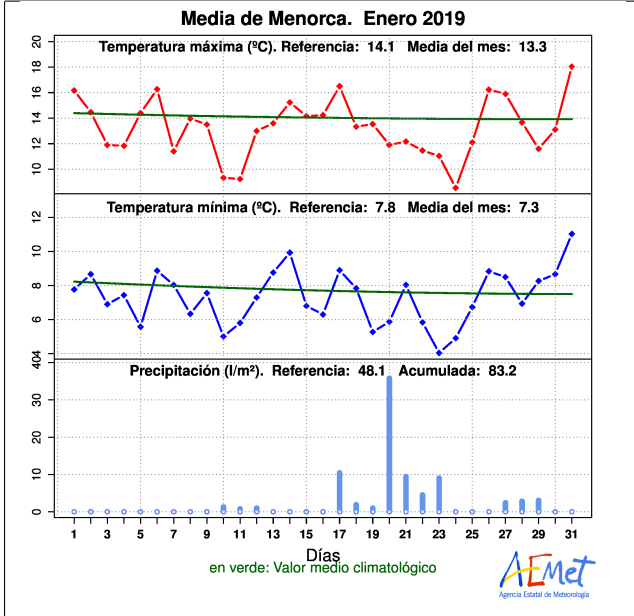


Enero de 2019. Anomalía de temperatura media (°C).



Enero 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	-0.4	Frío	143	Húmedo
Es Mercadal	-0.9	Frío	226	Muy húmedo
Aerop. de Menorca	-0.7	Frío	144	Húmedo
Escorca, Lluc	-0.9	Muy frío	80	Normal
Banyalbufar	-0.8	Frío	63	Seco
Port de Pollença	0.2	Frío	63	Normal
Pollença	-0.6	Frío	85	Normal
Sa Pobla	-1	Frío	138	Húmedo
Muro	-1.1	Frío	59	Seco
Colònia de Sant Pere	-0.8	Frío	106	Húmedo
Artà	-0.4	Frío	117	Húmedo
Far de Capdepera	-0.1	Normal	79	Normal
Binissalem	-1	Frío	86	Normal
Sineu	-0.8	Frío	78	Normal
Porreres	0	Frío	91	Húmedo
Son Servera	-0.9	Frío	96	Húmedo
Manacor	-1	Frío	106	Húmedo
Portocolom	-0.6	Frío	61	Seco
Calvià	-0.8	Frío	75	Normal
Palma, Universitat	-0.8	Frío	57	Seco
Palma, Portopí	-0.3	Frío	56	Seco
Aerop. Palma de Mallorca	-0.5	Muy frío	43	Seco
Llucmajor	-0.6	Frío	37	Muy seco
Llucmajor, Cap Blanc	-0.2	Normal	36	Seco
Campos	-1	Frío	37	Seco
Campos, Salines	-1.1	Muy frío	19	Muy seco
Sant Joan de Labritja	-0.4	Frío	29	Seco
Aeropuerto de Ibiza	-1.1	Muy frío	32	Seco



Palma de Mallorca, a 4 de febrero 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.