

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

ENERO DE 2016 EN ILLES BALEARS

Enero de 2016, con una temperatura media de 12.8 °C fue muy cálido, con una anomalía de 2.3 °C. En Menorca la temperatura media fue de 13 °C, en Mallorca de 12.8 °C, en Ibiza de 12.8 y en Formentera de 13.7 °C, con anomalías de 2.1 °C, 2.3 °C y 2 °C respectivamente.

En el aeropuerto de Palma y en Lluc ha sido el segundo mes de enero más cálido desde que existen registros de temperaturas. En Porto Pi, enero de 2016 iguala el anterior récord registrado en 1996 (14.2°C). En los aeropuertos de Ibiza y Menorca ha sido el tercer enero más cálido desde que existen registros.

Las temperaturas máximas y mínimas estuvieron por encima de los valores normales, a excepción de un corto período frío entre los días 15 y 17.

La temperatura máxima media mensual ha sido récord histórico en la mayoría de observatorios: en el Aeropuerto de Palma ha sido de 17.7 °C, el valor más alto desde que se tienen registros en 1973, en Lluc ha sido de 15.1 °C el valor más alto desde 1969, en el Aeropuerto de Menorca ha sido de 16.2 °C, el valor más alto desde 1970 y en el Aeropuerto de Ibiza ha sido de 17.5 °C, máximo valor desde 1960.

Las máximas absolutas se alcanzaron el día 8 con 25.2 °C en Pollença (Mallorca) y 20.1 °C en Es Mercadal y Ciutadella, en Menorca y en Ibiza se alcanzó el día 4 con 22.1 °C en Ibiza (Ciudad).

Desde los días 15 a 22 se produjeron heladas en Mallorca. La temperatura mínima absoluta del mes se registró en Campos, Salines el día 17 y fue de -3.5 °C. En Menorca la temperatura más baja se registró el día 17 con 4.4 °C en el Aeropuerto, y en Ibiza fue el día 22 con 1.3 °C en Sant Joan de Labritja.

Enero de 2016, en cuanto a precipitaciones fue muy seco. Si lo normal en Baleares es que llueva 48.8 l/m², este mes, en promedio, ha llovido 10.9 l/m². En Menorca, Mallorca las anomalías han sido del -77%, y en Ibiza del -98% respectivamente. Si lo normal es que en Menorca llueva 48.1 l/m², este mes ha llovido 10.4 l/m², en Mallorca lo normal es que llueva 49.3 l/m² y ha llovido 11.9 l/m² y en Ibiza lo normal es que llueva 44.2 l/m² y se ha registrado 1 l/m².

El día de más precipitación fue el día 15 con 25,2 l/m² en Artà (Mallorca), en Menorca fue el día 14 con 4.8 l/m² en Ciutadella y en Ibiza fue el día 15 con 1.6 l/m² en Ibiza(Ciudad) y en Formentera el día 15 con 2.4 l/m².

El día 15 se observó precipitación en forma de nieve sin cuajar en el Puig Major.

El día 7 hubo tormentas y se registró granizo en S'Horta (Felanitx).



En el archipiélago hubo brumas y nieblas: días 1, 21, 22, 23, 24, 26, y 27, en Mallorca, el día 24 en Menorca y el día 27 en Ibiza.

En cuanto al viento el mes fue ventoso. La racha más fuerte del mes se produjo el día 4 con 122 km/h del Oeste en la Sierra de Alfàbia, en Menorca se registró el día 15 con 82 km/h del Norte en el Aeropuerto, y en Ibiza, el día 11, con 82 km/h del Oeste en el Aeropuerto.

Hubo oleaje predominante de más de 3 metros los días 4, 6, 7, 11, 16 y 17, y de más de 5 metros los días 16 y 17 en el Norte de Menorca con una altura máxima el día 16 de 6.1 metros en la boya de Mahón, y de 4.1 en la de Sa Dragonera.

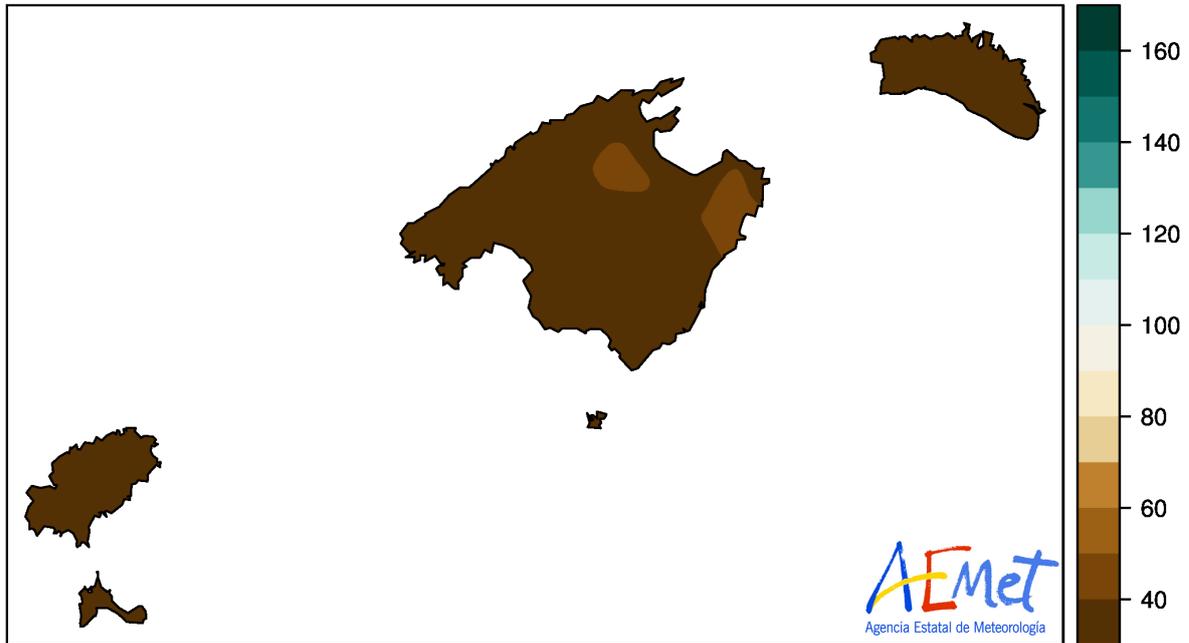
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

| Estación | Temperatura media | | Precipitación total | |
|----------|-------------------|------------|---------------------|----------|
| | Anomalía (°C) | Carácter | Porcentaje | Carácter |
| Menorca | 2.1 | Muy cálido | 23 | Muy seco |
| Mallorca | 2.3 | Muy cálido | 23 | Muy seco |
| Ibiza | 2 | Muy cálido | 2 | Muy seco |
| Baleares | 2.3 | Muy cálido | 21 | Muy seco |

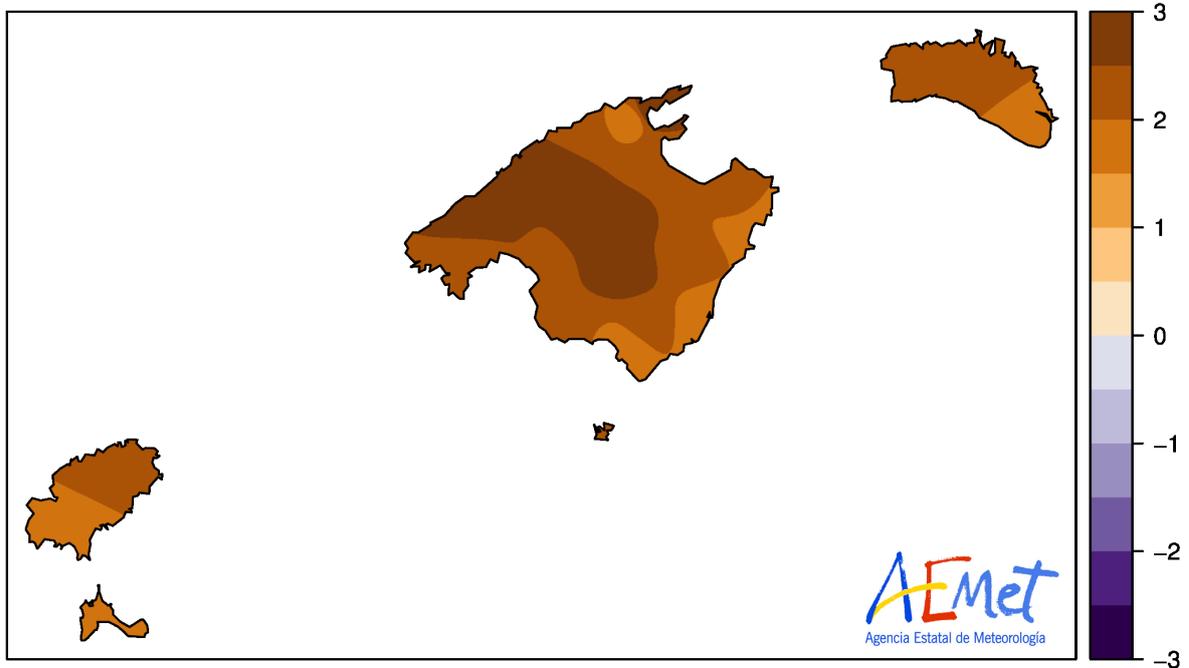
Porcentaje de la precipitación interanual (de febrero de 2015 a enero de 2016) respecto a la normal:

| Islas | Porcentaje |
|------------------|------------|
| Menorca | 101 |
| Mallorca | 79 |
| Ibiza-Formentera | 95 |
| Baleares | 82 |

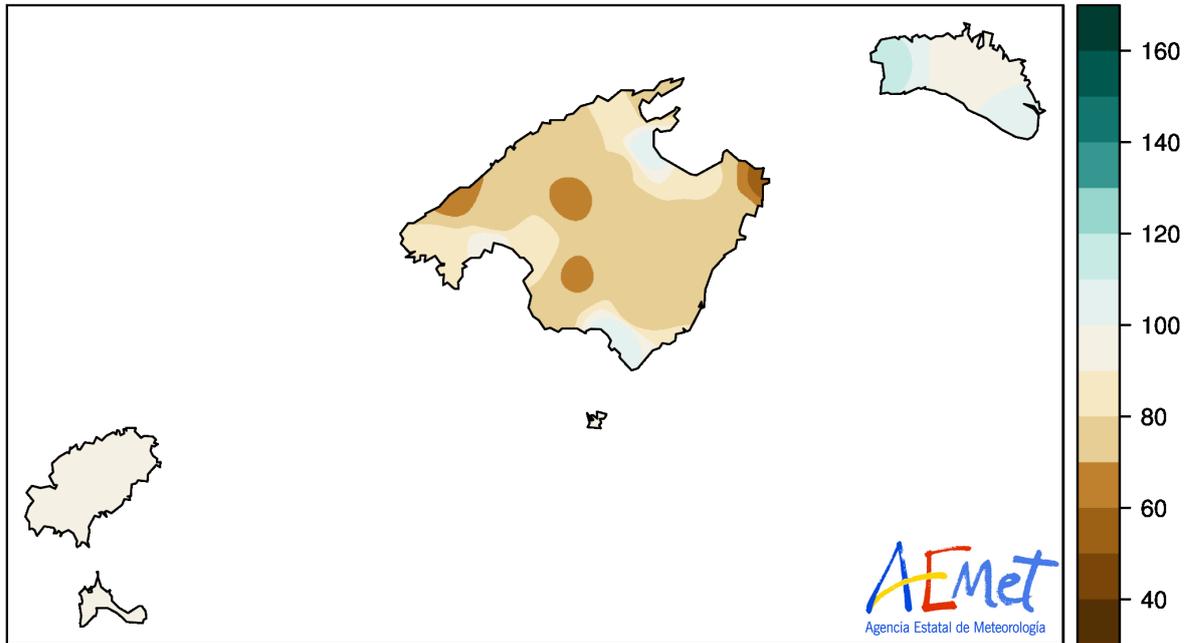
Enero de 2016. Porcentaje de precipitación (%).

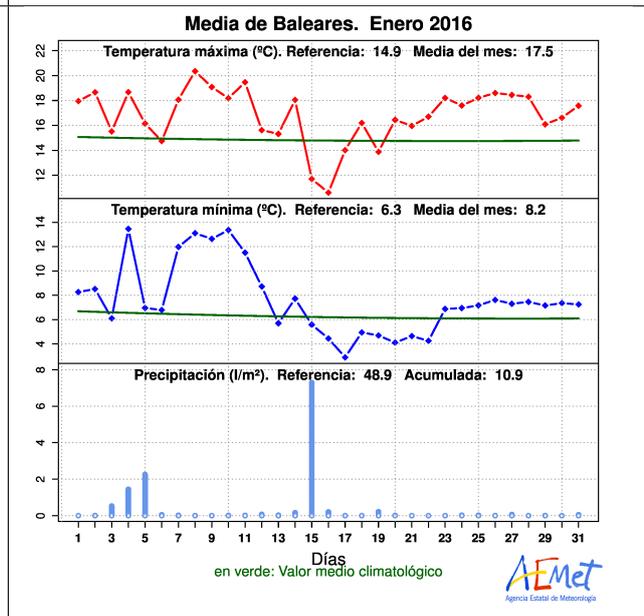
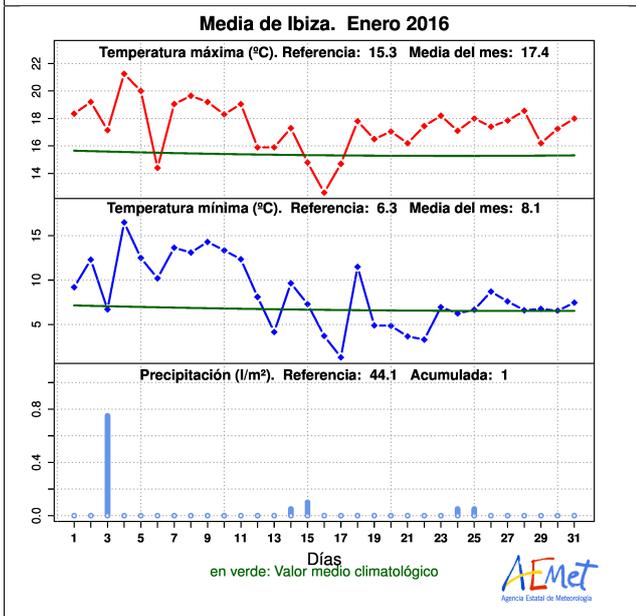
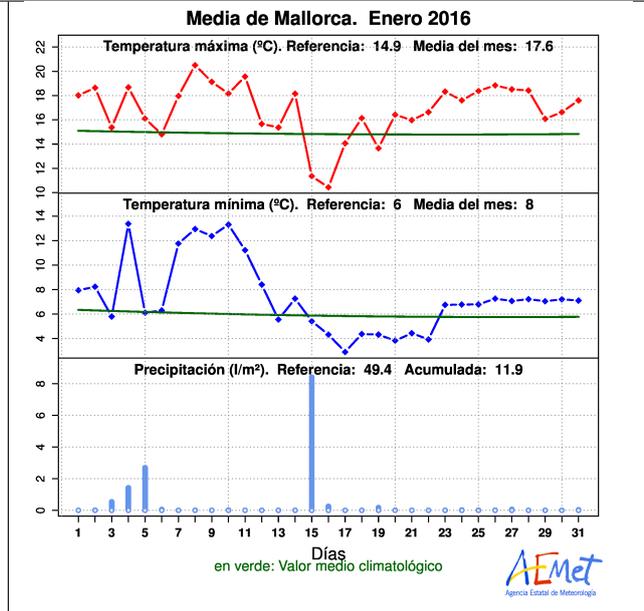
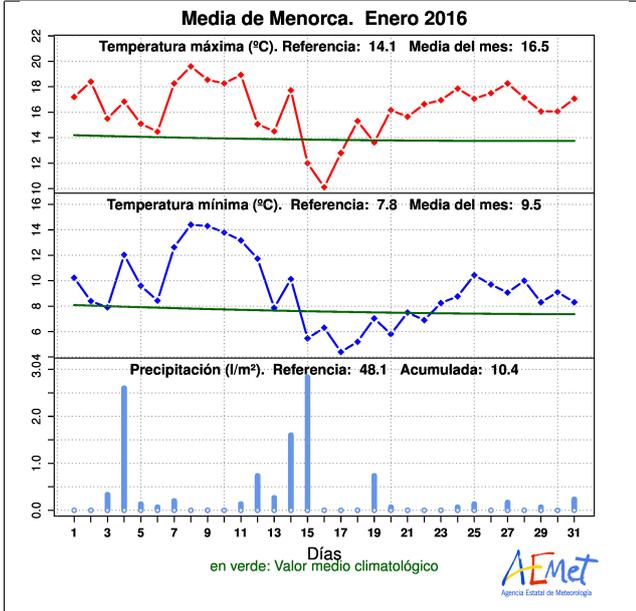


Enero de 2016. Anomalía de temperatura media (°C).



Enero de 2016. 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 | 2.1 | Muy cálido | 38 | seco |
| Es Mercadal | 2.4 | Extrem. cálido | 14 | Muy seco |
| Aerop. de Menorca | 1.7 | Muy cálido | 15 | Muy seco |
| Lluc | 2.5 | Muy cálido | 30 | Muy seco |
| Banyalbufar | 2.5 | Extrem. cálido | 9 | Muy seco |
| Port de Pollença | 3.1 | Extrem. cálido | 6 | Muy seco |
| Pollença | 1.8 | Muy cálido | 37 | Muy seco |
| Sa Pobla | 2.5 | Extrem. cálido | 44 | seco |
| Muro | 2.2 | Muy cálido | 38 | Muy seco |
| Colònia de Sant Pere | 2 | Muy cálido | 27 | Muy seco |
| Artà | 2.1 | Muy cálido | 44 | seco |
| Far de Capdepera | 2 | Muy cálido | 30 | Muy seco |
| Sineu | 2.7 | Extrem. cálido | 36 | Muy seco |
| Binissalem | 2.9 | Extrem. cálido | 4 | Muy seco |
| Porreres | 2.7 | Extrem. cálido | 29 | Muy seco |
| Son Servera | 1.7 | Muy cálido | 47 | Muy seco |
| Manacor | 2.2 | Extrem. cálido | 37 | seco |
| Portocolom | 1.5 | Muy cálido | 34 | seco |
| Calvià | 2.5 | Extrem. cálido | 9 | Muy seco |
| Palma, Universitat | 2.8 | Extrem. cálido | 1 | Muy seco |
| Palma, Portopí | 2.3 | Muy cálido | 16 | Muy seco |
| Aerop. Palma de Mallorca | 2.3 | Muy cálido | 14 | Muy seco |
| Llucmajor | 2.5 | Extrem. cálido | 9 | Muy seco |
| Llucmajor, Cap Blanc | 2.5 | Extrem. cálido | 12 | Muy seco |
| Campos | 2.3 | Muy cálido | 2 | Muy seco |
| Campos, Salines | 1.7 | Muy cálido | 8 | Muy seco |
| Sant Joan de Labritja | 2.2 | Muy cálido | 2 | Muy seco |
| Aeropuerto de Ibiza | 1.8 | Muy cálido | 3 | Muy seco |



Palma de Mallorca, a 2 de febrero de 2016

- (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.