

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### JULIO DE 2015 EN ILLES BALEARS

Julio de 2015, con una temperatura media de 27.1 °C, fue un mes extremadamente cálido. En cada una de las islas la temperatura media también fue de 27.1 °C, con anomalías de 2.2 °C en Menorca, 2.1 °C Mallorca y 2.4 °C en Ibiza.

Entre los días 4 y 7 se registraron las temperaturas más altas del mes. El día 4 se alcanzaron los 39.8 °C en Sa Cabaneta (Mallorca) y 35.6 °C en Es Mercadal (Menorca), el día 7 39.8 °C en Pollença (Mallorca), 39.5 °C en Sa Pobla (Mallorca), y 35.3 en Sant Joan de Labritja (Ibiza). Respecto a las temperaturas mínimas, el día 4 se registraron 29 °C en Sóller, Mallorca (récord de temperatura mínima alta de los últimos 30 años), el día 4, 26.7 °C en Portopí (Mallorca), el día 30, 26.8 °C en el Aeropuerto de Ibiza, y el día 24, 25.1 °C en el Aeropuerto de Menorca.

La temperatura media del mes del mes de julio ha sido récord histórico en diversos observatorios, entre los que destacan: Portopí (anterior en 2003), Aeropuerto de Palma (anterior en 2003), Porreres (anterior en 2006), Sa Pobla (anterior en 1983), Sant Joan de Labritja, Ibiza (anterior en 2003). En el Aeropuerto de Ibiza se iguala el anterior récord de julio de 2003.

En julio de 2015 prácticamente no llovió, sólo se registraron 2.1 l/m<sup>2</sup> en Porreres (Mallorca) el día 22, y 0.8 l/m<sup>2</sup> en Escorca (Mallorca) el día 31, por lo que el mes fue seco.

Lo normal en Baleares es que llueva 6.5 l/m<sup>2</sup> en el mes de julio. Este mes en promedio llovió 0.3 l/m<sup>2</sup>. En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías fueron del -98%, -95% y -98% respectivamente. Si lo normal es que en Mallorca llueva 7 l/m<sup>2</sup> este mes llovió 0.3 l/m<sup>2</sup>, en Menorca lo normal es que llueva 3.2 l/m<sup>2</sup> y ha llovido 0.1, en Ibiza lo normal es que llueva 5 l/m<sup>2</sup> y ha llovido 0.1.

Hubo brumas y bancos de niebla en Menorca los días 14 y 19.

Los días 30 y 31 se registraron rissagas en el Puerto de Ciutadella (Menorca):

Día 30: 98 cm. a las 18 horas.

Día 31: 92 cm. a las 22.20 horas, 85 cm. a las 22.20 y 84 cm. a las 23.50.

El mes de julio fue poco ventoso. El día de más viento fue el 24, con una racha del SSW de 66 km/h en el Faro de Capdepera.



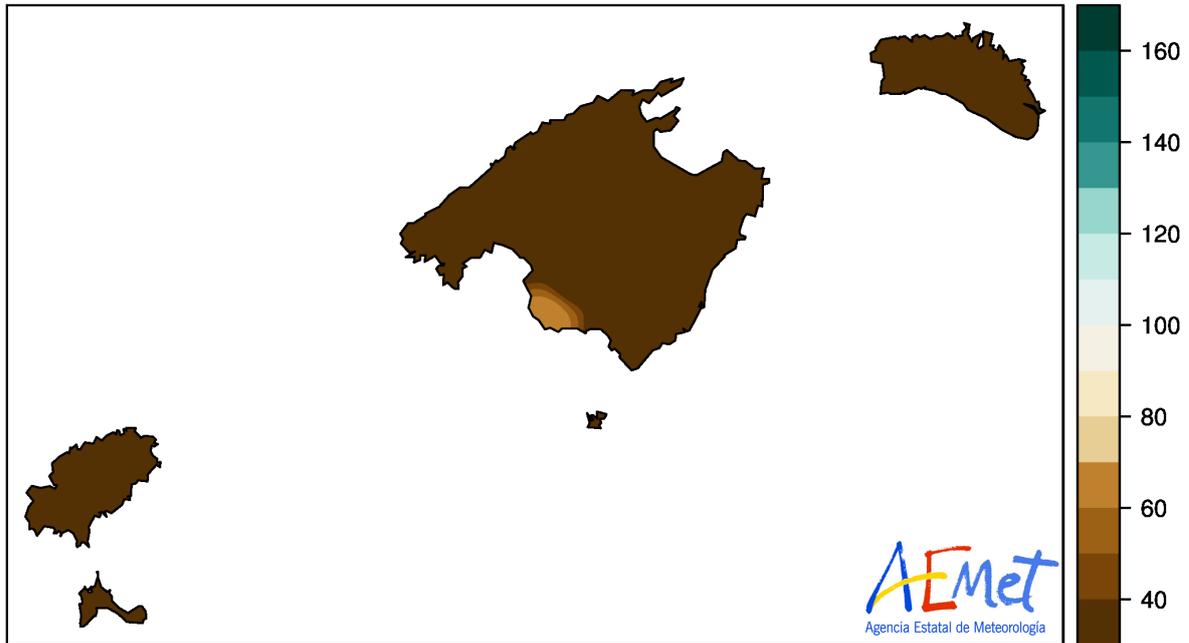
**Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:**

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía ( °C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	2.2	Muy cálido	2	Muy seco
Mallorca	2.1	Extrem. cálido	5	seco
Ibiza	2.4	Extrem. cálido	2	Normal
Baleares	2.2	Extrem. cálido	5	seco

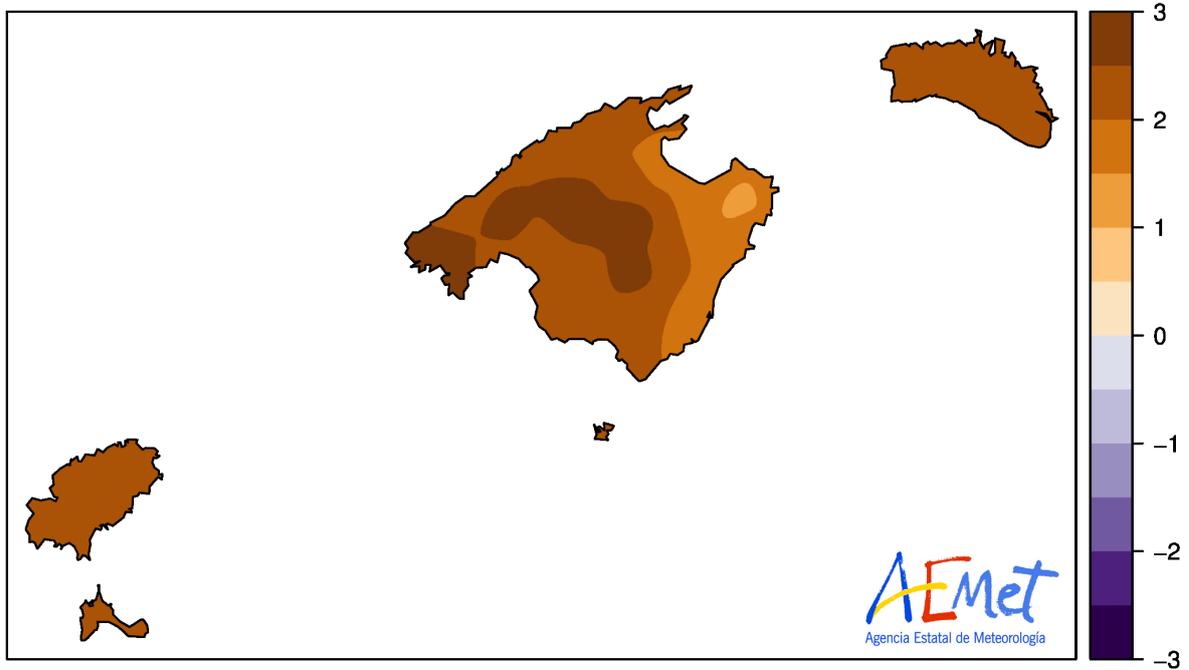
**Porcentaje de la precipitación interanual (de agosto de 2014 a julio de 2015) respecto a la normal:**

Islas	Porcentaje
Menorca	109
Mallorca	92
Ibiza-Formentera	62
Baleares	91

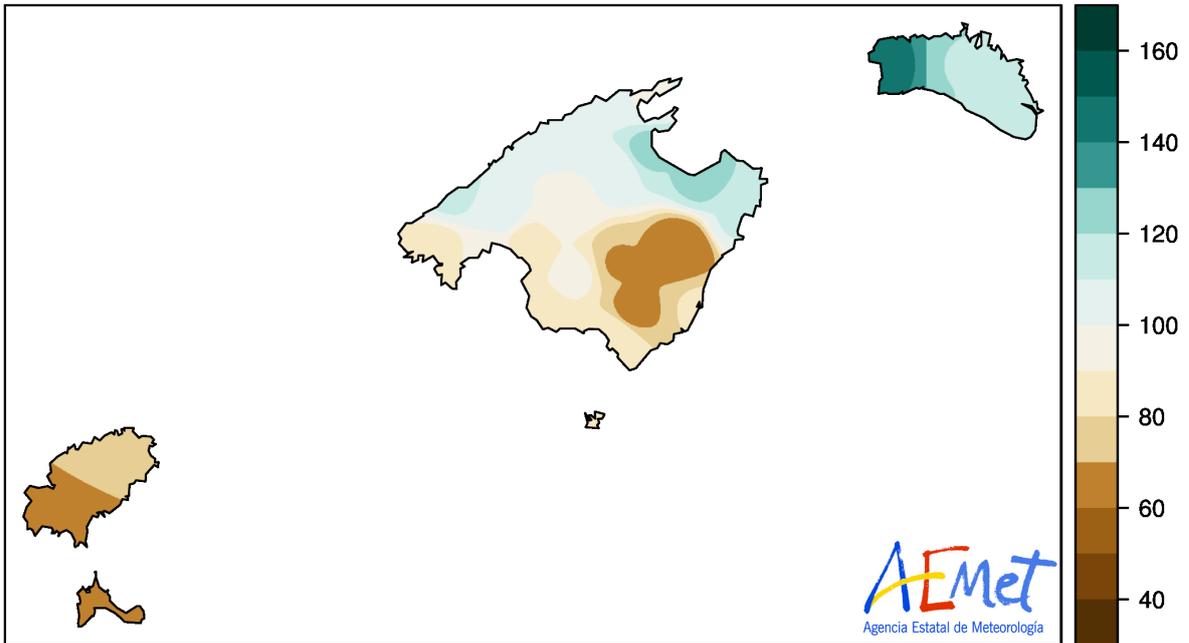
### Julio de 2015. Porcentaje de precipitación (%).

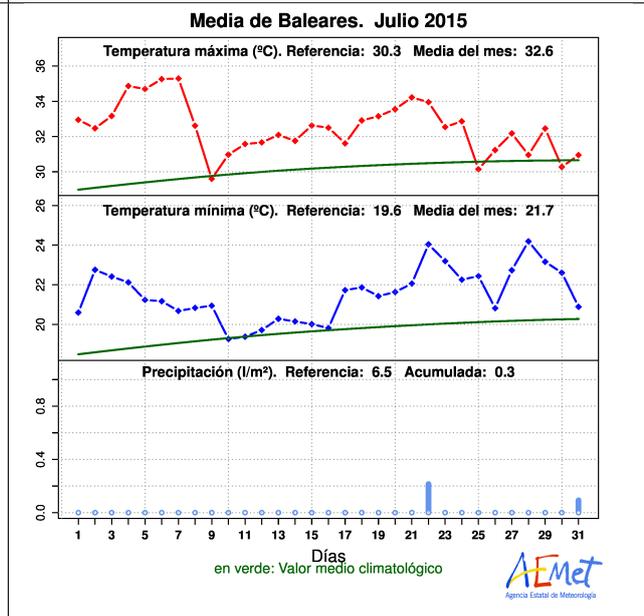
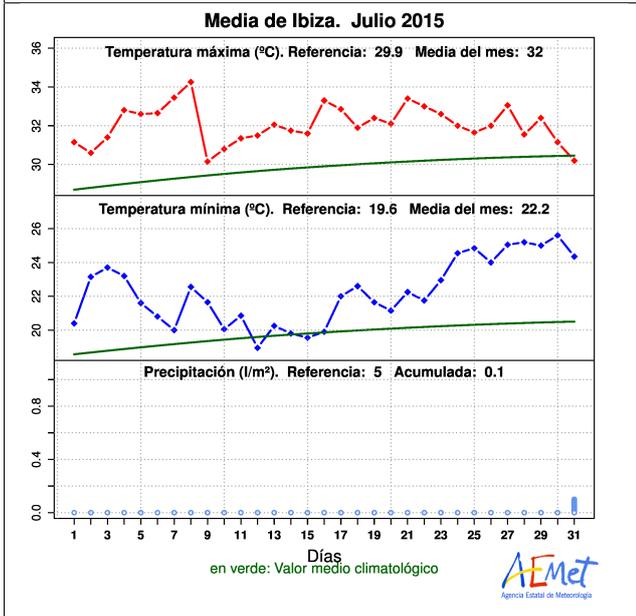
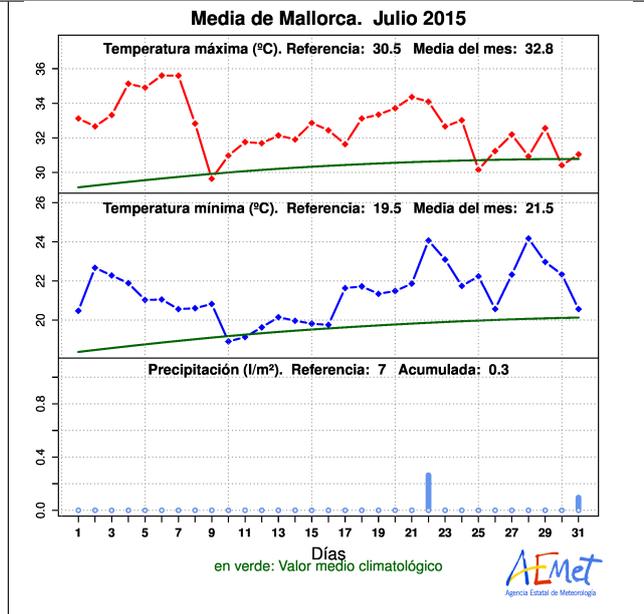
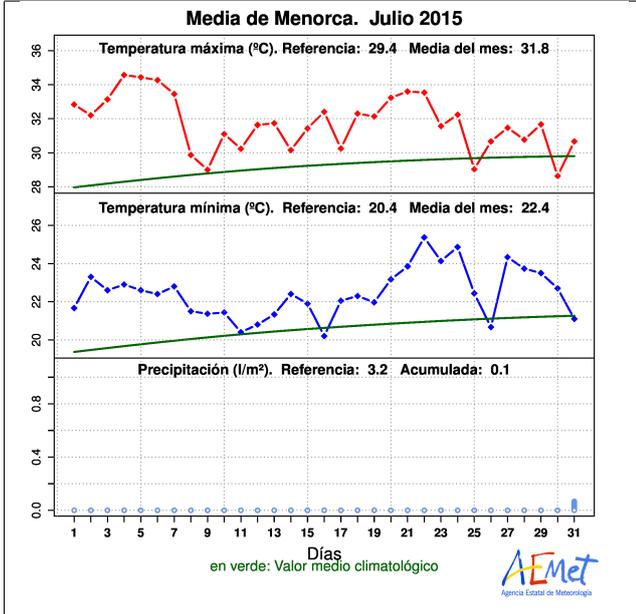


### Julio de 2015. Anomalía de temperatura media (°C).



### Julio de 2015. 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	6	seco
Es Mercadal	2.2	Muy cálido	0	Muy seco
Aerop. de Menorca	2.4	Extrem. cálido	0	Muy seco
Lluc	2.1	Muy cálido	2	seco
Banyalbufar	2.1	Extrem. cálido	0	seco
Port de Pollença	2.1	Extrem. cálido	0	Muy seco
Pollença	2.3	Muy cálido	0	Muy seco
Sa Pobla	2.1	Muy cálido	0	Muy seco
Muro	1.8	Muy cálido	0	Muy seco
Colònia de Sant Pere	1.9	Muy cálido	6	seco
Artà	1.4	Muy cálido	0	seco
Far de Capdepera	1.6	Muy cálido	2	Normal
Sineu	2.7	Extrem. cálido	4	seco
Binissalem	2.8	Extrem. cálido	0	seco
Porreres	2.6	Extrem. cálido	28	Normal
Son Servera	1.6	Muy cálido	4	seco
Manacor	2	Muy cálido	7	seco
Portocolom	1.8	Muy cálido	0	seco
Calvià	2.9	Extrem. cálido	0	seco
Palma, Universitat	2.6	Extrem. cálido	0	seco
Palma, Portopí	2.4	Extrem. cálido	0	seco
Aerop. Palma de Mallorca	2.2	Extrem. cálido	2	seco
Llucmajor	2.2	Extrem. cálido	0	Muy seco
Llucmajor, Cap Blanc	2.1	Extrem. cálido	64	Húmedo
Campos	2	Muy cálido	0	Muy seco
Campos, Salines	2	Extrem. cálido	0	Muy seco
Sant Joan de Labritja	2.5	Extrem. cálido	4	Normal
Aeropuerto de Ibiza	2.2	Extrem. cálido	0	Normal



Palma de Mallorca, a 3 de agosto de 2015

- 
- (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.