

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### SEPTIEMBRE DE 2015 EN ILLES BALEARS

Septiembre de 2015, con una temperatura media de 22.0°C, fue un mes frío en Menorca e Ibiza y normal en Mallorca. En Menorca e Ibiza, la temperatura media fue de 22.1°C y en Mallorca de 21.9°C, con anomalías de -0.3°C, -0.7°C y -0.5°C respectivamente.

El día más destacable en cuanto a temperaturas máximas fue el día 1, con 33.7 °C en Calvià (Mallorca), 31.8 °C en el Aeropuerto de Ibiza y 32.6°C en Formentera, y en Menorca fue el día 13 con 31.8°C en el Aeropuerto.

Respecto a las temperaturas mínimas, la mínima absoluta del mes se produjo el día 25 con 5.3°C en Son Torrella, Escorca (Mallorca).

Septiembre de 2015, en cuanto a precipitaciones fue, en general, muy húmedo. Siendo muy húmedo en Menorca y Mallorca y húmedo en Ibiza. Lo normal en Baleares es que llueva 60.7  $l/m^2$  en el mes de Septiembre. Este mes, en promedio, ha llovido 122.4  $l/m^2$ . En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías han sido del 108%, 118% y 86% respectivamente. Si lo normal es que en Mallorca llueva 60.9  $l/m^2$ , este mes ha llovido 122.4  $l/m^2$ , en Menorca lo normal es que llueva 59.8  $l/m^2$  y ha llovido 131.1  $l/m^2$  y en Ibiza lo normal es que llueva 60.7  $l/m^2$  y ha llovido 110.1  $l/m^2$ .

Se produjeron varios episodios de precipitaciones importantes. Los más destacables fueron:

En Menorca, el día 3 se recogieron 137.0  $l/m^2$  en Sant Lluís y 107.0  $l/m^2$  en la Mola, Maó, y el día 30, 152.0  $l/m^2$  en Ferreries y 103.0  $l/m^2$  en es Migjorn Gran.

En Mallorca, el día 3, se recogieron 82.0  $l/m^2$  en Moscardi (Selva) y 60.0  $l/m^2$  en Sa Pobla. El día 4 se recogieron 124.3  $l/m^2$  en Palma Portopí (con 29.0  $l/m^2$  caídos en 10 minutos y granizo de hasta 5 cm de diámetro), 85.8  $l/m^2$  en el Aeropuerto de Palma (con 35.0  $l/m^2$  en 10 minutos y granizo de hasta 3 cm de diámetro) y 70.6  $l/m^2$  en Calvià Son Vic Nou (38.6  $l/m^2$  en 10 minutos). El día 30, 105.8  $l/m^2$  en Son Torrella (Escorca).

En Ibiza, el día 2, se recogieron 62.5  $l/m^2$  en Santa Eulària y 61.1  $l/m^2$  en el Aeropuerto de Ibiza. Y el día 27, hubo granizo en Sant Josep.

El mes de Septiembre fue ventoso en Baleares. Las rachas máximas se registraron el día 30 con 122 km/h del NNW en la Serra d'Alfàbia, 118 km/h del WNW en es Mercadal (Menorca).

El día 1, hubo un cap de fibló en Sant Antoni can Nebot (Ibiza) y se avistaron trombas marinas desde Formentera y proximidades del Aeropuerto de Ibiza, el día 3 desde Ciutadella (Menorca) y el día 4 desde Andratx (Mallorca).

El día 19 hubo rissaga de hasta 65 cm en el Port de Ciutadella (Menorca).



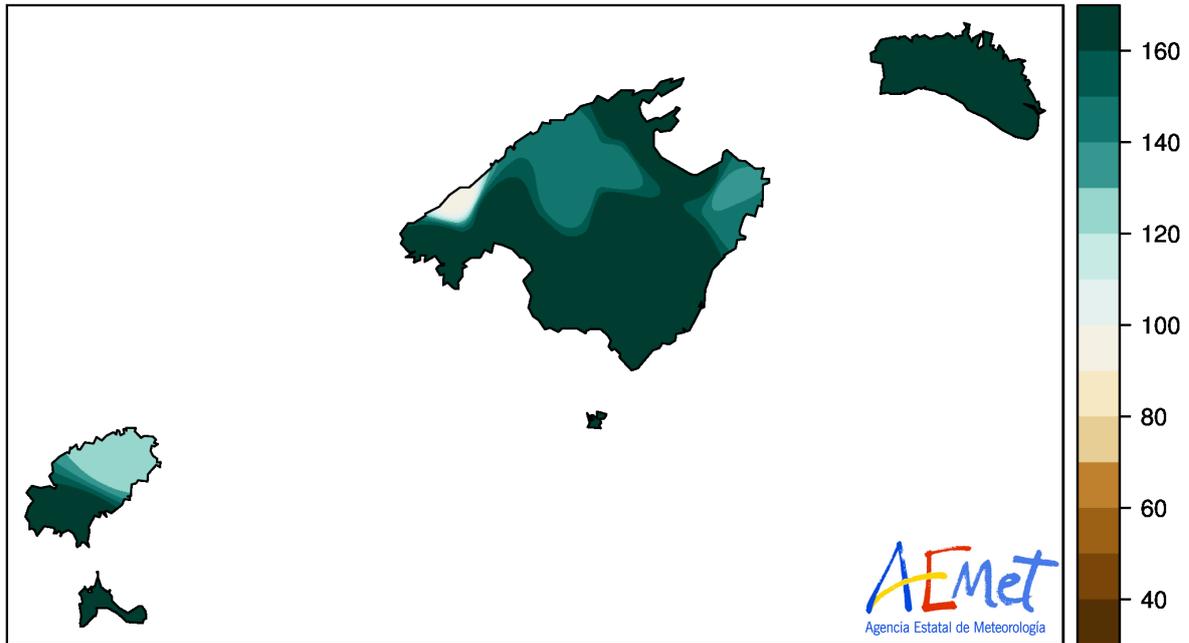
**Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:**

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía ( °C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	-0.5	Frío	218	Muy húmedo
Mallorca	-0.3	Normal	208	Muy húmedo
Ibiza	-0.7	Frío	186	Húmedo
Baleares	-0.3	Normal	207	Muy húmedo

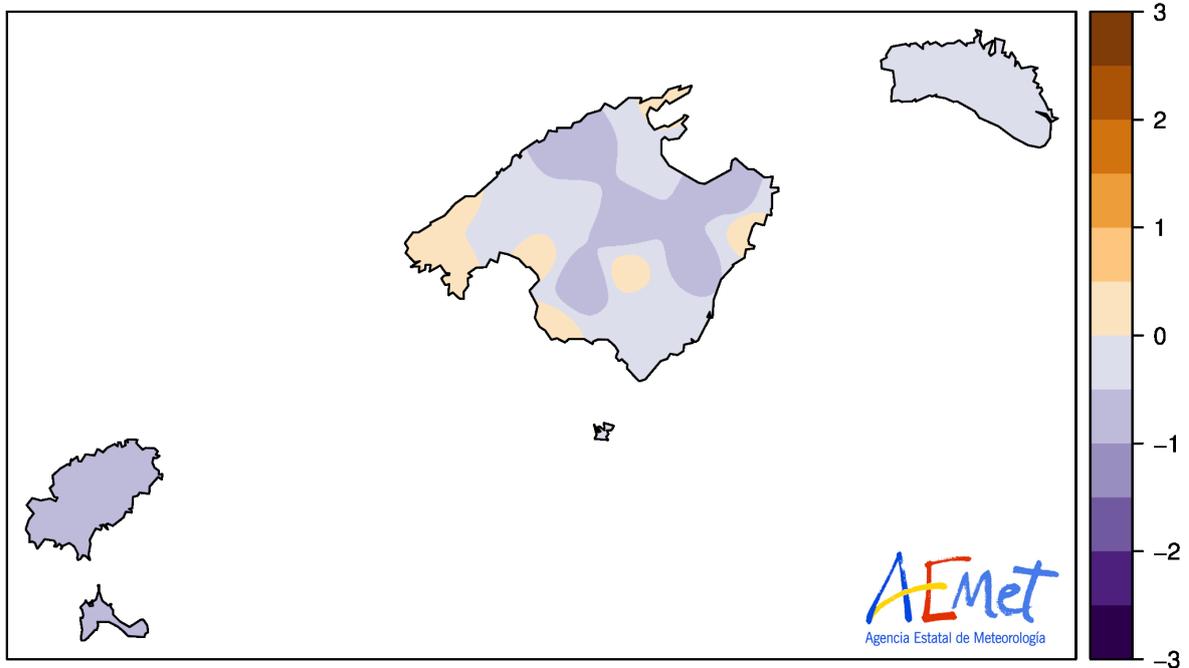
**Porcentaje de la precipitación interanual (de octubre de 2014 a septiembre de 2015) respecto a la normal:**

Islas	Porcentaje
Menorca	134
Mallorca	113
Ibiza-Formentera	98
Baleares	114

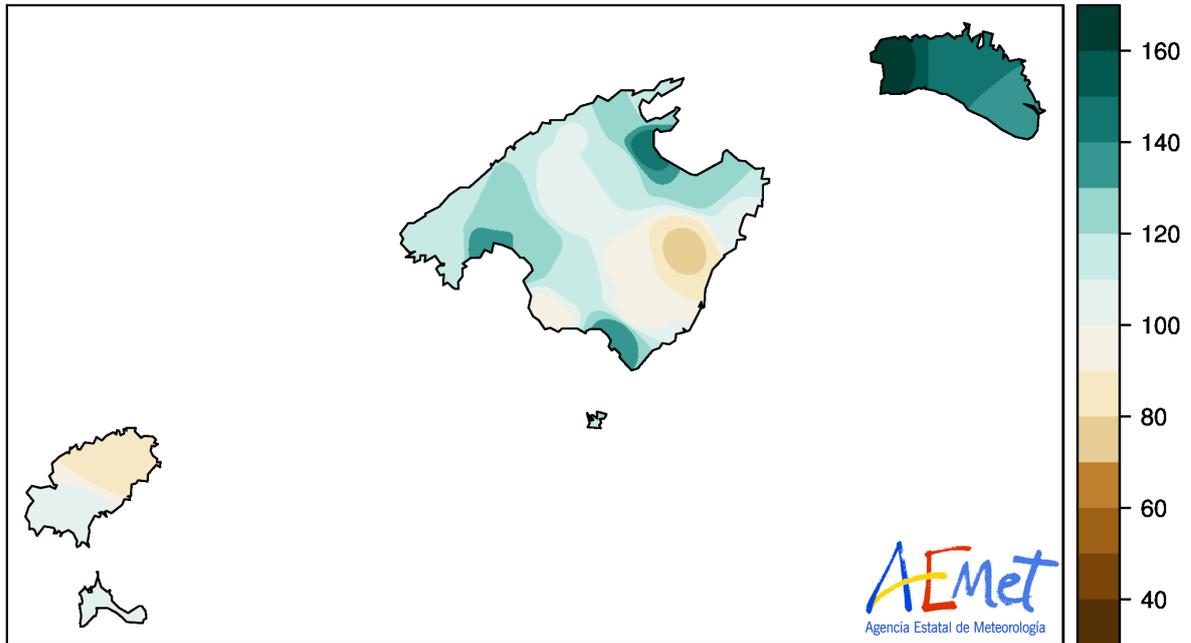
### Septiembre de 2015. Porcentaje de precipitación (%).

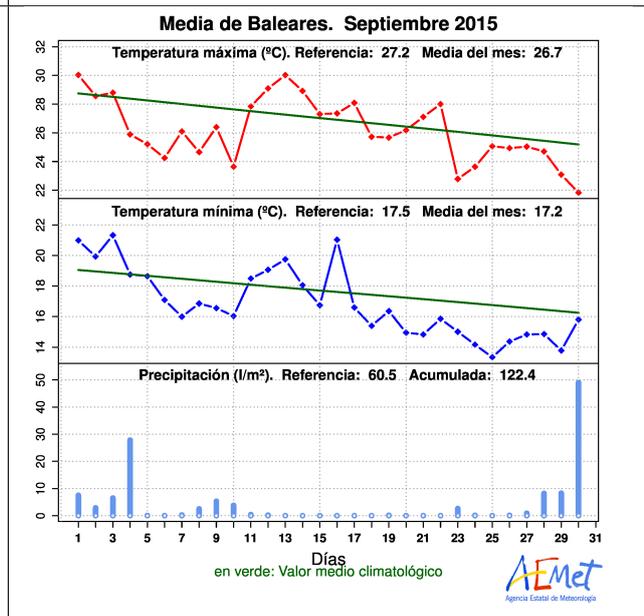
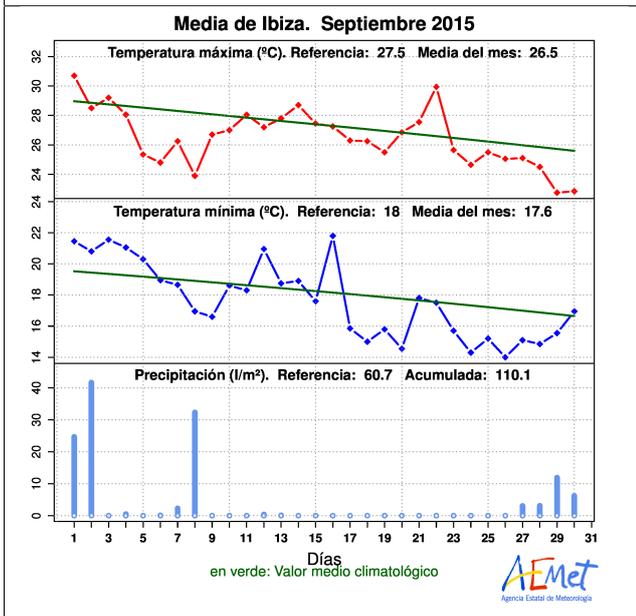
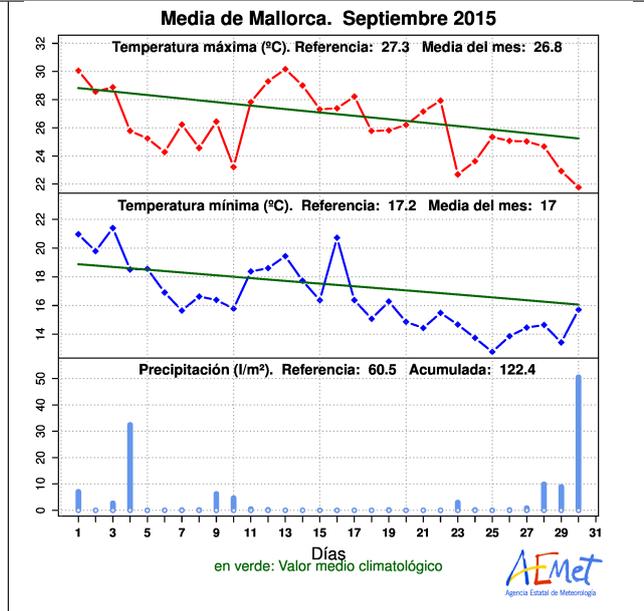
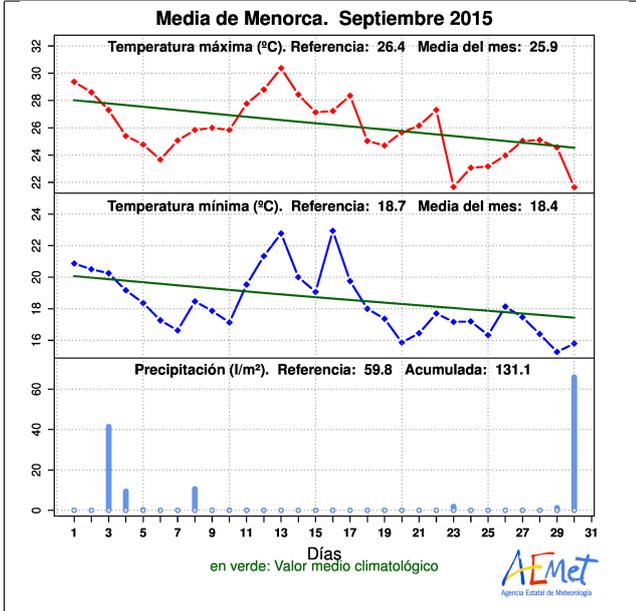


### Septiembre de 2015. Anomalía de temperatura media (°C).



### Septiembre 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	-0.4	Normal	187	Húmedo
Es Mercadal	-0.5	Frío	202	Muy húmedo
Aerop. de Menorca	-0.5	Frío	266	Muy húmedo
Lluc	-0.8	Frío	148	Muy húmedo
Banyalbufar	0.1	Normal	94	Normal
Port de Pollença	0.2	Normal	172	Muy húmedo
Pollença	-0.5	Frío	229	Muy húmedo
Sa Pobla	-0.5	Frío	140	Húmedo
Muro	-0.2	Normal	270	Muy húmedo
Colònia de Sant Pere	-0.8	Frío	164	Muy húmedo
Artà	-0.6	Normal	134	Húmedo
Far de Capdepera	–	–	–	–
Sineu	-0.8	Frío	225	Muy húmedo
Binissalem	-0.4	Normal	142	Muy húmedo
Porreres	0.1	Frío	204	Muy húmedo
Son Servera	0.2	Cálido	146	Muy húmedo
Manacor	-0.6	Frío	200	Muy húmedo
Portocolom	–	–	–	–
Calvià	0.1	Normal	220	Muy húmedo
Palma, Universitat	-0.4	Frío	224	Muy húmedo
Palma, Portopí	0	Normal	368	Muy húmedo
Aerop. Palma de Mallorca	0.1	Normal	353	Muy húmedo
Llucmajor	-0.9	Frío	182	Muy húmedo
Llucmajor, Cap Blanc	0.2	Cálido	181	Muy húmedo
Campos	-0.4	Normal	194	Muy húmedo
Campos, Salines	0	Cálido	379	Muy húmedo
Sant Joan de Labritja	-0.5	Frío	124	Húmedo
Aeropuerto de Ibiza	-0.9	Frío	247	Muy húmedo



Palma de Mallorca, a 2 de octubre 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.