

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### OCTUBRE DE 2015 EN ILLES BALEARS

Octubre de 2015, con una temperatura media de 18.9°C, fue un mes normal en Mallorca y frío en Menorca e Ibiza. En Menorca, la temperatura media fue de 19.0 °C, en Mallorca de 18.9°C, en Ibiza de 19.1°C y en Formentera de 20.2°C, con anomalías de -0.4°C, 0.1 °C y -0.2°C respectivamente.

Los días más destacables en cuanto a temperaturas máximas fueron el día 5, con 31.5 °C en Palma Universidad (Mallorca), el día 6 con 28.4 °C en Ibiza Depuradora y el día 5 con 28.0 °C en es Mercadal y 27.9 en Formentera (día 5).

Respecto a las temperaturas mínimas, la mínima absoluta del mes se produjo el día 16 con 3.1°C en Son Torrella, Escorca (Mallorca).

Octubre de 2015, en cuanto a precipitaciones fue, en general, seco.

Siendo seco en Menorca, muy seco en Mallorca y húmedo en Ibiza. Lo normal en Baleares es que llueva 75.9 l/m<sup>2</sup> en el mes de Octubre. Este mes, en promedio, ha llovido 36.2 l/m<sup>2</sup>. En Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías han sido del -37%, -61 % y 53% respectivamente. Si lo normal es que en Menorca llueva 73.3 l/m<sup>2</sup>, este mes ha llovido 43.8 l/m<sup>2</sup>, en Mallorca lo normal es que llueva 77.0 l/m<sup>2</sup> y ha llovido 29.6 l/m<sup>2</sup> y en Ibiza lo normal es que llueva 67.5 l/m<sup>2</sup> y ha llovido 100.1 l/m<sup>2</sup>.

Los episodios de precipitación más destacables fueron:

El día 2, en Ibiza, con precipitaciones de 80.2 l/m<sup>2</sup> en Sant Joan de Labritja y 74.1 l/m<sup>2</sup> en Sant Vicent.

Los días 13 y 14 con precipitaciones en todo el archipiélago, destacan los 34.9 l/m<sup>2</sup> en Cabrera (día 14), 33.8 l/m<sup>2</sup> en Calvià (día 14), 27.6 l/m<sup>2</sup> en el Port de Pollença (día 13) y 23.2 l/m<sup>2</sup> en es Mercadal (Menorca) también el día 13.

El día 19, precipitaciones de 38.6 l/m<sup>2</sup> en S'Horta, Felanitx y 36.9 l/m<sup>2</sup> en Ibiza Central Térmica, el día 20, 34.4 l/m<sup>2</sup> en el Aeropuerto de Ibiza y el día 21, 27.0 l/m<sup>2</sup> en la Mola de Formentera.

El día 26, precipitaciones de 40.2 l/m<sup>2</sup> en Portocolom (Mallorca) y 33.8 l/m<sup>2</sup> en Ciutadella (Menorca).

Hubo tormentas los días 2 en Ibiza (con granizo) y Menorca, día 14 en Mallorca, día 19 en Ibiza y Mallorca y los días 20 y 21 en Ibiza.

El día 13 hubo niebla en los aeropuertos de Palma y Menorca.

En cuanto al viento, las rachas máximas se registraron el día 1 en el Aeropuerto de Menorca con 111 km/h del N y el día 20 en la Serra d'Alfàbia (Mallorca) con 101 km/h del NNW. En el Norte de Ibiza, el día 19, hubo caída de árboles por viento asociado a la tormenta.



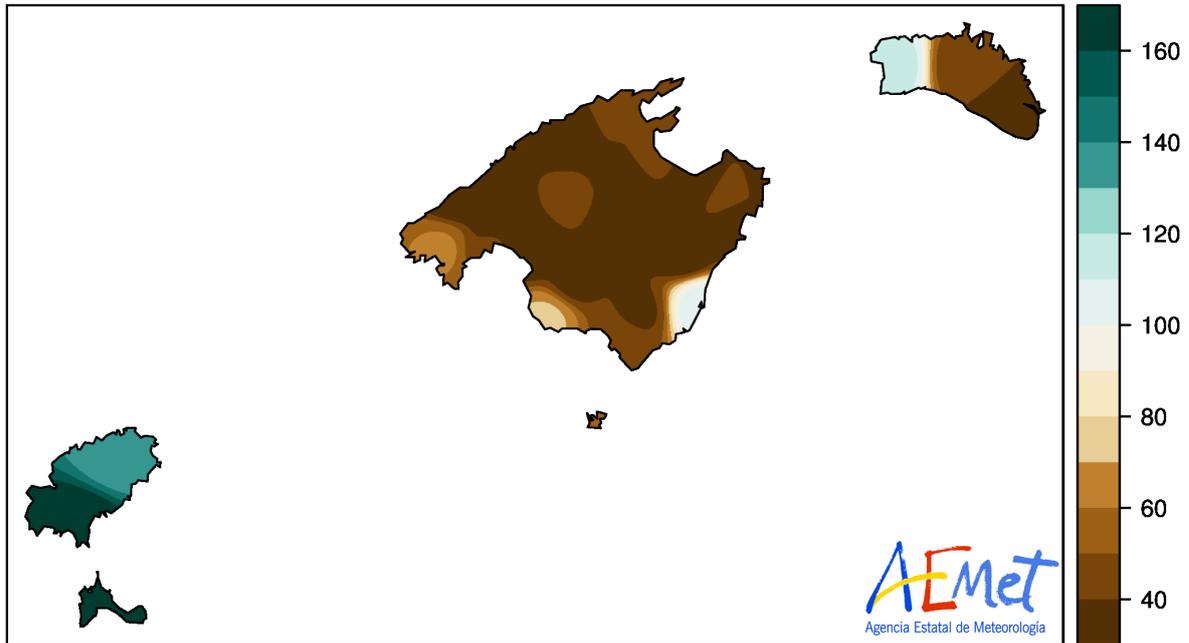
**Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:**

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía ( °C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	-0.4	Frío	63	seco
Mallorca	0.1	Normal	39	Muy seco
Ibiza	-0.2	Frío	153	Húmedo
Baleares	0	Normal	50	seco

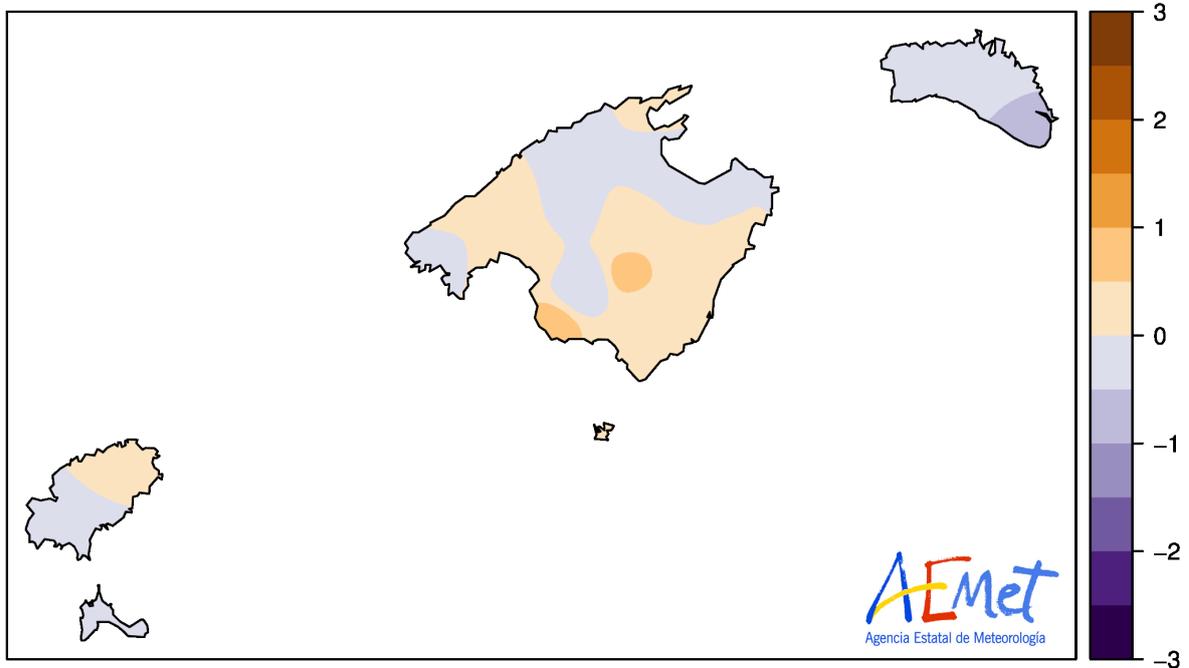
**Porcentaje de la precipitación interanual (de noviembre de 2014 a octubre de 2015) respecto a la normal:**

Islas	Porcentaje
Menorca	138
Mallorca	114
Ibiza-Formentera	110
Baleares	116

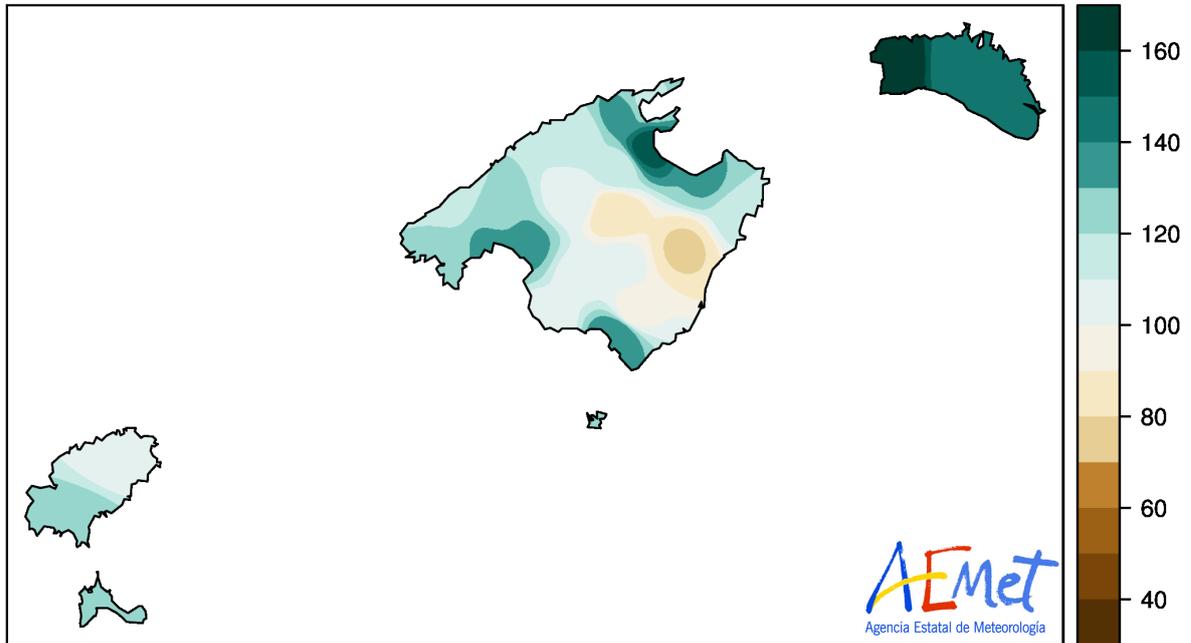
### Octubre de 2015. Porcentaje de precipitación (%).

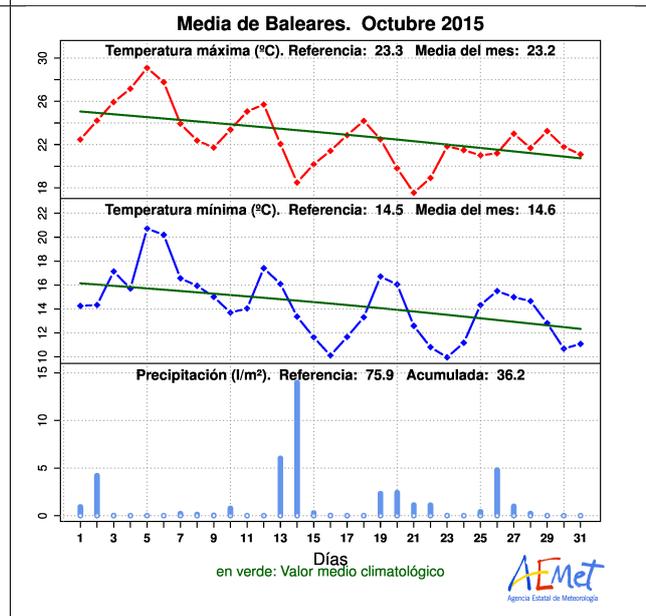
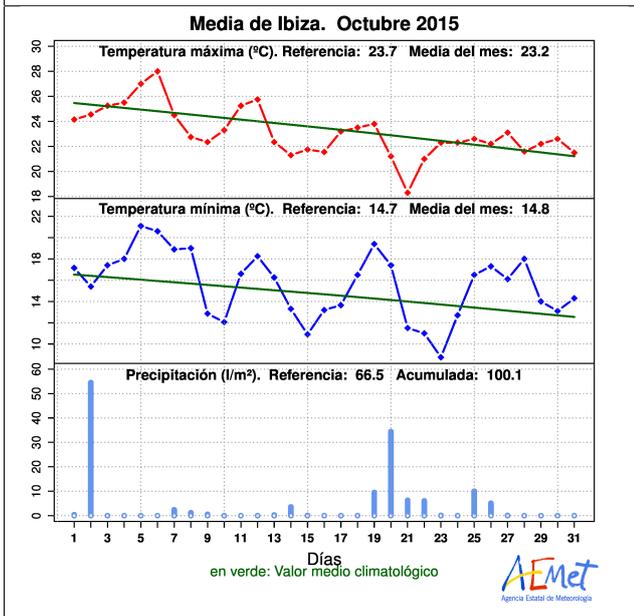
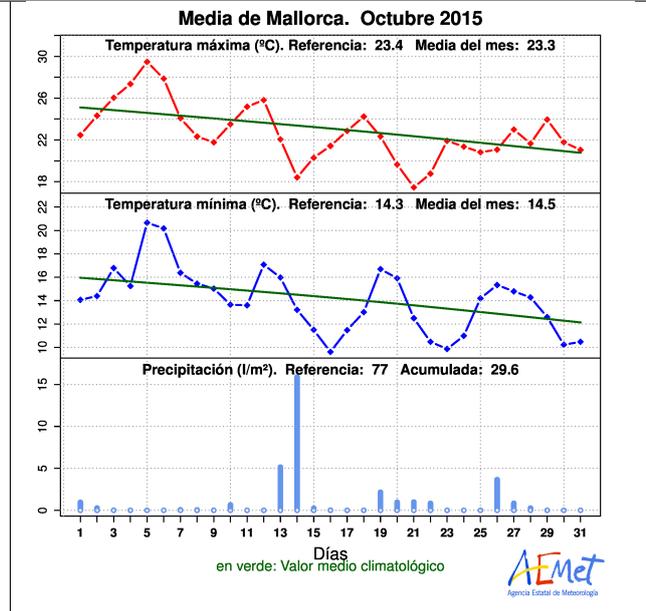
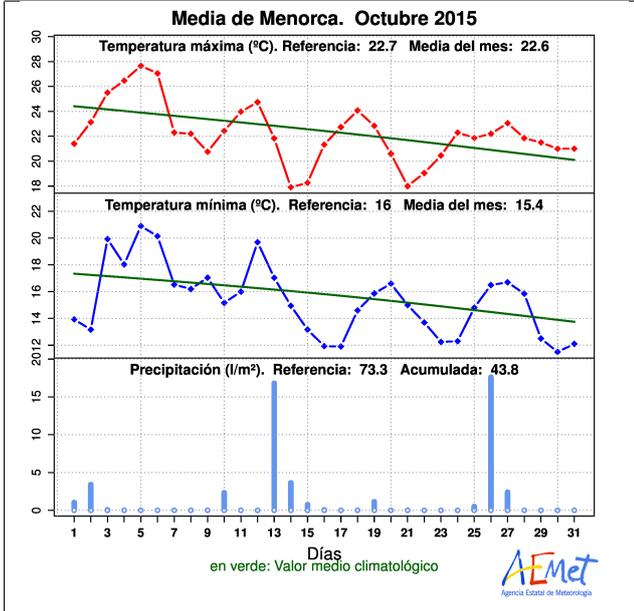


### Octubre de 2015. Anomalía de temperatura media (°C).



### Octubre 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	-0.5	Frío	114	Húmedo
Es Mercadal	0	Normal	43	Muy seco
Aerop. de Menorca	-0.6	Frío	31	Muy seco
Lluc	-0.2	Normal	31	Muy seco
Banyalbufar	0.3	Cálido	27	Muy seco
Port de Pollença	0.2	Normal	42	Muy seco
Pollença	0	Normal	49	seco
Sa Pobla	0	Normal	20	Muy seco
Muro	-0.3	Normal	45	seco
Colònia de Sant Pere	-0.4	Frío	23	Muy seco
Artà	-0.1	Normal	49	seco
Far de Capdepera	-0.3	Frío	23	Muy seco
Sineu	0.2	Cálido	9	Extrem. seco
Binissalem	-0.2	Normal	43	Muy seco
Porreres	0.6	Normal	39	Muy seco
Son Servera	0.3	Cálido	26	Muy seco
Manacor	0.2	Normal	10	Muy seco
Portocolom	0.4	Cálido	104	Húmedo
Calvià	-0.2	Normal	61	Normal
Palma, Universitat	0.2	Cálido	33	Muy seco
Palma, Portopí	0.5	Cálido	40	seco
Aerop. Palma de Mallorca	0.1	Frío	26	Muy seco
Llucmajor	-0.4	Frío	36	Muy seco
Llucmajor, Cap Blanc	0.8	Cálido	71	Normal
Campos	0.1	Normal	38	Muy seco
Campos, Salines	0.1	Normal	49	Muy seco
Sant Joan de Labritja	0.1	Normal	135	Húmedo
Aeropuerto de Ibiza	-0.4	Frío	171	Muy húmedo



Palma de Mallorca, a 3 de noviembre 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.