

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

SEPTIEMBRE DE 2016 EN ILLES BALEARS

Septiembre de 2016, con una temperatura media de 23.2 °C y una anomalía de 0.8°C se califica como un mes cálido. En Menorca, se califica como muy cálido, con una la temperatura media de 23.5 °C y una anomalía de 0.9°C. En Mallorca, fue cálido con 23.2°C de temperatura media y anomalía de 0.9°C y, en Ibiza, fue también cálido con 23.1°C de temperatura media y anomalía de 0.3°C. En Formentera la temperatura media fue de 24.3°C.

Las temperaturas máximas y mínimas se mantuvieron por encima de la media durante los 14 primeros días del mes. Las temperaturas máximas más altas se registraron el día 5, alcanzando en Menorca, los 34.5°C en el Aeropuerto; en Mallorca, 37.8°C en Lluçmajor; en Ibiza, 38.4°C en el Aeropuerto y, en Formentera, 39.3°C, siendo todas ellas récords históricos de Septiembre en sus respectivas estaciones y, en la estación del Aeropuerto de Ibiza, es el valor máximo registrado en toda su serie.

Las temperaturas mínimas se registraron en Menorca, el día 18, con 14.9°C en el Aeropuerto; en Mallorca, el día 29 con 5.9°C en Escorca Son Torrella; en Ibiza, el día 18 con 10.4°C en Sant Joan de Labritja y, en Formentera, el día 19 con 14.0°C.

Y, las temperaturas mínimas más altas se registraron el día 5, destacando los 25.8 °C registrados en el Far de Capdepera (Mallorca).

Septiembre de 2016, en cuanto a precipitaciones, fue un mes normal en Baleares. Fue normal en Menorca y Mallorca y seco en Ibiza. Las precipitaciones se produjeron, en general, durante la segunda quincena del mes y su distribución fue irregular.

Lo normal en Baleares es que llueva 59.9 l/m² en el mes de Septiembre. Este mes, en promedio, ha llovido 53.0 l/m². En Menorca, Mallorca e Ibiza las anomalías han sido del -6%, -9% y -46% respectivamente. Si lo normal es que en Menorca llueva 59.7 l/m², este mes ha llovido 56.2 l/m², en Mallorca lo normal es que llueva 59.9 l/m² y ha llovido 54.4 l/m² y en Ibiza lo normal es que llueva 60.7 l/m² y ha llovido 32.5 l/m². En Formentera, llovió 31.0 l/m².

Las precipitaciones máximas del mes se recogieron en Menorca, en Ferreries, el día 20, 37.1 l/m²; en Mallorca, en la Colònia Sant Pere, el día 24, 61.6 l/m²; en Ibiza, en Sant Josep Cala de Bou, día 20, 61.2 l/m² acompañados de granizo y en Formentera, también el día 20, 13.6 l/m².

Los días 10, 14 y 21 hubo tormentas en Mallorca y Menorca. El día 15, en Menorca. El día 16 hubo tormenta en el mar, muy cerca de Formentor. Los días 23 y 26, en Ibiza y Mallorca, con granizo en Inca día 23. El 29 en Mallorca. Y los días 20, 24, 28 y 30, en todo el archipiélago.

Los días 4 y 12 hubo niebla en Mallorca.



Se avistaron trombas marinas los días: 14, desde Valldemossa; 20, desde Cala Compte, Ibiza; 24, una desde Menorca y otra desde Calvià, Mallorca, y día 30, desde Ibiza.

El día 6 hubo olas de más de 3 m en el N y E de Menorca.

En cuanto al viento, el mes fue poco ventoso en Baleares. La racha máxima se registró el día 6 en el Aeropuerto de Menorca y fue de 71 km/h del N.

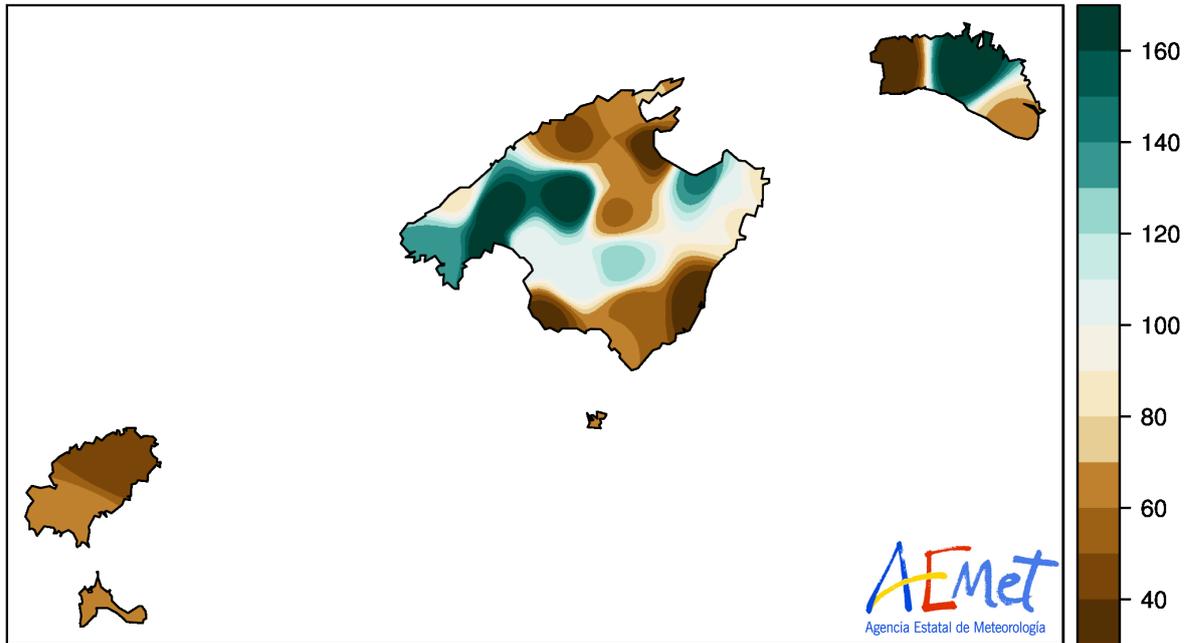
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	0.9	Muy cálido	90	Normal
Mallorca	0.9	Cálido	92	Normal
Ibiza	0.3	Cálido	55	Seco
Baleares	0.8	Cálido	89	Normal

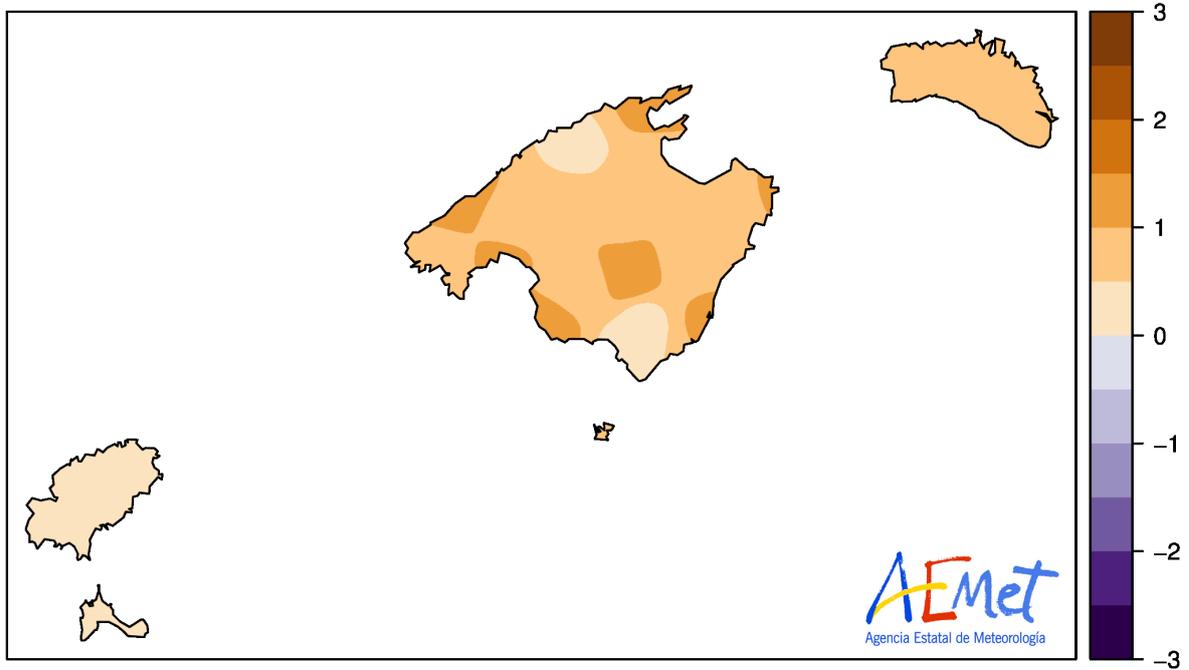
Porcentaje de la precipitación interanual (de octubre de 2015 a septiembre de 2016) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	64
Mallorca	61
Ibiza-Formentera	63
Baleares	62

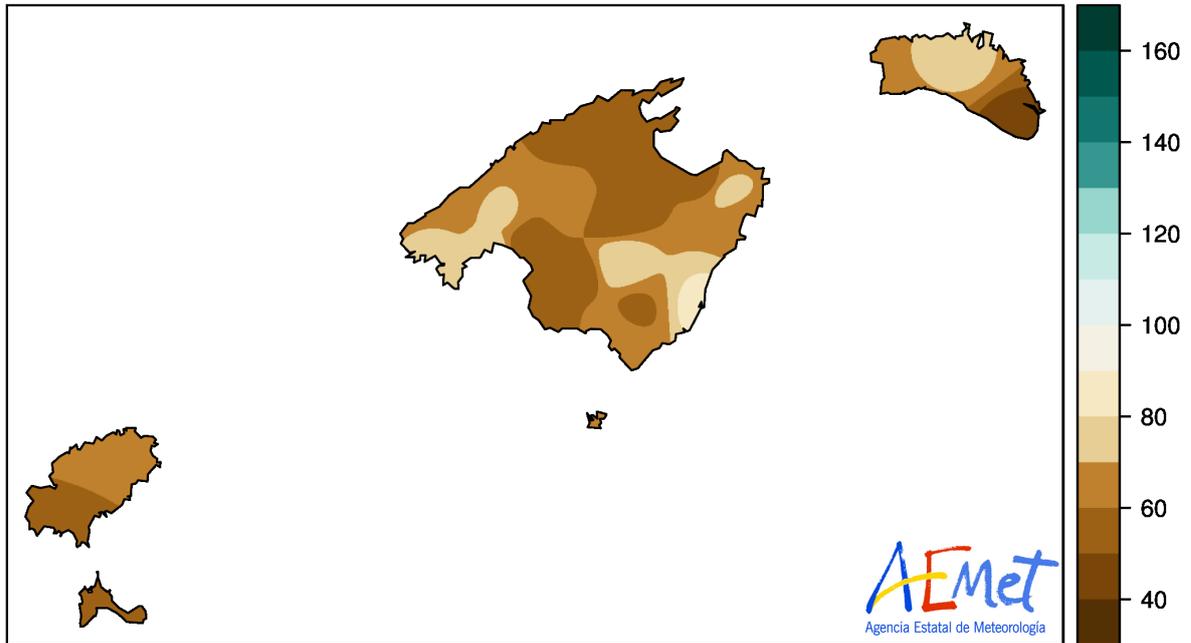
Septiembre de 2016. Porcentaje de precipitación (%).

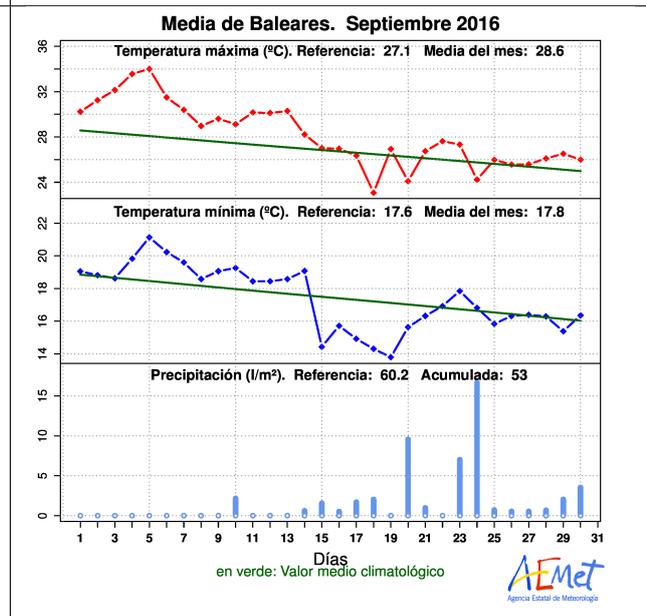
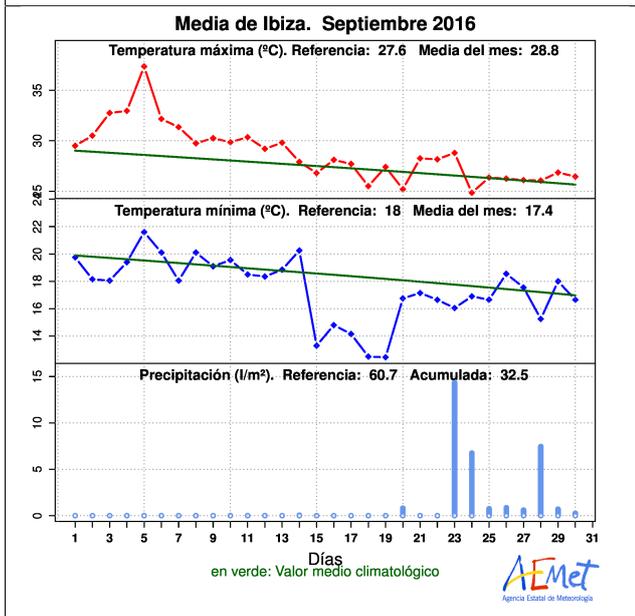
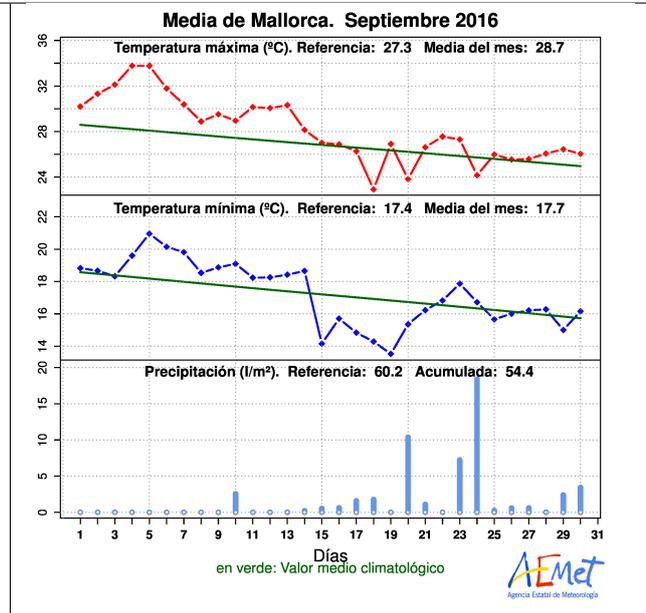
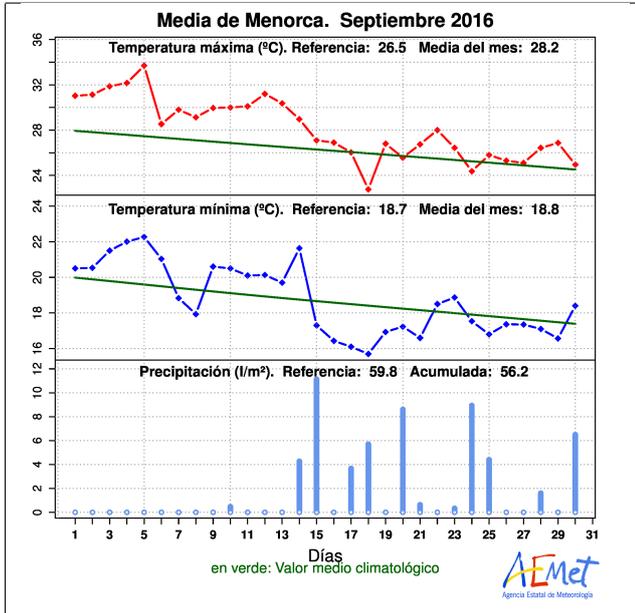


Septiembre de 2016. Anomalía de temperatura media (°C).



Septiembre 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	0.9	Muy cálido	28	Muy seco
Es Mercadal	0.8	Muy cálido	173	Muy húmedo
Aerop. de Menorca	1	Muy cálido	69	Seco
Lluc	0.2	Normal	49	Seco
Banyalbufar	1.3	Muy cálido	87	Normal
Port de Pollença	1.4	Cálido	70	Seco
Pollença	1	Muy cálido	62	Seco
Sa Pobla	0.7	Cálido	69	Normal
Muro	0.6	Cálido	34	Muy seco
Colònia de Sant Pere	0.6	Cálido	143	Húmedo
Artà	0.5	Cálido	101	Húmedo
Far de Capdepera	1.2	Muy cálido	87	Normal
Sineu	0.9	Muy cálido	59	Seco
Binissalem	0.9	Muy cálido	172	Muy húmedo
Porreres	1.5	Muy cálido	123	Húmedo
Son Servera	1	Muy cálido	90	Normal
Manacor	0.6	Cálido	–	–
Portocolom	1.1	Muy cálido	13	Muy seco
Calvià	0.7	Cálido	135	Húmedo
Palma, Universitat	0.8	Cálido	174	Muy húmedo
Palma, Portopí	1.1	Muy cálido	187	Muy húmedo
Aerop. Palma de Mallorca	1	Normal	105	Normal
Llucmajor	0.7	Cálido	106	Normal
Llucmajor, Cap Blanc	1.2	Muy cálido	37	Muy seco
Campos	0.4	Cálido	55	Normal
Campos, Salines	0.4	Cálido	61	Normal
Sant Joan de Labritja	0.4	Cálido	41	Seco
Aeropuerto de Ibiza	0.2	Normal	68	Normal



Palma de Mallorca, a 4 de octubre 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.