

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

MAYO DE 2014 EN ILLES BALEARS

Este mes en cuanto a temperaturas ha sido normal en su conjunto, con una temperatura media de 17.5 °C. Se ha registrado un período más cálido de lo normal entre los días 7 y 12, destacando el día 10 con una temperatura máxima de 29.4 °C en Sa Pobla, y dos períodos fríos, de los días 13 a 19, y 24 a 31, destacando la temperatura mínima del día 17 de 1.3 °C y la máxima de día 18 de 12.2 °C en Escorca (Son Torrella).

En cuanto a lluvias el mes se puede considerar prácticamente normal en el conjunto de las Islas Baleares (anomalía de -11%), aunque por zonas en Menorca ha llovido un 51% más de lo normal, Ibiza ha sido seca con un 81% menos de lo normal, y Mallorca que en su conjunto la precipitación ha sido casi la normal (-14%) la distribución ha sido irregular, siendo la parte Este y algunas del interior lluviosas y el resto de zonas secas (ver mapa).

Durante la primera mitad del mes apenas se han registrado precipitaciones, sólo cabe destacar un chubasco asilado de 17.6 l/m² del día 2 en Sineu. Posteriormente, y sobre todo a partir de día 25 se han registrado chubascos acompañados de tormenta. Los más destacados han sido: día 25 con 14.4 l/m² en Ciutadella (Menorca), día 27 con 26.4 l/m² en Sineu, y día 28 con 54.9 en Establiments (Palma) y 40 en Sa Cabaneta (Marratxí) durante los cuales también ha caído granizo.

La racha de viento más destacable se ha sido de 74 km/h del Norte en el Faro de Capdepera el día 15.



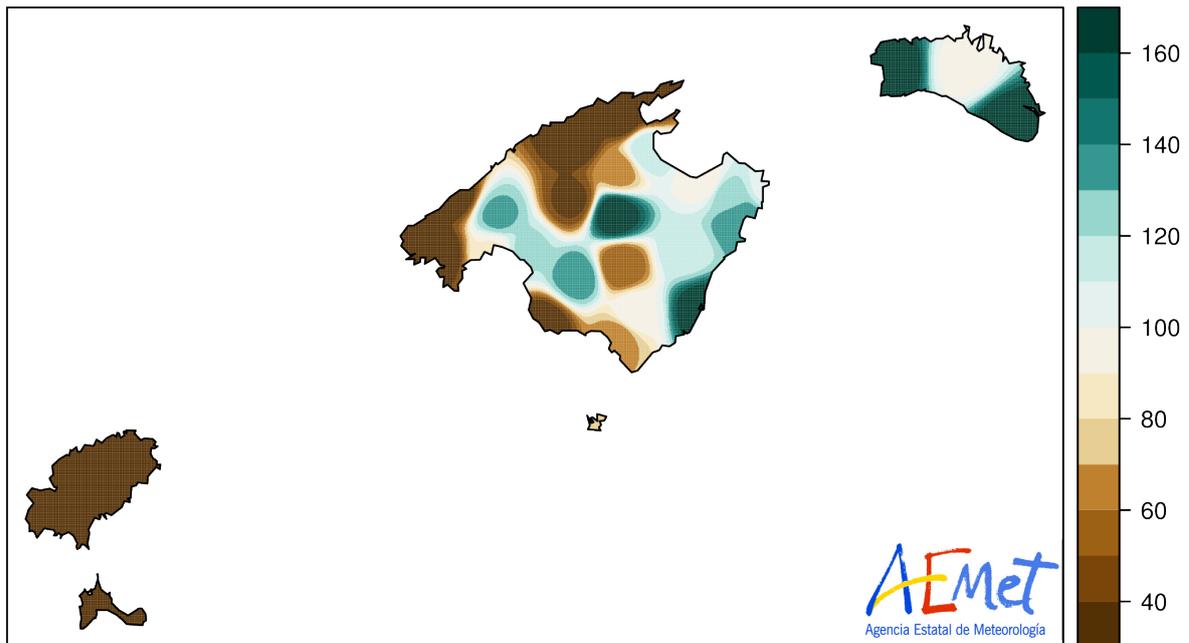
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	0	Normal	151	Húmedo
Mallorca	0	Normal	86	Normal
Ibiza	0.4	Cálido	19	seco
Baleares	0	Normal	89	Normal

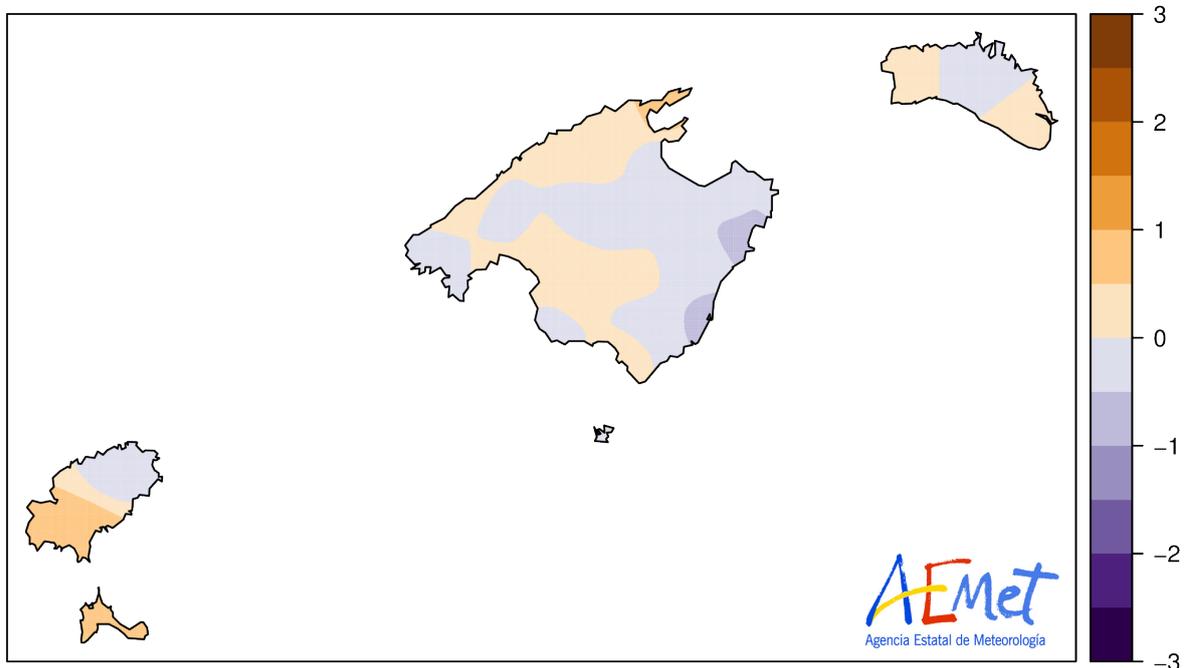
Porcentaje de la precipitación interanual (de junio de 2013 a mayo de 2014) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	117
Mallorca	98
Ibiza-Formentera	73
Baleares	98

Mayo de 2014. Porcentaje de precipitación (%).

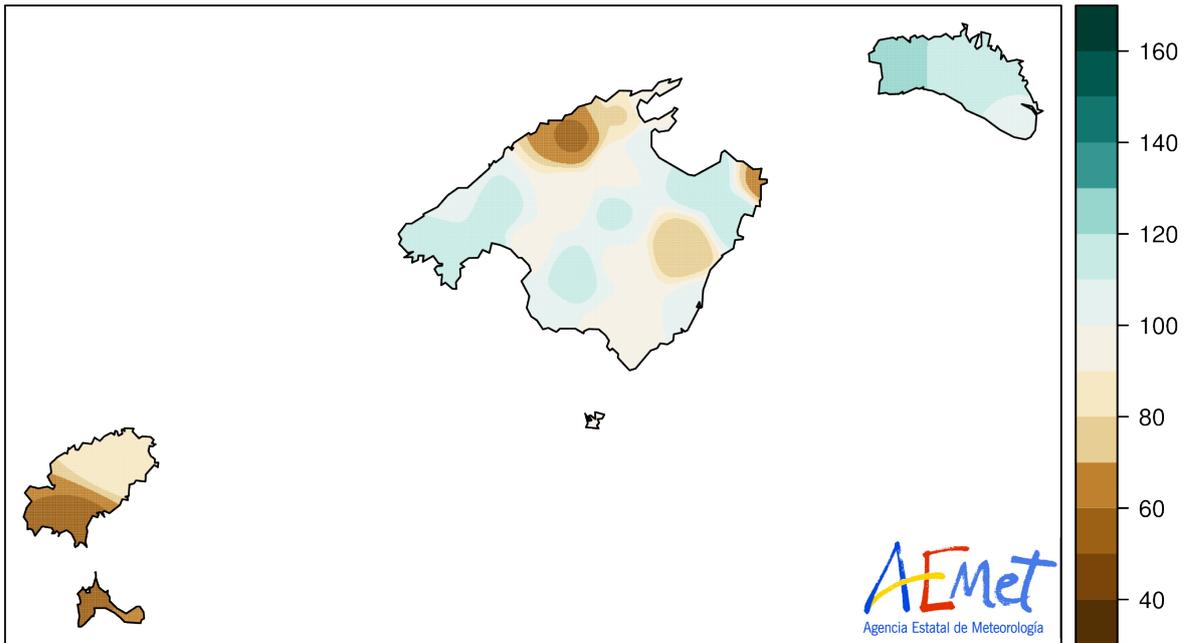


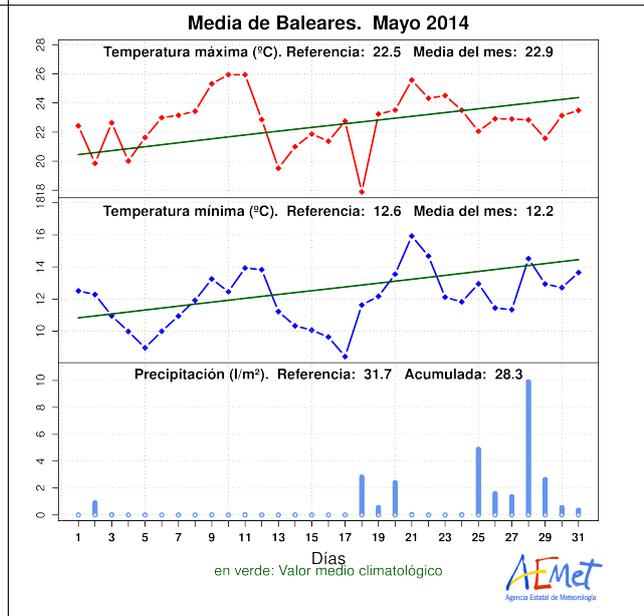
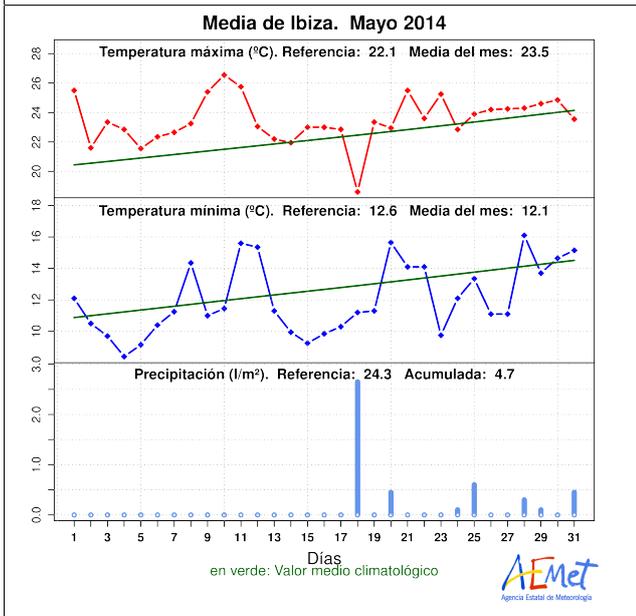
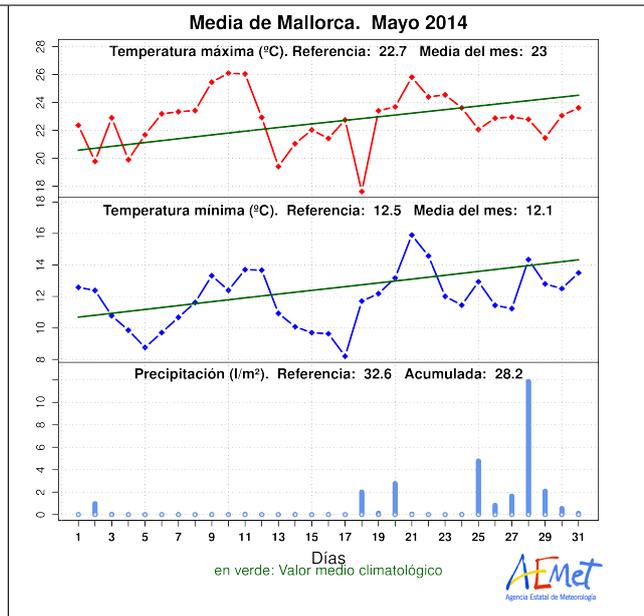
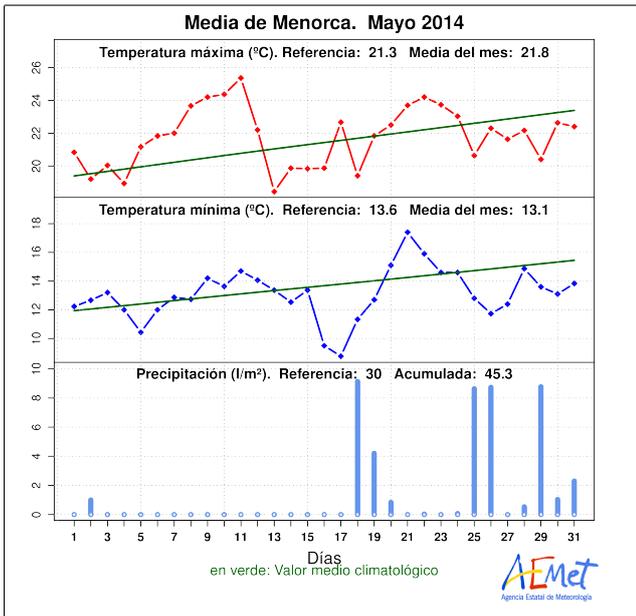
Mayo de 2014. Anomalía de temperatura media (°C).





Mayo de 2014. 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
Ciudadella	0.1	Normal	177	Húmedo
Es Mercadal	-0.1	Normal	96	Normal
Aerop. de Menorca	0.1	Normal	184	Muy húmedo
Lluc	0.3	Cálido	30	seco
Serra d'Alfàbia	–	–	–	–
Banyalbufar	0.3	Normal	24	Muy seco
Port de Pollença	0.8	Cálido	34	seco
Pollença	0.1	Normal	18	Muy seco
Sa Pobla	0	Normal	65	Normal
Muro	-0.1	Normal	120	Húmedo
Colònia de Sant Pere	-0.2	Frío	94	Normal
Artà	-0.4	Frío	124	Húmedo
Far de Capdepera	0	Frío	107	Normal
Sineu	-0.2	Normal	202	Muy húmedo
Binissalem	-0.1	Normal	38	seco
Porreres	0.2	Normal	50	seco
Son Servera	-0.8	Frío	139	Húmedo
Manacor	-0.2	Frío	116	Normal
Portocolom	-0.6	Frío	188	Muy húmedo
Calvià	-0.2	Normal	23	Muy seco
Palma, Universitat	-0.2	Frío	132	Normal
Palma, Portopí	0.2	Normal	89	Normal
Aeropuerto de Palma	0.5	Cálido	122	Normal
Llucmajor	0.2	Normal	137	Húmedo
Llucmajor, Cap Blanc	-0.1	Normal	32	seco
Campos	-0.2	Normal	99	Normal
Campos, Salines	0.1	Normal	65	Normal
Sant Joan de Labritja	-0.1	Normal	14	Muy seco
Aeropuerto de Ibiza	1	Muy cálido	26	seco



Palma de Mallorca, a 2 de junio de 2014

(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 1971-2000. (“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 1971-2000. (“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