

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

MAYO DE 2015 EN ILLES BALEARS

Mayo de 2015, con una temperatura media de 19.2°C, fue un mes muy cálido. En Mallorca la temperatura media fue de 19.2°C, en Menorca de 19.1°C, y en Ibiza de 19.1°C, con unas anomalías de 1.1°C, 1.2°C y 1.1°C respectivamente.

El día más destacable en cuanto a temperaturas máximas fue el 14, en el que se superaron los valores máximos históricos en varias estaciones. Así, en Sóller, hubo 40.6°C (la máxima absoluta anterior de la estación, con una serie de 30 años, fue de 38.2°C en 2009) y en Sant Joan de Labritja (Ibiza) se alcanzaron los 37.6°C (superando la máxima anterior de la estación, con serie de 22 años, de 32.4°C en 1995). Al día siguiente, día 15, las temperaturas máximas descendieron bruscamente, siendo el caso más llamativo el de la estación de Lluc, donde la temperatura máxima bajó 18.6°C de un día para otro, siendo el día 14 de 36.3°C (también récord de la estación) y al día siguiente solo de 17.7°C.

Respecto a las temperaturas mínimas, el día más destacable fue el 23 en el que hubo 2.1°C en Escorca (Son Torrella).

Mayo de 2015 fue muy seco. El día de mayor precipitación en Mallorca fue el 21, con 9.2 l/m² en Calvià son Vic Nou; en Menorca, el 15 con 7.4 l/m² en el Aeropuerto y, en Ibiza, el 19 con 2.2 l/m² en Sant Joan de Labritja.

Las precipitaciones estuvieron acompañadas de tormenta en Menorca el día 15 y, en Ibiza, el día 19. El día 19, hubo precipitaciones con barro en todo el archipiélago.

Lo normal en Baleares es que llueva 37.5 l/m² en el mes de Mayo. Este mes, en promedio, ha llovido 7.0 l/m². En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías han sido del -82%, -70% y -90% respectivamente. Si lo normal es que en Mallorca llueva 38.4 l/m², este mes ha llovido 6.9 l/m², en Menorca lo normal es que llueva 33.9 l/m² y ha llovido 10.2 l/m² y en Ibiza lo normal es que llueva 32.1 l/m² y ha llovido 3.3 l/m².

En el archipiélago hubo varios días de bruma y bancos de niebla: El 1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 18, 29 y 31.

El día 4 hubo una rissaga de 50 cm en Ciutadella y el día 6 de 140 cm.

El mes de Mayo fue muy ventoso en Menorca, ventoso en Mallorca y poco ventoso en Ibiza. El día de más viento en Mallorca fue el 16, con una racha del N de 90 km/h en el Far de Capdepera; en Menorca, el día 17 con racha del N de 85 km/h en el Aeropuerto y en Ibiza el día 15 con 59 km/h en el aeropuerto.

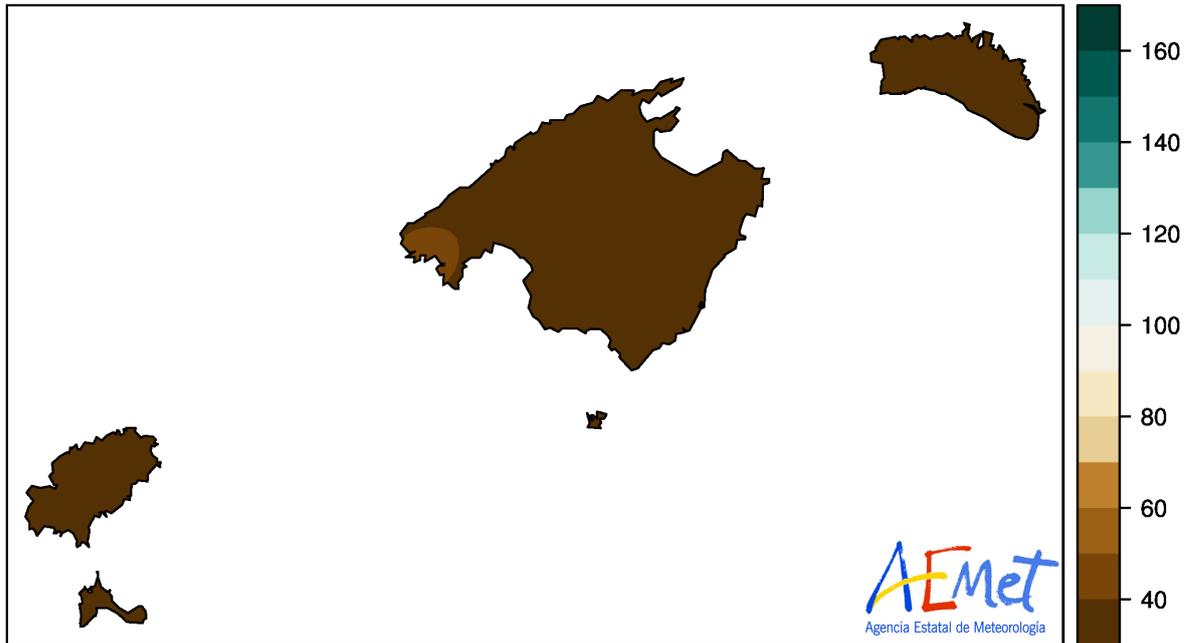
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	1.2	Muy cálido	30	seco
Mallorca	1.1	Muy cálido	18	Muy seco
Ibiza	1.1	Muy cálido	10	Muy seco
Baleares	1.1	Muy cálido	19	Muy seco

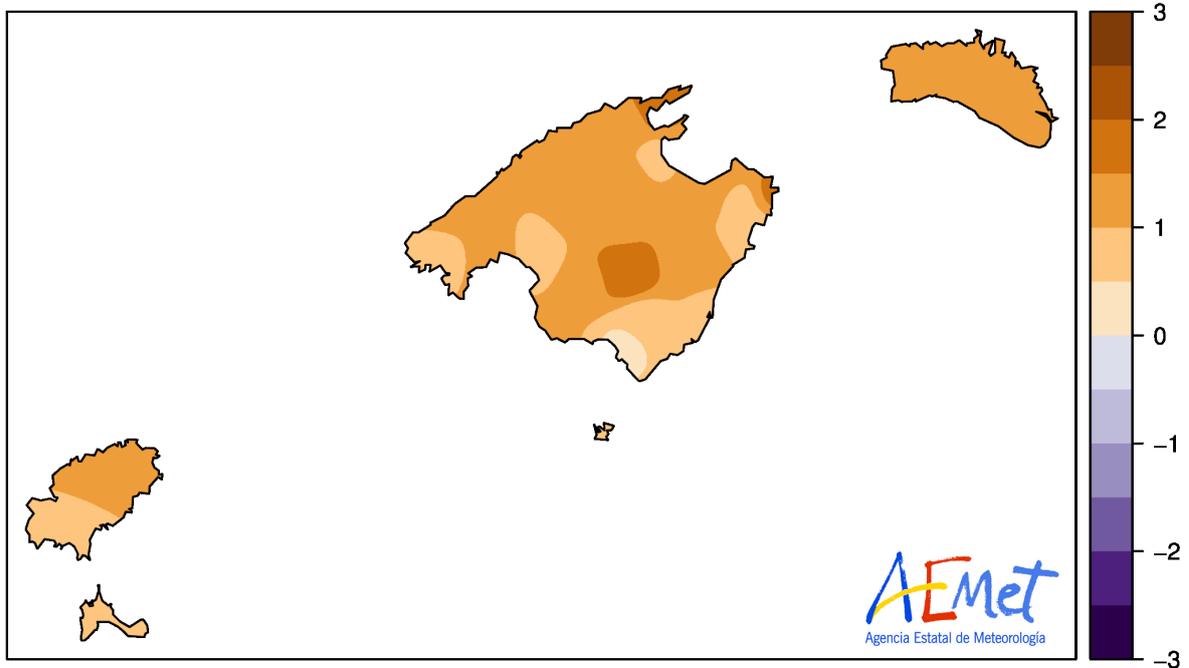
Porcentaje de la precipitación interanual (de junio de 2014 a mayo de 2015) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	125
Mallorca	105
Ibiza-Formentera	67
Baleares	95

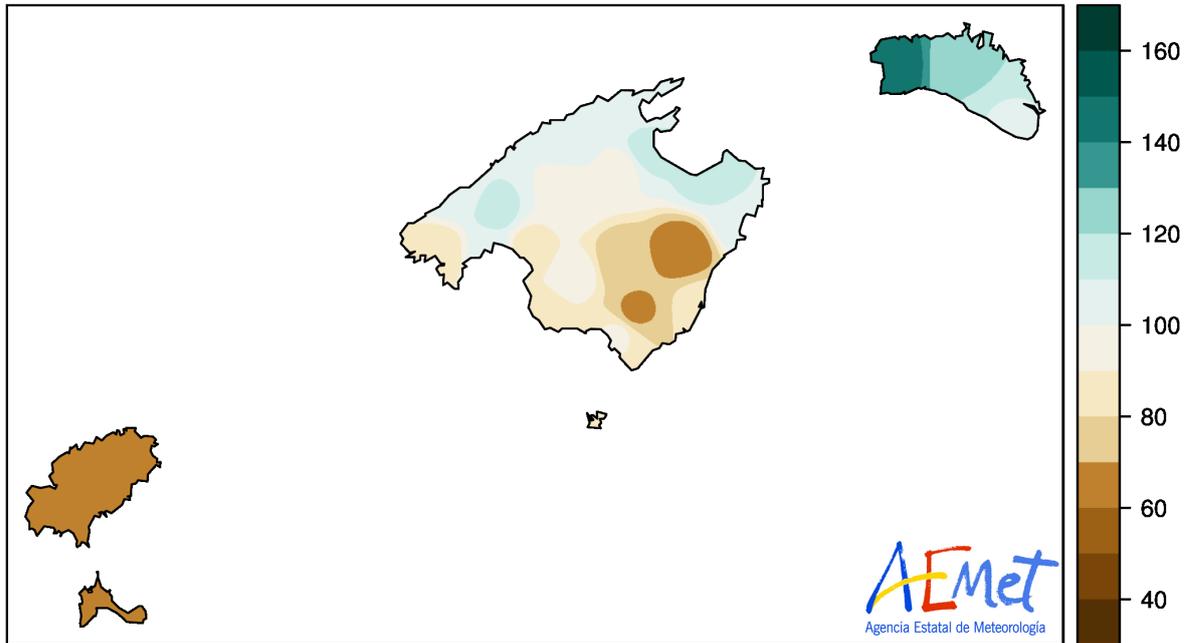
Mayo de 2015. Porcentaje de precipitación (%).

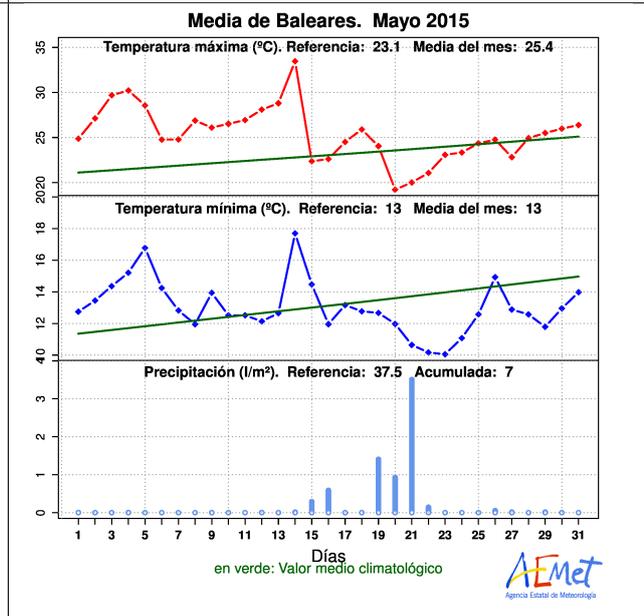
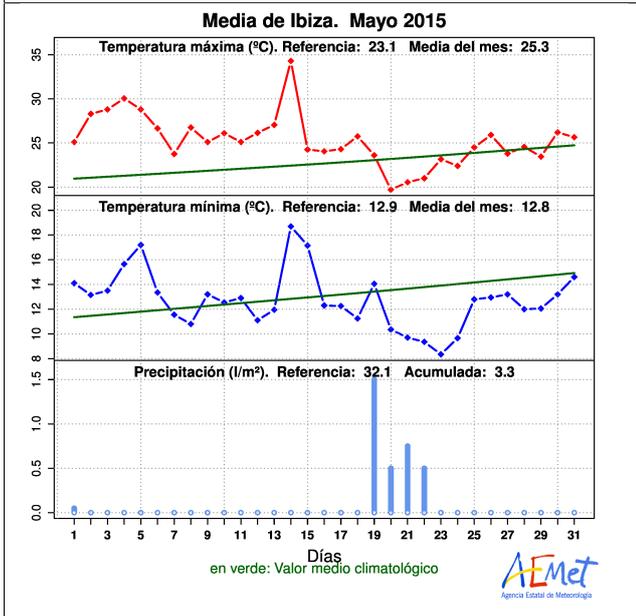
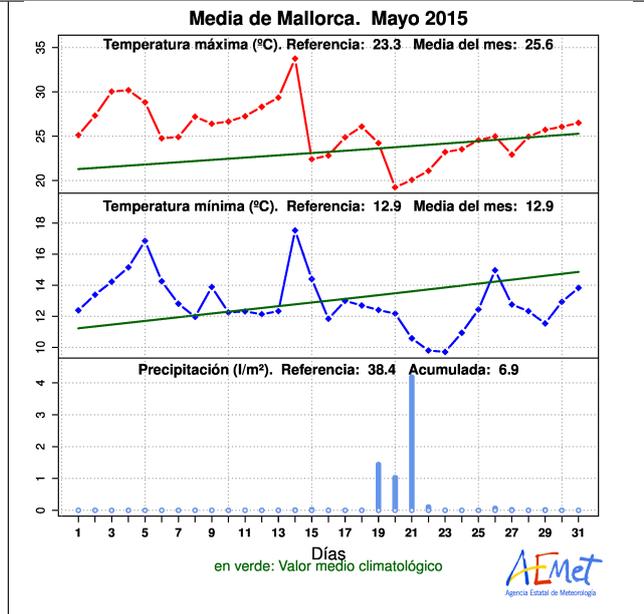
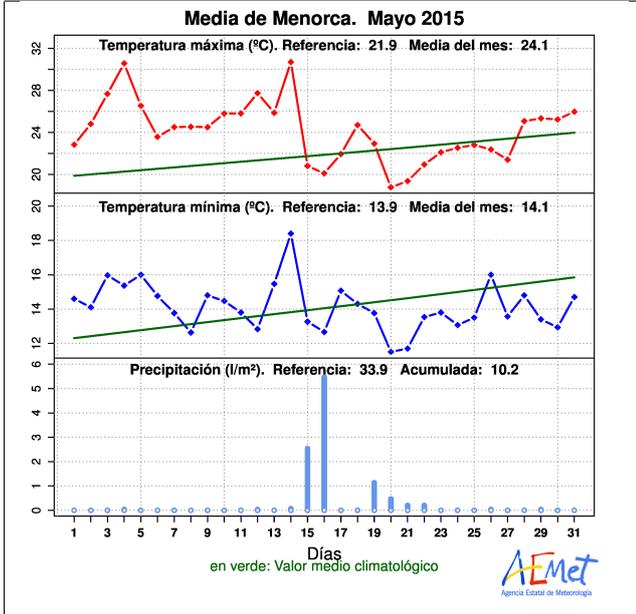


Mayo de 2015. Anomalía de temperatura media (°C).



Mayo 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	1.2	Muy cálido	38	seco
Es Mercadal	1.1	Muy cálido	22	Muy seco
Aerop. de Menorca	1.3	Muy cálido	31	seco
Lluc	1.1	Muy cálido	14	Muy seco
Banyalbufar	1.2	Muy cálido	27	seco
Port de Pollença	1.7	Muy cálido	15	Muy seco
Pollença	1.3	Muy cálido	20	Muy seco
Sa Pobla	1.1	Muy cálido	14	Muy seco
Muro	0.9	Muy cálido	16	Muy seco
Colònia de Sant Pere	1.4	Muy cálido	16	Muy seco
Artà	0.9	Muy cálido	12	Muy seco
Far de Capdepera	1.6	Muy cálido	14	Muy seco
Sineu	1.4	Muy cálido	25	Muy seco
Binissalem	1.2	Muy cálido	28	seco
Porreres	1.9	Muy cálido	16	Muy seco
Son Servera	0.8	Muy cálido	13	Muy seco
Manacor	1.2	Muy cálido	17	Muy seco
Portocolom	0.9	Muy cálido	7	Muy seco
Calvià	0.9	Muy cálido	41	Normal
Palma, Universitat	1	Muy cálido	28	seco
Palma, Portopí	1.5	Muy cálido	14	seco
Aerop. Palma de Mallorca	0.6	Muy cálido	16	Muy seco
Llucmajor	1.4	Muy cálido	14	Muy seco
Llucmajor, Cap Blanc	1.1	Muy cálido	26	seco
Campos	0.8	Muy cálido	11	Muy seco
Campos, Salines	0.4	Muy cálido	10	Muy seco
Sant Joan de Labritja	1.2	Muy cálido	9	Muy seco
Aeropuerto de Ibiza	0.9	Muy cálido	12	Muy seco



Palma de Mallorca, a 3 de junio 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.