

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

ABRIL DE 2013 EN ILLES BALEARS

Este mes se puede considerar en general cálido con una anomalía media de +0.5 °C. Los primeros días del mes fueron más fríos de lo normal, entre los días 8 y 19 hubo un periodo muy cálido y posteriormente otro frío, lo que ha hecho que el balance final del mes sea cálido.

El mes en su conjunto ha sido húmedo o muy húmedo. Los días 5 y 6 se produjo una situación de precipitaciones, el día 5 hubo chubascos acompañados de tormenta y granizo, en Lluc cayeron 56.4 mm, y el día 6 nevó en la sierra de Tramuntana por encima de 900 metros. Posteriormente hubo un periodo seco, y finalmente entre los días 24 y 29 las Islas estuvieron afectadas de una situación que produjo vientos del Nordeste y Este, abundantes precipitaciones, y temperaturas más bajas de lo normal. Los datos más significativos de dicha situación han sido: Día 25, 45.6 mm en Sant Joan de Labritja; día 26, 26.6 mm en el Port de Pollença; día 27, 65.8 mm (de 9 horas del día a 9 horas del día siguiente) en Sant Vicent (Ibiza); día 28, 35.4 mm en Pollença; y día 29 con 25.8 mm en Sant Joan de Labritja.

Las rachas de viento más importantes del mes fueron las siguientes:

Día 1 con 80 km/h del W en Portocolom, día 5 con 99 km/h, día 9 con 67 km/h del SSE, día 20 con 75 km/h del N en Capdepera, y el día 25 con 72 km/h del ENE en Portocolom, 67 en el Aeropuerto de Ibiza y 63 en el de Palma.

El día 19 hubo brumas y bancos de niebla.

El día 29 se produjo una “rissaga” de 1.7 metros en el puerto de Ciutadella.

Anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales del periodo 1971-2000):

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Aeroport de Menorca	0.6	Cálido	160	Muy húmedo
Capdepera	0.0	Normal	146	Muy húmedo
Port de Pollença	0.8	Muy cálido	182	Muy húmedo
Lluc	1.4	Muy cálido	127	Húmedo
Sa Pobla sa Canova	1.1	Cálido	169	Húmedo
Porreres Poliesportiu	0.2	Cálido	131	Húmedo
Far de Portocolom	-0.2	Frío	152	Húmedo
Aeroport de Palma	0.8	Cálido	152	Muy húmedo
Palma Portopí	0.6	Cálido	122	Húmedo
Aeroport d'Eivissa	0.5	Cálido	220	Muy húmedo

Porcentaje de la precipitación anual (de mayo de 2012 a abril de 2013) respecto a la normal de 1971-2000:

Islas	Porcentaje
Menorca	84
Mallorca	98
Ibiza-Formentera	96

Palma de Mallorca, a 1 de mayo de 2013

(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.