

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

ENERO DE 2013 EN ILLES BALEARS

En cuanto a temperaturas este mes ha sido normal en Mallorca y Menorca, exceptuando Lluc donde ha sido ligeramente cálido. En cambio en las Pitiusas el mes ha sido ligeramente frío. Y en cuanto a precipitaciones en Mallorca y Menorca ha sido normal o ligeramente húmedo y en las Pitiusas ha sido seco.

El mes se ha caracterizado por la alternancia de situaciones anticiclónicas con otras de viento, lluvias y nevadas en la Sierra de Tramuntana. Los días 2 y 3 hubo una situación de lluvias y nieve en las cimas, entre el 4 y el 12 la situación anticiclónica predominó dando lugar a las conocidas “calmas de enero”, con heladas débiles, nieblas y rocío.

Entre el 13 y el 28 se alternaron situaciones de vientos fuertes y de lluvias: las rachas de viento más fuertes se produjeron el día 19 con 91 km/h del SW en el Aeropuerto de Palma, el día 22 con 98 km/h del W en Lluçmajor Cap Blanc y 99 km/h en el dique del Oeste, el día 23 con 98 km/h del WSW en el Aeropuerto de Menorca y el día 28 con 93 km/h del N en Menorca. Los días 22 y 24 se produjeron chubascos que iban acompañados de tormenta y de granizo, el día 24 hubo además rachas de viento muy fuertes asociadas a la tormenta. Los días 23 y 24 nevó en la Sierra de Tramuntana por encima de 800 metros. El chubasco más significativo del mes se produjo el día 28 en Lluc donde cayeron 35 mm.

Finalmente a partir del día 29 se restableció la situación anticiclónica, con rocío, brumas, nieblas matinales.

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	0.3	Cálido	98	Normal
Capdepera	—	—	—	—
Port de Pollença	0.7	Cálido	92	Normal
Lluc	1.5	Muy cálido	88	Normal
Sa Pobla sa Canova	0.4	Cálido	111	Húmedo
Porreres Poliesportiu	-0.5	Frío	104	Húmedo
Far de Portocolom	0.2	Cálido	118	Húmedo
Aeroport de Palma	0.1	Normal	74	Seco
Palma Portopí	0.5	Cálido	79	Normal
Aeroport d'Eivissa	-0.4	Frío	40	Seco

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

Islas	Porcentaje
Menorca	70
Mallorca	90
Ibiza-Formentera	87

Palma de Mallorca, a 1 de febrero 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.