

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL (ABREVIADO)

MARZO DE 2011 EN ILLES BALEARS

Las temperaturas de este mes han presentado un comportamiento variado: En las estaciones situadas al este de Mallorca, en Lluc y en Eivissa, han sido más frías de lo normal, y en el resto han tenido un comportamiento normal o ligeramente más cálido. En general las variaciones respecto a la media han sido inferiores a 1 ° C. Durante el mes, como corresponde a un mes de transición entre el invierno y la primavera, las temperaturas han ido subiendo progresivamente, con máximas de 10 a 13 ° C los primeros días del mes y de 18 a 20 los últimos días. Los días 5 y 6 se registraron heladas débiles en Lluc. En cuanto a precipitaciones, el mes se puede considerar como húmedo en la mayor parte de estaciones, excepto en Port de Pollença o Portocolom donde su comportamiento es normal, destaca el caso de Capdepera donde la precipitación ha duplicado su valor medio para este mes. Estas precipitaciones han sido fruto de dos episodios principales de lluvias: el de los días 1,2 y 3, donde una baja situada al Este de las Islas provocó una entrada fría con vientos de componente Norte, y el de los días 12,13 y 14, caracterizado por un frente cálido y vientos de componente Sur.

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	0.0	Normal	104	Húmedo
Capdepera	-1.2	Muy frío	202	Muy húmedo
Port de Pollença	0.2	Cálido	74	Normal
Lluc	-0.5	Frío	76	Húmedo
Sa Pobla sa Canova	0.0	Normal	129	Húmedo
Porreres Poliesportiu	-0.3	Frío	97	Húmedo
Far de Portocolom	-0.8	Muy frío	74	Normal
Aeroport de Palma	0.6	Cálido	103	Húmedo
Palma Portopí	0.2	Normal	121	Húmedo
Aeroport d'Eivissa	-0.1	Normal	94	Húmedo

Porcentaje de la precipitación anual (de abril de 2010 a marzo de 2011) respecto a la normal de 1971-2000:

Islas	Porcentaje
Menorca	146
Mallorca	104
Ibiza-Formentera	76



Palma de Mallorca, a 1 de abril de 2011

-
- (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.