

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DICIEMBRE DE 2014 EN ILLES BALEARS

Diciembre de 2014, con una temperatura media de 11.3 °C, ha sido un mes normal en cuanto a temperaturas en el Mallorca y Menorca, en cambio en Ibiza ha sido más frío de lo normal. En Mallorca la temperatura media ha sido de 11.3 °C y en Menorca de 11.9 °C que son prácticamente las normales para un mes de diciembre, y en Ibiza de 11.5 °C con una anomalía de -1 °C.

Y en cuanto a precipitaciones, el mes para el conjunto del archipiélago se puede considerar lluvioso, aunque por zonas, en Menorca ha sido muy lluvioso y en Ibiza y el Sur de Mallorca ha sido ligeramente seco. Si lo normal en Baleares es que llueva 71.5 l/m², este mes en promedio ha llovido 98. En Mallorca, Menorca e Ibiza las anomalías han sido del 148%, 53% y -12% respectivamente. Si lo normal es que en Mallorca llueva 62.5 l/m², este mes ha llovido 96, en Menorca lo normal es que llueva 59 y ha llovido 148 y en Ibiza lo normal es que llueva 54 y ha llovido 47.

Las precipitaciones más importantes se han producido entre los días 1 y 9, y los días 15, 16 y 28. Las más destacables han sido:

Día 1: 88.8 l/m² en Escorca y 70.1 en Lluc.

Día 2: 43.7 l/m² en Lluc.

Día 3: La Mola (Menorca): 41.7 l/m²

Día 4: Port des Canonge (Banyalbufar): 30.6 l/m²

Día 6: Ferreries (Menorca): 36,8 l/m² y 35.8 en Lluc.

Día 15: 33.2 en Calvià.

Día 28: 38.8 en la Colònia de Sant Pere.

En Menorca el día de más precipitación fue el día 3 con 41.7 l/m² en La Mola y en Ibiza fue el día 16 con 25 l/m² en la Ibiza (Central térmica).

Los días 7 y 28 nevó en la Sierra de Tramuntana por encima de 800 metros y el día 29 lo hizo por encima de 500 metros.

El día 9 se registró una racha máxima de 132 km/h en la Sierra de Alfàbia (Mallorca) y una de 119 en el Faro de Capdepera (Mallorca). La boya de Mahón registró olas de 8 metros, batiéndose el récord anterior de 7.7 metros en 2001.

Los días 12, y del 20 al 25 se registraron brumas y bancos de niebla matinales.

Los días 30 y 31 se produjeron heladas débiles en Mallorca y Ibiza, destacando los -1.7 °C de Sant Joan de Labritja (Ibiza) el día 31.

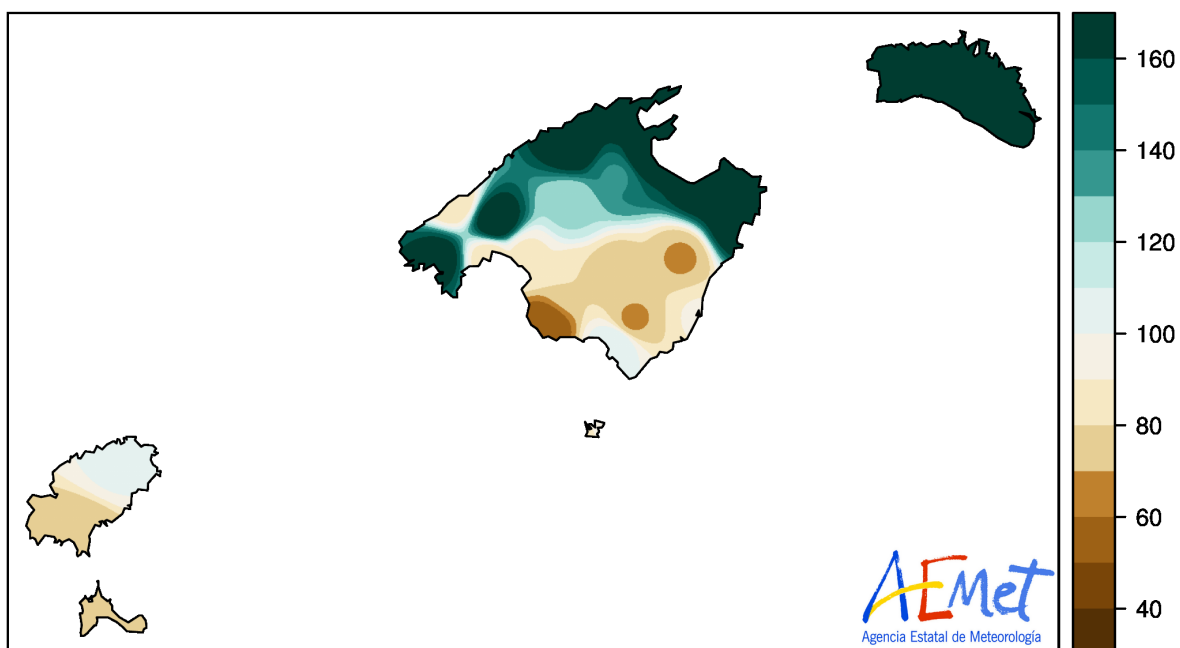
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

Estación	Temperatura media		Precipitación total	
	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	0	Normal	248	Extrem. húmedo
Mallorca	-0.3	Frío	153	Húmedo
Ibiza	-1	Muy frío	88	Húmedo
Baleares	-0.3	Frío	159	Húmedo

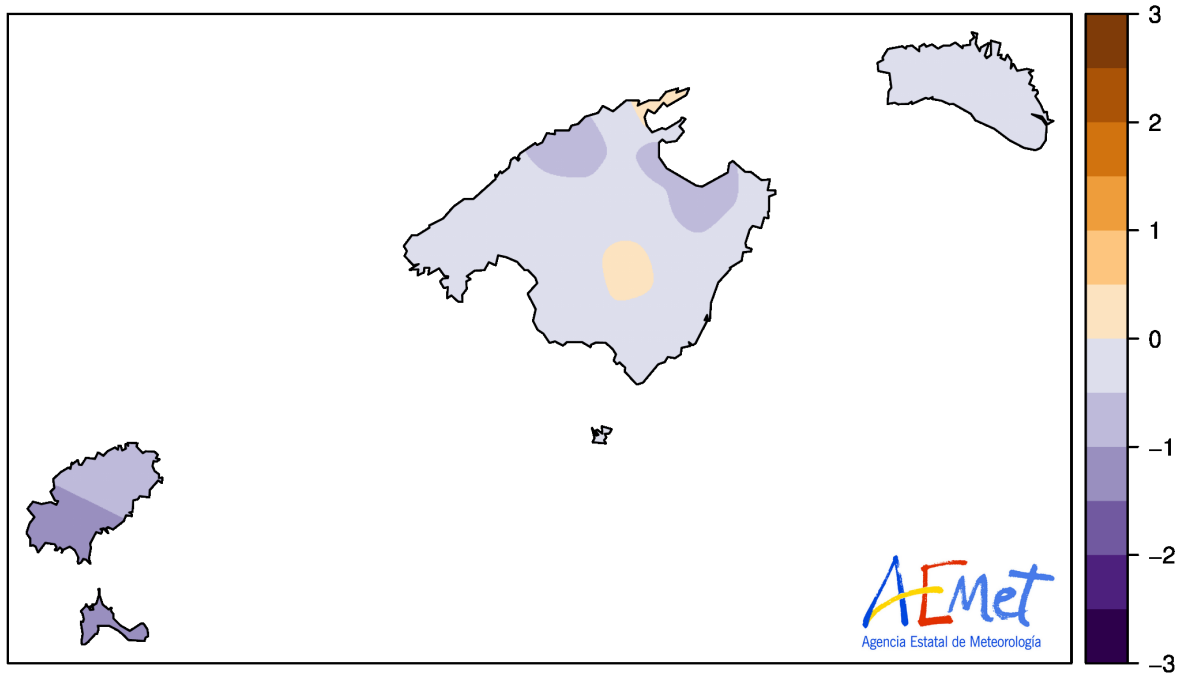
Porcentaje de la precipitación interanual (de enero de 2014 a diciembre de 2014) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	121
Mallorca	89
Ibiza-Formentera	67
Baleares	91

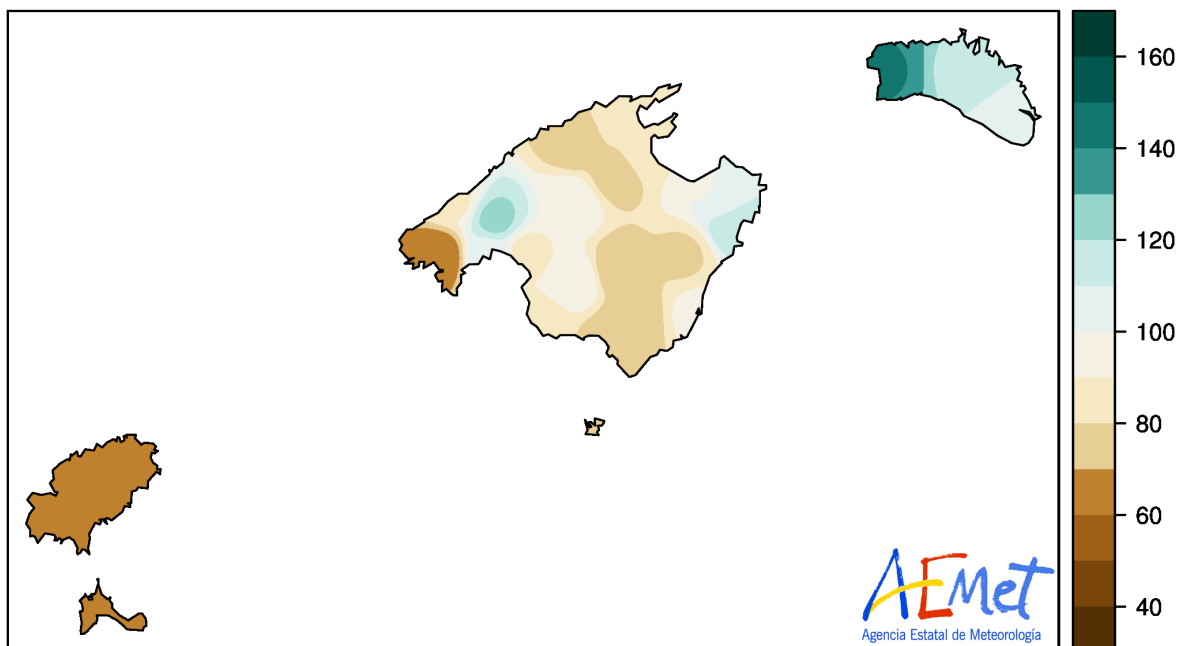
Diciembre de 2014. Porcentaje de precipitación (%).

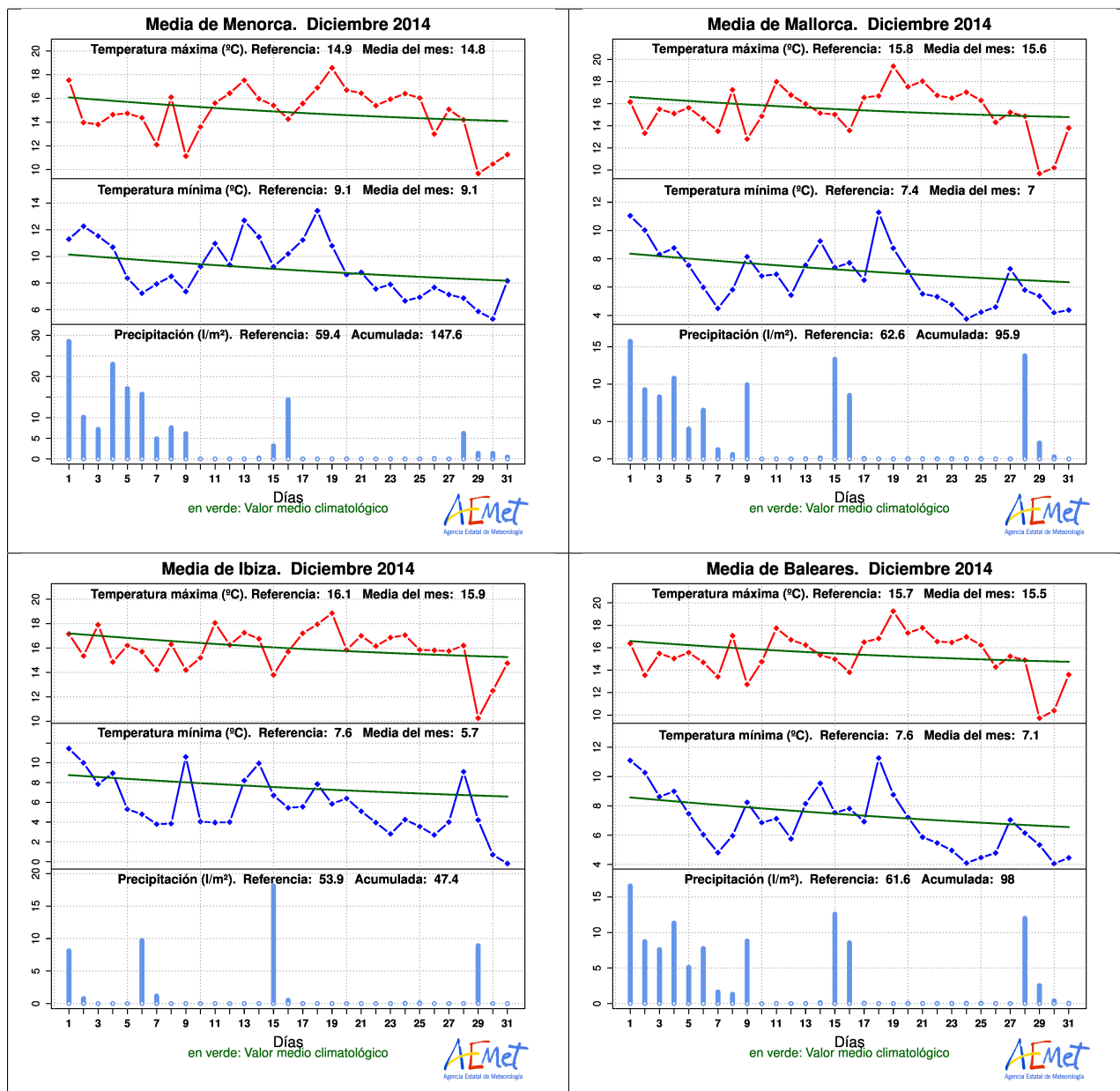


Diciembre de 2014. Anomalía de temperatura media (°C).



Diciembre 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
Ciutadella	-0.1	Normal	264	Muy húmedo
Es Mercadal	0	Normal	261	Extrem. húmedo
Aerop. de Menorca	0	Normal	222	Extrem. húmedo
Lluc	-0.8	Muy frío	188	Muy húmedo
Serra d'Alfàbia	—	—	—	—
Banyalbufar	-0.4	Frío	81	Normal
Port de Pollença	0.1	Normal	195	Muy húmedo
Pollença	-0.1	Normal	161	Muy húmedo
Sa Pobla	-0.2	Frío	140	Muy húmedo
Muro	-0.6	Frío	184	Muy húmedo
Colònia de Sant Pere	-0.7	Frío	265	Muy húmedo
Artà	-0.5	Frío	193	Muy húmedo
Far de Capdepera	0	Normal	274	Extrem. húmedo
Sineu	—	—	—	—
Binissalem	-0.2	Frío	121	Húmedo
Porreres	0.2	Normal	75	Normal
Son Servera	-0.4	Frío	270	Extrem. húmedo
Manacor	-0.5	Frío	70	seco
Portocolom	-0.5	Frío	90	Normal
Calvià	-0.3	Normal	165	Muy húmedo
Palma, Universitat	-0.2	Normal	170	Muy húmedo
Palma, Portopí	-0.2	Normal	85	Normal
Aerop. Palma de Mallorca	-0.5	Frío	88	Normal
Llucmajor	-0.3	Frío	80	Normal
Llucmajor, Cap Blanc	-0.2	Frío	52	seco
Campos	-0.3	Frío	70	seco
Campos, Salines	-0.2	Normal	106	Húmedo
Sant Joan de Labritja	-0.8	Muy frío	102	Húmedo
Aeropuerto de Ibiza	-1.2	Muy frío	71	Normal

Palma de Mallorca, a 2 de enero 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.