GOBIERNO DE ESPAÑA
VICEPRESIDENCIA CUARTA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología
www.aemet.es
Twitter:@AEMET_Baleares

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

FEBRERO DE 2021 EN ILLES BALEARS

Febrero de 2021, con una temperatura media de 12.6°C y una anomalía de 1.9°C, fue un mes muy cálido en Baleares.

Por islas, el mes fue muy cálido en todo el archipiélago. Las temperaturas medias y anomalías fueron las siguientes: En Menorca, 12.5°C de temperatura media y 1.5°C de anomalía; en Mallorca, 12.6°C y 1.8°C y, en Ibiza 13.1°C y 2.4°C. En Formentera, la temperatura media fue 14.6°C.
En Ibiza, en Sant Joan de Labritja, la temperatura media fue 12.4°C. La más alta registrada en la estación en un mes de Febrero desde que tienen registros (desde 1993).

Las temperaturas máximas más altas se registraron en Menorca el día 6, con 21.0°C en el Aeropuerto; en Mallorca e Ibiza, el día 5, con 26.2°C en Pollença (récord de la estación con datos desde 2009) y 23.5°C en Sant Antoni de Portmany y, en Formentera, el día 11 con 21.1°C. En Mallorca, en la estación de Lluc, el día 3, se registraron 23.2°C, la temperatura más alta de un mes de enero desde que se tienen registros (53 años).

Las temperaturas mínimas más bajas se registraron en Menorca el día 15, 1.1°C en Ciutadella Cala Galdana; en Mallorca e Ibiza el día 16, -1.9°C en Escorca Son Torrella y 0.5°C en Sant Joan de Labritja y, en Formentera, el día 23, 6.4°C.

En cuanto a precipitaciones, Febrero de 2021 fue muy seco en todo el archipiélago. En promedio, en Baleares, llovió 5.7 l/m^2, 38.0 l/m^2 menos de lo habitual, es decir, un 87% menos.

Por islas, en Menorca llovió 8.2 l/m^2, un 84% menos de lo normal. En Mallorca, llovió en promedio 5.6 l/m^2, un 87% menos de lo normal. En la estación de Artà, llovió 1.8 l/m^2, fue el segundo Febrero más seco desde que tiene registros (desde 1997). En Ibiza, la precipitación promedio fue 3.4 l/m^2, un 92% menos de lo normal. En Formentera, llovió 2.0 l/m^2.

El día 12 en Bunyola, hubo granizo y el día 22 las precipitaciones estuvieron acompañadas de barro.

En Mallorca hubo 12 días con brumas o nieblas, 11 en Menorca, 4 días de bruma en Ibiza y 2 en Formentera. Los días 6, 21 y 22 hubo polvo en suspensión (estos últimos días debido a la borrasca Karim).

En cuanto al viento, el mes fue normal en Menorca y ventoso en Mallorca e Ibiza. En el Aeropuerto de Menorca, hubo 7 días de viento fuerte (2 menos de lo normal); en el de Palma hubo 5 días de viento fuerte (uno más de lo normal) y, en el de Ibiza, hubo 7 días de viento fuerte (que es lo normal). En Formentera hubo 5 días de viento fuerte.

correo electrónico / correu electrònic
usuariosbal@aemet.es
dtbal@aemet.es

Muelle de Poniente s/n
(Portopí)
07015 Palma
TEL: 34-971403851
FAX: 34-971404626

Las rachas máximas del mes se registraron el día 1 en Mallorca e Ibiza: 116 km/h en del NNW en la Serra d'Alfàbia y 87 km/h en el Aeropuerto de Ibiza del W. En Menorca, la racha más alta se registró el día 10 en el Aeropuerto y fue de 71 km/h del WNW. En Formentera, se registró el día 8 y fue de 74 km/h del WSW.

Los días 9 y 10 hubo olas de más de tres metros en Menorca.

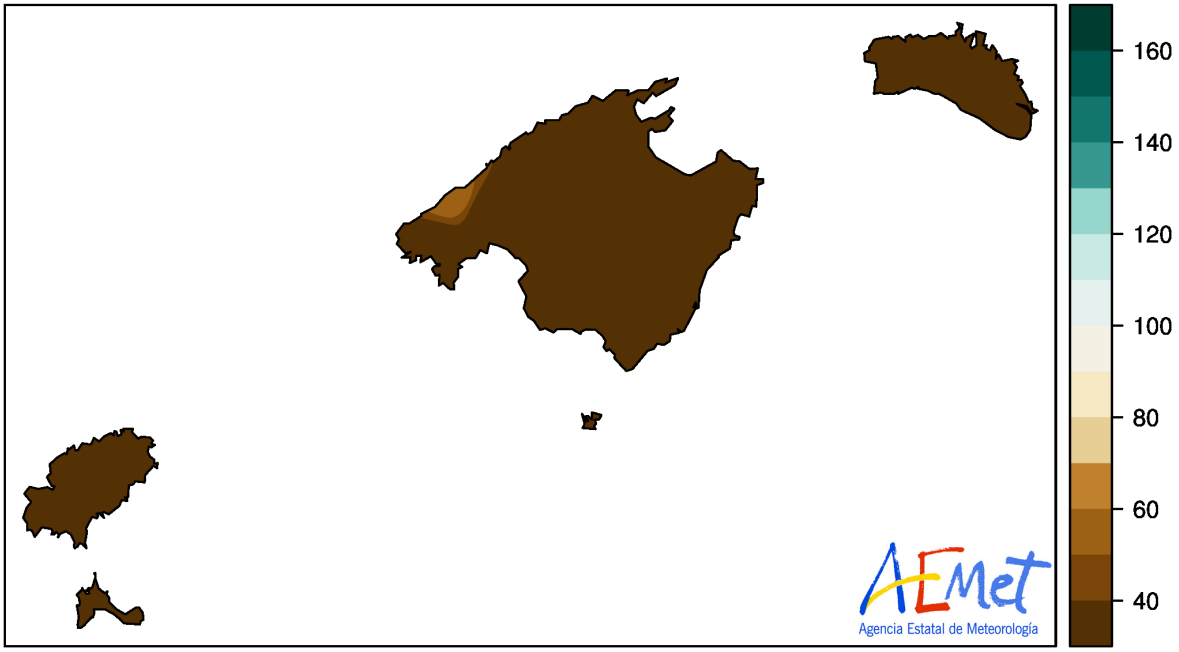
Resumen de las anomalías de las temperaturas medias y porcentajes de las precipitaciones del mes respecto a los valores normales:

	Temperatura media		Precipitación total	
Estación	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Menorca	1.5	Muy cálido	16	Muy seco
Mallorca	1.8	Muy cálido	13	Muy seco
Ibiza	2.4	Muy cálido	8	Muy seco
Baleares	1.9	Muy cálido	13	Muy seco

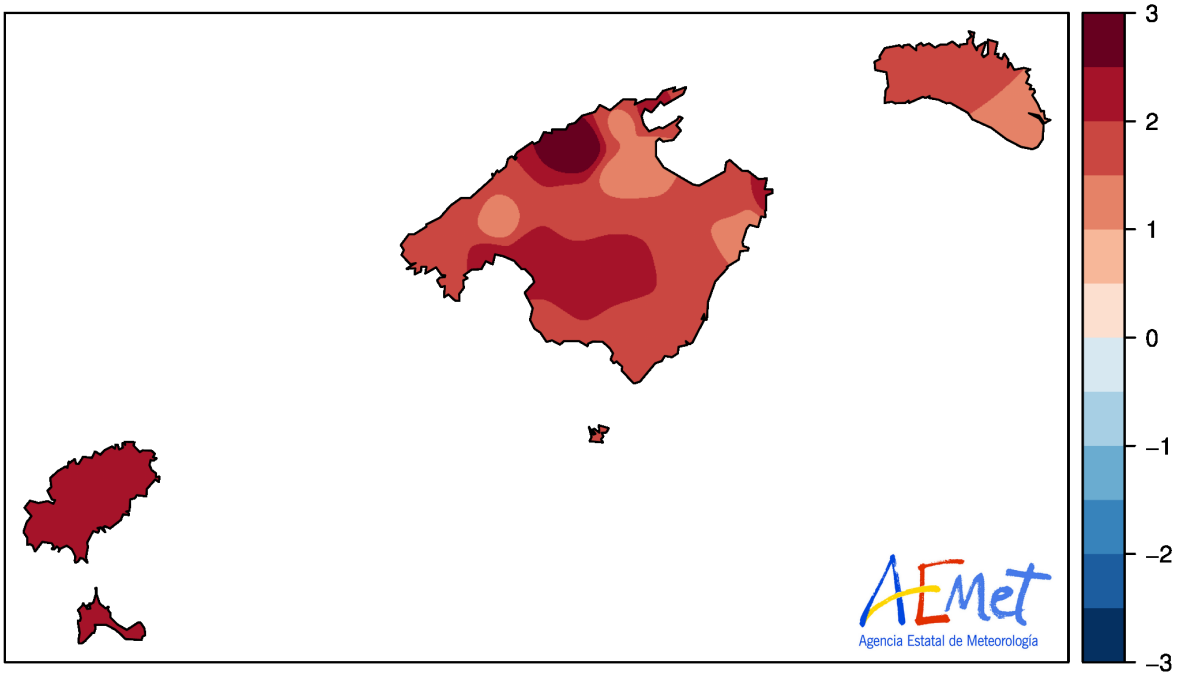
Porcentaje de la precipitación interanual (de marzo de 2020 a febrero de 2021) respecto a la normal:

Islas	Porcentaje
Menorca	86
Mallorca	98
Ibiza-Formentera	68
Baleares	95

Febrero de 2021. Porcentaje de precipitación (%).



Febrero de 2021. Anomalía de temperatura media (ºC).

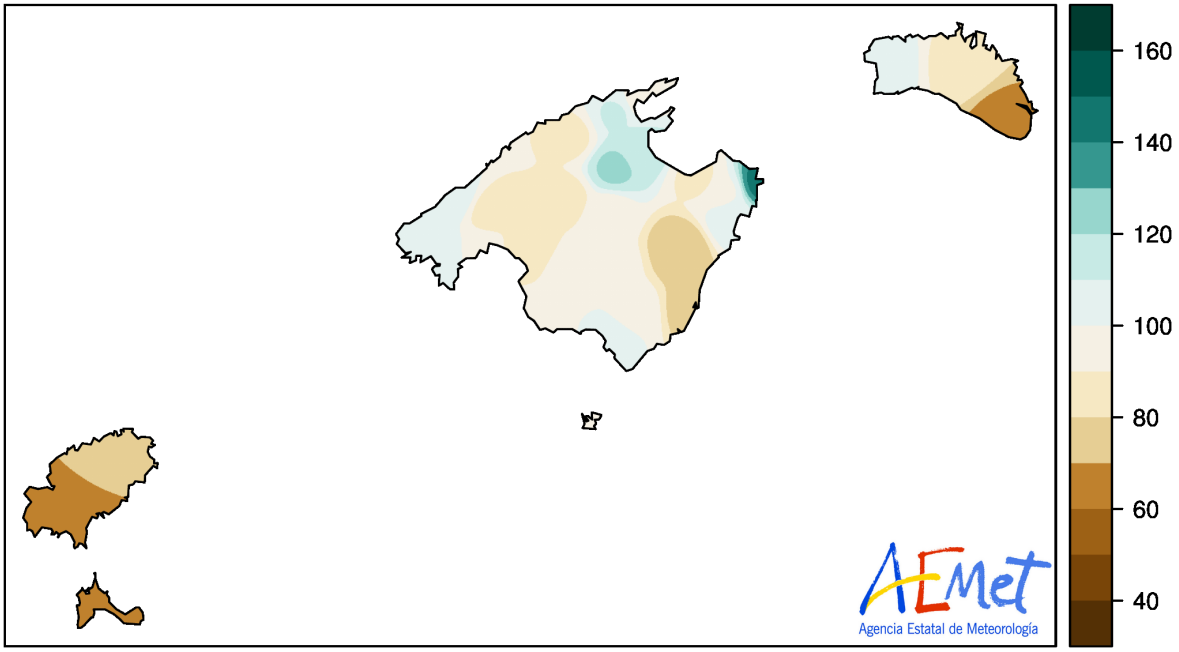


VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRAFICO

Agencia Estatal de Meteorología

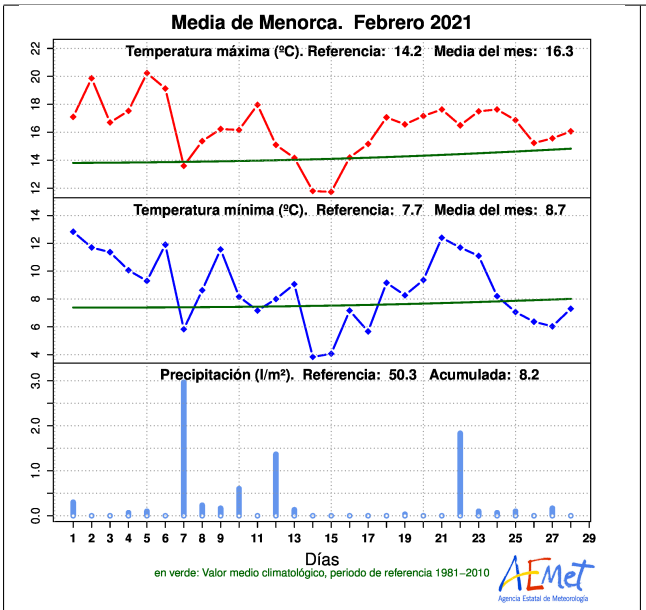
Febrero de 2021. Porcentaje de precipitación interanual (%).

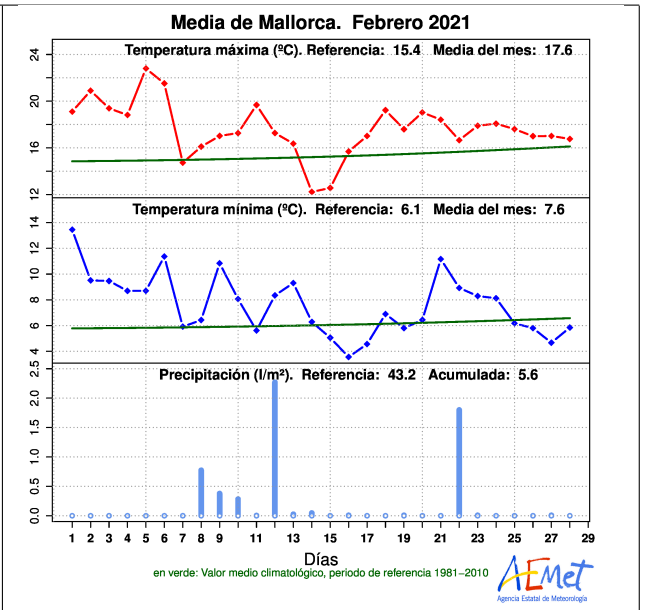


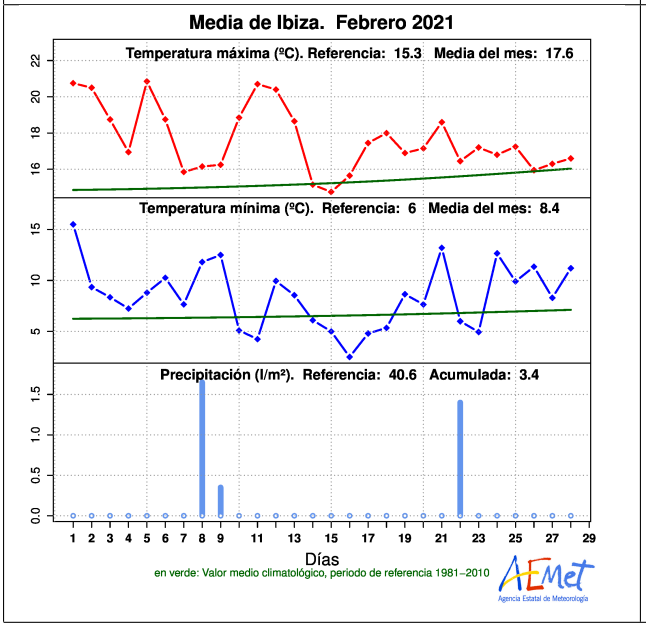
VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO

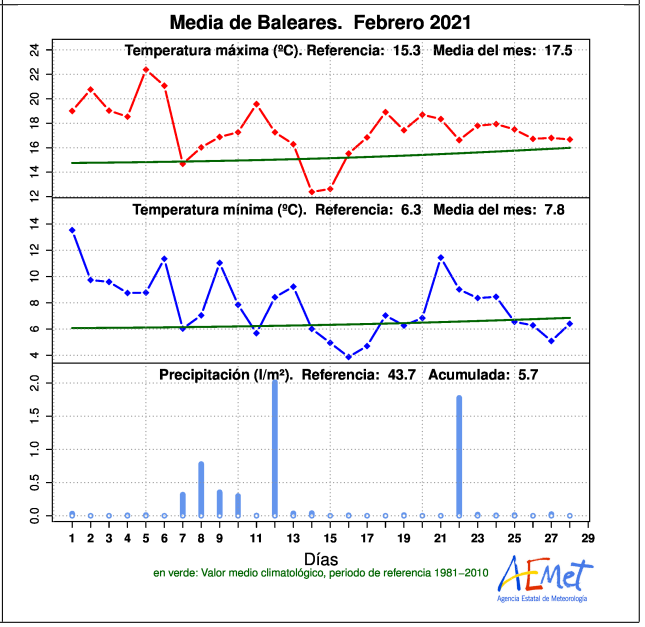
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRAFICO

Agencia Estatal de Meteorología


Media de Menorca. Febrero 2021
Temperatura máxima (ºC). Referencia: 14.2 Media del mes: 16.3
Temperatura mínima (ºC). Referencia: 7.7 Media del mes: 8.7
Precipitación (l/m²). Referencia: 50.3 Acumulada: 8.2
Días
en verde: Valor medio climatológico, periodo de referencia 1981–2010


Media de Mallorca. Febrero 2021
Temperatura máxima (ºC). Referencia: 15.4 Media del mes: 17.6
Temperatura mínima (ºC). Referencia: 6.1 Media del mes: 7.6
Precipitación (l/m²). Referencia: 43.2 Acumulada: 5.6
Días
en verde: Valor medio climatológico, periodo de referencia 1981–2010


Media de Ibiza. Febrero 2021
Temperatura máxima (ºC). Referencia: 15.3 Media del mes: 17.6
Temperatura mínima (ºC). Referencia: 6 Media del mes: 8.4
Precipitación (l/m²). Referencia: 40.6 Acumulada: 3.4
Días
en verde: Valor medio climatológico, periodo de referencia 1981–2010


Media de Baleares. Febrero 2021
Temperatura máxima (ºC). Referencia: 15.3 Media del mes: 17.5
Temperatura mínima (ºC). Referencia: 6.3 Media del mes: 7.8
Precipitación (l/m²). Referencia: 43.7 Acumulada: 5.7
Días
en verde: Valor medio climatológico, periodo de referencia 1981–2010

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

	Temperatura media		Precipitación total	
Estación	Anomalía (°C)	Carácter	Porcentaje	Carácter
Ciutadella	1.6	Muy cálido	16	Muy seco
Es Mercadal	1.6	Muy cálido	19	Muy seco
Aerop. de Menorca	1.3	Muy cálido	14	Muy seco
Escorca, Lluc	3.3	Muy cálido	17	Muy seco
Banyalbufar	1.6	Muy cálido	54	Seco
Port de Pollença	2	Muy cálido	10	Muy seco
Pollença	1.5	Muy cálido	10	Muy seco
Sa Pobla	1.3	Muy cálido	10	Muy seco
Muro	1.2	Muy cálido	11	Muy seco
Colònia de Sant Pere	1.7	Muy cálido	7	Muy seco
Artà	1.6	Muy cálido	3	Extrem. seco
Far de Capdepera	2.2	Muy cálido	16	Muy seco
Binissalem	1.9	Muy cálido	16	Muy seco
Sineu	2	Muy cálido	14	Muy seco
Porreres	2.3	Muy cálido	14	Muy seco
Son Servera	1.2	Muy cálido	5	Muy seco
Manacor	1.8	Muy cálido	2	Extrem. seco
Portocolom	1.7	Muy cálido	8	Muy seco
Calvià	1.7	Muy cálido	17	Muy seco
Palma, Universitat	1.4	Muy cálido	19	Muy seco
Palma, Portopí	2.2	Muy cálido	13	Muy seco
Aerop. Palma de Mallorca	2.3	Muy cálido	12	Muy seco
Llucmajor	2.2	Muy cálido	17	Muy seco
Llucmajor, Cap Blanc	1.7	Muy cálido	7	Muy seco
Campos	1.8	Muy cálido	7	Muy seco
Campos, Salines	1.7	Muy cálido	20	Muy seco
Sant Joan de Labritja	2.5	Muy cálido	11	Muy seco
Aeropuerto de Ibiza	2.3	Muy cálido	6	Muy seco

(1) Anomalía: Diferencia entre la temperatura media del mes y la normal del periodo 1981-2010, 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 1981-2010, 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.*