

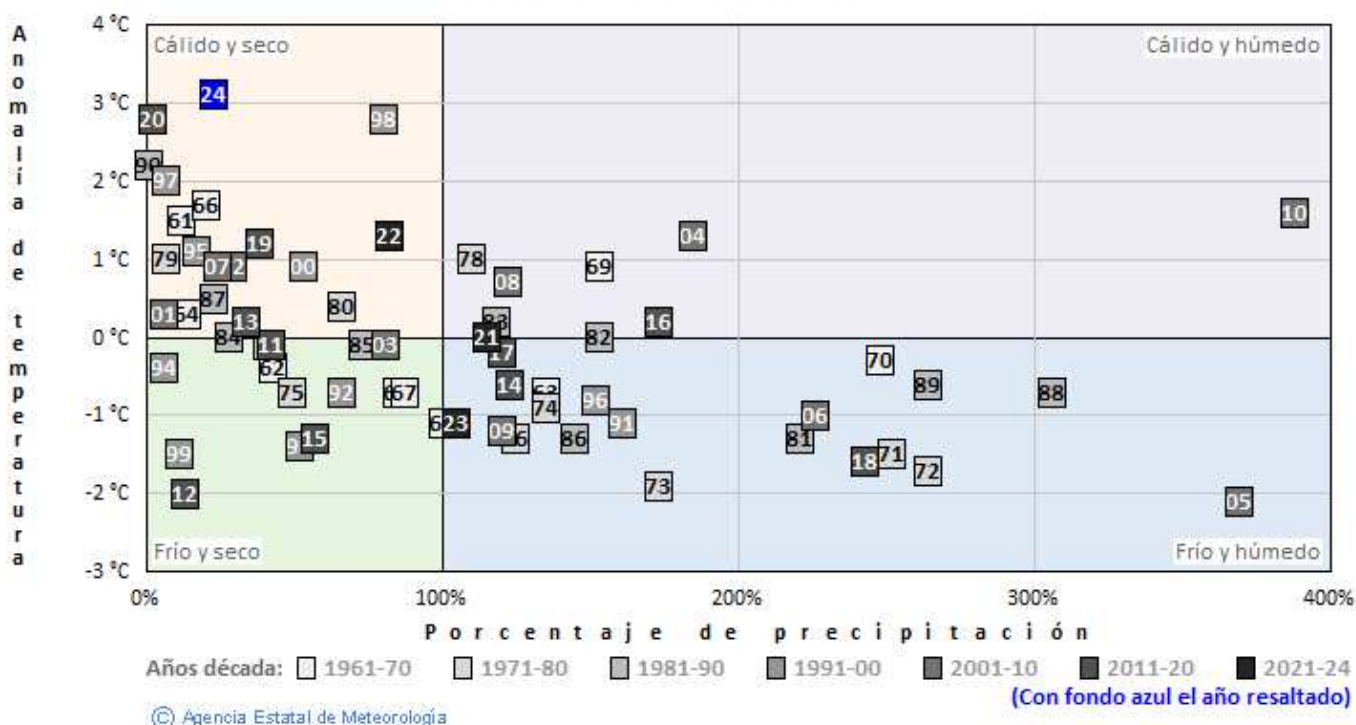
AVANCE CLIMATOLÓGICO DE CANARIAS FEBRERO 2024

6 de MARZO de 2024. Las Palmas de Gran Canaria/Santa Cruz de Tenerife

Durante el mes de **febrero**, la **temperatura media** en Canarias ha sido de **17,9 °C**, representando una anomalía positiva de **+3,0 °C**, y a la que corresponde un carácter **EXTREMADAMENTE CÁLIDO**, siendo el **1° más CÁLIDO desde 1961**.

El valor medio de las **precipitaciones acumuladas** fue de **8,6 mm**, el **23%** del valor esperado, situándolo como un mes pluviométricamente **SECO**, según la serie de referencia 1991-2020, siendo el **13° más SECO desde 1961**.

Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación
 Periodo de referencia: 1991-2020
Febrero
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS





AEMet

Temperaturas

Las temperaturas medias, durante el mes de **febrero**, fueron las siguientes:

| | LAS PALMAS | SANTA CRUZ DE TENERIFE | CANARIAS |
|--------------------------|-------------------|------------------------|------------------------------|
| Temperatura media | 19,1° | 16,4° | 17,9° |
| Anomalía | +2,8° | +3,1° | +3,0° |
| Carácter | Muy cálido | Muy cálido | Extremadamente cálido |
| Nº orden desde 1961 | 1º más cálido | 2º más cálido | 1º más cálido |

| | LAS PALMAS | SANTA CRUZ DE TENERIFE | CANARIAS |
|---------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Temperatura máxima | 22,7° | 20,4° | 21,7° |
| Anomalía | +3,0° | +3,7° | +3,4° |
| Carácter | Extremadamente cálido | Muy cálido | Extremadamente cálido |
| Nº orden desde 1961 | 1º más cálido | 2º más cálido | 1º más cálido |

| | LAS PALMAS | SANTA CRUZ DE TENERIFE | CANARIAS |
|---------------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Temperatura mínima | 15,6° | 12,4° | 14,1° |
| Anomalía | +2,8° | +2,5° | +2,6° |
| Carácter | Muy cálido | Muy cálido | Muy cálido |
| Nº orden desde 1961 | 1º más cálido | 3º más cálido | 2º más cálido |



AEMet

Noches tropicales febrero (30 registros de noches tropicales en toda Canarias):

| TENERIFE, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| SANTA CRUZ DE TENERIFE | 36 | 1 | 10 |
| ANAGA-CO. REP. ARGENTINA | 19 | 1 | 10 |

| GRAN CANARIA, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| AGAETE-CASCO | 5 | 3 | 9, 10, 19 |
| MOGAN, PUERTO RICO | 10 | 2 | 9, 19 |
| LA ALDEA DE SAN NICOLAS | 13 | 1 | 10 |
| SAN NICOLAS T.-TASARTE/COPARLITA | 318 | 1 | 19 |
| MOGÁN, PUERTO I | 10 | 1 | 19 |
| SAN BARTOLOME TIRAJANA-C.INSULAR TURISMO | 45 | 3 | 1, 18, 19 |
| LAS PALMAS DE G.C. PLAZA LA FERIA | 269 | 1 | 16 |

| LA PALMA, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|-------------------------|------------------------------------|-------------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| FUENCALIENTE-SALINAS | 30 | 1 | 9 |
| LA PALMA/AEROPUERTO | 33 | 1 | 9 |

| EL HIERRO, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|--|-------------------------|------------------------------------|----------------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| TACORON-LAPILLAS-TORTUGA | 98 | 5 | 2 ,4, 6, 7, 19 |
| HIERRO/AEROPUERTO | 32 | 1 | 10 |
| SABINOSA-BALNEARIO | 20 | 1 | 18 |



AEMET

| LA GOMERA, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|------------------|-----------------------------|------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| LA GOMERA/AEROPUERTO | 219 | 1 | 9 |

| LANZAROTE, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|------------------|-----------------------------|------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| YAIZA (PLAYA BLANCA) | 6 | 1 | 1 |

| FUERTEVENTURA, NOCHES TROPICALES FEBRERO 2024 | | | |
|---|------------------|-----------------------------|-----------|
| NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO | ALTITUD (metros) | NUMERO DE NOCHES TROPICALES | DIAS |
| PÁJARA-PTO. MORRO JABLE | 15 | 3 | 1, 10, 14 |
| TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL | 1 | 1 | 1 |

Comparativa noches tropicales febrero, últimos 10 años:

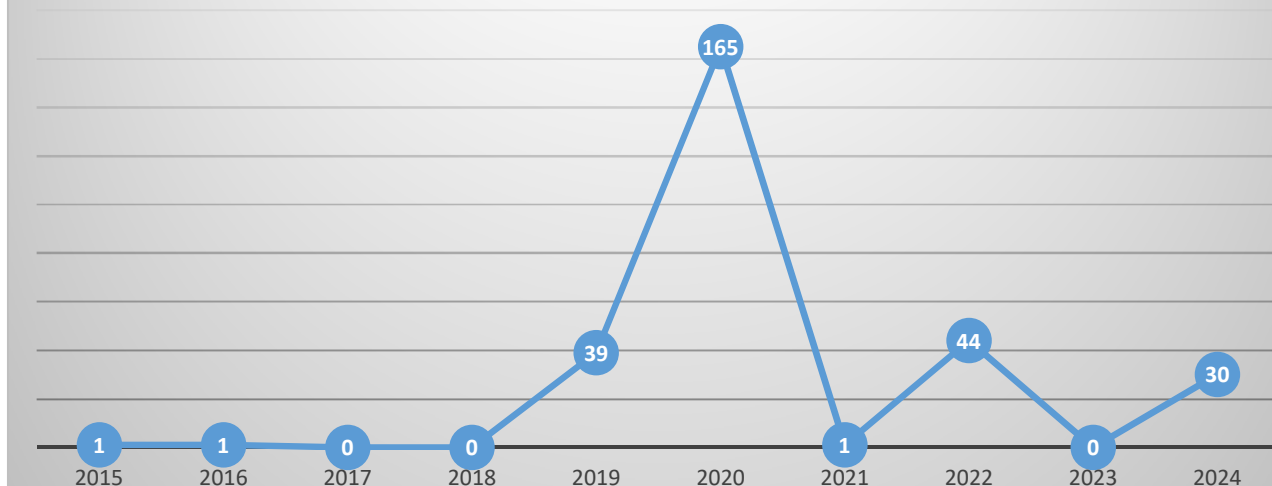
| ENERO DEL AÑO | Nº NOCHES TROPICALES ENERO | % DE NN.TT. RESPECTO AL TOTAL DE DÍAS DEL MES Y ESTACIONES (1) | MEDIA DE NOCHES TROPICALES POR ESTACIÓN | % DE ESTACIONES CON AL MENOS UN REGISTRO DE NOCHE TROPICAL |
|---------------|----------------------------|--|---|--|
| 2015 | 1 | 0,02% | 0,01 | 0,69% |
| 2016 | 1 | 0,03% | 0,01 | 0,73% |
| 2017 | 0 | 0,00% | 0,00 | 0,00% |
| 2018 | 0 | 0,00% | 0,00 | 0,00% |
| 2019 | 39 | 1,06% | 0,29 | 15,26% |
| 2020 | 165 | 4,42% | 1,28 | 50,34% |
| 2021 | 1 | 0,02% | 0,10 | 0,80% |
| 2022 | 44 | 1,23% | 0,34 | 18,75% |
| 2023 | 0 | 0,00% | 0,00 | 0,00% |
| 2024 | 30 | 1,04% | 0,30 | 10,10% |

(1) Porcentaje de días del mes con registro de noches tropicales en cada una de las estaciones meteorológicas, respecto al total de días del mes por el número total de dichas estaciones.

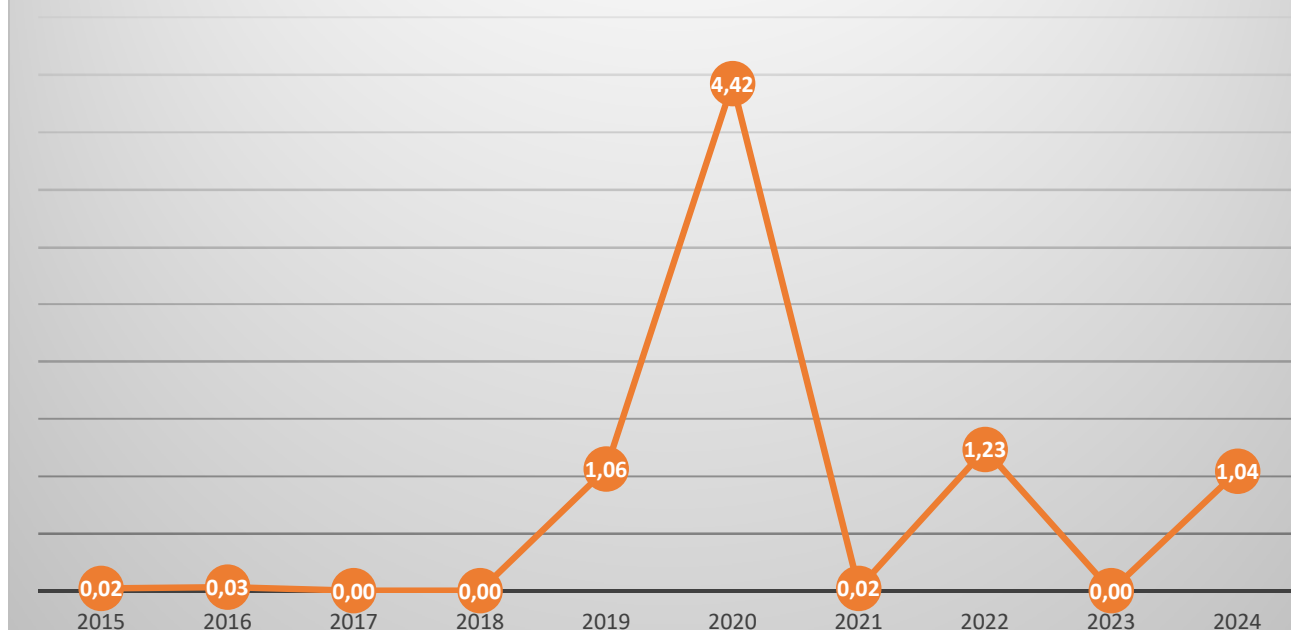


AEMet

NÚMERO NOCHES TROPICALES MESES DE FEBRERO 2015 A 2024 CANARIAS



% SOBRE EL TOTAL DE NN.TT. POSIBLES. MESES DE FEBRERO 2015 A 2024 CANARIAS



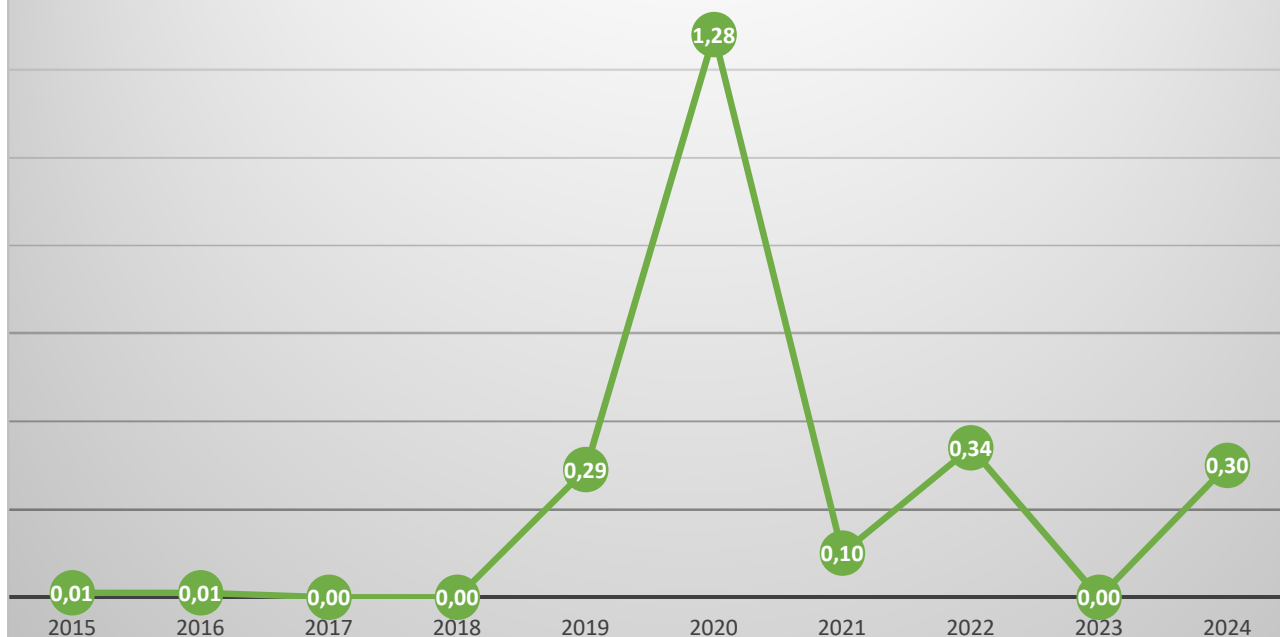
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

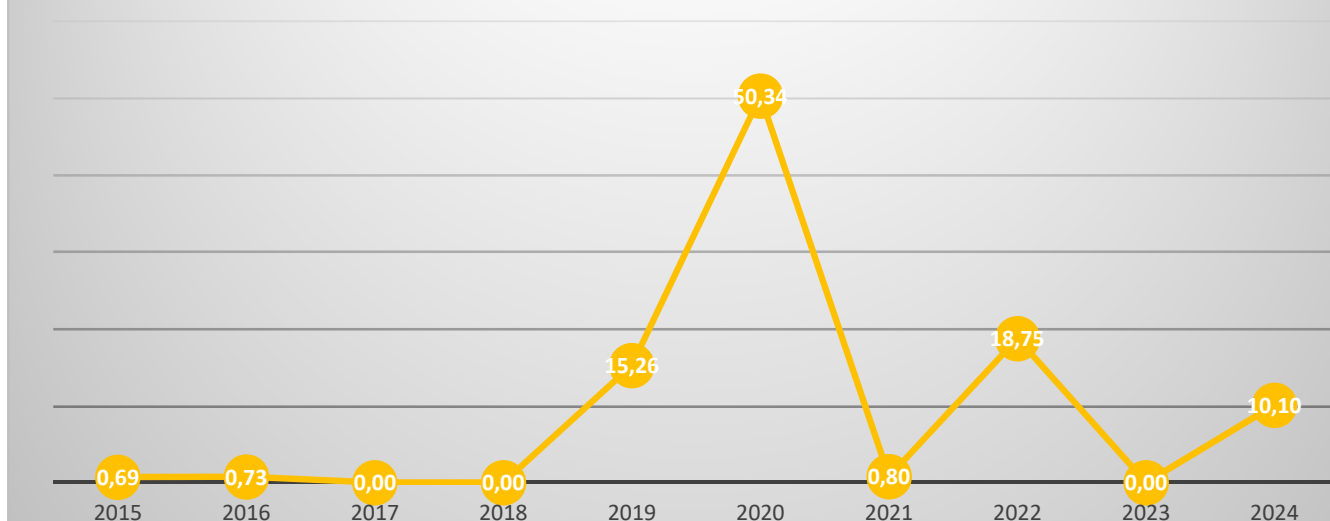


AEMet

MEDIA DE NN.TT. POR ESTACIÓN MESES DE FEBRERO 2015 A 2024 CANARIAS



% DE ESTACIONES CON AL MENOS UNA N.T. MESES DE FEBRERO 2015 A 2024 CANARIA



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Temperaturas máximas febrero, por islas

| ISLA | AÑO | MES | DIA | NOMBRE ESTACIÓN | ALTITUD (m) | TEMPERATURA MÁXIMA (°C) |
|---------------|------|-----|-----|--------------------------------|-------------|-------------------------|
| Gran Canaria | 2024 | 2 | 8 | LA ALDEA DE SAN NICOLAS | 13 | 31,2 |
| Fuerteventura | 2024 | 2 | 14 | ANTIGUA-EL CARBÓN | 252 | 30,3 |
| Lanzarote | 2024 | 2 | 14 | TIAS-LAS VEGAS | 376 | 30,1 |
| Tenerife | 2024 | 2 | 13 | ARICO-LA DEGOLLADA | 418 | 30,1 |
| La Graciosa | 2024 | 2 | 13 | LA GRACIOSA-HELIPUERTO | 19 | 29,3 |
| La Gomera | 2024 | 2 | 8 | HERMIGUA-DEPÓSITO AYUNTAMIENTO | 252 | 28,9 |
| La Palma | 2024 | 2 | 8 | LA PALMA-AEROPUERTO | 33 | 28,8 |
| El Hierro | 2024 | 2 | 18 | TACORÓN-LAPILLAS | 98 | 28,3 |

Temperaturas mínimas más altas febrero, por islas

| ISLA | AÑO | MES | DIA | NOMBRE ESTACIÓN | ALTITUD (m) | TEMPERATURA MÍNIMA MAS ALTA (°C) |
|---------------|------|-----|-----|---------------------------|-------------|----------------------------------|
| El Hierro | 2024 | 2 | 19 | TACORÓN-LAPILLAS | 98 | 22,1 |
| Gran Canaria | 2024 | 2 | 19 | PLAYA DEL INGLÉS | 45 | 21,9 |
| La Palma | 2024 | 2 | 9 | AEROPUERTO LA PALMA | 33 | 21,3 |
| Fuerteventura | 2024 | 2 | 19 | PÁJARA-PUERTO MORRO JABLE | 15 | 20,3 |
| Tenerife | 2024 | 2 | 10 | SANTA CRUZ DE TENERIFE | 36 | 20,2 |
| Lanzarote | 2024 | 2 | 1 | YAIZA-PLAYA BLANCA | 6 | 20,1 |
| La Gomera | 2024 | 2 | 9 | AEROPUERTO LA GOMERA | 32 | 20,1 |
| La Graciosa | 2024 | 2 | 9 | HELIPUERTO | 19 | 19,8 |

En cuanto a las **temperaturas mínimas más bajas**, estableciendo una segmentación por altitudes a las que están instaladas las estaciones : de 0 a 200 metros, de 201 a 1000 metros, de 1001 a 2000 metros y más de 2000 metros, encontramos los siguientes registros:

- a) **Estaciones situadas entre el nivel del mar y los 200 metros de altitud que hayan registrado temperaturas mínimas iguales o inferiores a los 11.0 °C** : La Aldea de San Nicolás (Gran Canaria), a una altitud de 13 metros, con una mínima de **10,5 °C** durante el día **3**.
- b) **Estaciones instaladas entre los 201 y los 1000 metros de altitud:** la mínima registrada fue de **5.0 °C**, el día 16, en Ravelo (El Sauzal,Tenerife), a 922 metros.

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

c) Estaciones situadas entre los 1001 y los 2000 metros de altitud: la mínima fue de **2,7 °C** en El Gaitero (La Victoria de Acentejo, Tenerife), a 1744 metros de altitud, el día 27.

d) Estaciones emplazadas por encima de los 2000 metros: la temperatura más baja que se registró fue de **-0.3 °C** en Izaña (Tenerife) a 2369 m el día 29 y en El Parador de las Cañadas (Tenerife) a 2150 m, el día 7.

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS: (temperaturas en °C)

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES MÁS ALTAS FEBRERO 2024:

| Estación | ISLA | AÑO INICIAL SERIE | TEMPERATURA MEDIA MENSUAL MÁS ALTA | EFEMÉRIDES ANTERIOR | AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR |
|------------------------------------|---------------|--------------------------|---|----------------------------|--------------------------------|
| ANTIGUA | Fuerteventura | 1995 | 18,9 | 18,3 | 2020 |
| HARÍA | Lanzarote | 2009 | 18,2 | 17,7 | 2020 |
| LA OLIVA | Lanzarote | 2004 | 18,9 | 18,0 | 2020 |
| LANZAROTE AEROPUERTO | Lanzarote | 1973 | 20,7 | 20,3 | 1998 |
| LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, TAFIRA | Gran Canaria | 2009 | 18,4 | 18,2 | 2020 |
| MASPALOMAS, C. INSULAR TURISMO | Gran Canaria | 2009 | 21,3 | 21,2 | 2020 |
| PÁJARA | Fuerteventura | 1994 | 21,5 | 21,4 | 2020 |
| TELDE, MELENARA | Gran Canaria | 2010 | 19,7 | 19,6 | 2010 |
| TÍAS | Lanzarote | 1992 | 18,3 | 18,2 | 2020 |
| TINAJO | Lanzarote | 2009 | 18,5 | 18,3 | 2020 |
| TUINEJE, PUERTO GRAN TARAJAL | Fuerteventura | 2009 | 20,8 | 20,3 | 2020 |
| ANAGA | Tenerife | 2010 | 20,4 | 20,3 | 2020 |
| ARICO | Tenerife | 2010 | 19,0 | 18,8 | 2020 |
| FRONTERA, SABINOSA | El Hierro | 2010 | 20,5 | 20,2 | 2020 |
| HERMIGUA | La Gomera | 2010 | 18,6 | 18,0 | 2020 |
| LA GOMERA, AEROPUERTO | La Gomera | 2002 | 20,6 | 20,3 | 2020 |
| PUERTO DE LA CRUZ | Tenerife | 1997 | 20,7 | 20,6 | 2020 |
| SAN ANDRÉS, VALVERDE | El Hierro | 2010 | 13,0 | 11,8 | 2010 |
| SAN ANDRÉS Y SAUCES | La Palma | 2010 | 18,0 | 17,8 | 2020 |
| TAZACORTE | La Palma | 2002 | 20,9 | 20,4 | 2020 |
| VALLEHERMOSO, DAMA | La Gomera | 2010 | 20,4 | 20,0 | 2020 |



AEMet

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MÁXIMAS ABSOLUTAS MÁS ALTAS, FEBRERO 2024

| Estación | ISLA | AÑO INICIAL SERIE | TMX | DTMX | MX | DMX | AMX |
|---------------------------------------|---------------|-------------------|-------------|------|------|-----|------|
| ANTIGUA | Fuerteventura | 1995 | 30,3 | 14 | 29,1 | 15 | 2007 |
| SAN BARTOLOME TIRAJANA, LAS TIRAJANAS | Gran Canaria | 2010 | 28,9 | 17 | 26,1 | 7 | 2010 |
| TÍAS | Lanzarote | 1992 | 30,1 | 14 | 27,6 | 2 | 2022 |

TMX = Temperatura máxima absoluta del mes analizado (enero de 2024), en la estación que se indica.

DTMX = Día de enero de 2024 en el que se registró la temperatura máxima absoluta del mes, en la estación que se indica

MX = Temperatura máxima absoluta de cualquier mes de enero, que constaba como efemérides para cada estación

DMX y AMX = Día y año, respectivamente, en los que se registró la temperatura máxima mensual de enero que constaba como efeméride.

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTAS, FEBRERO 2024

| Estación | ISLA | AÑO INICIAL SERIE | TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTAS | EFEMÉRIDES ANTERIOR | AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR |
|-----------------------|---------------|-------------------|--|---------------------|-------------------------|
| ANTIGUA | Fuerteventura | 1995 | 23,1 | 22,7 | 2020 |
| HARÍA | Lanzarote | 2009 | 21,4 | 21,1 | 2020 |
| LA OLIVA | Fuerteventura | 2004 | 22,6 | 22,0 | 2020 |
| LANZAROTE AEROPUERTO | Lanzarote | 1973 | 24,6 | 24,4 | 2020 |
| ARICO | Tenerife | 2010 | 23,2 | 22,9 | 2020 |
| HERMIGUA | La Gomera | 2010 | 22,7 | 21,6 | 2020 |
| HIERRO AEROPUERTO | EL Hierro | 1974 | 23,1 | 23,0 | 2010 |
| LA GOMERA, AEROPUERTO | La Gomera | 2002 | 24,0 | 23,6 | 2020 |
| SAN ANDRÉS, VALVERDE | El Hierro | 2010 | 16,9 | 15,4 | 2019 |
| SAN ANDRÉS Y SAUCES | La Palma | 2010 | 21,3 | 21,1 | 2020 |
| TAZACORTE | La Palma | 2002 | 24,3 | 23,9 | 2022 |
| VALLEHERMOSO, DAMA | La Gomera | 2010 | 25,5 | 25,2 | 2020 |



AEMet

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS **MEDIAS DE LAS MÍNIMAS MÁS ALTAS**, FEBRERO 2024

| Estación | ISLA | AÑO INICIAL SERIE | TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS MÁS ALTAS | EFEMÉRIDES ANTERIOR | AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR |
|-------------------------------------|---------------|-------------------|--|---------------------|-------------------------|
| AGAETE | Gran Canaria | 2009 | 18,6 | 18,1 | 2020 |
| AGÜIMES | Gran Canaria | 2009 | 15,8 | 15,7 | 2020 |
| ANTIGUA | Fuerteventura | 1995 | 14,8 | 14,2 | 1997 |
| ARUCAS | Gran Canaria | 1994 | 16,8 | 16,3 | 2020 |
| FUERTEVENTURA AEROPUERTO | Fuerteventura | 1967 | 17,3 | 16,9 | 2010 |
| HARÍA | Lanzarote | 2009 | 15,1 | 14,4 | 2022 |
| LA OLIVA | Fuerteventura | 2004 | 15,2 | 14,7 | 2010 |
| LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, TAFIRA | Gran Canaria | 2009 | 15,4 | 15,0 | 2020 |
| MASPALOMAS, C. INSULAR TURISMO | Gran Canaria | 2009 | 18,0 | 17,5 | 2020 |
| PÁJARA | Fuerteventura | 1994 | 18,8 | 17,8 | 2020 |
| SAN BARTOLOME TIRAJANA, EL MATORRAL | Gran Canaria | 1993 | 17,0 | 16,9 | 1998 |
| TEROR | Gran Canaria | 1989 | 11,0 | 10,5 | 2020 |
| TINAJO | Lanzarote | 2009 | 15,4 | 14,8 | 2020 |
| TUINEJE, PUERTO GRAN TARAJAL | Fuerteventura | 2009 | 17,7 | 17,0 | 2010 |
| ANAGA | Tenerife | 2010 | 16,7 | 16,3 | 2020 |
| ARICO | Tenerife | 2010 | 14,7 | 14,6 | 2020 |
| FRONTERA, SABINOSA | El Hierro | 2010 | 17,8 | 16,9 | 2020 |
| HERMIGUA | La Gomera | 2010 | 14,5 | 14,3 | 2020 |
| LA GOMERA, AEROPUERTO | La Gomera | 2002 | 17,3 | 17,0 | 2020 |
| LA PALMA AEROPUERTO | La Palma | 1971 | 17,4 | 17,2 | 1998 |
| PUERTO DE LA CRUZ | Tenerife | 1997 | 17,5 | 17,2 | 2020 |
| SAN ANDRÉS, VALVERDE | El Hierro | 2010 | 9,1 | 8,4 | 2010 |
| SAN ANDRÉS Y SAUCES | La Palma | 2010 | 14,6 | 14,4 | 2020 |
| TAZACORTE | La Palma | 2002 | 17,4 | 16,9 | 2020 |
| VALLEHERMOSO, DAMA | La Gomera | 2010 | 15,2 | 15,0 | 2010 |

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

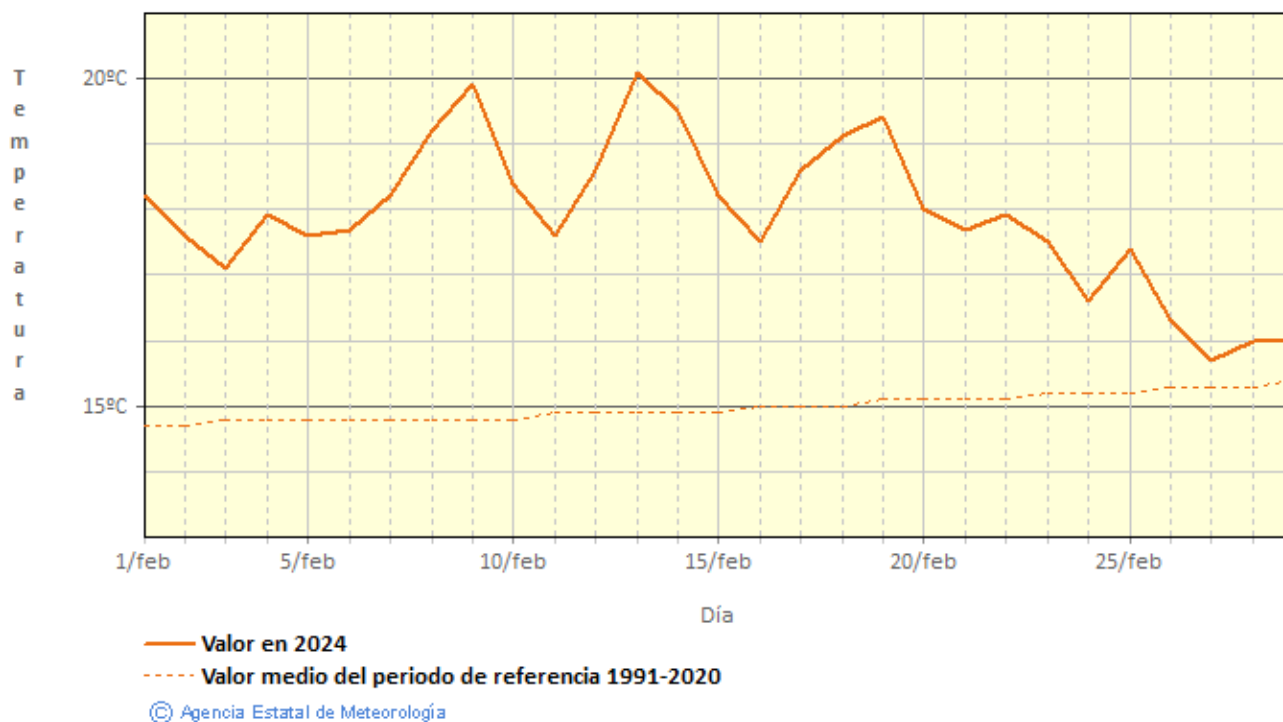
Agencia Estatal de Meteorología



AEMet



Temperatura media. Febrero 2024 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Durante el mes de febrero de 2024, la temperatura media en Canarias ha marcado valores muy por encima de la temperatura media del período de referencia 1991 a 2020. Se señalan anomalías positivas más acusadas en zonas de medianías altas y cumbres.

Se identifican 3 episodios con ascensos de temperatura más significativos:

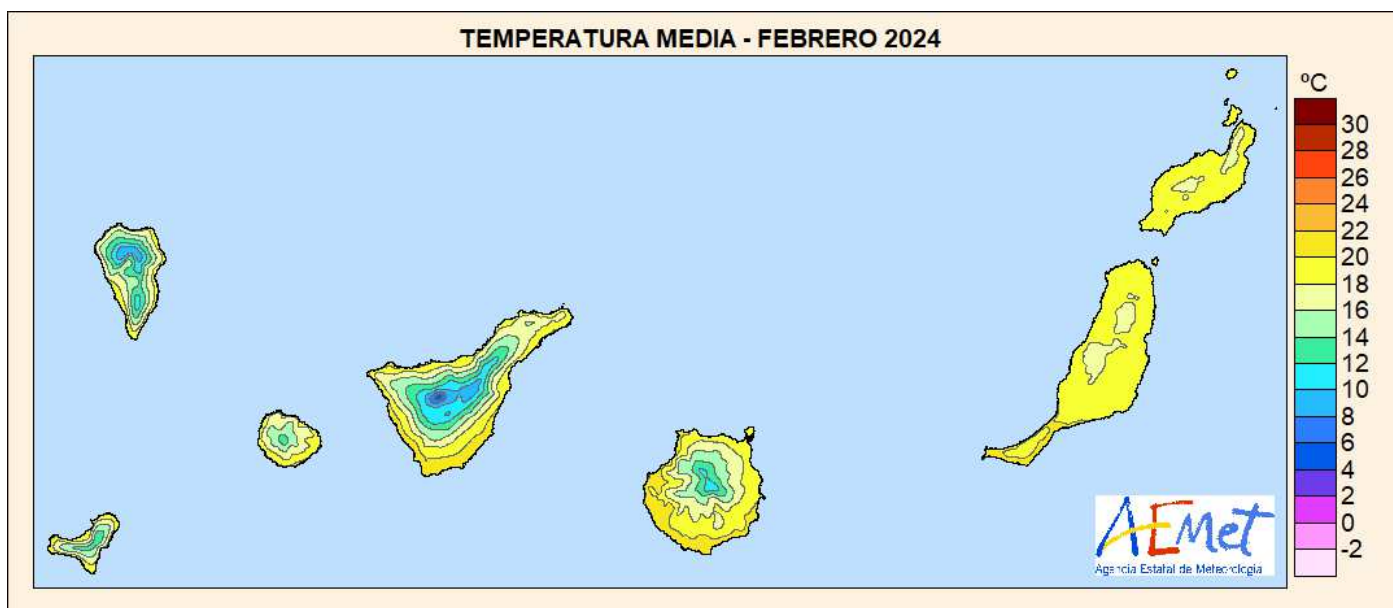
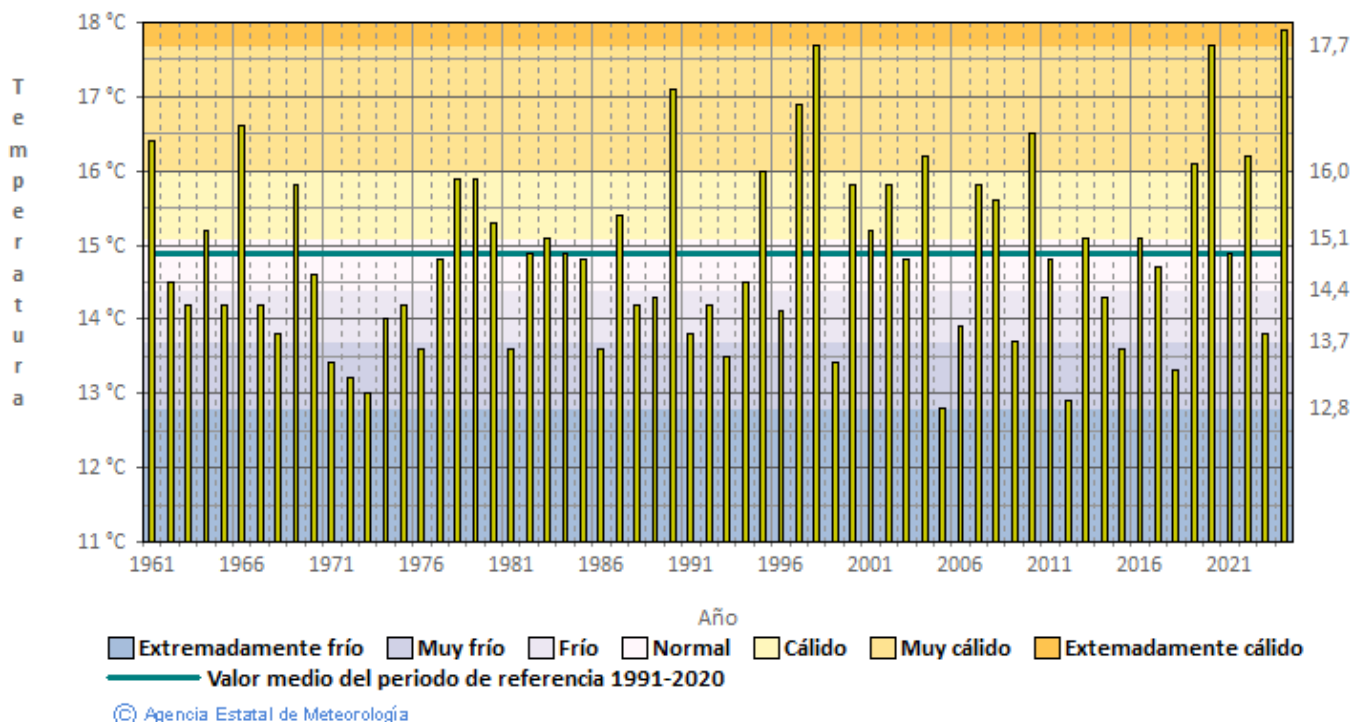
Días 7 al 9: Aunque el mes de febrero comenzó con la misma situación sinóptica con la que finalizó el mes de enero (caracterizada por altas presiones relativas y escaso gradiente bórico en superficie con presencia, en altura, de la dorsal africana sobre las islas, generando flujo de sureste y eventuales intrusiones de calima), el primer ascenso significativo de temperaturas del mes fue inducido por un flujo de suroeste, provocado por el paso, al norte del archipiélago, de la borrasca de impacto “Karlotta”.

Días 11 al 14 y días 16 al 19: Ambos episodios fueron causados por intensificación del flujo de sureste sobre Canarias, generado por la posición de la dorsal africana sobre las islas y las altas presiones relativas en superficie, con escaso gradiente bórico.

Entre los 3 episodios se produjeron breves descensos de temperaturas por restablecimiento del flujo de nordeste durante uno o 2 días. A partir del día 19, el anticiclón atlántico fue desplazándose, desde el noroeste de la Península Ibérica y Golfo de León, hasta posicionarse, el día 23, al noroeste de las Azores, generando un flujo de norte noroeste sobre Canarias y provocando un acusado descenso de temperaturas, que se mantuvo hasta final de mes.



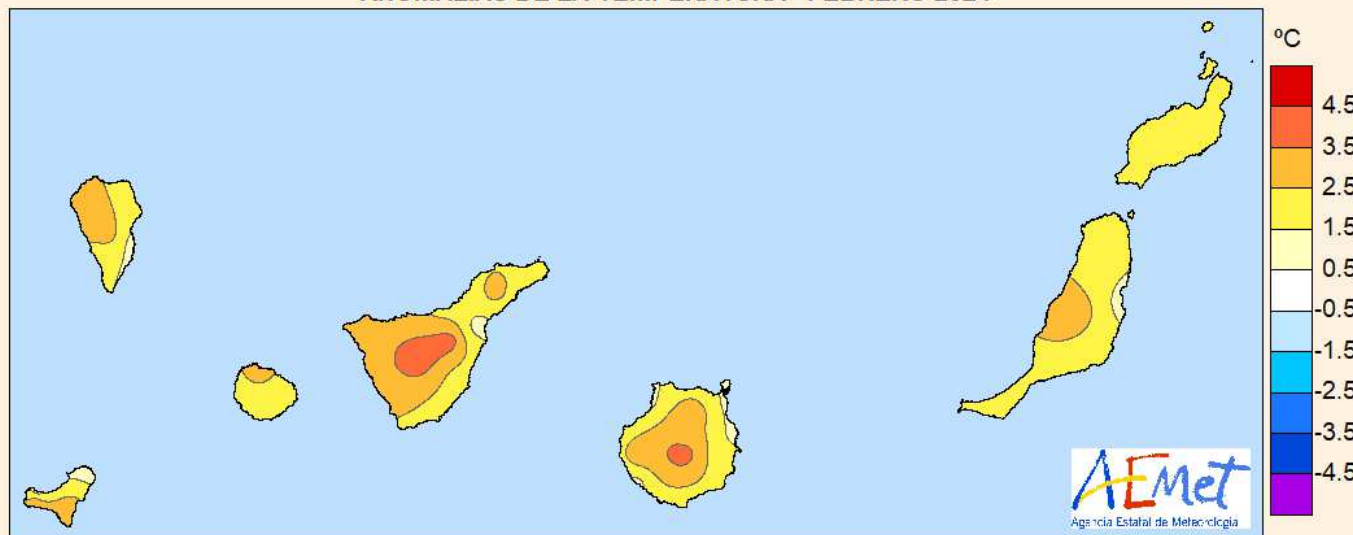
Temperatura media. Febrero COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



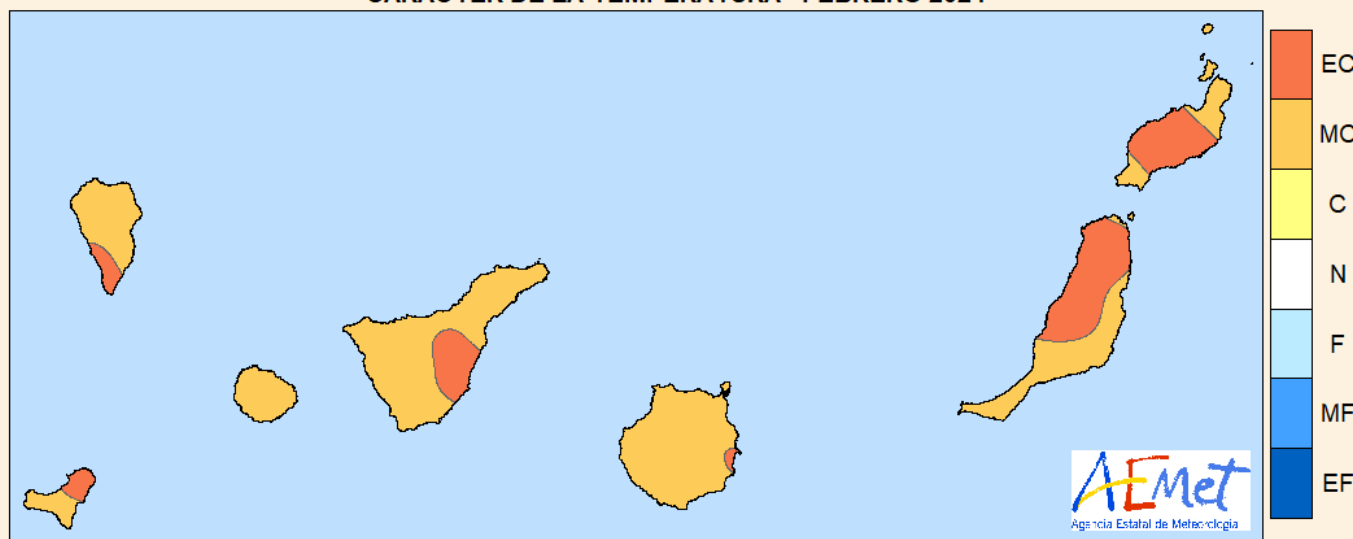


AEMet

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - FEBRERO 2024



CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - FEBRERO 2024



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Precipitaciones

Comportamiento pluviométrico medio de **febrero**:

| | LAS PALMAS | SANTA CRUZ DE TENERIFE | CANARIAS |
|---------------------------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| Precipitación total (mm) | 6.2 | 11.5 | 8.6 |
| Porcentaje | 25% | 22% | 23% |
| Carácter | Seco | Seco | Seco |
| Nº orden desde 1961 | 16º más seco | 12º más seco | 13º más seco |

Durante el mes se indentifican 2 períodos con precipitaciones:

Días 9 al 10: Debido a la aproximación a Canarias, del extremo sur del frente asociado a la borrasca de impacto “Karlotta”. Dejó precipitaciones, en general, débiles, en todas las islas, excepto en Gran Canaria. Los mayores registros se produjeron en La Palma, El Hierro y el norte de Tenerife.

Episodio entre el día 9 y el 10: mayores registros de precipitaciones

| ISLA | DIA | ESTACIÓN | ALTITUD (m) | Precipitaciones acumuladas en 24 horas (mm)(1) | Intensidad (2) máxima de precipitaciones (mm/hora) (3) | HORA (UTC) de la intensidad máxima |
|-----------|-----|-----------------------------|-------------|--|--|------------------------------------|
| La Palma | 9 | EL PASO | 362 | 11,4 | 7,2 | 19:55 |
| Tenerife | 10 | TENERIFE/LOS RODEOS | 632 | 11,6 | 10,2 | 5:35 |
| Tenerife | 10 | EL SAUZAL-RAVELO | 922 | 12,6 | 10,2 | 2:10 |
| El Hierro | 10 | SAN ANDRÉS-DEPÓSITO CABILDO | 1070 | 8,6 | 4,8 | varias |

(1) 1 mm equivale a 1litro/m²

(2) Como valores de referencia, se considera “precipitación débil” aquella igual o inferior a 2 mm/hora y “precipitación fuerte” a partir de 15 mm/ hora y hasta 30 mm/hora (fuente. “Manual de uso de términos meteorológicos”, AEMET, ed. 2015).

(3) 1 mm/hora equivale a 1litro/m² x hora

Días 23 al 29: Tal y como se comentó en el apartado dedicado a temperaturas de este mismo documento, a partir del día 23 al anticiclón atlántico se situó al noroeste de Azores, generando un intenso flujo de norte noreste sobre las islas que provocaron un notable descenso de temperaturas, así como la llegada de sucesivas masas de aire con mayor espesor y contenido de humedad, que dejaron precipitaciones débiles, localmente moderadas en algunos casos, en la vertiente norte de las islas más montañosas, así como en el este de Gran Canaria, e incluyendo algunos registros, de pequeños volúmenes, en Fuerteventura y Lanzarote, En la cumbre y medianías orientadas al norte de Gran Canaria, las precipitaciones fueron más intensas y persistentes.



AEMet

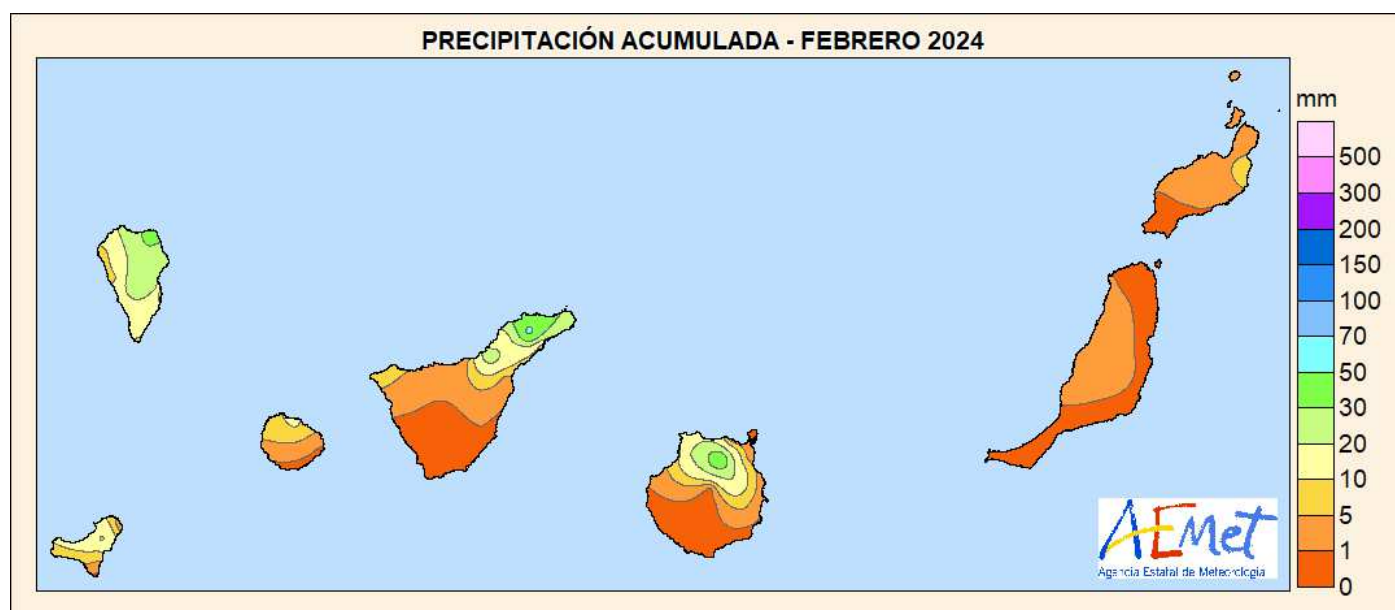
Episodio entre el día 23 y el 29: mayores registros de precipitaciones

| ISLA | DIA | ESTACIÓN | ALTITUD (m) | Precipitaciones acumuladas en 24 horas (mm)(1) | Intensidad (2) máxima de precipitaciones (mm/hora) (3) | HORA (UTC) de la intensidad máxima |
|--------------|-----|---------------------------------|-------------|--|--|------------------------------------|
| Gran Canaria | 27 | VALLESECO | 900 | 16,8 | 8,4 | 4:55 |
| Gran Canaria | 27 | TEROR-OSORIO | 683 | 13,8 | 10,8 | 5:45 |
| La Palma | 29 | SAUCES-S.ANDRÉS-BALSA ADEYAHAME | 362 | 15,2 | 14,4 | 23:45 |
| Tenerife | 23 | EL SAUZAL-RAVELO | 922 | 11,9 | 6,6 | 17:40 |

(1) 1 mm equivale a 1 litro/m²

(2) Como valores de referencia, se considera “precipitación débil” aquella igual o inferior a 2 mm/hora y “precipitación fuerte” a partir de 15 mm/ hora y hasta 30 mm/hora (fuente. “Manual de uso de términos meteorológicos”, AEMET, ed. 2015).

(3) 1 mm/hora equivale a 1 litro/m² x hora



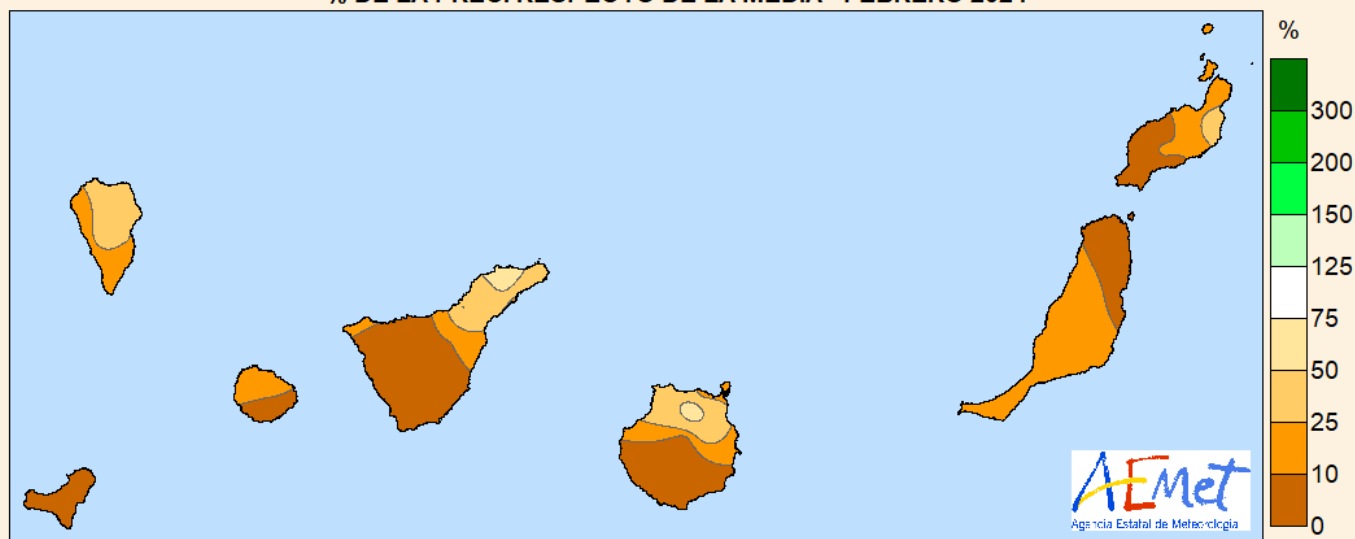
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

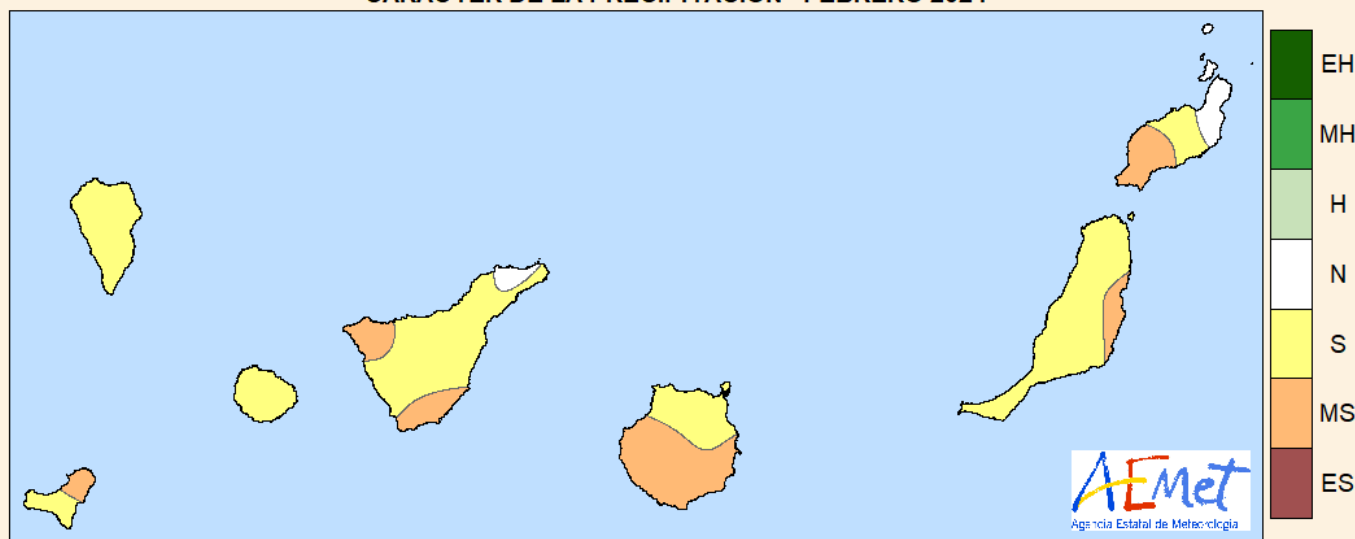


AEMet

% DE LA PREC. RESPECTO DE LA MEDIA - FEBRERO 2024



CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - FEBRERO 2024

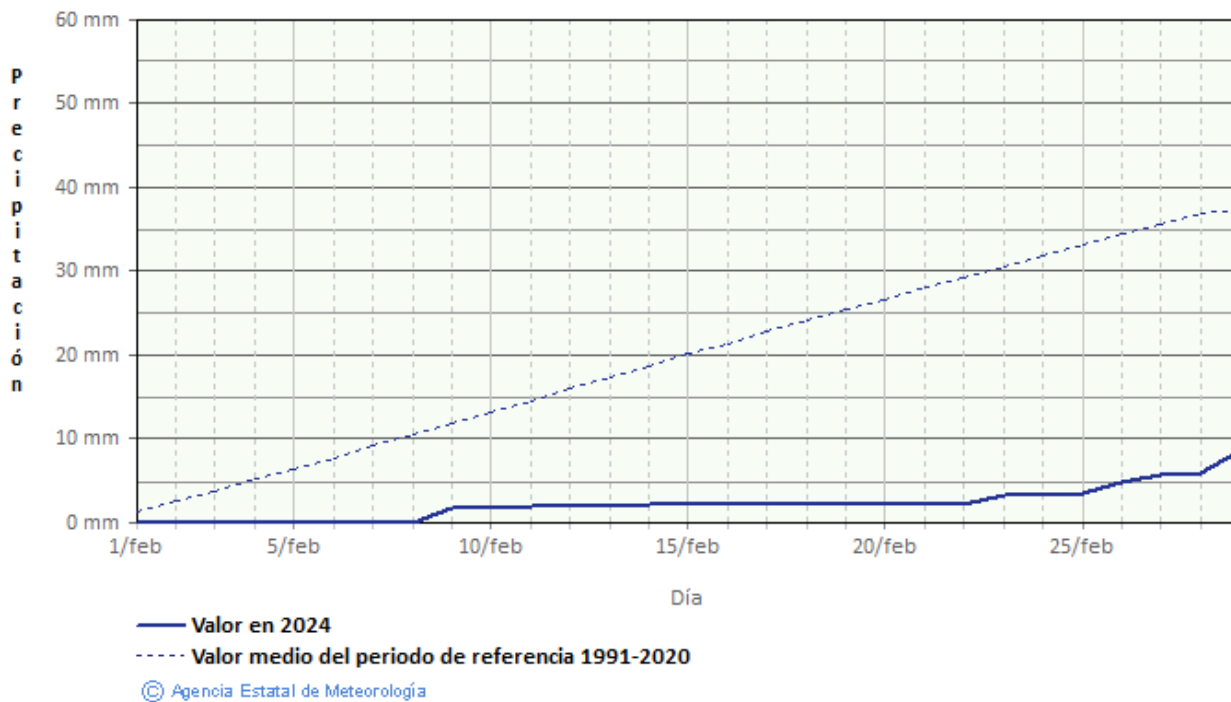


MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

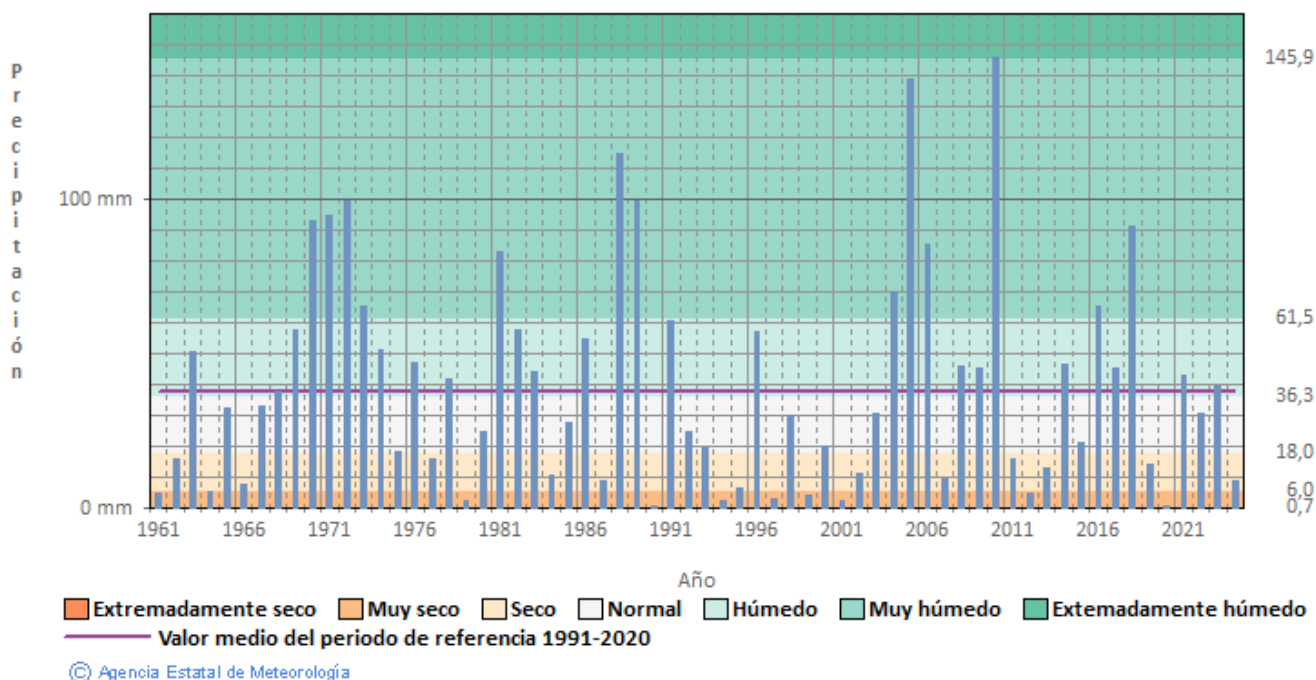
Agencia Estatal de Meteorología



Precipitación acumulada. Febrero 2024 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Precipitación. Febrero COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS





AEMet

Hasta el día 19 se produjeron varios episodios de calima. Por otro lado, también se registraron vientos intensos durante el mes, dando lugar a la emisión de avisos por fenómeno meteorológico adverso y superándose, en varias estaciones, los 90 e incluso los 100 km/h de velocidad de racha máxima. En la tabla adjunta se incluyen los registros con mayores velocidades de rachas máximas del mes.

| DIA | NOMBRE | ALTITUD (metros) | DIRECCIÓN RACHA MÁXIMA | VELOCIDAD RACHA MÁXIMA (Km/h) | HORA RACHA MÁXIMA (UTC) |
|-----|--|------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 28 | EL PASO-C.F. | 844 | ESE | 100 | 4:40 |
| 24 | VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO | 1475 | NE | 94 | 3:50 |
| 28 | VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO | 1475 | ENE | 93 | 1:00 |
| 29 | VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO | 1475 | ENE | 92 | 1:40 |
| 27 | ARURE CEMENTERIO | 916 | E | 98 | 19:00 |
| 28 | ARURE CEMENTERIO | 916 | E | 101 | 3:40 |
| 29 | ARURE CEMENTERIO | 916 | E | 91 | 22:30 |
| 9 | IZAÑA | 2369 | NW | 107 | 23:30 |
| 10 | IZAÑA | 2369 | NW | 108 | 4:40 |
| 25 | LA ALDEA DE SAN NICOLAS | 13 | NE | 91 | 13:10 |
| 28 | LA ALDEA DE SAN NICOLAS | 13 | NE | 94 | 13:10 |
| 28 | SAN BARTOLOME TIRAJANA-H.LAS TIRAJANAS | 960 | NE | 93 | 11:00 |
| 27 | DEHESA-REFUGIO | 715 | E | 92 | 21:50 |
| 28 | DEHESA-REFUGIO | 715 | E | 92 | 4:40 |
| 19 | TACORON-LAPILLAS-TORTUGA | 98 | E | 95 | 5:10 |

ESE = este sureste, ENE = este noreste, NW = noroeste, E = este, NE = noreste

Año hidrológico en curso (octubre 2023 - septiembre 2024)

Período de referencia: 1991-2020

Período: octubre 2023-febrero 2024

| | LAS PALMAS | SANTA CRUZ DE TENERIFE | CANARIAS |
|--|-------------|------------------------|-------------|
| Precipitación total (mm) | 49,8 | 122,3 | 82,7 |
| Porcentaje | 37% | 43% | 41% |
| Carácter | Muy Seco | Muy Seco | Muy Seco |
| Nº orden desde 1961 (de más seco a más húmedo) | 6º más seco | 4º más seco | 4º más seco |

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

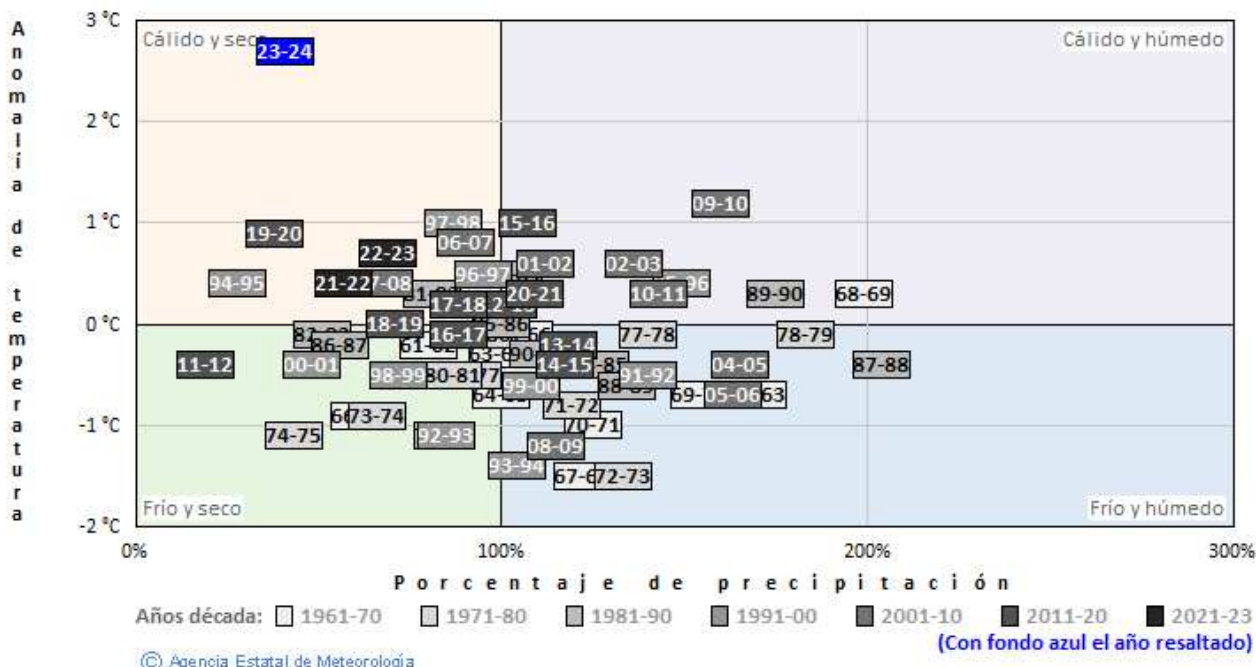
Agencia Estatal de Meteorología



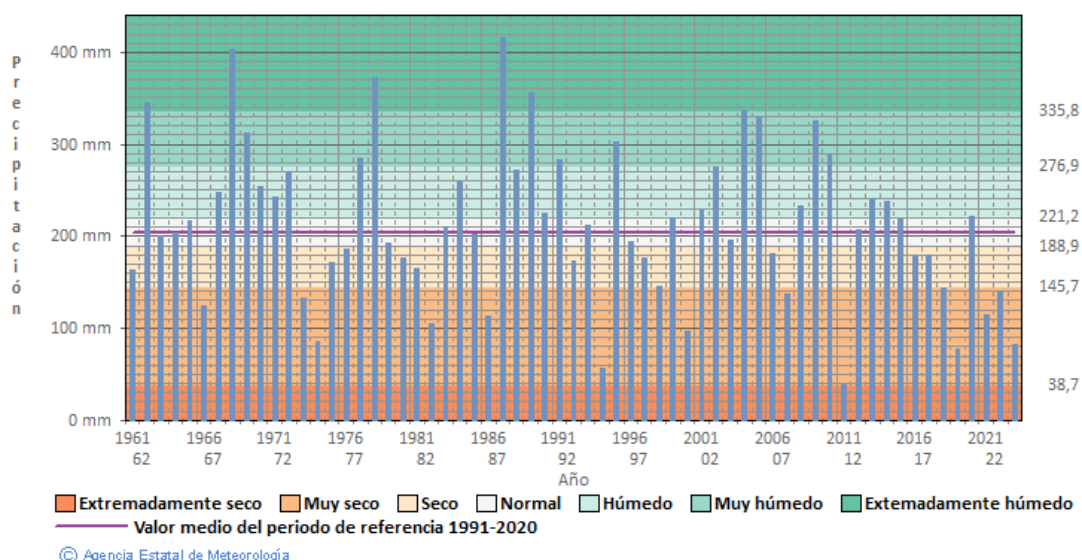
AEMet



Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación
 Período de referencia: 1991-2020
 Año hidrológico en curso (octubre - febrero)
 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS

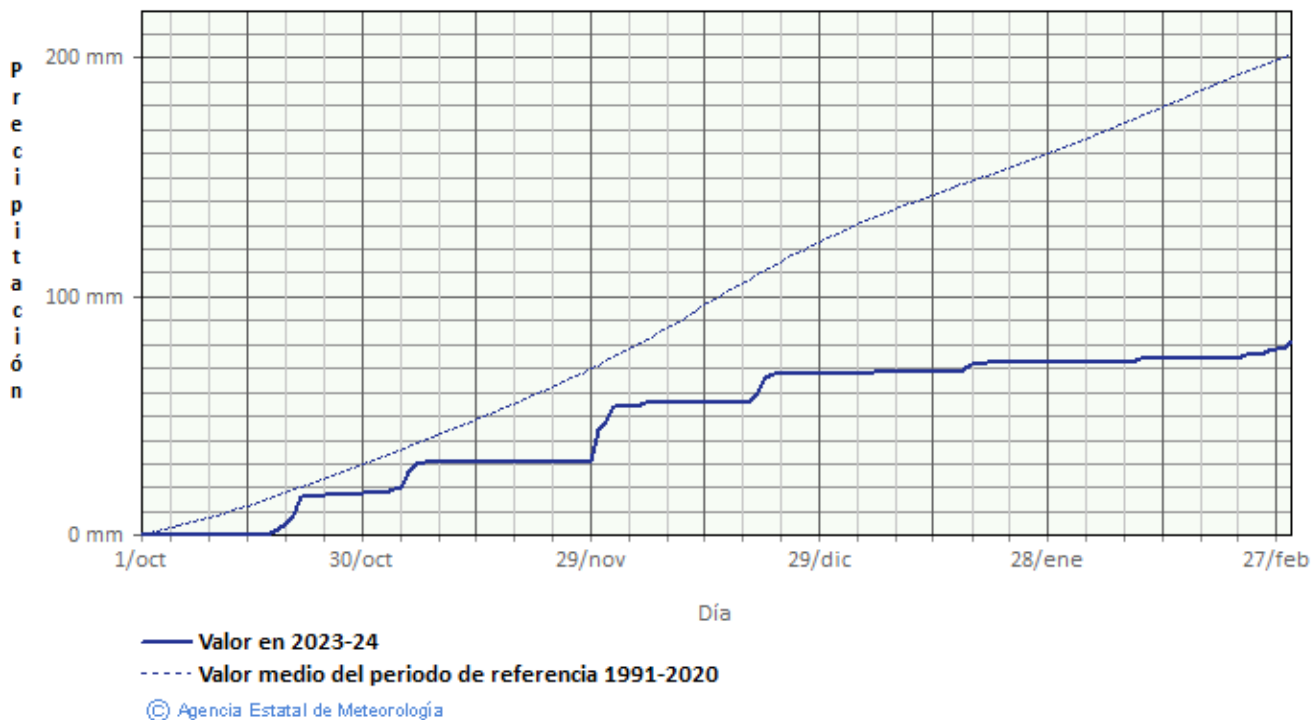


Precipitación. Año hidrológico en curso (octubre - febrero)
 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS





Precipitación acumulada. Año hidrológico en curso (octubre - febrero) 2023-24
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



IMPORTANTE: Desde octubre de 2020 se utilizan como referencia para la vigilancia del clima los valores medios extraídos de las rejillas mensuales y anuales de temperatura y precipitación en Canarias y sus dos provincias, como viene descrito en las notas técnicas 31 y 32 de AEMET (periodo de referencia: 1991-2020). Este cambio de metodología puede dar lugar a pequeñas diferencias con respecto a los resultados obtenidos anteriormente. Asimismo, los datos empleados para la elaboración de este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.