

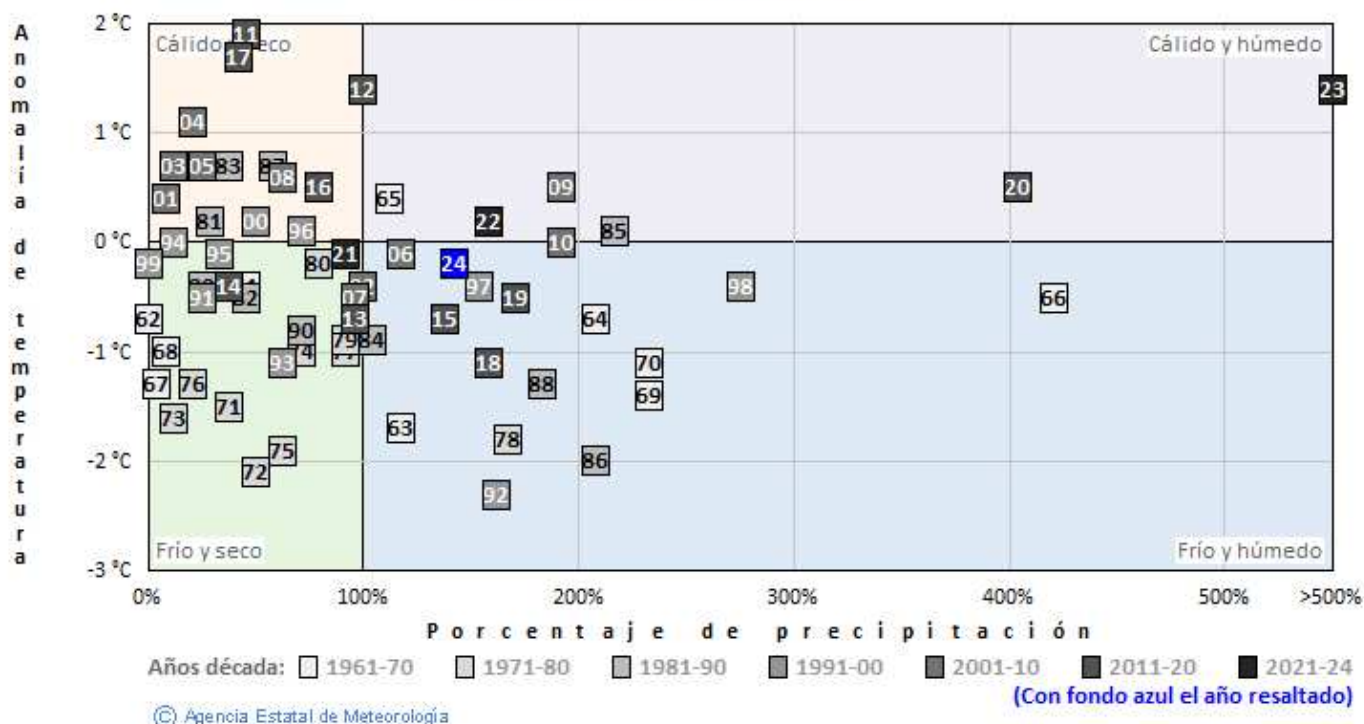
AVANCE CLIMATOLÓGICO DE CANARIAS JUNIO 2024

3 de JULIO de 2024. Las Palmas de Gran Canaria/Santa Cruz de Tenerife

La temperatura media en Canarias, durante este mes de junio, fue de **19,7 °C**, representando una anomalía negativa de **-0,2 °C**, y a la que corresponde un carácter **NORMAL**, siendo el **39° más FRIO desde 1961**.

En cuanto a las precipitaciones acumuladas, se contabilizó una media de **3,9 mm**, el **142%** del valor esperado, situándolo como un mes pluviométricamente **HÚMEDO**, según la serie de referencia 1991-2020, siendo el **19° MÁS HÚMEDO desde 1961**.

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





AEMet

Temperaturas

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

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura media	20,9°	18,2°	19,7 °
Anomalía	-0,2 °	-0,4 °	-0,2 °
Carácter	Frío	Frío	Normal
Nº orden desde 1961	40° más frío	34° más frío	39° más frío

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura máxima	24,3 °	22,0	23,3
Anomalía	-0,4 °	-0,4 °	-0,3 °
Carácter	Frío	Frío	Frío
Nº orden desde 1961	32° más frío	30° más frío	37° más frío

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura mínima	17,5 °	14,5 °	16,1 °
Anomalía	0,0 °	-0,3 °	-0,1 °
Carácter	Normal	Frío	Normal
Nº orden desde 1961	40° más frío	37° más frío	42° más frío



AEMet

Noches tropicales junio (404 registros de noches tropicales en toda Canarias):

GRAN CANARIA, NOCHES TROPICALES junio 2024 (158 registros)			
NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
AGAETE-CASCO	5	19	4-10,14,15,18,19,21-24,26,28,29, 30
LA ALDEA	13	21	4, 5, 7, 9-12, 14-16, 18-26, 28, 30
MOGÁN-PUERTO RICO	10	28	1-13,16-19, 21-30
MOGÁN-PUERTO	10	11	1-4, 6, 7, 13, 23, 29, 30
CENTRO INSULAR TURISMO, PLAYA DEL INGLÉS	45	21	2-13, 17, 19, 24-30,
LOMOS DE PEDRO AFONSO	806	1	30
EL MATORRAL-JUAN GRANDE	41	2	11, 28
AEROPUERTO GRAN CANARIA	24	14	4, 5, 10, 16, 18, 19, 22-26, 28-30
MELENARA	9	16	4, 5, 10, 14-16, 18, 19, 22-26, 28, 30
PLAZA LA FERIA	15	24	2-6, 8-10, 14-26, 28-30
ARUCAS-BAÑADEROS	86	1	10

TENERIFE, NOCHES TROPICALES junio 2024 (72 registros)			
NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
AEROPUERTO TENERIFE SUR	64	5	2, 4, 9, 10, 29
SANTA CRUZ DE TENERIFE	36	26	1-13, 15, 16, 19, 21-30
ANAGA-CO. REP. ARGENTINA (SAN ANDRÉS)	19	26	1-6, 9-16, 18-26, 28-30
PUERTO DE LA CRUZ	25	11	1, 6-11, 19, 22, 24, 25
ADEJE-CALDERA B	130	4	10, 11, 26, 30

LA GOMERA, NOCHES TROPICALES junio 2024 (30 registros)			
NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
SAN SEBASTIÁN	15	30	Todos

LA PALMA, NOCHES TROPICALES junio 2024 (39 registros)			
NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
FUENCALIENTE	30	19	7-12, 15, 16, 19-22, 24-30
TAZACORTE	62	13	2, 3, 5, 9, 13, 14, 16, 18-20, 22, 25, 26
AEROPUERTO	33	7	15, 17, 19, 21, 22, 24, 26

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

EL HIERRO, NOCHES TROPICALES junio 2024 (48 registros)

NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
AEROPUERTO DE EL HIERRO	32	27	1-5, 7-12, 15-24, 26-30
SABINOSA-BALNERARIO	20	21	1, 4, 6, 8-13, 16-19, 21-23, 25-28, 30

FUERTEVENTURA , NOCHES TROPICALES junio 2024 (43 registros)

NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
PÁJARA-PUERTO MORRO JABLE	15	28	1, 2, 4-6, 8-30
TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	9	4, 5, 8, 12, 16, 18, 26, 28, 29
FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	6	4, 5, 25, 26, 28, 29

LANZAROTE , NOCHES TROPICALES junio 2024 (12 registros)

NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
YAIZA (PLAYA BLANCA)	6	9	4, 18, 21, 23-28, 28, 29
AEROPUERTO	14	3	18, 25, 29

LA GRACIOSA , NOCHES TROPICALES junio 2024 (2 registros)

NOMBRE ESTACIÓN Y/O MUNICIPIO	ALTITUD (metros)	NUMERO DE NOCHES TROPICALES	DIAS
HELIPUERTO	19	2	23, 25

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

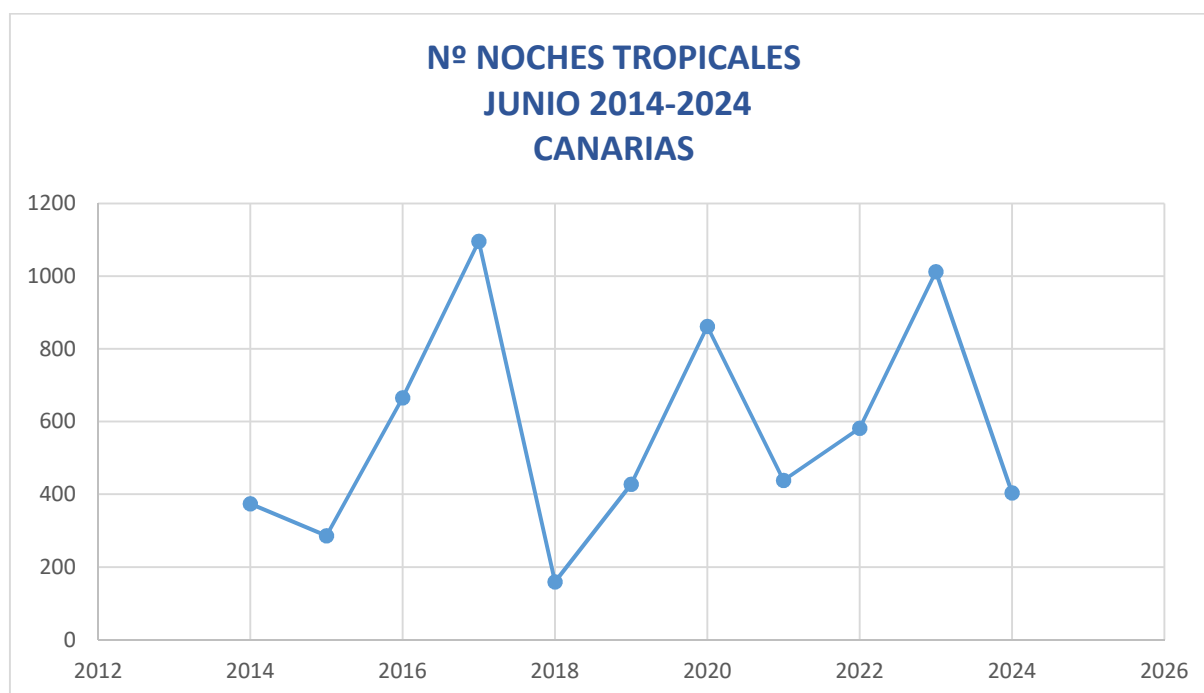


AEMet

Comparativa noches tropicales junio, 2014-2024:

JUNIO DEL AÑO	Nº NOCHES TROPICALES JUNIO	% 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
2014	374	8,60	2,58	50,34
2015	286	6,57	1,97	42,76
2016	665	16,42	4,93	65,93
2017	1096	26,67	8,00	89,05
2018	159	3,98	1,20	26,32
2019	428	10,97	3,29	45,38
2020	862	22,27	6,68	55,04
2021	438	11,23	3,37	71,54
2022	582	15,65	4,69	46,77
2023	1012	27,43	8,23	89,43
2024	404	13,60	4,08	28,28

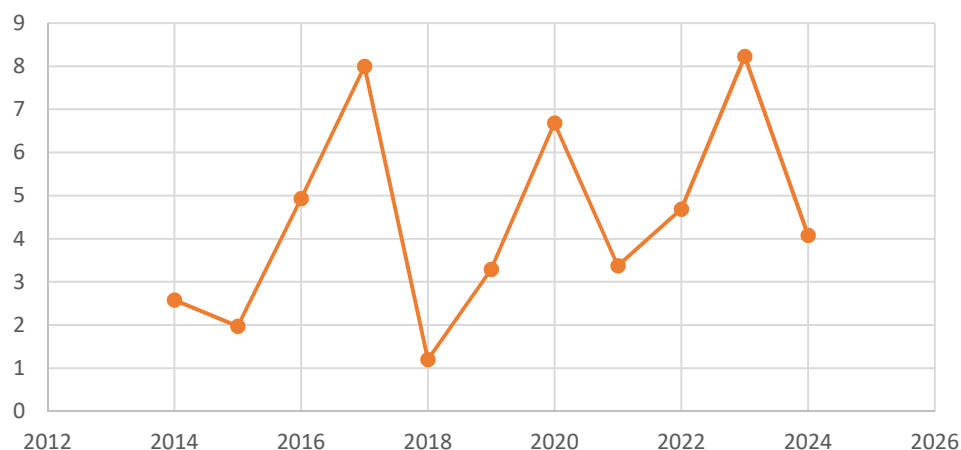
(1) Porcentaje del ratio del total de registros de noches tropicales, respecto al total de días del mes por el número total de dichas estaciones.



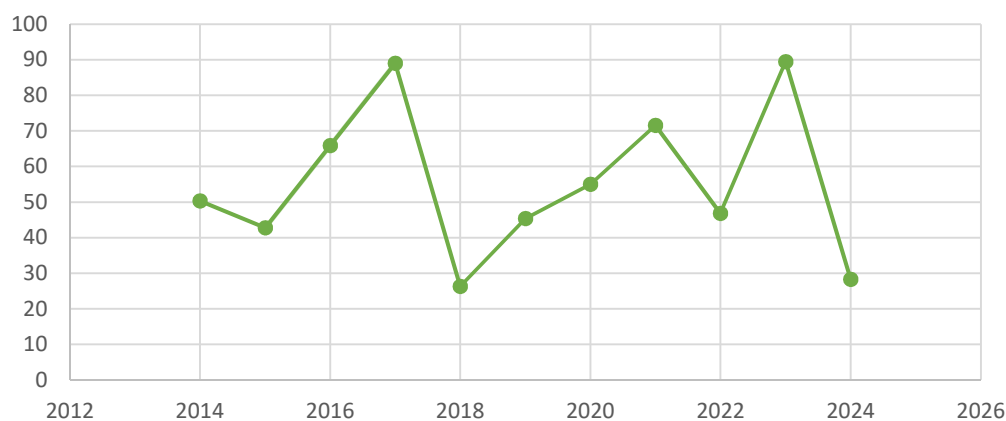
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

**MEDIA DE NOCHES TROPICALES POR ESTACIÓN
JUNIO 2014-2024
CANARIAS**



**% DE ESTACIONES CON AL MENOS UN REGISTRO DE
NOCHE TROPICAL
JUNIO 2014-2024
CANARIAS**





AEMet

Temperaturas máximas junio, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÁXIMA (°C)
Gran Canaria	2024	6	29	HOTEL LAS TIRAJANAS	960	31,2
Tenerife	2024	6	23	SANTA CRUZ DE TENERIFE	36	29,7
La Palma	2024	6	12	TAZACORTE	62	29,2
La Gomera	2024	6	7	HERMIGUA-DEPÓSITO AYUNTAMIENTO	252	29,0
Fuerteventura	2024	6	23	AEROPUERTO FUERTEVENTURA	25	28,4
Fuerteventura	2024	6	23	PUERTO GRAN TARAJAL	1	28,4
Lanzarote	2024	6	29	AEROPUERTO LANZAROTE	14	28,1
El Hierro	2024	6	24	PINAR DEPÓSITO	948	27,9
La Graciosa	2024	6	7	HELIPUERTO	19	26,2

Temperaturas mínimas más altas junio, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÍNIMA MAS ALTA (°C)
Tenerife	2024	6	7	PUERTO DE LA CRUZ	25	21,7
La Gomera	2024	6	9	SAN SEBASTIÁN	15	21,7
El Hierro	2024	6	7, 10	AEROPUERTO DE EL HIERRO	32	21,3
Gran Canaria	2024	6	2	MOGÁN PUERTO RICO	10	21,2
La Palma	2024	6	19	TAZACORTE	62	21,1
Fuerteventura	2024	6	9,19,28	PUERTO MORRO JABLE	15	21,1
Lanzarote	2024	6	25	YAIZA-PLAYA BLANCA	6	20,5
La Graciosa	2024	6	25	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	20,1

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:

- Estaciones situadas entre el nivel del mar y los 200 metros de altitud que hayan registrado temperaturas mínimas iguales o inferiores a los 16,0 °C** : Güimar (Tenerife), a una altitud de 115 metros, con una mínima de **15,9 °C** durante el día **17**.
- Estaciones instaladas entre los 201 y los 1000 metros de altitud:** la mínima registrada fue de **6,9 °C**, el día **15**, 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 **3,5 °C** en Gaitero (Tenerife), a 1744 metros de altitud, los **días 12 y 13**.

d) **Estaciones emplazadas por encima de los 2000 metros:** la temperatura más baja que se registró fue de **4,2 °C** en El Roque de los Muchachos (La Palma) a 2223 m **el día 7**.

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS: (temperaturas en °C)

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS MÁS BAJAS, JUNIO 2024

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS MÁS BAJA	EFEMÉRIDES ANTERIOR	AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR
ARURE	La Gomera	2019	16,9	17,1	2019

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÁXIMAS MÁS BAJAS, JUNIO 2024

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS MÁS BAJA	EFEMÉRIDES ANTERIOR	AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR
ARURE	La Gomera	2019	21,1	21,3	2019
LAS MERCEDES-LLANO DE LOS LOROS	Tenerife	2010	17,9	18,2	2010

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MÁXIMAS ABSOLUTAS MÁS ALTAS, JUNIO 2024

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TMX	DTMX	MX	DMX	AMX
HERMIGUA	La Gomera	2010	29,0	7	28,3	8	2023

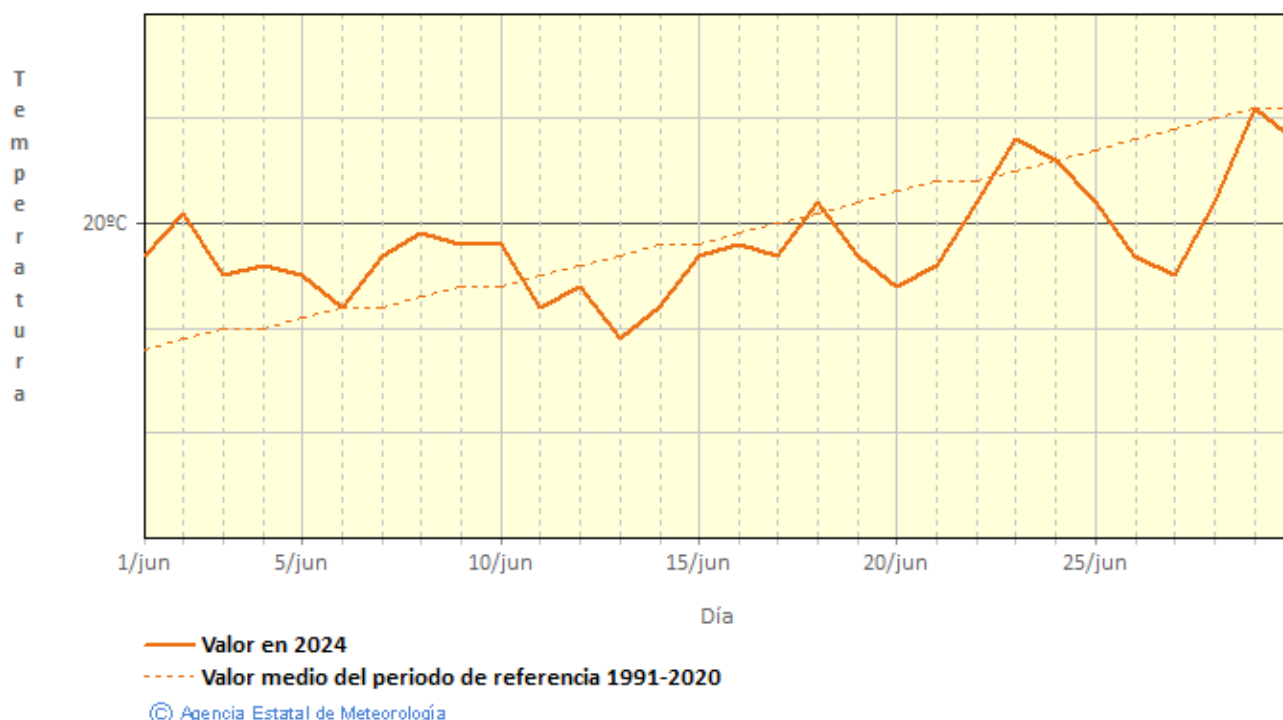
TMX = Temperatura máxima absoluta del mes analizado (junio de 2024), en la estación que se indica.

DTMX= Día de junio 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 junio, que constaba como efemérides para cada estación

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

Temperatura media. Junio 2024
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



El mes de junio ha estado dominado por situaciones anticiclónicas, con el centro del anticiclón atlántico desplazándose sobre posiciones cercanas a las Azores, y por la presencia de bajas térmicas sobre el noroeste de África y sobre la Península Ibérica, estableciéndose un “pasillo” por el que el flujo de componente norte, con aire más frío y con mayor contenido en humedad, ha generado una abundante nubosidad baja en las vertientes norte de las islas más montañosas -aunque también en Lanzarote y Fuerteventura- que ha persistido durante la mayor parte del mes.

Un menor gradiente bórico del anticiclón, durante los primeros 10 días del mes, dió lugar, durante ese período, a un flujo con mayor componente este, aportando menor nubosidad y aire más cálido, manteniéndose las temperaturas en valores ligeramente superiores a la media de referencia durante esa primera decena.

A partir del día 11, el reforzamiento del anticiclón atlántico, con aumento del gradiente de presión sobre las islas, estableció el flujo de norte inicialmente descrito, provocando un descenso de las temperaturas, que permanecieron en valores inferiores a las de referencia, salvo ligeros repuntes -que no superaron los valores medios- que se debieron a pequeños desplazamientos del anticiclón que permitieron flujo con mayor componente este, seguidos de marcados descensos, al restablecerse el flujo de componente norte y, en particular, el día 27, por la aproximación de una DANA.

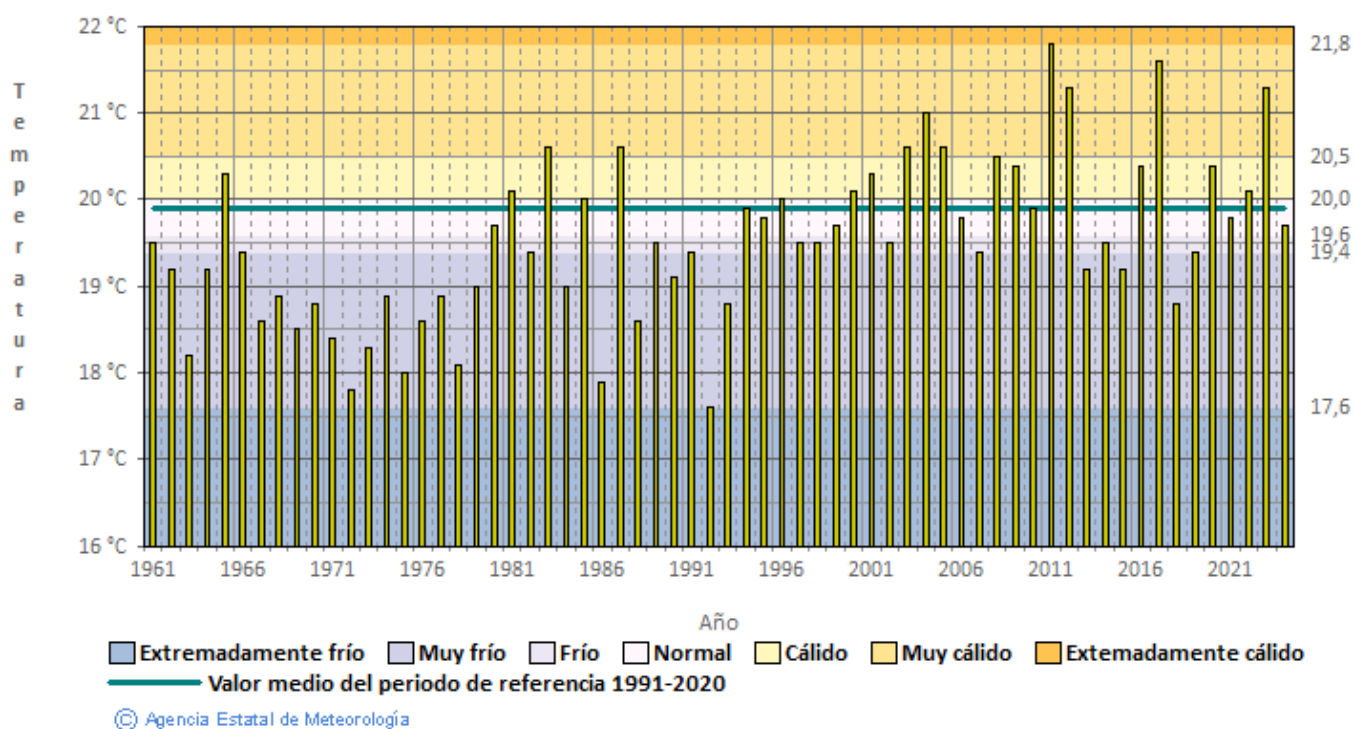
Asimismo, indicar que los descensos fueron más acusados en las temperaturas máximas que en las mínimas que, en general, se mantuvieron sobre valores suaves, lo cual puede observarse en el número de noches tropicales registradas.



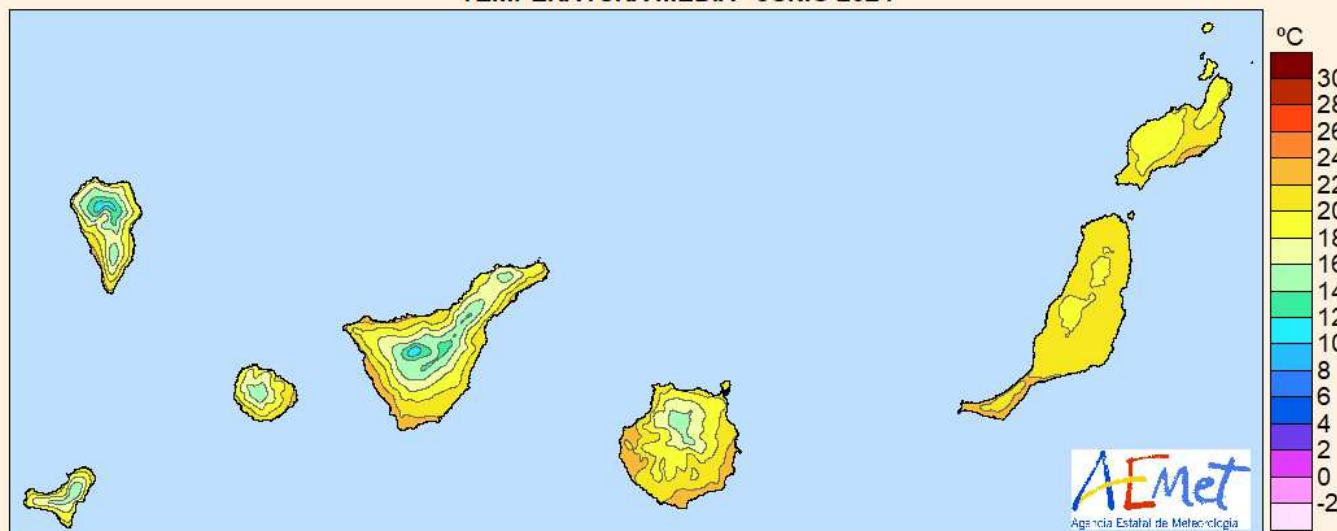
AEMet



Temperatura media. Junio COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



TEMPERATURA MEDIA - JUNIO 2024



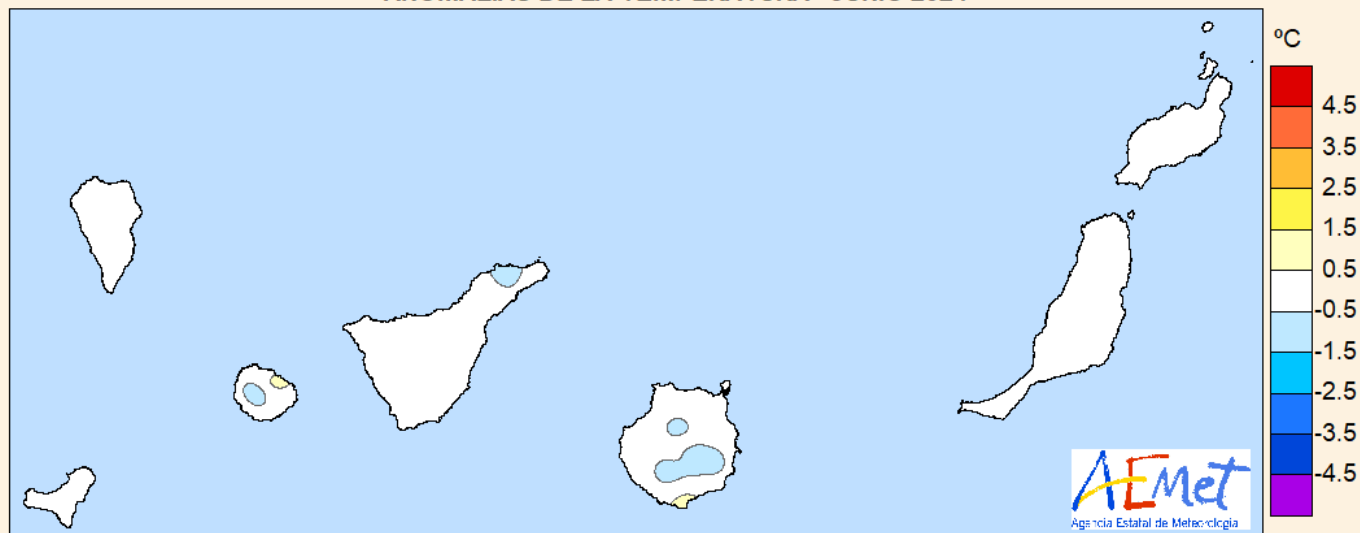
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

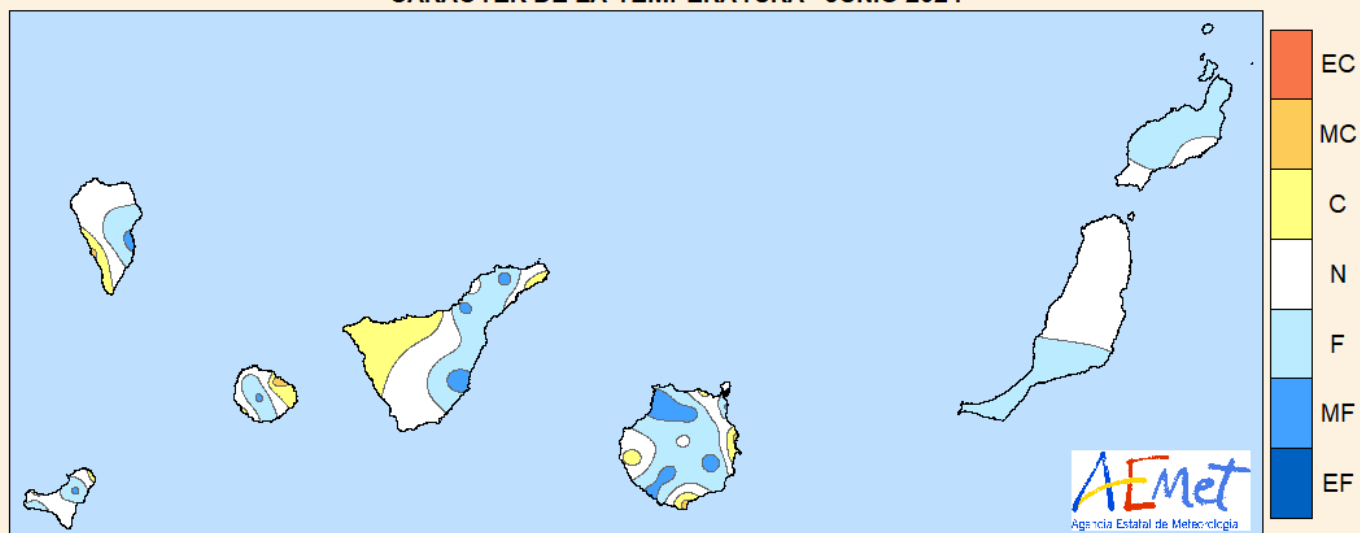


AEMet

ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - JUNIO 2024



CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - JUNIO 2024



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMET

Precipitaciones

Comportamiento pluviométrico medio de **junio**:

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	1,0	6,2	3,9
Porcentaje	125%	148%	142%
Carácter	Húmedo	Húmedo	Húmedo
Nº orden desde 1961	23º más húmedo	16º más húmedo	19º más húmedo

La mayoría de las precipitaciones del mes fueron debidas a las situaciones anticiclónicas, estableciendo un persistente flujo de componente norte y alto contenido en humedad que dio lugar a lloviznas y lluvias débiles en las vertientes norte de las islas más montañosas, con mayor continuidad en zonas de medianías del norte de Tenerife y de Gran Canaria, si bien, las mayores precipitaciones se registraron durante los **días 6 y 7**, en Puntargorda (medianías del norte de la Palma) y en Llanos de Mesa (medianías del norte de Tenerife) y fueron **debidas al paso de un frente asociado a una borrasca aislada**.

Asimismo, durante los **días 17 y 18** se aproximó al archipiélago un **frente en frontólisis**, sin que tuviese efecto significativo sobre los registros de precipitaciones.

Por último, durante los **días 25 y 26**, la presencia de una **DANA** sobre el Golfo de Cádiz aportó algo mas de inestabilidad que, sumada a la humedad preexistente sobre las islas, debida al alisio, provocó un ligero aumento de las precipitaciones, que, aunque no alcanzaron los 10 mm en ninguna estación meteorológica de AEMET en Canarias, si se extendieron a la isla de Lanzarote.

Durante el mes, además de las precipitaciones debidas a nubosidad baja de acumulación en las vertientes norte de las islas más montañosas, también se produjeron precipitaciones por evolución, a sotavento.

Mayores registros DIARIOS de precipitaciones del mes de junio de 2024. Canarias

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	6	PUNTAGORDA	684	10,0	21,6	22:25
Tenerife	7	LLANOS DE MESA	677	12,2	12,0	14:25
Tenerife	26	LAS MERCEDES-LLANO LOS LOROS	868	8,8	7,2	varias
La Palma	4	FUENCALIENTE-SALINAS	30	7,6	7,2	13:55
Gran Canaria	26	VALLESECO	900	5,0	2,4	varias

(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



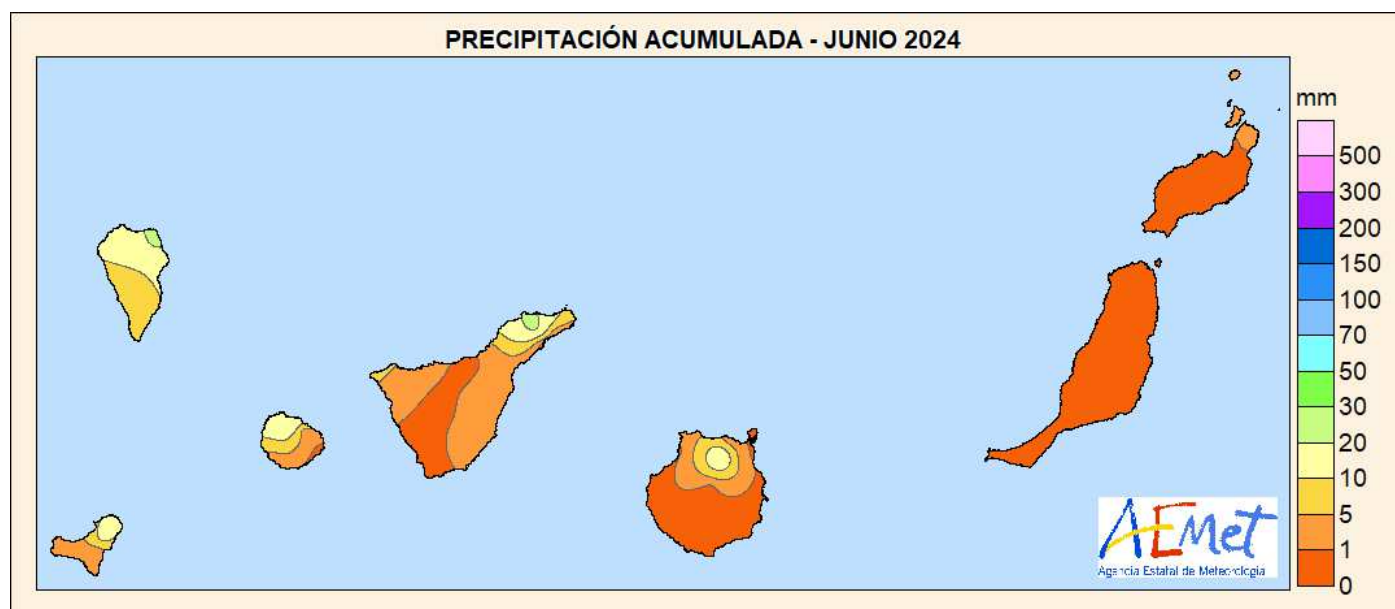
AEMet

Mayores registros MENSUALES (a partir de los registros diarios acumulados de 7 a 7) de precipitaciones del mes de junio de 2024. Canarias

ISLA	ESTACIÓN	ALTITUD (m)	Precipitaciones acumuladas mensuales 7 a 7 (mm)(1)	Días de precipitación apreciable (2)
Tenerife	LAS MERCEDES-LLANO LOS LOROS	868	24,4	19
La Palma	SAUCES-S. ANDRÉS-BALSA ADEYAHAME	362	22,6	11
Gran Canaria	VALLESECO	900	22,2	13
La Gomera	AGULO-JUEGO BOLAS	765	18,6	10
Gran Canaria	TEROR-OSORIO	683	18,6	15
Tenerife	RAVELO	922	16,3	15

(1) 1 mm equivale a 1 litro/m²

(2) Días en los que la precipitación es mayor a 1 décima de mm (a 0,1 mm).



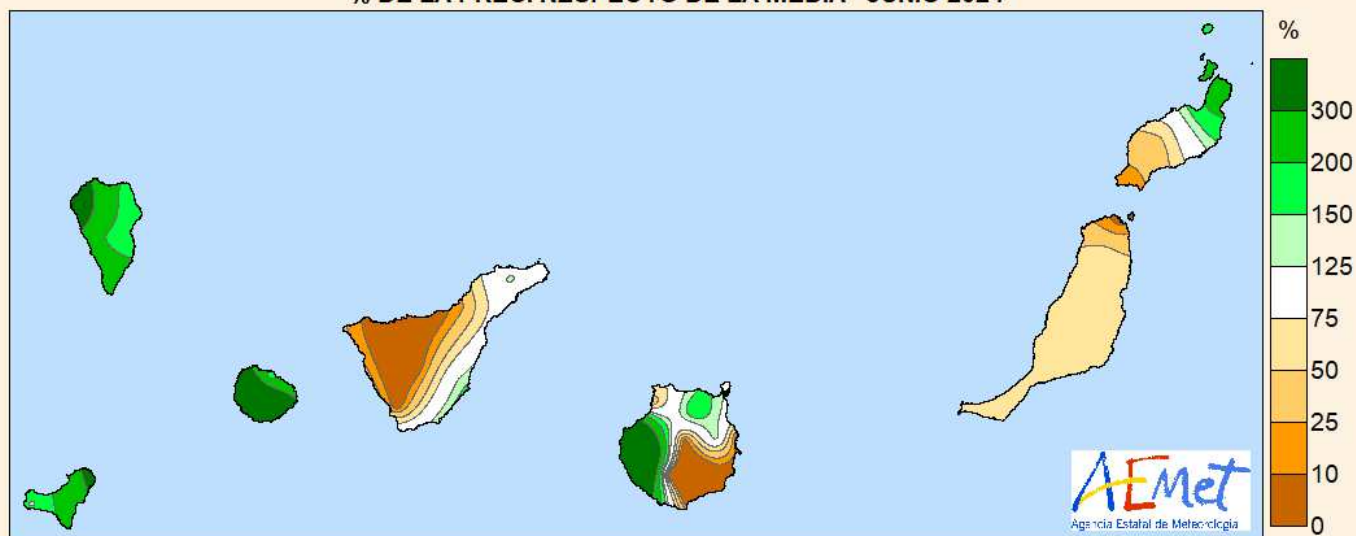
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología

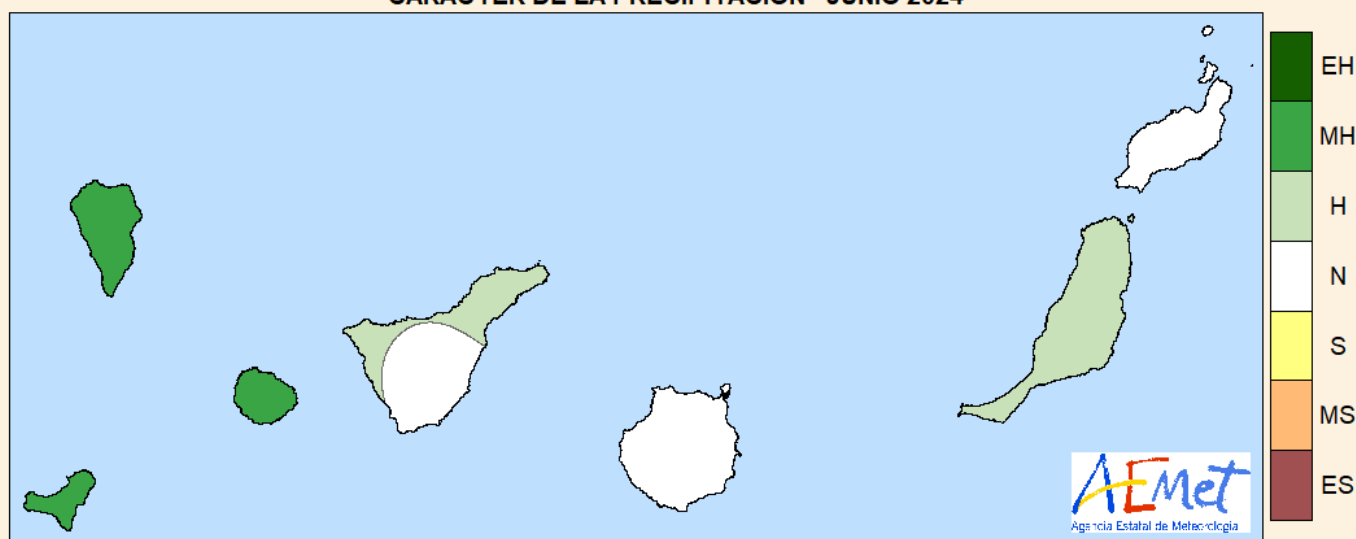


AEMet

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



CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - JUNIO 2024



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

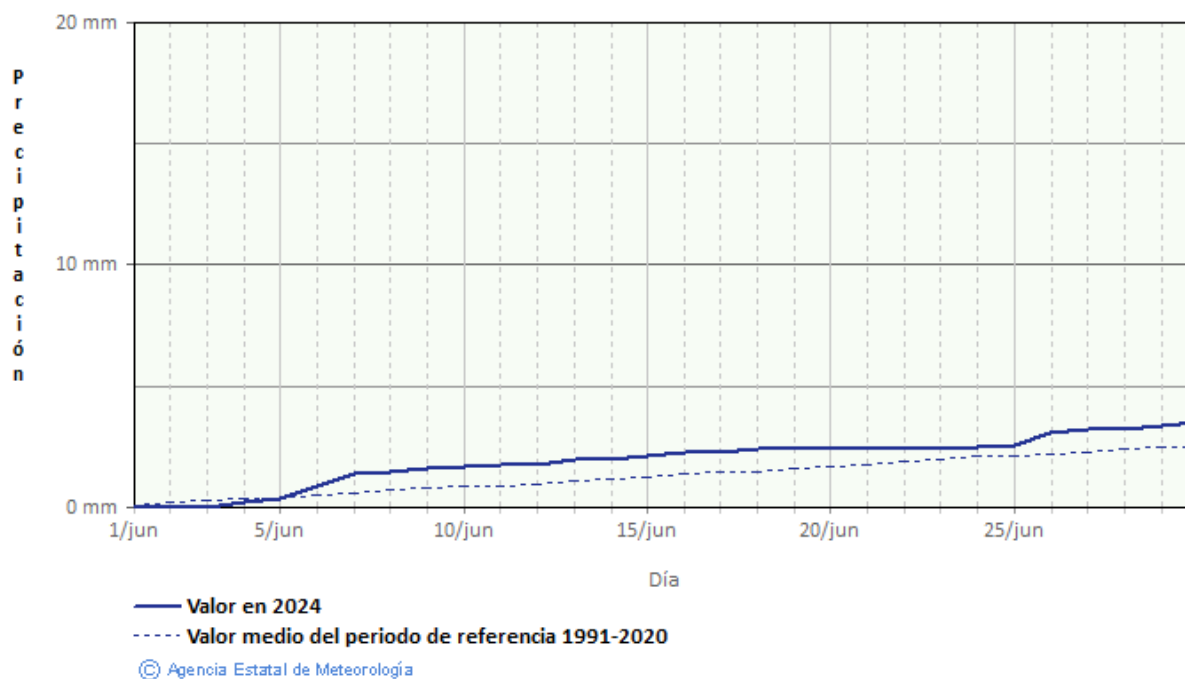
Agencia Estatal de Meteorología



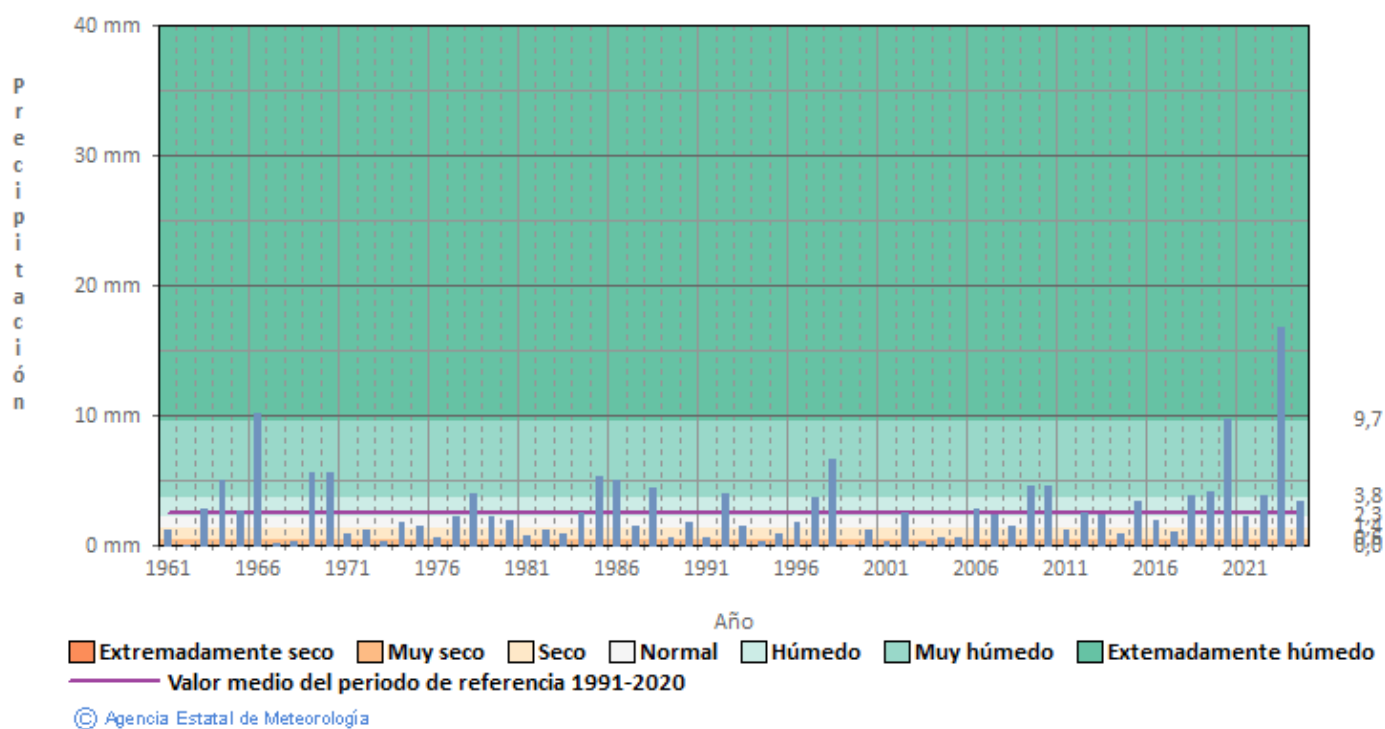
AEMet



Precipitación acumulada. Junio 2024 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Precipitación. Junio COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología



AEMet

Año hidrológico en curso (octubre 2023 - septiembre 2024)

Periodo de referencia: 1991-2020

Periodo: octubre 2023-junio 2024

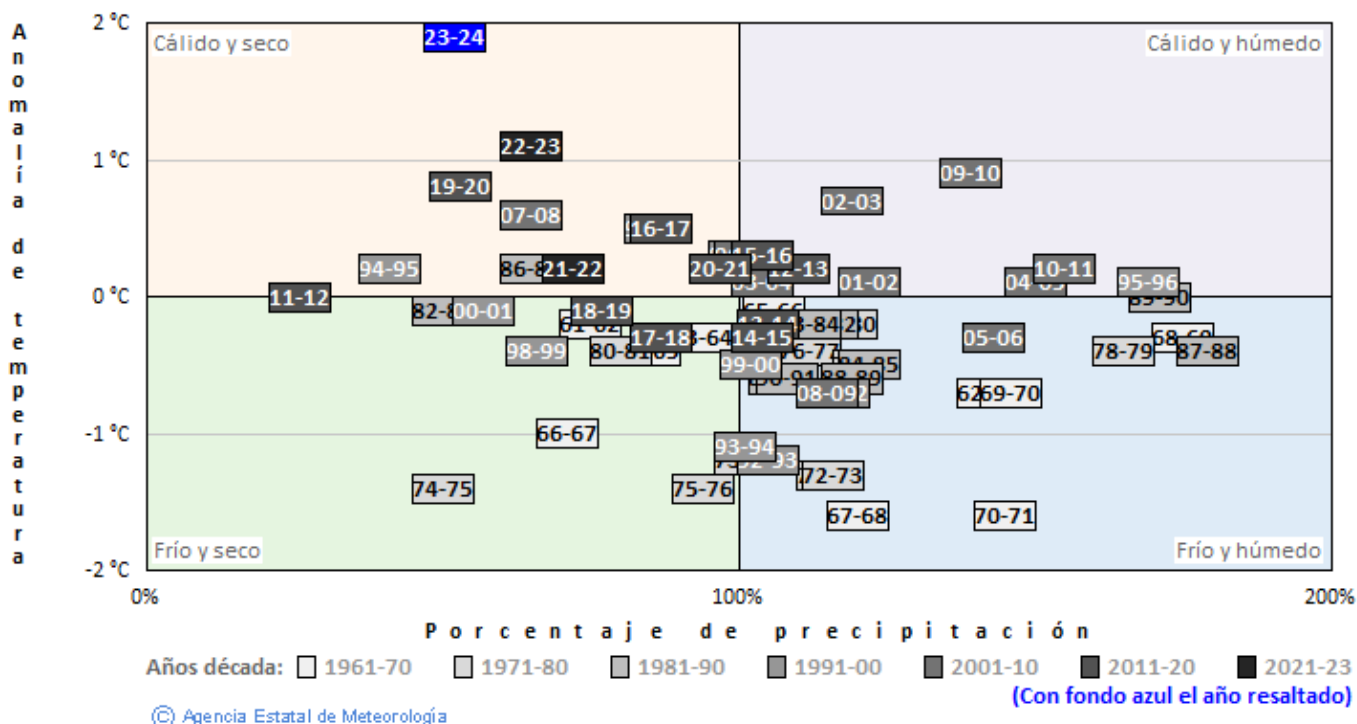
	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	81,3	194,0	132,0
Porcentaje	49%	53%	52%
Carácter	Muy Seco	Muy Seco	Muy Seco
Nº orden desde 1961 (de más seco a más húmedo)	7º más seco	3º más seco	5º más seco

Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación

Periodo de referencia: 1991-2020

Año hidrológico en curso (octubre - junio)

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

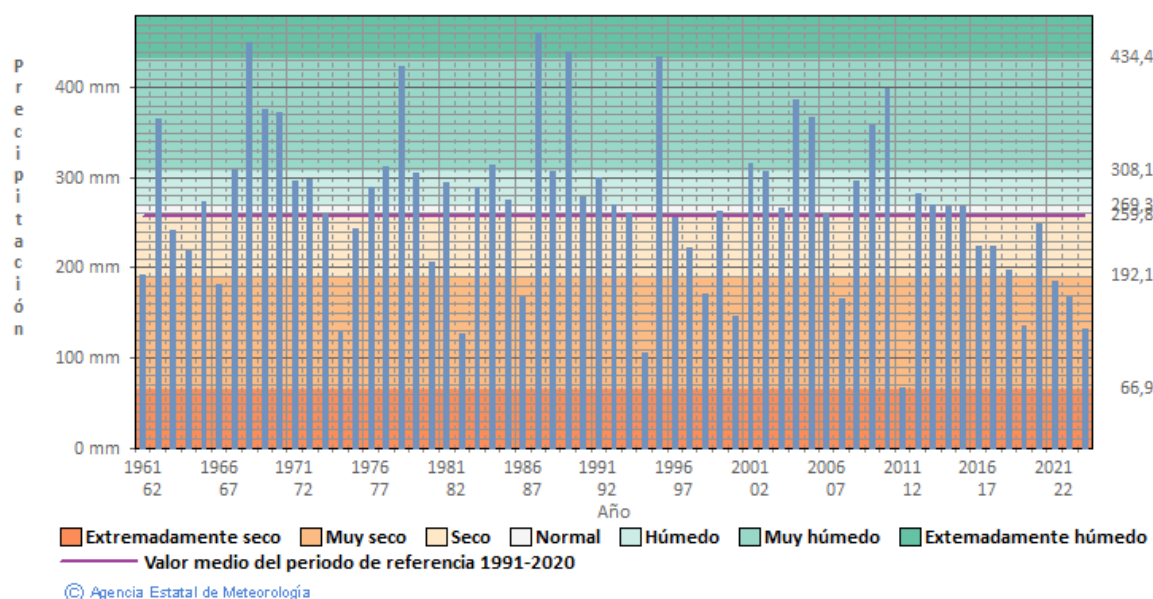
Agencia Estatal de Meteorología



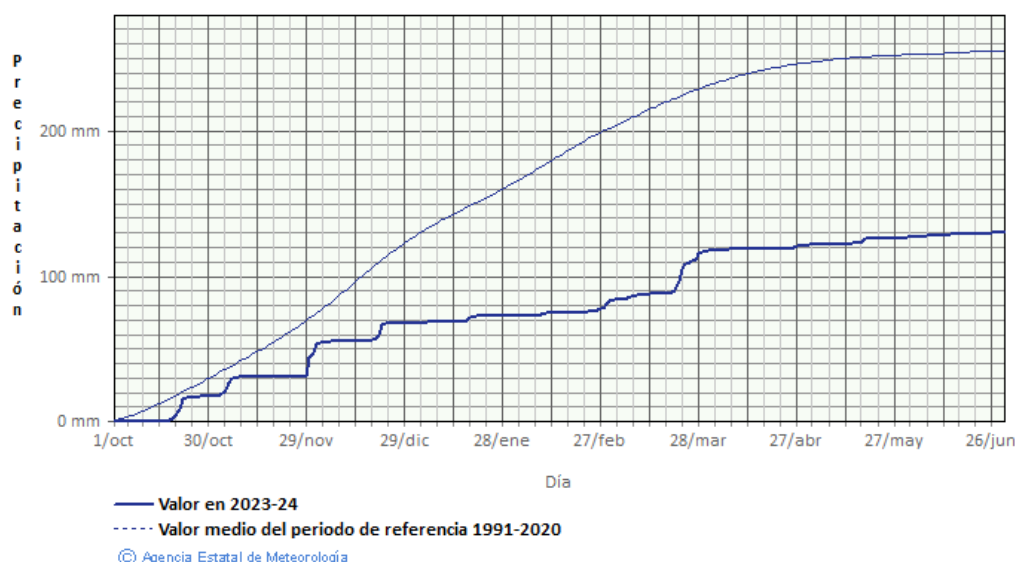
AEMet



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



Precipitación acumulada. Año hidrológico en curso (octubre - junio) 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.

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Agencia Estatal de Meteorología