

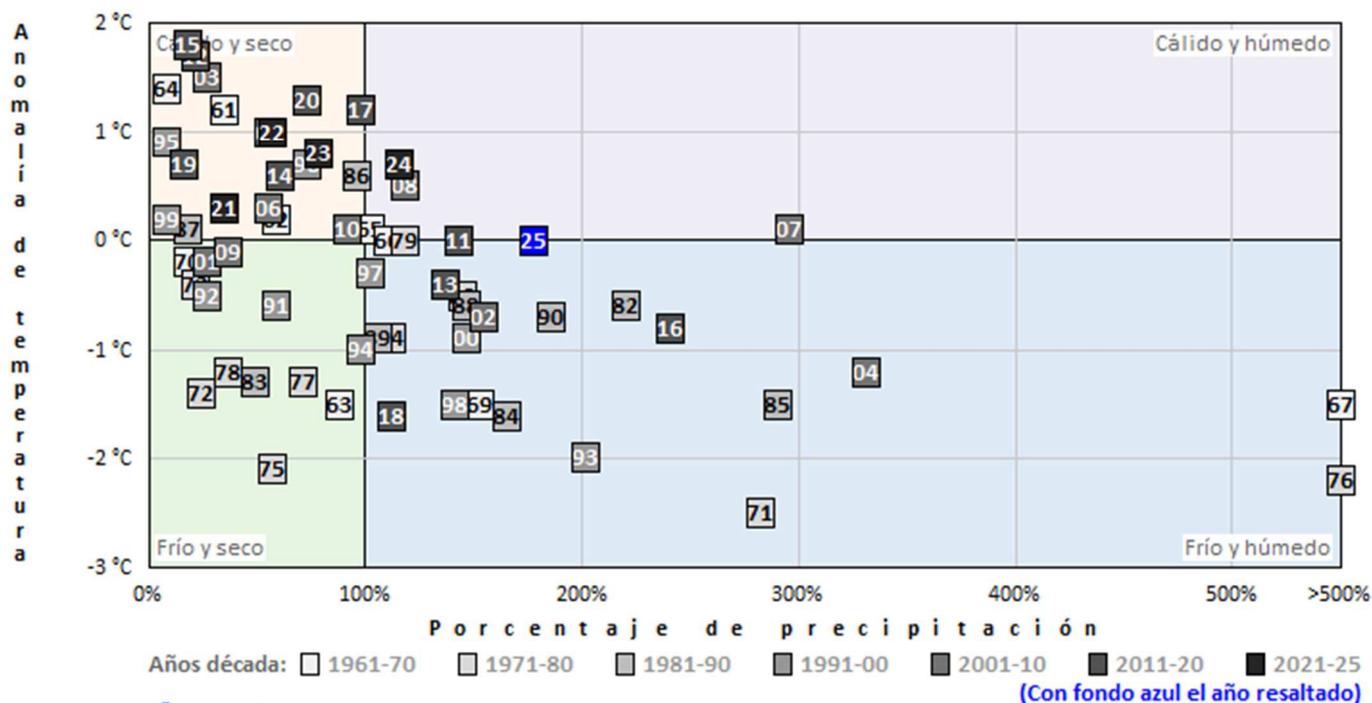
AVANCE CLIMATOLÓGICO DE CANARIAS MAYO 2025

5 de JUNIO de 2025. Las Palmas de Gran Canaria/Santa Cruz de Tenerife

La temperatura media en Canarias, durante este mes de mayo, fue de **17,9 °C**, sin anomalía respecto a la media de referencia, y a la que corresponde un carácter **NORMAL**, siendo el **26° más CÁLIDO desde 1961**.

En cuanto a las precipitaciones acumuladas, se contabilizó una media de **8,7 mm**, el 178 % del valor esperado, situándolo como un mes pluviométricamente **MUY HÚMEDO** según la serie de referencia 1991-2020, siendo el **11° MÁS HÚMEDO desde 1961**.

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



© Agencia Estatal de Meteorología

Temperaturas

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

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura media	19,5°	14,5°	17,9°
Anomalía	+0,2°	-0,3°	0,0°
Carácter	Normal	Frío	Normal
Nº orden desde 1961	20° más cálido	30° más cálido	26° más cálido

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura máxima	23,2°	19,8°	21,7°
Anomalía	+0,2°	-0,1°	+0,1°
Carácter	Normal	Normal	Normal
Nº orden desde 1961	19° más cálido	32° más cálido	26° más cálido

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura mínima	15,8°	12,2°	14,2°
Anomalía	+0,2°	-0,4°	-0,1°
Carácter	Cálido	Frío	Normal
Nº orden desde 1961	21° más cálido	32° más cálido	24° más cálido

Noches tropicales

Comparativa noches tropicales mayo, 2015-2025:

MAYO DEL AÑO	Nº NOCHES TROPICALES MAYO	% 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	436	9,44%	2,93	71,14%
2016	7	0,16%	0,05	2,14%
2017	268	6,45%	2,00	36,57%
2018	19	0,45%	0,14	1,48%
2019	55	1,36%	0,42	11,45%
2020	282	7,11%	2,20	64,84%
2021	133	3,38%	1,05	49,61%
2022	131	3,33%	1,03	37,80%
2023	243	6,43%	1,99	44,26%
2024	109	3,52%	1,09	24,00%
2025	44	1,42%	0,44	17,00%

(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.

Efemérides de temperaturas

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTAS, MAYO 2025

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTA	EFEMÉRIDES ANTERIOR	AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR
ARUCAS-BAÑADEROS	Gran Canaria	1994	23,9	23,8	2023

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MÍNIMAS ABSOLUTAS MÁS BAJAS, MAYO 2025

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TMN	DTMN	MN	DMN	AMN
ARUCAS-BAÑADEROS	Gran Canaria	1994	12,8	1	13,5	16	1994
TELDE-MELENARA	Gran Canaria	2010	12,2	1	12,4	2	2012

TMN = Temperatura mínima absoluta del mes analizado (mayo de 2025), en la estación que se indica.

DTMN = Día de mayo de 2025 en el que se registró la temperatura mínima absoluta del mes, en la estación que se indica

MN = Temperatura mínima absoluta de cualquier mes de mayo, que constaba como efemérides para cada estación

DMN y AMN = Día y año, respectivamente, en los que se registró la temperatura mínima mensual de mayo que constaba como efeméride.

Temperaturas máximas mayo, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÁXIMA (°C)
Gran Canaria	2025	5	31	SAN BARTOLOME TIRAJANA-H.LAS TIRAJANAS	960	30,7
La Palma	2025	5	18	TAZACORTE	62	29,0
La Gomera	2025	5	31	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	28,6
Tenerife	2025	5	31	LAS MERCEDES-LLANO LOS LOROS	868	28,1
Fuerteventura	2025	5	10	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	27,9
Lanzarote	2025	5	31	LANZAROTE/AEROPUERTO	14	27,8
El Hierro	2025	5	7	EL HIERRO/AEROPUERTO	32	25,3
La Graciosa	2025	5	12	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	24,7

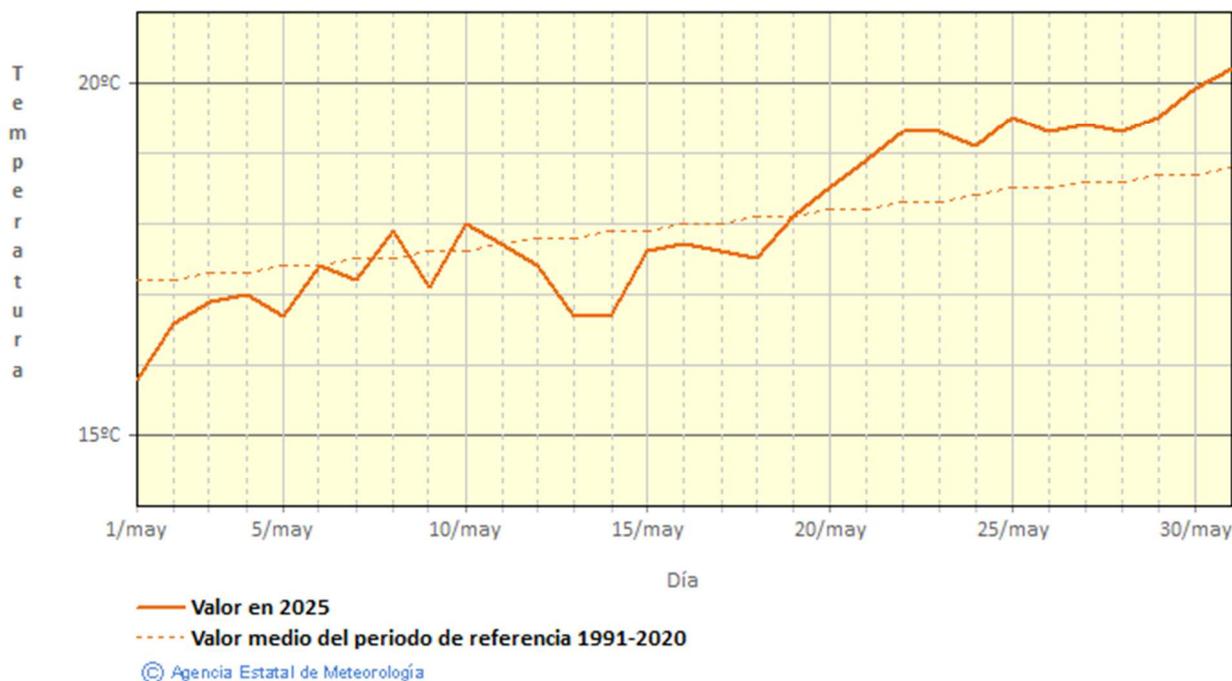
Temperaturas mínimas más altas mayo, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÍNIMA MAS ALTA (°C)
Gran Canaria	2025	5	10	AGAETE-CASCO	5	20,4
Tenerife	2025	5	22,27	SANTA CRUZ DE TENERIFE	36	20,4
Fuerteventura	2025	5	10	TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	20,3
La Gomera	2025	5	22,26,27	SAN SEBASTIÁN DE LA GOMERA	15	20,3
La Palma	2025	5	29	TAZACORTE	62	20,1
El Hierro	2025	5	22,27	EL HIERRO/AEROPUERTO	32	20,1
Lanzarote	2025	5	26,27	YAIZA-PLAYA BLANCA	6	19,8
La Graciosa	2025	5	30	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	19,6

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 13,0 °C** : Melenara (Telde, Gran Canaria), a una altitud de 9 metros, con una mínima de **12,2 °C** durante el día **1**.
- Estaciones instaladas entre los 201 y los 1000 metros de altitud:** la mínima registrada fue de **5,2 °C**, el día **3**, en Ravelo (El Sauzal, Tenerife), a 922 metros.
- Estaciones situadas entre los 1001 y los 2000 metros de altitud:** la mínima fue de **0,5 °C** en El Corral de los Juncos (Vega de San Mateo, Gran Canaria), a 1702 metros de altitud, el día **1**.
- Estaciones emplazadas por encima de los 2000 metros:** la temperatura más baja que se registró fue de **-1,3 °C** en El Parador de las Cañadas (Tenerife) a 2150 m el día **5**.

Temperatura media. Mayo 2025
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



La temperatura media ha permanecido en valores próximos al de referencia, durante todo el mes, si bien presentando anomalías negativas o nulas durante **los dos primeros tercios de éste –hasta el día 19-** y pasando a tomar valores ligeramente por encima de la media, y casi constantes, entre los días **20 y 29**, con un pequeño ascenso durante los días **30 y 31**.

En los mapas de temperatura puede apreciarse que las zonas de carácter normal, cálido y frío ocupan superficies similares, compensándose éstas dos últimas para dar un carácter normal como resultante, considerando el conjunto del archipiélago. Destacan las amplias zonas con carácter frío en el sur de Fuerteventura, así como en cumbres y zona sureste de Tenerife. En el extremo opuesto, señalar el área con carácter muy cálido en el norte de Fuerteventura.

Concretando los ascensos o descensos de las temperaturas:

Días 1-5: Durante el día 1 se registró la temperatura media más baja del mes, debido al paso del frente frío asociado a una borrasca atlántica situada al noroeste de Canarias. Tras el paso del frente, se estableció régimen de alisios, con flujo de norte que mantuvo la temperatura media ligeramente por encima de la del día 1, aunque inferior a la de referencia.

Días 6-10: La formación de una borrasca, al noroeste del archipiélago, indujo un flujo de oeste y suroeste sobre éste, provocando un ligero ascenso de las temperaturas. Durante los siguientes días se produjeron pequeños ascensos y descensos de temperaturas, debidos a la aproximación y posterior alejamiento de la baja. El día 7 el paso del frene frío asociado a la borrasca mencionada provocó un pequeño descenso de temperaturas. Los valores térmicos ascendieron nuevamente el día 8 al alejarse la baja del archipiélago e inducir flujo de sur suroeste. Durante el día 8 se formó otra borrasca al noroeste de las islas, cuyo frente llegó al archipiélago el día 9, causando un nuevo descenso, poco significativo, de las temperaturas. El desplazamiento hacia el norte de esta segunda borrasca generó un flujo de sur con ascenso de temperaturas durante el día 10.

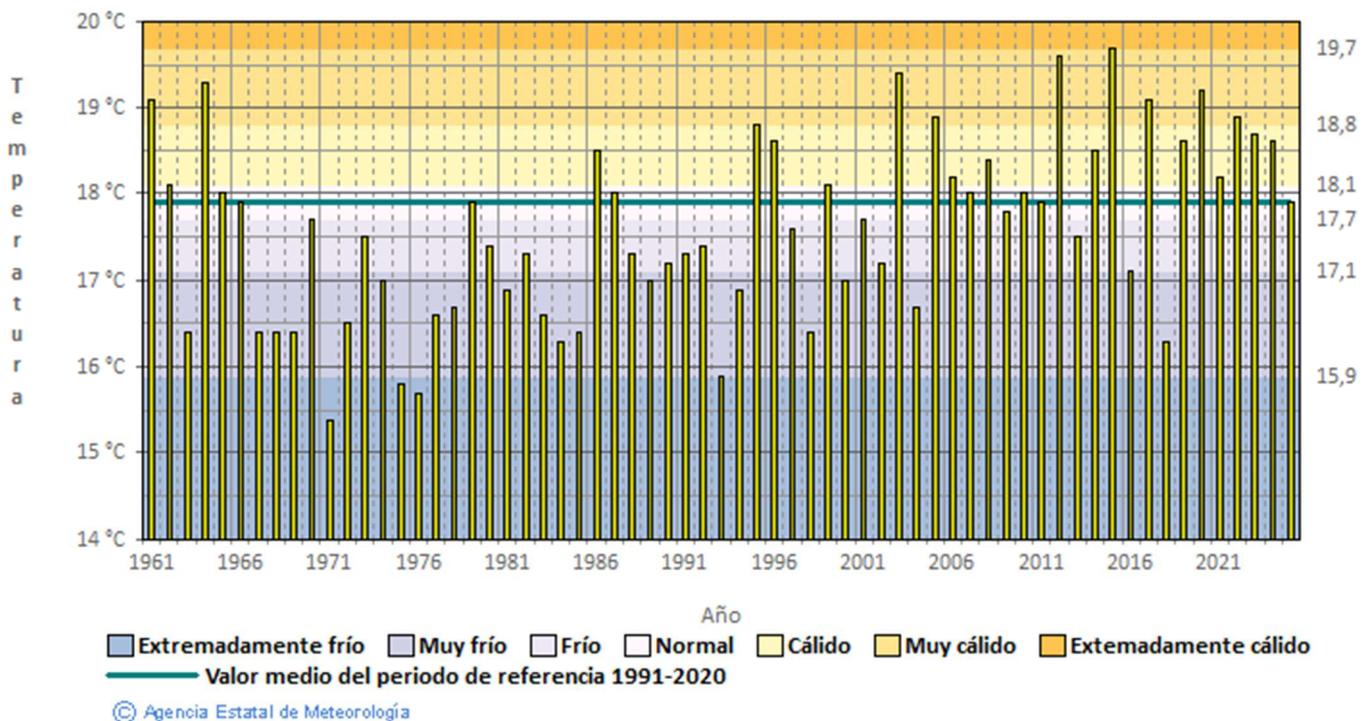
Días 11-15: Tras el alejamiento de la borrasca, se estableció flujo de norte, provocando un descenso, más significativo, de las temperaturas

Días 16-18: La aproximación de una vaguada, con borrasca y frente asociado, mantuvo la temperatura media en valores inferiores al de referencia.

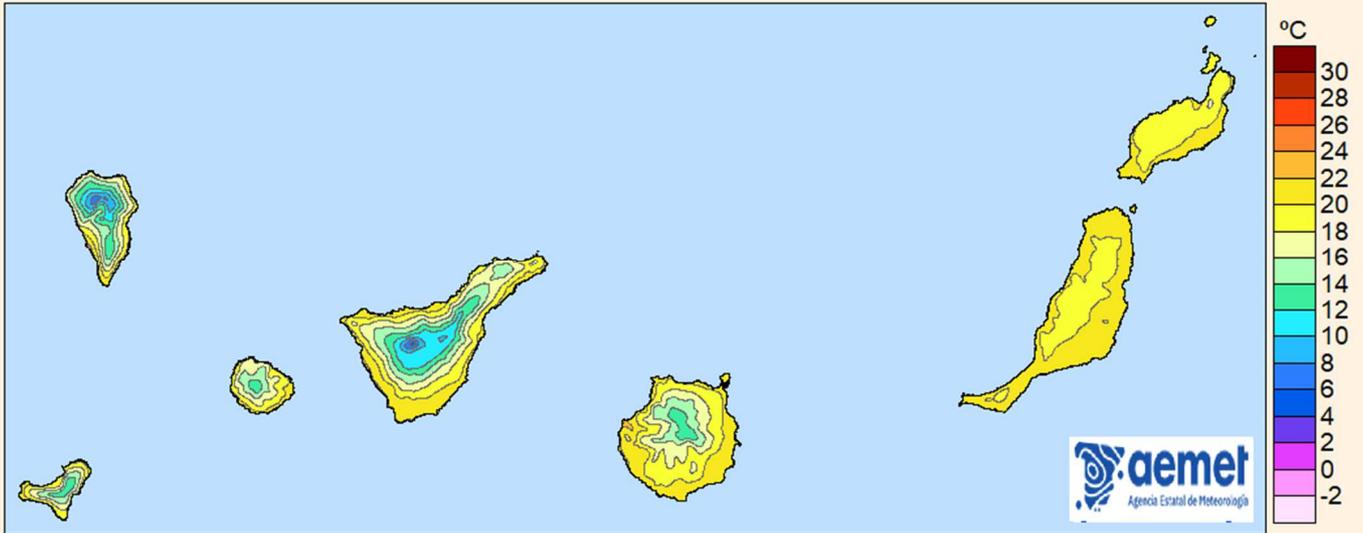
Días 19 al 28: Establecimiento de régimen de alisios, con flujo nordeste, nubosidad de acumulación en las vertientes norte de las islas más montañosas y cielos despejados en el resto, con ascenso de temperaturas

Días 29 al 31: Formación de vórtice, en niveles medios, al noreste del archipiélago. Aunque se mantuvo el flujo de nordeste en superficie, el vórtice generó flujo de sur suroeste en niveles medios, con ascenso de temperaturas hasta final de mes.

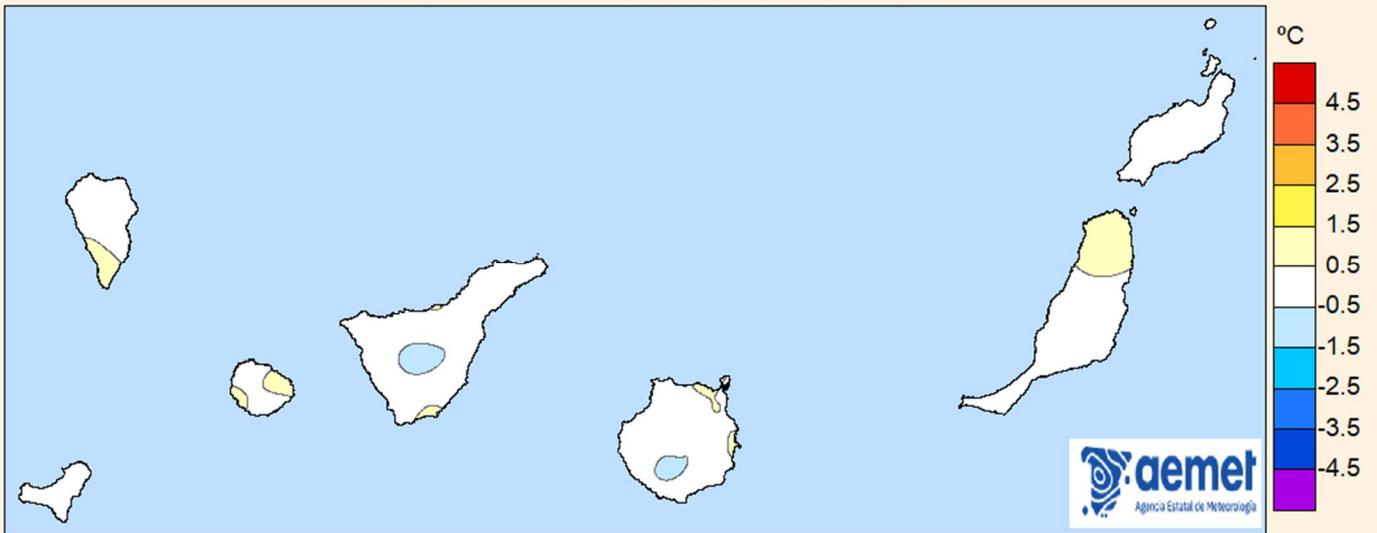
Temperatura media. Mayo
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS

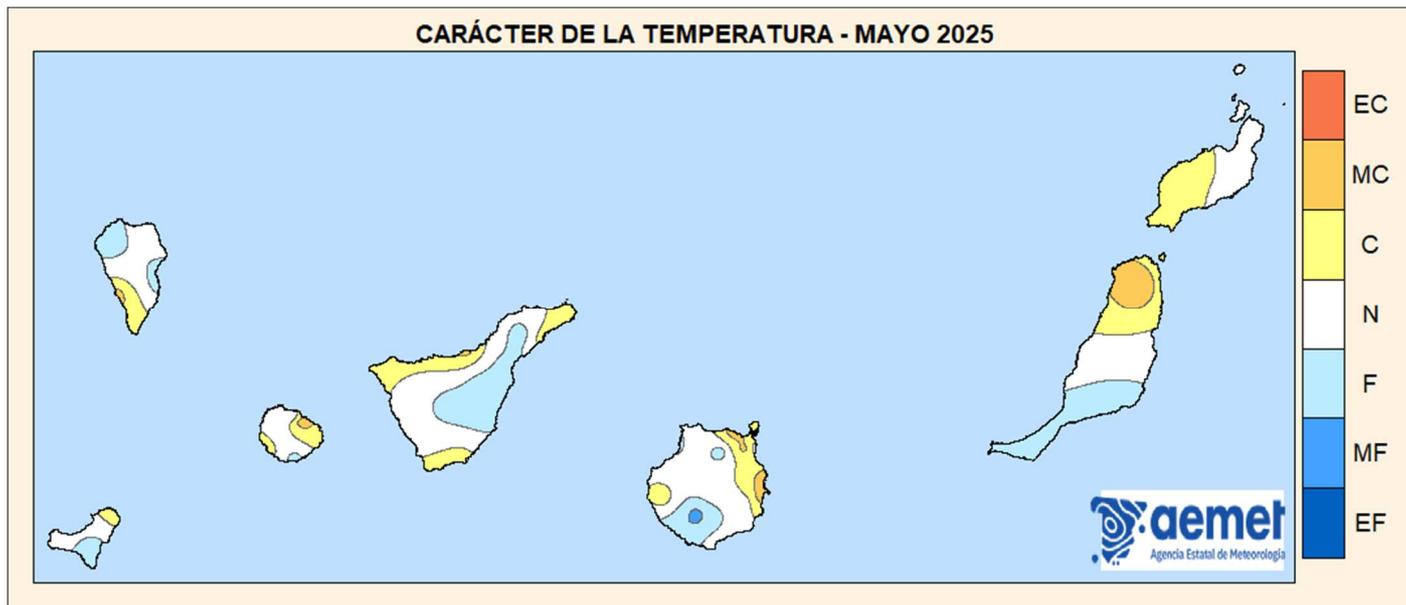


TEMPERATURA MEDIA - MAYO 2025



ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - MAYO 2025





Precipitaciones

Comportamiento pluviométrico medio de **mayo**:

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	3,7	14,6	8,7
Porcentaje	176%	178%	178%
Carácter	Muy húmedo	Muy húmedo	Muy húmedo
Nº orden desde 1961	13º más húmedo	9º más húmedo	11º más húmedo

Episodios de precipitaciones durante el mes:

Días 8 al 13: Fue el único episodio de precipitaciones, durante el mes, de carácter generalizado o extendido a todo el archipiélago, aunque con una distribución geográfica muy desigual de las precipitaciones, registrándose los mayores volúmenes en la zona norte de Tenerife, durante el día 12, y, en segundo término, en la Palma, durante el día 9. El episodio comenzó por precipitaciones por nubosidad de evolución a sotavento, el día 8, con flujo de oeste sobre las islas, a la que siguió el paso del frente asociado a borrasca atlántica que, situada al oeste del archipiélago, se fue desplazando hacia el este, afectando a las islas durante los días 9 y 10. Tras el paso del frente, la inestabilidad residual, unida a bandas nubosas con mucho espesor de la capa húmeda, aportadas por el flujo de norte de los alisios, provocaron los mayores registros de precipitaciones del mes, durante el día 12.

Días 16 al 19: Aproximación de vaguada con borrasca y frente asociado que dejó sobre el archipiélago, precipitaciones en general débiles.

Días 21 al 29: Precipitaciones débiles, por nubosidad de acumulación aportada por los alisios, en las vertientes norte. Asimismo, desde el 29, paso de bandas de nubosidad media y alta desde el suroeste, debido a la presencia de un vórtice, a niveles medios, situado al noroeste de Canarias.

3 Mayores registros DIARIOS de precipitaciones del mes de MAYO de 2025 en cada isla. 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
Tenerife	13	CITFAGRO_70_BENIJO	906	53,8	33,0	00:20
	12	CITFAGRO_69_SUERTE	551	53,2	22,2	17:00
	13	CITFAGRO_87_AGUAMANSA	1065	50,6	31,8	00:50
La Palma	9	ROQUE DE LOS MUCHACHOS	2223	24,0	15,6	21:55
	9	EL PASO-C.F.	844	20,8	16,8	17:35
	9	PUNTAGORDA	684	17,4	19,2	17:25
La Gomera	10	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	12,6	21,6	2:05
	9	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	7,8	30,0	19:35
	9	ARURE CEMENTERIO	916	6,4	16,8	19:25
Fuerteventura	13	TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	11,2	20,4	12:05
	11	TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	3,4	12,0	3,5
	10	PÁJARA-PUERTO MORRO JABLE	15	0,2	1,2	6:45
Gran Canaria	13	VALLESECO	900	10,6	8,4	10:45
	10	SAN MATEO (CORRAL DE LOS JUNCOS)	1702	9,0	4,8	Varias
	10	TEJEDA CASCO	1060	8,6	4,8	Varias
Lanzarote	10	YAIZA-PLAYA BLANCA	6	8,6	46,8	21:55
	13	HARÍA-CEMENTERIO	277	2,6	6,0	7:35
	10	TIAS-LAS VEGAS	376	2,2	6,0	21:55
El Hierro	10	SAN ANDRÉS-DEPÓSITO CABILDO	1070	5,2	6,0	Varias
	12	EL HIERRO/AEROPUERTO	32	4,8	9,0	23:26
	10	SABINOSA-BALNEARIO	20	4,6	13,2	6:25
La Graciosa (2 únicos días con registro de precipitaciones)	10	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	1,8	6,0	13:00
	13	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	0,6	2,4	3:26

(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

Mayores registros DIARIOS DE INTENSIDAD DE PRECIPITACIONES (20 mayores registros) del mes de MAYO de 2025. Canarias

ISLA	DIA	ESTACIÓN	ALTITUD (m)	Intensidad (2) máxima de precipitaciones (mm/hora) (3)	HORA (UTC) de la intensidad máxima	Precipitaciones acumuladas en 24 horas (mm)(1)
Lanzarote	10	YAIZA-PLAYA BLANCA	6	46,8	21:55	8,6
Tenerife	13	LA OROTAVA	551	44,4	00:30	49,1
Tenerife	13	ICOD DE LOS VINOS	525	39,0	1:50	34,5
Tenerife	12	VICTORIA-DEPÓSITO MARRERO	567	34,8	20:35	14,8
Tenerife	13	BENIJO	906	33,0	00:20	53,8
Tenerife	13	AGUAMANSA	1065	31,8	00:50	50,6
La Gomera	9	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	30,0	19:35	7,8
Tenerife	12	ICOD DE LOS VINOS	525	27,0	21:20	34,9
Gran Canaria	10	SAN NICOLAS T.-TASARTE/COPARLITA	318	26,4	1:55	8,4
Tenerife	12	EL TANQUE	878	25,8	20:20	12,3
Tenerife	13	LOS REALEJOS	595	24,0	3:00	37,7
Tenerife	12	LLANOS DE MESA	667	24,0	22:55	30,4
Tenerife	13	LLANOS DE MESA	667	22,8	2:45	33,8
Tenerife	12	LA OROTAVA	551	22,2	17:00	53,2
La Gomera	10	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	21,6	2:05	12,6
Gran Canaria	13	LAS PALMAS DE GRAN CANARIA/GANDO	24	21,6	7:38	3,8
Tenerife	9	CHIO	735	21,0	22:10	7,5
Fuerteventura	13	TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	20,4	12:05	11,2
Gran Canaria	10	SAN BARTOLOME TIRAJANA-LOMO PEDRO ALFONSO	806	20,4	2:25	5,8
La Palma	9	PUNTAGORDA	684	19,2	17:25	17,4

(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

Mayores registros MENSUALES de precipitaciones (20 mayores acumulados mensuales) de MAYO de 2025. Canarias

ISLA	ESTACIÓN	ALTITUD (m)	Precipitaciones acumuladas mensuales 7 a 7 (mm)(1)	Días de precipitación apreciable (2)
Tenerife	LA OROTAVA	551	112,4	8
Tenerife	BENIJO	906	93,1	10
Tenerife	ICOD DE LOS VINOS	525	84,0	10
Tenerife	AGUAMANSA	1065	83,9	11
Tenerife	LLANOS DE MESA	667	82,2	11
La Gomera	LOS REALEJOS	595	74,4	11
El Hierro	EL GAITERO	1744	48,9	9
Tenerife	RAVELO	922	39,0	19
Tenerife	ROQUE DE LOS MUCHACHOS	2223	38,4	4
Tenerife	LAS MERCEDES-LLANO LOS LOROS	868	38,2	16
Tenerife	LA MATANZA DE ACENTEJO	650	34,5	12
La Gomera	PUNTAGORDA	684	34,4	6
Tenerife	SAUCES-S.ANDRÉS-BALSA ADEYAHAME	362	30,6	12
La Gomera	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	29,6	16
Gran Canaria	EL PASO-C.F.	844	28,2	5
La Palma	EL TANQUE	878	23,8	11
La Gomera	LOS SILOS	450	23,1	9
Tenerife	TENERIFE/LOS RODEOS	632	22,8	12
Gran Canaria	TIJARAFE-MIRADOR TIME	733	22,6	4
Tenerife	VICTORIA-DEPÓSITO MARRERO	567	22,4	4

(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).

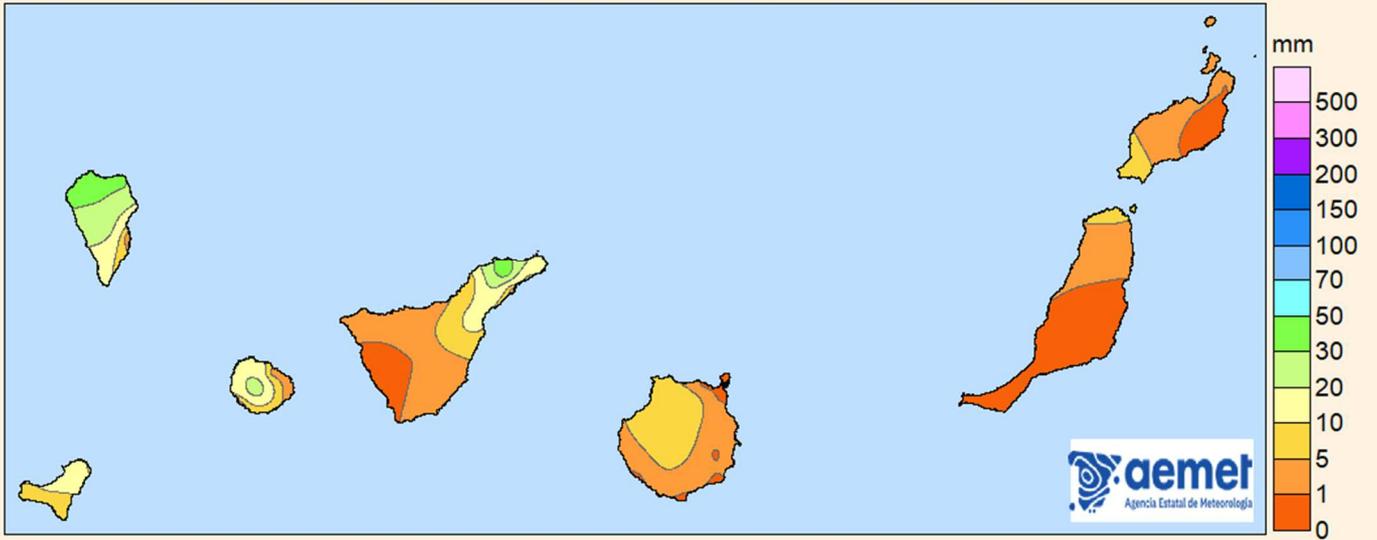


GOBIERNO DE ESPAÑA

VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO



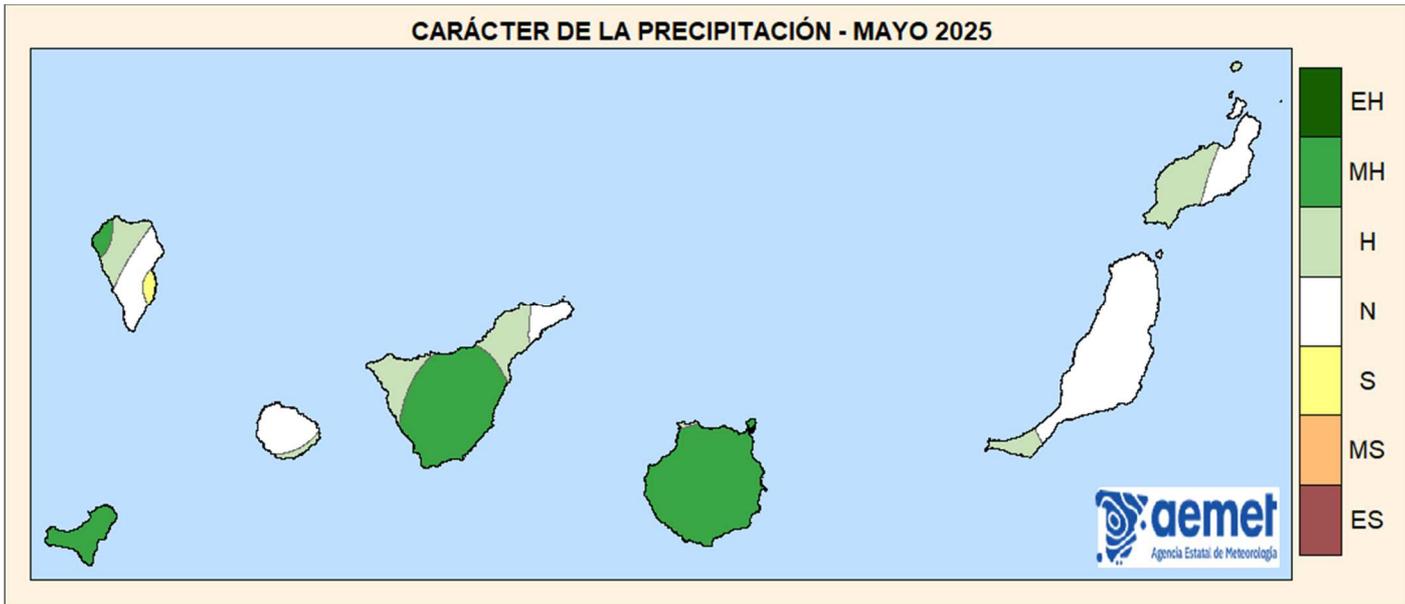
PRECIPITACIÓN ACUMULADA - MAYO 2025



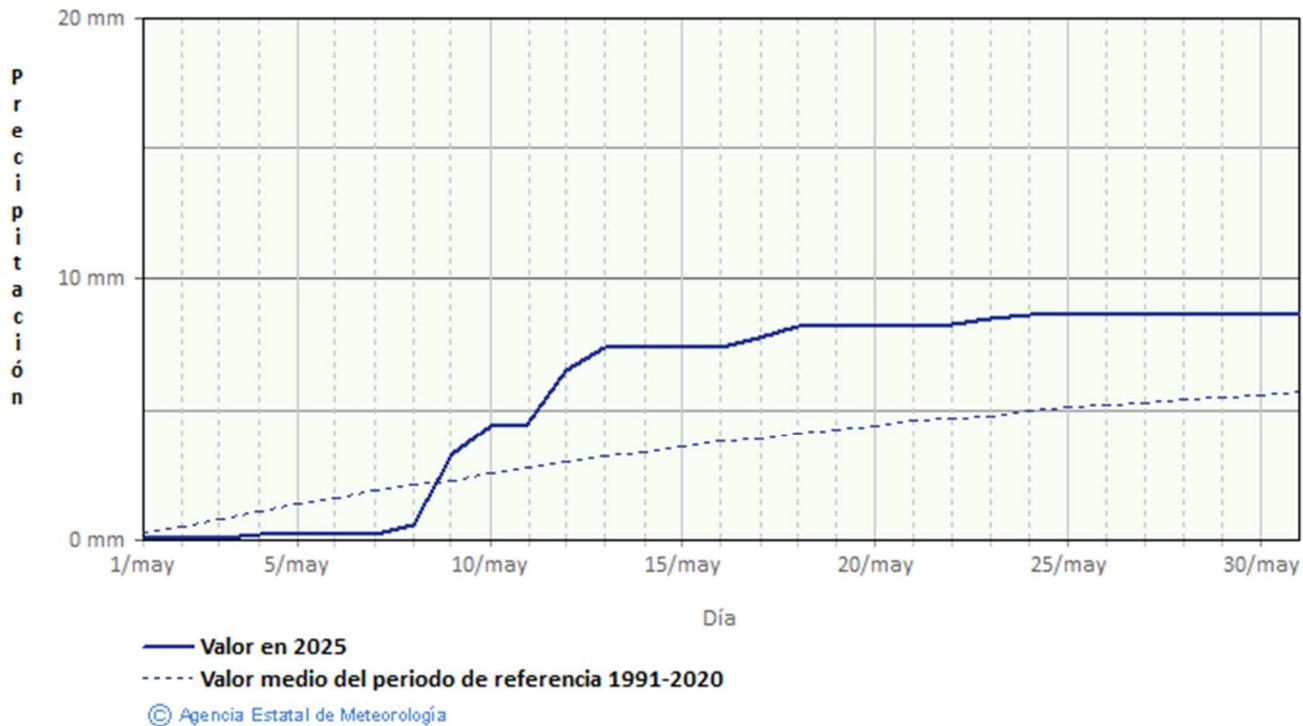
% DE LA PREC. RESPECTO DE LA MEDIA - MAYO 2025



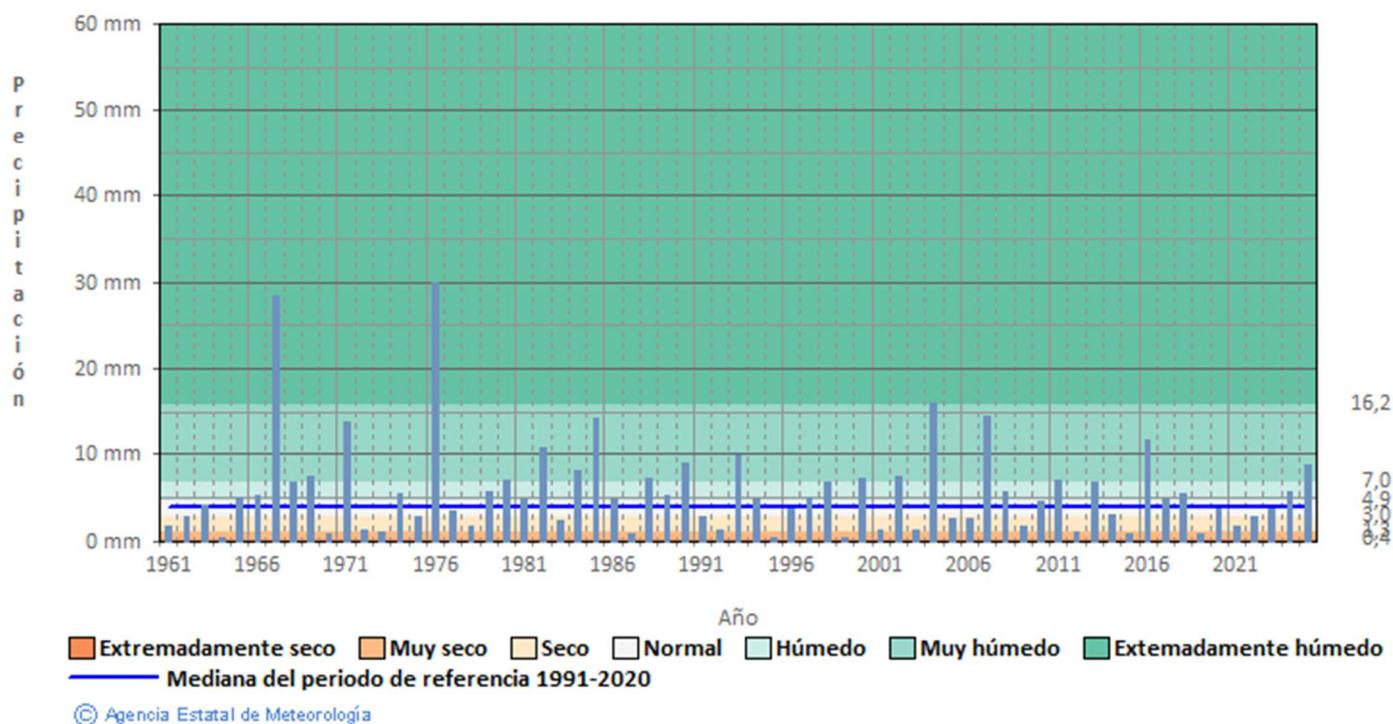
CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - MAYO 2025



Precipitación acumulada. Mayo 2025 COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Precipitación. Mayo
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



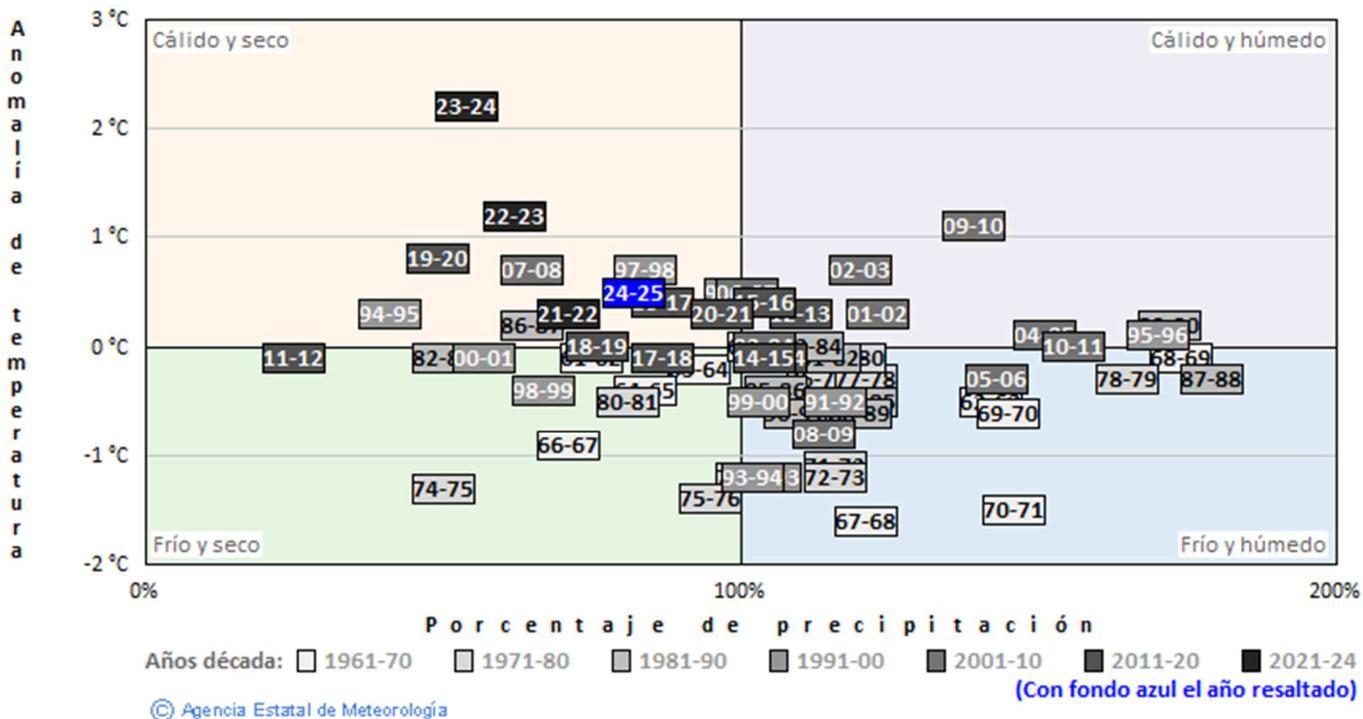
Año hidrológico en curso (octubre 2024 - septiembre 2025)

Período de referencia: 1991-2020

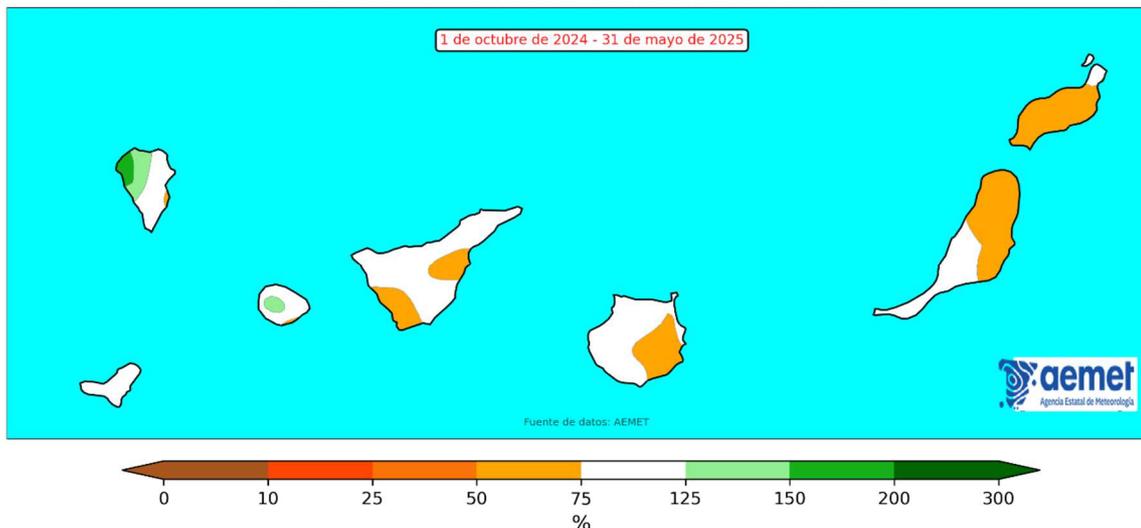
Período: octubre 2024 a mayo 2025

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	114,1	324,2	208,3
Porcentaje	69%	89%	82%
Carácter	Muy seco	Seco	Seco
Nº orden desde 1961 (de más seco a más húmedo)	13º más seco	22º más seco	17º más seco

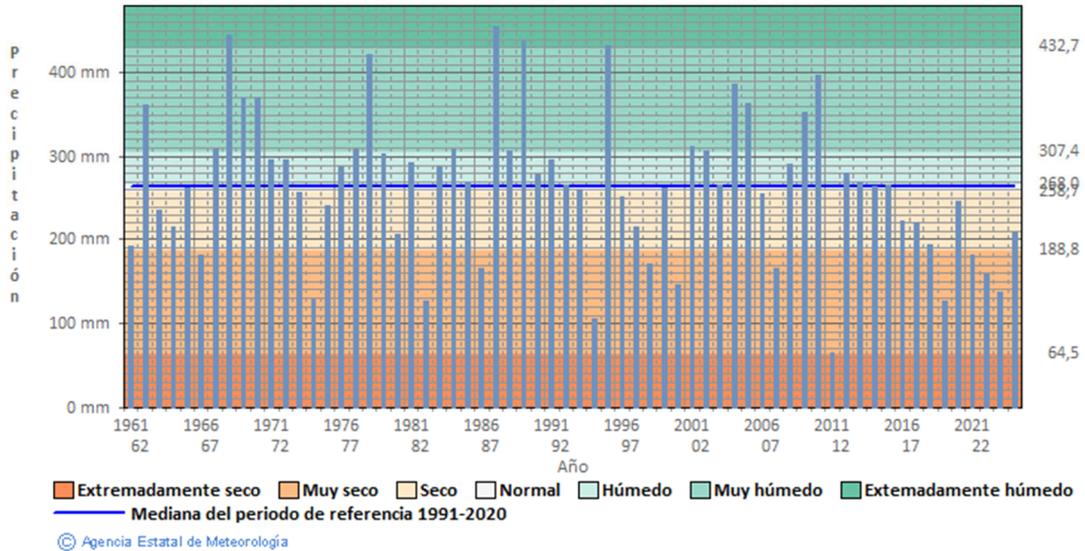
Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación
 Periodo de referencia: 1991-2020
 Año hidrológico en curso (octubre - mayo)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



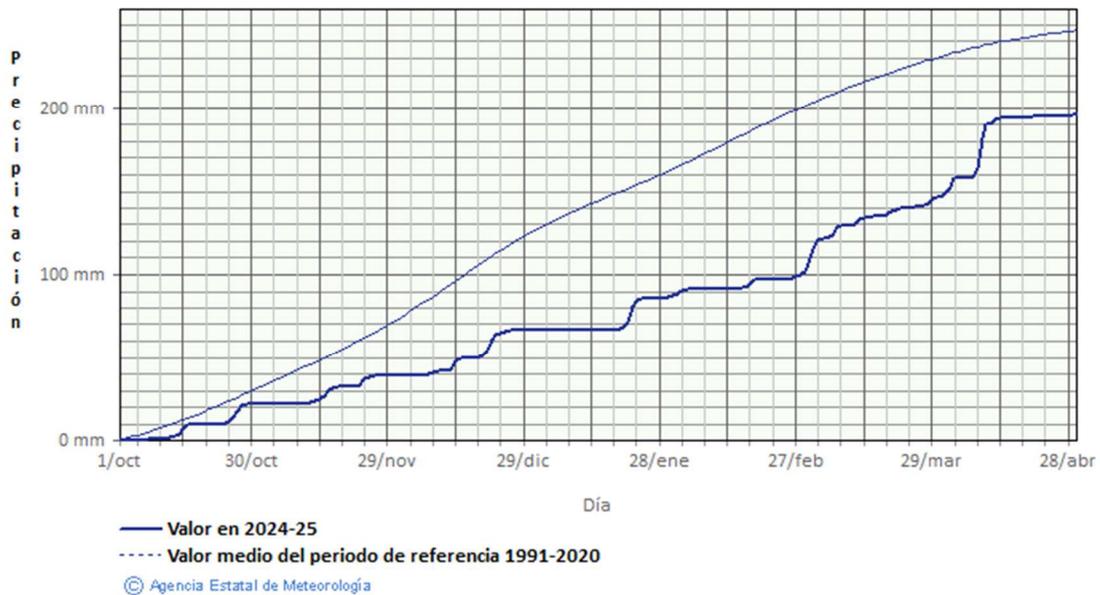
% PRECIPITACIÓN ACUMULADA - AÑO HIDROLÓGICO 2024-2025



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



Precipitación acumulada. Año hidrológico en curso (octubre - abril) 2024-25
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.