

AVANCE CLIMATOLÓGICO DE CANARIAS OCTUBRE 2025

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

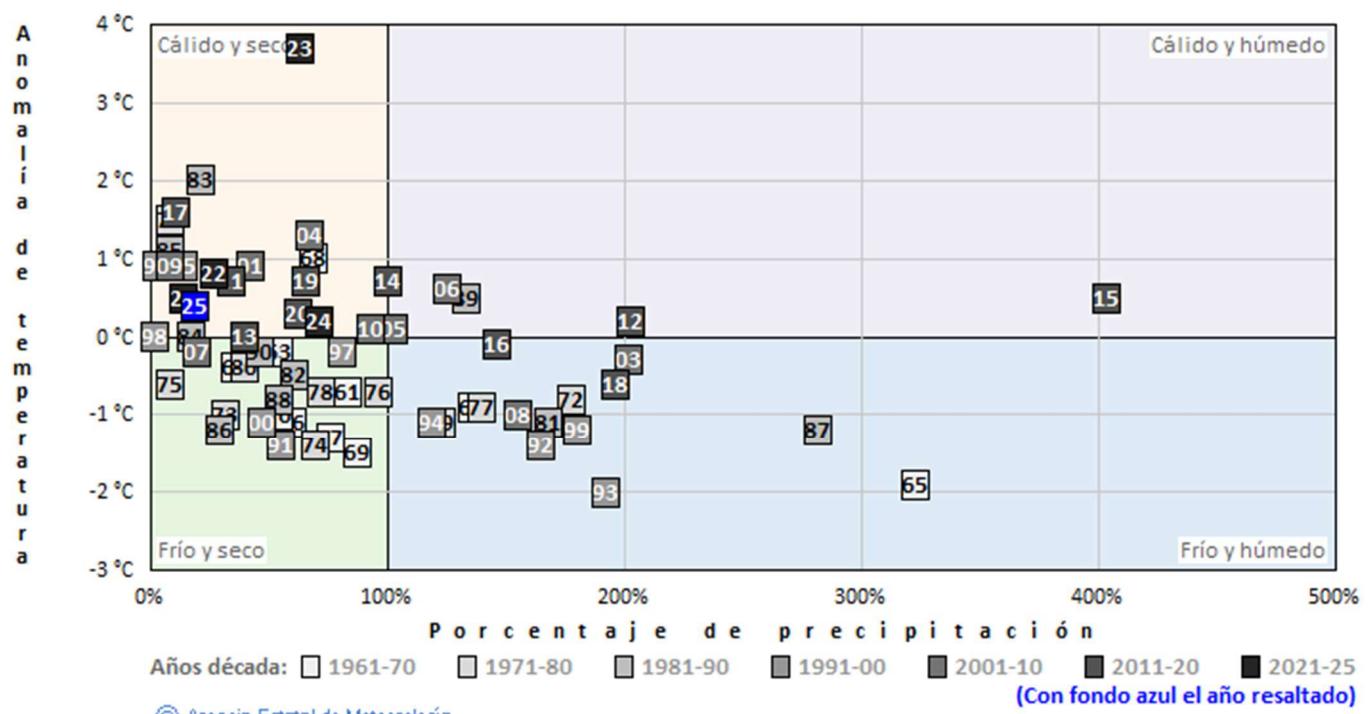
La temperatura media en Canarias, durante este mes de octubre, fue de **20,6 °C**, con una anomalía respecto a la media de referencia de **+0,4 °C**, y a la que corresponde un carácter **NORMAL**, siendo el **21º más CÁLIDO desde 1961**.

En cuanto a las precipitaciones acumuladas, se contabilizó una media de **6,1 mm**, el **19 %** del valor esperado, situándolo como un mes pluviométricamente **MUY SECO** según la serie de referencia 1991-2020, siendo el **11º MÁS SECO desde 1961**.

Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación

Periodo de referencia: 1991-2020

Octubre
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Temperaturas

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

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura media	21,7°	19,3°	20,6 °
Anomalía	+0,2 °	+0,6 °	+0,4 °
Carácter	Normal	Cálido	Normal
Nº orden desde 1961	23° más cálido	16° más cálido	21° más cálido

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura máxima	25,1 °	22,9 °	24,1°
Anomalía	+0 °	+0,8°	+0,3°
Carácter	Normal	Cálido	Cálido
Nº orden desde 1961	27° más cálido	16° más cálido	20° más cálido

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Temperatura mínima	18,4°	15,7 °	17,2 °
Anomalía	+0,4 °	+0,5 °	+0,5 °
Carácter	Cálido	Cálido	Cálido
Nº orden desde 1961	15° más cálido	12° más cálido	10° más cálido

Noches tropicales

Comparativa noches tropicales octubre, 2014-2025:

OCTUBRE DEL AÑO	Nº NOCHES TROPICALES OCTUBRE	% 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	1059	24,00	7,46	76,06
2015	1123	27,03	8,38	88,81
2016	699	17,39	5,38	54,62
2017	1373	33,81	10,98	94,66
2018	60	16,25	5,04	41,22
2019	1101	28,41	8,81	96,60
2020	887	23,26	7,21	77,24
2021	989	25,32	7,85	86,51
2022	905	23,35	7,24	71,80
2023	2023	52,63	16,31	95,16
2024	715	23,30	7,22	66,67
2025	830	26,00	8,10	50,50

(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 MENSUALES MÁS BAJAS, OCTUBRE 2025

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TEMPERATURA MEDIA MENSUAL MÁS BAJA	EFEMÉRIDES ANTERIOR	AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR
PUERTO GRAN TARAJAL	Fuerteventura	2009	23,0	23.1	2021

EFEMÉRIDES DE TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÁXIMAS MÁS BAJAS, OCTUBRE 2025

Estación	ISLA	AÑO INICIAL SERIE	TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS MÁS ALTAS	EFEMÉRIDES ANTERIOR	AÑO EFEMÉRIDES ANTERIOR
PUERTO GRAN TARAJAL	Fuerteventura	2009	25,9	26,3	2020
PÁJARA	Fuerteventura	2009	26,0	26,2	2024

Temperaturas máximas octubre, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÁXIMA (°C)
Gran Canaria	2025	10	5	TEJEDA CASCO	1060	32,0
El Hierro	2025	10	5	PINAR-DEPÓSITO	948	30,6
La Palma	2025	10	9	EL PASO-C.F.	844	30,2
La Gomera	2025	10	3	VALLEHERMOSO-DAMA	190	30,1
Tenerife	2025	10	4	TENERIFE/SUR	64	30,0
Lanzarote	2025	10	28	LANZAROTE/AEROPUERTO	14	29,8
Fuerteventura	2025	10	23	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	28,8
La Graciosa	2025	10	27	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	27,7

Temperaturas mínimas más altas octubre, por islas

ISLA	AÑO	MES	DIA	NOMBRE ESTACIÓN	ALTITUD (m)	TEMPERATURA MÍNIMA MAS ALTA (°C)
El Hierro	2025	10	17	EL HIERRO/AEROPUERTO	32	23,8
La Gomera	2025	10	21	SAN SEBASTIÁN DE LA GOMERA	15	23,6
Tenerife	2025	10	21	TENERIFE/SUR	64	23,1
Gran Canaria	2025	10	23	LAS PALMAS DE GC. PLAZA DE LA FERIA	15	23,0
Fuerteventura	2025	10	23	TUINEJE-PUERTO GRAN TARAJAL	1	23,0
La Palma	2025	10	22	FUENCALIENTE-SALINAS	19	22,9
Lanzarote	2025	10	20 y 23	YAIZA-PLAYA BLANCA	6	22,0
La Graciosa	2025	10	22 y 23	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	21,8

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 16,0 °C** :La Aldea de San Nicolás (Gran Canaria), a una altitud de 10 metros, con una mínima de **16,0 °C** durante el día 1.
- b) **Estaciones instaladas entre los 201 y los 1000 metros de altitud**: la mínima registrada fue de **8,9 °C**, el día 14, en Ravelo (El Sauzal, Tenerife), a 922 metros.
- c) **Estaciones situadas entre los 1001 y los 2000 metros de altitud**: la mínima fue de **6,0 °C** en El Corral de los Juncos-Vega de San Mateo (Gran Canaria), a 1702 metros de altitud, el día 11.
- d) **Estaciones emplazadas por encima de los 2000 metros**: la temperatura más baja que se registró fue de **2,1 °C** en el Parador de las Cañadas (Tenerife) a 2150 m el día 30.

Temperatura media. Octubre 2025
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Tras un inicio del mes con situación anticiclónica, la aproximación a las islas de una onda del este y la formación de un vórtice en altura, al oeste de éstas, generó una advección cálida, por flujo de componente sur, que se concretó, durante el **día 4**, en un ascenso de la temperatura media de, aproximadamente, + 1,5 °C sobre la temperatura de referencia.

El restablecimiento de los alisios provocó descenso de temperaturas durante los **días 5 al 7**.

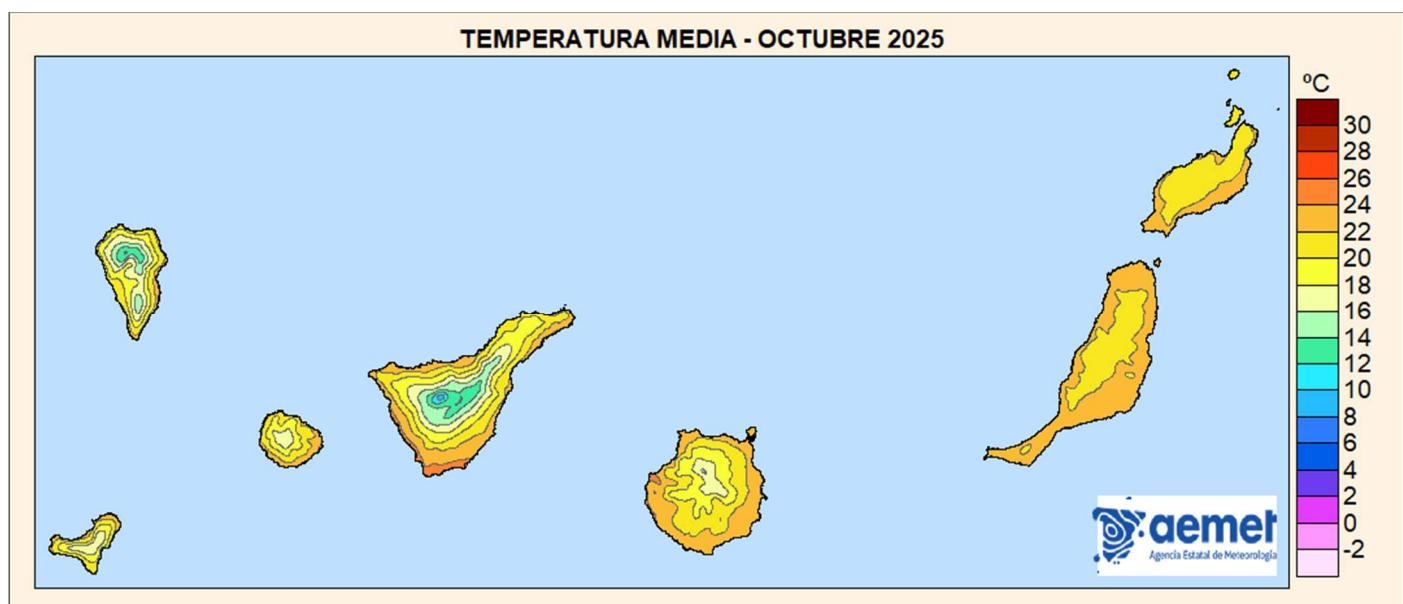
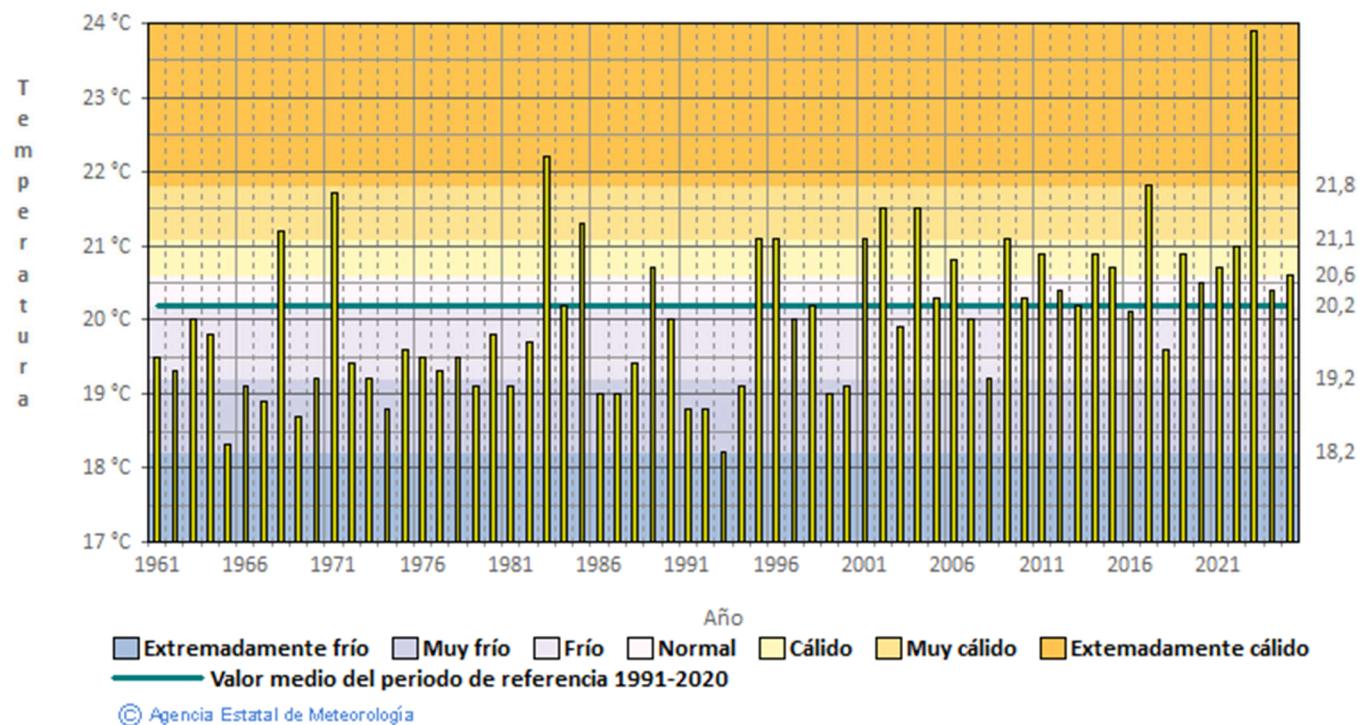
Durante el **día 8**, el paso, al sur del archipiélago, de una nueva onda del este, provocó un advección cálida y seca, desde el continente africano, que, además de causar ascenso de temperaturas (con una anomalía de, aproximadamente, +1,3 °C respecto a la media de referencia), secó la atmósfera y dio lugar a entrada de calima en altura.

En el intervalo entre los **días 9 al 15** predominó el régimen de alisios, aunque con débil gradiente bárico, y reforzados por la presencia de una baja relativa sobre Marruecos. La predominancia de la componente norte, durante este período, fue generando descenso de temperaturas, llegando, durante el día 15, a una anomalía de - 1,2 °C, aproximadamente, respecto al valor de referencia.

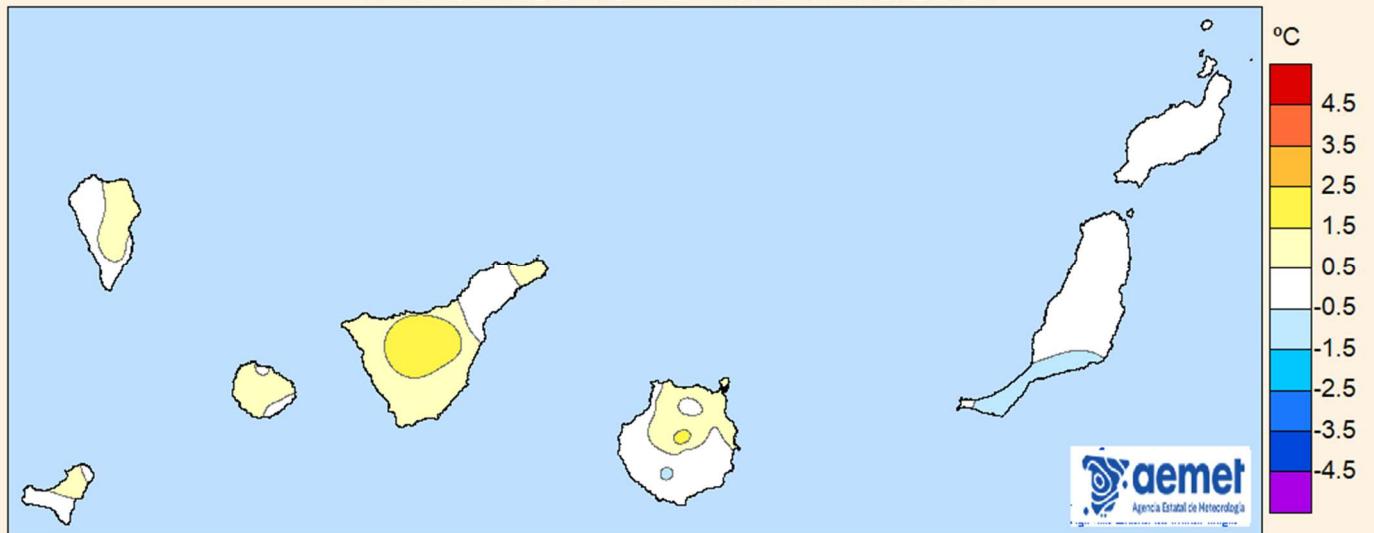
A partir del **día 15**, la aproximación de bajas relativas desde el oeste provocó, en principio (días 16 y 17) una débil advección cálida, procedente de la dirección mencionada, y que dio paso a descensos, a partir del **día 18**, a medida que las bajas se desplazaron hacia el norte y noreste y el anticiclón atlántico fue situándose al oeste de Canarias

A partir del **día 20**, comenzó una progresiva disminución del gradiente bárico sobre las islas y, como consecuencia del paso de sucesivas borrascas atlánticas al norte del archipiélago, se estableció flujo del oeste, en principio a niveles altos, para ir extendiéndose a todos los niveles, entre los días 25 y 26, también potenciado por el paso del chorro subtropical sobre Canarias, todo lo cual generó ascensos de temperaturas, las cuales permanecieron por encima de los valores medios de referencia hasta el día 29. A partir del día 28, el establecimiento de un débil flujo de norte en superficie, con mayor aporte de humedad, con nubosidad baja y desarrollo de nubosidad de evolución, provocaron descensos de temperaturas, alcanzando los valores de referencia el día 31.

Temperatura media. Octubre
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA - OCTUBRE 2025



CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - OCTUBRE 2025



Precipitaciones

Comportamiento pluviométrico medio de **octubre**:

	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	1,6	11,4	6,1
Porcentaje	8%	25%	19%
Carácter	Muy seco	Muy seco	Muy seco
Nº orden desde 1961	9º más seco	15º más seco	11º más seco

En conjunto,

Días 2-3: Precipitaciones débiles y dispersas, debidas a la nubosidad de los alisios. Sólo hubo registros en algunas estaciones del norte y noroeste de Tenerife y en el Aeropuerto de Fuerteventura.

Días 6-7: El anticiclón atlántico, situado al noroeste del archipiélago, arrastró bandas nubosas desde el frente asociado a la borrasca formada a partir de la fusión de los huracanes “Imelda” y “Humberto”. La situación dejó precipitaciones débiles en el noreste de la Palma, algunas estaciones del norte de Tenerife, zonas altas de La Gomera y en las medianías de la zona norte de Gran Canaria.

Días 9-13: Durante estos días se estableció régimen de alisios. El aumento del espesor de la capa húmeda dejó precipitaciones débiles, durante el día 13, en La Palma, zonas altas de la Gomera y, principalmente, en el norte de Tenerife.

Días 14-23: El día 14 fue de transición, con escaso gradiente bárico sobre las islas y alisios débiles, que, junto al suficiente espesor de la capa húmeda, posibilitó precipitaciones por evolución en el interior de las islas más montañosas. Desde el día 15, la presencia de una vaguada al noroeste de Canarias y la aproximación de varios centros de bajas presiones desde el oeste, con líneas de inestabilidad y con la tormenta tropical “Lorenzo” a distancia de estas, más hacia el oeste, dieron lugar a precipitaciones más significativas, incluyendo asimismo las de evolución, siendo algo más generalizadas que en los días anteriores, si bien no afectaron a Fuerteventura y Lanzarote.

Días 28-30: Nubosidad media aportada por flujo de oeste, debido a la presencia de una borrasca atlántica al noroeste del archipiélago. A últimas horas del día 28, el posicionamiento del anticiclón al sur de las Azores, estableciendo, a niveles bajos, flujo débil de norte sobre las islas, con llegada de abundante nubosidad baja, sumada al desarrollo de nubosidad de evolución en zonas de interior de las islas.

**Mayores registros DIARIOS de precipitaciones del mes de OCTUBRE de 2025 en cada isla. Canarias
(continúa página siguiente)**

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	18	GÜIMAR	500	31,8	19,8	22:50
	18	ARICO	418	27,4	15,6	19:25
	18	CANDELARIA-	463	22,6	24,0	23:05
La Palma	29	SAUCES-S.ANDRÉS	362	20,8	4,8	23:55
	31	SAUCES-S.ANDRÉS	362	7,0	9,6	18:55
	17	EL PASO-C.F.	844	5,6	4,8	varias
La Gomera	30	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	11,8	9,6	12:25
	30	AGULO-JUEGO BOLAS	765	10,2	8,4	varias
	30	HERMIGUA	252	4,8	4,8	20:25
Fuerteventura	30	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	1,1	6,0	22:36
	2	FUERTEVENTURA/AEROPUERTO	25	0,7	1,2	9:15
	20	LA OLIVA (CARRETERA DEL COTILLO)	217	0,4	-	-
Gran Canaria		SAN BARTOLOME TIRAJANA (EL MATORRAL)	41	6,6	2,4	varias
	18	AGÜIMES-EL MILANO	306	6,0	2,4	varias
	20	TEROR-OSORIO	683	5,8	2,4	13:35

Lanzarote	20	HARÍA-CEMENTERIO	277	0,8	-	-
	15	TIAS-LAS VEGAS	376	0,4	1,2	varias
	29	TIAS-LAS VEGAS	376	0,4	1,2	18:40
El Hierro	30	PINAR-DEPÓSITO	948	11,8	13,2	11:55
	16	SAN ANDRÉS-DEPÓSITO CABILDO	1070	8,0	1,2	varias
	30	VALVERDE	670	7,6	6,0	22:35
La Graciosa	21	TEGUISE LA GRACIOSA-HELIPUERTO	19	0,4	1,2	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

Mayores registros MENSUALES de precipitaciones de OCTUBRE de 2025. Canarias

ISLA	ESTACIÓN	ALTITUD (m)	Precipitaciones acumuladas mensuales 7 a 7 (mm)(1)	Días de precipitación apreciable (2)
La Palma	SAUCES-S.ANDRÉS	362	40,0	14
Tenerife	ARICO-DEPURADORA LA DEGOLLADA	418	33,6	5
Tenerife	GÜIMAR	500	33,6	3
Tenerife	CANDELARIA	463	32,8	3
El Hierro	SAN ANDRÉS-DEPÓSITO CABILDO	1070	27,0	12
El Hierro	VALVERDE	670	26,2	9
Tenerife	LLANOS DE MESA	667	24,2	7
Tenerife	LAS MERCEDES-LLANO LOS LOROS	868	24,0	10
Tenerife	GÜIMAR-TOPONEGRO	290	21,0	3
La Gomera	AGULO-JUEGO BOLAS	765	19,6	8
El Hierro	PINAR-DEPÓSITO	948	19,0	7
Tenerife	GARACHICO LA QUINTA	62	18,8	4
La Gomera	VALLEHERMOSO-ALTO IGUALERO	1474	17,8	14
Gran Canaria	TEROR-OSORIO	683	15,6	10
Tenerife	LA OROTAVA	551	15,1	4
Tenerife	ICOD DE LOS VINOS	525	15,0	6
Tenerife	LOS SILOS	450	14,5	7
Tenerife	CANDELARIA-ARAYA	525	13,0	5
El Hierro	SABINOSA-BALNEARIO	20	13,0	5

(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).

Mayores INTENSIDADES MÁXIMAS DIARIAS de precipitaciones del mes de octubre de 2025.

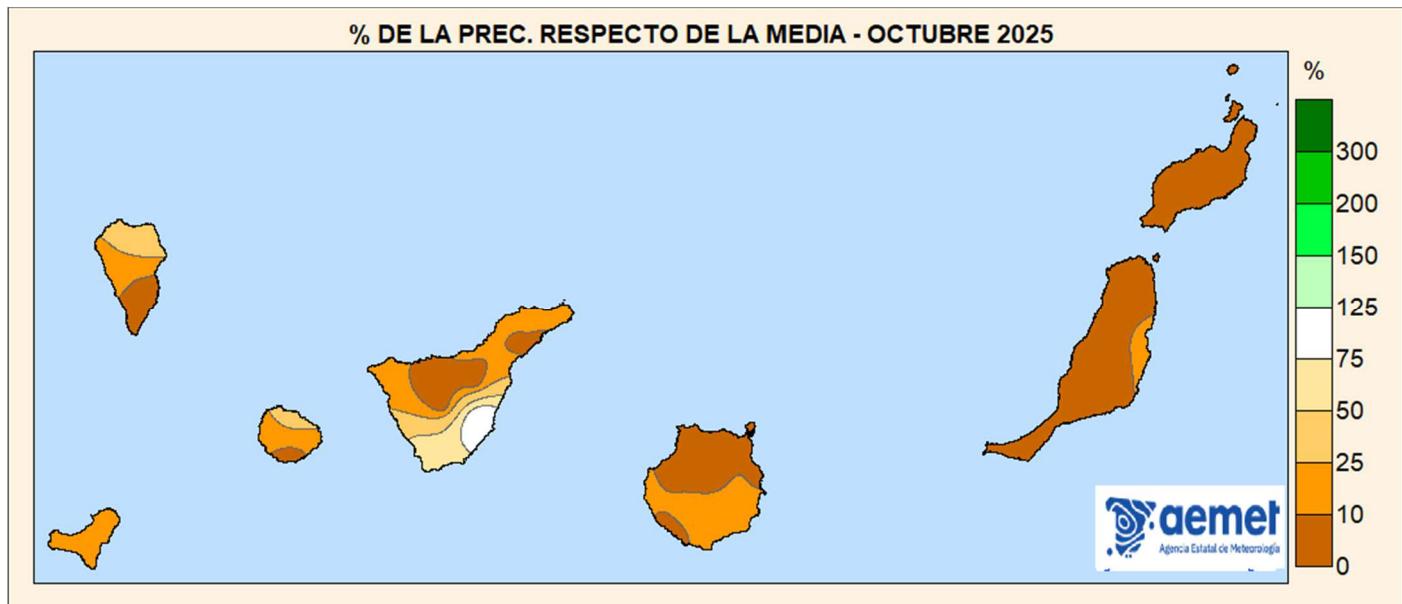
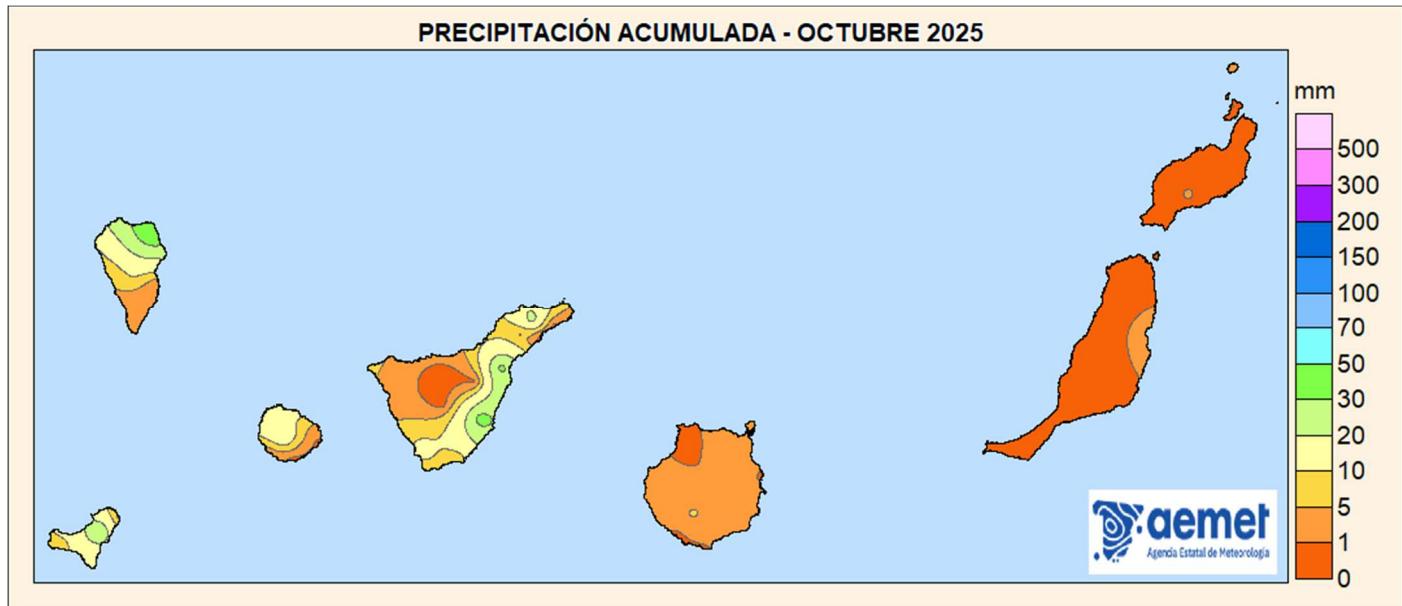
Canarias

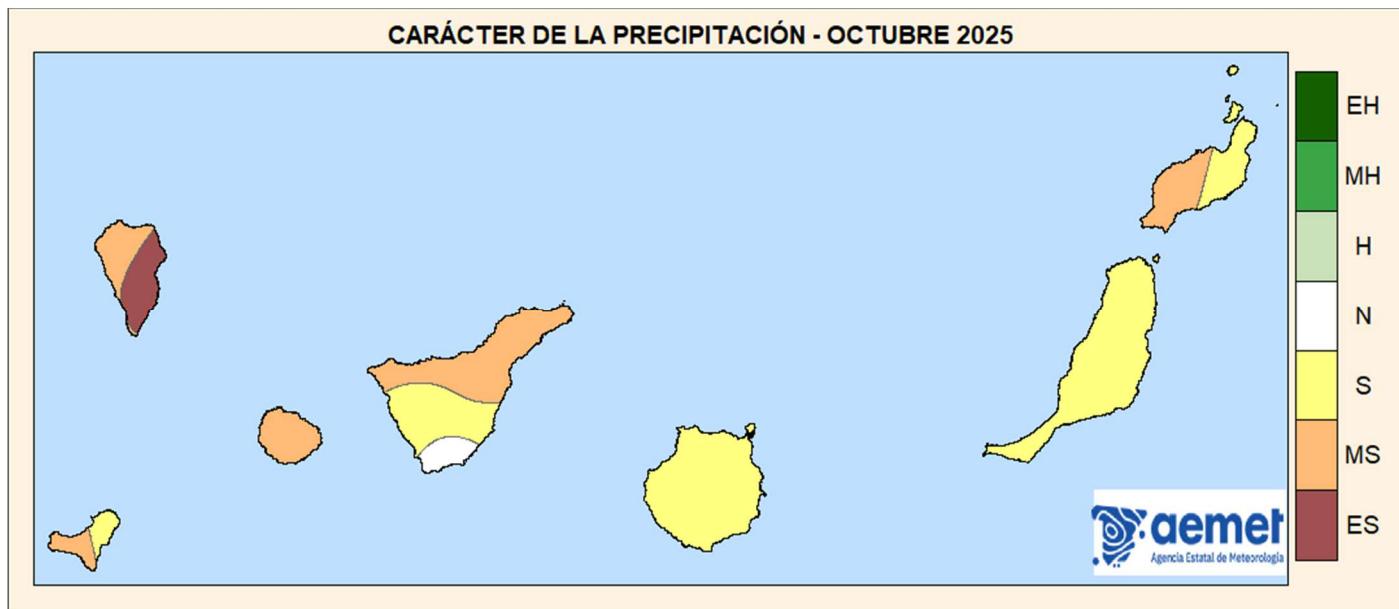
ISLA	DIA	ESTACIÓN	ALTITUD (m)	Intensidad (2) máxima de precipitaciones (mm/hora) (3)	HORA (UTC) de la intensidad máxima	Precipitaciones acumuladas en 24 horas (mm)(1)
Tenerife	18	CANDELARIA	463	24,0	23:05	22,6
Tenerife	18	GÜIMAR	500	19,8	22:50	31,8
Tenerife	18	GÜIMAR-TOPONEGRO	290	16,8	23:00	17,3
Tenerife	18	ARICO-DEPURADORA LA DEGOLLADA	418	15,6	19:25	27,4
Tenerife	30	LA OROTAVA	551	14,4	12:10	19,3
La Palma	30	SAUCES-S.ANDRÉS	362	13,2	Varias	2,6
Tenerife	30	LOS REALEJOS	595	13,2	13:20	18,7
El Hierro	30	PINAR-DEPÓSITO	948	13,2	11:55	11,8
El Hierro	18	SABINOSA-BALNEARIO	20	13,2	4:05	0,2
Tenerife	30	LOS SILOS	450	12,0	11:40	12,5

(1) 1 mm equivale a 1 litro/m²

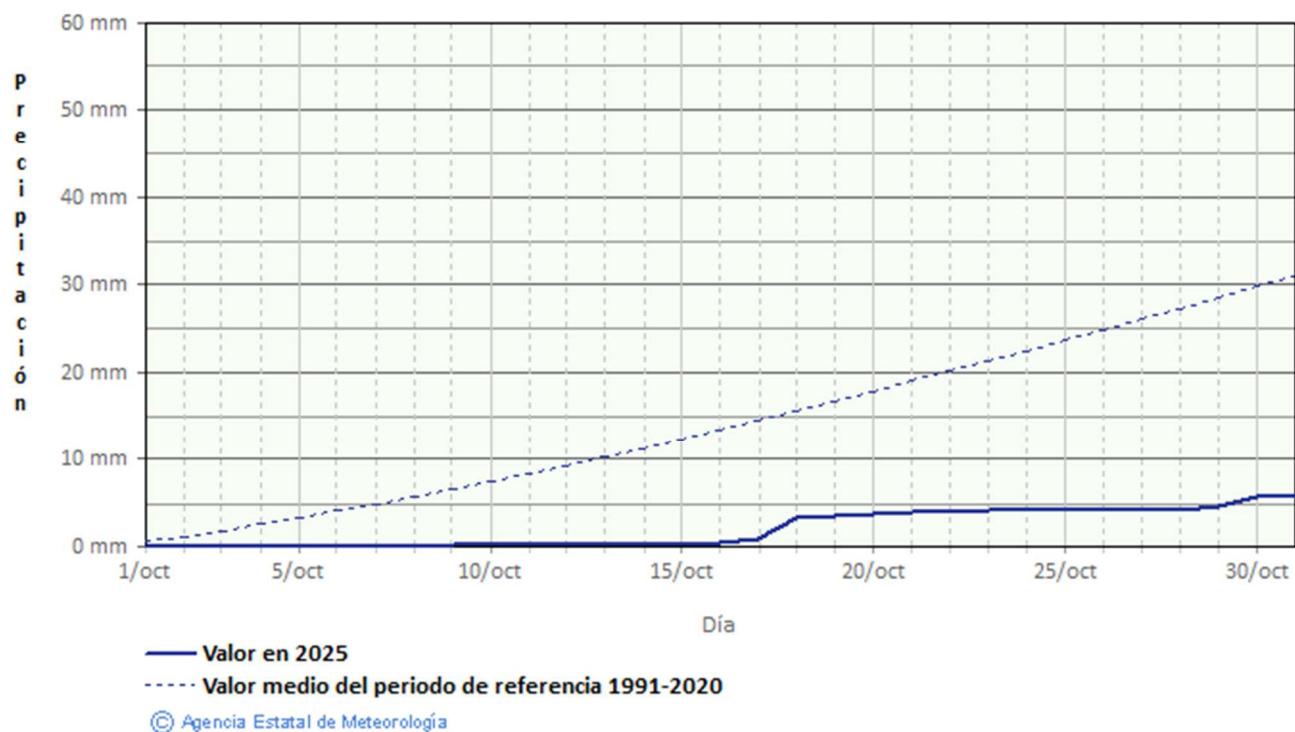
(2) Como valores de referencia, se considera “precipitación débil” aquella igual o inferior a 2 mm/hora y “precipitación fuerte” a partir de 15 mm/ hora y hasta 30 mm/hora (fuente. “Manual de uso de términos meteorológicos”, AEMET, ed. 2015).

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

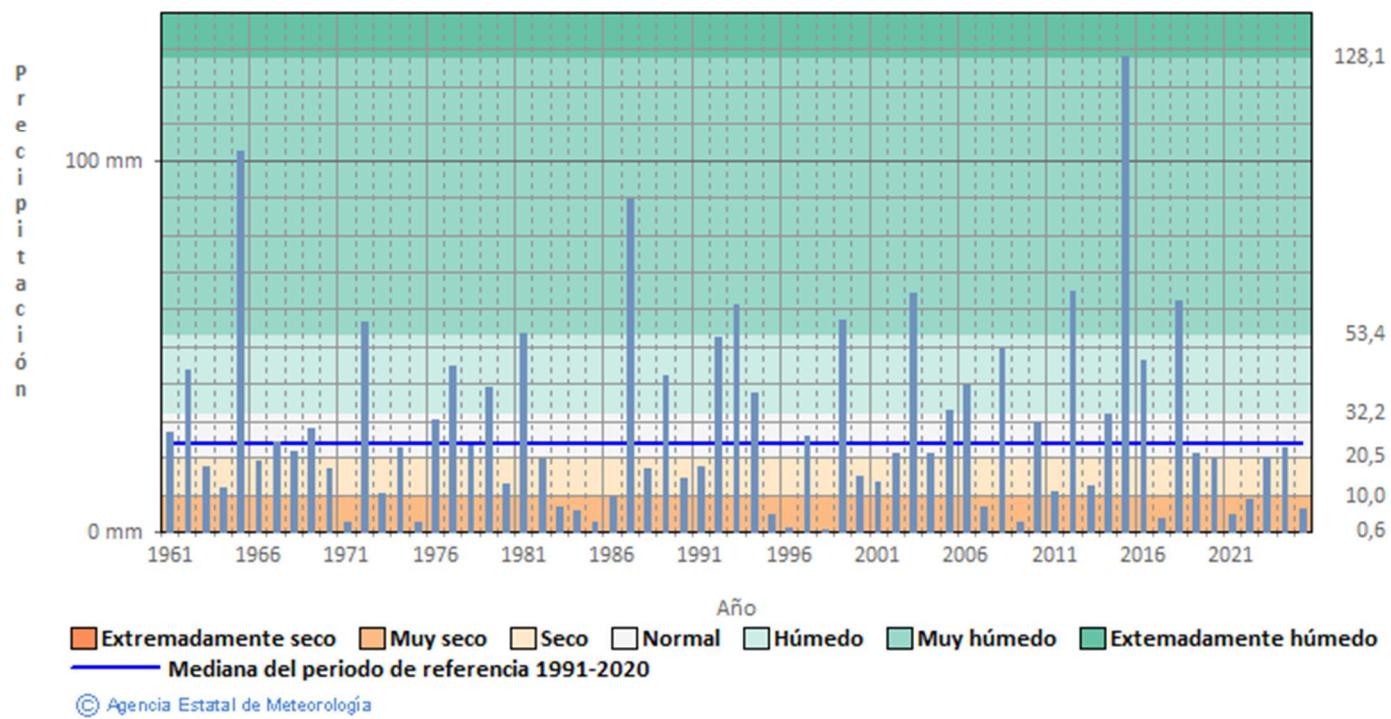




Precipitación acumulada. Octubre 2025
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Precipitación. Octubre
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



Año hidrológico en curso (octubre 2025 - septiembre 2026)

Período de referencia: 1991-2020

Período: octubre 2025 a octubre 2025

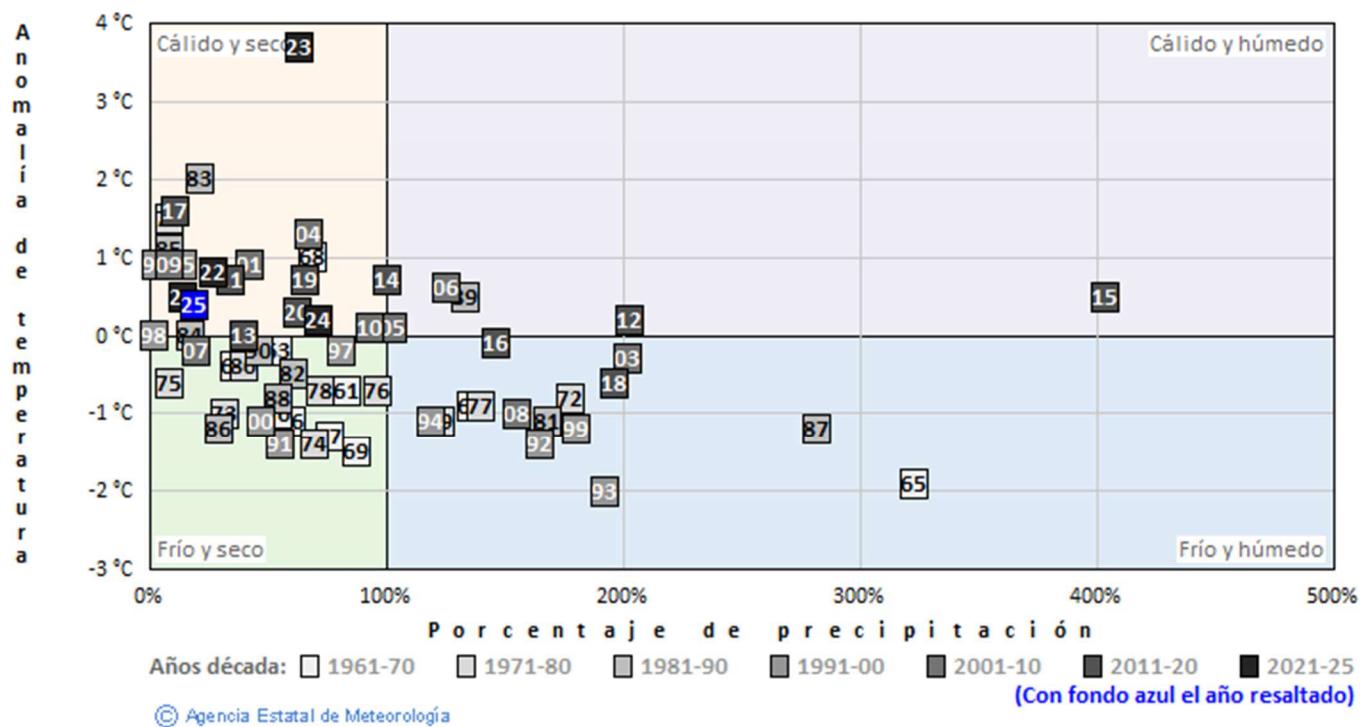
	LAS PALMAS	SANTA CRUZ DE TENERIFE	CANARIAS
Precipitación total (mm)	1,6	11,4	6,1
Porcentaje	8%	25%	19%
Carácter	Muy seco	Muy seco	Muy seco
Nº orden desde 1961 (de más seco a más húmedo)	9º más seco	15º más seco	11º más seco

Clasificación climática en base a la temperatura media y la precipitación

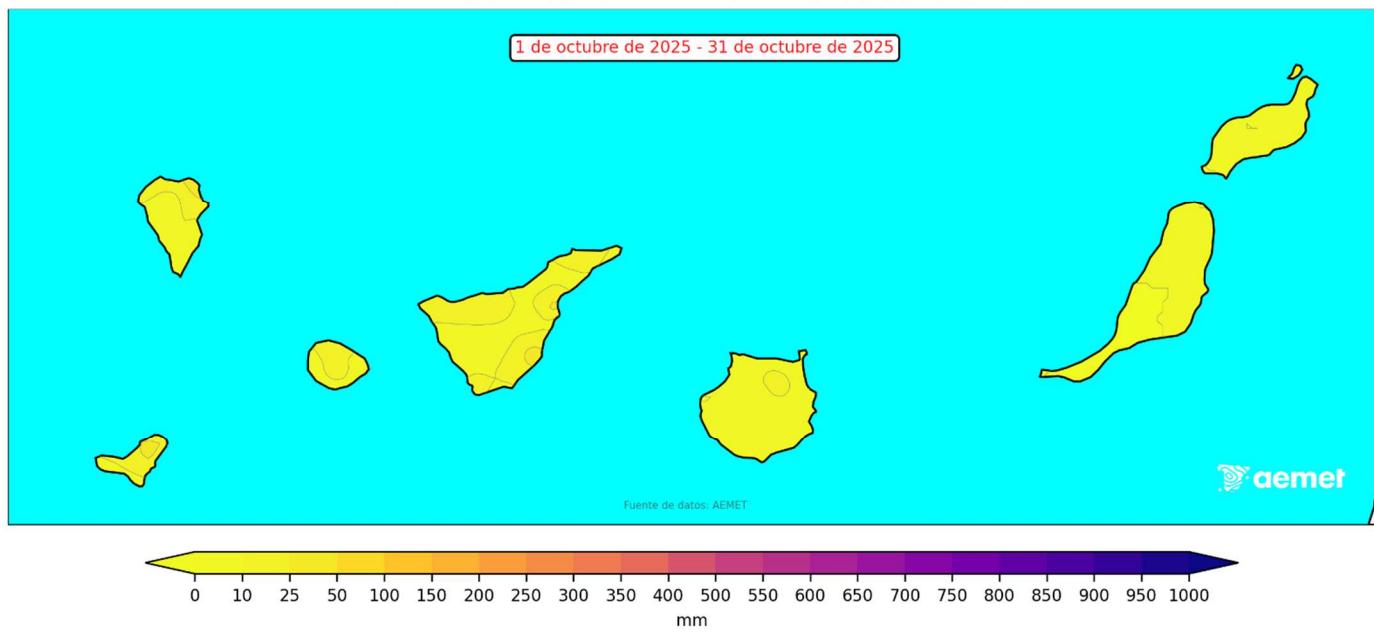
Período de referencia: 1991-2020

Año hidrológico en curso (octubre - octubre)

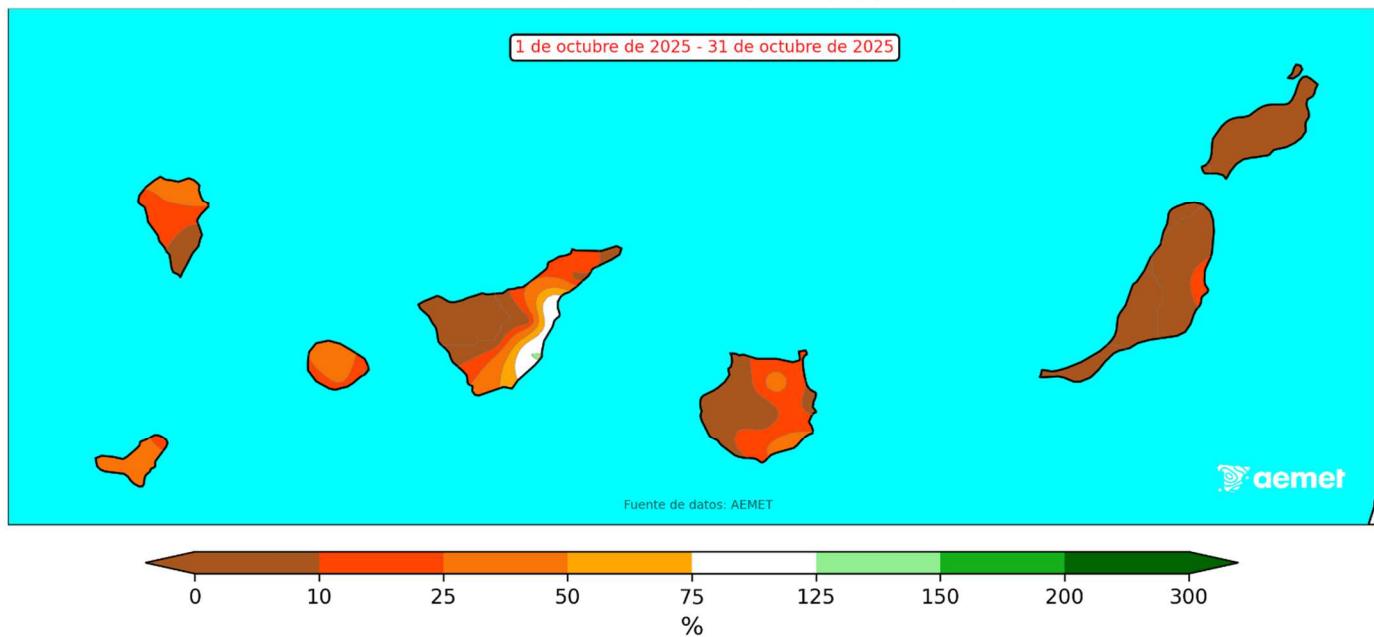
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



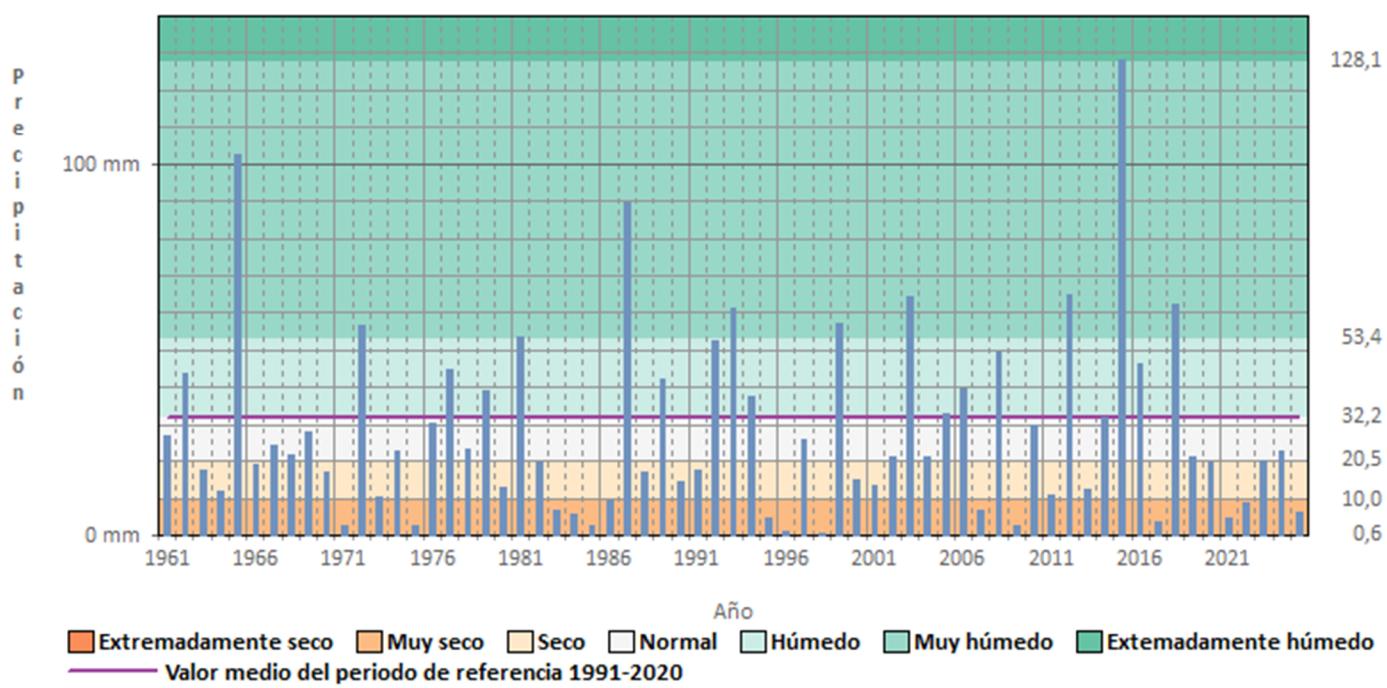
PRECIPITACIÓN ACUMULADA - AÑO HIDROLÓGICO 2025-2026



% PRECIPITACIÓN ACUMULADA - AÑO HIDROLÓGICO 2025-2026

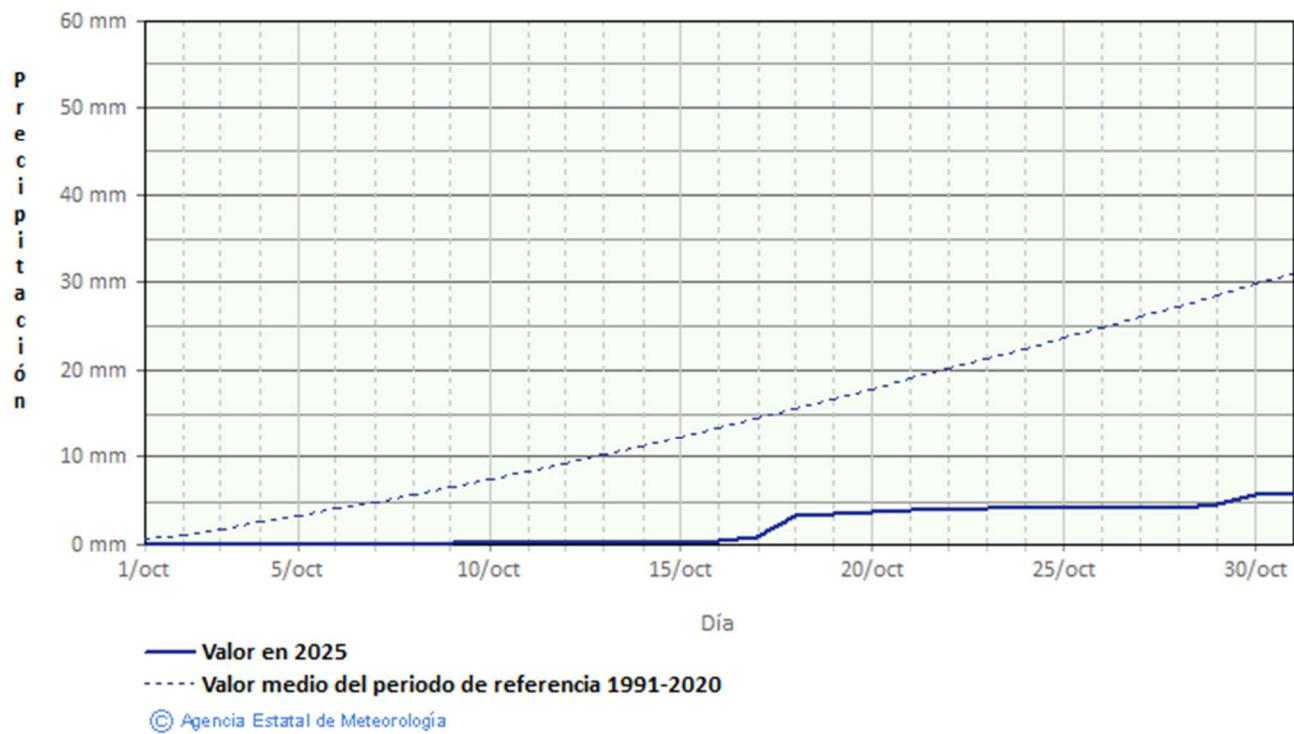


Precipitación. Año hidrológico en curso (octubre - octubre)
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS



© Agencia Estatal de Meteorología

Precipitación acumulada. Año hidrológico en curso (octubre - octubre) 2025
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.