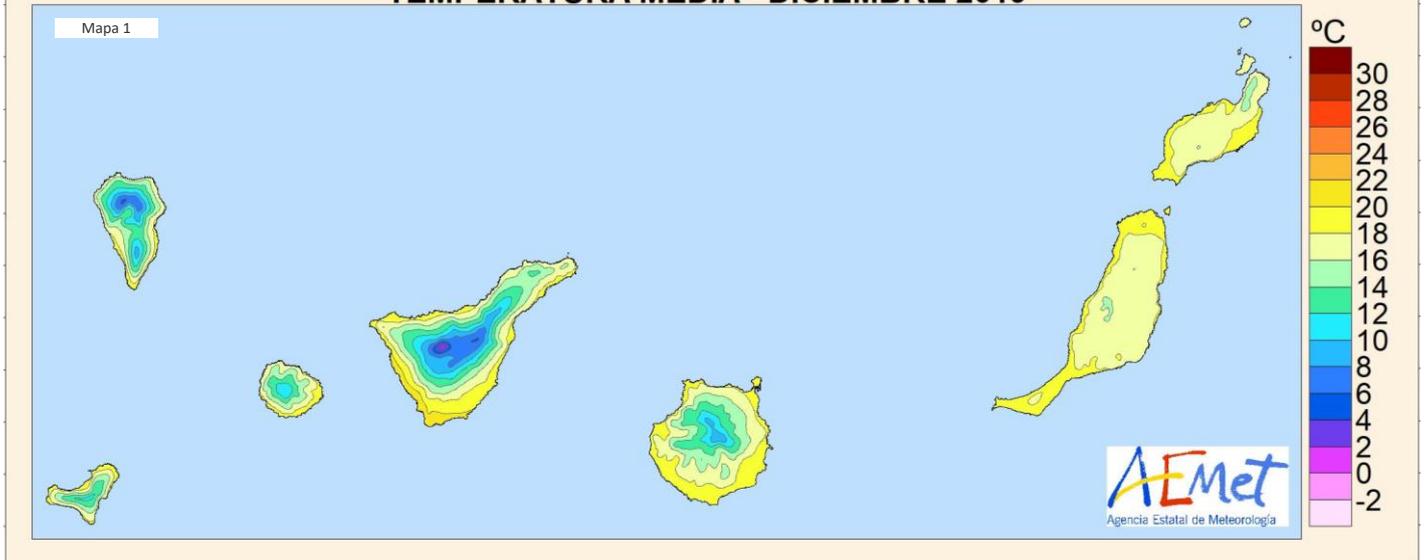


Avance climatológico de Canarias

Diciembre de 2019

10 de enero de 2020, Las Palmas de Gran Canaria / Santa Cruz de Tenerife

TEMPERATURA MEDIA - DICIEMBRE 2019



TEMPERATURAS

Dentro de la variedad de comportamientos térmicos que se aprecia en el mapa 2, predomina el carácter **cálido** en el último mes del año, con leves anomalías positivas en las temperaturas medias, algo más acentuadas, de más de un grado, en zonas altas y medianías. Comienza el mes con temperaturas elevadas que enseguida descienden hasta los niveles normales de la época del año, donde permanecen hasta el día 24, fecha en que se inicia un **episodio cálido** que perdura hasta el 29, durante el cual se alcanzan máximas de más de 29 grados en zonas de la vertiente sur como Arico [29,2°], Granadilla de Abona y Adeje.

También se registra una notable **efeméride** en el aeropuerto de La Palma: la máxima de 29 grados del día 29 pasa a ser la más alta registrada en un mes de diciembre desde 1970, superando en casi un grado el récord anterior, los 28,1° del 15 de diciembre de 2015. Asimismo, durante este episodio se registran las máximas absolutas más altas de los últimos diez años —en un mes de diciembre— en localidades como La Aldea de San Nicolás, Arico, El Pinar, Puntagorda, Las Mercedes o Tijarafe. En un sentido más amplio, Tegui se registra el mes de diciembre más cálido desde 1993. Por otra parte, los días 5 y 15 son los más fríos del mes, con **heladas** fuertes en la cumbre del Teide,

heladas cuyo número en Izaña [6] resulta estar algo menor que el esperado [8].

El escaso número de **noches tropicales** [mapa 13] que todavía se registra queda confinado principalmente en el sur de las islas más orientales.

La **sensación térmica** de *fresco* amplía sus dominios, pero el número de casos en que hace calor a mediodía aún es notable en Vallehermoso [7], Granadilla de Abona [6], Arucas, Tasarte [5], Arico y Adeje [4].

Las **temperaturas medias del agua del mar** [mapas 3 y 4], con anomalías pequeñas respecto a los valores esperados, aumentan de este a oeste, desde los 19,6 hasta 20,6 grados, aproximadamente.

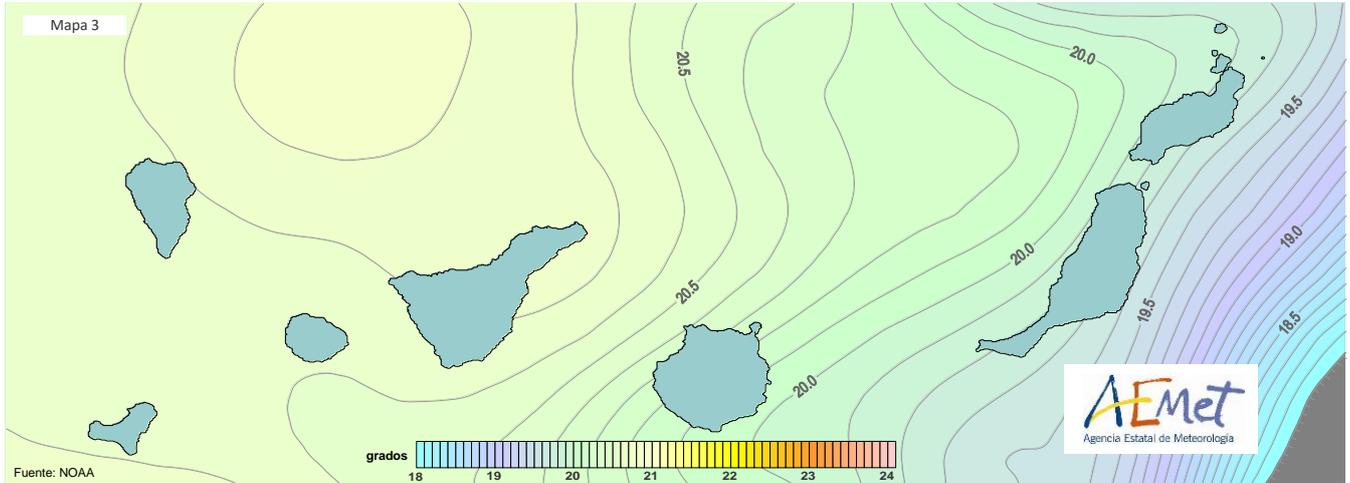
CARÁCTER DE LA TEMPERATURA - DICIEMBRE 2019



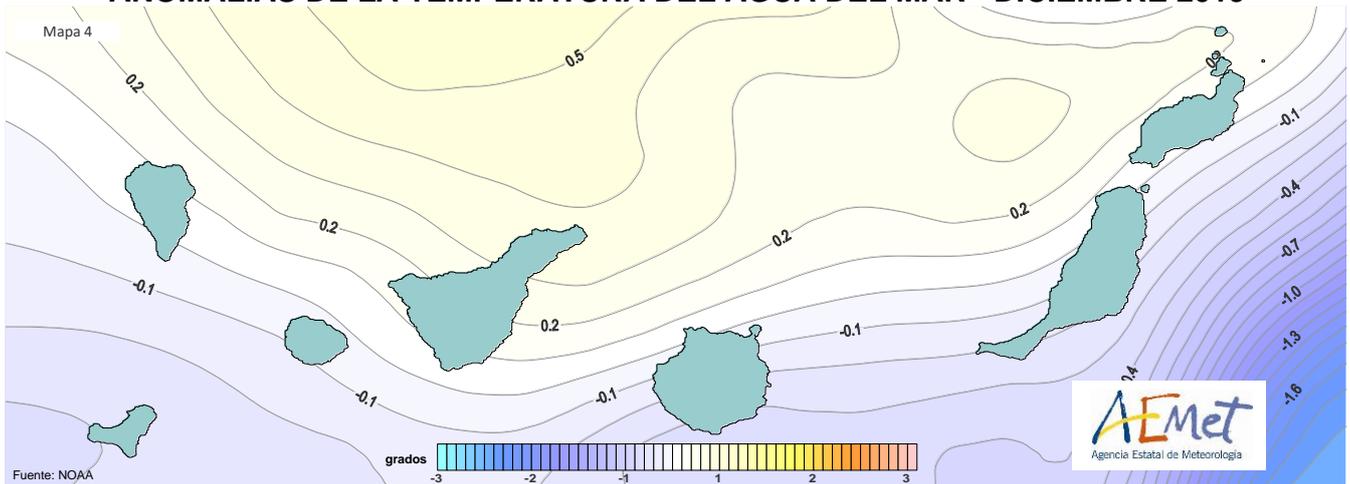
Avance climatológico de Canarias

Diciembre de 2019

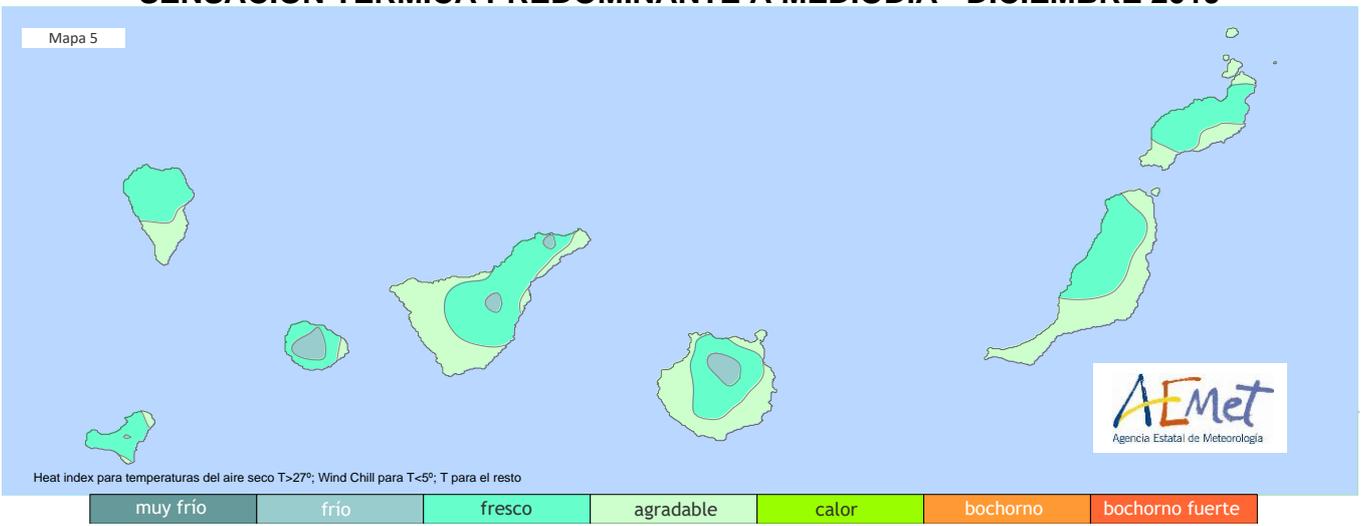
TEMPERATURA MEDIA DEL AGUA DEL MAR - DICIEMBRE 2019



ANOMALÍAS DE LA TEMPERATURA DEL AGUA DEL MAR - DICIEMBRE 2019



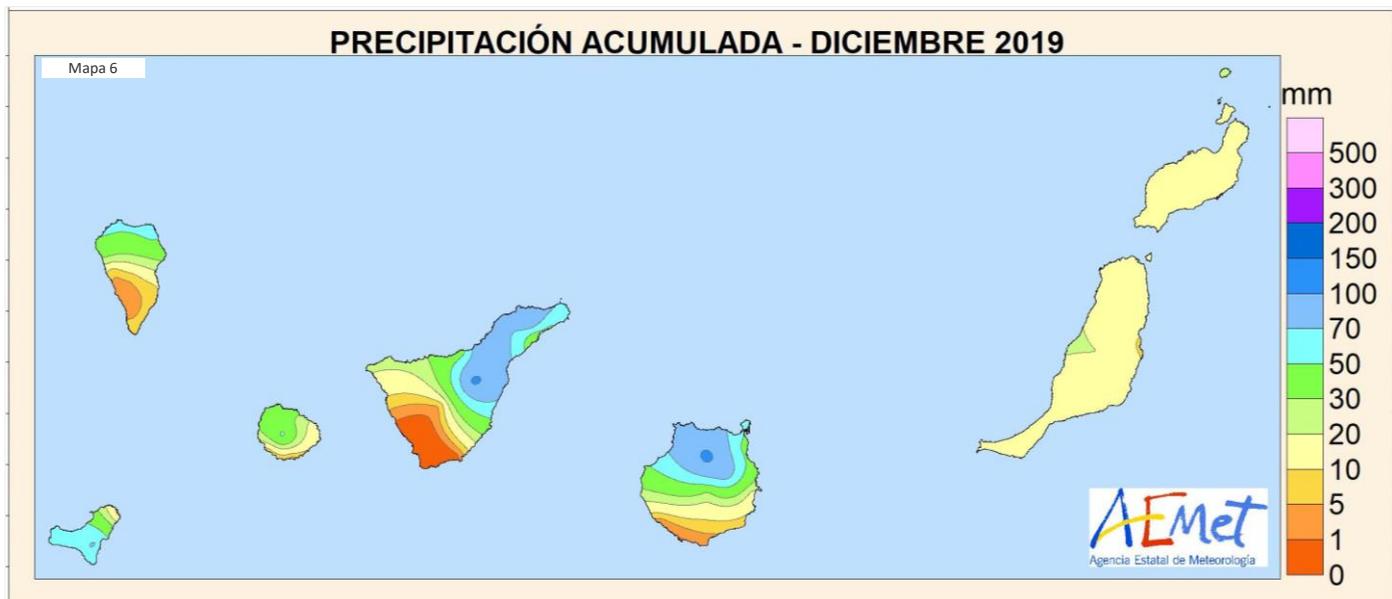
SENSACIÓN TÉRMICA PREDOMINANTE A MEDIODÍA - DICIEMBRE 2019



C/ Historiador Fernando de Armas, 12 (Tafira Baja)
35017 Las Palmas
E-mail: usuarioscor@aemet.es

Diciembre de 2019

PRECIPITACIÓN ACUMULADA - DICIEMBRE 2019



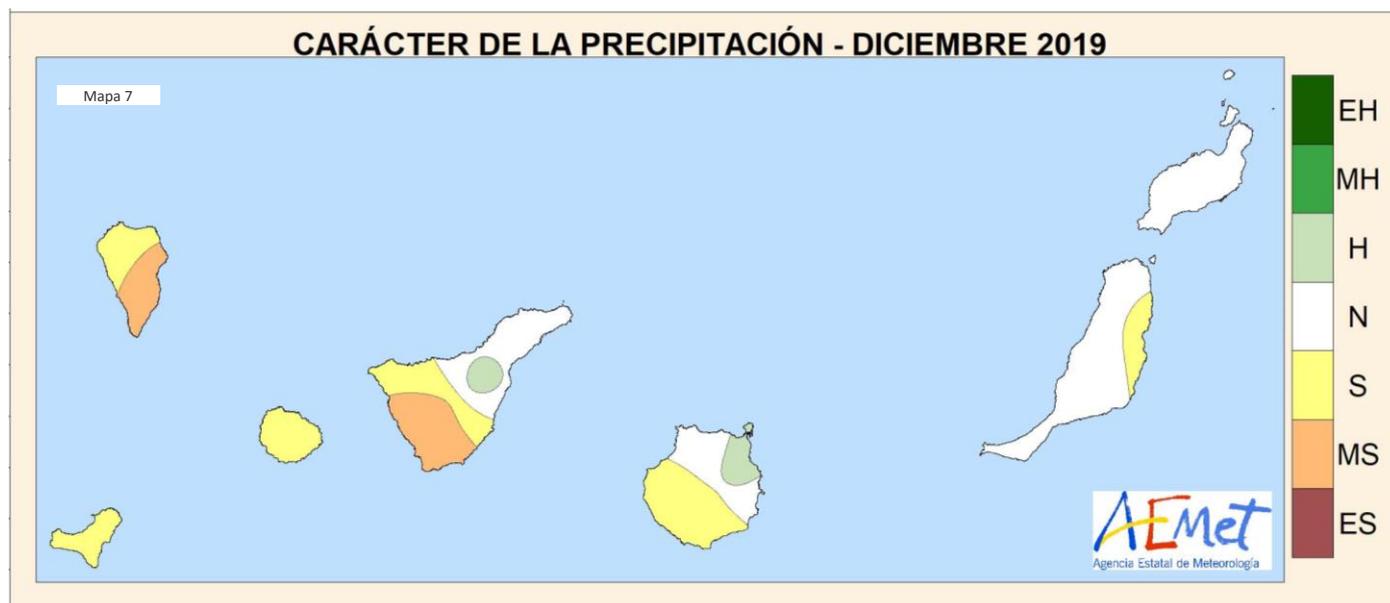
PRECIPITACIONES Y OTROS METEOROS

Las precipitaciones registradas en diciembre [mapa 6] solo han estado en el entorno de los valores esperados, o ligeramente por encima de ellos, en zonas de las islas centrales y orientales, siendo **seco** o muy seco en el resto [mapa 7]. Las cantidades de precipitación más altas, por encima de 100 mm, se han registrado en Aguamansa [289,3 mm], Corral de los Juncos, Roque de los Muchachos y Alto de Igualero. Estas precipitaciones se pueden agrupar en dos episodios. El primero, de carácter general y comprendido entre los días 2 y 6, es causado por una dana durante su aproximación

por el noreste. Se observa **nieve** en por encima de los 2500 m. La cantidad de nieve estimada durante el episodio en el Roque de los Muchachos [2223 m] es de 1,2 mm y en Izaña, 72,6 mm. Entre las 18 y las 21 horas del día 5 se observan algunas **tormentas** que dejan chubascos de intensidad **torrencial** en Santa Cruz de Tenerife [63,6 mm/h] y en San Juan de la Rambla, así como 51 registros de rayos, la mayor parte de ellos en el mar. Este año ha sido el que menos número de rayos ha dejado en el área de Canarias desde 2006, un claro indicador de la escasa actividad convectiva desarrollada a lo largo del mismo. El segundo episodio lo genera un frente frío que, asociado a la borras-

ca **Daniel**, afecta a Canarias los días 15 y 16, dejando precipitaciones generales, de nieve por encima de los 2200 m, y de intensidad muy fuerte en el Norte de Gran Canaria y Tenerife. Dentro de la normalidad pero con poca extensión espacial, se han observado dos días de calma, el 5 y el 25. Sin embargo, este fenómeno ha sido poco frecuente en 2019, siendo el tercer año con menos intrusiones desde 1981. En cuanto a la insolación, diciembre ha sido más **soleado** de lo normal [mapas 9 y 10], con amplias zonas disfrutando de superávits de más del 20%. Finalmente, el **viento** ha soplado con menos fuerza de la esperada en buena parte del territorio [mapa 12].

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN - DICIEMBRE 2019



C/ Historiador Fernando de Armas, 12 (Tafira Baja)
35017 Las Palmas
E-mail: usuarioscor@aemet.es


Agencia Estatal de Meteorología
Delegación Territorial en Canarias

Centro Meteorológico de Santa Cruz de Tenerife
C/ San Sebastián, 77
38071 Santa Cruz de Tenerife
E-mail: usuarioscoc@aemet.es

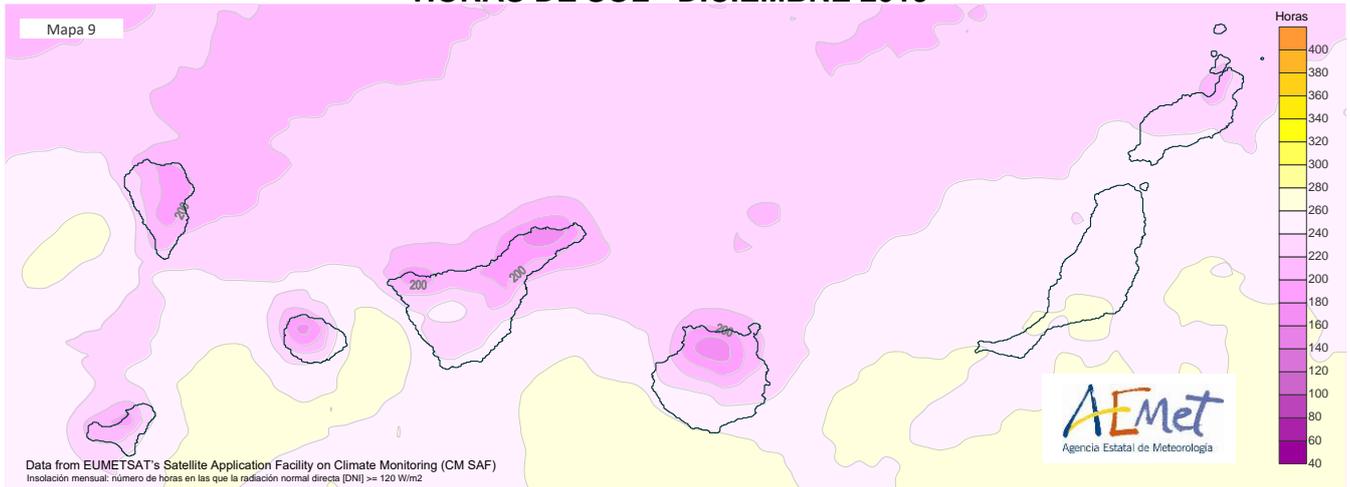
Avance climatológico de Canarias

Diciembre de 2019

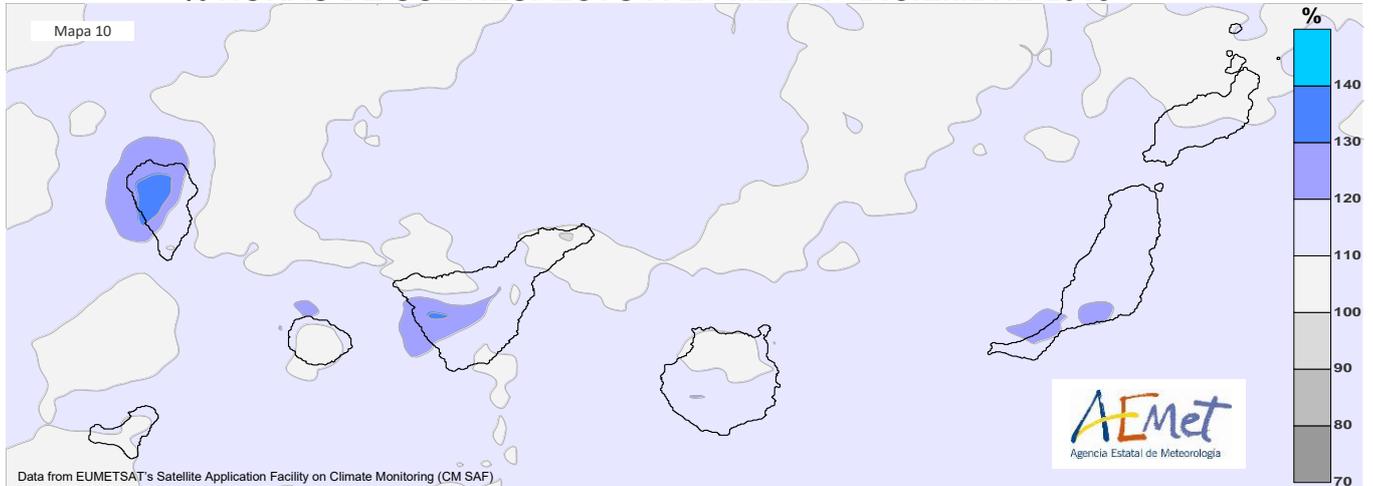
NÚMERO DE DÍAS DE LLUVIA - DICIEMBRE 2019



HORAS DE SOL - DICIEMBRE 2019



% HORAS DE SOL RESPECTO A LA MEDIA - DICIEMBRE 2019



C/ Historiador Fernando de Armas, 12 (Tafira Baja)
35017 Las Palmas
E-mail: usuarioscor@aemet.es

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología
Delegación Territorial en Canarias

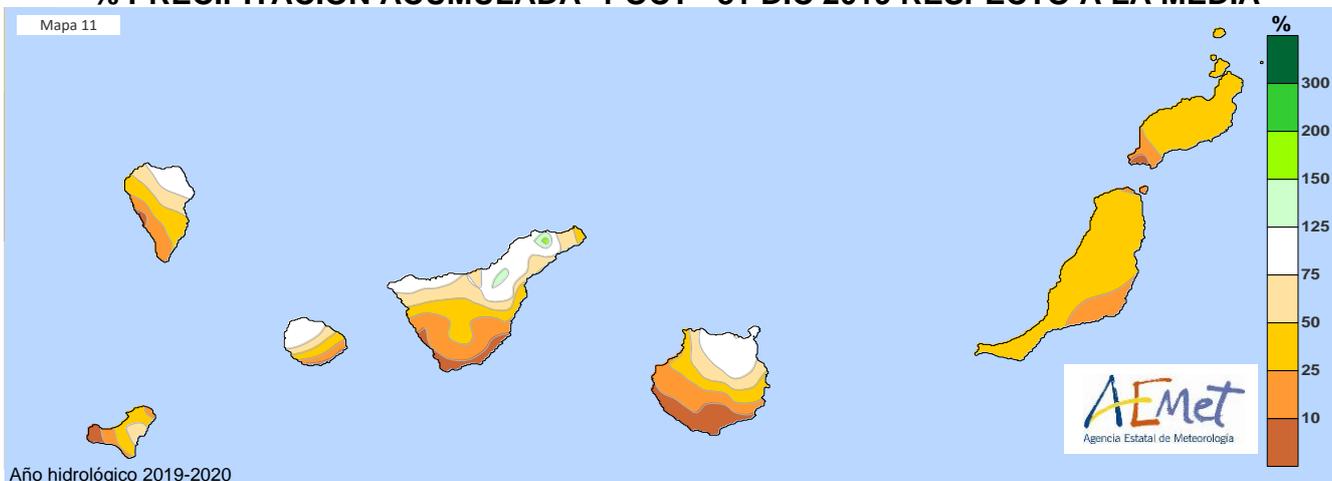
Centro Meteorológico de Santa Cruz de Tenerife
C/ San Sebastián, 77
38071 Santa Cruz de Tenerife
E-mail: usuarioscoc@aemet.es

Avance climatológico de Canarias

Diciembre de 2019

% PRECIPITACIÓN ACUMULADA 1 OCT - 31 DIC 2019 RESPECTO A LA MEDIA

Mapa 11



VARIACIÓN EN LA VELOCIDAD MEDIA DEL VIENTO - DICIEMBRE 2019

Mapa 12



NÚMERO DE NOCHES TROPICALES - DICIEMBRE 2019

Mapa 13

