

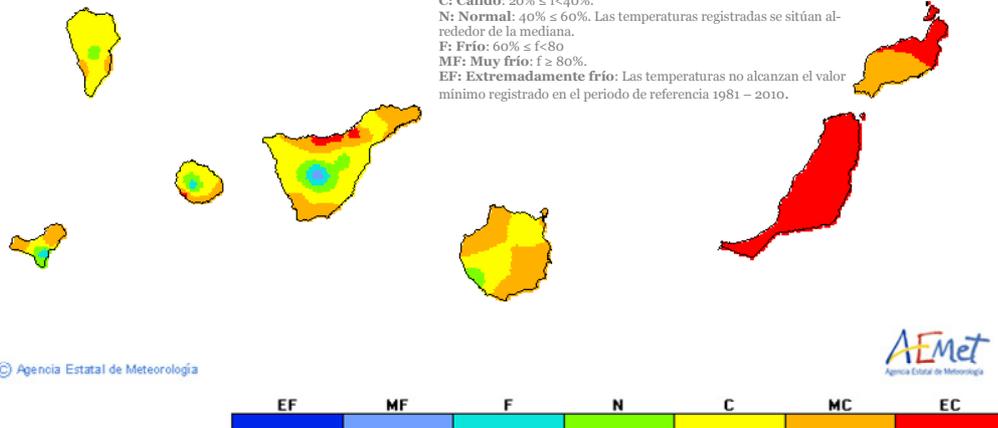
Avance Climatológico

Octubre de 2015



CARÁCTER DE LA TEMPERATURA (Periodo de referencia: 1981-2010)

EC: Extremadamente cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 - 2010.
MC: Muy cálido: $f < 20\%$. Las temperaturas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más cálidos.
C: Cálido: $20\% \leq f < 40\%$.
N: Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
F: Frío: $60\% \leq f < 80\%$.
MF: Muy frío: $f \geq 80\%$.
EF: Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 - 2010.



© Agencia Estatal de Meteorología



TEMPERATURAS

Octubre ha sido, en la misma línea que los tres últimos, un mes **muy cálido**. No obstante, como se ve en el primer mapa, hay diferencias apreciables entre islas y dentro de ellas. Fuerteventura, la mitad septentrional de Lanzarote y la zona central del litoral norte tinerfeño tuvieron un comportamiento extremadamente cálido, mientras que en las zonas más altas predominó el comportamiento frío. En término medio, se observa una **anomalía positiva** de 1 grado, que llega a ser de hasta 2.6 grados en el aeropuerto de Fuerteventura y, por otro lado, de -2.4 grados en el Parador del Teide. Durante los días 3, 4 y 5 se producen las temperaturas más altas del mes. En la zona sur de Gran Canaria y de las islas orientales se observan más de 5 días por encima de los 30 grados. Los aeropuertos de Lanzarote y Fuerteventura registran **máximas de récord** en octubre: 37.3 y 36.9 grados, respectivamente.

PRECIPITACIONES

También el comportamiento pluviométrico sigue la misma línea de los tres últimos meses, **muy húmedo**, en términos generales, siendo extremadamente húmedo en Gran Canaria, Fuerteventura, así como en zonas de Tenerife. Las precipitaciones máximas diarias se producen principalmente en los episodios de los días 20-25 y 29-31. Las lluvias, copiosas y en ocasiones torrenciales, producen graves inundaciones, tromba marina incluida. En San Bartolomé de Tirajana se observan más de tres días con precipitaciones de más de 30 mm. El número de días de lluvia oscila entre 10 (sur de Gran Canaria y Tenerife) y 20 (Anaga, El Hierro y noroeste de La Gomera).

VIENTO

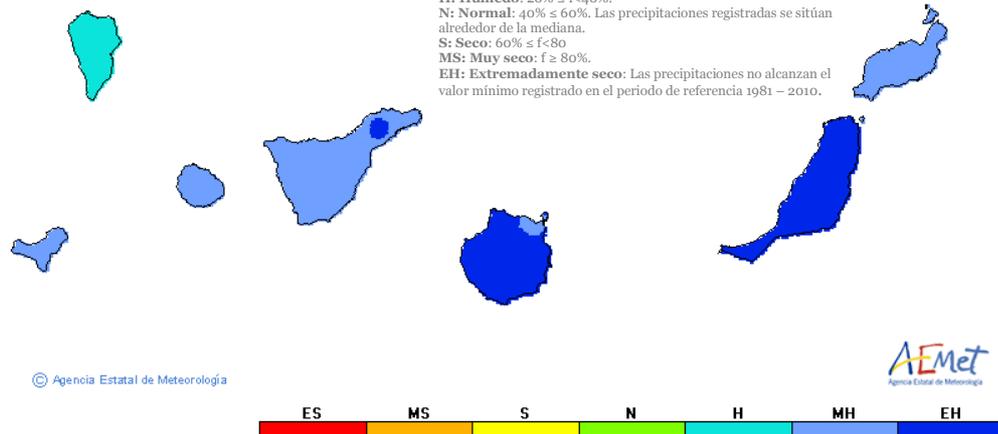
La velocidad media del viento varía entre 10 km y 27 (Izaña). Junto con tempestades de ladera, la racha más alta se observa en Izaña el día 16 (110 km/h).

INSOLACIÓN

Con 243 horas de sol, el aeropuerto de Tenerife Norte es la única estación con superávit.

CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN (Periodo de referencia: 1981-2010)

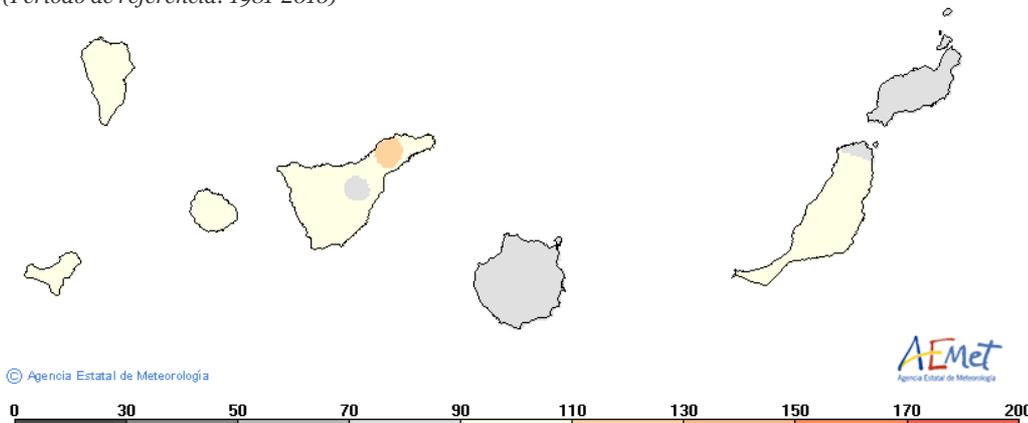
EH: Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1981 - 2010.
MH: Muy húmedo: $f < 20\%$. Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.
H: Húmedo: $20\% \leq f < 40\%$.
N: Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.
S: Seco: $60\% \leq f < 80\%$.
MS: Muy seco: $f \geq 80\%$.
EH: Extremadamente seco: Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1981 - 2010.



© Agencia Estatal de Meteorología



PORCENTAJE DE HORAS DE SOL (Periodo de referencia: 1981-2010)



© Agencia Estatal de Meteorología



Los datos empleados para la elaboración de este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación

AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma
6 de noviembre de 2015, Las Palmas de Gran Canaria / Santa Cruz de Tenerife