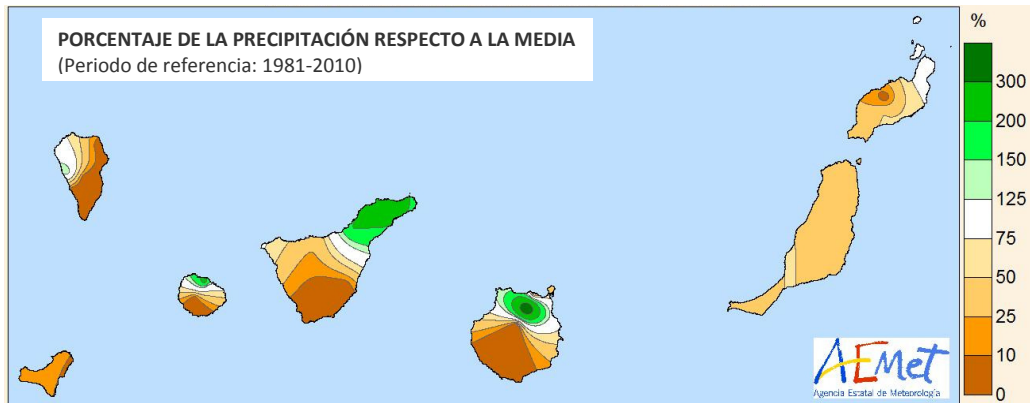
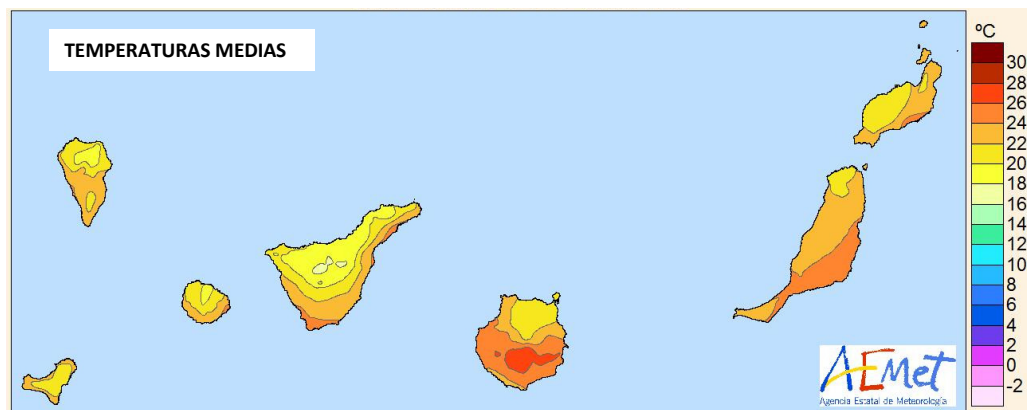
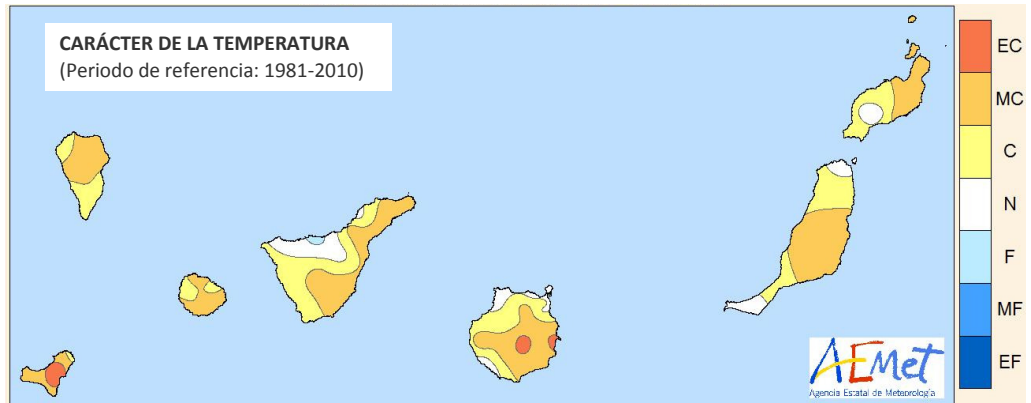


TEMPERATURAS

El comportamiento térmico de julio fue **muy cálido** (MC) en buena parte del territorio. Pero también hubo zonas donde se registraron valores cercanos a los normales (N): en la mitad occidental de la vertiente norte de Tenerife, en el municipio de Tías y en dos estrechas franjas de los litorales norte y sur de Gran Canaria y Fuerteventura. Las **anomalías positivas**, más acentuadas en las temperaturas diurnas que en las nocturnas, fueron más elevadas (~2,5°) en zonas altas de las islas de mayor relieve. En términos relativos, julio de 2016 fue **el cuarto más caluroso desde 1980**, solo superado por los julios de 2004, 2009 y 2015. Como difícilmente podría ser de otra manera, el número de **noches tropicales** en la costa (27) superó el valor medio del periodo de referencia (23); en medianías no se apartaron significativamente de valor esperado (2). También el número de **días con máximas de 30° o más**, 8 en la costa y 6 en las medianías, superó los valores esperados, pero más acusadamente en la costa. Se observaron 9 días con temperaturas anómalamente altas, encadenados en dos **olas de calor** (salvo los de 2011 y 2014, todos los meses de julio a partir de 2010 han tenido al menos una ola de calor), la primera, más larga y menos intensa, se desarrolló entre los días 11 y 14; la segunda, entre el 19 y el 21. Las máximas más altas se produjeron entre los 200-300 metros de altitud (Tasarte: 38,7° el día 27) y entre los 800-1000 metros (San Bartolomé de Tirajana: 39,7° el día 27) sobre todo de las vertientes del sur y sureste de Gran Canaria, pero también en las de Tenerife y La Gomera. Relacionado con la temperatura y relativamente frecuente en verano, el día 20 se produjo un **reventón cálido** de entre 5 y 10°. Acompañado de rachas fuertes, fue registrado durante la madrugada en las estaciones del litoral oriental y meridional de Gran Canaria, Tenerife, La Gomera y El Hierro. También fue observado con menor intensidad en zonas de medianías y de montaña de esas islas. El fenómeno fue trasladándose de este a oeste, muy probablemente originado por el avance de las ondas gravitatorias generadas por las tormentas que se desarrollaban en la costa sahariara.



PRECIPITACIONES

El comportamiento pluviométrico de julio fue **normal**, en líneas generales, tirando a seco en El Hierro y en el suroeste de La Gomera y húmedo en La Oliva. Las vertientes septentrionales de Anaga, Gran Canaria y La Gomera recibieron las mayores cantidades de precipitación: 30 mm en Las Mercedes, 21 mm en Valleseco y Teror y 13 mm en Agulo. Las lluvias se observaron principalmente entre los 600 y 900 metros de altitud durante los prime-

ros diez días del mes y fueron originadas por la fuerza del alisio.

VIENTO

Sin sorpresas, predominó el norte en la costa y el noroeste en zonas de montaña. Los vientos soplaron con más fuerza y persistencia donde se esperaba: en las costas este y oeste de Gran Canaria y en Salinas, en la punta sur de La Palma. No se produjeron temporales de alisio (solo en uno de cada seis meses de julio hay uno que afecte con rachas

muy fuertes a más del 30% de las estaciones). Las **intrusiones de calma** han sido la mitad de frecuentes de lo que se esperaba. La del día 20 se hizo sentir en casi todas las islas centrales y orientales, a cualquier altitud, con la visibilidad reduciéndose hasta los 8-9 km en zonas de montaña, 9-10 km en la costa.

INSOLACIÓN

Ligero **superávit** en las islas occidentales, mayor en cuanto más al oeste. **Déficit** ligero en las orientales.