

MUY CÁLIDO

Muy similar a la del mes anterior, la temperatura media de febrero ha sido de unos **15.6°C**. Con respecto al periodo de referencia 1971-2000, se observa una anomalía positiva de **0.9°C**, siendo las mínimas—algo más que las máximas—quienes más contribuyen a ese valor positivo de la anomalía. El comportamiento térmico del mes —como enero, muy cálido— sitúa al de 2013 entre el 20% de los febreros más cálidos del periodo de referencia.

No se observan **efemérides relevantes**.

Una irrupción de vientos cálidos del este produce la máxima más alta del mes en la costa suroeste de Tenerife: Adeje, **29°C**, día 1. Se observan máximas de más de 28°C en el litoral sur y suroeste de Tenerife, en la costa este de La Gomera y en el litoral occidental de Gran Canaria.

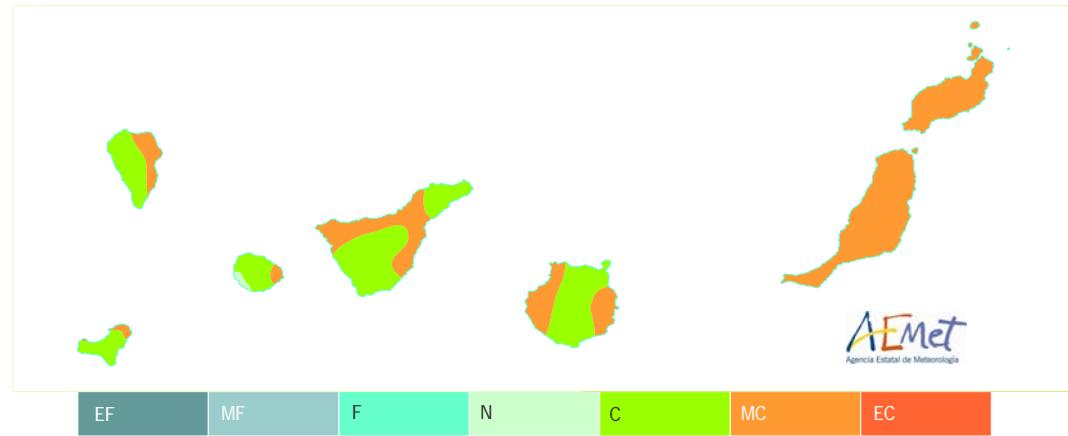
El día 19 se observan **heladas moderadas** ($T < -4°C$) por encima de 2100m de altitud. La mínima más baja del mes se registra en Izaña: **-5.5°C**, día 19.

SECO

La precipitación media ha sido de unos **14.0mm**, cantidad superada por casi 8 de cada 10 meses de febrero del periodo de referencia 1971-2000. En términos generales, el mes ha sido seco, si bien hay zonas en todas las islas donde el comportamiento pluviométrico ha sido normal, así como otras —más pequeñas y dispersas— en las que ha sido muy seco.

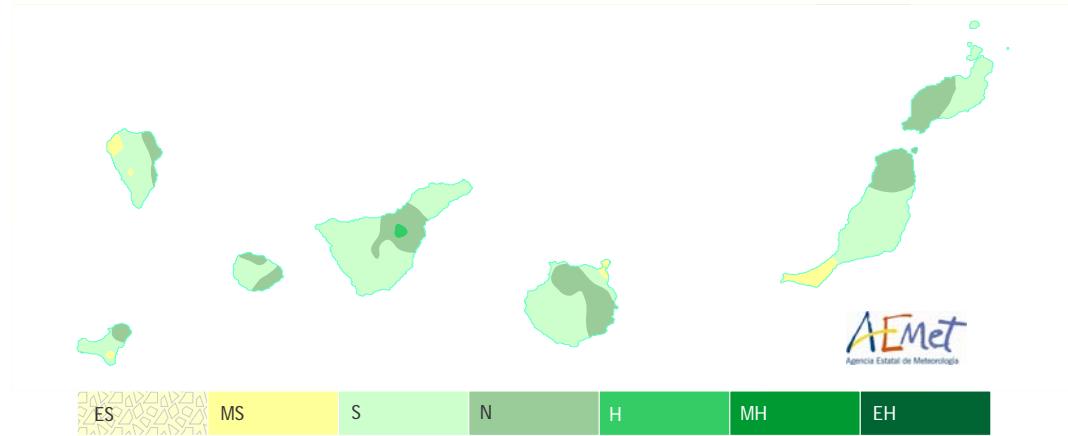
No se dan efemérides relevantes.

Tres episodios de precipitaciones. El **primero** tiene lugar el día 13 y es ocasionado por el alisio moderado. El 45% de las estaciones observa lluvia. El máximo se sitúa en el Llano de los Loros, Tenerife (15.2mm). El **segundo** tiene lugar el 18. El extremo de un frente frío deja lluvias en el 85% de las estaciones, conformando así el primer episodio de **precipitaciones generalizadas** del año y el más extenso del invierno. El máximo (**41.0mm**) se halla en Teror, Gran Canaria. El día 27 se desarrolla el **tercer** episodio. Llueve en el 45% de las estaciones. Una DANA al oeste de Canarias y su chorro zonal son los causantes. El máximo se observa esta vez en el aeropuerto de La Palma: **18.5mm**.



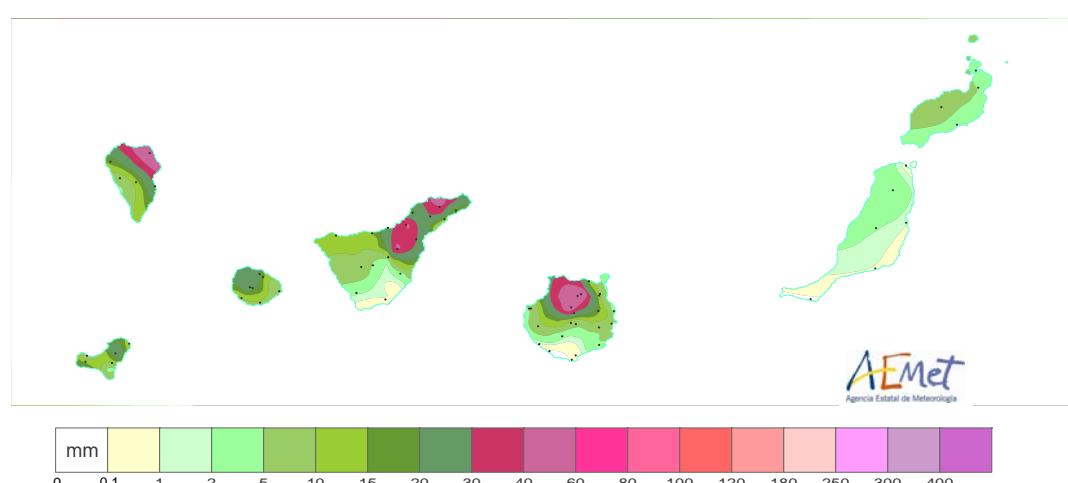
CARÁCTER DE LA TEMPERATURA

EF= extremadamente frío MF=muy frío F=frío N=normal C=cálido MC= muy cálido EC=extremadamente cálido (Periodo de referencia: 1971-2000)

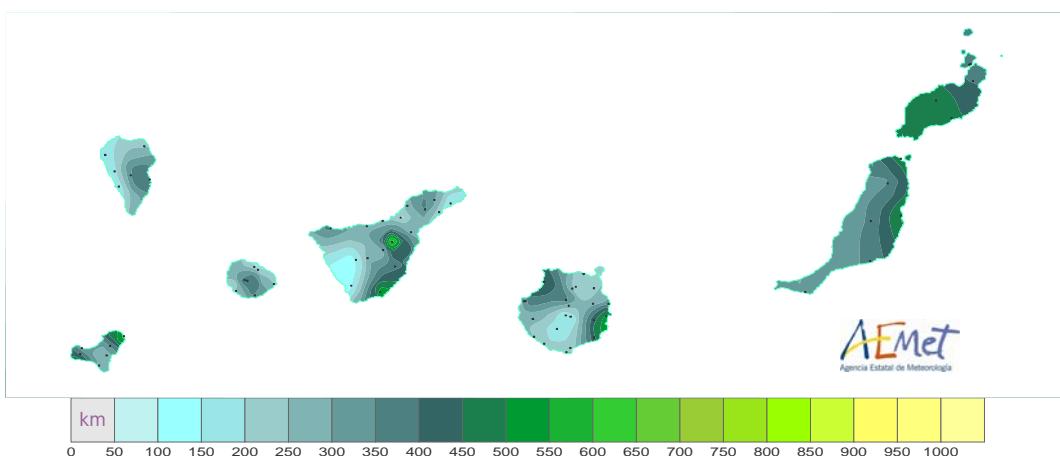


CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN

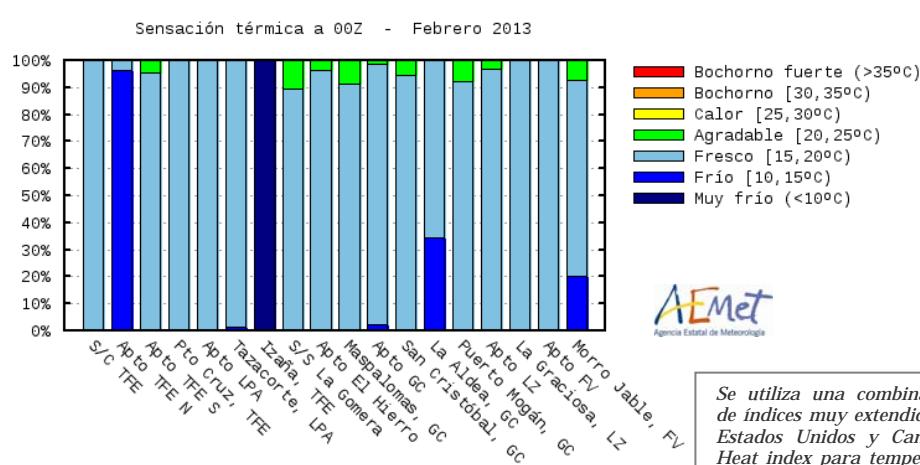
EH= extremadamente húmedo MH=muy húmedo H=húmedo N=normal S=seco MS= muy seco
ES=extremadamente seco (Periodo de referencia: 1971-2000)



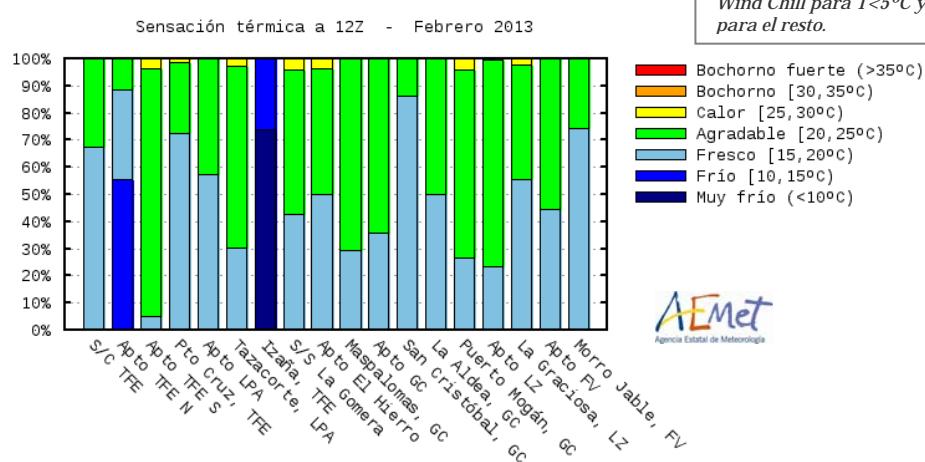
ISOYETAS • Estación meteorológica cuyo dato ha intervenido en la elaboración del mapa



RECORRIDO MEDIO DIARIO DEL VIENTO. • Estación meteorológica cuyo dato ha intervenido en la elaboración del mapa



Se utiliza una combinación de índices muy extendida en Estados Unidos y Canadá: Heat index para temperaturas del aire seco $T > 27^\circ\text{C}$, Wind Chill para $T < 5^\circ\text{C}$ y la T para el resto.



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 marzo de 2013, Las Palmas de Gran Canaria / Santa Cruz de Tenerife

DEL PRIMER CUADRANTE

Igual que el mes pasado, los vientos dominantes pertenecen al primer cuadrante –el N y el NNE, como espera la Climatología.

Durante los meses invernales, el **recorrido** medio del viento emplaza en la zona de **Izaña** su máximo, siendo febrero el mes más ventoso en ese observatorio. Al situar su máximo principal en Izaña (**647km**), febrero de 2013 no defrauda las expectativas climatológicas, aun cuando el recorrido observado sea casi un 15% menor de lo esperado. Hay además dos zonas con más de 550km: los altos de Igualero –en Vallehermoso– y el **aeropuerto de El Hierro**, en el noreste de la isla, una de las zonas costeras más ventosas de Canarias en febrero.

Se distinguen dos **episodios de vientos fuertes**. El primero es de vientos del este. Sin llegar a producir tempestades de ladera a sotavento remarcables, genera rachas muy fuertes en las medianías. La más alta se da sin embargo en Maspalomas: **112km/h**. Durante los días 18 y 19 se desarrolla el segundo episodio, esta vez de vientos del noroeste. La zonas más afectadas son Candelaria e Izaña, donde se observa la racha más alta del mes: **120km/h**. No se dan efemérides relevantes.

FRESCO DE NOCHE, AGRADEBLE-FRESCO DE DÍA

Como el dos meses anteriores, las **noches** son frescas en la costa, frías en las medianías y muy frías en zonas de montaña. A causa del viento, el porcentaje de noches frías en La Aldea (36%) o en Jandía (20%) no resulta nada desdeñable,

Compartida con un buen número de días frescos, a **mediodía** predomina, no obstante, la sensación agradable en casi toda la costa. Los tres episodios de vientos del este (días 4-6, 11, 15-16) elevaron ligeramente las temperaturas durante los mismos. Esos días, además de calima, se sintió calor en puntos de la costa, como queda reflejado en el pequeño porcentaje que adquiere esa sensación. En la montaña los días son, como las noches, muy fríos. En las medianías se conceden ya un 10% de días agradables.