

TEMPERATURAS

La temperatura media de septiembre fue de **21.9 °C**, medio grado por encima de la media (anomalía positiva) del periodo de referencia 1971-2000. En el mapa se aprecia bastante variedad en la distribución espacial de las anomalías, con amplias zonas de signo positivo en Gran Canaria, Tenerife y La Palma. La anomalía positiva fue cuatro veces mayor en las mínimas que en las máximas. En líneas generales, podemos decir que el comportamiento térmico del mes fue **cálido**.

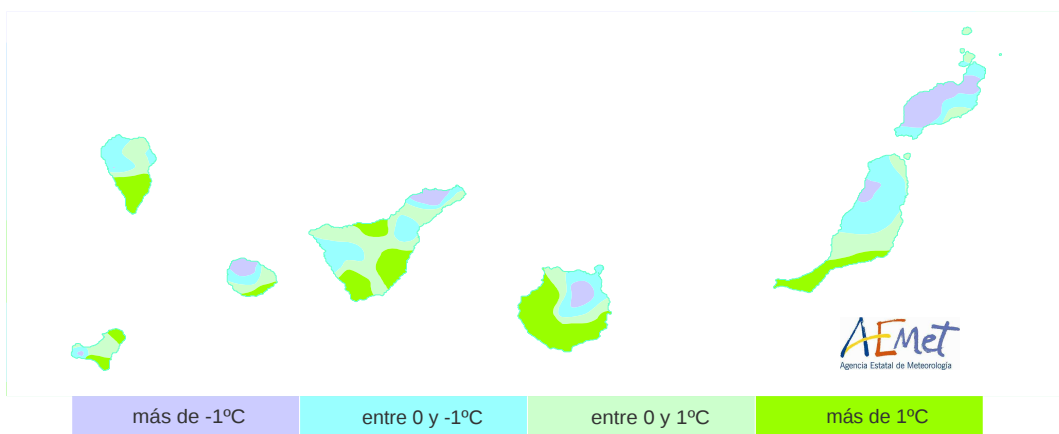
La **evolución diaria** presentó tres momentos en los que las temperaturas ascendieron claramente por encima de los valores normales. Esos tres momentos estuvieron centrados en los días 7, 13 y 27. Con una media de 23.3°C los dos primeros fueron los más cálidos del mes. Como contrapunto, los días 3, 9 y 19 fueron los más frescos, y éste último uno de los más suaves del verano, como corresponde a su momento terminal. No ha habido ningún episodio, ni siquiera de un día suelto, con temperaturas anormalmente elevadas. De hecho, en todo el verano solo se ha producido uno a principios del mismo, durante los días 30 de junio y 1 de julio. Y en lo que llevamos de año solo hemos tenido 13 días así, frente a los más de treinta que ya sobrellevábamos para las mismas fechas en los dos años anteriores. La máxima del mes se observó en el aeropuerto del Lanzarote: 32.9°C, que, asimismo, fue el lugar de la costa donde se registró la mínima más baja: 17.7°C. En el Parador del Teide se midió la mínima más baja: 3.8°C, el día 3.

Frente a las **9 noches tropicales** esperadas en el periodo de referencia 1971-2000, en septiembre de 2014 se observaron 13. No había tantas desde las 17 de media de septiembre de 2006. La mínima más alta correspondió a Agaete, a 5 m de altitud: 24.7 °C, el día 6.

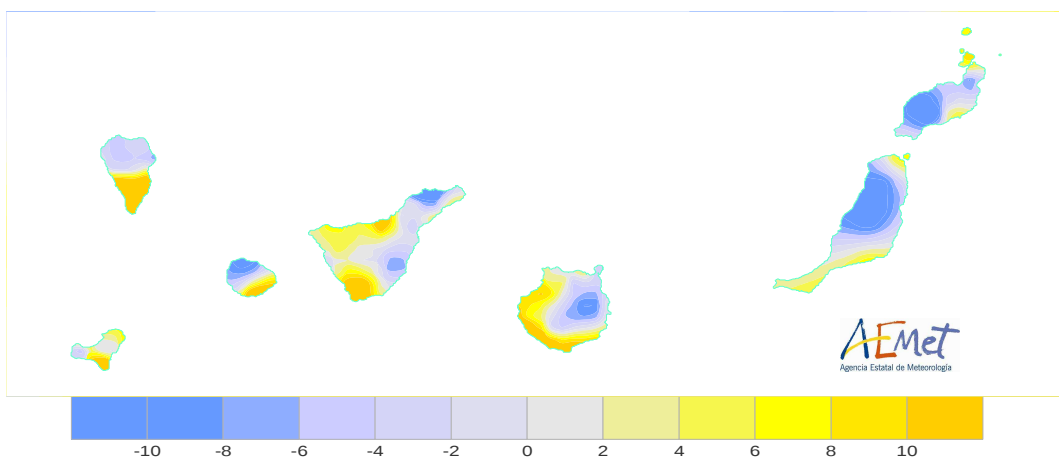
No se observaron **efemérides** relevantes.

PRECIPITACIONES

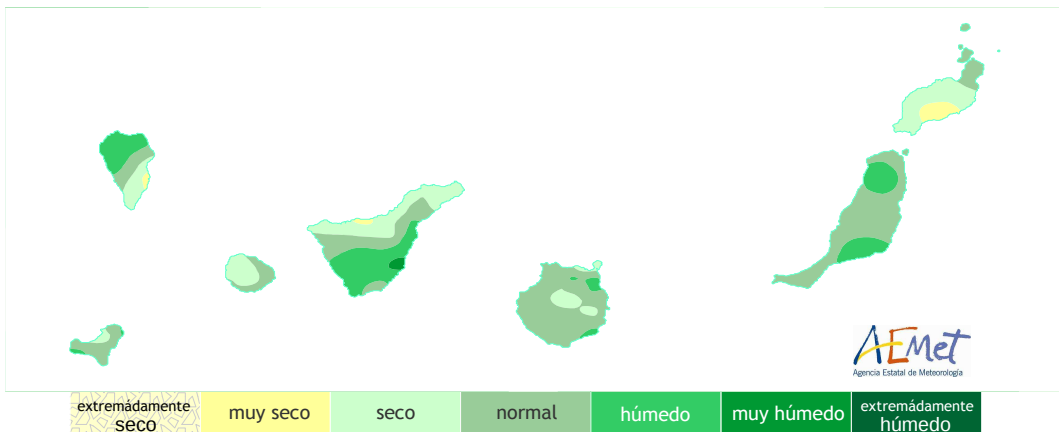
La precipitación media fue de 2.2 mm, cantidad muy baja si se la compara con la esperada: 11 mm, y que le otorga un comportamiento que podemos calificar de **muy seco**. De hecho, este septiembre ha sido el más seco



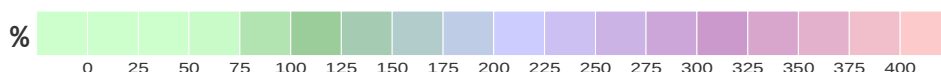
ANOMALÍA EN LA TEMPERATURA MEDIA
(Periodo de referencia: 1971-2000)



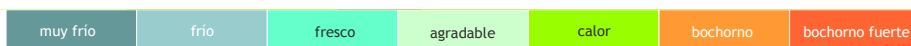
ANOMALÍA EN EL NÚMERO MEDIO DE NOCHES TROPICALES (Temperatura mínima >= 20°C)
(Periodo de referencia: 1971-2000)



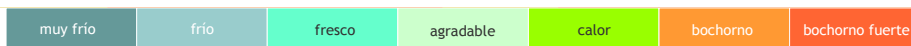
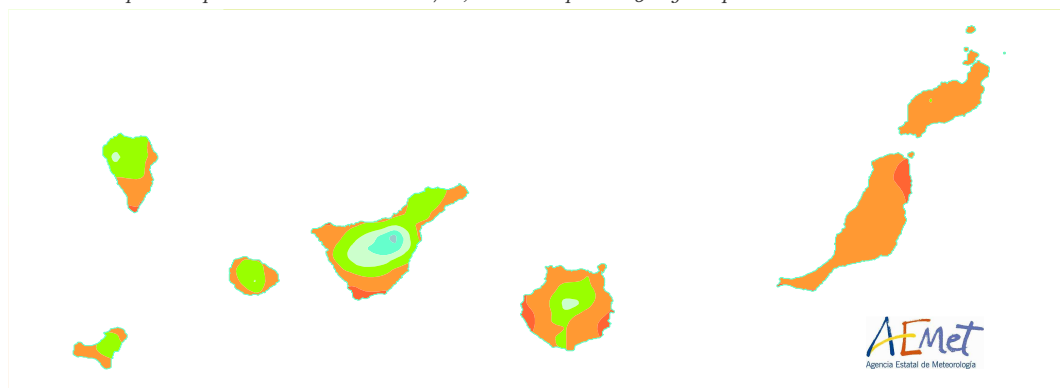
CARÁCTER DE LA PRECIPITACIÓN
(Periodo de referencia: 1971-2000)



PORCENTAJE DE RECORRIDO MEDIO DIARIO DEL VIENTO RESPECTO A LA MEDIA
(Periodo de referencia: 2008-2013)



SENSACIÓN TÉRMICA PREDOMINANTE a las 0 horas (arriba) y a las 13 horas (abajo)
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

2 de octubre de 2014, Las Palmas de Gran Canaria / Santa Cruz de Tenerife

desde 2007, hallándose entre los diez más áridos de los últimos 70 años, lo que no ha impedido que el número medio de **días de lluvia** (5) haya duplicado el valor esperado.

En líneas generales, las escasas lluvias de septiembre aumentaron ligeramente el déficit del **año hidrológico** hasta situarlo en torno al 15 por ciento.

Las precipitaciones se repartieron en tres **episodios**. Asociado a una circulación del suroeste de aire húmedo e inestable, el primero se desarrolló durante los días 17 y 18. Entre un 30 y un 35 por ciento de las estaciones registró precipitaciones estos días, las más copiosas de las cuales se localizaron en el norte de La Palma, Tenerife y Gran Canaria. Es en esta isla, en Teror (683m), donde se registró el 18 la cantidad más alta de precipitación diaria: 24.0 mm. El segundo episodio tuvo lugar el día 26. Una vaguada de onda corta y el flujo del suroeste asociado a ella generaron precipitaciones débiles en una cuarta parte de las estaciones. El último episodio (día 30) lo originaron vientos del norte moderados. Se produjeron lluvias en el 20 por ciento de las estaciones, si bien éstas se concentraron en Anaga, así como en el norte de Gran Canaria y La Gomera.

VIENTO

En niveles altos predominaron los vientos del WNW, tal y como espera la climatología. En niveles bajos, prevaleció en N sobre el NNE, que es la dirección del viento predominante en estas fechas.

La **fuerza** del viento ha sido, en líneas generales, ligeramente inferior (en torno al 10 por ciento) a la de los últimos 5 años. En zonas alta montaña se produjo un **episodio de vientos muy fuertes** del suroeste durante los días 13-17. En Izaña se registró el día 14 una racha huracanada de 138 km/h, la más alta en septiembre desde que hay registros (1933).

Con un **recorrido** medio diario de 826 km, la estación de Izaña desaloja a la de Gando (495 km) del máximo mensual, posición que correspondería a esta última, climatológicamente hablando. Adeje (108 km) es la zona de menor recorrido.