



Red de estaciones climatológicas
Comisión de Estaciones Meteorológicas, Observación y Webcams (COMA)
Asociación Canaria de Meteorología
coma@acanmet.es
<http://www.acanmet.es/coma.htm>

RESUMEN CLIMATOLÓGICO JULIO DE 2007

EL MES DESDE EL PUNTO DE VISTA CLIMATOLÓGICO.

Cortesía de la Comisión de Perturbaciones Significativas (CPS), de la ACANMET

Durante las dos primeras semanas del mes las islas se hallan bajo un régimen de alisio moderado, que deja la clásica panza de burro en las zonas orientadas al norte y noreste. Entre el miércoles 2 y el sábado 5 se producen precipitaciones débiles en las medianías orientadas al norte y noreste, recogiendo entre los cuatro días 19 mm en Tegueste (TF280); 8,6 en La Esperanza (TF291); 2 mm en La Atalaya de Santa Brígida (GC300).

Los días 9 y 10 se caracterizan por el fuerte viento del noreste, intervalos de nubes medias y altas y muy escasas de bajas, algo de calima en zonas altas y temperaturas que irán progresivamente en aumento. Se registran asimismo algunas lluvias débiles de goterones.

A partir del día 15 el viento que llega a las islas tiene un recorrido más continental, por lo que la nubosidad se reduce y aumentan ligeramente las temperaturas, siendo este aumento más significativo en las zonas de medianías, cumbre y sur de las islas. Los días 18 y 19 se producen fenómenos tormentosos en Las Cañadas del Teide

A partir del día 23 vuelve el alisio, registrándose el día 24 algunas precipitaciones - 5 mm en Barroso (TF310); 3 mm en El Poleal (LP730) - al igual que el día 25 - 2 mm en El Poleal (LP730) -.

A partir del día 26 se inicia la advección cálida en todos los niveles, debido a la presencia de una baja relativa sobre Marruecos, con temperaturas que ascenderán progresivamente, algunos intervalos de nubosidad alta y calima. Entre el 27 de julio y el 31 de julio se produce la ola de calor más importante en el archipiélago desde julio de 2004, superándose en algunos puntos máximas los 40°C. Algunas estaciones registran incrementos de la temperatura máxima de hasta 12°C en un sólo día. Las altas temperaturas afectan también a numerosos puntos de costa del N de las islas. Asimismo hay rachas fuertes de viento del NE en las zonas medias y altas. A partir del 1 de agosto se produce el restablecimiento del alisio y la normalización de las temperaturas.

En las próximas semanas, la Asociación Canaria de Meteorología publicará una Nota Informativa acerca de esta ola de calor. Podrán encontrar esta nota, junto con las fichas y notas informativas publicadas hasta la fecha, en <http://meteo.viajesinsular.es/fichas>



ESTACIÓN	26/07/2007	27/07/2007	28/07/2007	29/07/2007	30/07/2007	31/07/2007	
LZ580	26,3	31,8	34,8	41,0	44,4	39,9	nivel del mar, orientación S
FV600	27,9	27,3	31,5	35,2	36,2	35,4	nivel del mar, orientación E
GC006			25,4	30,2	34,1	30,8	nivel del mar, orientación NE
GC005	23,8	23,7	26,6	33,2	35,5	32,8	nivel del mar, orientación NE
GC100	28,5	29,7	40,9	47,0	45,5	40,5	60 msnm, orientación S
TF260	23,6	24,6	24,8	32,1	30,0	27,8	40 msnm, orientación N
LP760	24,5	26,6	38,6	43,1	41,2	37,7	325 msnm, orientación W
GC210	24,8	32,1	37,6	39,1	38,2	35,6	350 msnm, orientación E
LP710	21,4	21,9	28,8	33,8	36,9	31,8	375 msnm, orientación E
TF108	27,6	30,8	38,9	39,6	36,6	37,4	385 msnm, orientación E
GC300	22,6	30,0	39,9	42,1	39,8	36,1	500 msnm, orientación E
TF207	22,4	30,8	38,9	38,3	35,5	36,9	510 msnm, orientación N
TF291	20,1	32,7	35,4	34,7	32,1	33,7	950 msnm, orientación N

Tabla 1. Temperaturas máximas registradas en las estaciones de la Red de Estaciones de la ACANMET entre el 26 y el 31 de julio de 1007

DATOS CLIMATOLÓGICOS DE LAS ESTACIONES.

FV600. Los Pozos, Puerto del Rosario. Nivel del mar											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
24,3 °C	27,4 °C	21,3 °C	36,2 °C	19,9 °C	0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

GC005. Parque Doramas, Las Palmas de Gran Canaria. Nivel del mar											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
22,5 °C	24,5 °C	21,0 °C	35,5 °C	19,6 °C	0,4 mm	0,2 mm	0	0	0	0	0

GC006. Alcaravaneras, Las Palmas de Gran Canaria. Nivel del mar						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
0 mm	0 mm	0	0	0	0	0



GC100. San Fernando de Maspalomas, San Bartolomé de Tirajana. 60 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
25,6°C	30,9°C	21,6°C	47,0 °C	18,8 °C	0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

GC300. La Atalaya, Santa Brígida. 500 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
21,5 °C	25,8 °C	18,2 °C	42,1 °C	15,6 °C	5,4 mm	2,0 mm	2	0	0	0	0

LP700. El Lomo, S/C de La Palma. Nivel del mar.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

LP710. San Pedro, Breña Alta. 375 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1 mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
20,2 °C	22,8 °C	17,9 °C	36,9 °C	15,3 °C	0,6 mm	0,6 mm	0	0	0	0	0

LP730. El Poleal, Mazo. 550 msnm.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
5 mm	3 mm	2	0	0	0	0

LP760. Parque Alférez, Los Llanos de Aridane. 325 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1 mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
22,3 °C	26,5 °C	18,3 °C	43,1 °C	15,5 °C	0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

LZ580. Playa Blanca, Yaiza. Nivel del mar.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
23,9 °C	28,5 °C	20,5 °C	44,4 °C	18,7 °C	0,2 mm	0,2 mm	0	0	0	0	0



TF005. Tres de Mayo, S/C de Tenerife. Nivel del mar.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

TF205A. Finca España, San Cristóbal de La Laguna. 390 msnm.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
0 mm	0 mm	0	0	0	0	0

TF207. La Verdellada, La Laguna. 510 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
21,5 °C	25,9 °C	18,3 °C	38,9 °C	15,7 °C	2,8 mm	1,0 mm	1	0	0	0	0

TF260. Las Lucanas, Tejina. 40 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
21,8 °C	24,0 °C	20,4 °C	32,1 °C	18,5 °C	4,4 mm	1,4 mm	2	0	0	0	0

TF280. Los Baldíos, Tegueste. 400 msnm.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
23 mm	7 mm	6	3	0	0	0

TF291. La Esperanza, El Rosario. 950 msnm.											
TEMP. MEDIA	MEDIA MÁX.	MEDIA MIN.	TEMP. MÁX.	TEMP. MIN.	LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
19,6 °C	23,1 °C	16,2 °C	35,4 °C	11,4 °C	12,2 mm	4,3 mm	5	0	0	0	0

TF310. Barroso, La Orotava. 720 msnm.						
LLUVIA TOTAL	MÁX 24h	días >= 1mm	días >= 5 mm	días >= 10 mm	días >= 15 mm	días >= 20 mm
5 mm	5 mm	1	0	0	0	0

NOTICIAS DE LA RED DE ESTACIONES.

Las estaciones TF108 (La Gallega) y GC210 (Balcón de Telde) han enviado datos incompletos este mes. Asimismo, el próximo mes de agosto se incorpora a la red la estación TF205, una Davis Weather Monitor II instalada en las cercanías del Museo de La Ciencia y El Cosmos.