



Red de estaciones climatológicas
Comisión de Estaciones Meteorológicas, Observación y Webcams (COMA)
Asociación Canaria de Meteorología

coma@acanmet.com
www.acanmet.com

RESUMEN CLIMATOLÓGICO FEBRERO 2012

El mes de Febrero se caracteriza como en los meses anteriores por el predominio de las altas presiones, haciendo que se registren muy pocas precipitaciones en las Islas y siendo uno de los Febrero más secos de los últimos años en todo el Archipiélago.

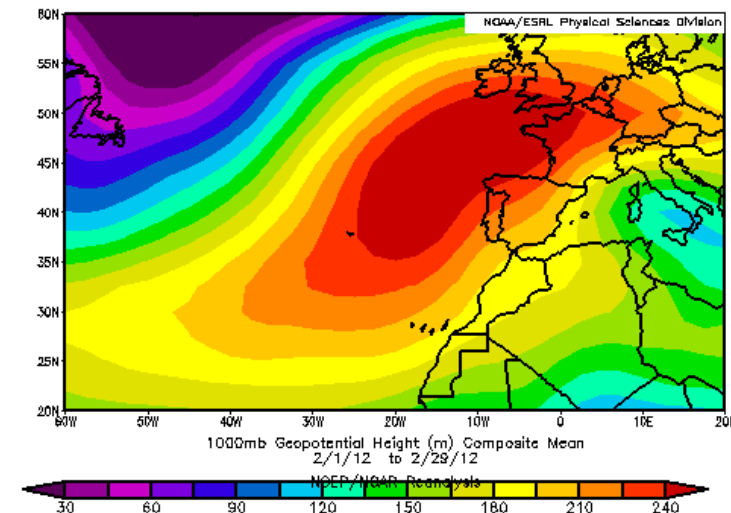
En los primeros días del mes se registran temperaturas mínimas bastante frías, con cencelladas en cumbres de las islas más montañosas y algunas precipitaciones débiles por el norte de las Islas y este de La Palma, con un alisio moderado y algo inestable, produciéndose un giro y reforzamiento del viento al ESE durante los días 5 y 6, que hace que se seque el ambiente y se produzcan vientos racheados muy fuertes (las llamadas bajaradas) en zonas de medianías de TF y GC, destacando el día 5 los 82 km/h de la TF370 (La Matanza), 53.1 km/h de la TF291 (La Esperanza) y los 64 km/h de la GC360 (Tejeda). En la madrugada del día 6 se registran rachas si cabe más fuertes en medianías de barlovento de TF y humedades relativas extremadamente bajas, como por ejemplo los 85 km/h en la TF370 (La Matanza) y 67.6 km/h en la TF390 (Sta. Úrsula) con 20.5°C de máxima en esta última estación, para normalizarse la situación durante el día. El fuerte gradiente barométrico es propiciado por un potente anticiclón de 1044 mb al norte del archipiélago Canario.

A partir del día 7 regresan los típicos alisios con un componente más NE y recorrido marítimo, que hace que se produzcan de nuevo algunas precipitaciones débiles por los nortes de las Islas y este de La Palma, destacando el día 8 los 4 mm de la LP700A (Miraflores-S/c de La Palma), los 3.8 mm de la TF291 (La Esperanza), los 3 mm de la LP730 (Mazo) y los 2.3 mm de la GC330 (Teror-El Rincón), con el viento arreciando de nuevo también y una racha en la TF108A (Los Andenes) de 72.3 km/h el día 9 y de 60 km/h en la GC360 (Tejeda).

La segunda semana del mes de Febrero destaca sobre todo por el ambiente frío, registrándose las temperaturas medias y mínimas más bajas del mes y del invierno el día 12 en la mayoría de las estaciones de la Red de la Acanmet. En la GC360 (Tejeda) el mercurio baja hasta los 3.8°C, en la TF291 (La Esperanza) hasta los 4.8°C, en la GC330 (Teror-El Rincón) a 6.6°C, en la GC300 (La Atalaya-Santa Brígida) hasta los 8.5°C como ejemplos de estaciones de medianías, pero también en costas como en la FV600 (Pto. del Rosario) se registra la mínima del mes con 10.6°C y en la GC006 (Alcaravaneras) con 12.4°C. Este frío con la ayuda de un alisio algo inestable hace que se produzcan ligeras nevadas en las cumbres de las islas más montañosas.

La segunda quincena del mes comienza con un debilitamiento del alisio gracias al desplazamiento del potente anticiclón que nos afectaba hacia el atlántico norte, tanto en superficie como en altura, lo que favorece el descolgamiento por el NE de una vaguada en niveles altos que inestabiliza la atmósfera, y que deja los chubascos más destacables del mes entre los días 15 a 17 gracias a la nubosidad de evolución diurna y convergencias que se generan, tanto por el norte como por el sur de las Islas. El día 15 se registran precipitaciones débiles en la mayoría de las estaciones del norte de TF, GC y LP, pero destacan los registros del día 16 por convergencias en Tenerife con 17 mm en la Playa de las Américas y los 13 mm de la Florida del sur en las medianías de Arona, y en La Palma sobre todo el día 17 con 10.7 mm en la LP739 (Monte Breña Mazo), 9.5 mm en la LP700A (Miraflores-S/c de La Palma) y 7 mm en LP730 (Mazo).

A partir del día 18 y hasta final de mes, se vuelve a instalar el alisio en las Islas pero con vientos más débiles del NE, que dejan algunas precipitaciones débiles y dispersas entre los días 19 y 20, con heladas en cumbres pero menos intensas que en la primera quincena, para acabar la última semana del mes más estable y con ausencia de precipitaciones.



FOTOS DESTACADAS DEL MES



Autor: Moraya



Autor: Victor Yanes



Autor: Juan Miguel



Autor: J. Domingo Trujillo



Datos climatológicos de las estaciones

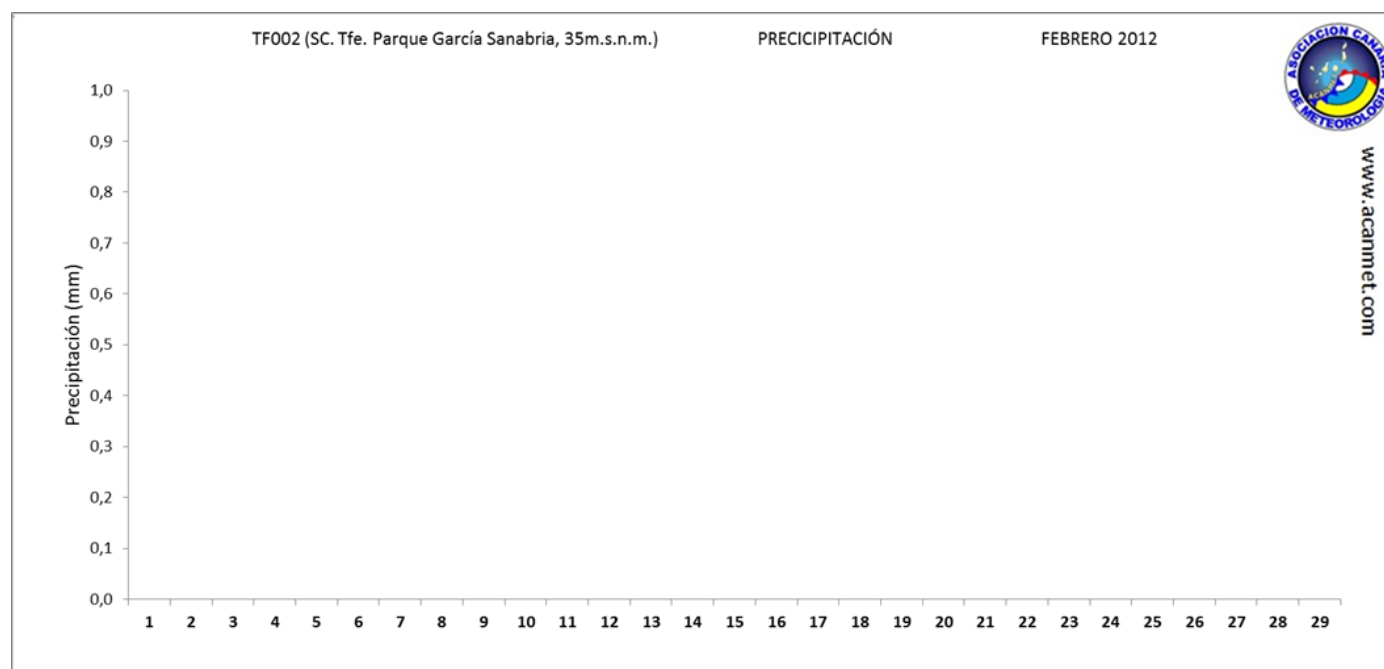
Santa Cruz de Tenerife



TF002

Resumen mensual

Temperatura Máxima	S/D
Temperatura Mínima	S/D
Temperatura Media	S/D
Racha máxima viento	S/D
Velocidad media viento	S/D
Dirección dominante	S/D
Lluvia mensual	0,0 mm



La Verdellada, La Laguna



TF207

Resumen mensual

Temperatura Máxima **17,2°C**

Temperatura Mínima **08,1°C**

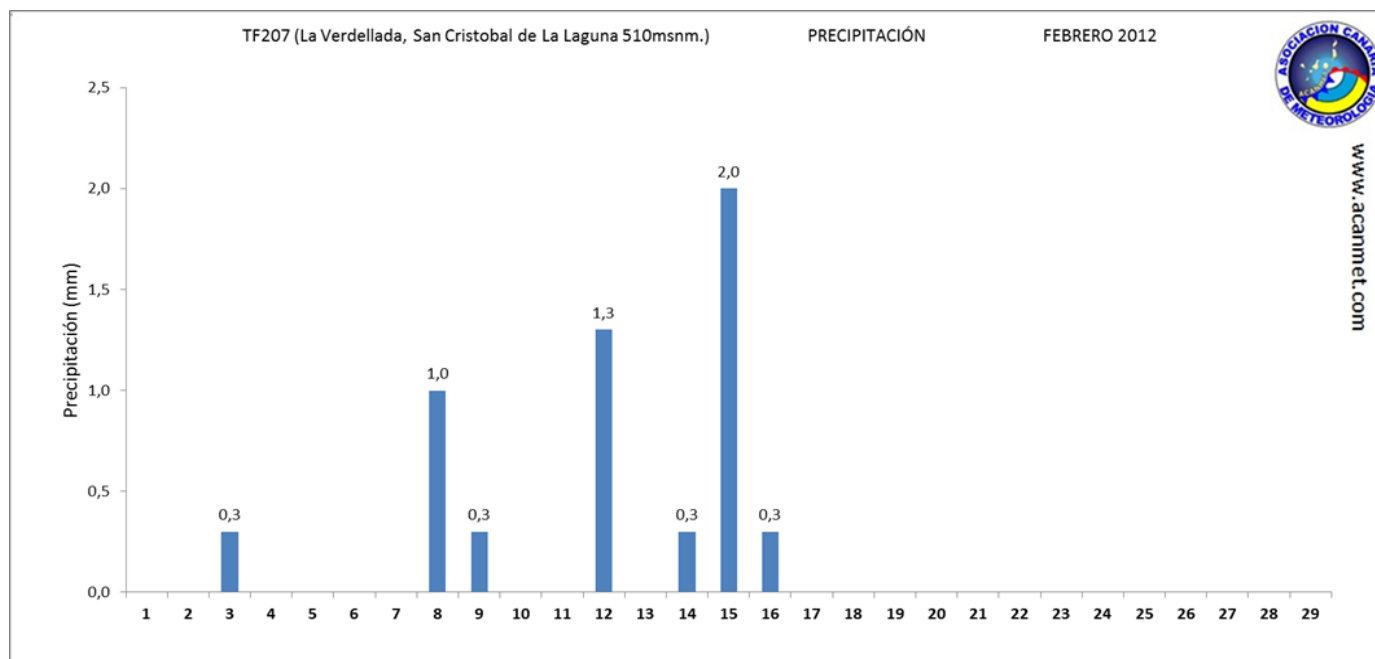
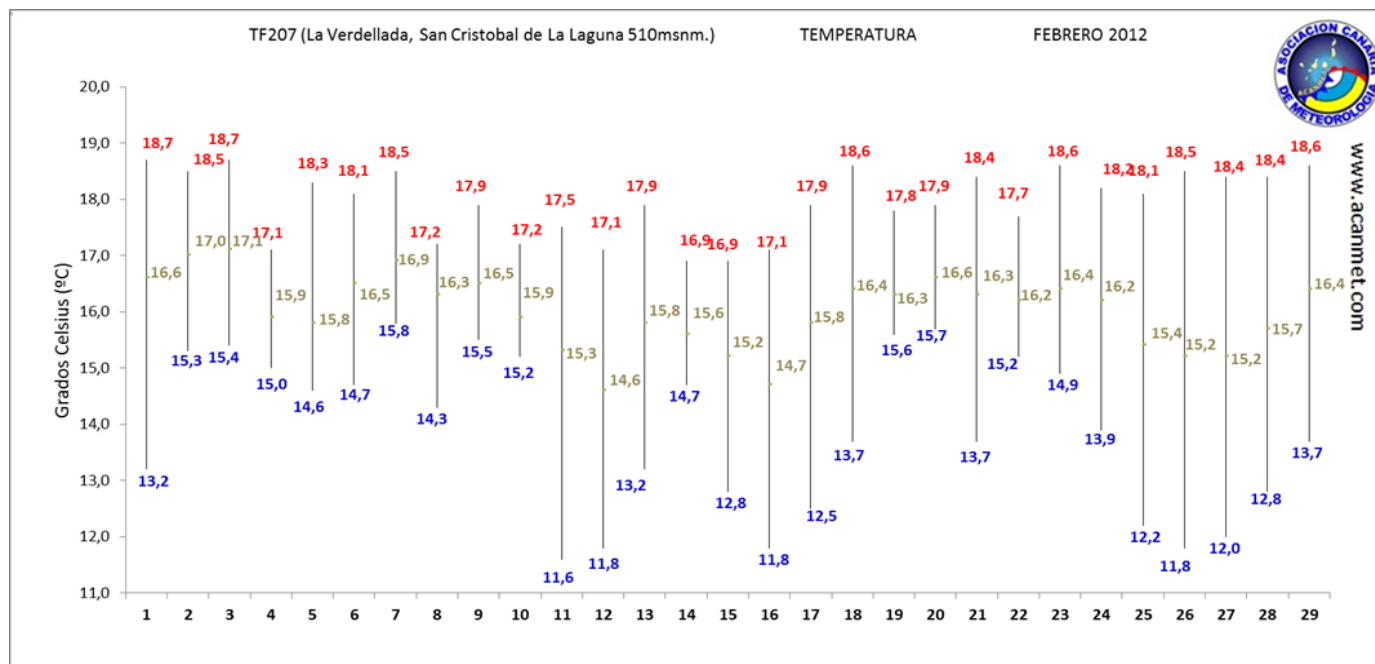
Temperatura Media **12,6°C**

Racha máxima viento **46,7 km/h**

Velocidad media viento **6,5 km/h**

Dirección dominante **N**

Lluvia mensual **5,3 mm**



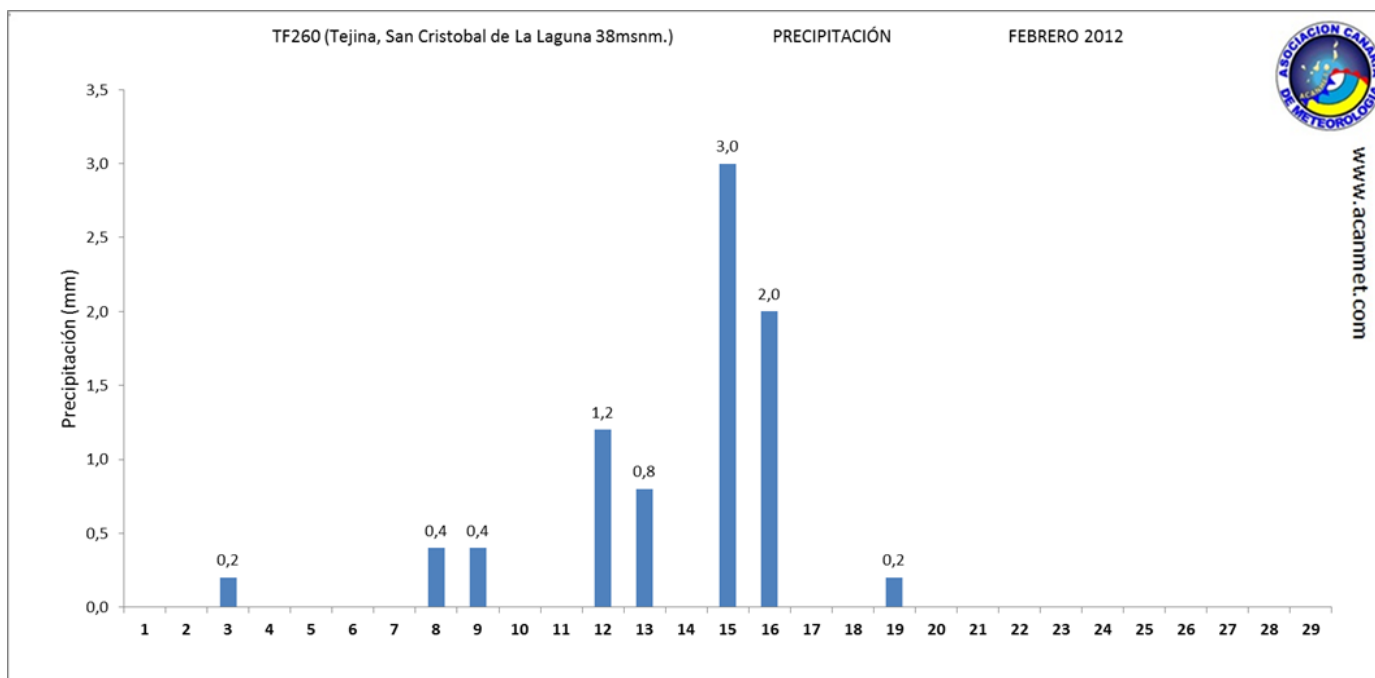
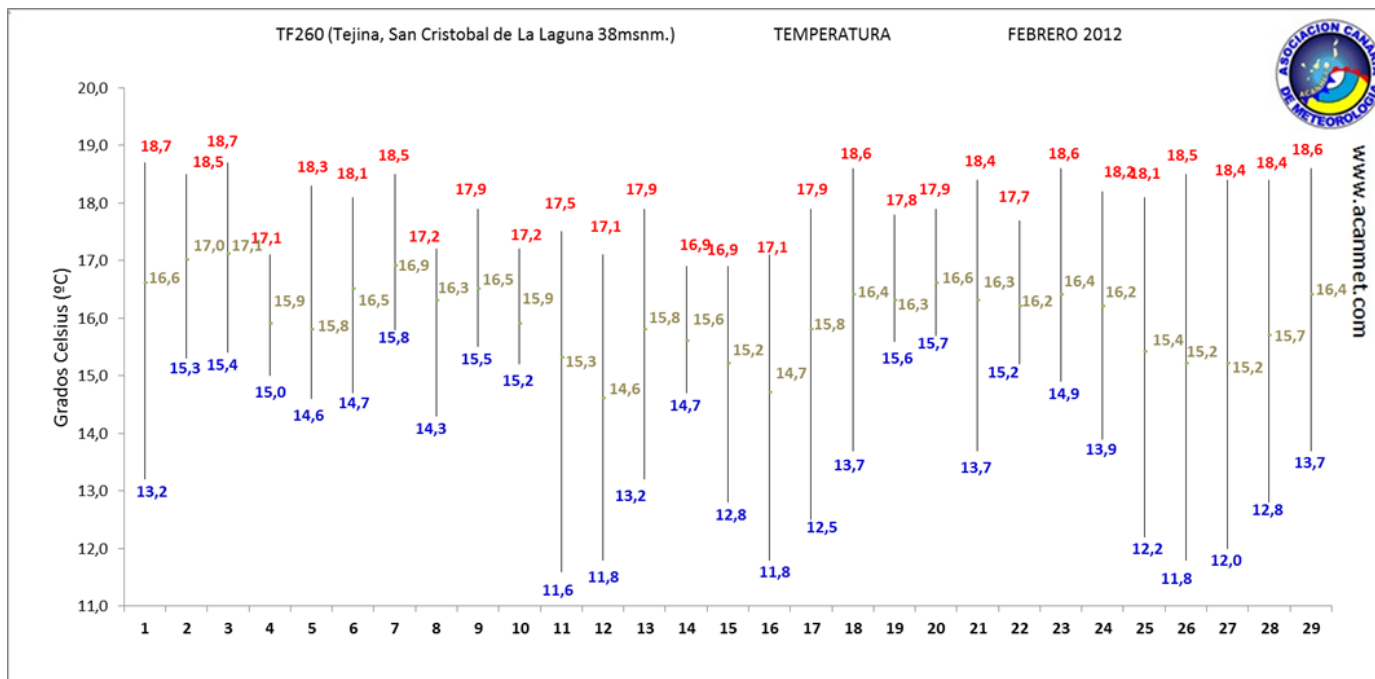
Tejina, La Laguna



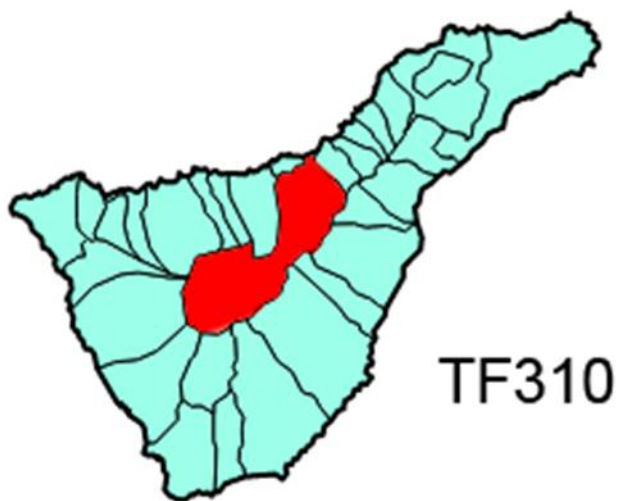
TF260

Resumen mensual

Temperatura Máxima	18,7°C
Temperatura Mínima	11,6°C
Temperatura Media	16,0°C
Racha máxima viento	53,1 km/h
Velocidad media viento	13,2 km/h
Dirección dominante	NE
Lluvia mensual	8,2 mm



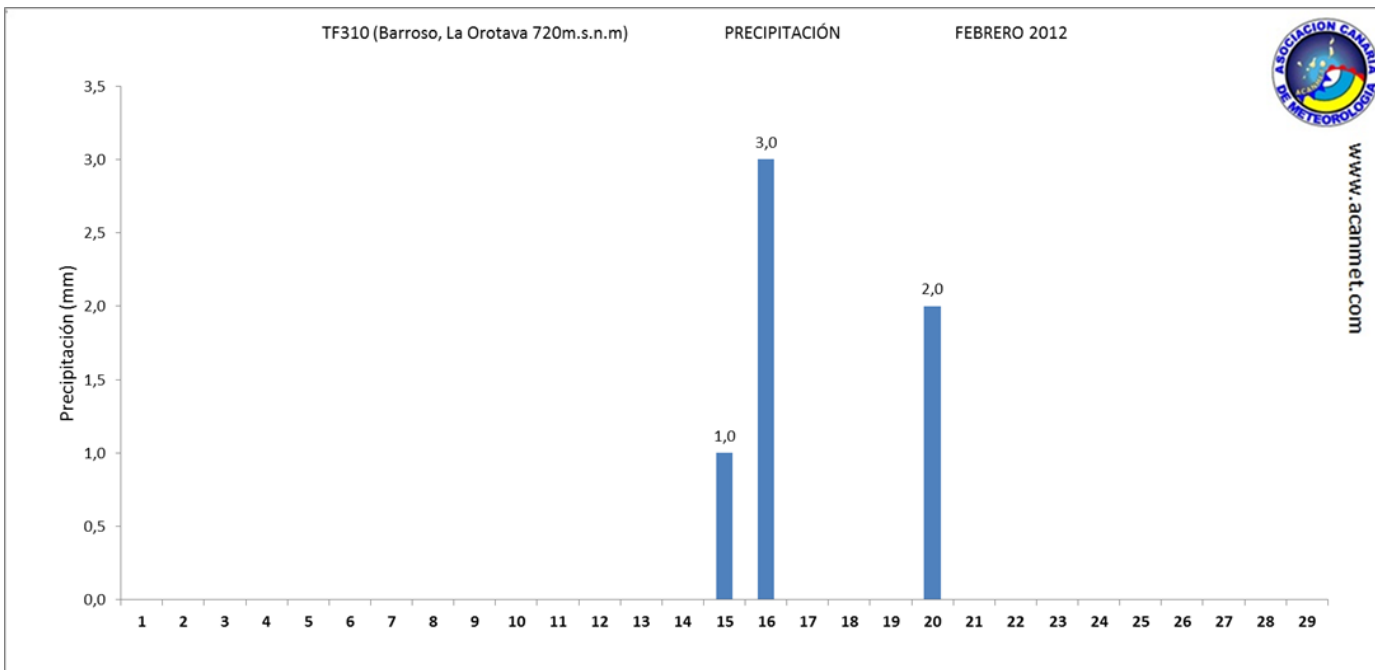
Barroso, La Orotava



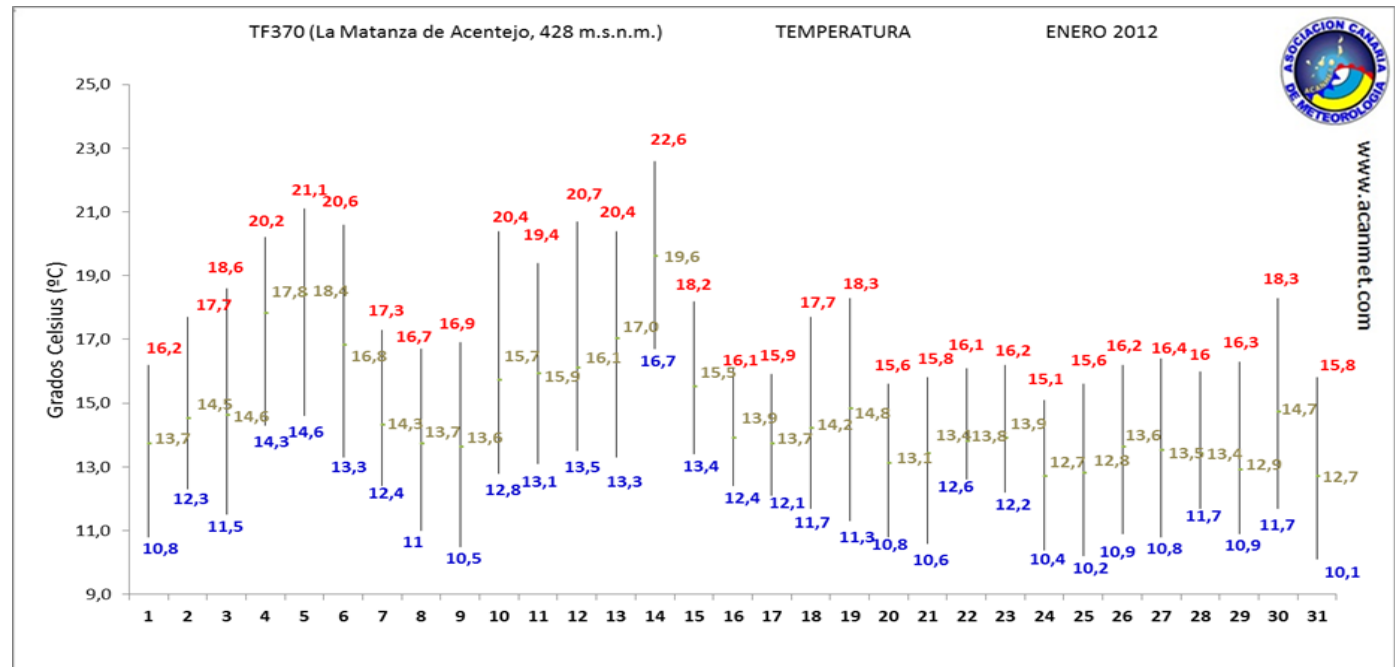
TF310

Resumen mensual

Temperatura Máxima	17,8°C
Temperatura Mínima	05,5°C
Temperatura Media	N/D
Racha máxima viento	37,1 km/h
Velocidad media viento	N/D
Dirección dominante	N/D
Lluvia mensual	6,0 mm



La Matanza



Resumen mensual

Temperatura Máxima **18,3°C**

Temperatura Mínima **08,8°C**

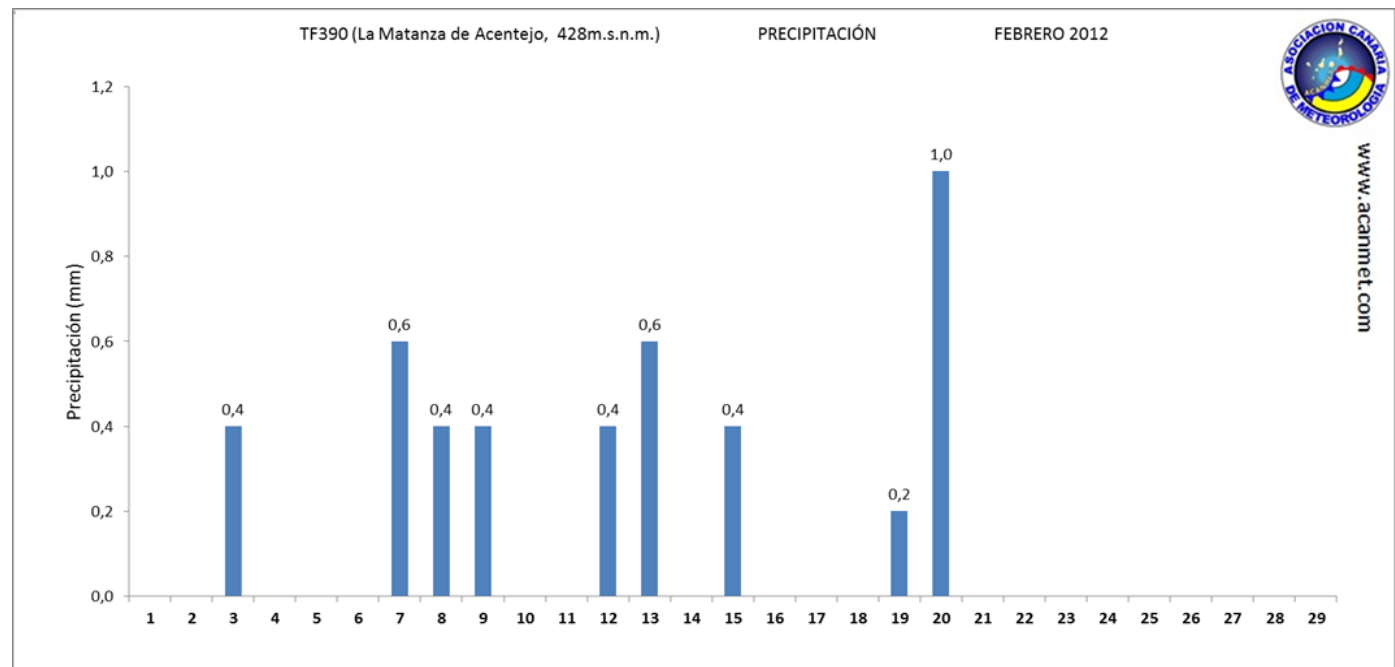
Temperatura Media **12,7°C**

Racha máxima viento **85,3 km/h**

Velocidad media viento **7,2 km/h**

Dirección dominante **ENE**

Lluvia mensual **4,4 mm**



Santa Úrsula



TF390

Resumen mensual

Temperatura Máxima **20,5°C**

Temperatura Mínima **09,9°C**

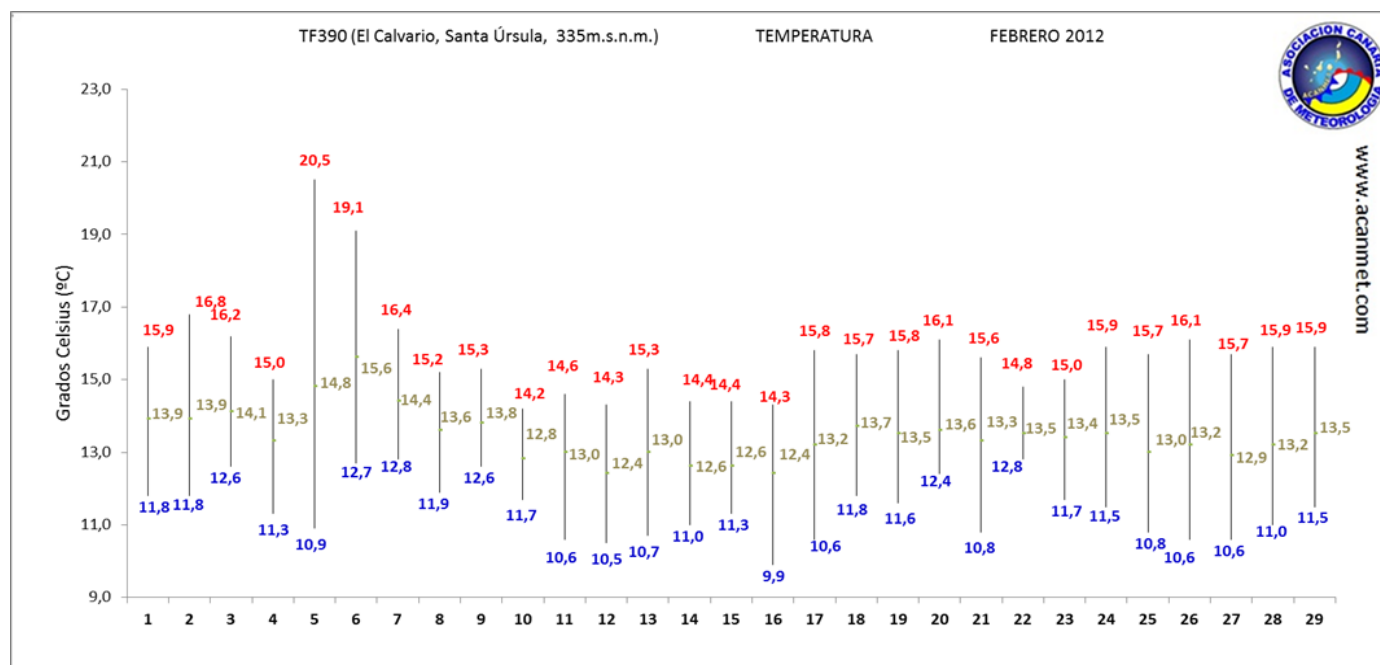
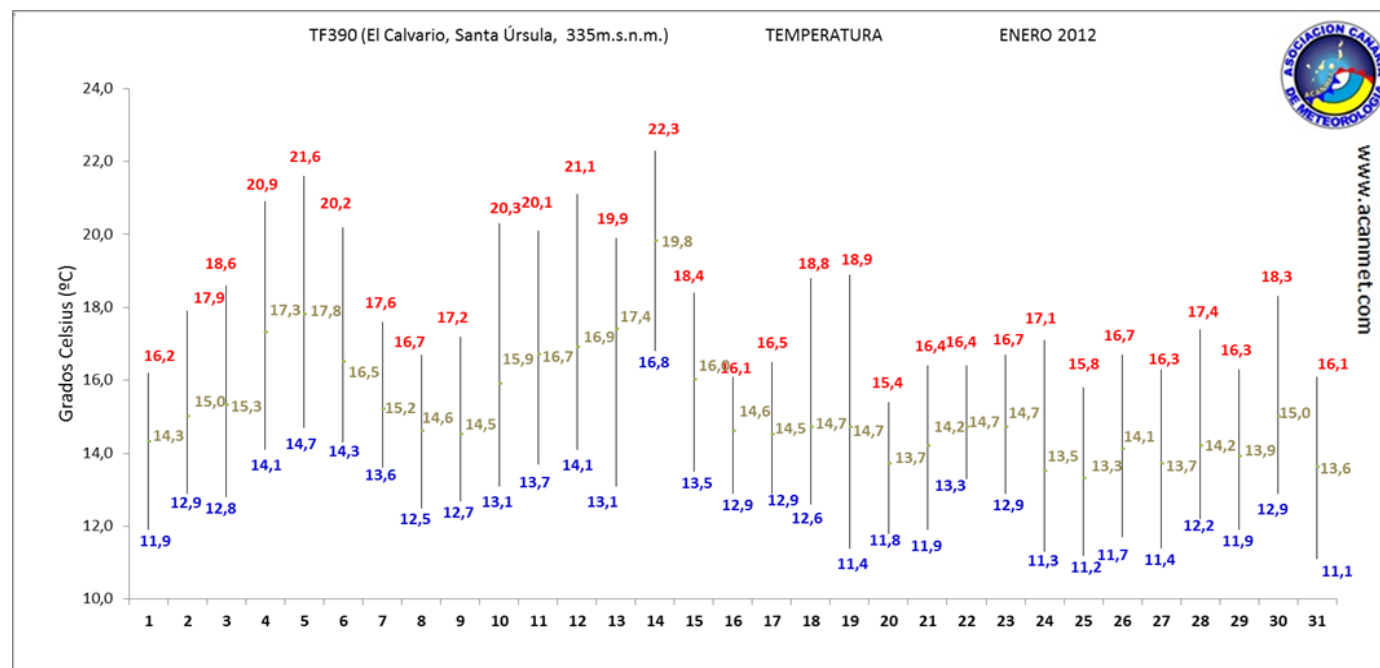
Temperatura Media **13,4°C**

Racha máxima viento **67,6 km/h**

Velocidad media viento **4,4 km/h**

Dirección dominante **ESE**

Lluvia mensual **4,4 mm**

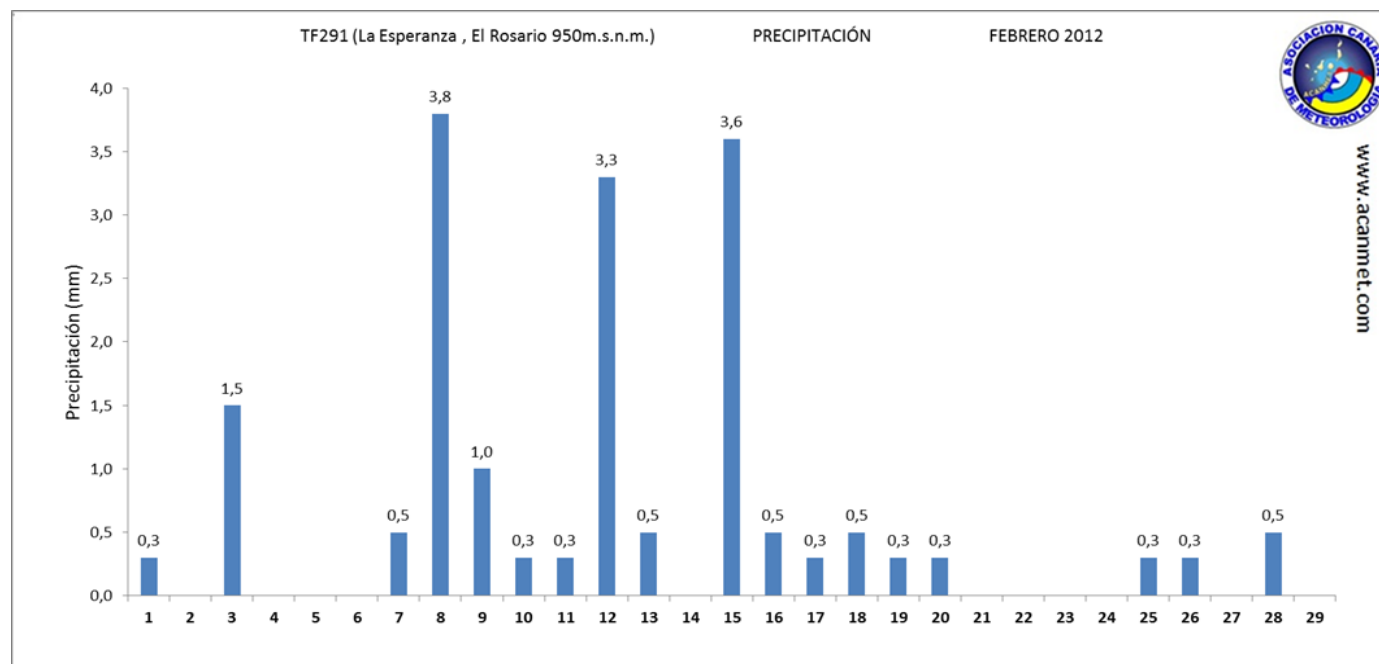
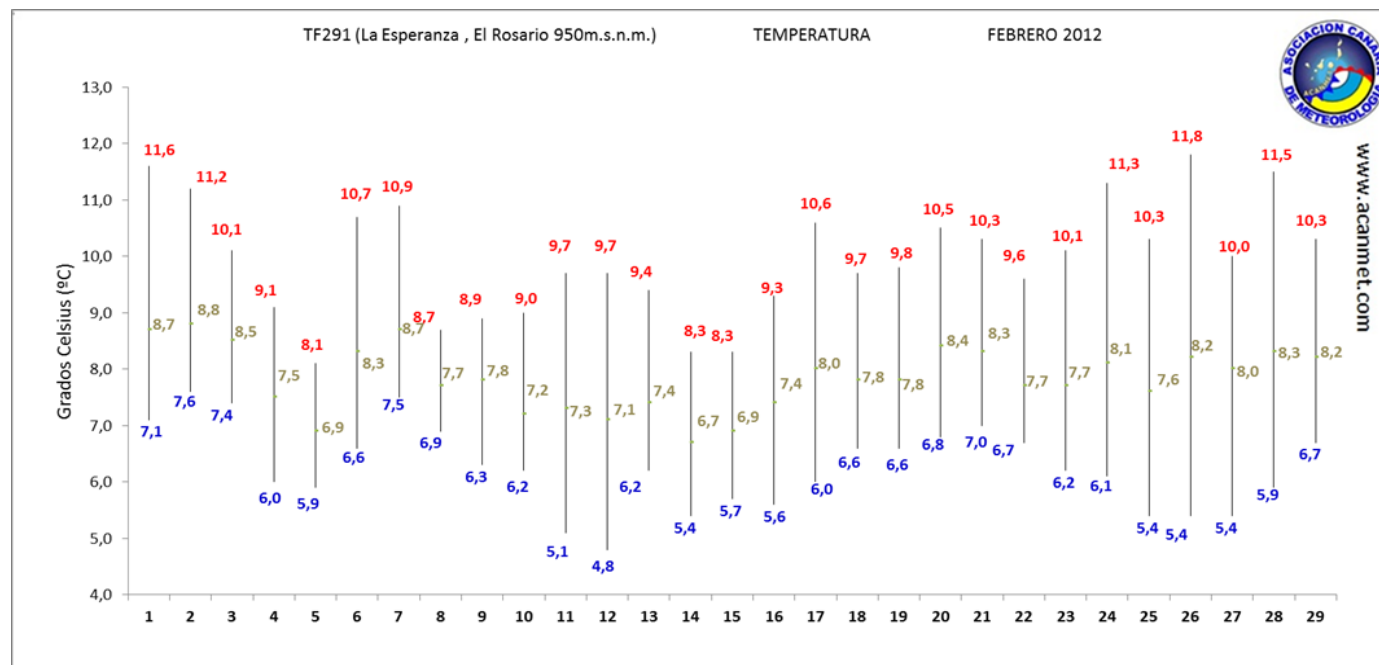


La Esperanza, El Rosario

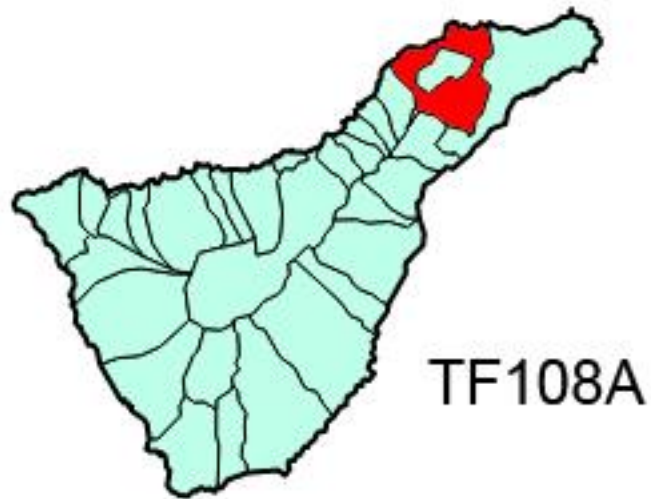


TF291

Resumen mensual	
Temperatura Máxima	11,8°C
Temperatura Mínima	04,8°C
Temperatura Media	07,8°C
Racha máxima viento	53,1 km/h
Velocidad media viento	12,7 km/h
Dirección dominante	NNW
Lluvia mensual	17,8 mm

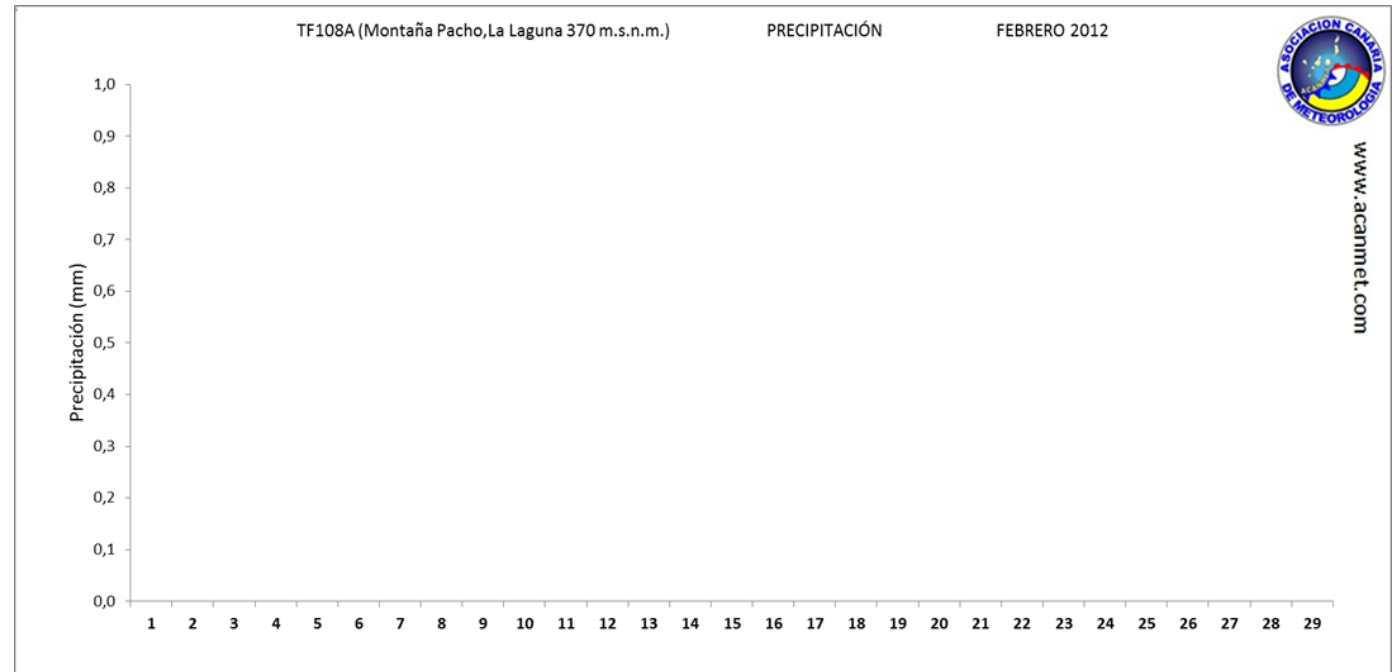


Montaña Pacho, La Laguna



Resumen mensual

Temperatura Máxima	S/D
Temperatura Mínima	S/D
Temperatura Media	S/D
Racha máxima viento	S/D
Velocidad media viento	S/D
Dirección dominante	S/D
Lluvia mensual	0,0 mm



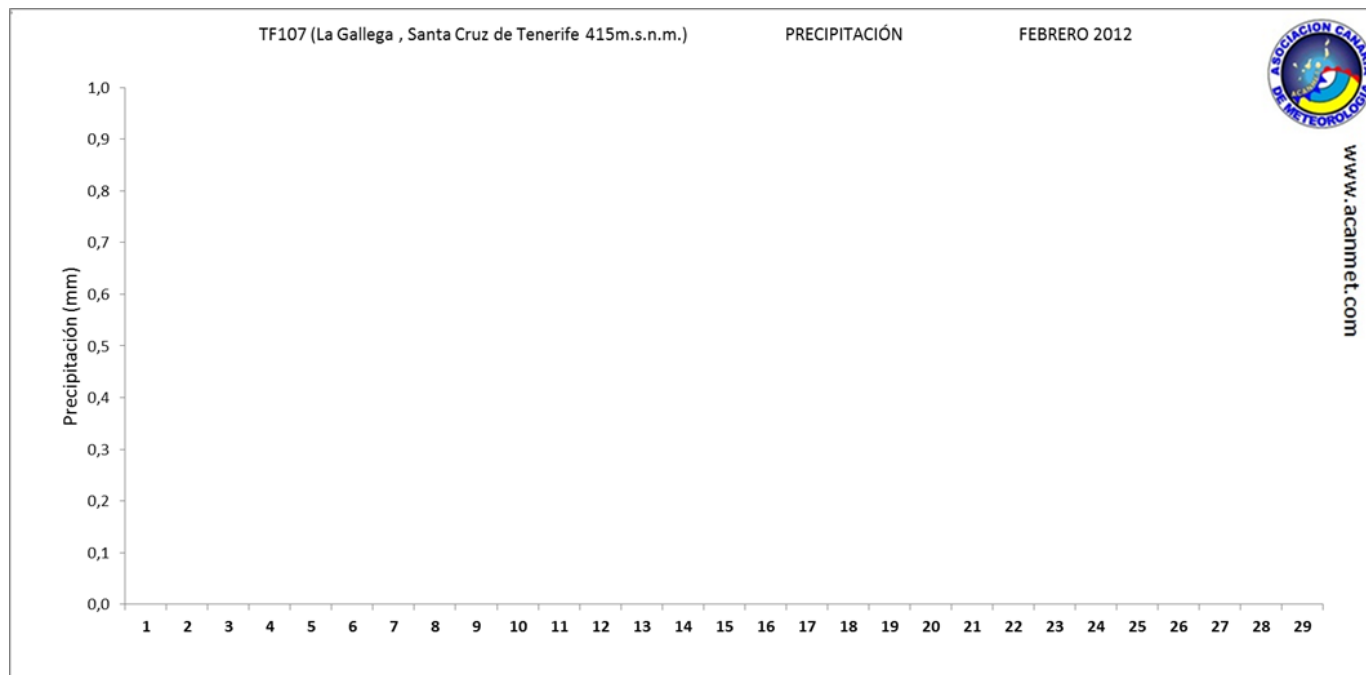
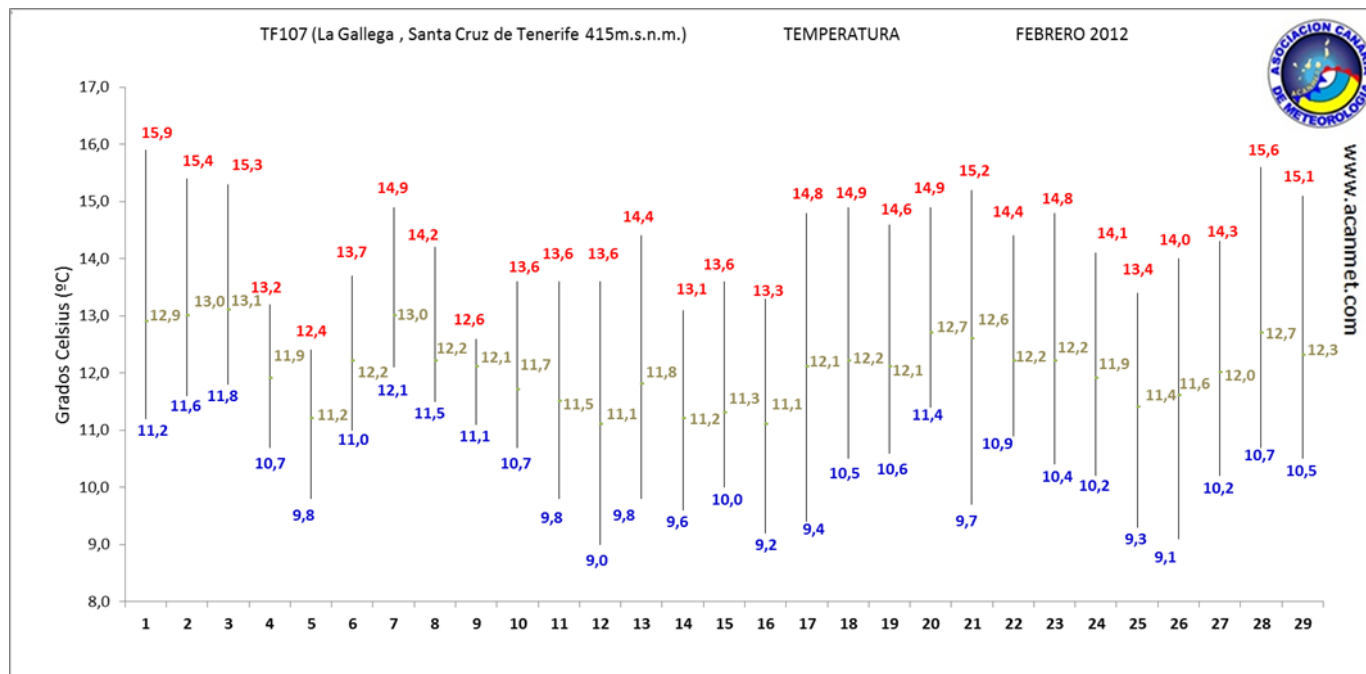
La Gallega, Santa Cruz Tfe.



TF107

Resumen mensual

Temperatura Máxima	15,9°C
Temperatura Mínima	09,0°C
Temperatura Media	12,0°C
Racha máxima viento	54,7 km/h
Velocidad media viento	14,2 km/h
Dirección dominante	N
Lluvia mensual	1,8 mm



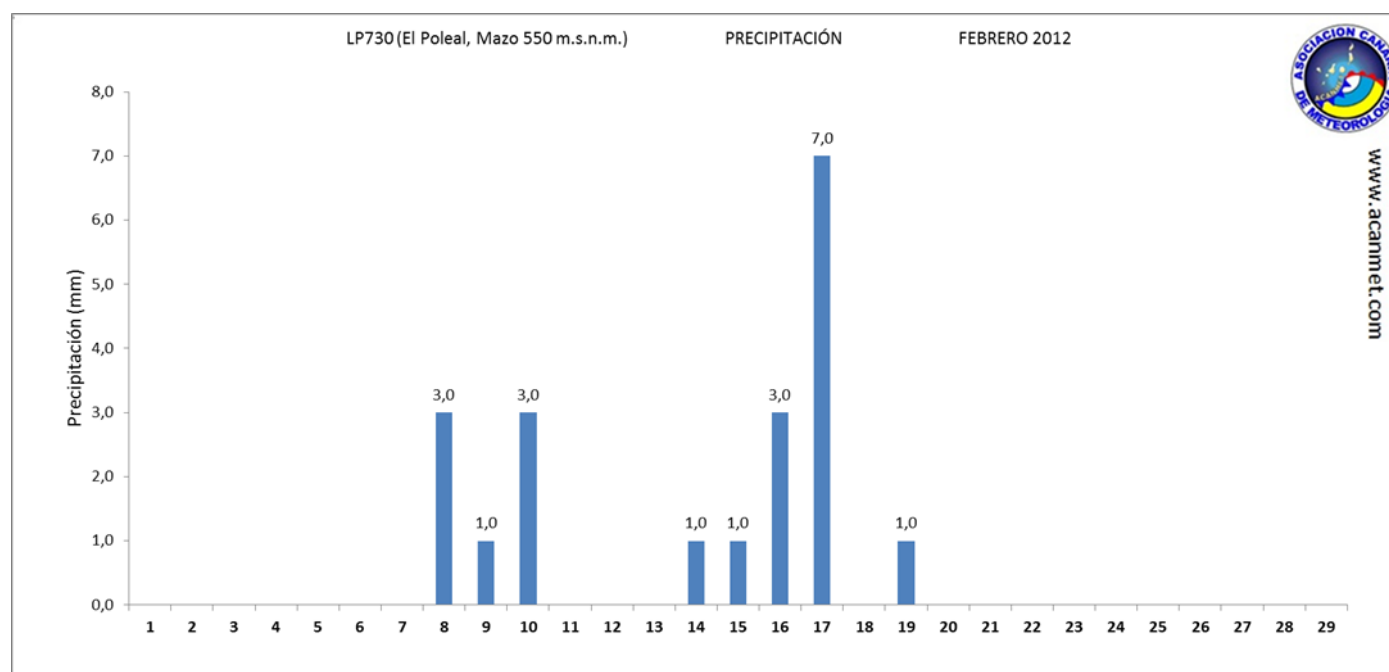
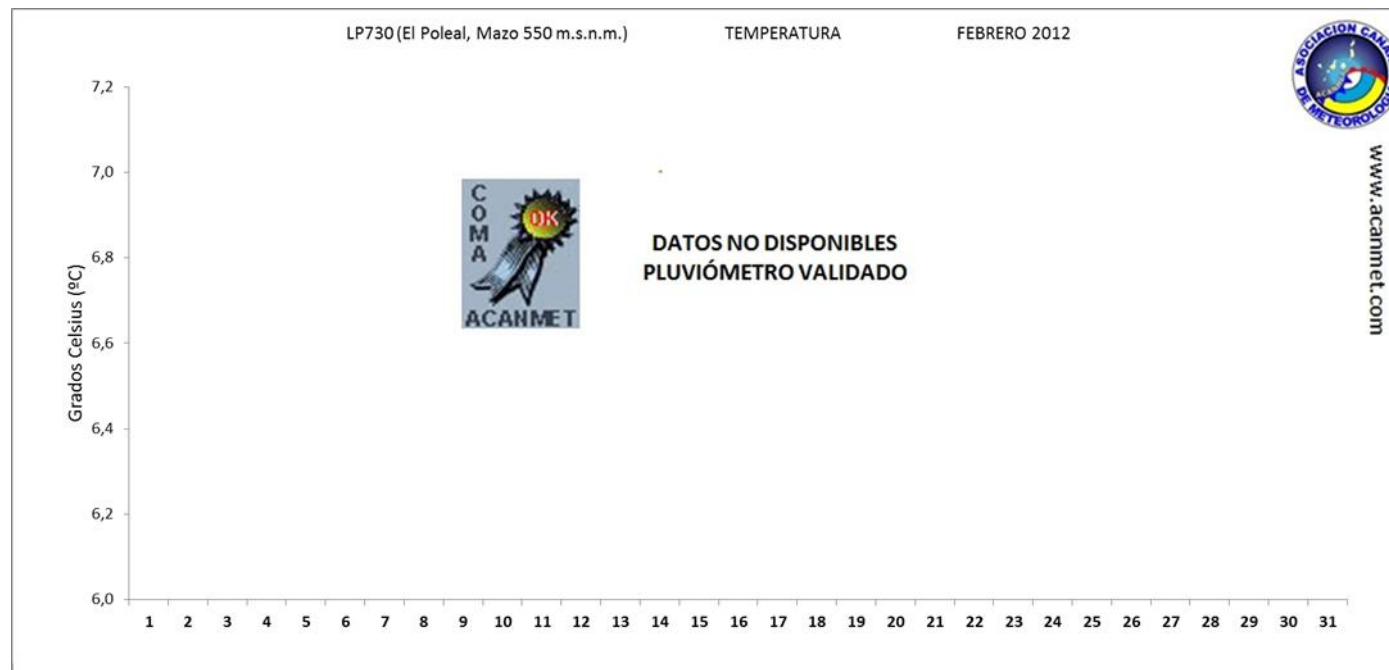
El Poleal, Mazo



TF730

Resumen mensual

Temperatura Máxima	S/D
Temperatura Mínima	S/D
Temperatura Media	S/D
Racha máxima viento	S/D
Velocidad media viento	S/D
Dirección dominante	S/D
Lluvia mensual	20,0 mm

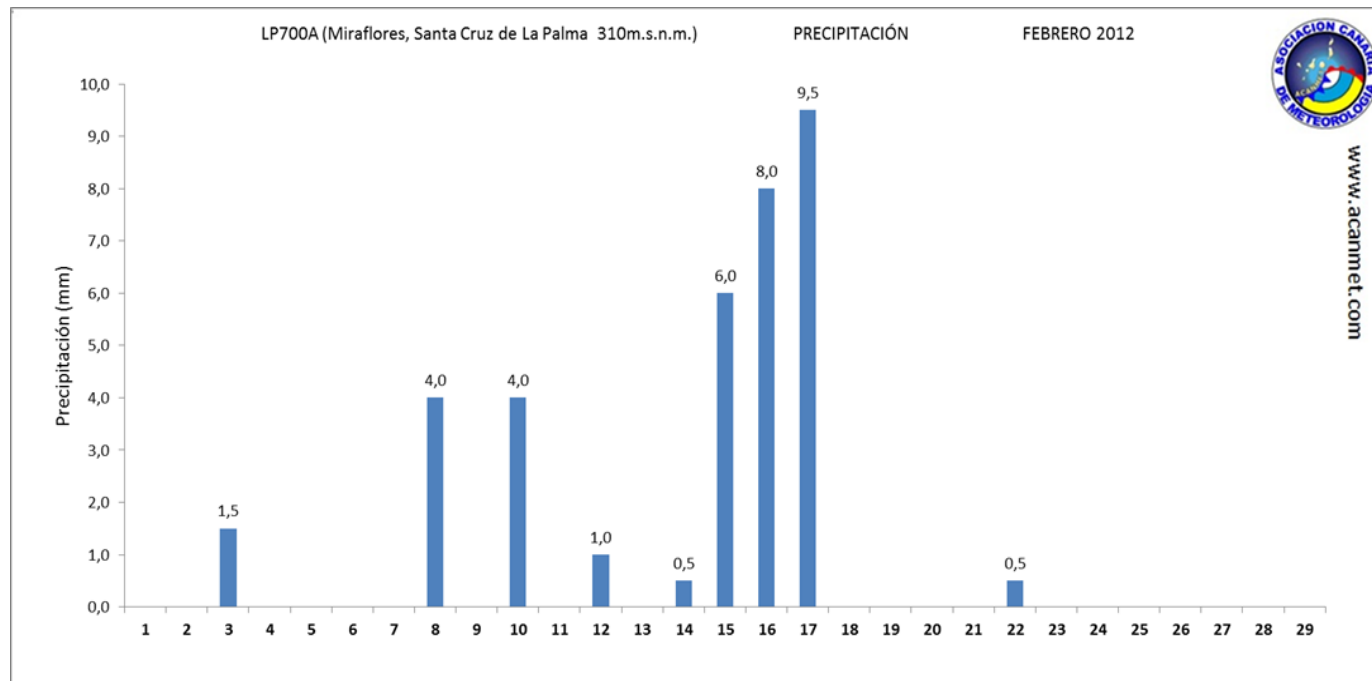


Miraflores, S/C de La Palma



TF700A

Resumen mensual	
Temperatura Máxima	S/D
Temperatura Mínima	S/D
Temperatura Media	S/D
Racha máxima viento	S/D
Velocidad media viento	S/D
Dirección dominante	S/D
Lluvia mensual	35,0 mm



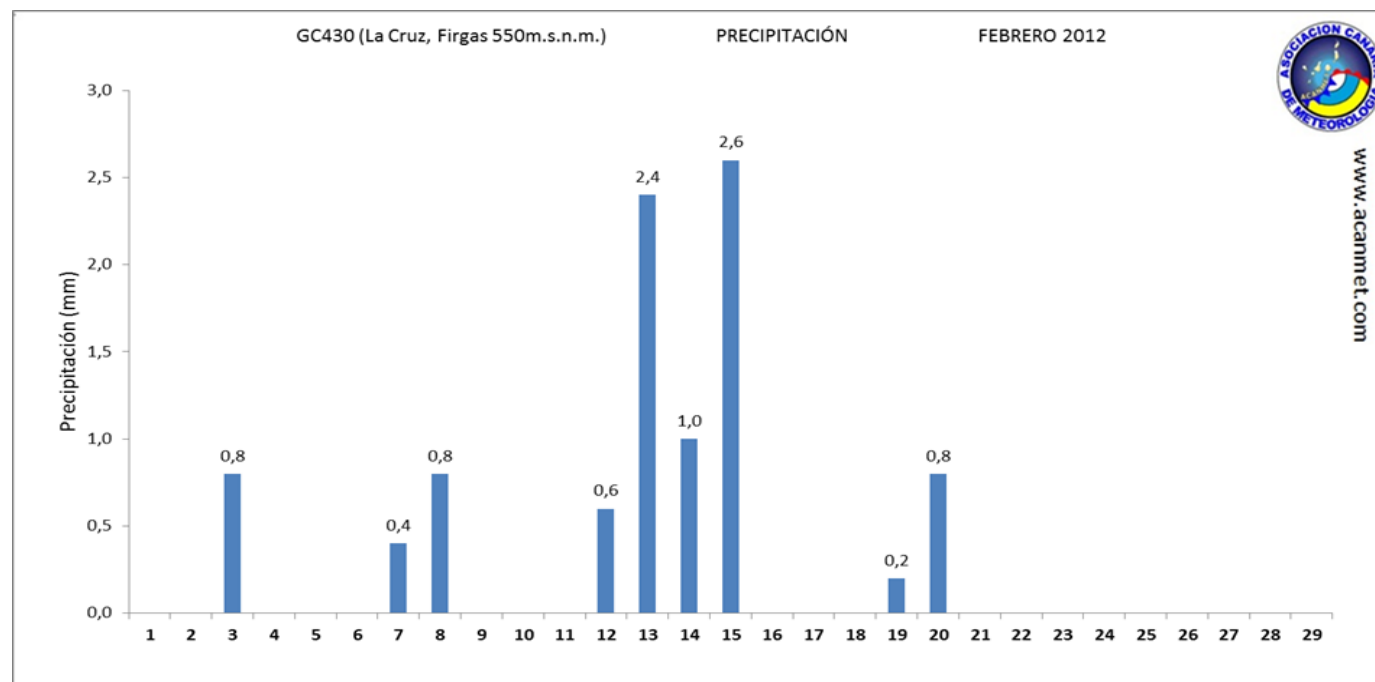
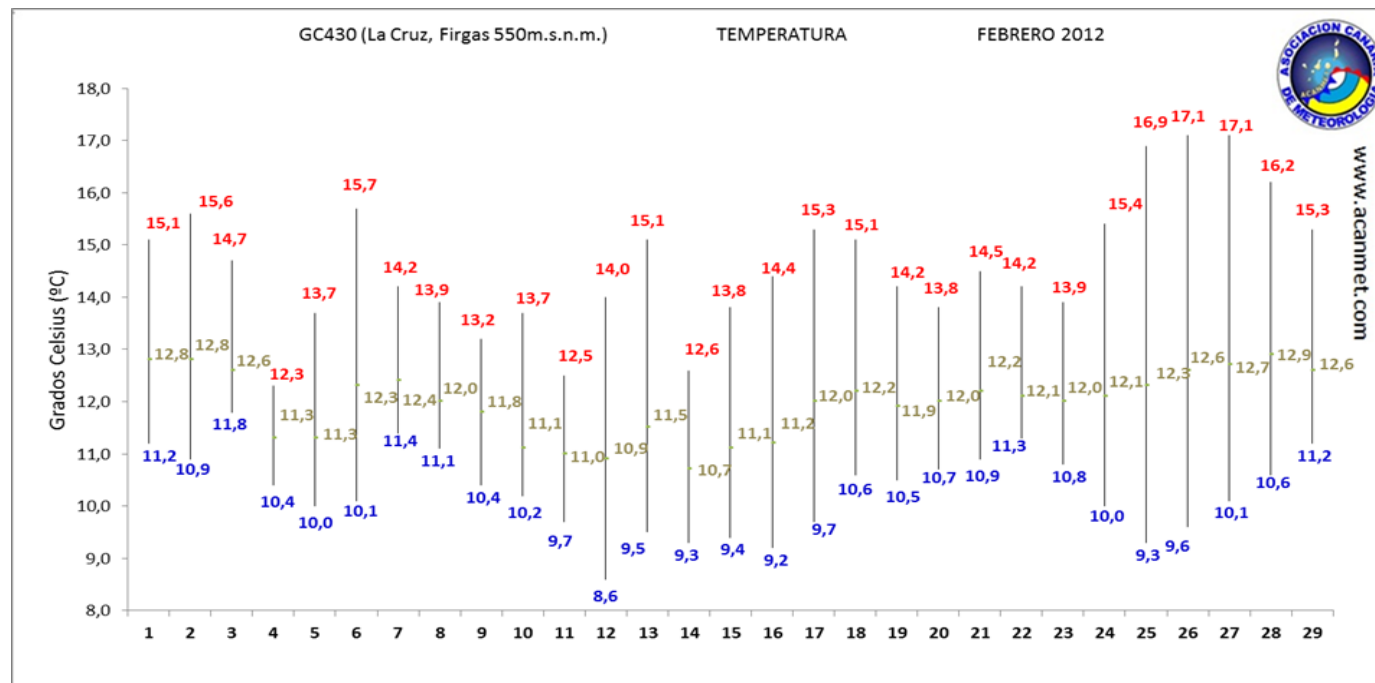
La Cruz, Firgas



GC430

Resumen mensual

Temperatura Máxima	16,9°C
Temperatura Mínima	09,3°C
Temperatura Media	12,3°C
Racha máxima viento	26,0 km/h
Velocidad media viento	6,0 km/h
Dirección dominante	E
Lluvia mensual	0,0 mm



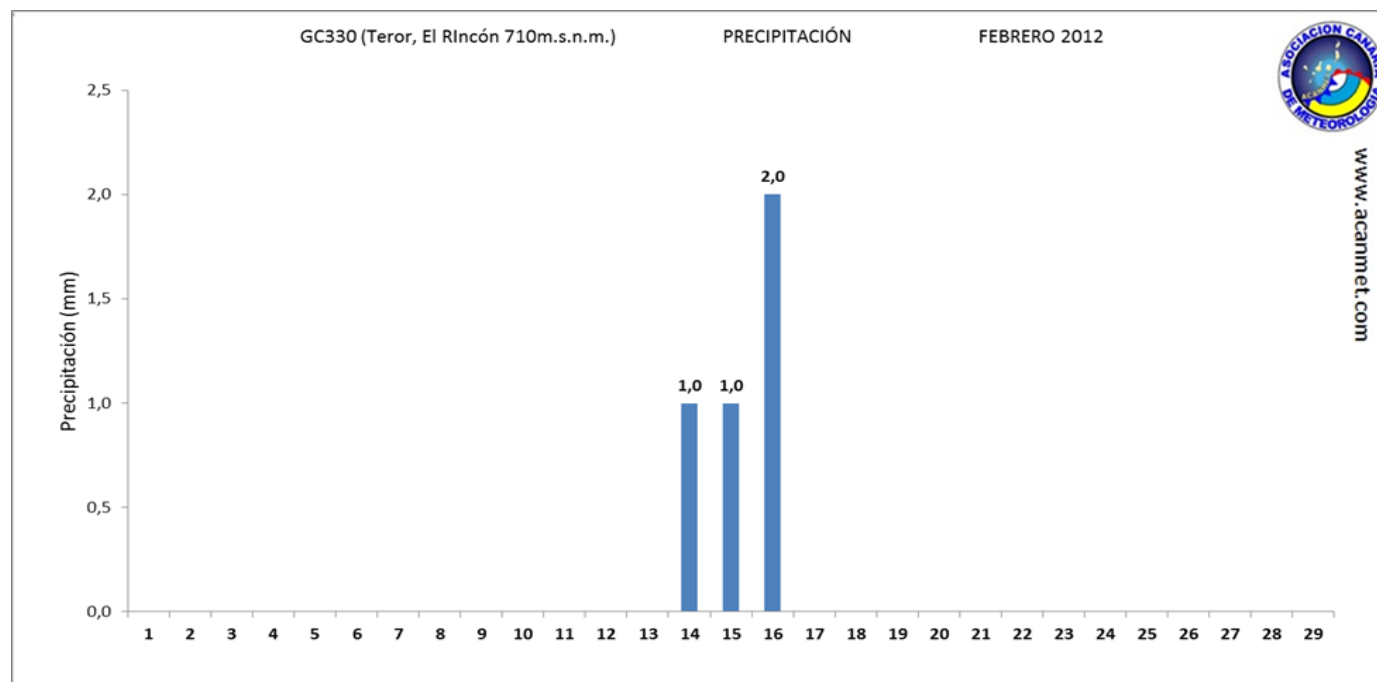
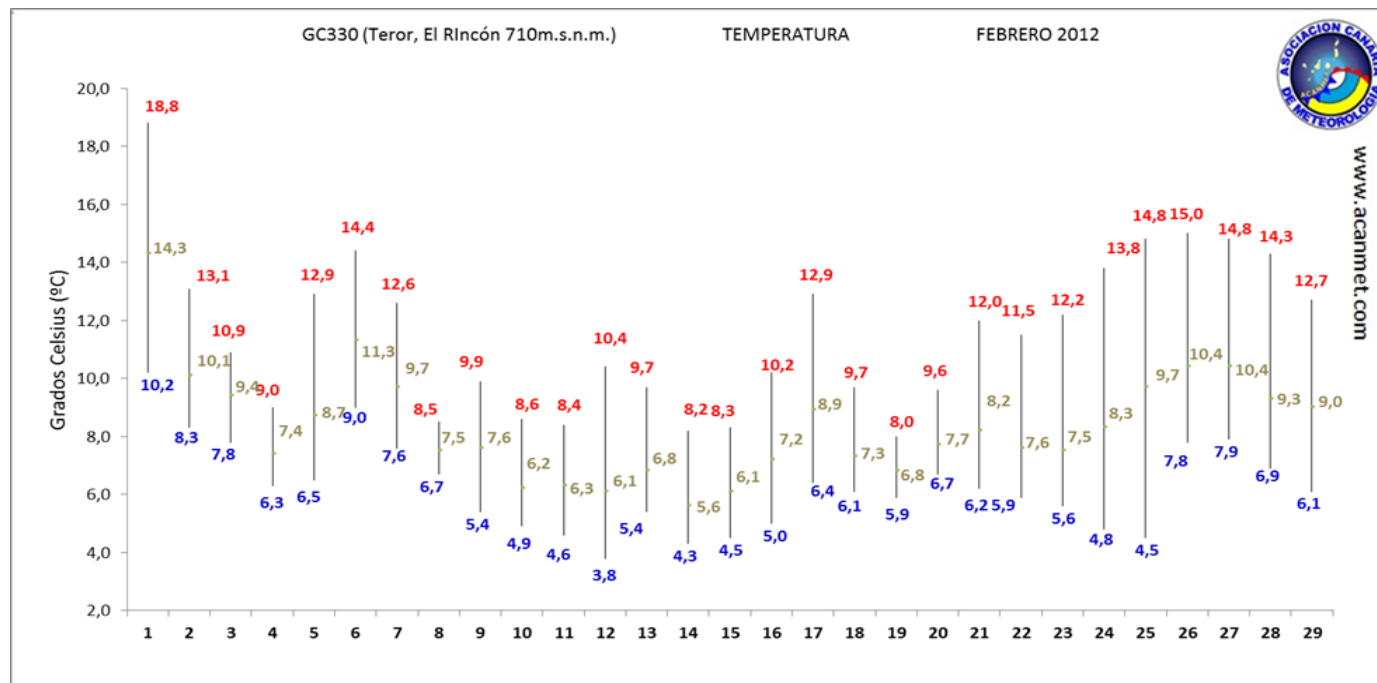
El Rincón, Teror



GC330

Resumen mensual

Temperatura Máxima	18,8°C
Temperatura Mínima	03,8°C
Temperatura Media	08,4°C
Racha máxima viento	64,0 km/h
Velocidad media viento	1,0 km/h
Dirección dominante	NNO
Lluvia mensual	4,0 mm

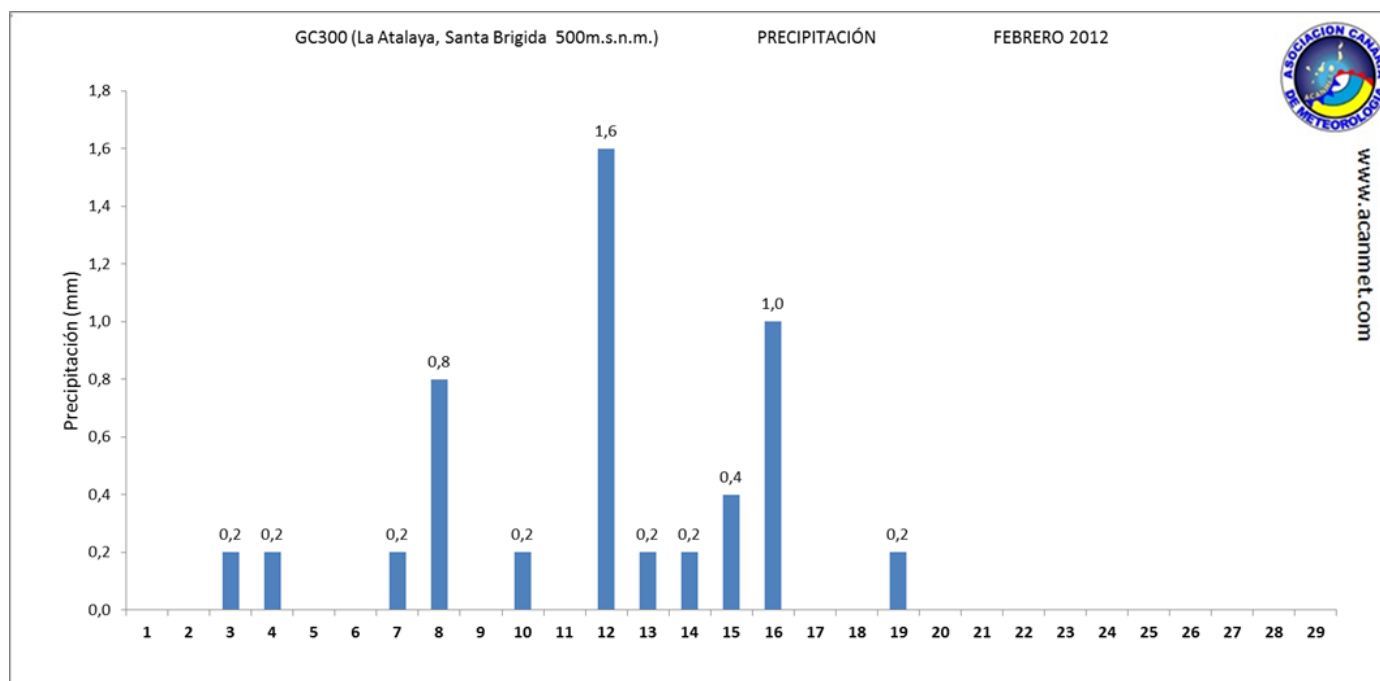
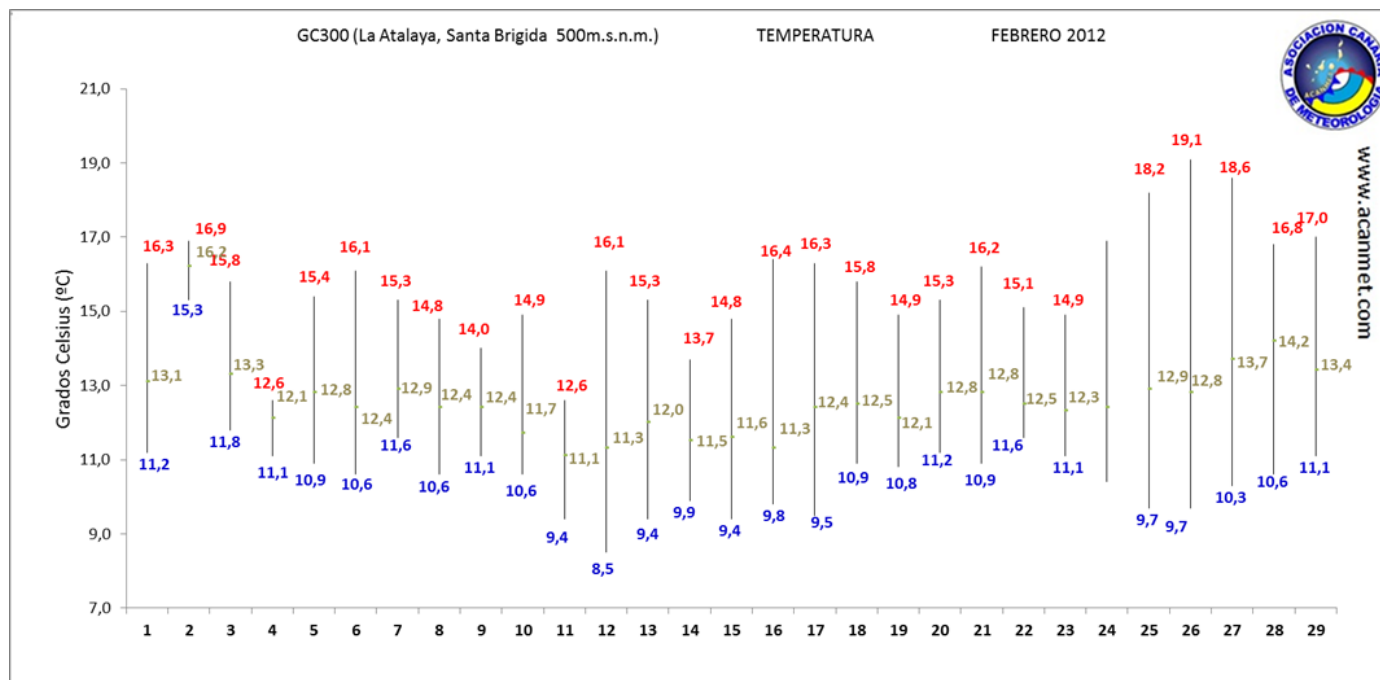


La Atalaya, Santa Brígida



GC300

Resumen mensual	
Temperatura Máxima	19,1°C
Temperatura Mínima	08,5°C
Temperatura Media	12,6°C
Racha máxima viento	38,6 km/h
Velocidad media viento	4,4 km/h
Dirección dominante	N
Lluvia mensual	5,2 mm



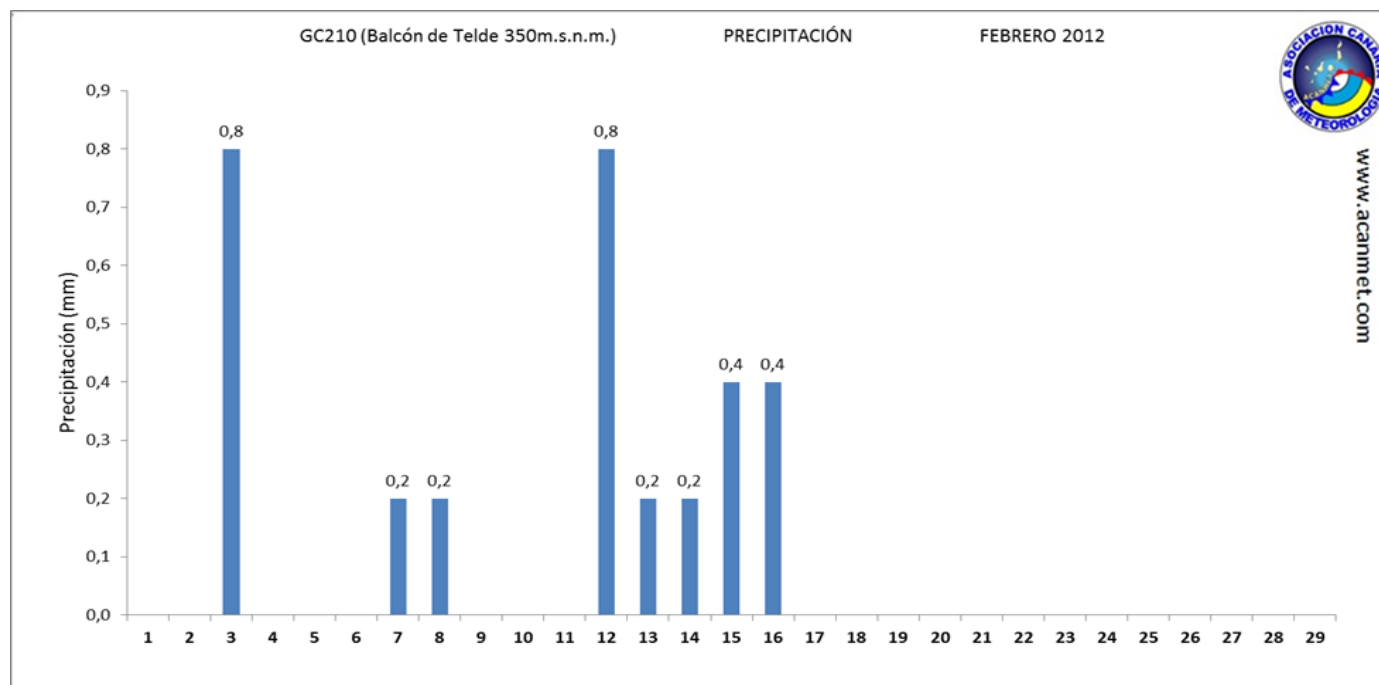
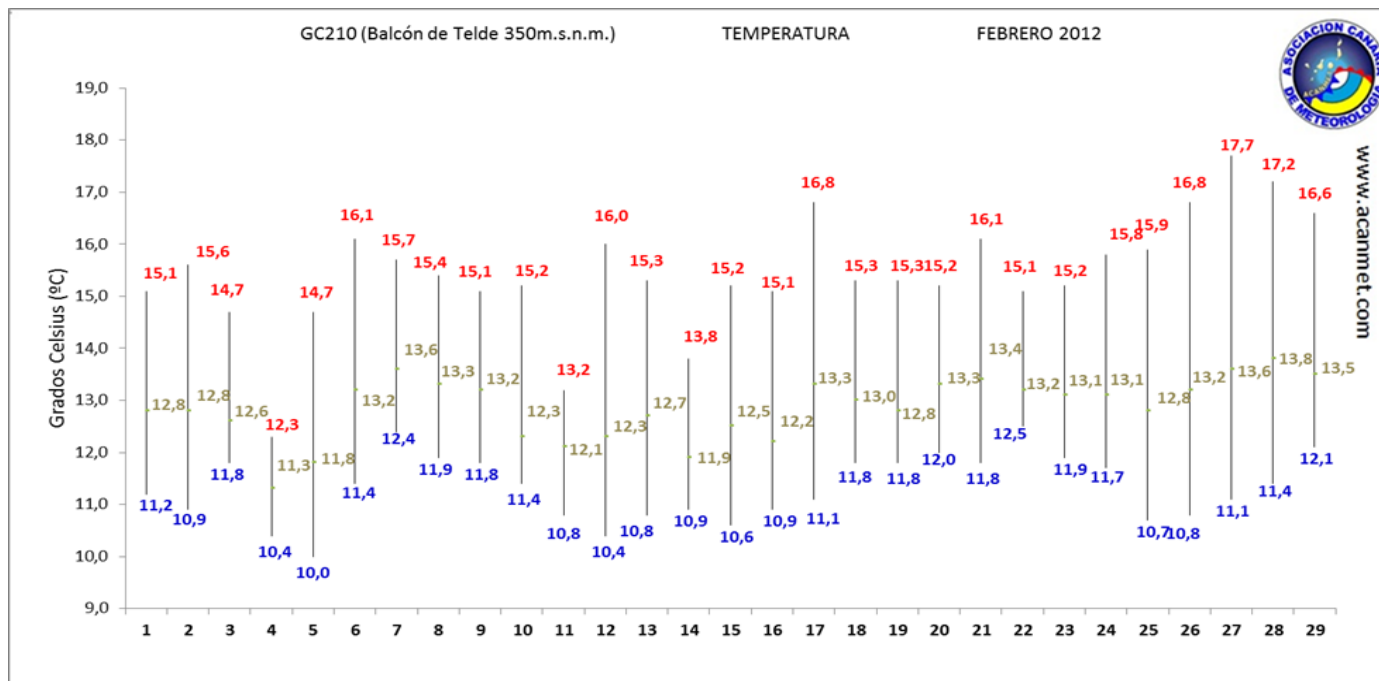
Balcón de Telde



GC210

Resumen mensual

Temperatura Máxima	17,7°C
Temperatura Mínima	10,0°C
Temperatura Media	12,9°C
Racha máxima viento	55,0 km/h
Velocidad media viento	14,0 km/h
Dirección dominante	NNE
Lluvia mensual	2,4 mm



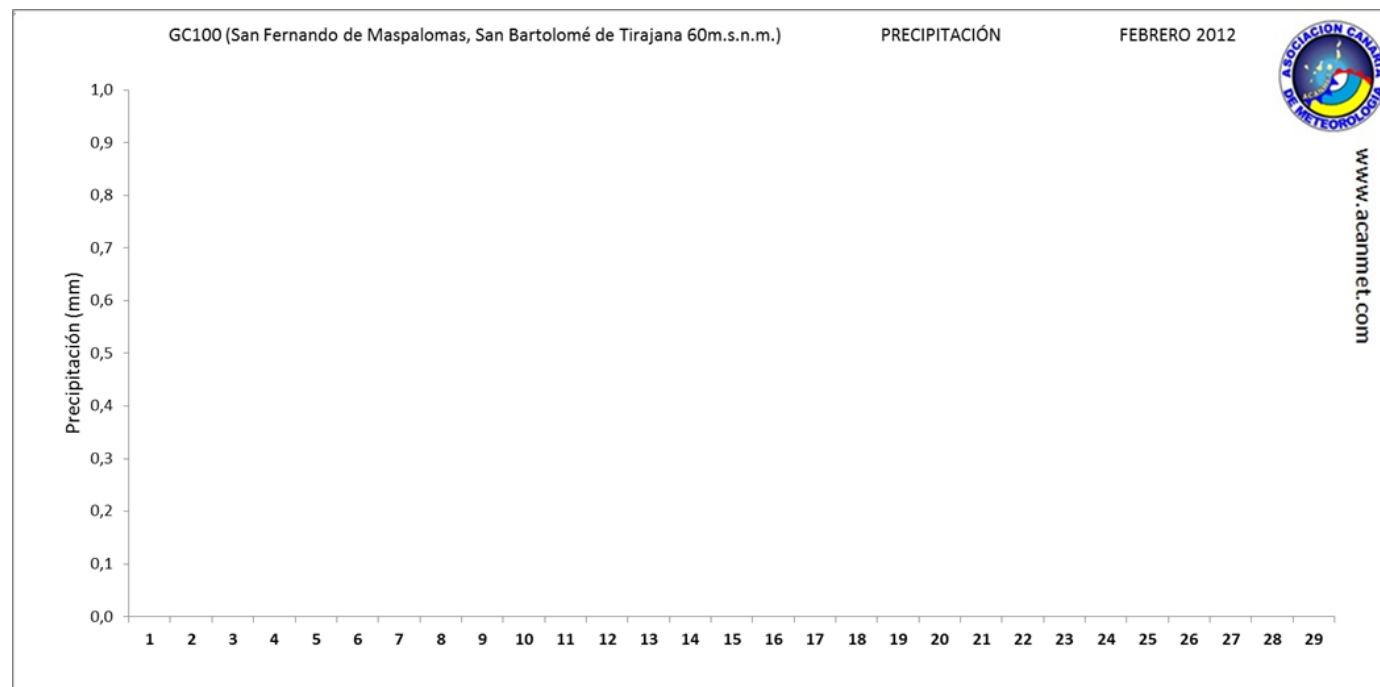
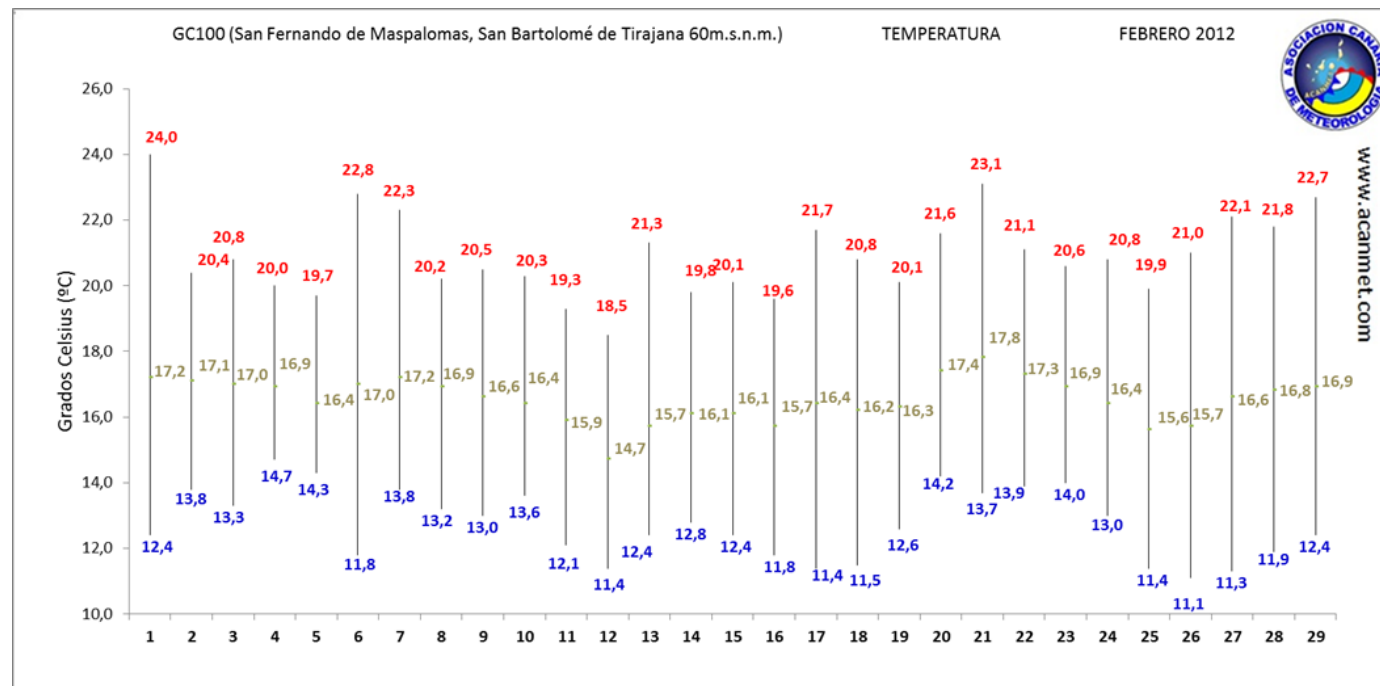
Maspalomas, San Bartolomé de Tirajana



GC100

Resumen mensual

Temperatura Máxima	24,0°C
Temperatura Mínima	11,1°C
Temperatura Media	16,5°C
Racha máxima viento	62,8 km/h
Velocidad media viento	9,1 km/h
Dirección dominante	ENE
Lluvia mensual	0,0 mm



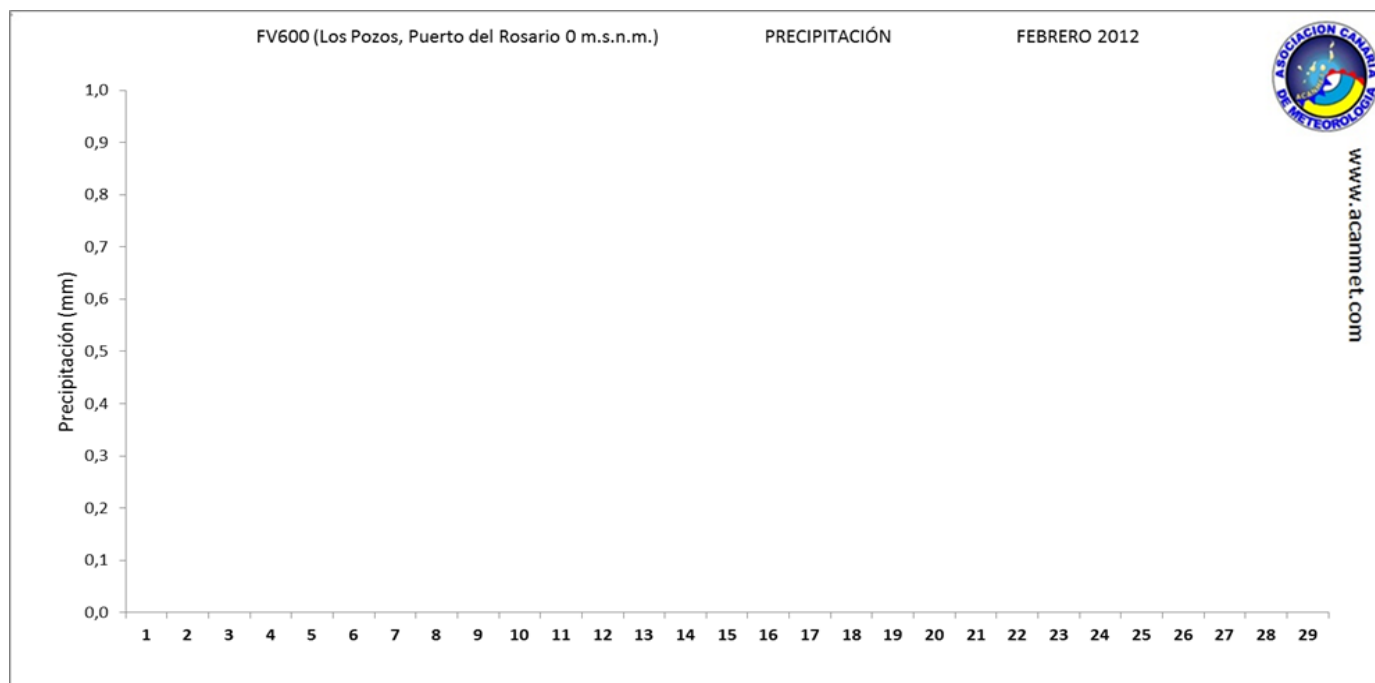
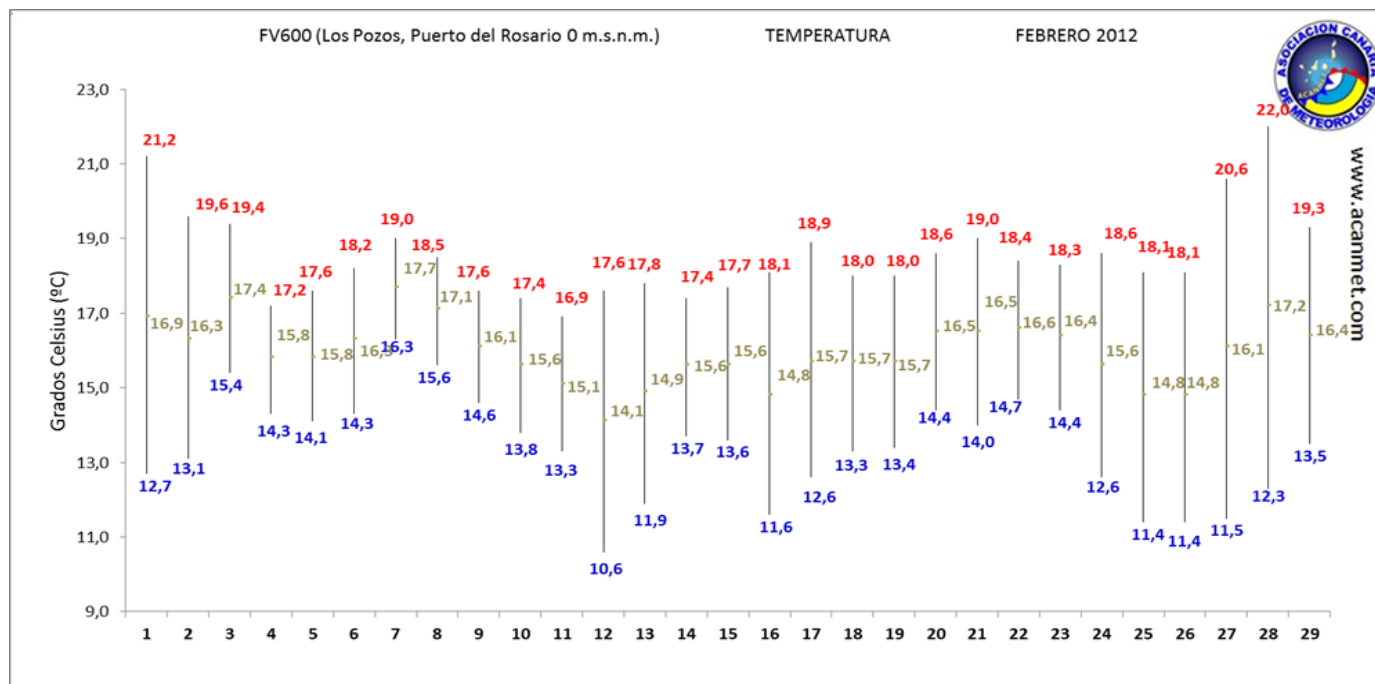
Los Pozos, Puerto del Rosario



FV600

Resumen mensual

Temperatura Máxima	22,0°C
Temperatura Mínima	10,6°C
Temperatura Media	16,0°C
Racha máxima viento	54,7 km/h
Velocidad media viento	6,4 km/h
Dirección dominante	N
Lluvia mensual	0,0 mm



Resumen Febrero 2012 Red de estaciones climatológicas ACANMET

Temperaturas máximas (°C)		Temperaturas mínimas (°C)	
Observatorio	Máx.	Observatorio	Min.
Maspalomas, San Bartolomé de Tirajana	24,0 °C	El Rincón, Teror	03,8 °C
Los Pozos, Puerto del Rosario	22,0 °C	La Esperanza, El Rosario	04,8 °C
El Calvario, Santa Úrsula	20,5 °C	Barroso, La Orotava	05,5 °C
La Atalaya, Santa Brígida	19,1 °C	La Verdellada, La Laguna	08,1 °C
El Rincón, Teror	18,8 °C	La Atalaya, Santa Brígida	08,5 °C
Tejina, La Laguna	18,7 °C	La Matanza de Acentejo	08,8 °C
La Matanza de Acentejo	18,3 °C	La Gallega, Santa Cruz de Tenerife	09,0 °C
Barroso, La Orotava	17,8 °C	La Cruz, Firgas	09,3 °C
La Verdellada, La Laguna	17,2 °C	El Calvario, Santa Úrsula	09,9 °C
La Cruz, Firgas	16,9 °C	Balcon de Telde	10,0 °C
Racha de viento (Km/h)		Precipitación (mm)	
Observatorio	Máx	Observatorio	Total
La Matanza de Acentejo	85,3 km/h	Miraflores, S/C La Palma	35,0 mm
El Calvario, Santa Úrsula	67,6 km/h	El Poleal, Mazo	20,0 mm
El Rincón, Teror	64,0 km/h	La Esperanza, El Rosario	17,8 mm
Maspalomas, San Bartolomé de Tirajana	62,8 km/h	Tejina, La Laguna	8,2 mm
Balcón de Telde	55,0 km/h	Barroso, La Orotava	6,0 mm
Los Pozos, Puerto de Rosario	54,7 km/h	La Verdellada, La Laguna	5,3 mm
La Gallega, Santa Cruz de Tenerife	54,7 km/h	La Atalaya, Santa Brígida	5,2 mm
La Esperanza, El Rosario	53,1 km/h	La Matanza de Acentejo	4,4 mm
Tejina, La Laguna	53,1 km/h	El Calvario, Santa Úrsula	4,4 mm

Incidencias Febrero 2012:

*Este mes faltan datos de las estaciones: TF280A, y EH900.

