



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE



Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial  
en Extremadura

# AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EXTREMADURA

**Julio 2016**

# AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

## DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

### INDICE

1. Introducción .....	3
2. Resumen sinóptico del mes .....	4
3. Listado de estaciones .....	5
4. Datos mensuales .....	6
5. Mapas .....	14
6. Horas frío .....	26
7. Grados día .....	27
8. Otros gráficos .....	28

# **AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL**

## **DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA**

### **INTRODUCCIÓN**

Los datos que aparecen en este Avance se obtienen de las estaciones automáticas de esta Delegación Territorial, cuyo listado se muestra en la página 4.

Dada la inmediatez de elaboración de este Avance los datos que aparecen en él no han pasado las habituales depuraciones, por lo tanto, no deben tomarse como definitivos.

La información suministrada en este Avance está dividida en cinco bloques:

1. Resumen sinóptico del mes, destacando los fenómenos observados más significativos.
2. Datos medios mensuales y acumulados de las estaciones de la Red de Referencia.
3. Mapas con los valores de las variables climáticas de mayor interés, así como de sus desviaciones respecto a los valores de referencia.
4. Datos mensuales de horas frío (umbral 7<sup>o</sup>), grados día (umbral 20<sup>o</sup>) e intensidad máxima de precipitación (litros/m<sup>2</sup> y hora).
5. Representación gráfica de los datos mensuales de precipitación, temperaturas y viento, de seis estaciones de la Red de Referencia.

#### **Delegación Territorial de AEMET en Extremadura**

Apartado de Correos 30173

06011 Badajoz

Tel. 924 28 64 28

Fax. 924 27 69 05

e-mail: [usuariosex@amet.es](mailto:usuariosex@amet.es)

web: [www.amet.es](http://www.amet.es)

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

#### Resumen sinóptico del mes de julio de 2016

En general, el mes de julio de 2016 se puede caracterizar, en Extremadura, como muy húmedo en cuanto a las precipitaciones, y muy cálido respecto a las temperaturas.

Una primera ola de calor, breve pero intensa, elevó la temperatura en la región llegando en Badajoz a 41.9° C el día 3, dejando paso rápidamente a diversas vaguadas atlánticas que generaron fuerte inestabilidad en la región, terminando por formarse una depresión aislada en niveles altos (DANA) el día 6. La inestabilidad provocó entre el 3 y el 7 numerosas situaciones de tiempo adverso o severo en diversas localidades de las que podemos destacar: Castuera día 3 (viento y lluvia), Valencia Alcántara día 4 (viento), Plasencia día 5 (viento y lluvia), Villanueva de la Serena y algunas localidades cercanas día 6 (viento, lluvia y granizo), Fuente de Cantos, Bienvenida y otras localidades cercanas día 7 (viento, tornado incluido, y lluvia). Tras el día 7 se entra en un largo periodo de estabilidad en el que se suceden diversos periodos con temperaturas muy altas, algunos bastante persistentes, llegando a alcanzar 42.9 °C en Badajoz el día 26, en el que 20 estaciones automáticas de la región superaron los 40 °C de máxima. Estas situaciones causan la emisión de avisos naranja en varias comarcas de la región durante varios días consecutivos.

Hay que reseñar que la situación de altas temperaturas ocurrida entre el 16 y 19 terminó con una intrusión de polvo el día 19 procedente de África que generó una pequeña lluvia de barro en números puntos de la región en la madrugada del día 20.

Globalmente, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación media en Extremadura durante este mes ha sido 15,2 litros/m<sup>2</sup>, valor que representa un 286,8% de su valor normal, 5,3 litros/m<sup>2</sup> y que permite caracterizar este mes de julio como muy húmedo.

Del mismo modo, el año civil, de enero a julio, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como muy húmedo. En promedio, para toda la Región, se llevan registrados 414,5 litros/m<sup>2</sup>, un 138,9% de su valor normal en este mes, que se sitúa en 298,5 litros/m<sup>2</sup>.

El balance de precipitación acumulada para el año hidrometeorológico, desde septiembre hasta julio puede caracterizarse como normal. En promedio, se han registrado en la Región 629,6 litros/m<sup>2</sup>, un 106,4% de su valor normal en este mes, 592,0 litros/m<sup>2</sup>.

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter muy cálido. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 28,0 °C, valor 1,8 °C superior al valor normal de julio, 26,2 °C.

Las temperaturas máximas han tenido durante el mes de julio un carácter muy cálido, situándose su media para toda Extremadura en 36,3 °C, valor 1,9 °C superior al valor normal del mes, 34,4 °C.

Las temperaturas mínimas han tenido un carácter muy cálido. Su media para toda la Región durante este mes ha sido 19,6 °C, valor 1,7 °C superior al valor normal del mes julio, 34,4 °C.

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

#### LISTADO DE ESTACIONES

Indicativo	Estación	Provincia
1 4464X	ALBURQUERQUE	BADAJOS
2 4489X	ALCONCHEL	BADAJOS
3 4411C	ALCUESCAR	CÁCERES
4 3562X	ALISEDA "LA UMBRÍA"	CÁCERES
5 4436Y	ALMENDRALEJO	BADAJOS
6 5473X	AZUAGA	BADAJOS
7 4478X	BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	BADAJOS
8 4452	BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	BADAJOS
9 3565X	BROZAS	CÁCERES
10 3469A	CACERES	CÁCERES
11 4339X	CAÑAMERO "EL PINAR"	CÁCERES
12 4325X	CASTUERA	BADAJOS
13 3526X	CORIA 'TABACO'	CÁCERES
14 4358X	DON BENITO	BADAJOS
15 4520X	FREGENAL DE LA SIERRA	BADAJOS
16 3436D	GARGANTA DE LA OLLA	CÁCERES
17 4245X	GUADALUPE	CÁCERES
18 3503	GUIJO DE GRANADILLA	CÁCERES
19 3504X	HERVÁS	CÁCERES
20 3536X	HOYOS	CÁCERES
21 3455X	JARAICEJO	CÁCERES
22 4386B	LLERENA	BADAJOS
23 3423I	MADRIGAL DE LA VERA	CÁCERES
24 4410X	MERIDA	BADAJOS
25 4499X	MONESTERIO	BADAJOS
26 3512X	MONTEHERMOSO	CÁCERES
27 3434X	NAVALMORAL DE LA MATA	CÁCERES
28 4340	NAVALVILLAR DE PELA	BADAJOS
29 3494U	NUÑOMORAL	CÁCERES
30 4486X	OLIVENZA	BADAJOS
31 4260	PERALEDA DEL ZAUCEJO	BADAJOS
32 3516X	PIORNAL	CÁCERES
33 3519X	PLASENCIA	CÁCERES
34 4468X	PUEBLA DE OBANDO	BADAJOS
35 3448X	SERRADILLA	CÁCERES
36 3514B	TORNAVACAS	CÁCERES
37 3531X	TORRECILLA DE LOS ANGELES	CÁCERES
38 3463X	TRUJILLO	CÁCERES
39 3576X	VALENCIA DE ALCANTARA	CÁCERES
40 3547X	VALVERDE DEL FRESNO	CÁCERES
41 4395X	VILLAFRANCA DE LOS BARROS	BADAJOS
42 4497X	VILLANUEVA DEL FRESNO	BADAJOS
43 4427X	ZAFRA	BADAJOS
44 3540X	ZARZA LA MAYOR	CÁCERES
45 4347X	ZORITA	CÁCERES

## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA

#### DATOS MENSUALES

En el siguiente bloque se muestran los datos de las estaciones relacionadas en la página 6 de este Avance y relativos a las siguientes variables:

- Precipitación
- Precipitación acumulada año agrícola
- Precipitación acumulada año civil
- Precipitación máxima en 24 horas
  
- Temperatura máxima media
- Temperatura mínima media
- Temperatura máxima absoluta
- Temperatura mínima absoluta

Para cada estación presentamos por columnas:

- Valor mensual: los datos del mes actual
- Valor medio: los valores de referencia para cada estación de ese mes
- Anomalía: la diferencia entre ambos valores, el mensual y el de referencia, expresando esta diferencia, para la precipitación, en tanto por ciento respecto al valor de referencia en la columna %

En algunas estaciones los valores de referencia, medios y anomalías, aparecen en blanco porque no tienen observaciones suficientes en el periodo 1981-2010.

Se entiende por año agrícola al periodo de tiempo comprendido desde el 1 de septiembre al 31 de agosto del año siguiente y por año civil al periodo de tiempo comprendido desde el 1 de enero al 31 de diciembre del mismo año.

Las precipitaciones vienen expresadas en litros/m<sup>2</sup> y las temperaturas en grados centígrados.

**NOTA:** A partir del mes de enero de 2015 la información contenida en los Avances Climatológicos de AEMET estará referida para todas las variables climáticas al nuevo periodo de referencia 1981-2010, por lo que pueden existir diferencias significativas con los resultados que se obtendrían con el periodo de referencia anterior.

## ALBURQUERQUE

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,3	33,9	3,4	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	17,8	15,1	2,7	18 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,7				
Tª mínima absoluta	11,5				
Precipitación mensual	55,9				
Precip. acumu. año agrícola	599,0				
Precip. acumu. año civil	383,1				

## ALCONCHEL

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,3	34,1	3,2	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	18,6	16,8	1,8	11 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	41,5				
Tª mínima absoluta	13,2				
Precipitación mensual	3,4	4,6	-1,2	-26 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	477,6	559,6	-82,0	-15 %	normal
Precip. acumu. año civil	287,8	282,0	5,8	2 %	húmedo

## ALCUESCAR

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,0	33,3	2,7	8 %	extr. cálido
Tª mínima media	19,6	16,7	2,9	17 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,8				
Tª mínima absoluta	13,3				
Precipitación mensual	6,2	4,0	2,2	55 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	602,5	638,8	-36,3	-6 %	normal
Precip. acumu. año civil	424,6	314,4	110,2	35 %	muy húmedo

## ALISEDA "LA UMBRÍA"

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,0	33,5	3,5	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	19,5	16,8	2,7	16 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,2				
Tª mínima absoluta	14,7				
Precipitación mensual	9,6	5,3	4,3	81 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	502,2	506,0	-3,8	-1 %	normal
Precip. acumu. año civil	310,2	241,0	69,2	29 %	muy húmedo

## ALMENDRALEJO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,3	34,0	2,3	7 %	muy cálido
Tª mínima media	19,7	17,5	2,2	13 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,2				
Tª mínima absoluta	14,6				
Precipitación mensual	11,4	3,2	8,2	256 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	420,2	409,9	10,3	3 %	normal
Precip. acumu. año civil	259,8	210,4	49,4	23 %	muy húmedo

## AZUAGA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,9	34,5	1,4	4 %	muy cálido
Tª mínima media	19,4	18,1	1,3	7 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,3				
Tª mínima absoluta	14,4				
Precipitación mensual	5,8	3,8	2,0	53 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	406,5	509,5	-103,0	-20 %	seco
Precip. acumu. año civil	290,0	254,9	35,1	14 %	húmedo

## BADAJOS 'UNIVERSIDAD'

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	38,3	34,8	3,5	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	18,9	16,9	2,0	12 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	42,9				
Tª mínima absoluta	13,9				
Precipitación mensual	0,0	3,0	-3,0	-100 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	448,5	455,1	-6,6	-1 %	normal
Precip. acumu. año civil	271,1	225,6	45,5	20 %	húmedo

## BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,7	34,8	2,9	8 %	extr. cálido
Tª mínima media	19,6	17,3	2,3	13 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,7				
Tª mínima absoluta	15,4				
Precipitación mensual	14,6	3,9	10,7	274 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	465,1	442,3	22,8	5 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	297,1	223,9	73,2	33 %	muy húmedo

## BROZAS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,0	33,6	2,4	7 %	muy cálido
Tª mínima media	19,1	17,5	1,6	9 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,2				
Tª mínima absoluta	13,3				
Precipitación mensual	10,8	5,3	5,5	104 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	491,0	498,3	-7,3	-1 %	normal
Precip. acumu. año civil	309,8	242,9	66,9	28 %	húmedo

## CACERES

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,1	33,6	2,5	7 %	muy cálido
Tª mínima media	20,3	18,7	1,6	9 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,9				
Tª mínima absoluta	16,5				
Precipitación mensual	10,8	6,0	4,8	80 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	546,9	539,1	7,8	1 %	normal
Precip. acumu. año civil	359,4	265,8	93,6	35 %	muy húmedo

## CAÑAMERO "EL PINAR"

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,5	32,4	3,1	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	19,5	17,2	2,3	13 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,3				
Tª mínima absoluta	13,7				
Precipitación mensual	3,8				
Precip. acumu. año agrícola	722,4				
Precip. acumu. año civil	476,8				

## CASTUERA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,8	35,3	1,5	4 %	muy cálido
Tª mínima media	21,9	19,8	2,1	11 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,9				
Tª mínima absoluta	15,7				
Precipitación mensual	32,4	6,5	25,9	398 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	330,2	451,0	-120,8	-27 %	seco
Precip. acumu. año civil	255,4	238,8	16,6	7 %	húmedo



## CORIA 'TABACO'

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,9	34,2	2,7	8 %	muy cálido
Tª mínima media	20,8	18,4	2,4	13 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,7				
Tª mínima absoluta	16,4				
Precipitación mensual	1,2	5,4	-4,2	-78 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	566,8	584,0	-17,2	-3 %	normal
Precip. acumu. año civil	357,8	285,2	72,6	25 %	húmedo

## DON BENITO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,5	33,8	3,7	11 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,0	17,6	2,4	14 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,2				
Tª mínima absoluta	15,2				
Precipitación mensual	15,1	3,5	11,6	331 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	429,1	468,1	-39,0	-8 %	normal
Precip. acumu. año civil	246,1	244,8	1,3	1 %	húmedo

## FREGENAL DE LA SIERRA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	34,2	31,5	2,7	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	15,5	12,8	2,7	21 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	38,3				
Tª mínima absoluta	10,7				
Precipitación mensual	40,8	5,1	35,7	700 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	757,5	677,1	80,4	12 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	507,4	348,3	159,1	46 %	muy húmedo

## GARGANTA DE LA OLLA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	32,7	30,7	2,0	7 %	muy cálido
Tª mínima media	20,0	18,0	2,0	11 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	36,8				
Tª mínima absoluta	13,7				
Precipitación mensual	21,2	9,8	11,4	116 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	2046,2	1146,5	899,7	78 %	extr. húmedo
Precip. acumu. año civil	1282,6	583,3	699,3	120 %	extr. húmedo

## GUADALUPE

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,1	33,1	2,0	6 %	muy cálido
Tª mínima media	18,7	17,2	1,5	9 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	38,0				
Tª mínima absoluta	14,2				
Precipitación mensual	20,0	7,8	12,2	156 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	1176,2	1008,6	167,6	17 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	806,4	503,1	303,3	60 %	muy húmedo

## GUIJO DE GRANADILLA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,0	34,2	1,8	5 %	muy cálido
Tª mínima media	20,7	17,8	2,9	16 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,9				
Tª mínima absoluta	15,6				
Precipitación mensual	16,2	5,8	10,4	179 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	755,4	686,5	68,9	10 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	493,4	341,6	151,8	44 %	muy húmedo

## HERVÁS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	32,7	31,0	1,7	5 %	muy cálido
Tª mínima media	18,0	16,0	2,0	12 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	36,9				
Tª mínima absoluta	11,1				
Precipitación mensual	23,2	8,6	14,6	170 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	1129,0	767,7	361,3	47 %	muy húmedo
Precip. acumu. año civil	766,4	390,0	376,4	97 %	extr. húmedo

## HOYOS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,1	31,2	3,9	13 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,4	16,9	3,5	21 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	39,4				
Tª mínima absoluta	15,6				
Precipitación mensual	9,2	9,0	0,2	2 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	1364,0	1198,4	165,6	14 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	837,6	575,3	262,3	46 %	muy húmedo

## JARAICEJO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,7	32,9	2,8	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	21,0	17,8	3,2	18 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	39,5				
Tª mínima absoluta	15,3				
Precipitación mensual	15,0				
Precip. acumu. año agrícola	709,7				
Precip. acumu. año civil	486,0				

## LLERENA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,4	32,1	3,3	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,1	17,2	2,9	17 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	38,8				
Tª mínima absoluta	14,4				
Precipitación mensual	0,2	3,2	-3,0	-94 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	461,4	492,7	-31,3	-6 %	normal
Precip. acumu. año civil	312,4	256,1	56,3	22 %	muy húmedo

## MADRIGAL DE LA VERA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,8	34,0	1,8	5 %	muy cálido
Tª mínima media	19,3	17,5	1,8	10 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,5				
Tª mínima absoluta	14,1				
Precipitación mensual	33,4				
Precip. acumu. año agrícola	1529,8				
Precip. acumu. año civil	1003,4				

## MERIDA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	38,0	34,8	3,2	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	18,3	17,8	0,5	3 %	cálido
Tª máxima absoluta	42,2				
Tª mínima absoluta	14,6				
Precipitación mensual	2,0	3,6	-1,6	-44 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	465,6	461,8	3,8	1 %	normal
Precip. acumu. año civil	299,0	236,4	62,6	26 %	húmedo

## MONESTERIO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	33,3	31,4	1,9	6 %	muy cálido
Tª mínima media	18,7	16,8	1,9	11 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	37,0				
Tª mínima absoluta	13,2				
Precipitación mensual	21,4	4,1	17,3	422 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	661,7	784,8	-123,1	-16 %	normal
Precip. acumu. año civil	483,9	383,5	100,4	26 %	muy húmedo

## MONTEHERMOSO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,4	33,5	2,9	9 %	muy cálido
Tª mínima media	19,9	16,8	3,1	18 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,3				
Tª mínima absoluta	16,2				
Precipitación mensual	7,6	5,9	1,7	29 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	774,2	682,3	91,9	13 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	439,8	336,7	103,1	31 %	húmedo

## NAVALMORAL DE LA MATA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,3	35,4	1,9	5 %	muy cálido
Tª mínima media	19,0	17,2	1,8	10 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,8				
Tª mínima absoluta	14,2				
Precipitación mensual	24,0	5,7	18,3	321 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	733,6	632,9	100,7	16 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	436,6	319,3	117,3	37 %	muy húmedo

## NAVALVILLAR DE PELA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	37,4	34,6	2,8	8 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,6	17,8	2,8	16 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,4				
Tª mínima absoluta	17,1				
Precipitación mensual	15,8	4,9	10,9	222 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	504,6	471,6	33,0	7 %	normal
Precip. acumu. año civil	329,4	243,0	86,4	36 %	muy húmedo

## NUÑOMORAL

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,1	32,5	2,6	8 %	muy cálido
Tª mínima media	15,3	13,4	1,9	14 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	38,7				
Tª mínima absoluta	9,1				
Precipitación mensual	5,0	12,4	-7,4	-60 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	1402,4	1214,2	188,2	15 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	811,0	593,6	217,4	37 %	húmedo

## OLIVENZA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,7	33,9	2,8	8 %	muy cálido
Tª mínima media	19,0	16,4	2,6	16 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	40,8				
Tª mínima absoluta	12,8				
Precipitación mensual	0,0	3,3	-3,3	-100 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	461,6	492,2	-30,6	-6 %	normal
Precip. acumu. año civil	280,8	250,7	30,1	12 %	húmedo

## PERALEDA DEL ZAUCEJO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,1	33,7	2,4	7 %	muy cálido
Tª mínima media	17,9	18,2	-0,3	-2 %	normal
Tª máxima absoluta	39,4				
Tª mínima absoluta	13,5				
Precipitación mensual	4,6				
Precip. acumu. año agrícola	395,8				
Precip. acumu. año civil	299,2				

## PIORNAL

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	29,4	27,5	1,9	7 %	muy cálido
Tª mínima media	17,1	14,8	2,3	16 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	33,8				
Tª mínima absoluta	11,8				
Precipitación mensual	19,8				
Precip. acumu. año agrícola	2080,2				
Precip. acumu. año civil	1313,0				

## PLASENCIA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,5	33,5	3,0	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	22,0	19,3	2,7	14 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,5				
Tª mínima absoluta	17,3				
Precipitación mensual	48,3	6,0	42,3	705 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	752,8	679,1	73,7	11 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	467,2	340,0	127,2	37 %	muy húmedo

## PUEBLA DE OBANDO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,4	34,7	1,7	5 %	muy cálido
Tª mínima media	18,6	16,9	1,7	10 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,3				
Tª mínima absoluta	11,3				
Precipitación mensual	12,4				
Precip. acumu. año agrícola	662,6				
Precip. acumu. año civil	433,4				

## SERRADILLA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,0	34,7	1,3	4 %	muy cálido
Tª mínima media	20,9	19,5	1,4	7 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	40,4				
Tª mínima absoluta	15,7				
Precipitación mensual	48,6	6,6	42,0	636 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	706,0	731,4	-25,4	-3 %	normal
Precip. acumu. año civil	410,2	363,7	46,5	13 %	húmedo

## TORNAVACAS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	31,1	28,4	2,7	10 %	muy cálido
Tª mínima media	18,6	15,7	2,9	18 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	35,3				
Tª mínima absoluta	13,0				
Precipitación mensual	16,2				
Precip. acumu. año agrícola	1509,6				
Precip. acumu. año civil	1077,4				

## TORRECILLA DE LOS ANGELES

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,8	32,1	3,7	12 %	extr. cálido
Tª mínima media	17,7	15,4	2,3	15 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,4				
Tª mínima absoluta	13,6				
Precipitación mensual	1,4				
Precip. acumu. año agrícola	1226,4				
Precip. acumu. año civil	719,2				

## TRUJILLO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,3	33,2	3,1	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,3	17,6	2,7	15 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,7				
Tª mínima absoluta	16,0				
Precipitación mensual	9,8				
Precip. acumu. año agrícola	394,4				
Precip. acumu. año civil	246,5				

## VALENCIA DE ALCANTARA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	35,7	32,3	3,4	11 %	extr. cálido
Tª mínima media	18,5	16,2	2,3	14 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,3				
Tª mínima absoluta	12,6				
Precipitación mensual	0,2	5,0	-4,8	-96 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	425,5	579,6	-154,1	-27 %	seco
Precip. acumu. año civil	227,9	281,1	-53,2	-19 %	seco

## VALVERDE DEL FRESNO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	34,6	32,0	2,6	8 %	muy cálido
Tª mínima media	19,9	17,1	2,8	16 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	38,8				
Tª mínima absoluta	14,7				
Precipitación mensual	7,4				
Precip. acumu. año agrícola	1138,6				
Precip. acumu. año civil	708,0				

## VILLAFRANCA DE LOS BARROS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,0	33,1	2,9	9 %	extr. cálido
Tª mínima media	17,3	14,5	2,8	19 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	40,1				
Tª mínima absoluta	11,1				
Precipitación mensual	1,2	5,3	-4,1	-77 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	382,3	441,3	-59,0	-13 %	seco
Precip. acumu. año civil	242,9	234,0	8,9	4 %	húmedo

## VILLANUEVA DEL FRESNO

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,6	33,2	3,4	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	19,0	16,0	3,0	19 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	41,6				
Tª mínima absoluta	13,5				
Precipitación mensual	4,8	4,7	0,1	2 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	532,3	612,9	-80,6	-13 %	normal
Precip. acumu. año civil	329,1	313,3	15,8	5 %	húmedo

## ZAFRA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,4	33,1	3,3	10 %	extr. cálido
Tª mínima media	17,9	16,9	1,0	6 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	39,8				
Tª mínima absoluta	12,1				
Precipitación mensual	8,0	5,5	2,5	45 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	501,7	544,5	-42,8	-8 %	normal
Precip. acumu. año civil	319,2	274,7	44,5	16 %	húmedo

## ZARZA LA MAYOR

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,8	33,8	3,0	9 %	muy cálido
Tª mínima media	20,2	17,3	2,9	17 %	muy cálido
Tª máxima absoluta	41,0				
Tª mínima absoluta	14,2				
Precipitación mensual	3,2	6,0	-2,8	-47 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	535,0	559,1	-24,1	-4 %	normal
Precip. acumu. año civil	343,0	273,6	69,4	25 %	húmedo

## ZORITA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Tª máxima media	36,5	33,9	2,6	8 %	extr. cálido
Tª mínima media	20,8	18,2	2,6	14 %	extr. cálido
Tª máxima absoluta	39,6				
Tª mínima absoluta	14,9				
Precipitación mensual	22,0				
Precip. acumu. año agrícola	553,0				
Precip. acumu. año civil	336,6				

**AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL**  
**DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA**

**MAPAS DE ISOLÍNEAS**

Se muestra a continuación un resumen gráfico mensual, pluviométrico y termométrico. Este resumen está compuesto por mapas de isolíneas correspondientes a los valores mensuales registrados en las estaciones de la Red Termopluviométrica de esta Delegación y su comparación con los valores normales (Periodo de referencia 1981-2010).

**PRECIPITACIÓN MENSUAL**

Se representan las isoyetas (líneas de igual precipitación) mensuales expresadas en litros/m<sup>2</sup>.

**ANOMALIAS DE PRECIPITACION MENSUAL (%)**

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación mensual y la precipitación media en el período de referencia, expresada en % respecto a la precipitación media). Será superior al 100 % (superávit) si la precipitación fue mayor que la media e inferior al 100 % (déficit) en caso contrario.

**PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO CIVIL**

Se representan las isoyetas (litros/m<sup>2</sup>) de la precipitación acumulada desde enero.

**ANOMALIAS DE PRECIPITACION ACUMULADA AÑO CIVIL (%)**

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación acumulada en el año civil y la precipitación acumulada media en el período de referencia, expresada en % respecto a la precipitación acumulada media).

**PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO HIDROMETEOROLÓGICO (AÑO AGRÍCOLA)**

Se representan las isoyetas (litros/m<sup>2</sup>) de la precipitación real acumulada desde septiembre.

**ANOMALIAS DE PRECIPITACIÓN ACUMULADA AÑO HIDROMETEOROLÓGICO (%)**

Se representan las isolíneas de dichas anomalías (diferencia entre la precipitación acumulada en el año agrícola y la precipitación acumulada media en el período de referencia, expresada en % respecto a la precipitación acumulada media).

**TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÁXIMAS**

Se representan las isotermas (líneas de igual temperatura) (°C) de la temperatura media de las máximas.

**ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÁXIMA MEDIA**

Se representan las isotermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media real de las máximas mensuales y su valor normal.

**TEMPERATURA MEDIA DE LAS MÍNIMAS**

Se representan las isotermas (isolíneas de igual temperatura) (°C) de la temperatura media de las mínimas.

**ANOMALIAS DE TEMPERATURA MÍNIMA MEDIA**

Se representan las isotermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media real de las mínimas mensuales y su valor normal.

**TEMPERATURA MEDIA**

Se representan las isotermas (isolíneas de igual temperatura) (°C) de la temperatura media mensual.

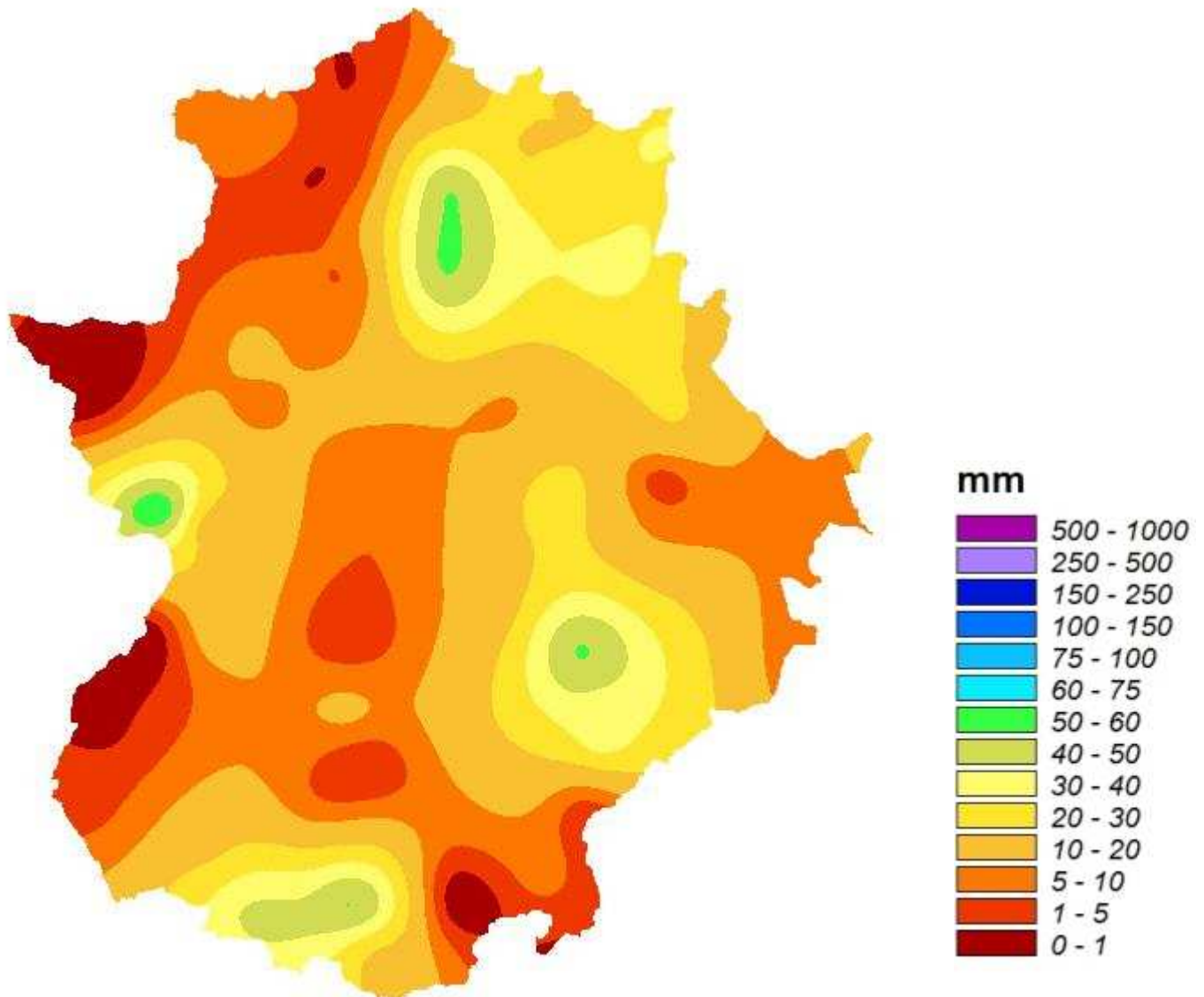
**ANOMALIAS DE TEMPERATURA MEDIA**

Se representan las isotermas (°C) de la diferencia entre la temperatura media mensual y su valor normal.

# AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

Precipitación Mensual  
Julio de 2016

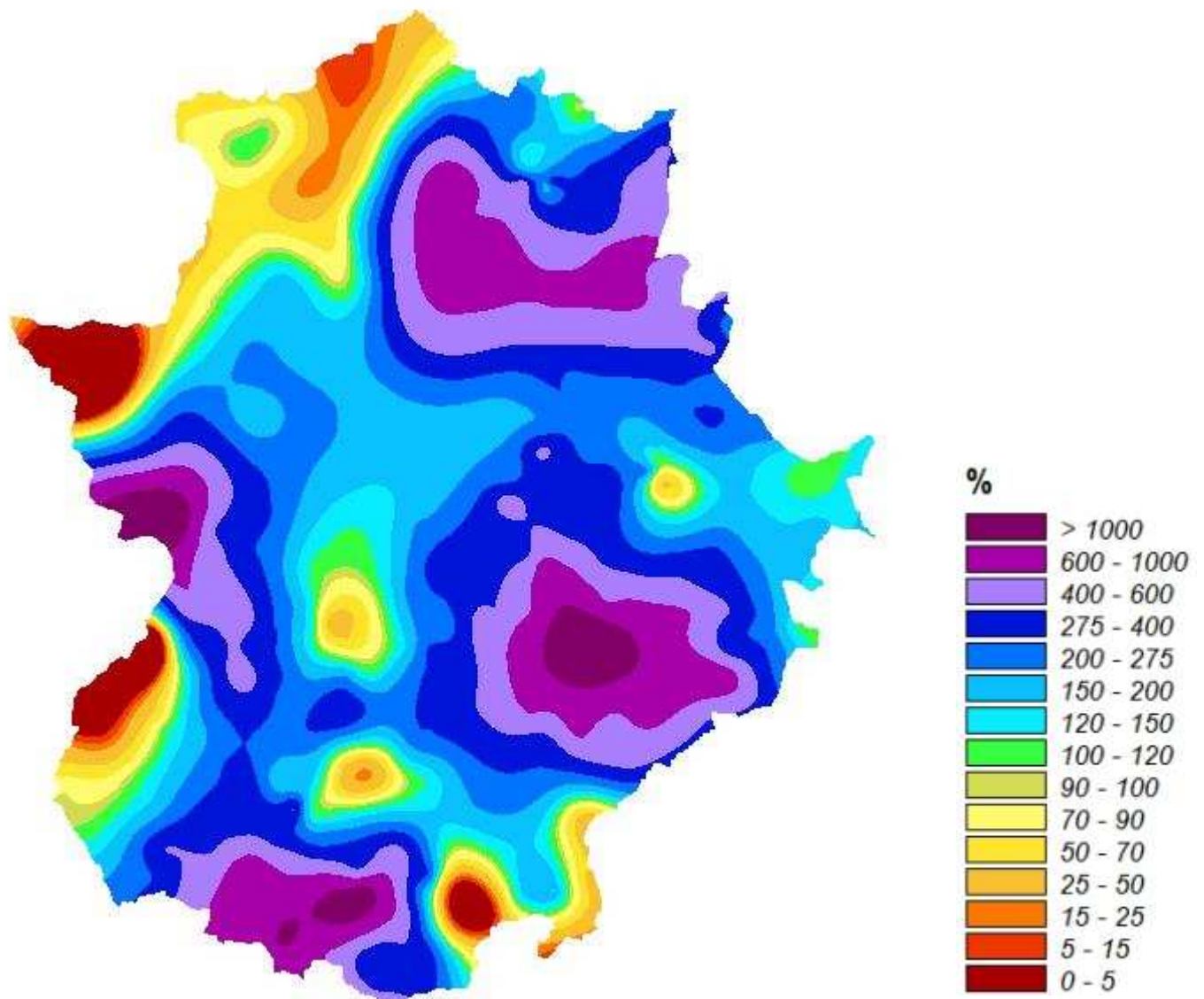




## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

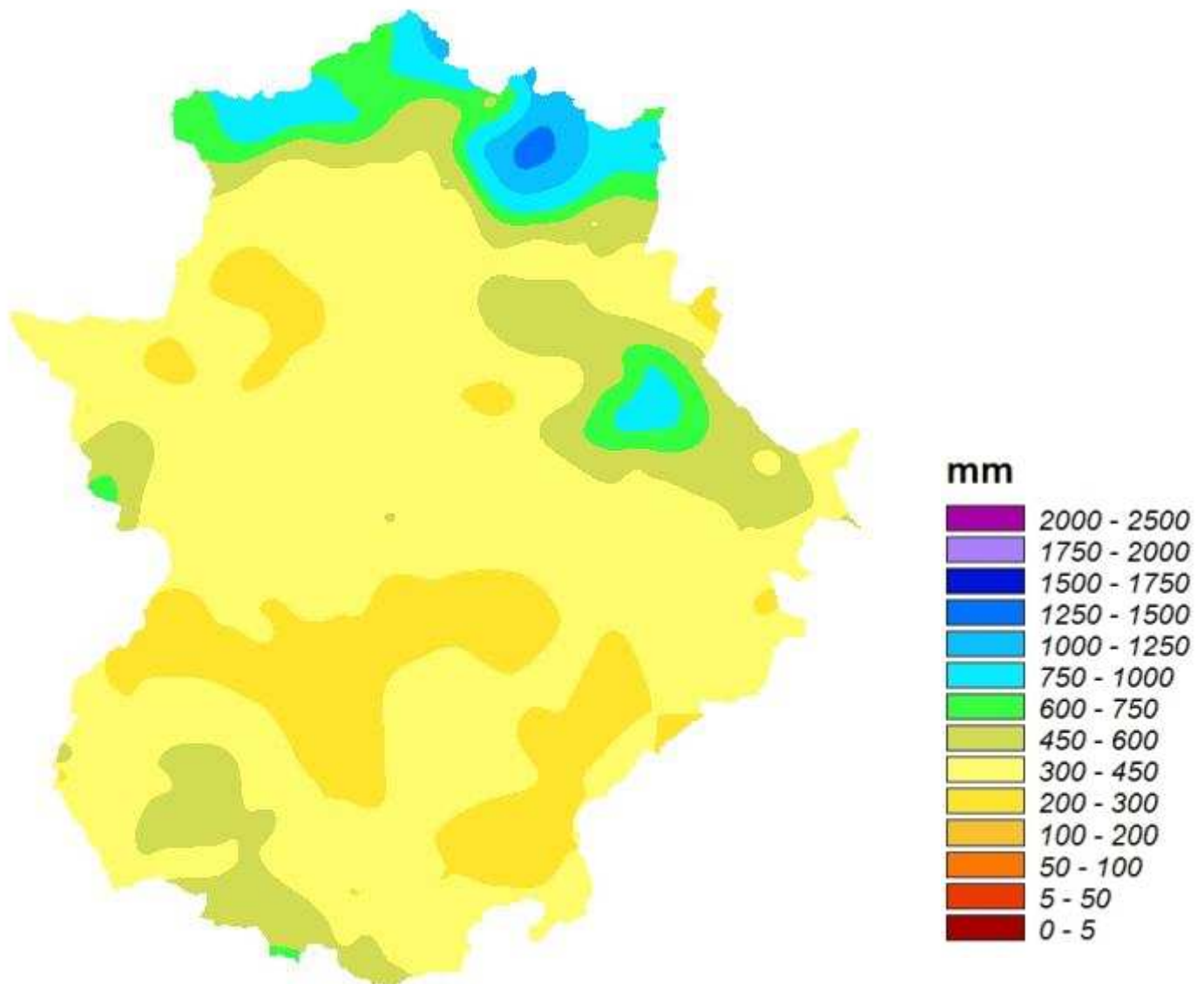
Porcentaje sobre la Precipitación Mensual Media  
Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

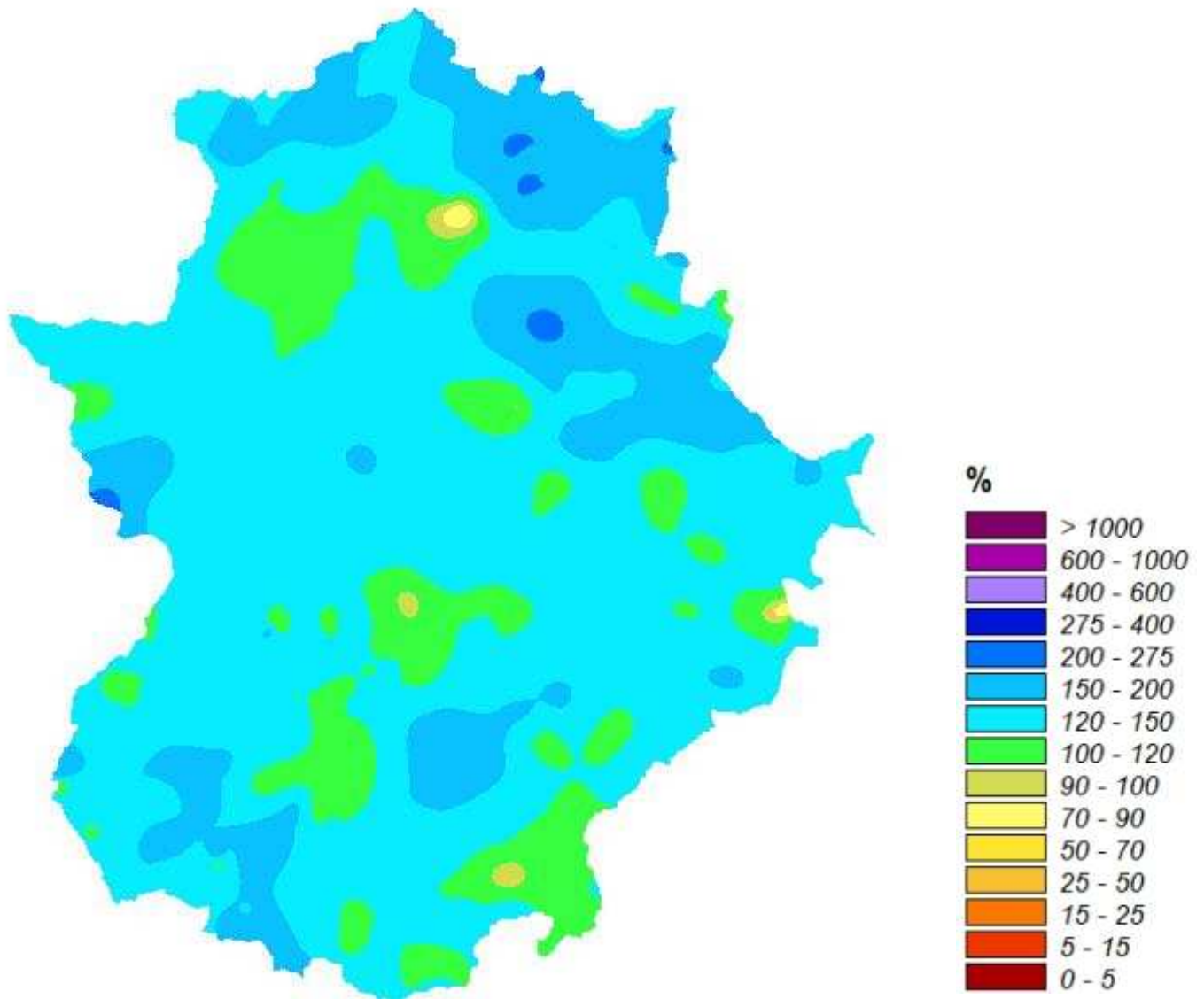
Precipitación Acumulada Año Civil  
Enero - Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

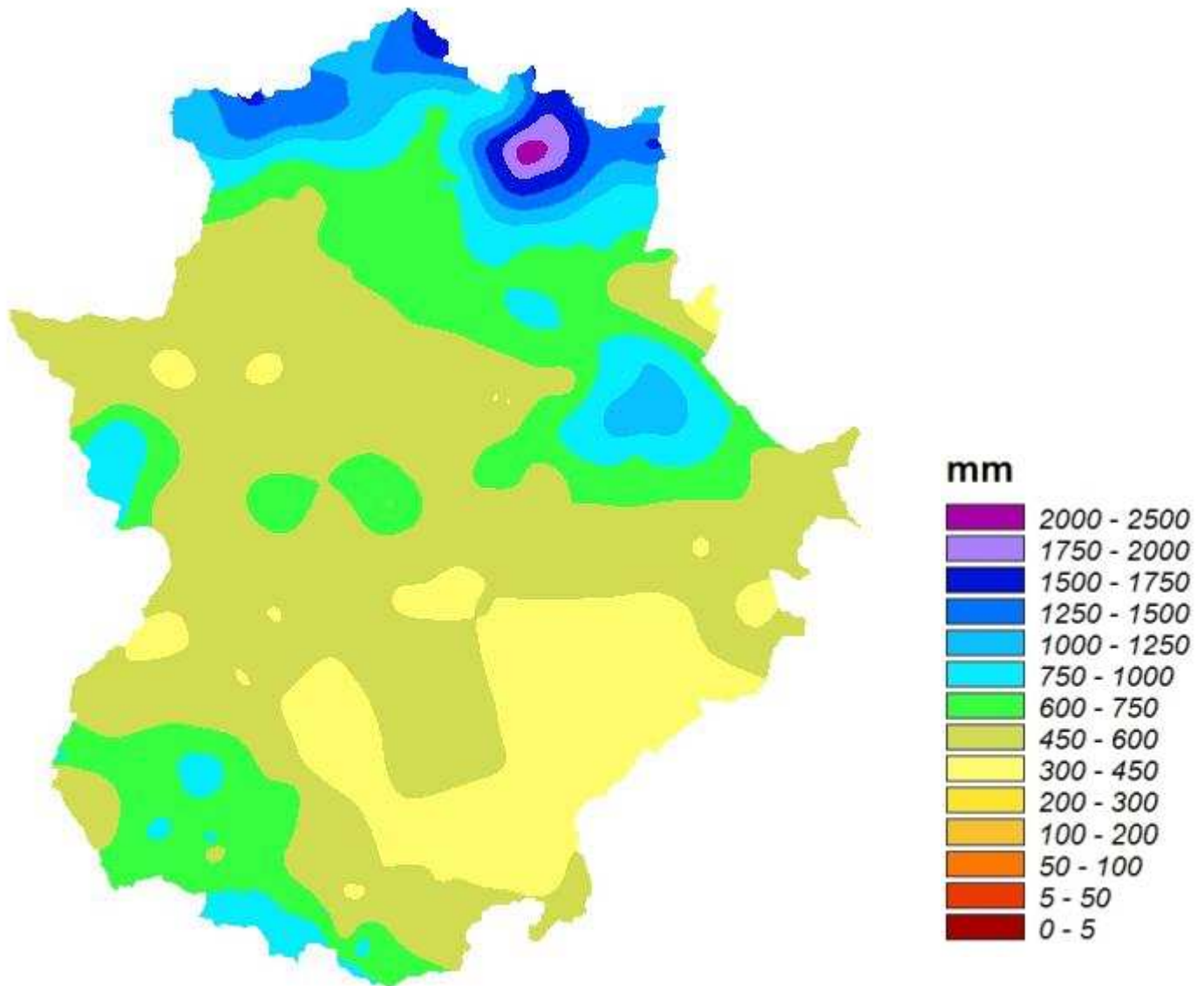
Porcentaje sobre la Precipitación Acumulada Media Año Civil  
Enero - Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

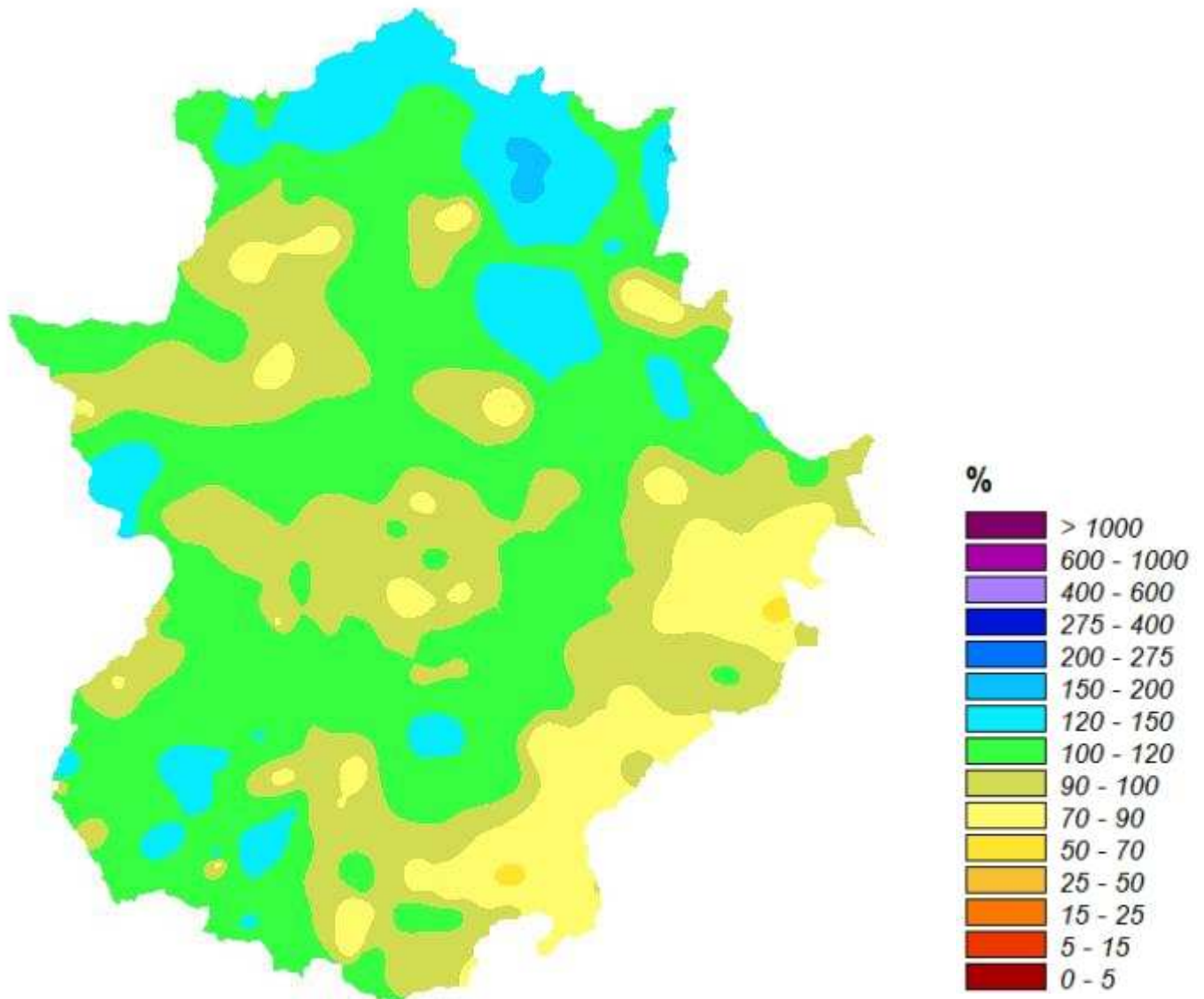
Precipitación Acumulada Año Hidrometeorológico  
Septiembre de 2015 - Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

### DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

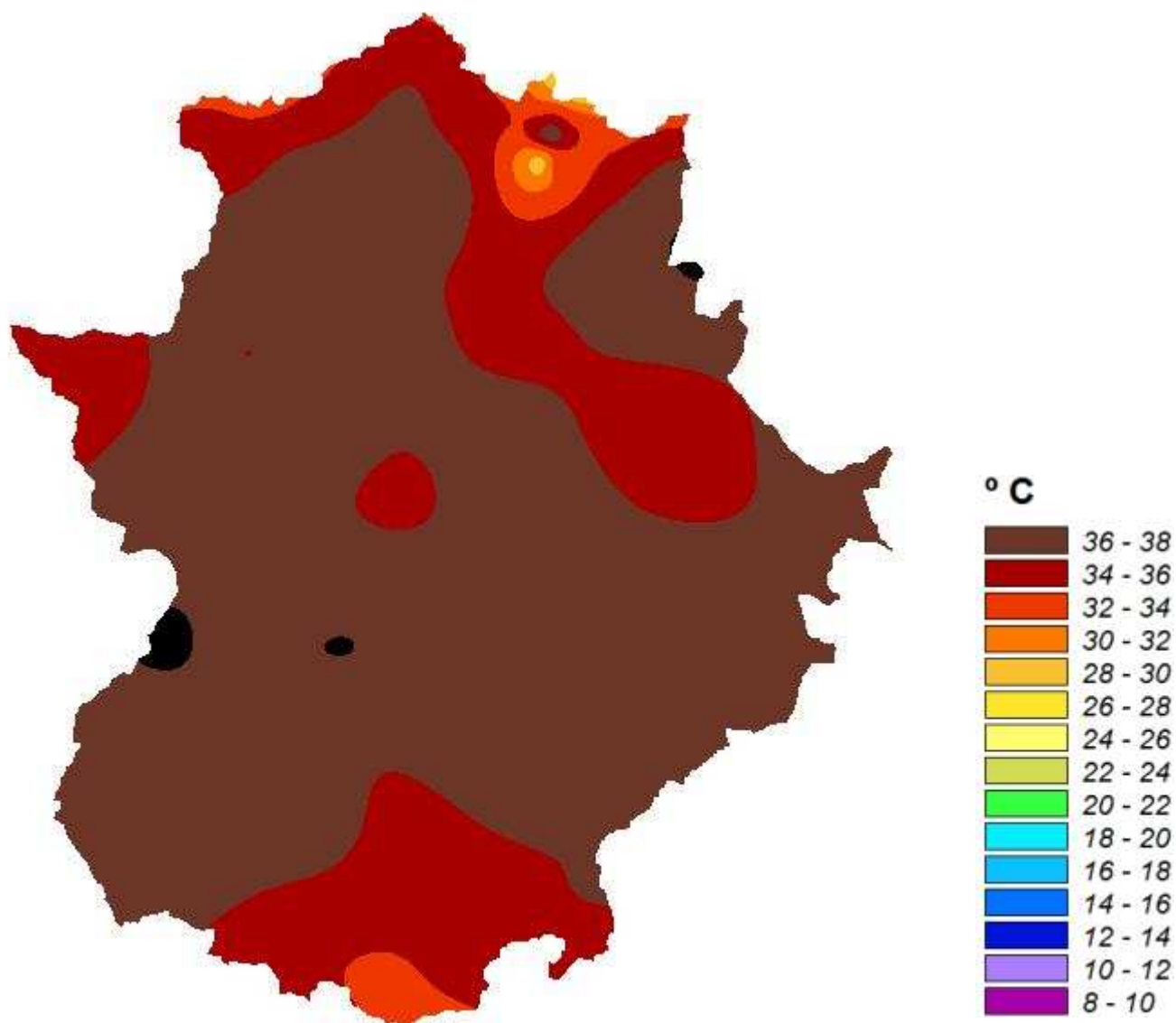
Porcentaje sobre la Precipitación Acumulada Media Año Hidrometeorológico  
Septiembre de 2015 - Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

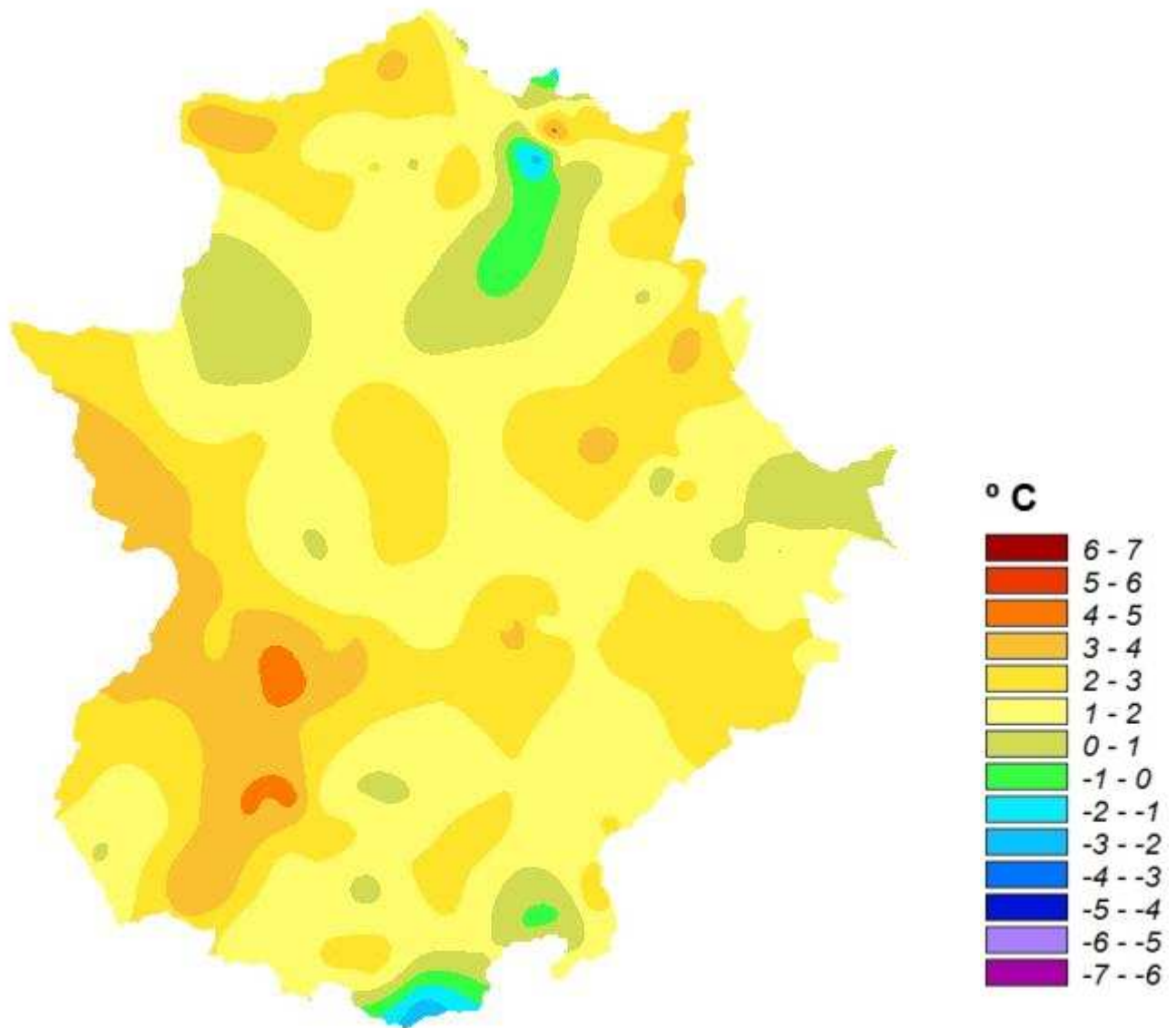
Temperatura Máxima Mensual  
Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

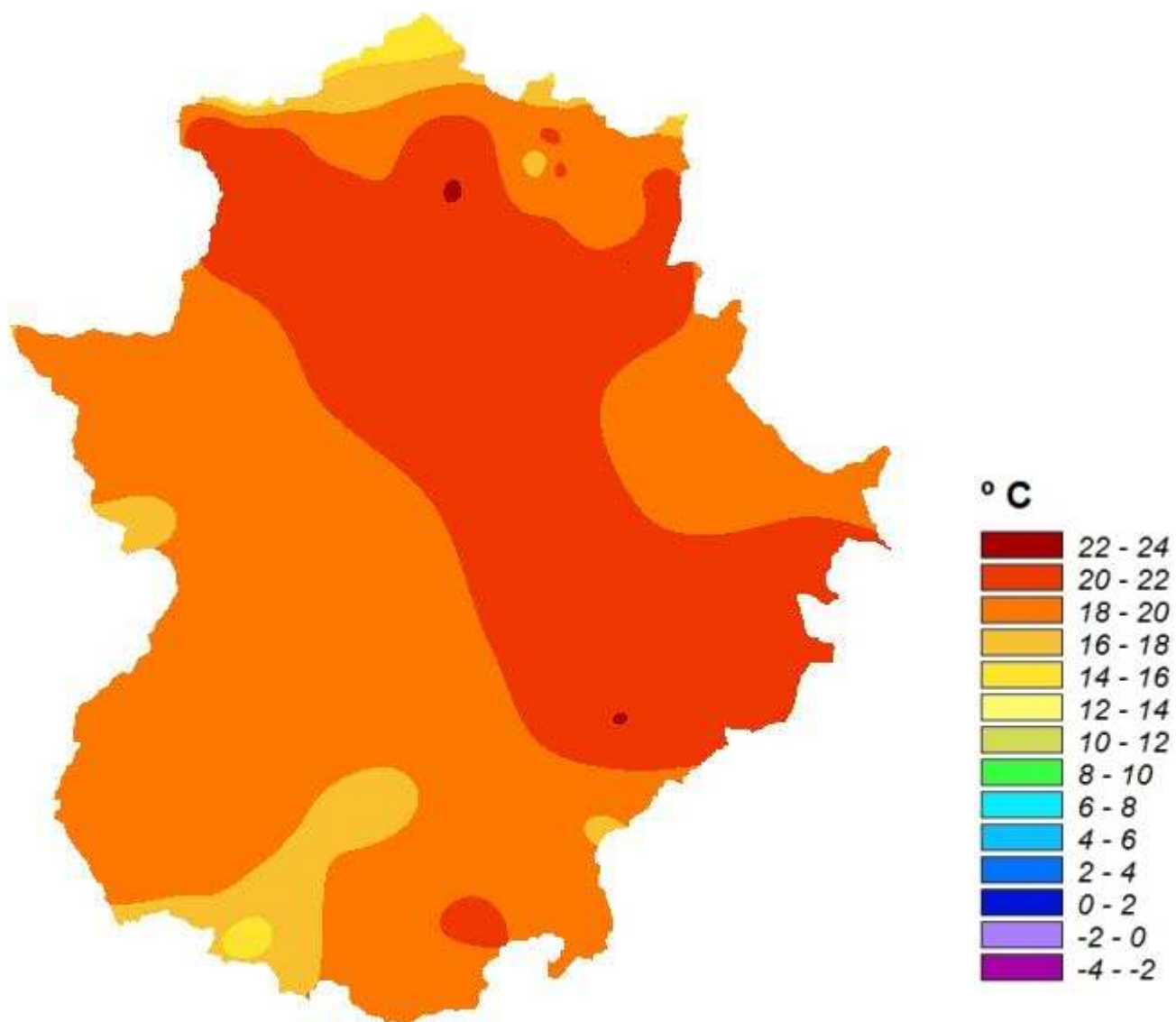
Anomalía Temperatura Máxima Mensual  
Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

Temperatura Mínima Mensual  
Julio de 2016

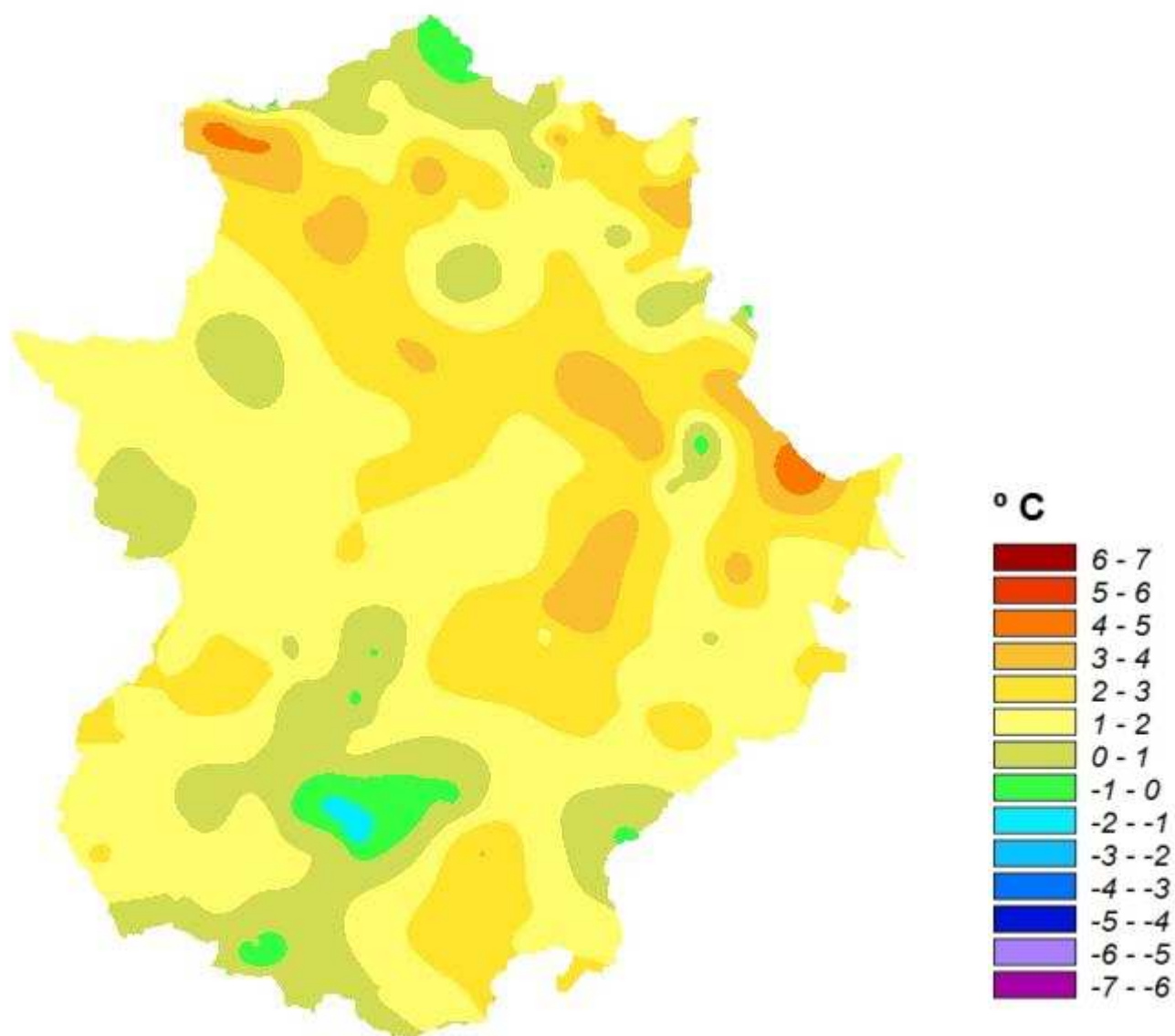




## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

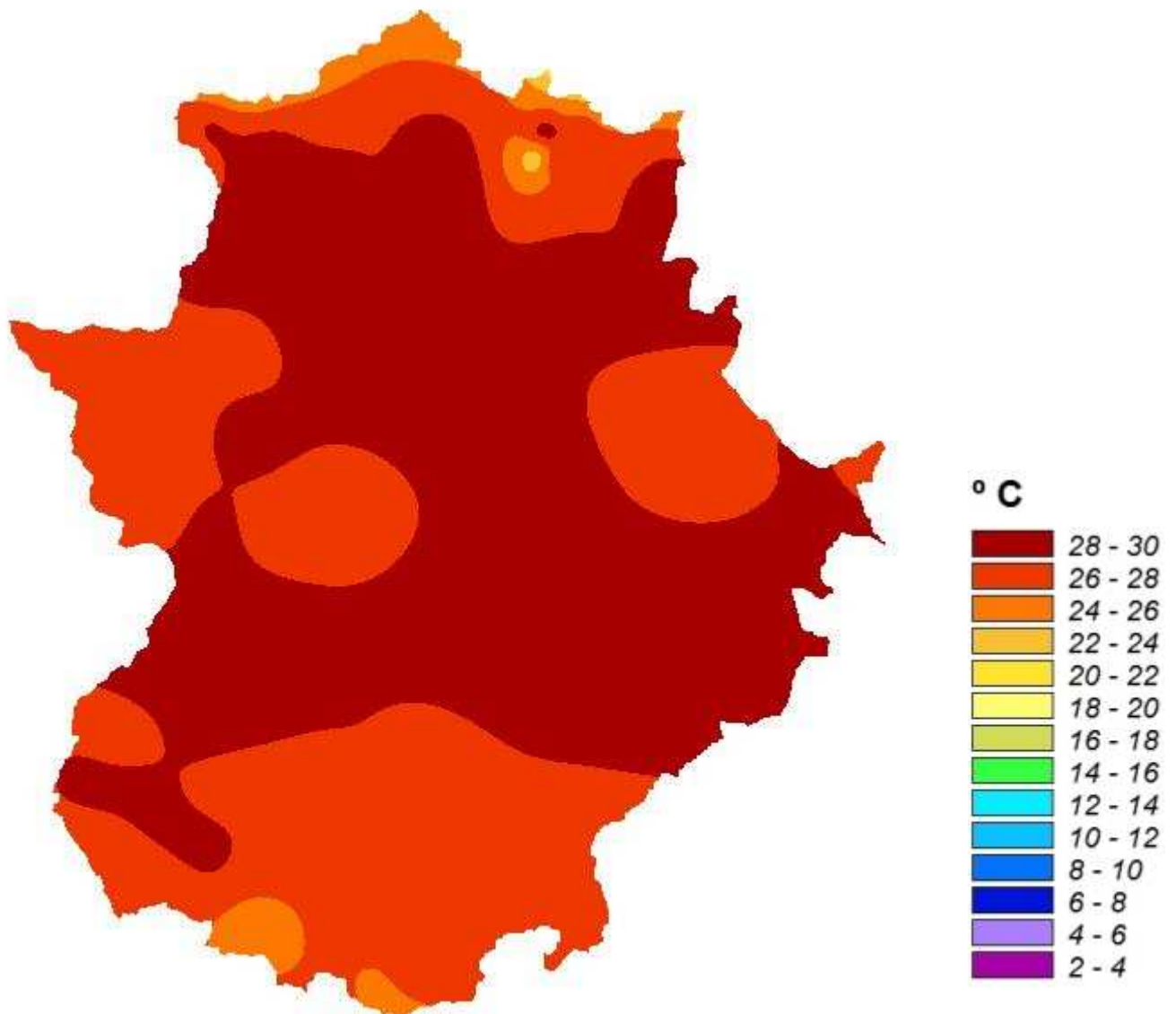
Anomalía Temperatura Mínima Mensual  
Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

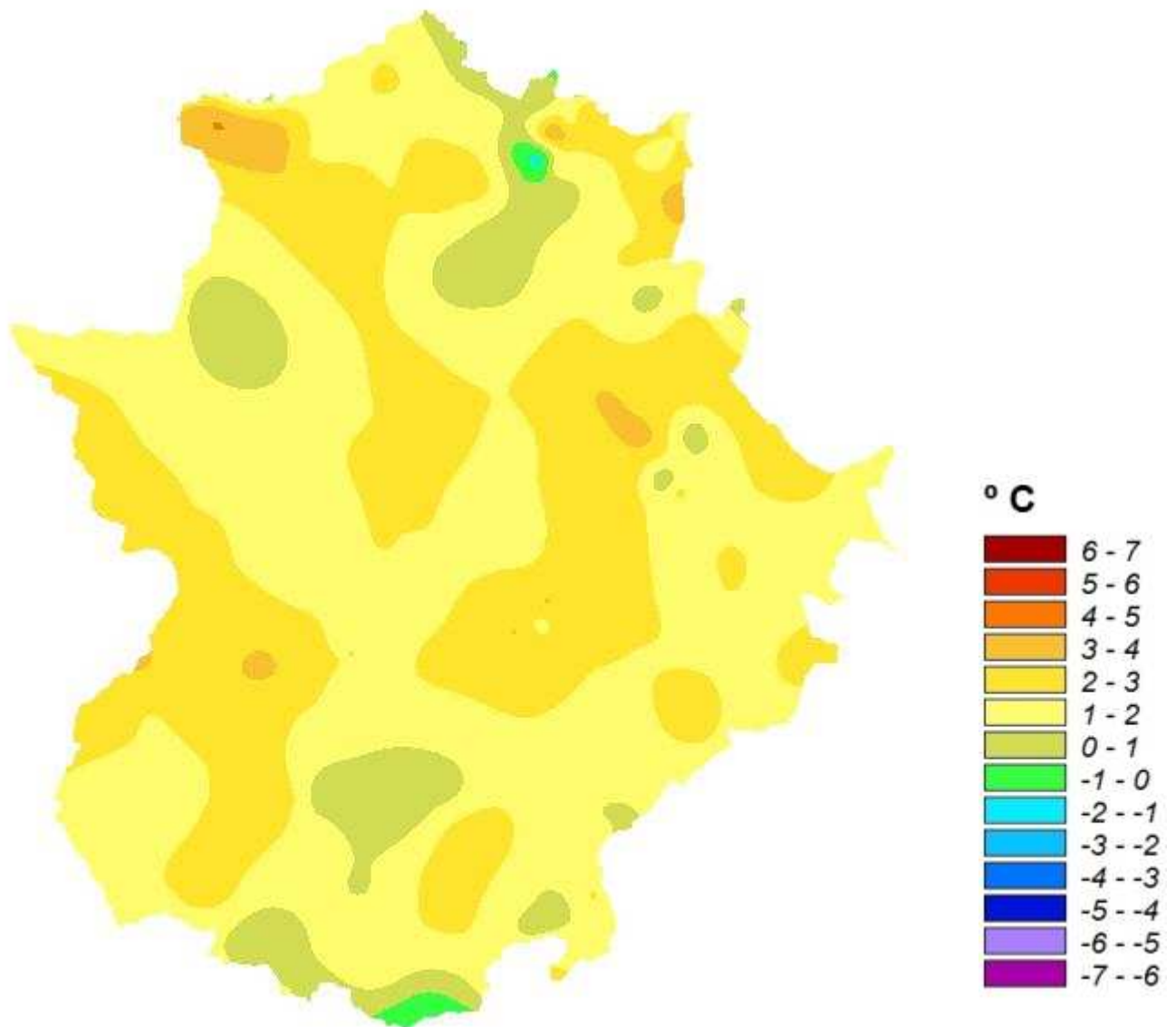
Temperatura Media Mensual  
Julio de 2016



## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de AEMET

Anomalía Temperatura Media Mensual  
Julio de 2016



**AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL**  
**DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA**

**Número de HORAS FRÍO (umbral 7°C)**

Estación	Mensuales	Acumuladas
	mes: 07-2016	(desde 01-09-2015)
ALBURQUERQUE	000	916
ALCONCHEL	000	602
ALCUESCAR	000	893
ALISEDA "LA UMBRÍA"	000	943
ALMENDRALEJO	000	751
AZUAGA	000	992
BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	000	885
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	000	618
BROZAS	000	883
CACERES	000	850
CAÑAMERO "EL PINAR"	000	973
CAÑAVERAL	000	551
CASTUERA	000	520
CORIA 'TABACO'	000	647
FREGENAL DE LA SIERRA	000	1209
FUENTE DE CANTOS	000	738
GARGANTA DE LA OLLA	000	939
GUADALUPE	000	1152
GUIJO DE GRANADILLA	000	969
HERVÁS	000	1552
HOYOS	000	859
LLERENA	000	788
MADRIGAL DE LA VERA	000	865
MÉRIDA	000	781
MONESTERIO	000	1021
MONTEHERMOSO	000	943
NAVALMORAL DE LA MATA	000	1069
NAVALVILLAR DE PELA	000	833
OLIVENZA	000	691
PERALEDA DEL ZAUCEJO	000	1440
PIORNAL	000	2842
PLASENCIA	000	451
PUEBLA DE OBANDO	000	863
SERRADILLA	000	766
TORNAVACAS	000	1867
TORRECILLA DE LOS ANGELES	000	1289
VALENCIA DE ALCANTARA	000	883
VALVERDE DEL FRESNO	000	896
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	000	1083
VILLANUEVA DEL FRESNO	000	560
ZAFRA	000	1113
ZARZA LA MAYOR	000	706
ZORITA	000	706

**AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL**  
**DELEGACIÓN TERRITORIAL de AEMET en EXTREMADURA**

**Número de GRADOS DÍA (umbral 20°C)**

<b>Estación</b>	<b>Mensuales</b>	<b>Acumuladas</b>
	<b>mes: 07-2016</b>	<b>(desde 01-09-2015)</b>
ALBURQUERQUE	631	1944
ALCONCHEL	650	2086
ALCUESCAR	672	1925
ALISEDA "LA UMBRÍA"	677	1994
ALMENDRALEJO	687	2132
AZUAGA	674	1958
BADAJOS 'UNIVERSIDAD'	656	2174
BADAJOS/TALAVERA 'B. A.'	681	2324
BROZAS	669	1840
CACERES	696	1966
CAÑAMERO "EL PINAR"	676	1828
CAÑAVERAL	717	1976
CASTUERA	713	2308
CORIA 'TABACO'	717	2083
FREGENAL DE LA SIERRA	560	1598
FUENTE DE CANTOS	656	1809
GARGANTA DE LA OLLA	694	1686
GUADALUPE	673	1757
GUIJO DE GRANADILLA	714	1933
HERVÁS	587	1355
HOYOS	694	1833
LLERENA	685	1893
MADRIGAL DE LA VERA	674	1900
MERIDA	653	2129
MONESTERIO	648	1551
MONTEHERMOSO	686	1930
NAVALMORAL DE LA MATA	672	1996
NAVALVILLAR DE PELA	716	2277
OLIVENZA	651	2003
PERALEDA DEL ZAUCEJO	660	1902
PIORNAL	521	964
PLASENCIA	725	1882
PUEBLA DE OBANDO	660	1934
SERRADILLA	713	1961
TORNAVACAS	609	1259
TORRECILLA DE LOS ANGELES	633	1699
VALENCIA DE ALCANTARA	619	1704
VALVERDE DEL FRESNO	690	1839
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	625	1986
VILLANUEVA DEL FRESNO	656	2070
ZAFRA	634	1989
ZARZA LA MAYOR	687	1990
ZORITA	708	2124

# AVANCE CLIMALÓGICO MENSUAL DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de la AEMET

## GRÁFICAS MENSUALES

### VARIABLES METEOROLÓGICAS:

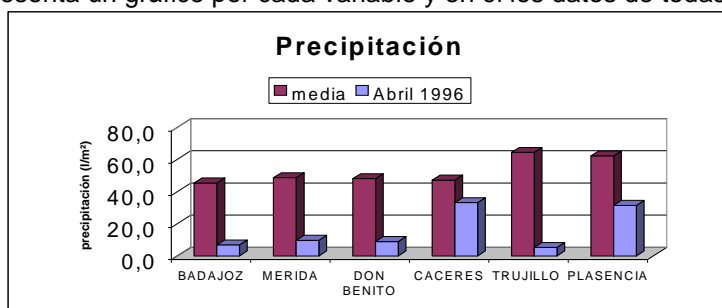
- Precipitación total mensual
- T<sup>a</sup> máxima media mensual
- T<sup>a</sup> mínima media mensual
- Dirección y fuerza del viento

### ESTACIONES METEOROLÓGICAS:

- 4452 Badajoz /Talavera
- 4410X Mérida
- 4358X Don Benito
- 3469A Cáceres
- 4245X Guadalupe
- 3519X Plasencia

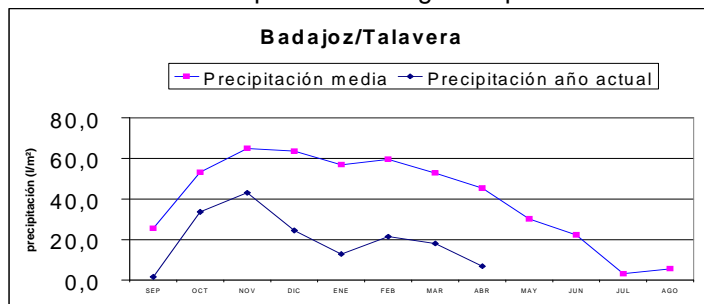
### Gráficas comparativas

Contienen los valores de la variable en el mes actual y los valores medios en el periodo de referencia. Se presenta un gráfico por cada variable y en él los datos de todas las estaciones.



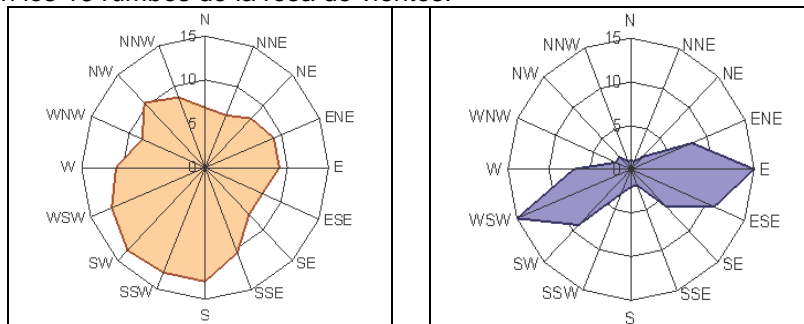
### Gráficas de evolución:

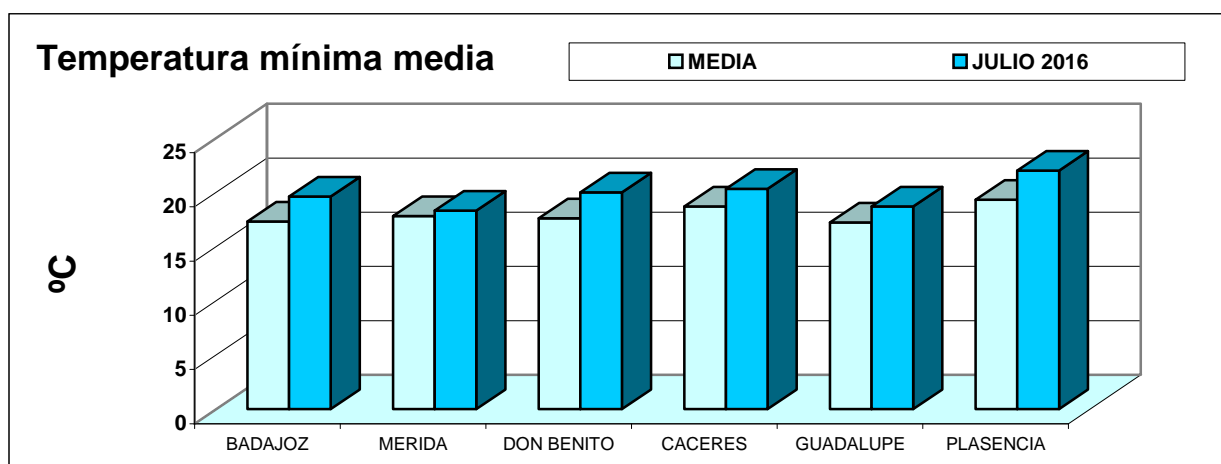
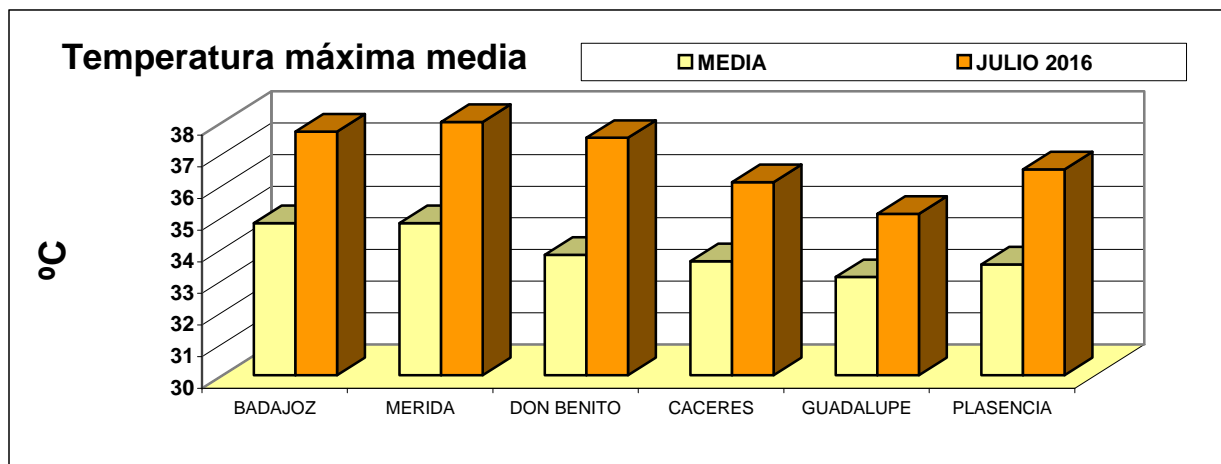
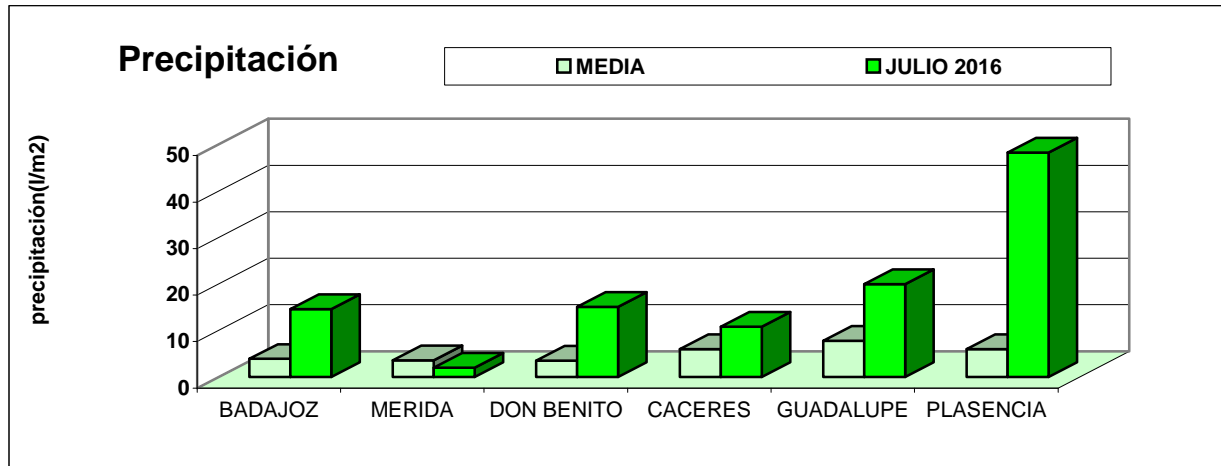
Contienen evolución de cada variable en el año meteorológico actual, frente a la evolución media en el periodo de referencia. Se presentan un gráfico por cada variable y estación.

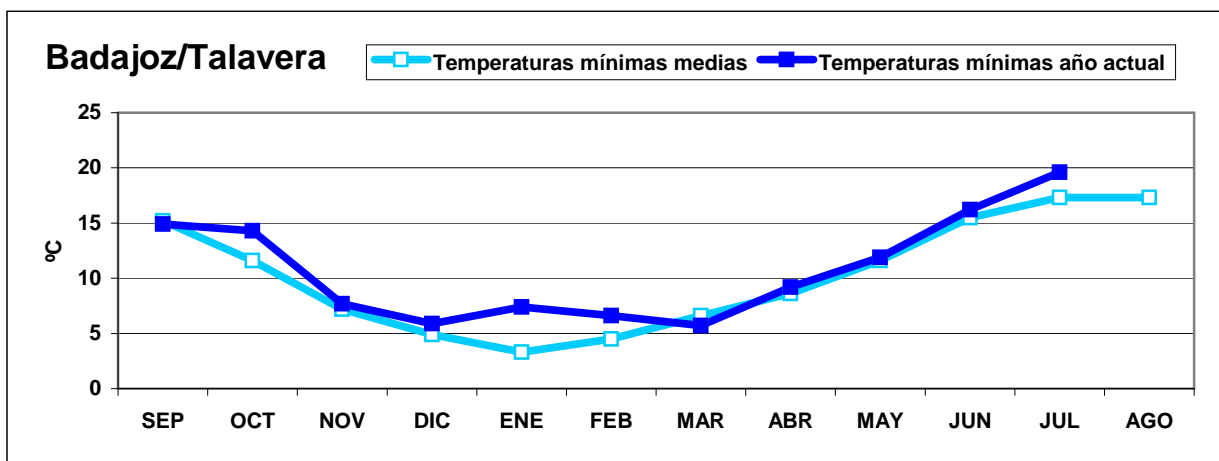
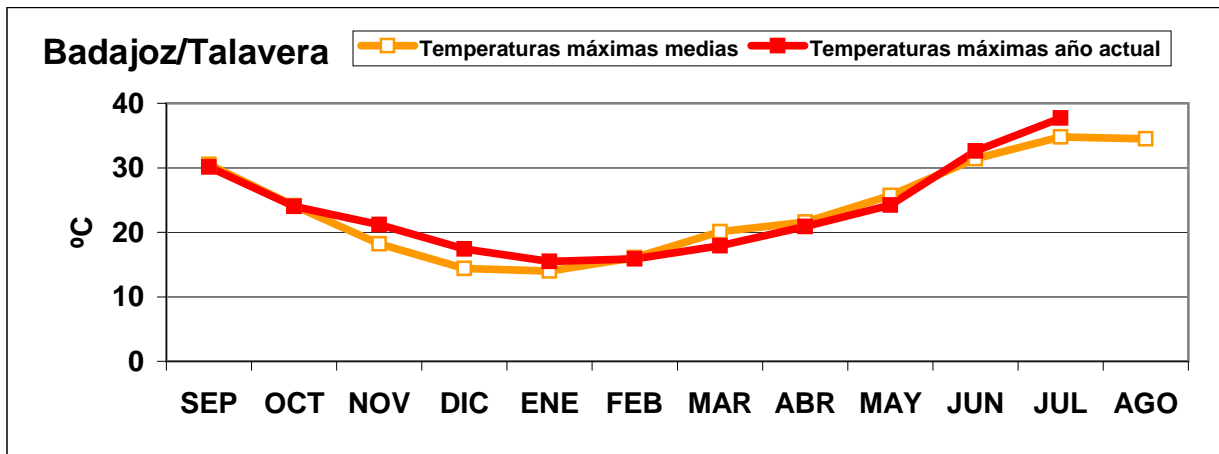
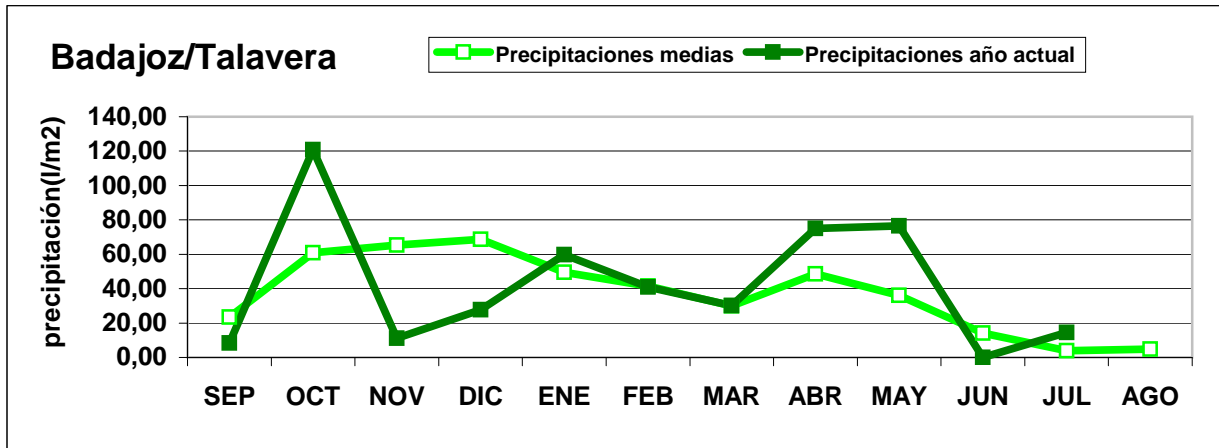


### Rosas de viento:

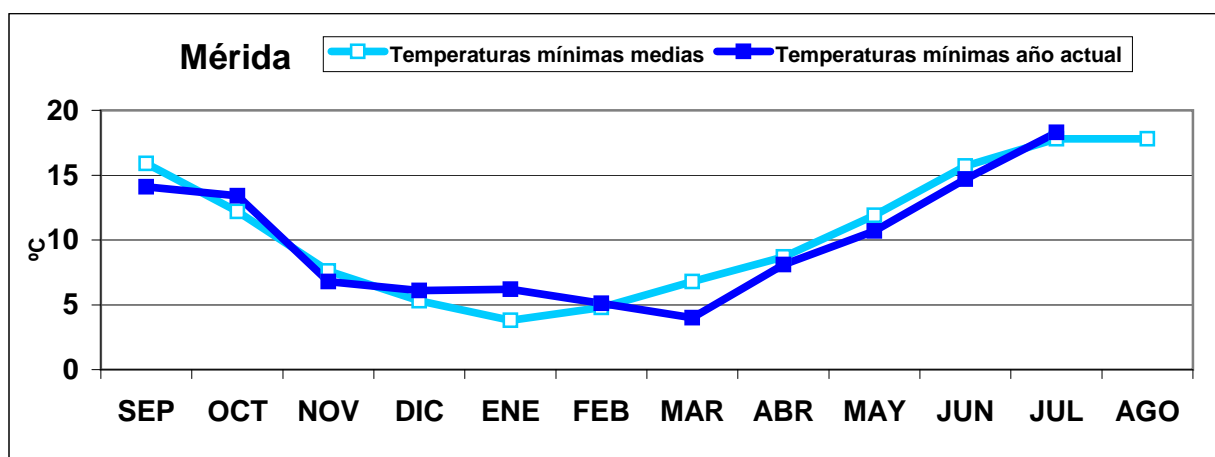
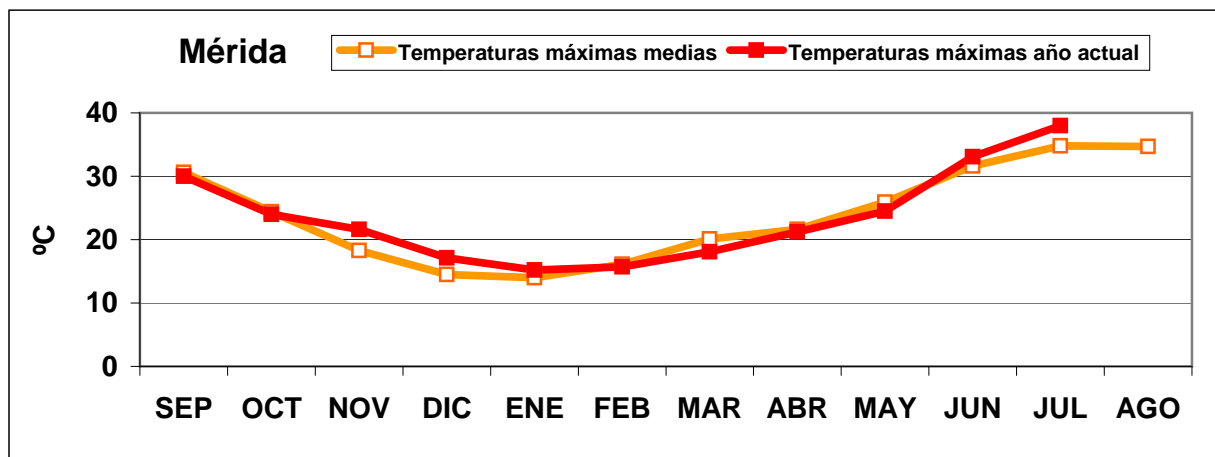
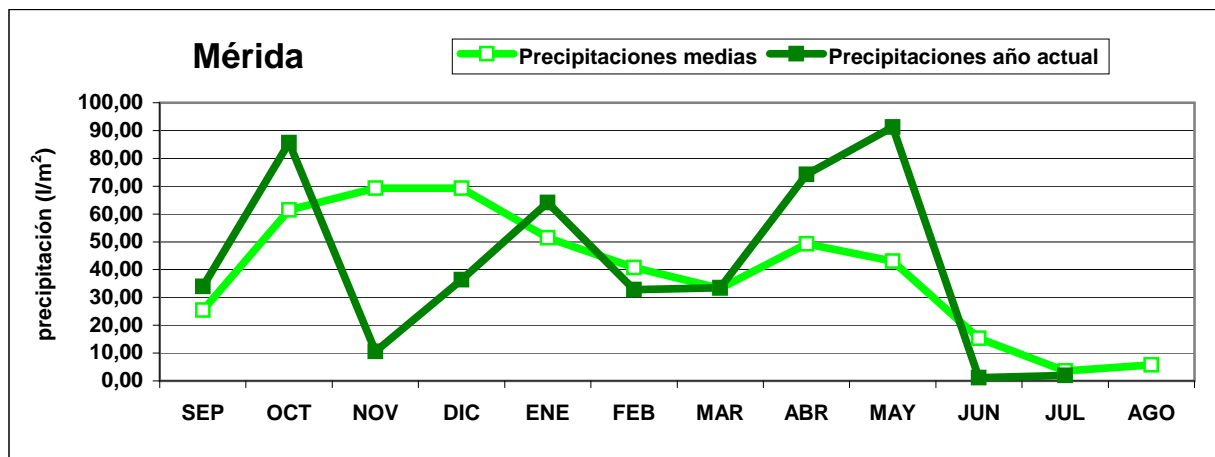
Se presentan los valores de velocidad media mensual, así como la frecuencia del viento, distribuidos en los 16 rumbos de la rosa de vientos.

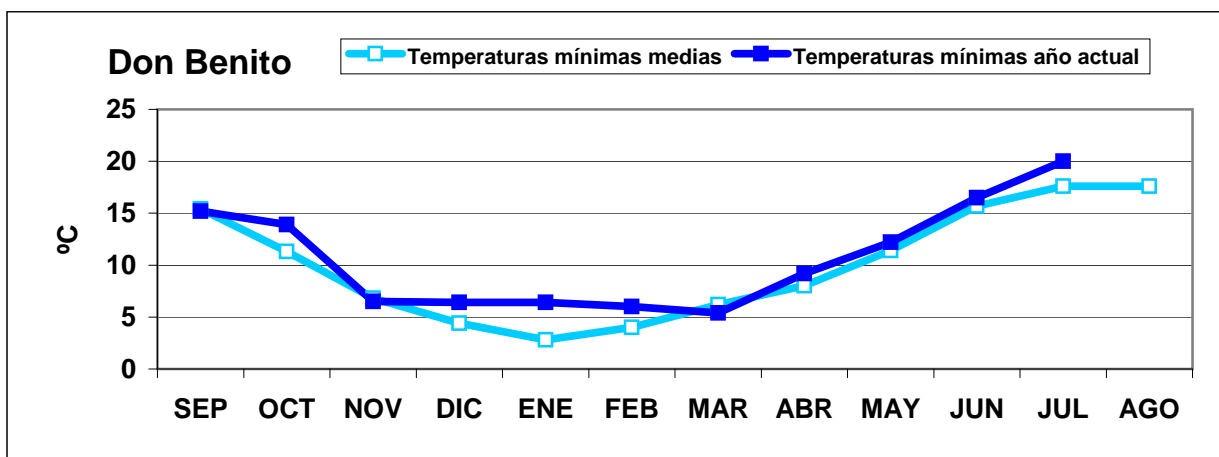
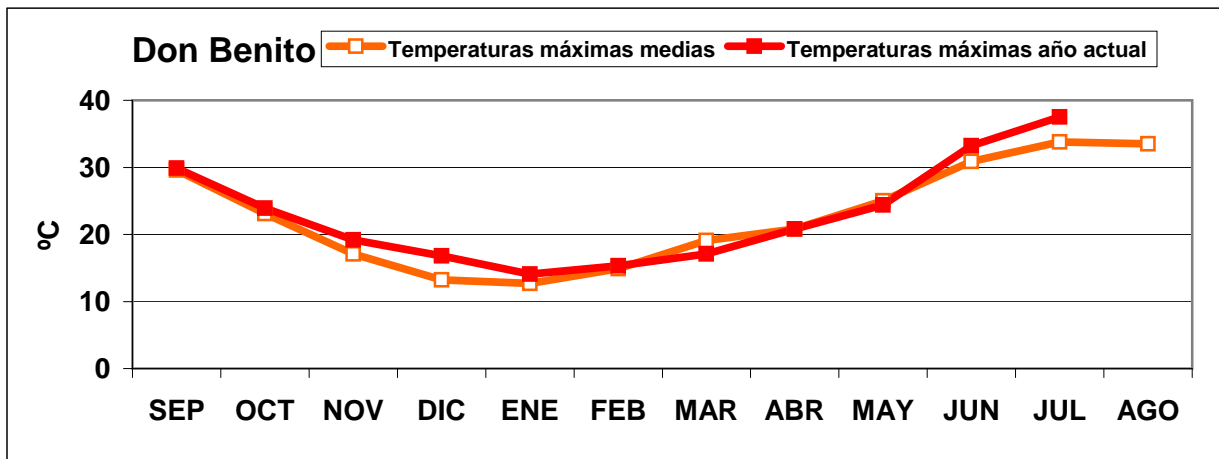
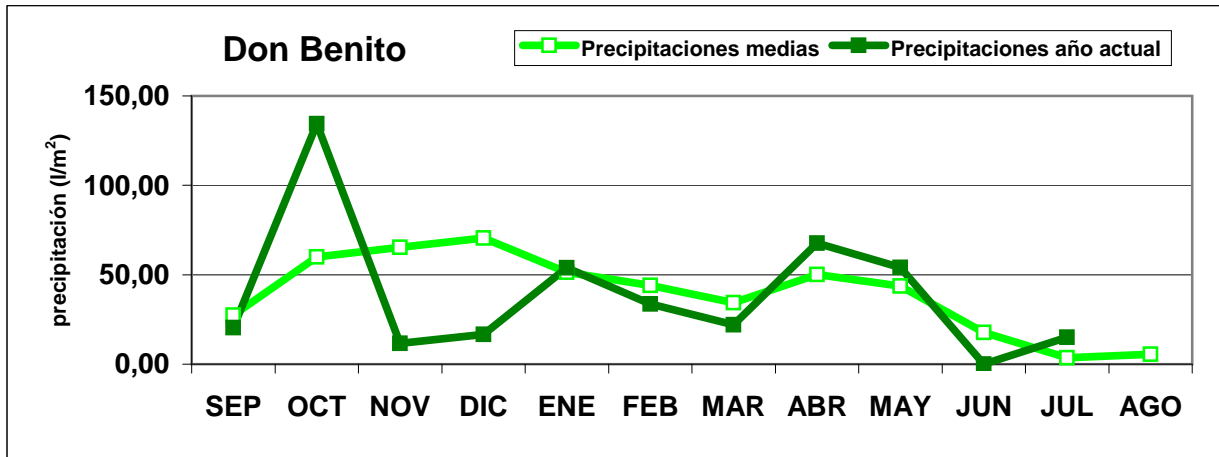


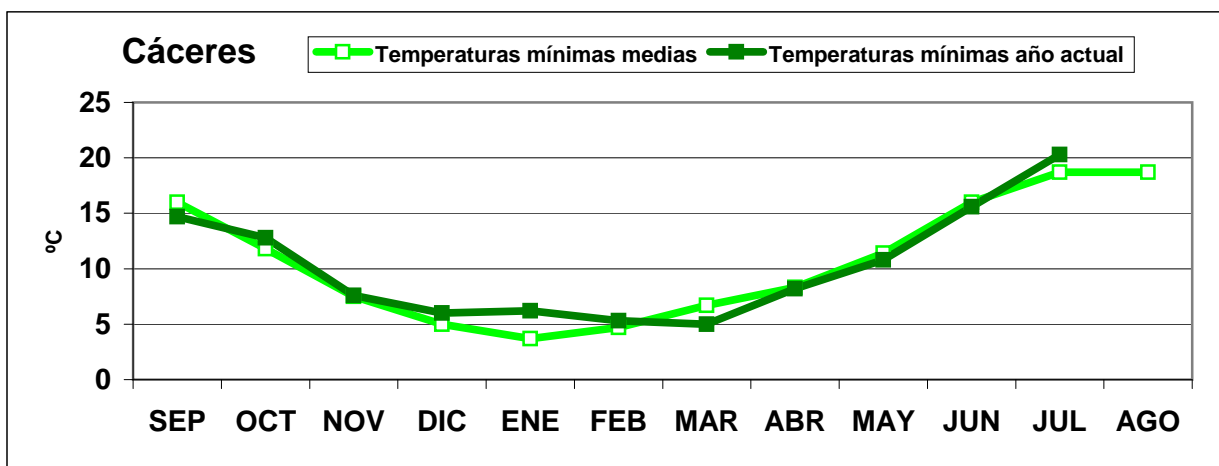
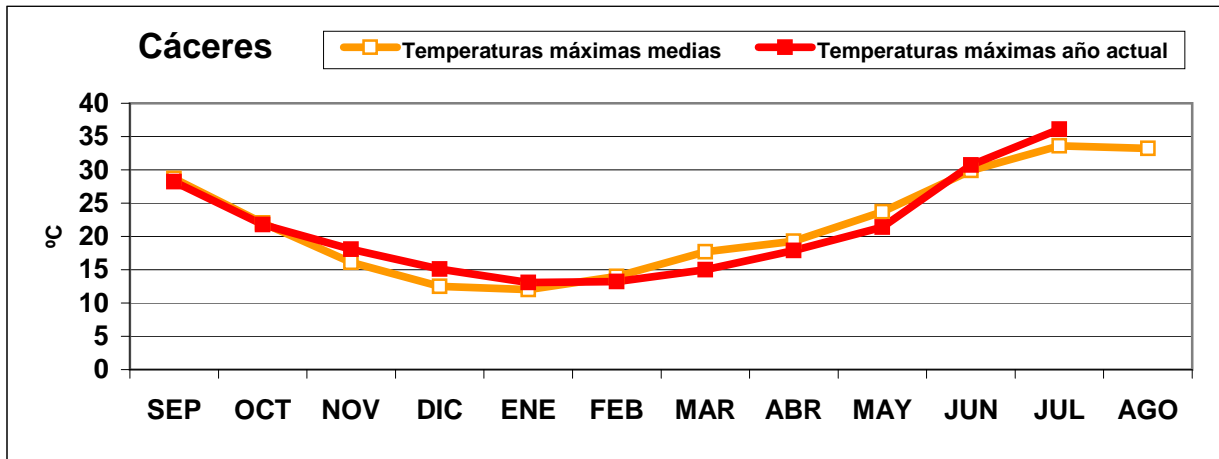
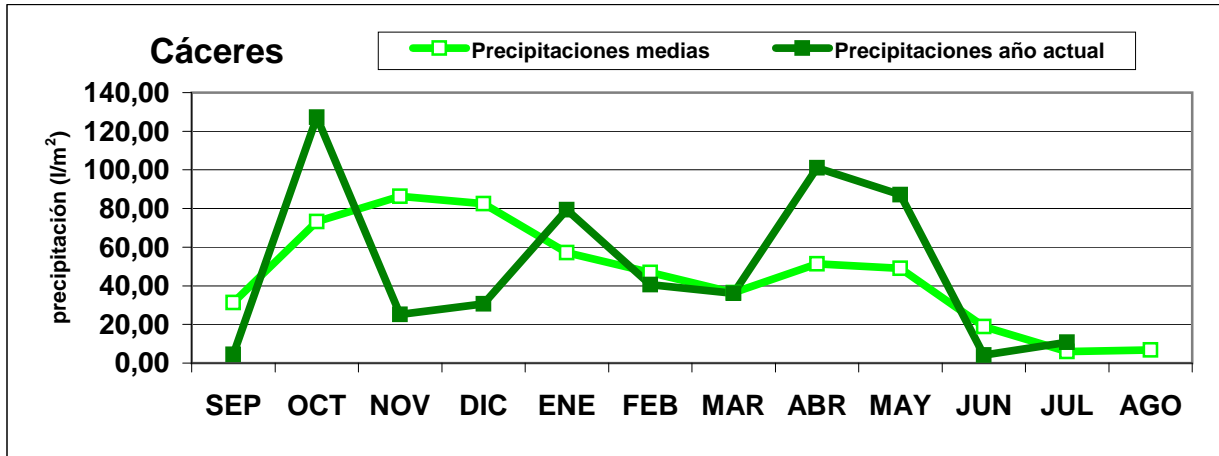


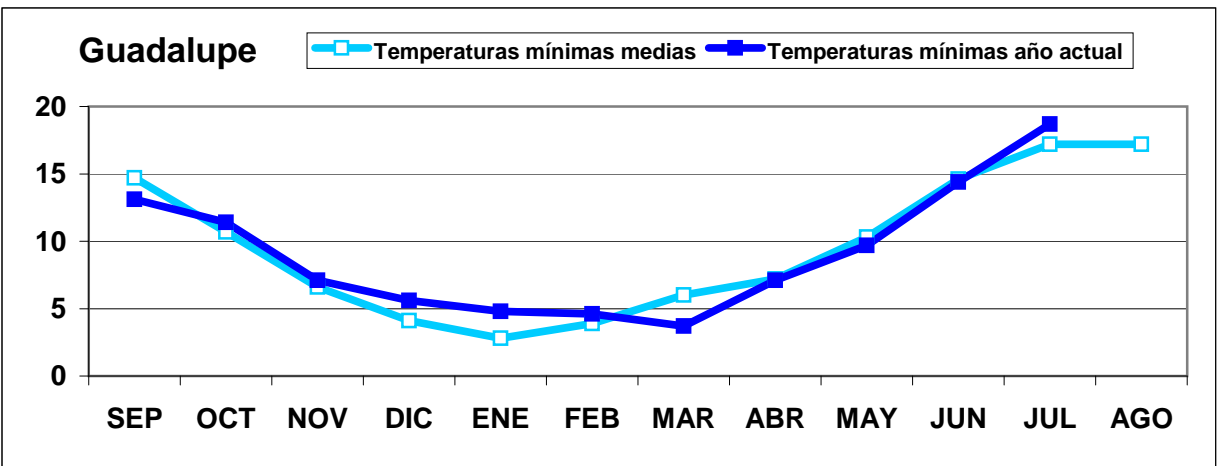
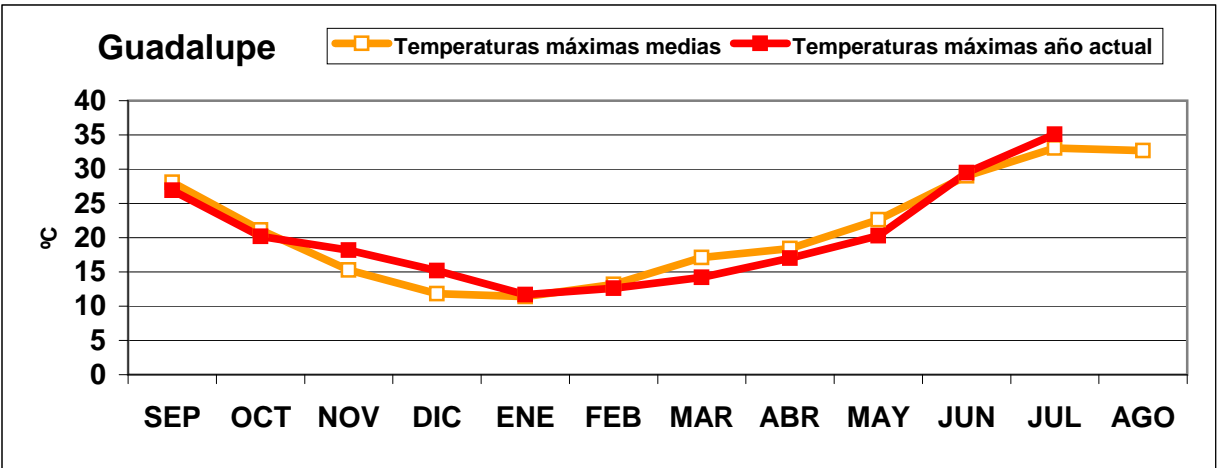
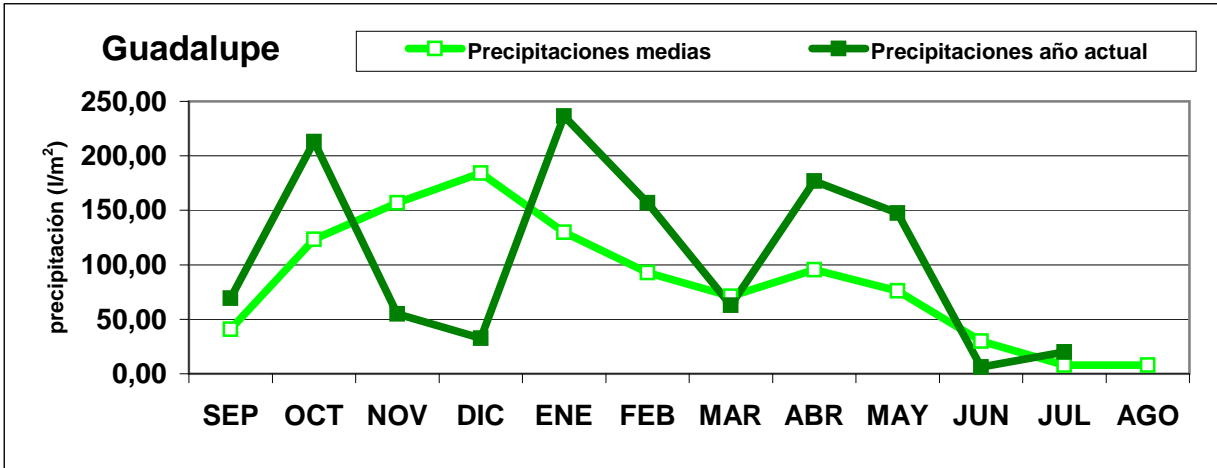


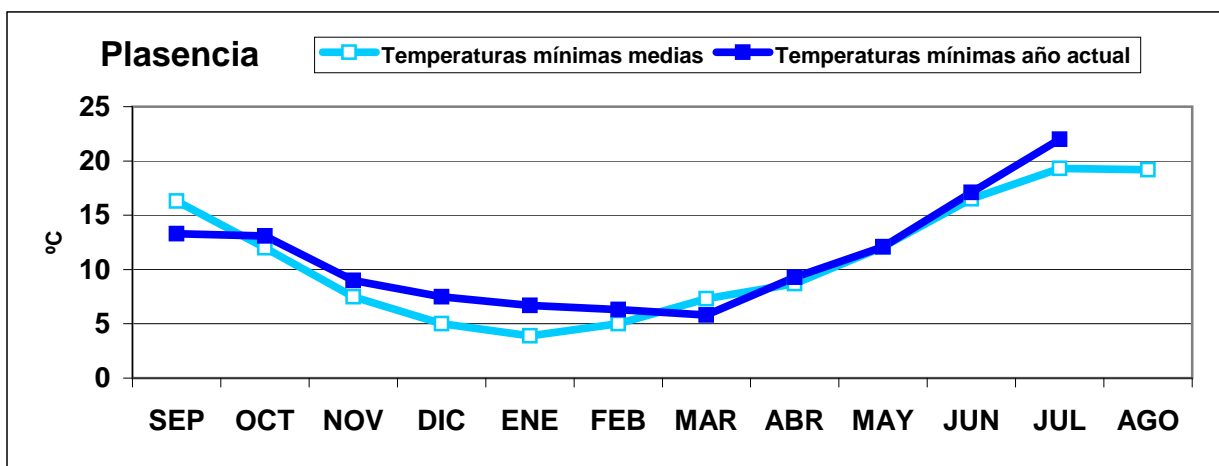
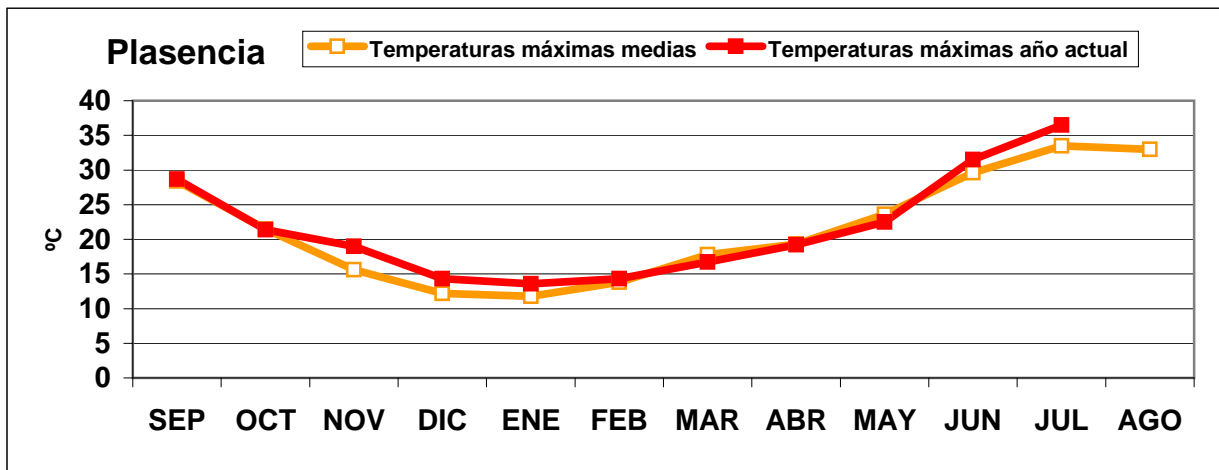
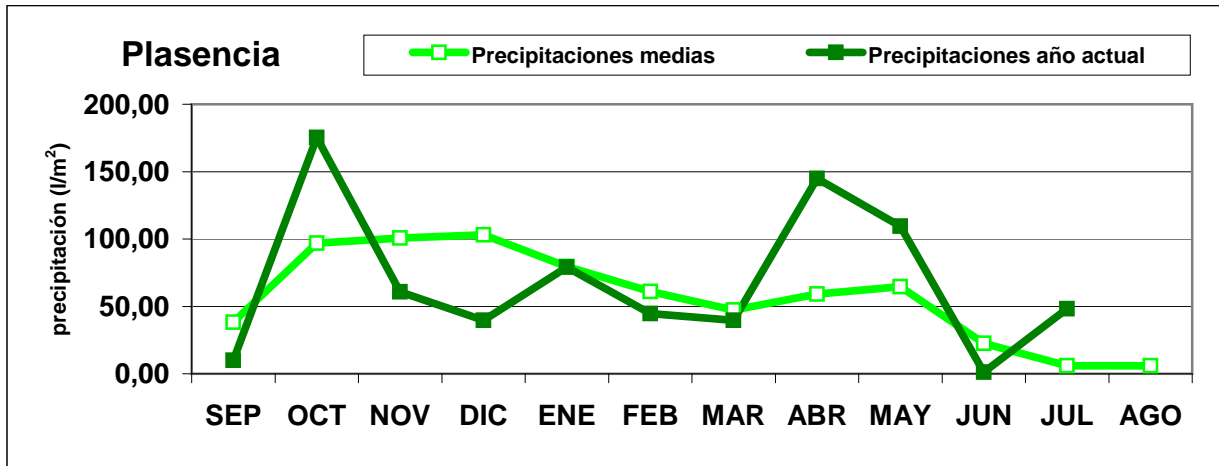






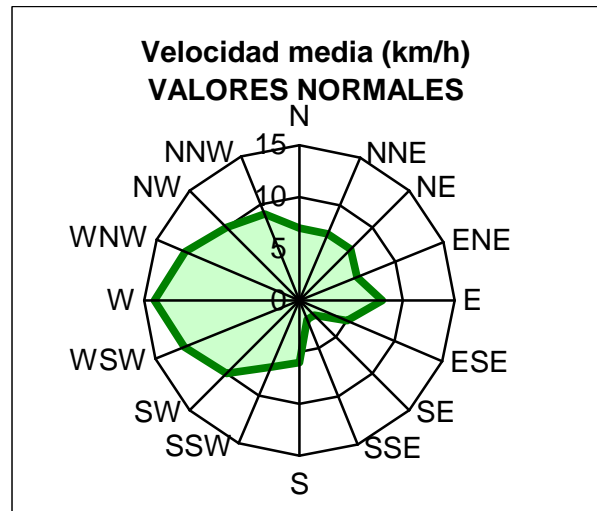




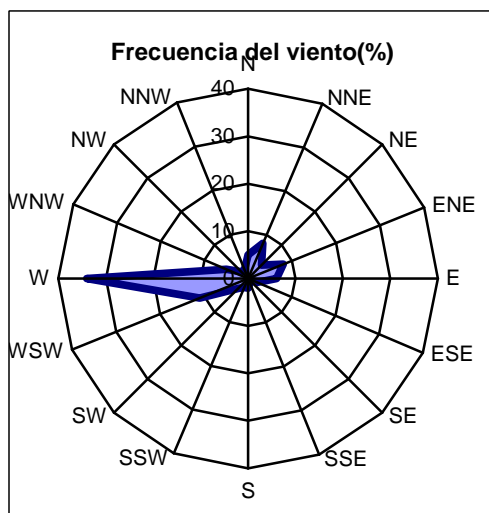


Estación:

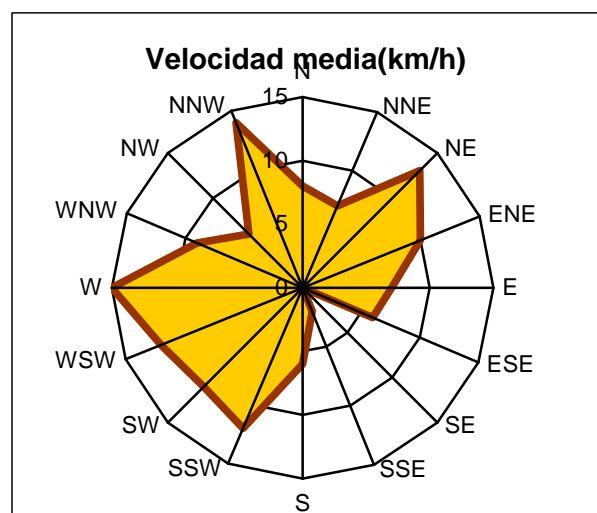
4452 Badajoz/Talavera "Base Aérea"



**Velocidad media**  
**8 Km / h**



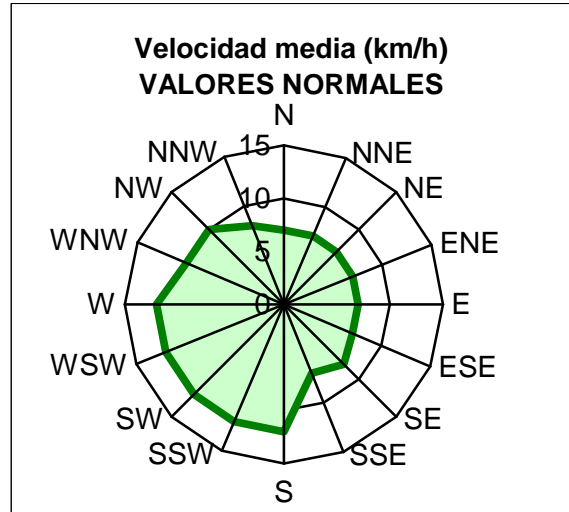
**Frecuencia de calmas**  
**5 %**



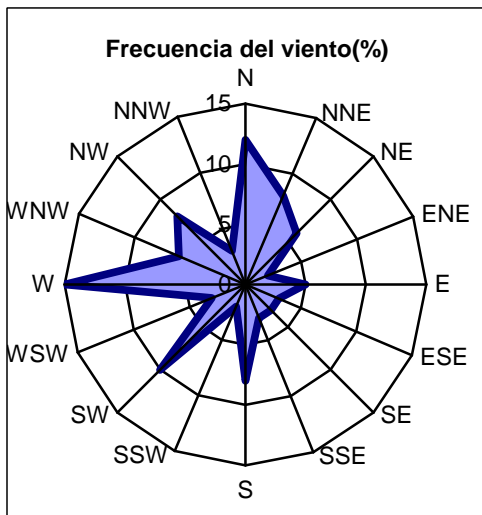
**Velocidad media**  
**11 Km / h**

Estación:

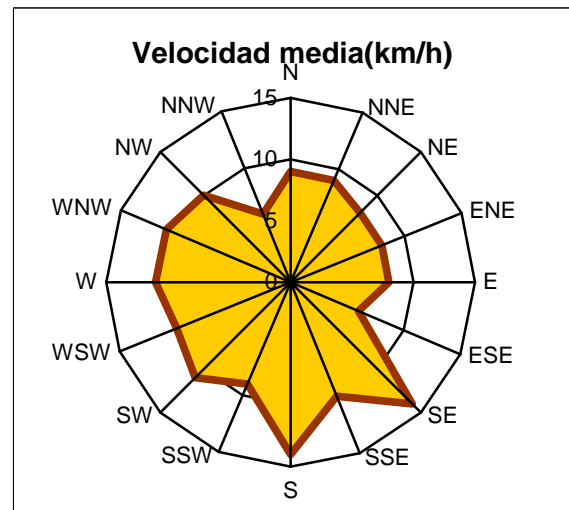
3469A Cáceres "Carretera de Trujillo"



Velocidad media  
9 Km / h

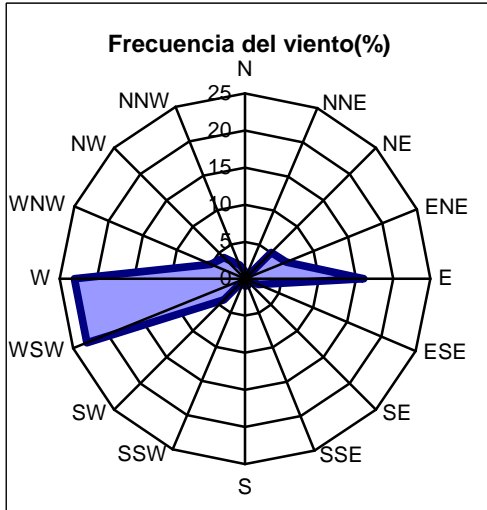


Frecuencia de calmas  
3 %

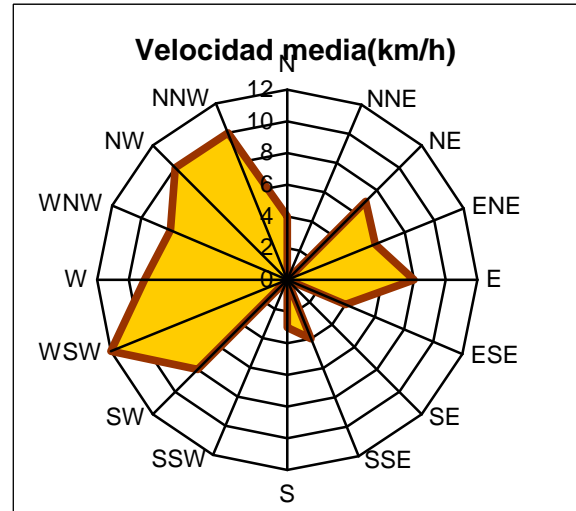


Velocidad media  
10 Km / h

Estación: 4410X Mérida

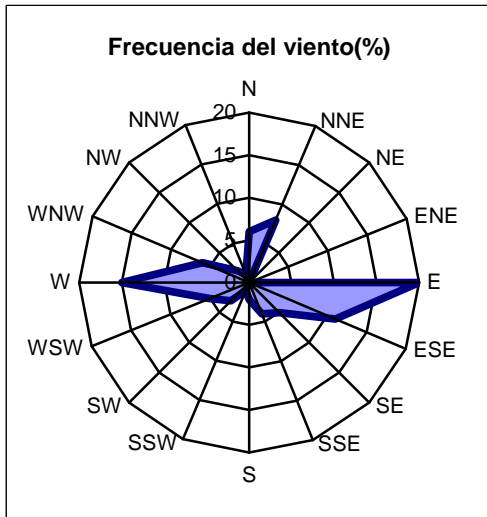


**Frecuencia de calmas**  
7 %

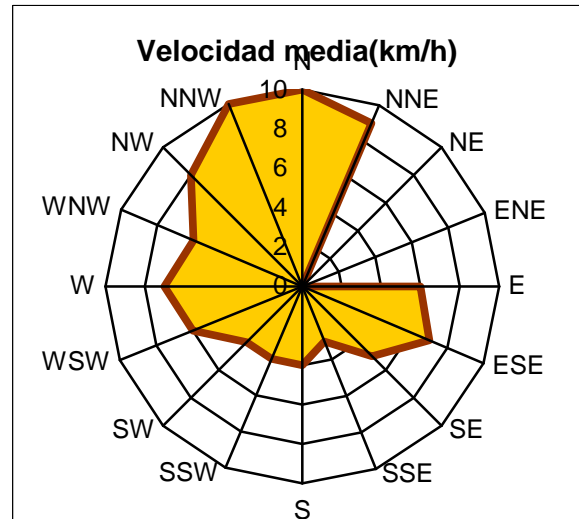


**Velocidad media**  
8 Km / h

Estación: 3519X Plasencia "Valle del Jerte"



**Frecuencia de calmas**  
11 %



**Velocidad media**  
6 Km / h