



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EXTREMADURA

Noviembre 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 obtinen 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°), grados día (umbral 20°) e intensidad máxima de precipitación (litros/m² 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 web: www.aemet.es

(C) AEMET. Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio sin la autorización expresa por escrito de AEMET

e-mail: usuariosext@aemet.es

Resumen sinóptico del mes de noviembre de 2016

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

Globalmente, haciendo la media para todos los puntos, la precipitación media en Extremadura durante este mes ha sido 108,3 litros/m², valor que representa un 124,9% de su valor medio, 86,7 litros/m² y que permite caracterizar este mes de noviembre como húmedo.

La mayor parte de las precipitaciones se han registrado en la segunda mitad del mes. La distribución espacial ha sido desigual, registrándose mayor cantidad de precipitaciones en zonas del Norte de Cáceres y menor en algunas zonas de Badajoz.

Del mismo modo, el año civil, de enero a noviembre, puede caracterizarse en cuanto a precipitación acumulada como húmedo. En promedio, para toda la Región, se llevan registrados 602,9 litros/m², un 119,3% de su valor medio para este mes, que se sitúa en 505,4 litros/m².

El balance de precipitación acumulada para el año hidrometeorológico, desde septiembre hasta noviembre puede caracterizarse como normal. En promedio, se llevan registrados en la Región 189,7 litros/m², un 94,9% de su valor medio para este mes, 200,0 litros/m².

En términos globales, la temperatura media en la Comunidad durante el mes ha tenido un carácter normal. Su promedio, calculado para todos los puntos de Extremadura, ha sido este mes 11,2 °C, valor 0,5 °C inferior al valor medio de noviembre, 11,7 °C.

Las temperaturas máximas han tenido durante el mes de noviembre un carácter frío, situándose su media para toda Extremadura en 15,8 °C, valor 0,6 °C inferior al valor medio del mes, 16,4 °C.

Las temperaturas mínimas han tenido un carácter normal. Su media para toda la Región durante este mes ha sido 6,5 °C, valor 0,5 °C inferior al valor medio del mes noviembre, 7,0 °C.

LISTADO DE ESTACIONES

Inc	dicativo	Estación	Provincia
1	4489X	ALCONCHEL	BADAJOZ
2	4411C	ALCUESCAR	CÁCERES
3	3562X	ALISEDA "LA UMBRÍA"	CÁCERES
4	4436Y	ALMENDRALEJO	BADAJOZ
5	5473X	AZUAGA	BADAJOZ
6	4478X	BADAJOZ 'UNIVERSIDAD'	BADAJOZ
7	4452	BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	BADAJOZ
8	3565X	BROZAS	CÁCERES
9	3469A	CACERES	CÁCERES
10	4339X	CAÑAMERO "EL PINAR"	CÁCERES
11	3475X	CAÑAVERAL	CÁCERES
12	4325X	CASTUERA	BADAJOZ
13	3526X	CORIA 'TABACO'	CÁCERES
14	4358X	DON BENITO	BADAJOZ
15	4520X	FREGENAL DE LA SIERRA	BADAJOZ
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	4511C	JEREZ DE LOS CABALLEROS	BADAJOZ
23	4386B	LLERENA	BADAJOZ
24	3423I	MADRIGAL DE LA VERA	CÁCERES
25	4410X	MERIDA	BADAJOZ
26	4499X	MONESTERIO	BADAJOZ
27	3512X	MONTEHERMOSO	CÁCERES
28	3434X	NAVALMORAL DE LA MATA	CÁCERES
29	4340	NAVALVILLAR DE PELA	BADAJOZ
30	3494U	NUÑOMORAL	CÁCERES
31	4486X	OLIVENZA	BADAJOZ
32	4260	PERALEDA DEL ZAUCEJO	BADAJOZ
33	3516X	PIORNAL	CÁCERES
34	3519X	PLASENCIA	CÁCERES
35	4468X	PUEBLA DE OBANDO	BĄDAJOZ
36	3448X	SERRADILLA	CÁCERES
37	3514B	TORNAVACAS	CÁCERES
38	3531X	TORRECILLA DE LOS ANGELES	CÁCERES
39	3463X	TRUJILLO	CÁCERES
40	3576X	VALENCIA DE ALCANTARA	CÁCERES
41	3547X	VALVERDE DEL FRESNO	CÁCERES
42	4395X	VILLAFRANCA DE LOS BARROS	BADAJOZ
43	4497X	VILLANUEVA DEL FRESNO	BADAJOZ
44	4427X	ZAFRA	BADAJOZ
45	3540X	ZARZA LA MAYOR	CÁCERES
46	4347X	ZORITA	CÁCERES

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/m2 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.

AL CONCUE					
ALCONCHEL	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	17,9	18,3	-0,4	-2 %	normal
Ta mínima media	7,9	8,5	-0,6	-7 %	normal
Ta máxima absoluta	26,0	·	•		
Ta mínima absoluta	2,8				
Precipitación mensual	95,0	80,5	14,5	18 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	135,0	183,3	-48,3	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	422,8	470,3	-47,5	-10 %	normal
ALCUESCAR					
/	Dato mes	Media	Anoı	malía	Clasificación
T ^a máxima media	15,3	16,5	-1,2	-7 %	frío
T ^a mínima media	6,3	7,0	-0,7	-10 %	frío
Ta máxima absoluta	23,0				
T ^a mínima absoluta	1,0				
Precipitación mensual	142,0	96,2	45,8	48 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	195,2	214,8	-19,6	-9 %	normal
Precip. acumu. año civil	619,8	534,6	85,2	16 %	húmedo
ALISEDA "LA UMBRÍA"					
	Dato mes	Media	Anoı	malía	Clasificación
T ^a máxima media	16,4	17,1	-0,7	-4 %	frío
T ^a mínima media	6,7	7,6	-0,9	-12 %	frío
Ta máxima absoluta	24,6				
T ^a mínima absoluta	1,4				
Precipitación mensual	102,8	88,0	14,8	17 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	161,8	191,6	-29,8	-16 %	normal
Precip. acumu. año civil	472,6	437,7	34,9	8 %	húmedo
ALMENDRALEJO					
	Dato mes	Media		malía	Clasificación
T ^a máxima media	16,2	17,0	-0,8	-5 %	normal
T ^a mínima media	7,0	7,6	-0,6	-8 %	normal
T ^a máxima absoluta	24,7				
T ^a mínima absoluta	2,6				
Precipitación mensual	56,8	57,2	-0,4	-1 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	112,0	142,1	-30,1	-21 %	seco
Precip. acumu. año civil	371,8	358,1	13,7	4 %	normal
AZUAGA					
	Dato mes	Media		malía	Clasificación
T ^a máxima media	15,2	16,8	-1,6	-10 %	frío
T ^a mínima media	6,5	7,5	-1,0	-13 %	frío
T ^a máxima absoluta	23,6				
T ^a mínima absoluta	1,0				
Precipitación mensual	66,6	75,3	-8,7	-12 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	137,8	167,9	-30,1	-18 %	seco
Precip. acumu. año civil	427,8	427,2	0,6	0 %	normal

Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
18,4	18,2	0,2	1 %	cálido
6,7	7,4	-0,7	-9 %	frío
25,9				
1,6				
96,6	67,9	28,7	42 %	húmedo
138,2	159,1	-20,9	-13 %	normal
409,3	389,1	20,2	5 %	normal
	18,4 6,7 25,9 1,6 96,6 138,2	18,4 18,2 6,7 7,4 25,9 1,6 96,6 67,9 138,2 159,1	18,4 18,2 0,2 6,7 7,4 -0,7 25,9 1,6 96,6 67,9 28,7 138,2 159,1 -20,9	18,4 18,2 0,2 1 % 6,7 7,4 -0,7 -9 % 25,9

BADA	4.IOZ	/ΤΔΙ /	ΔVFR	Δ'Β	Δ'

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Ta máxima media	17,8	18,2	-0,4	-2 %	normal
T ^a mínima media	7,0	7,2	-0,2	-3 %	normal
Ta máxima absoluta	24,6				
Ta mínima absoluta	2,6				
Precipitación mensual	67,0	65,4	1,6	2 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	119,6	149,7	-30,1	-20 %	seco
Precip. acumu. año civil	416,7	378,4	38,3	10 %	húmedo

BROZAS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	15,4	15,7	-0,3	-2 %	normal
T ^a mínima media	6,8	7,5	-0,7	-9 %	normal
Ta máxima absoluta	22,8				
Ta mínima absoluta	1,3				
Precipitación mensual	110,6	74,0	36,6	49 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	186,6	180,3	6,3	3 %	normal
Precip. acumu. año civil	497,6	428,7	68,9	16 %	húmedo

CACERES

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Ta máxima media	15,7	16,1	-0,4	-2 %	normal
T ^a mínima media	6,8	7,5	-0,7	-9 %	normal
Ta máxima absoluta	23,7				
Ta mínima absoluta	3,6				
Precipitación mensual	119,8	86,3	33,5	39 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	212,2	190,8	21,4	11 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	571,8	463,4	108,4	23 %	muy húmedo

CAÑAMERO "EL PINAR"

	Dato mes	Media	Anomalia		Clasificacion
T ^a máxima media	14,1	15,2	-1,1	-7 %	frío
T ^a mínima media	6,3	7,2	-0,9	-12 %	frío
Ta máxima absoluta	21,9				
Ta mínima absoluta	0,4				
Precipitación mensual	151,2				
Precip. acumu. año agrícola	260,2				
Precip. acumu. año civil	737,0				

CAÑAVERAL

Dato mes	wedia	Anomalia		Clasification	
15,5	16,8	-1,3	-8 %	muy frío	
7,9	8,4	-0,5	-6 %	normal	
23,1					
3,9					
118,0					
210,6					
566,4					
	15,5 7,9 23,1 3,9 118,0 210,6	15,5 16,8 7,9 8,4 23,1 3,9 118,0 210,6	15,5 16,8 -1,3 7,9 8,4 -0,5 23,1 3,9 118,0 210,6	15,5 16,8 -1,3 -8 % 7,9 8,4 -0,5 -6 % 23,1 3,9 118,0 210,6	

CASTUERA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Ta máxima media	15,6	16,8	-1,2	-7 %	frío
Ta mínima media	8,2	8,7	-0,5	-6 %	normal
Ta máxima absoluta	25,3				
Ta mínima absoluta	2,7				
Precipitación mensual	51,4	60,3	-8,9	-15 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	108,2	145,4	-37,2	-26 %	seco
Precip. acumu. año civil	363,6	390,4	-26,8	-7 %	normal

CORIA 'TABACO'	Data maa	Madia	Anomalía		Clasificación	
Ta máxima media	Dato mes	Media 15,9	0,1	1 %	Clasificación	
Ta mínima media	16,0 7,1	6,7	0,1	6 %	normal normal	
Ta máxima absoluta	22,9	0,1	0,4	0 76	HOHHai	
Ta mínima absoluta	•					
Precipitación mensual	3,4	85,7	22.4	26 %	húmedo	
Precipitación mensual Precip. acumu. año agrícola	107,8	207,8	22,1 4,6	20 %	normal	
Precip. acumu. año agricola Precip. acumu. año civil	212,4 571,6	499,9	71,7	14 %	húmedo	
Precip. acumu. ano civil	371,0	499,9	11,1	14 70	numeuo	
DON BENITO	Data	Ma - 12 -	A			
Ta máxima media	Dato mes	Media	Anor	11a11a 2 %	Clasificación cálido	
	17,4	17,1	0,3			
Ta mínima media	7,3	6,8	0,5	7 %	cálido	
Ta máxima absoluta	25,9					
Ta mínima absoluta	2,8	CF 4	40.0	45.0/	la é un a al a	
Precipitación mensual	75,4	65,4	10,0	15 %	húmedo	
Precip. acumu. año agrícola	115,0	152,7	-37,7	-25 %	seco	
Precip. acumu. año civil	361,1	403,0	-41,9	-10 %	seco	
FREGENAL DE LA SIERRA Dato mes Media Anomalía Clasificación						
T ^a máxima media	15,2	16,0	-0,8	-5 %	frío	
Ta mínima media	5,3	5,7	-0,4	-7 %	normal	
Ta máxima absoluta	23,2	0,1	0,4	1 70	norman	
Ta mínima absoluta	-0,2					
Precipitación mensual	84,6	92,0	-7,4	-8 %	normal	
Precip. acumu. año agrícola	143,0	220,3	-77,3	-35 %	Seco	
Precip. acumu. año civil	650,4	574,5	75,9	13 %	húmedo	
Frecip. acumu. ano civii	030,4	374,3	13,3	13 /0	Hullieuo	
GARGANTA DE LA OLLA	Dato mes	Media	Anor	malía	Clasificación	
Ta máxima media	13,3	14,2	-0,9	-6 %	frío	
Ta mínima media	6,8	7,3	-0, 5 -0,5	-7 %	normal	
Ta máxima absoluta	20,5	7,5	-0,5	-7 70	Horman	
Ta mínima absoluta	2,6					
Precipitación mensual	297,0	156,9	140,1	89 %	muy húmedo	
Precip. acumu. año agrícola	521,6	382,1	139,5	37 %	muy húmedo	
Precip. acumu. año civil	1804,4	976,7	827,7	85 %	extr. húmedo	
recip. acuma. and civii	1004,4	310,1	021,1	03 /0	exti. Humeuo	
GUADALUPE	5 .		_	11	0 1 17 17	
Ta mávima madia	Dato mes	Media	Anor		Clasificación	
Ta máxima media	14,1	15,3	-1,2	-8 %	frío	
Ta mínima media	5,7	6,6	-0,9	-14 %	frío	
Ta máxima absoluta	21,6					
Ta mínima absoluta	1,2	457.0	50.4	20.0/	la é una a la	
Precipitación mensual	216,4	157,0	59,4	38 %	húmedo	
Precip. acumu. año agrícola	352,2	321,2	31,0	10 %	húmedo	
Precip. acumu. año civil	1158,8	832,2	326,6	39 %	muy húmedo	
GUIJO DE GRANADILLA	Dato mes	Media	Δnor	malía	Clasificación	
Ta máxima media	15,5	17,6	-2,1	-12 %	muy frío	
Ta mínima media	6,7	6,9	-0,2	-3 %	normal	
Ta máxima absoluta	22,3	0,5	-∪,∠	· J /0	Hormai	
Ta mínima absoluta	2,3					
Procinitación manaual	<u>۷,۵</u>	0E E	22.7	24.0/	húmada	

118,2

242,6

737,8

95,5

241,8

593,1

Precipitación mensual

Precip. acumu. año civil

Precip. acumu. año agrícola

24 %

0 %

24 %

húmedo

normal

muy húmedo

22,7

0,8

144,7

				,	
Н	F	R	V	Δ	9

	Dato mes	Media	Media Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	13,5	15,0	-1,5	-10 %	frío
T ^a mínima media	5,2	5,8	-0,6	-10 %	normal
Ta máxima absoluta	19,6				
T ^a mínima absoluta	0,6				
Precipitación mensual	120,8	109,6	11,2	10 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	250,8	262,2	-11,4	-4 %	normal
Precip. acumu. año civil	1017,2	661,6	355,6	54 %	extr. húmedo

HOYOS

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	15,4	15,5	-0,1	-1 %	normal
T ^a mínima media	6,7	6,9	-0,2	-3 %	normal
Ta máxima absoluta	21,4				
T ^a mínima absoluta	1,5				
Precipitación mensual	280,0	177,4	102,6	58 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	501,4	410,5	90,9	22 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	1343,8	994,6	349,2	35 %	muy húmedo

JARAICEJO

Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
14,2	15,7	-1,5	-10 %	muy frío
6,6	7,7	-1,1	-14 %	frío
22,8				
1,6				
147,6				
219,2				
705,2				
	14,2 6,6 22,8 1,6 147,6 219,2	14,2 15,7 6,6 7,7 22,8 1,6 147,6 219,2	14,2 15,7 -1,5 6,6 7,7 -1,1 22,8 1,6 147,6 219,2	14,2 15,7 -1,5 -10 % 6,6 7,7 -1,1 -14 % 22,8 1,6 147,6 219,2

JEREZ DE LOS CABALLEROS

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
T ^a máxima media	16,9	18,4	-1,5	-8 %	muy frío
T ^a mínima media	6,5	8,0	-1,5	-19 %	muy frío
T ^a máxima absoluta	25,8				
T ^a mínima absoluta	1,4				
Precipitación mensual	77,0	88,8	-11,8	-13 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	126,8	204,2	-77,4	-38 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	511,7	546,4	-34,7	-6 %	normal

LLERENA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	14,7	15,2	-0,5	-3 %	normal
T ^a mínima media	6,8	7,2	-0,4	-6 %	normal
Ta máxima absoluta	23,1				
Ta mínima absoluta	1,9				
Precipitación mensual	49,8	71,7	-21,9	-31 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	114,4	161,2	-46,8	-29 %	seco
Precip. acumu. año civil	426,8	421,8	5,0	1 %	normal

MADRIGAL DE LA VERA

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	14,8	16,8	-2,0	-12 %	muy frío
T ^a mínima media	6,3	7,2	-0,9	-12 %	frío
Ta máxima absoluta	23,2				
Ta mínima absoluta	1,8				
Precipitación mensual	214,0				
Precip. acumu. año agrícola	378,2				
Precip. acumu. año civil	1382,0				

MERIDA	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	18,2	18,3	-0,1	-1 %	normal
T ^a mínima media	6,3	7,6	-1,3	-17 %	frío
T ^a máxima absoluta	25,1	•	•		
Ta mínima absoluta	1,7				
Precipitación mensual	72,5	69,3	3,2	5 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	124,4	156,1	-31,7	-20 %	normal
Precip. acumu. año civil	423,4	398,2	25,2	6 %	húmedo
•	•	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
MONESTERIO					
	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
T ^a máxima media	13,7	14,8	-1,1	-7 %	frío
T ^a mínima media	6,3	7,3	-1,0	-14 %	frío
Ta máxima absoluta	21,4	·	·		
T ^a mínima absoluta	2,1				
Precipitación mensual	77,0	118,4	-41,4	-35 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	172,7	260,9	-88,2	-34 %	seco
Precip. acumu. año civil	656,6	650,4	6,2	1 %	normal
•	,	,	,		
MONTEHERMOSO					
MONTENERMOSO	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	15,7	17,4	-1,7	-10 %	extr. frío
Ta mínima media	6,1	6,6	-0,5	-8 %	normal
Ta máxima absoluta	22,6	•	·		
Ta mínima absoluta	1,0				
Precipitación mensual	123,8	95,7	28,1	29 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	286,8	242,2	44,6	18 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	727,4	587,4	140,0	24 %	muy húmedo
	, .	301,1	, .		may name as
NAVALMORAL DE LA MAT	-Δ				
NAVALINONAL DE LA MAI	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	16,0	16,9	-0,9	-5 %	frío
Ta mínima media	5,0	5,7	-0,7	-12 %	normal
Ta máxima absoluta	23,9	-,-	-,-		
Ta mínima absoluta	-0,6				
Precipitación mensual	128,6	94,8	33,8	36 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	247,4	213,1	34,3	16 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	685,2	539,8	145,4	27 %	muy húmedo
			, .		
NAVALVILLAR DE PELA					
NAVALVILLAR DE PELA	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	16,4	17,5	-1,1	-6 %	frío
Ta mínima media	6,7	7,4	-0,7	-9 %	frío
Ta máxima absoluta	24,2	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	٠,,,	0 70	1110
Ta mínima absoluta	2,5				
Precipitación mensual	106,2	65,7	40,5	62 %	muy húmedo
Precip. acumu. año agrícola	176,8	156,0	20,8	13 %	húmedo
Precip. acumu. año civil	506,2	405,1	101,1	25 %	muy húmedo
1 recip. acama. and civil	300, <u>z</u>	403,1	101,1	25 /0	may namedo
NUÑOMODAL					
NUÑOMORAL	Dato mos	Madia	Ana	malía	Clasificación
	Dato mes	Media		malía	Clasificación
T ^a máxima media	14,8	17,1	-2,3	-13 %	muy frío
T ^a máxima media T ^a mínima media	14,8 4,2				
T ^a máxima media T ^a mínima media T ^a máxima absoluta	14,8 4,2 22,1	17,1	-2,3	-13 %	muy frío
T ^a máxima media T ^a mínima media T ^a máxima absoluta T ^a mínima absoluta	14,8 4,2 22,1 -0,4	17,1 4,7	-2,3 -0,5	-13 % -11 %	muy frío frío
T ^a máxima media T ^a mínima media T ^a máxima absoluta	14,8 4,2 22,1	17,1	-2,3	-13 %	muy frío

367,8

1181,6

420,1

1027,8

-52,3

153,8

-12 %

15 %

seco

húmedo

Precip. acumu. año agrícola

Precip. acumu. año civil

	ı	I١	NI	7	۸
u	٧.	ı٧	IN	_	А

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Ta máxima media	17,3	18,0	-0,7	-4 %	frío
Ta mínima media	7,4	8,2	-0,8	-10 %	frío
Ta máxima absoluta	25,8				
Ta mínima absoluta	3,2				
Precipitación mensual	90,0	68,9	21,1	31 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	142,6	161,8	-19,2	-12 %	normal
Precip. acumu. año civil	424,2	418,7	5,5	1 %	normal

PERALEDA DEL ZAUCEJO

	Dato mes	Dato mes Media		malia	Clasificacion
T ^a máxima media	15,6	16,4	-0,8	-5 %	normal
T ^a mínima media	4,8	6,4	-1,6	-25 %	muy frío
Ta máxima absoluta	24,1				
Ta mínima absoluta	0,7				
Precipitación mensual	66,6				
Precip. acumu. año agrícola	124,8				
Precip. acumu. año civil	424,0				

PIORNAL

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
T ^a máxima media	10,1	10,9	-0,8	-7 %	frío
Ta mínima media	3,1	3,8	-0,7	-18 %	frío
Ta máxima absoluta	17,5				
Ta mínima absoluta	-1,3				
Precipitación mensual	334,6				
Precip. acumu. año agrícola	538,6				
Precip. acumu. año civil	1852,8				

PLASENCIA

	Dato mes	Media	Anor	nalía	Clasificación
Ta máxima media	16,1	15,6	0,5	3 %	cálido
T ^a mínima media	8,1	7,5	0,6	8 %	cálido
Ta máxima absoluta	23,6				
Ta mínima absoluta	5,1				
Precipitación mensual	144,9	100,7	44,2	44 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	238,7	235,9	2,8	1 %	normal
Precip. acumu. año civil	716,5	581,9	134,6	23 %	muy húmedo

PUEBLA DE OBANDO

45.0				
15,8	16,8	-1,0	-6 %	frío
6,5	7,2	-0,7	-10 %	normal
22,8				
2,6				
145,0				
221,6				
655,0				
	22,8 2,6 145,0 221,6	6,5 7,2 22,8 2,6 145,0 221,6	6,5 7,2 -0,7 22,8 2,6 145,0 221,6	6,5 7,2 -0,7 -10 % 22,8 2,6 145,0 221,6

SERRADILLA

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
Ta máxima media	14,6	16,2	-1,6	-10 %	muy frío
T ^a mínima media	7,3	8,3	-1,0	-12 %	frío
Ta máxima absoluta	21,5				
T ^a mínima absoluta	3,4				
Precipitación mensual	135,0	110,6	24,4	22 %	húmedo
Precip. acumu. año agrícola	231,0	251,6	-20,6	-8 %	normal
Precip. acumu. año civil	641,2	622,2	19,0	3 %	húmedo

TO	R	N	Δ	V	Δ	C	Δ	S
1 1 1		14	$\boldsymbol{-}$	v	_		_	

	Dato mes	Media	Anomalía		Clasificación
Ta máxima media	11,9	12,7	-0,8	-6 %	frío
T ^a mínima media	5,3	5,5	-0,2	-4 %	normal
Ta máxima absoluta	20,2				
Ta mínima absoluta	0,8				
Precipitación mensual	186,0				
Precip. acumu. año agrícola	314,4				
Precip. acumu. año civil	1392,0				

TORRECILLA DE LOS ANGELES

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
T ^a máxima media	15,4	16,2	-0,8	-5 %	frío
T ^a mínima media	5,3	6,0	-0,7	-12 %	normal
Ta máxima absoluta	22,5				
T ^a mínima absoluta	-0,2				
Precipitación mensual	149,8				
Precip. acumu. año agrícola	274,0				
Precip. acumu. año civil	995,4				

TRUJILLO

Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
15,2	15,5	-0,3	-2 %	normal
5,4	6,7	-1,3	-19 %	muy frío
22,7				
0,3				
116,2				
182,8				
429,7				
	15,2 5,4 22,7 0,3 116,2 182,8	15,2 15,5 5,4 6,7 22,7 0,3 116,2 182,8	15,2 15,5 -0,3 5,4 6,7 -1,3 22,7 0,3 116,2 182,8	15,2 15,5 -0,3 -2 % 5,4 6,7 -1,3 -19 % 22,7 0,3 116,2 182,8

VALENCIA DE ALCANTARA

	Dato mes	Media	Anoı	malía	Clasificación
T ^a máxima media	15,5	15,2	0,3	2 %	cálido
T ^a mínima media	6,2	6,1	0,1	2 %	normal
Ta máxima absoluta	22,3				
T ^a mínima absoluta	1,5				
Precipitación mensual	73,8	89,0	-15,2	-17 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	114,4	200,6	-86,2	-43 %	seco
Precip. acumu. año civil	342,7	490,4	-147,7	-30 %	muy seco

VALVERDE DEL FRESNO

Dato mes	wedia	Ano	mana	Clasification
15,4	16,3	-0,9	-6 %	frío
7,1	7,0	0,1	1 %	normal
22,1				
1,1				
186,6				
341,6				
1057,2				
	15,4 7,1 22,1 1,1 186,6 341,6	15,4 16,3 7,1 7,0 22,1 1,1 186,6 341,6	15,4 16,3 -0,9 7,1 7,0 0,1 22,1 1,1 186,6 341,6	15,4 16,3 -0,9 -6 % 7,1 7,0 0,1 1 % 22,1 1,1 186,6 341,6

VILLAFRANCA DE LOS BARROS

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
Ta máxima media	16,3	16,5	-0,2	-1 %	normal
Ta mínima media	5,3	6,1	-0,8	-13 %	frío
Ta máxima absoluta	25,4				
Ta mínima absoluta	0,8				
Precipitación mensual	50,8	60,7	-9,9	-16 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	91,4	146,3	-54,9	-38 %	seco
Precip. acumu. año civil	334,3	383,9	-49,6	-13 %	seco

VILLANUEVA DEL FRESNO

	Dato mes	Media	Anoi	malía	Clasificación
Ta máxima media	16,6	18,6	-2,0	-11 %	muy frío
Ta mínima media	6,8	8,6	-1,8	-21 %	muy frío
Ta máxima absoluta	21,3				
Ta mínima absoluta	2,3				
Precipitación mensual	48,4	87,0	-38,6	-44 %	seco
Precip. acumu. año agrícola	106,2	208,1	-101,9	-49 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	435,3	527,7	-92,4	-18 %	seco

ZAFRA

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
T ^a máxima media	16,5	16,4	0,1	1 %	normal
T ^a mínima media	5,5	7,3	-1,8	-25 %	muy frío
Ta máxima absoluta	25,1				
Ta mínima absoluta	-0,3				
Precipitación mensual	58,0	77,8	-19,8	-25 %	normal
Precip. acumu. año agrícola	104,0	182,3	-78,3	-43 %	muy seco
Precip. acumu. año civil	423,2	462,5	-39,3	-8 %	normal

ZARZA LA MAYOR

Dato mes	Media	Anor	nalía	Clasificación
15,8	16,3	-0,5	-3 %	frío
7,3	7,4	-0,1	-1 %	normal
21,9				
3,4				
135,0	85,1	49,9	59 %	muy húmedo
239,0	195,7	43,3	22 %	húmedo
582,2	477,8	104,4	22 %	húmedo
	15,8 7,3 21,9 3,4 135,0 239,0	15,8 16,3 7,3 7,4 21,9 3,4 135,0 85,1 239,0 195,7	15,8 16,3 -0,5 7,3 7,4 -0,1 21,9 3,4 135,0 85,1 49,9 239,0 195,7 43,3	15,8 16,3 -0,5 -3 % 7,3 7,4 -0,1 -1 % 21,9 3,4 135,0 85,1 49,9 59 % 239,0 195,7 43,3 22 %

ZORITA

	Dato mes	Media	Ano	malía	Clasificación
Ta máxima media	15,3	16,8	-1,5	-9 %	muy frío
T ^a mínima media	7,3	8,1	-0,8	-10 %	frío
T ^a máxima absoluta	22,7				
Ta mínima absoluta	2,8				
Precipitación mensual	123,7				
Precip. acumu. año agrícola	186,1				
Precip. acumu. año civil	522,9				

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/m2.

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/m2) 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/m2) 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.

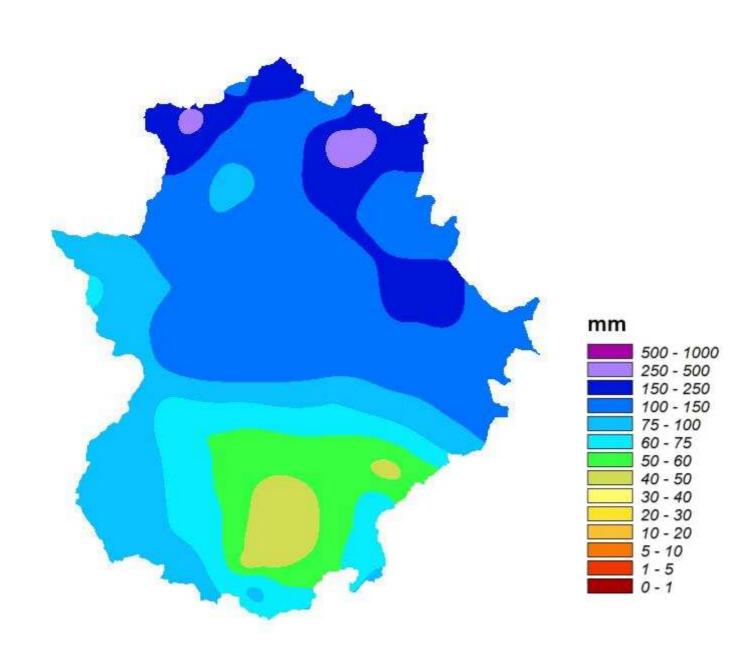
TEMPERATURA MEDIA

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

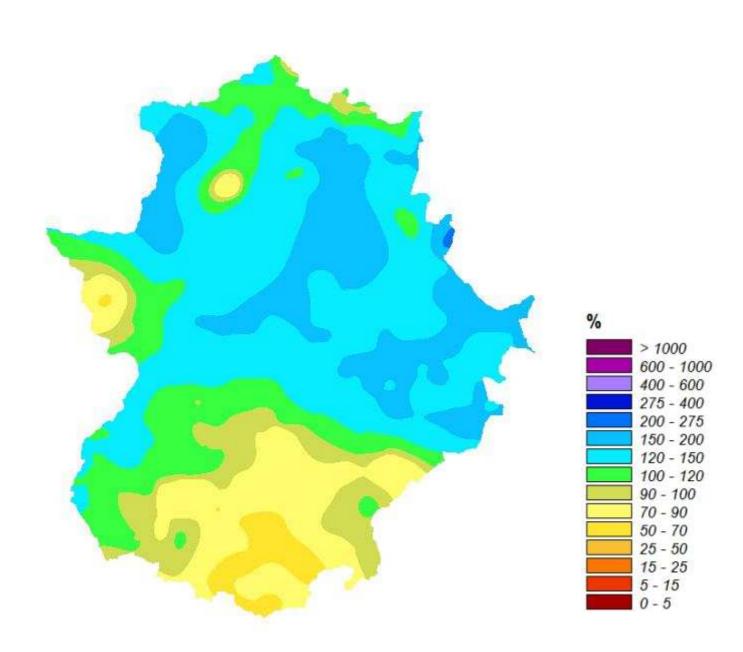
ANOMALIAS DE TEMPERATURA MEDIA

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

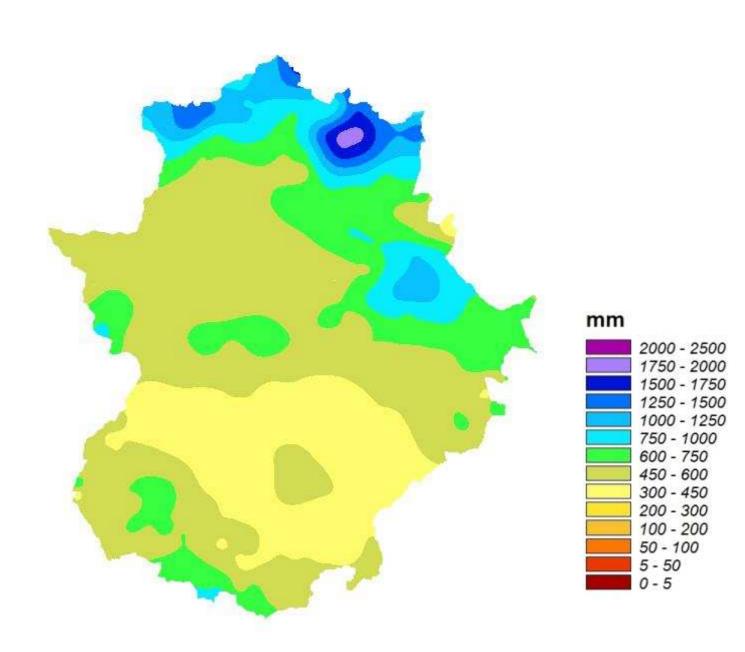
Precipitación Mensual Noviembre de 2016



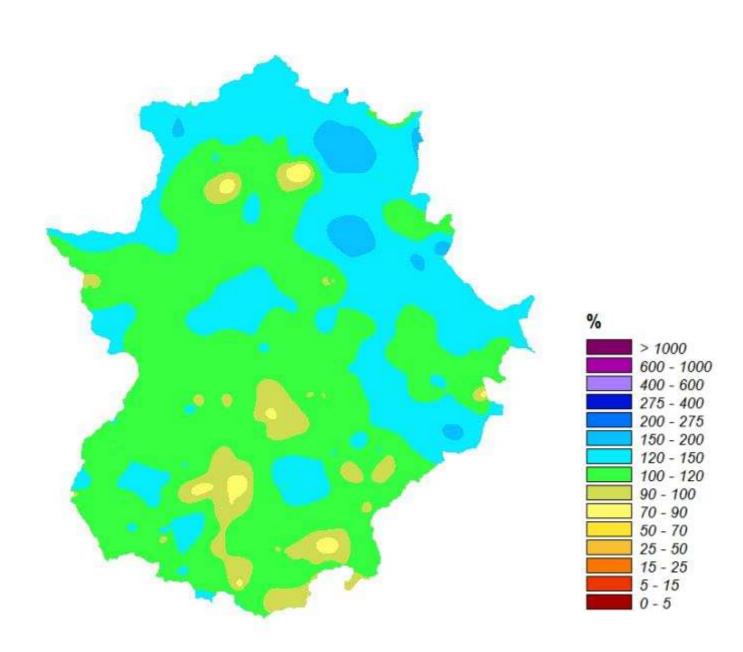
Porcentaje sobre la Precipitación Mensual Media Noviembre de 2016



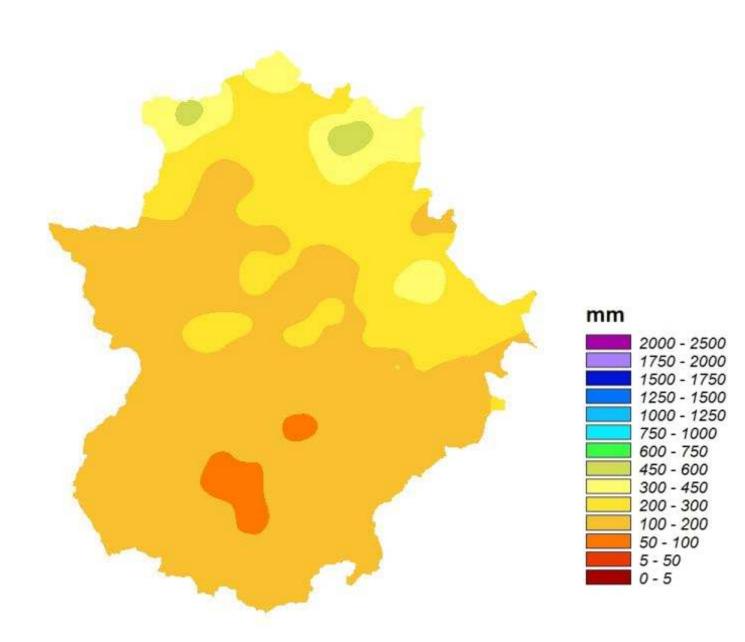
Precipitación Acumulada Año Civil Enero - Noviembre de 2016



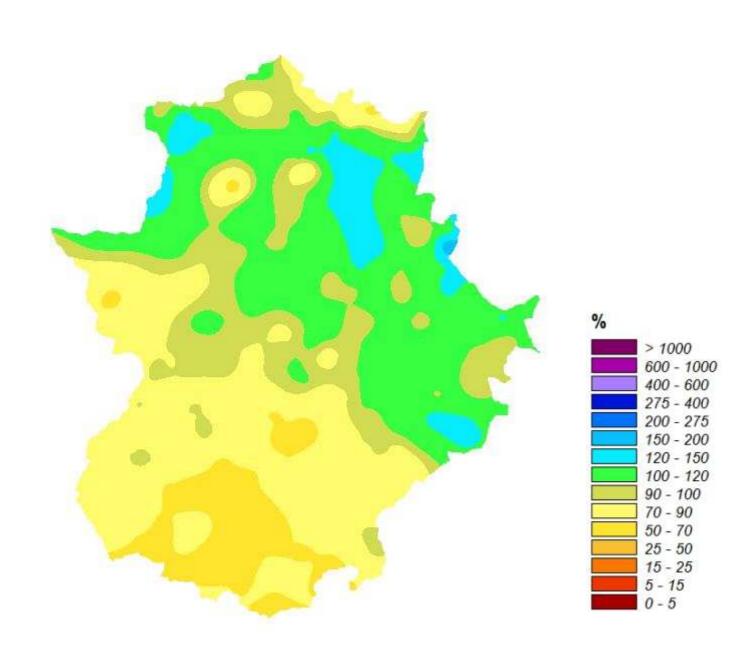
Porcentaje sobre la Precipitación Acumulada Media Año Civil Enero - Noviembre de 2016



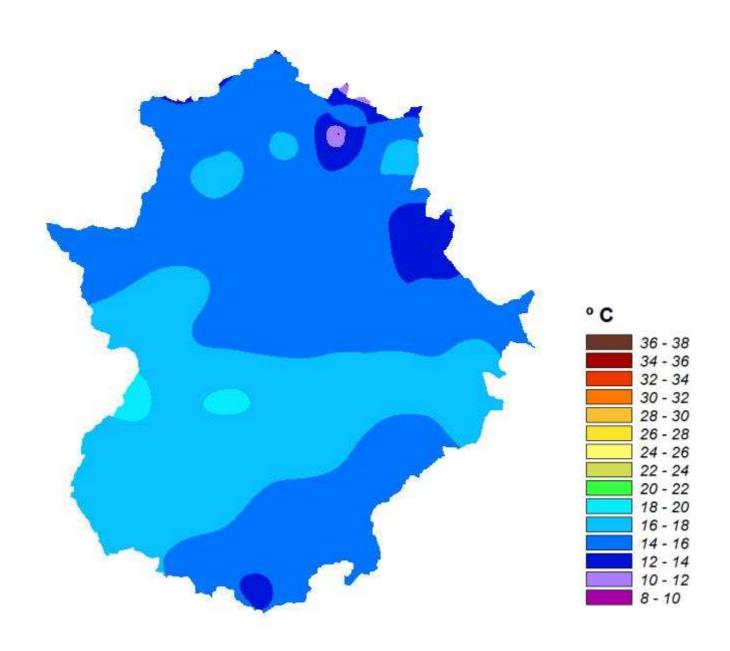
Precipitación Acumulada Año Hidrometeorológico Septiembre - Noviembre de 2016



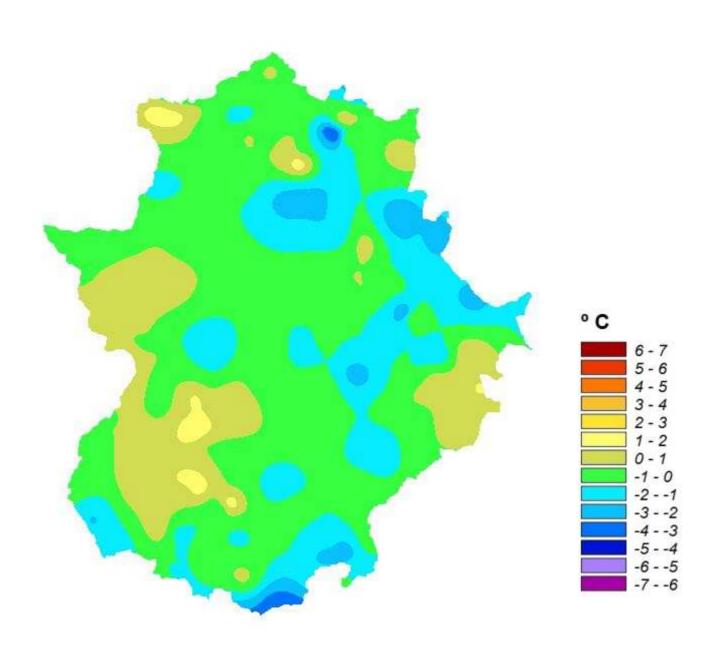
Porcentaje sobre la Precipitación Acumulada Media Año Hidrometeorológico Septiembre - Noviembre de 2016



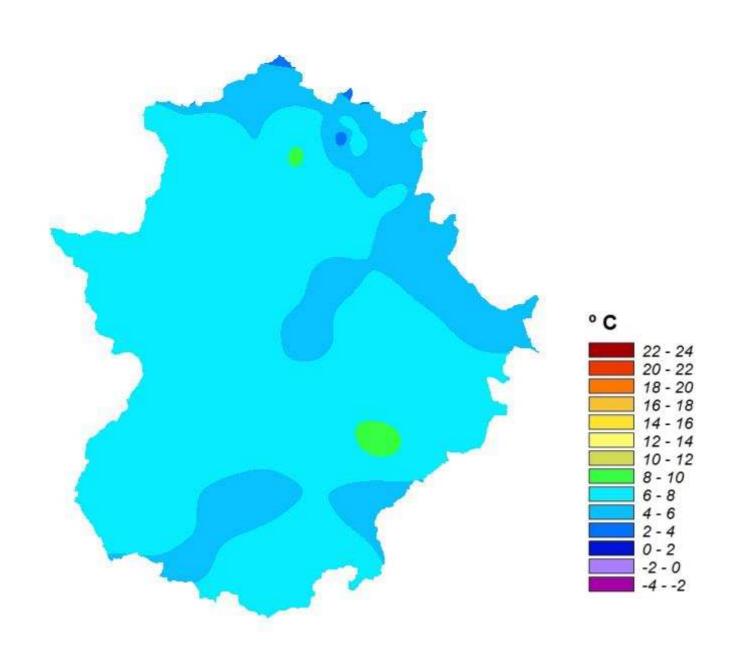
Temperatura Máxima Mensual Noviembre de 2016



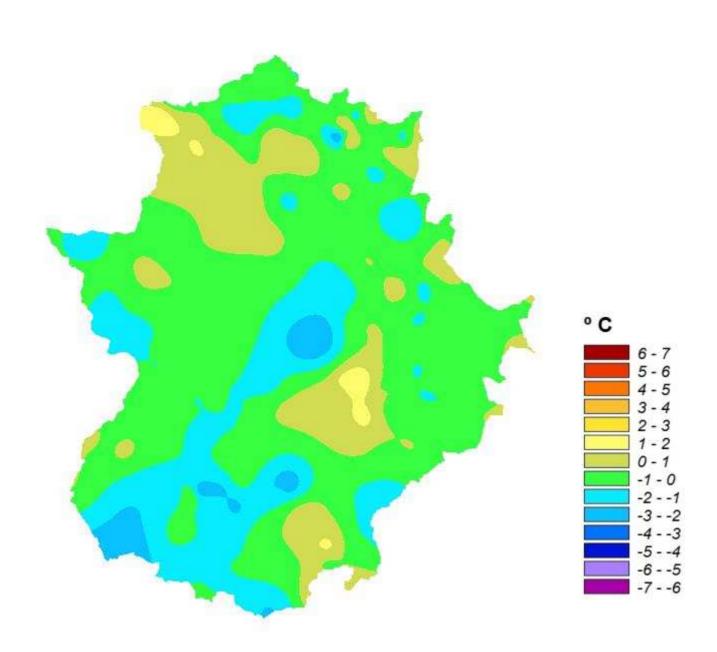
Anomalía Temperatura Máxima Mensual Noviembre de 2016



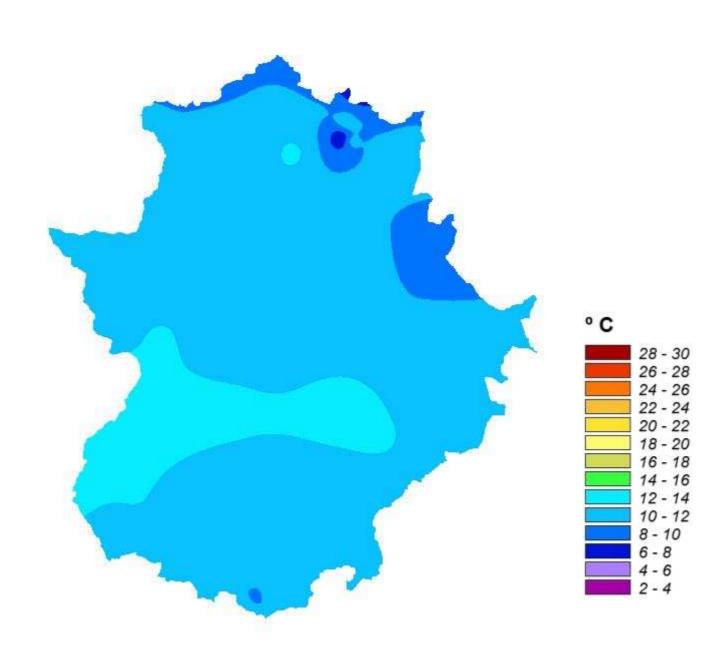
Temperatura Mínima Mensual Noviembre de 2016



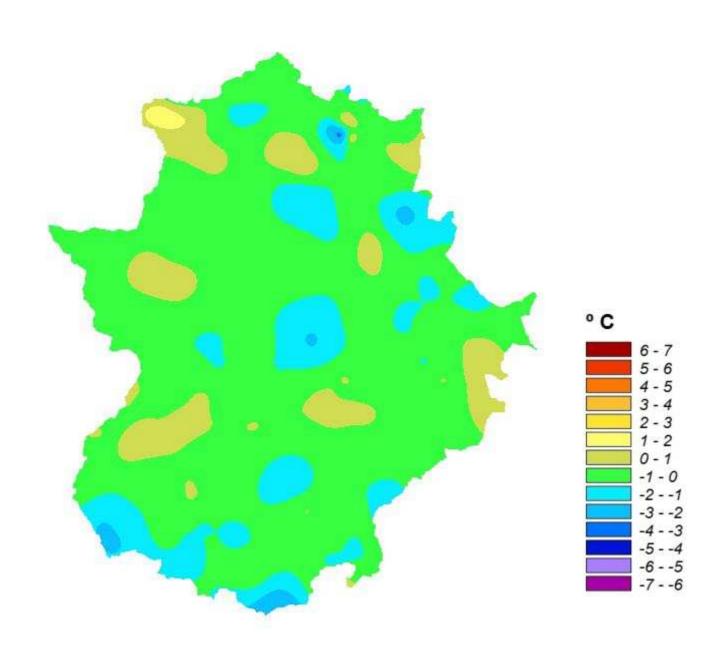
Anomalía Temperatura Mínima Mensual Noviembre de 2016



Temperatura Media Mensual Noviembre de 2016



Anomalía Temperatura Media Mensual Noviembre de 2016



Número de HORAS FRÍO (umbral 7°C)

	Mensuales	Acumuladas
Estación	mes: 11-2016	(desde 01-09-2016)
ALBURQUERQUE	136	144
ALCONCHEL	080	080
ALCUESCAR	147	147
ALISEDA "LA UMBRÍA"	115	118
ALMENDRALEJO	096	096
AZUAGA	155	155
BADAJOZ 'UNIVERSIDAD'	136	136
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	115	115
BROZAS	126	126
CACERES	124	124
CAÑAMERO "EL PINAR"	179	179
CAÑAVERAL	072	072
CASTUERA	078	078
CORIA 'TABACO'	113	113
DON BENITO	099	099
FREGENAL DE LA SIERRA	205	216
FUENTE DE CANTOS	147	147
GARGANTA DE LA OLLA	167	167
GUADALUPE	227	227
GUIJO DE GRANADILLA	113	116
HERRERA DEL DUQUE	152	152
HERVÁS	247	253
HOYOS	139	141
JARAICEJO	162	162
JEREZ DE LOS CABALLEROS	121	121
LLERENA	139	139
MADRIGAL DE LA VERA	162	162
MERIDA	136	136
MONESTERIO	189	192
MONTEHERMOSO	139	141
NAVALMORAL DE LA MATA	194	207
NAVALVILLAR DE PELA	118	118
NUÑOMORAL OLIVENZA	244	309
PERALEDA DEL ZAUCEJO		093 223
PIORNAL	446	492
PLASENCIA	057	057
PUEBLA DE OBANDO	125	126
SERRADILLA	111	111
TORNAVACAS	304	304
TORRECILLA DE LOS ANGELES	178	189
TRUJILLO	200	200
VALENCIA DE ALCANTARA	149	149
VALVERDE DEL FRESNO	125	127
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	173	179
ZAFRA	165	167
ZARZA LA MAYOR	104	104
ZORITA		
LUNIIA	111	111

Número de GRADOS DÍA (umbral 20°C)

	Mensuales	Acumuladas
Estación	mes: 11-2016	(desde 01-09-2016)
ALBURQUERQUE	025	697
ALCONCHEL	034	789
ALCUESCAR	021	720
ALISEDA "LA UMBRÍA"	022	742
ALMENDRALEJO	023	773
AZUAGA	017	711
BADAJOZ 'UNIVERSIDAD'	036	790
BADAJOZ/TALAVERA 'B. A.'	031	817
BROZAS	018	700
CACERES	018	714
CAÑAMERO "EL PINAR"	013	574
CAÑAVERAL	017	816
CASTUERA	025	880
CORIA 'TABACO'	018	754
DON BENITO	028	797
FREGENAL DE LA SIERRA	017	604
FUENTE DE CANTOS	018	728
GARGANTA DE LA OLLA	003	624
GUADALUPE	008	650
GUIJO DE GRANADILLA	013	706
HERRERA DEL DUQUE	024	722
HERVÁS	000	515
HOYOS	009	707
JARAICEJO	010	695
JEREZ DE LOS CABALLEROS	026	653
LLERENA	018	748
MADRIGAL DE LA VERA	011	695
MERIDA	032	750
MONESTERIO	010	627
MONTEHERMOSO	017	685
NAVALMORAL DE LA MATA	015	658
NAVALVILLAR DE PELA	028	779
NUÑOMORAL	010	<u>517</u>
OLIVENZA PERALEDA DEL ZAUCEJO	029 019	758 650
PIORNAL	000	354
PLASENCIA	018	798
PUEBLA DE OBANDO	018	796 717
SERRADILLA	005	717
TORNAVACAS	000	483
TORRECILLA DE LOS ANGELES	000	614
TRUJILLO	016	577
VALENCIA DE ALCANTARA	017	646
VALVERDE DEL FRESNO	015	683
VILLAFRANCA DE LOS BARROS	011	688
ZAFRA	027	
ZARZA LA MAYOR	028	606 725
ZORITA	024	854

GRÁFICAS MENSUALES

VARIABLES METEOROLÓGICAS:

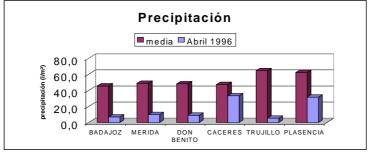
- Precipitación total mensual
- □ T^a máxima media mensual
- □ T^a mínima media mensual
- □ Dirección y fuerza del viento

ESTACIONES METEOROLÓGICAS:

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

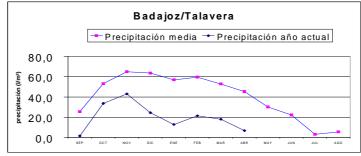
Gráficas comparativas

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.



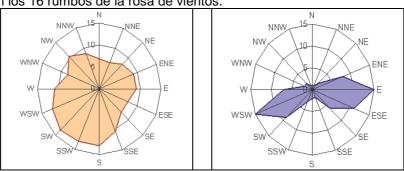
Gráficas de evolución:

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.

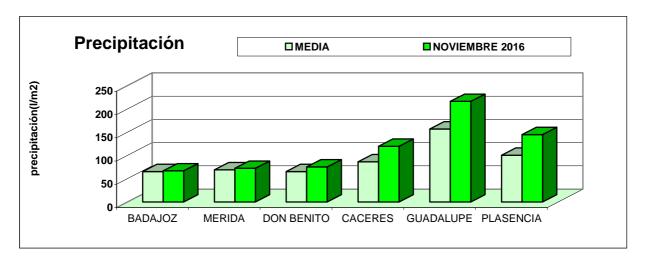


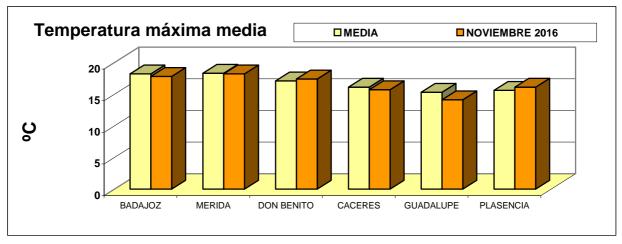
Rosas de viento:

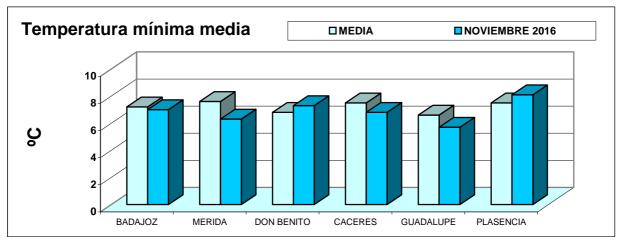
Se presentan los valores de velocidad media mensual, así como la frecuencia del viento, distribuidos en los 16 rumbos de la rosa de vientos.

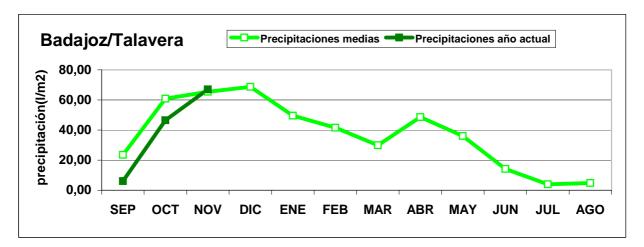


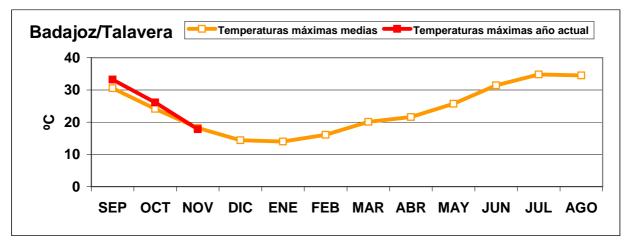
DELEGACIÓN TERRITORIAL en EXTREMADURA de la AEMET

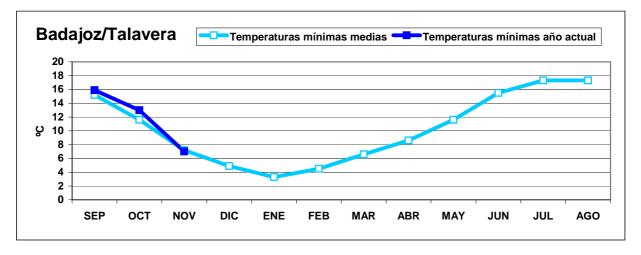


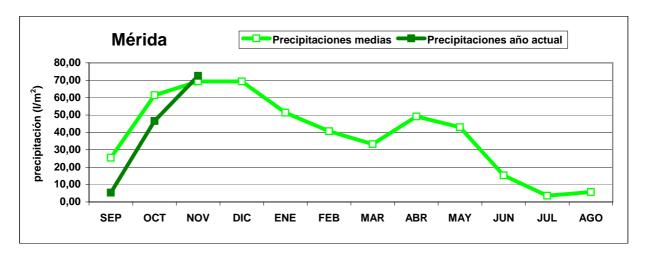


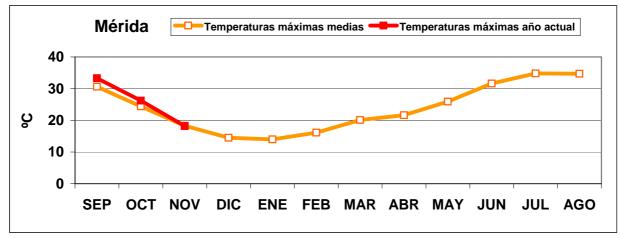


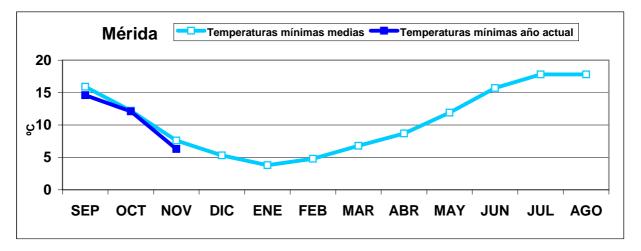


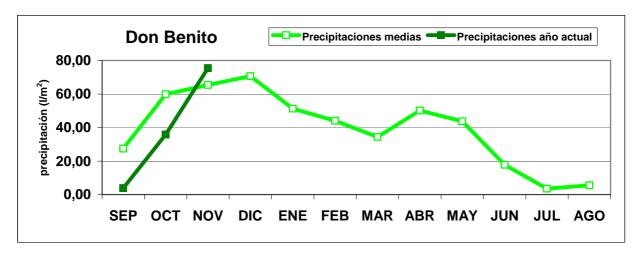


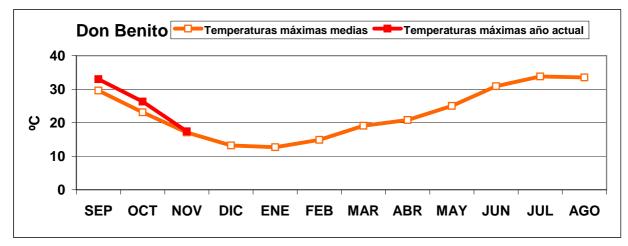


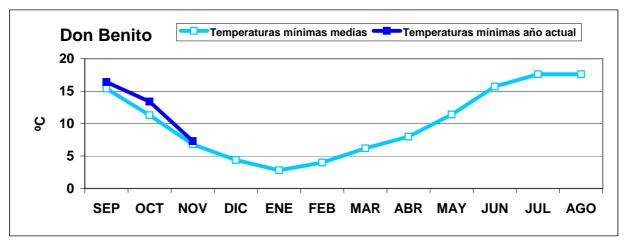


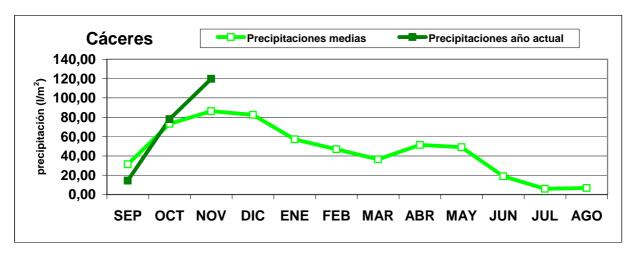


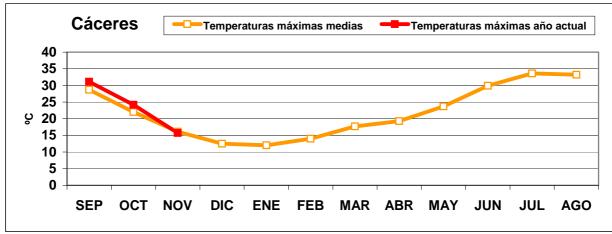


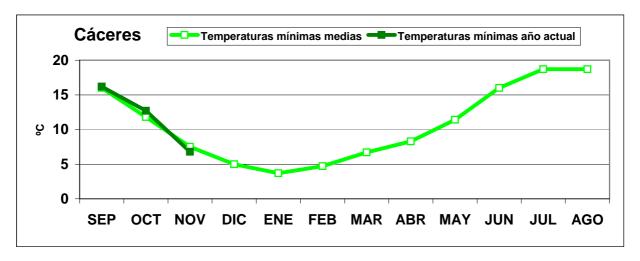


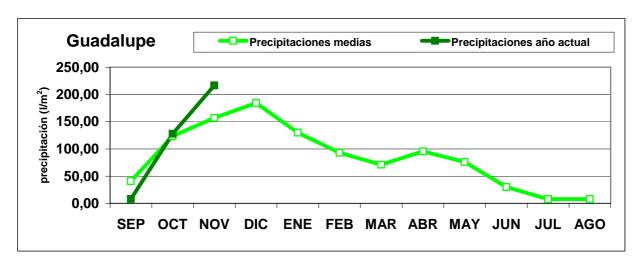


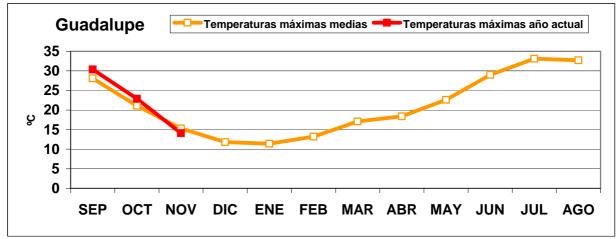


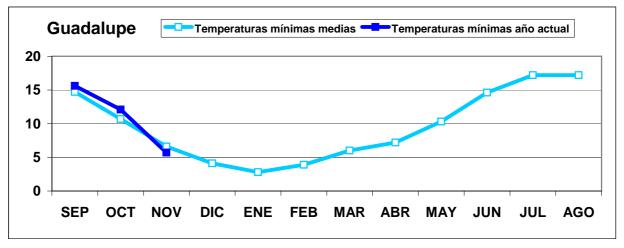


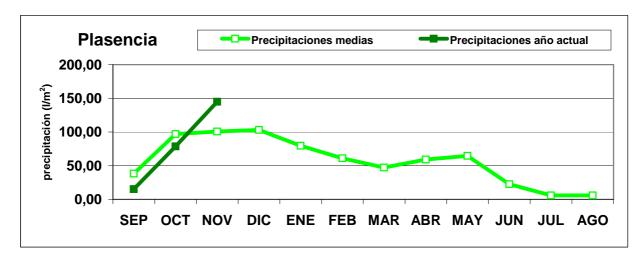


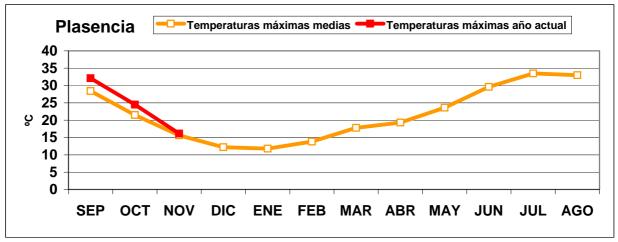


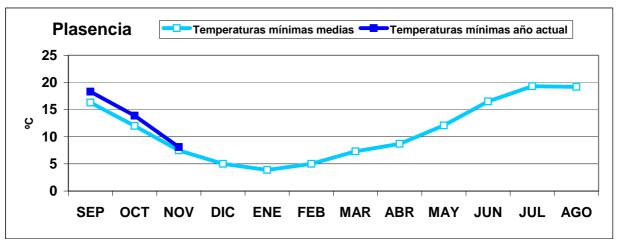










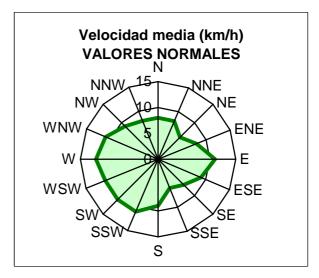


ROSAS DE VIENTO

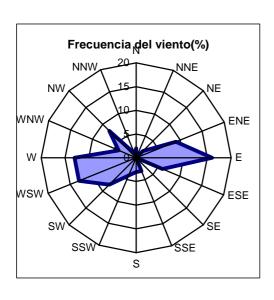
NOVIEMBRE 2016

Estación:

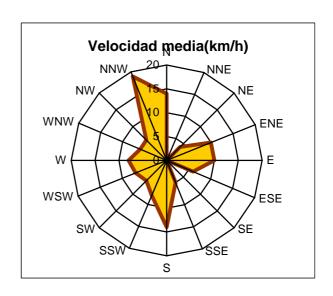
4452 Badajoz/Talavera "Base Aérea"



Velocidad media 9 Km/h



Frecuencia de calmas 8 %



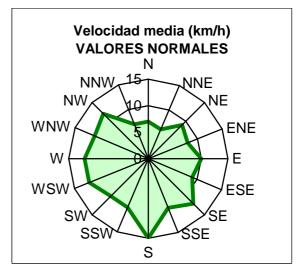
Velocidad media 7 Km/h

ROSAS DE VIENTO

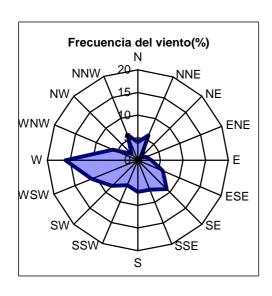
NOVIEMBRE 2016

Estación:

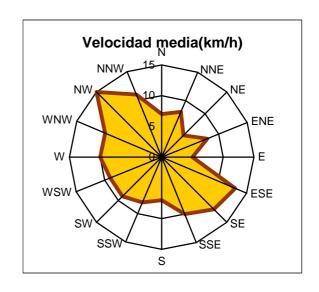
3469A Cáceres "Carretera de Trujillo"



Velocidad media 10 Km/h



Frecuencia de calmas 0 %

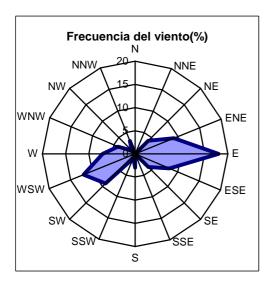


Velocidad media 9 Km/h

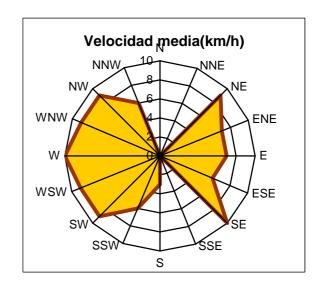
ROSAS DE VIENTO

NOVIEMBRE 2016

Estación: 4410X Mérida

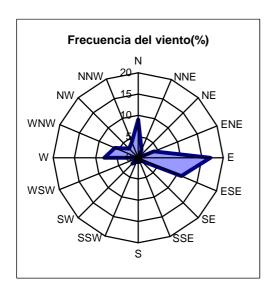


Frecuencia de calmas 17 %

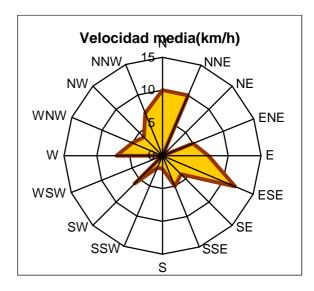


Velocidad media 7 Km/h

Estación: 3519X Plasencia "Valle del Jerte"



Frecuencia de calmas 30 %



Velocidad media 5 Km/h