

ANEXO 1: FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

*Luis Lorenzo Paniagua Simón
Abelardo García Martín
Gabino Esteban Calderón*

1. INTRODUCCIÓN

Como en informes anteriores, hemos utilizado como referencia temporal el año agrícola. Por tanto, al citar el año, nos estamos refiriendo al *periodo comprendido entre el 1 de septiembre de 2006 y el 31 de agosto de 2007*.

Las zonas son las mismas que en años anteriores. Las áreas de cada zona climática se indican en el mapa 1 y los datos de las estaciones representativas de cada zona, con los períodos de precipitaciones, se recogen en el cuadro 1.

El cuadro 13 resume, al final del anexo, los datos más notables de las 11 comarcas, así como las desviaciones con respecto al año medio. Se puede apreciar claramente, en dicho cuadro, que se trató de un año de temperaturas muy próximas a las medias, con un verano suave. En cuanto a las precipitaciones, destacan, por su abundancia, las registradas en otoño; y por su oportunidad, las caídas en el periodo primaveral.

Al final del anexo se expone un glosario de los términos climáticos utilizados en los cuadros y en el texto.

LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

CUADRO 1: Zonas agroclimáticas en Extremadura

Zona climática	Comarcas naturales	Observatorio (Cod)	Período	Coordenadas
Sierras y Valles del Norte de Cáceres	Sierra de Gata Las Hurdes Valle del Jerte Valle del Ambroz La Vera	Barrado (3439)	1950-2007	Long: 5° 52' 57" Lat: 40° 5' 0" Alt: 796 m
Vegas del Alagón y Tiétar	Vegas del Alagón Campo Arañuelo (Norte) Riberas del Tajo (Norte)	Coria (3526B)	1984-2007	Long: 6° 32' 57" Lat: 39° 59' 40" Alt: 270 m
Llanos de Cáceres	Riberas del Tajo (Sur) Meseta Cacereña Sierra de Montanchez Campo Arañuelo (Sur)	Cáceres (3469 y 3469 A)	1950-2007	Long: 6° 22' 0" Lat: 39° 29' 0" Alt: 459m
Villuercas – Ibores	Las Villuercas Los Ibores	Berzocana (3453)	1950-2007	Long: 5° 27' 42" Lat: 39° 26' 15" Alt: 728 m
Tierras de Alcántara	Penillanura del Salor Baldíos de Albuquerque	Valencia de Alcántara (3576)	1950-2007	Long: 7° 14' 52" Lat: 39° 24' 58" Alt: 460 m
Vegas del Guadiana	Vegas del Guadiana Llanos de Olivenza (Oeste)	Talavera la Real (4452)	1955-2007	Long: 6° 49' 45" Lat: 38° 53' 0" Alt: 192 m
Siberia Extremeña	Siberia Extremeña	Herrera del Duque (4244)	1950-2007	Long: 5° 2' 57" Lat: 39° 9' 57" Alt: 465 m
La serena	La Serena	Campanario (4328)	1950-2007	Long: 5° 36' 53" Lat: 38° 51' 50" Alt: 398 m
Tierra de Barros	Tierra de Barros Llanos de Olivenza (Este)	Almendralejo (4336 A y 4336 C)	1955-2007	Long: 6° 24' 21" Lat: 38° 41' 50" Alt: 336 m
Campaña Sur	La Campiña	Granja de Torrehermosa (4257)	1950-2007	Long: 5° 35' 47" Lat: 38° 18' 30" Alt: 593 m
Sierras de Jerez	Sierra de Jerez Llanos de Olivenza (Sur)	Jerez de los Caballeros (4511)	1950-2007	Long: 6° 46' 17" Lat: 38° 19' 7" Alt: 492 m

FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

MAPA 1: Zonas agroclimáticas en Extremadura



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2. ZONAS AGROCLIMÁTICAS REGIONALES

2.1. Zona climática: Sierras y Valles del Norte de Cáceres

La temperatura media anual de la zona fue de 14,7 °C, oscilando desde los 6,2 °C de diciembre hasta los 23,8 °C de julio. La temperatura mínima absoluta fue de -4,0 °C en diciembre y enero. La máxima absoluta de 38,5 °C en el mes de julio. Las horas de frío acumuladas fueron 1.002. En lo referente a las heladas la primera se produjo el 10 de diciembre y la última el 1 de febrero, con un total de 17 heladas.

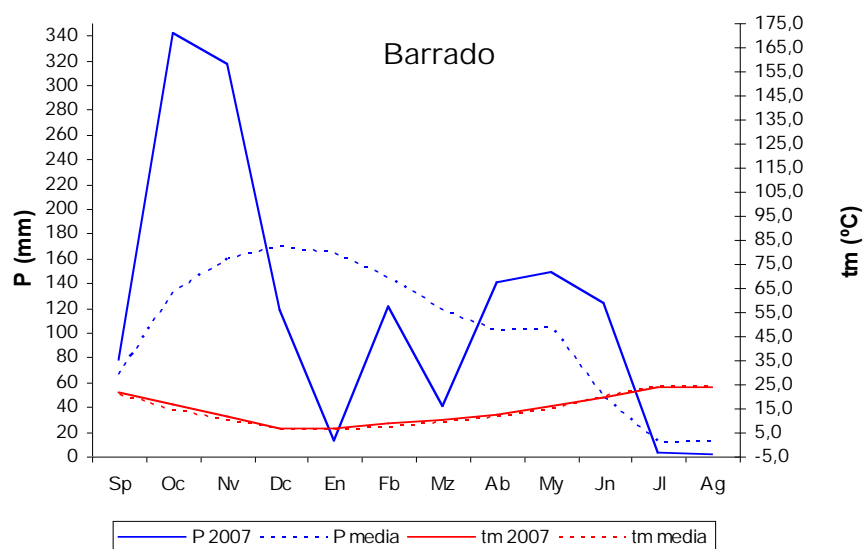
Las precipitaciones anuales fueron de 1.448 mm, aumentando 217 mm respecto a las precipitaciones medias de la serie histórica. Destacan por su mayor cuantía con respecto a la serie, las precipitaciones de octubre y de noviembre (ver cuadro 2). El periodo de sequía fue el normal (2 meses). El exceso de lluvia fue de 900 mm, un 121% del valor medio de la serie histórica.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Barrado

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	21,7	16,2	11,4	6,2	6,5	8,9	10,2	12,3	16,0	19,6	23,8	23,6	14,7
P (mm)	78	342	317	118	13	121	41	141	149	123	3	2	1.448
ETP (mm)	103	58	33	13	10	15	41	37	62	97	138	136	741
R (mm)	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	-
L (mm)	-	184	284	106	3	107	0	104	87	26	-	-	900
Horas frío	-	-	161	308	301	231	-	-	-	-	-	-	1.002
Nº Heladas	-	-	-	9	7	1	-	-	-	-	-	-	17

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

2.2. Zona climática: Vegas del Alagón y Tiétar

La temperatura media anual de esta zona fue de 16,3 °C. El mes con menor temperatura media correspondió a enero con 7,5°C y la mayor temperatura media mensual a junio con 25,8 °C. La temperatura mínima absoluta fue de -1,5 °C en diciembre y la máxima absoluta de 41,0 °C en el mes de agosto. Las horas frío acumuladas fueron 143 horas menos que las producidas en un año medio. Se produjeron 7 heladas, la primera ocurrió el 20 de diciembre y la última el 21 de marzo.

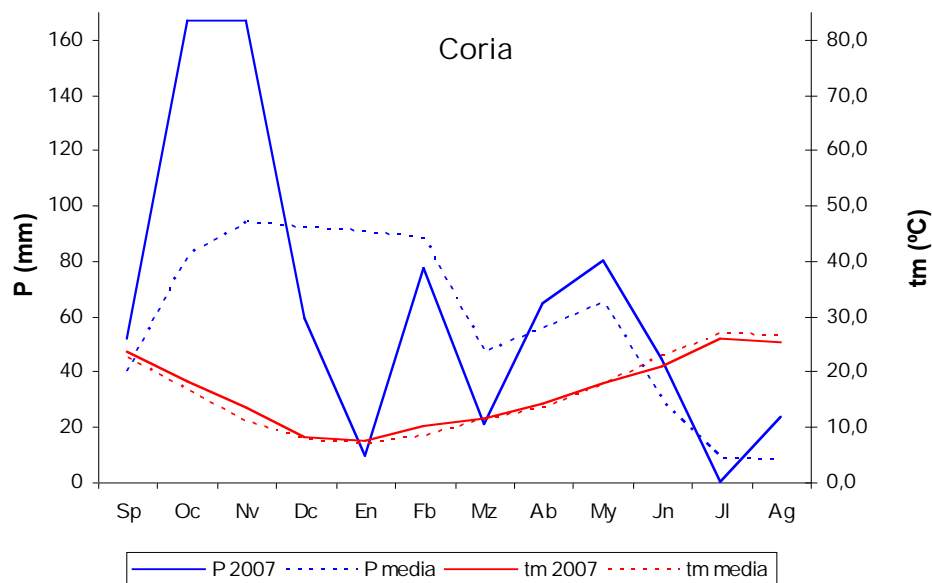
Las precipitaciones anuales supusieron 764 mm, 63 mm más que las precipitaciones medias anuales de la serie histórica. Destacan por su cuantía las precipitaciones de octubre y noviembre, y por su escasez enero. El periodo de sequía duró 3 meses. Se produjeron excesos importantes de lluvia los meses de noviembre y diciembre.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Coria

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,4	18,1	13,5	8,1	7,5	10,0	11,5	14,0	17,7	21,0	25,8	25,1	16,3
P (mm)	52	167	167	59	9	78	21	64	80	45	0	24	764
ETP (mm)	101	84	44	16	13	18	44	49	80	127	165	150	892
R (mm)	0	82	100	100	96	100	76	91	91	9	0	0	-
L (mm)	-	-	105	43	-	11	-	-	-	-	-	-	148
Horas frío	-	-	100	256	273	200	-	-	-	-	-	-	828
Nº Heladas	-	-	-	4	2	0	1	-	-	-	-	-	7

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2.3. Zona climática: Llanos de Cáceres

La temperatura media anual fue de 16,2° C. La temperatura mínima absoluta del año fue de 1,6 °C en el mes de diciembre y la máxima de 40,8 °C en agosto. En este año se acumularon 815 horas frío, que suponen 54 horas menos que las producidas el año medio. En lo referente a las heladas, se produjeron 8, comprendidas entre el 20 de diciembre y el 27 de enero.

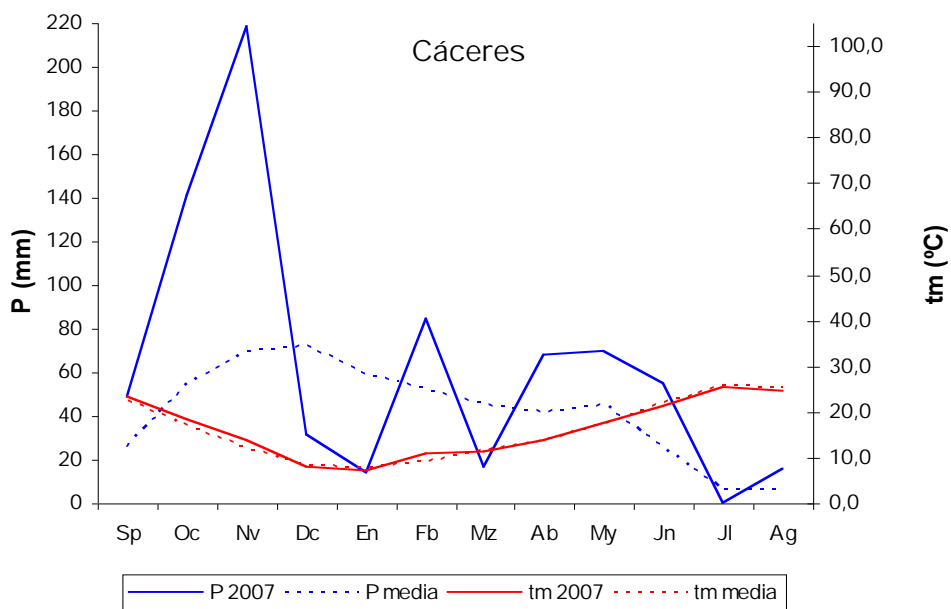
La precipitación anual acumuló 761 mm, 258 mm más que el valor medio. Destaca el mes de noviembre con el 27,6% de la precipitación total. Los meses secos fueron 4. Los excedentes de lluvia fueron 145 mm superiores a la media histórica.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Cáceres

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,3	18,4	13,8	8,0	7,0	10,7	11,4	13,8	17,5	21,0	25,4	24,5	16,2
P (mm)	49	141	218	31	14	84	16	68	69	55	0	16	761
ETP (mm)	100	85	47	17	13	19	44	44	87	127	154	148	886
R (mm)	0	56	100	100	100	100	72	96	78	0	0	0	-
L (mm)	-	-	127	14	1	65	-	-	-	-	-	-	207
Horas frío	-	-	92	258	285	180	-	-	-	-	-	-	815
Nº Heladas	-	-	-	5	3	-	-	-	-	-	-	-	8

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

2.4. Zona climática: Villuercas-Ibores

La temperatura media anual de la zona fue de 13,2 °C, oscilando desde los 5,9 °C de diciembre hasta los 21,1 °C de agosto. La temperatura mínima absoluta descendió a -5,0 °C en enero y la máxima absoluta a 38,0 °C en septiembre. Las horas frío acumuladas fueron 1.045. En lo referente a las heladas, la primera aconteció el 17 de noviembre y la última el 4 de abril, ocurriendo un total de 38 heladas alargándose el periodo de heladas un mes.

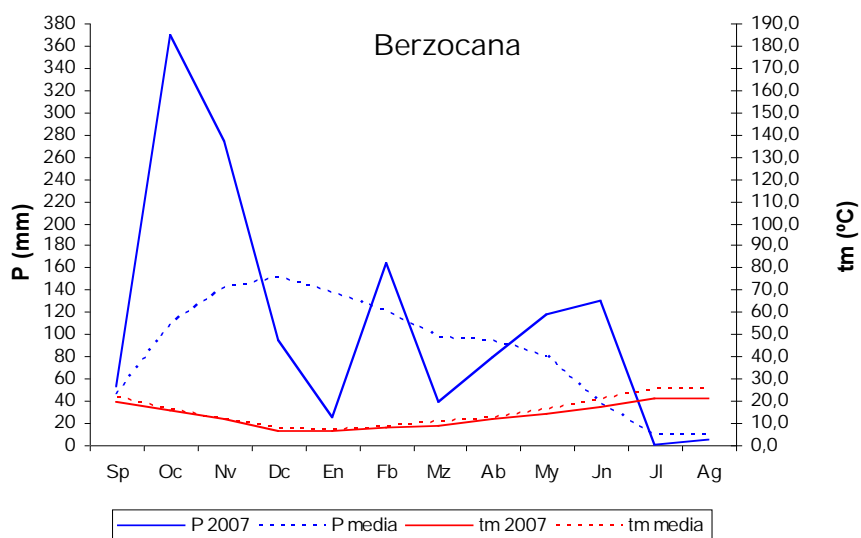
Las precipitaciones anuales acumularon 1.345 mm, incrementando en 310 mm las precipitaciones medias. Destacan octubre y noviembre con el 48% de la precipitación anual. El periodo de sequía se redujo dos meses. El exceso de agua supuso un 150% de la serie histórica.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Berzocana

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	19,6	15,5	11,4	5,9	6,3	8,0	8,8	11,2	13,7	16,7	20,9	21,1	13,2
P (mm)	52	369	274	95	25	163	38	79	117	130	0	4	1345
ETP (mm)	89	63	38	12	12	15	37	35	57	110	143	133	745
R (mm)	0	100	100	100	100	100	100	100	160	100	0	0	-
L (mm)	-	206	236	83	13	148	1	44	60	20	-	-	810
Horas frío	-	-	161	318	307	258	-	-	-	-	-	-	1045
Nº Heladas	-	-	1	16	9	5	6	1	-	-	-	-	38

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2.5. Zona climática: Tierras de Alcántara

La temperatura media anual de esta zona fue de 15,3 °C. La mínima absoluta descendió a -3,0 °C en diciembre y la máxima absoluta ascendió a 40,0 °C en septiembre. Se registraron 84 horas frío menos que las producidas en un año medio. Hubo 24 heladas entre el 11 de diciembre y el 22 de marzo.

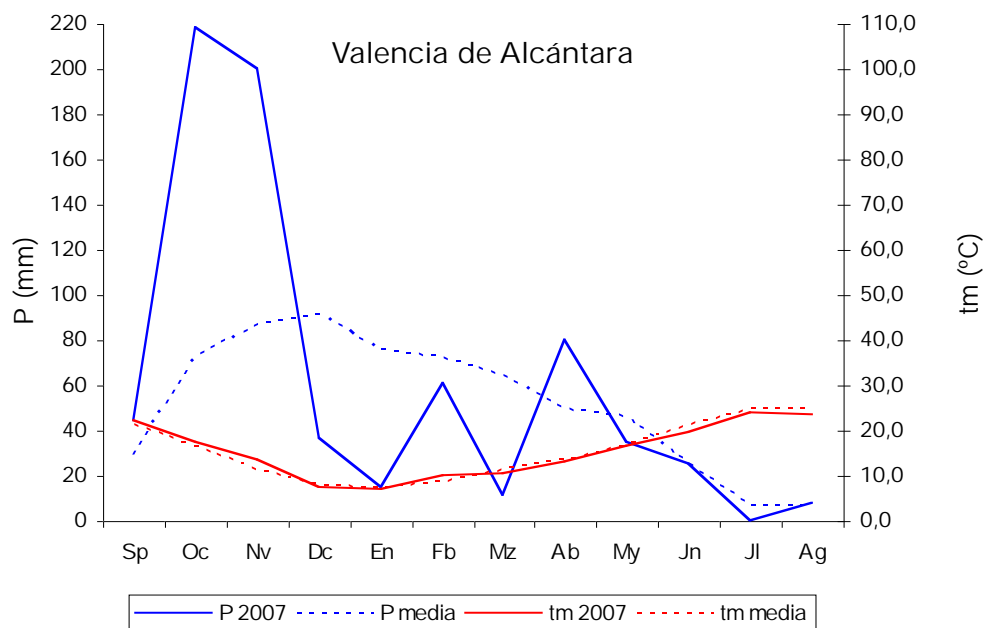
Las precipitaciones anuales acumularon 734 mm, 106 mm más que la precipitación media. Destacan por su cuantía las precipitaciones de octubre y noviembre, con casi el 60% de la precipitación anual. El periodo de sequía fue normal (4 meses). El exceso de lluvia se superó en 58 mm.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Valencia de Alcántara

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	22,1	17,4	13,3	7,3	7,2	10,0	10,5	13,1	16,5	19,7	23,8	23,3	15,3
P (mm)	44	219	200	36	15	61	11	80	35	25	0	8	734
ETP (mm)	104	61	36	14	13	20	42	47	70	98	138	135	777
R (mm)	0	100	100	100	96	100	100	85	50	0	0	0	-
L (mm)	-	57	165	22	-	37	-	-	-	-	-	-	244
Horas frío	-	-	106	277	281	200	-	-	-	-	-	-	864
Nº Heladas	-	-	-	14	5	2	3	-	-	-	-	-	24

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

2.6. Zona climática: Vegas del Guadiana

La temperatura media anual se situó en 17,1 °C. La temperatura mínima absoluta alcanzada en el año fue de -3,2 °C en diciembre y la máxima de 41,9 °C en julio. Las horas frío acumuladas fueron 713, que suponen 82 horas menos que las producidas en el año medio. Se produjeron 9 heladas, comprendidas entre el 16 de diciembre y el 26 de enero.

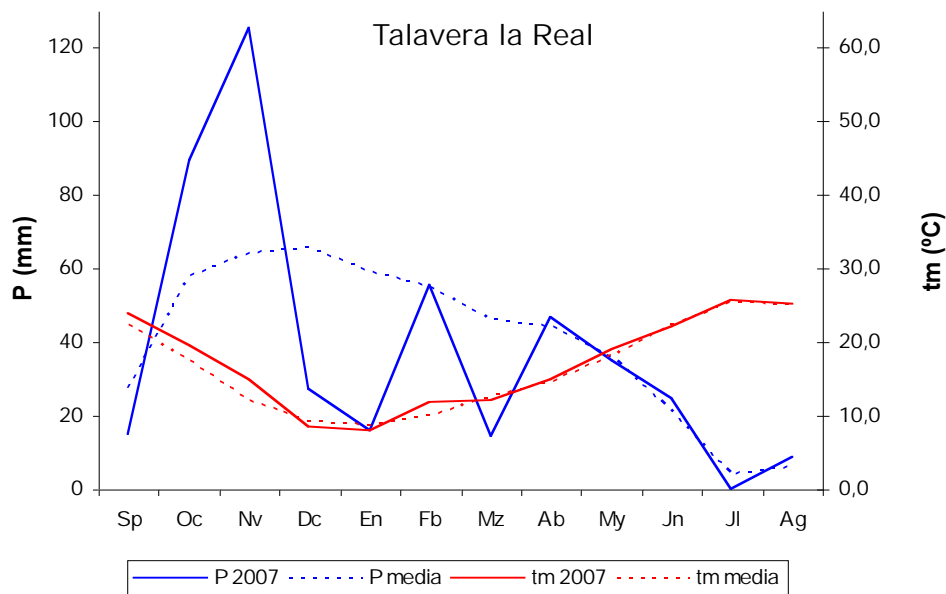
La precipitación anual fue de 458 mm, 29 mm por debajo de la media histórica. Destacan las precipitaciones de los meses de octubre y noviembre con casi el 50% del total anual. Los meses secos fueron 3, uno menos de lo normal. Se produjeron sólo 11 mm de excedentes de agua. Las heladas fueron 9, comenzando el 18 de diciembre y terminando el 26 de enero.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Talavera la Real

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,8	19,5	14,9	8,5	7,9	11,9	12,1	14,9	18,9	22,1	25,8	25,1	17,1
P (mm)	15	89	125	27	16	56	15	47	35	25	0	9	458
ETP (mm)	102	90	53	21	16	23	46	56	91	132	156	150	935
R (mm)	0	0	72	78	78	100	69	59	3	0	0	0	-
L (mm)	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	11
Horas frío	-	-	62	243	261	147	-	-	-	-	-	-	713
Nº Heladas	-	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-	-	9

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2.7. Zona climática: Siberia Extremeña

La temperatura media anual de la zona fue de 15,9 °C. Las temperaturas extremas fueron de -3,0 °C en enero y de 43,0 °C en agosto. Las horas frío acumuladas ascienden a 954. Se registraron 33 heladas entre el 10 de diciembre y el 22 de marzo.

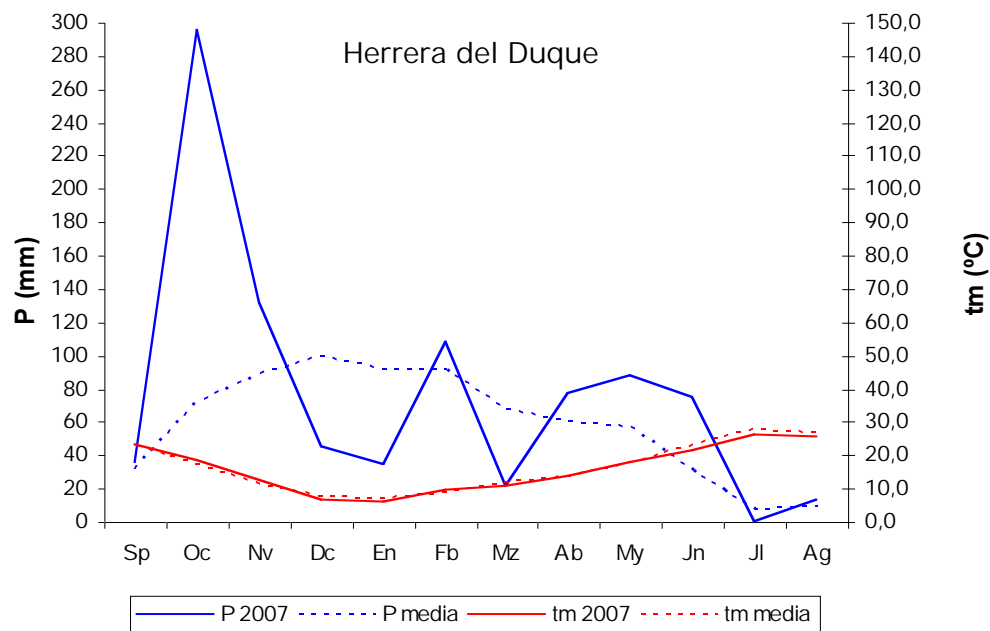
Las precipitaciones anuales fueron de 924 mm, 217 mm más respecto de la media histórica. Destaca el mes de octubre por la cuantía de sus precipitaciones, con el 32% de la precipitación anual. El periodo de sequía duró 3 meses, 1 mes menos de lo normal. El exceso de lluvia fue de 347 mm, 120 mm superiores a la media.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Herrera del Duque

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,1	18,2	12,7	6,5	6,1	9,4	10,8	13,5	17,5	21,5	26,0	25,7	15,9
P (mm)	36	296	132	45	34	108	21	77	88	75	0	14	924
ETP (mm)	100	85	42	12	11	17	43	48	87	129	186	180	939
R (mm)	0	100	100	100	100	100	79	100	100	0	0	0	-
L (mm)	-	111	90	33	23	90	-	7	1	-	-	-	347
Horas frío	-	-	123	301	311	218	-	-	-	-	-	-	954
Nº Heladas	-	-	-	16	14	1	2	-	-	-	-	-	33

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

2.8. Zona climática: La Serena

La temperatura media anual de esta zona se situó en 17,2 °C. La temperatura mínima absoluta descendió a -0,5 °C en diciembre y la máxima absoluta fue de 43,0 °C en el mes de agosto. Las horas frío acumuladas fueron 745, que son 100 horas por debajo de las producidas en un año medio. Hubo 5 heladas, entre el 20 de diciembre el 21 de marzo.

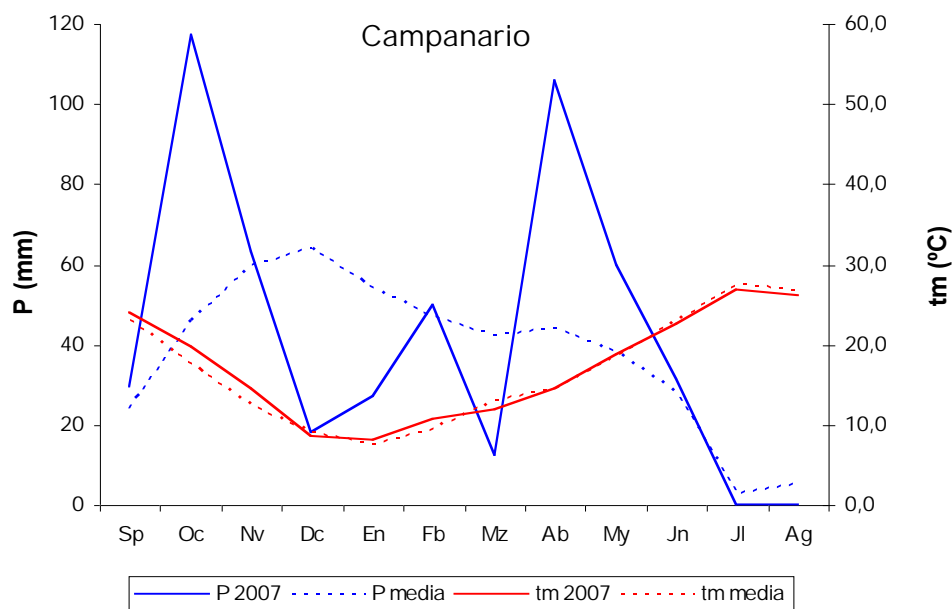
Las precipitaciones anuales sumaron 513 mm, 58 mm más que la media anual histórica, destacando las precipitaciones de octubre y abril. El periodo de sequía duró 4 meses. No se produjo prácticamente exceso de lluvia.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Campanario

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	24,0	19,7	14,6	8,5	8,2	10,8	11,8	14,5	18,7	22,6	26,7	26,2	17,2
P (mm)	30	117	63	18	27	50	12	106	60	31	0	0	513
ETP (mm)	110	90	52	21	14	19	45	51	91	134	179	183	988
R (mm)	0	27	38	35	47	78	45	100	69	0	0	0	-
L (mm)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Horas frío	-	-	70	244	253	179	-	-	-	-	-	-	745
Nº Heladas	-	-	-	4	0	0	1	-	-	-	-	-	5

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2.9. Zona climática: Tierra de Barros

La temperatura media anual fue de 16,2 °C, casi coincidente con la temperatura media anual histórica. La temperatura mínima absoluta alcanzada en el año se situó en -3,5 °C en el mes de diciembre y la máxima absoluta de 43,0 °C en agosto. Las horas frío acumuladas ascendieron a 911, aumentando en 74 horas las producidas en el año medio. El periodo de heladas duró hasta el 22 de marzo, produciéndose 24 heladas.

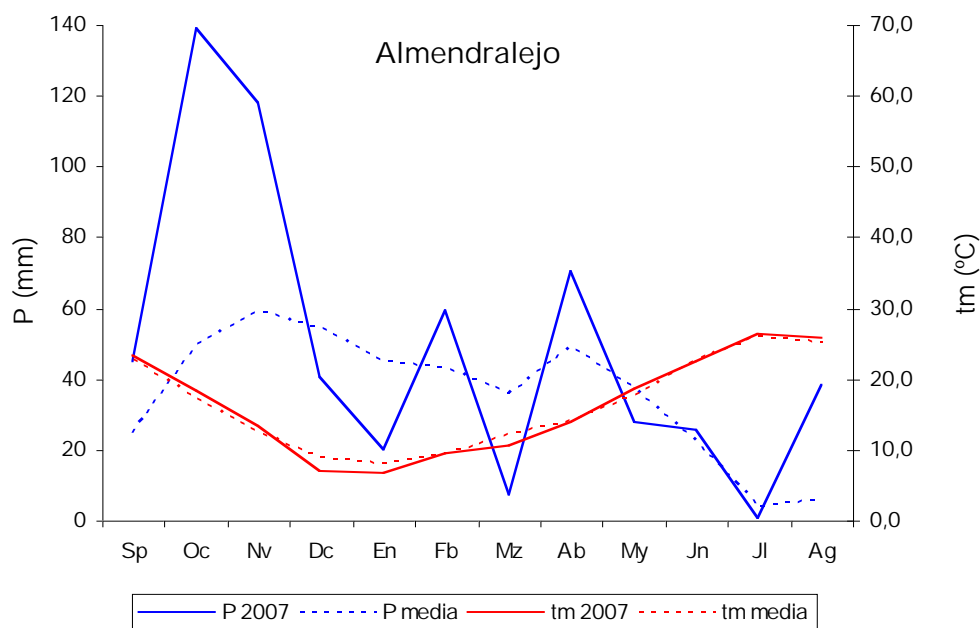
La precipitación anual fue de 591 mm, 161 mm por encima del valor medio, presentando importantes precipitaciones los meses de octubre y noviembre. Los meses secos fueron 4, uno menos de lo normal. Se produjeron excedentes de agua entre los meses de noviembre y febrero.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Almendralejo

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,2	18,2	13,4	6,9	6,6	9,3	10,4	13,9	18,5	22,4	26,4	25,8	16,2
P (mm)	45	139	118	41	20	59	7	70	28	25	0	38	591
ETP (mm)	103	85	51	18	12	24	42	49	90	133	178	153	937
R (mm)	0	54	100	100	100	100	66	87	25	0	0	0	-
L (mm)	-	-	21	23	8	36	-	-	-	-	-	-	87
Horas frío	-	-	104	290	297	220	-	-	-	-	-	-	911
Nº Heladas	-	-	-	11	9	2	2	-	-	-	-	-	24

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

2.10. Zona climática: Campiña Sur

La temperatura media anual de la zona fue de 16,8 °C. La temperatura mínima absoluta se situó en -1,8 °C en enero y la máxima absoluta en 41,4 °C en julio. Las horas frío acumuladas fueron 765. Se registraron 11 heladas entre el 20 de diciembre y el 22 de marzo.

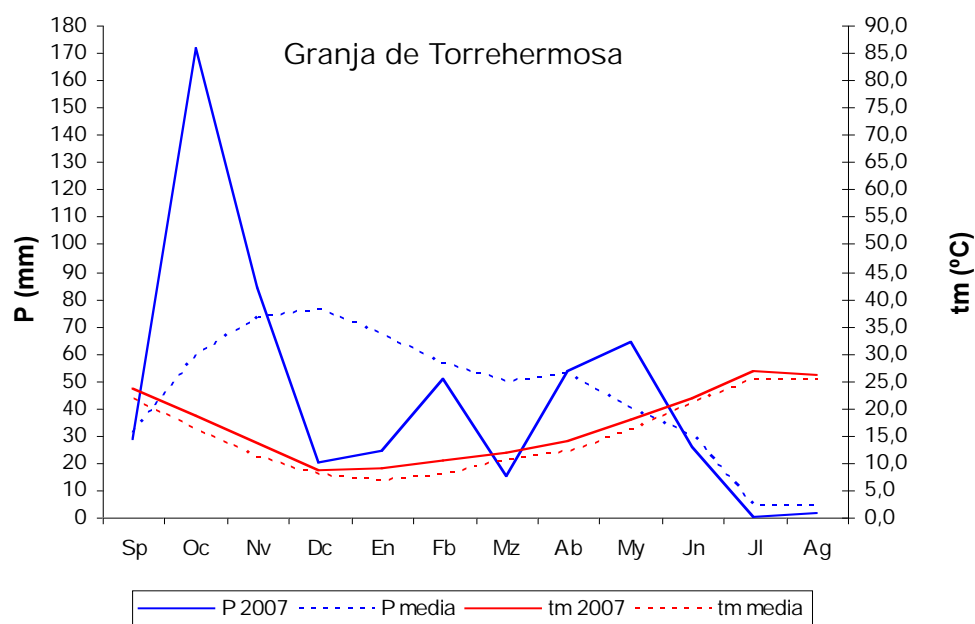
Las precipitaciones anuales sumaron 539 mm, muy cercano al valor medio. En el mes de octubre hubo precipitaciones muy superiores a la media histórica. El periodo de sequía abarcó 4 meses y las reservas de agua en el suelo fueron normales. El exceso de lluvia fue el 55% del valor normal.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Granja de Torrehermosa

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,7	18,6	13,6	8,4	8,9	10,4	11,7	13,7	18,0	21,8	26,6	26,1	16,8
P (mm)	29	172	84	20	24	51	15	54	64	26	0	1	539
ETP (mm)	102	86	49	16	15	19	41	35	66	122	149	154	854
R (mm)	0	86	100	100	100	100	73	92	90	0	0	0	-
L (mm)	-	-	21	4	9	32	-	-	-	-	-	-	66
Horas frío	-	-	99	246	233	188	-	-	-	-	-	-	765
Nº Heladas	-	-	-	5	2	1	3	-	-	-	-	-	11

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



LA AGRICULTURA Y LA GANADERÍA EXTREMEÑAS EN 2007

2.11. Zona climática: Sierras de Jerez

La temperatura media anual de esta zona fue de 16,6 °C. La temperatura mínima absoluta descendió hasta -1,0 °C en enero y la máxima absoluta alcanzó 41,0 °C en los meses de julio y agosto. Las horas frío acumuladas representaron 132 horas menos que las producidas en un año medio. Se registraron sólo 3 heladas, los días 25, 26 y 27 de diciembre.

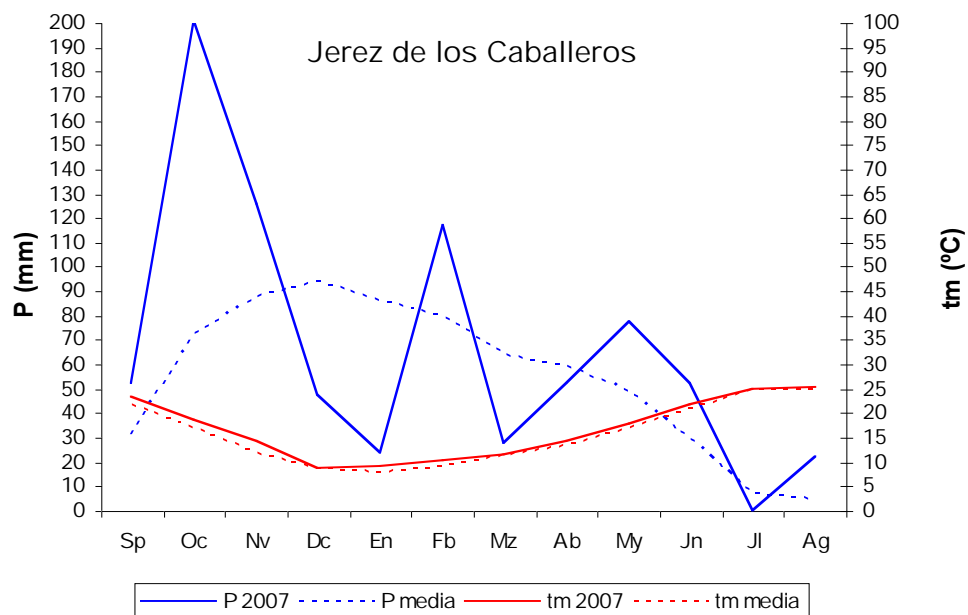
Las precipitaciones anuales acumularon 798 mm, lo que supone un 120% del valor medio. El periodo de sequía duró 3 meses, uno menos de lo normal. Las reservas de agua en el suelo fueron normales y se produjo exceso de lluvia de octubre a marzo con 290 mm.

Valores agroclimáticos mensuales y anuales de la estación de Jerez de los Caballeros

	Sp	Oc	Nv	Dc	En	Fb	Mz	Ab	My	Jn	Jl	Ag	Año
tm (°C)	23,4	18,4	14,2	8,7	9,0	10,5	11,3	14,1	17,8	21,8	25,0	25,1	16,6
P (mm)	52	201	126	48	24	117	27	52	77	52	0	22	798
ETP (mm)	101	81	51	20	15	19	44	50	88	130	152	142	891
R (mm)	0	100	100	100	100	100	84	86	75	0	0	0	-
L (mm)	-	19	75	28	9	99	61	-	-	-	-	-	290
Horas frío	-	-	82	238	230	187	-	-	-	-	-	-	737
Nº Heladas	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3

Fuente: Elaboración a partir de datos de la Agencia Nacional de Meteorología

Temperaturas y precipitaciones correspondiente a 2007 y al año medio



FICHAS AGROCLIMÁTICAS DE EXTREMADURA EN EL AÑO 2007

Cuadro 2: Principales valores de las zonas agroclimáticas de Extremadura

Zona climática	Tm (°C)		P (mm)		ETP (mm)		P. Sequía (meses)		L (mm)		Horas frío (horas)		PH (día/mes)		UH (día/mes)	
	2007	Var. (1)	2007	Var. (2)	2007	Var. (2)	2007	Var. (3)	2007	Var. (2)	2007	Var. (2)	2007	Var. (4)	2007	Var. (4)
Sierras y Valles del Norte de Cáceres	14,7	0,7	1.448	217	741	15	2	0	900	157	1002	-100	10/XI	-14	1/II	-61
Vegas del Alagón y Tiétar	16,3	0,3	764	63	892	0	3	0	148	-50	828	-143	20/XII	26	21/III	15
Llanos de Cáceres	16,2	0,1	761	258	886	3	4	0	207	145	815	-54	20/XII	-2	27/I	-19
Villuercas – Ibores	13,2	-2,2	1.345	310	745	-85	2	-2	810	268	1045	503	17/XI	-11	4/IV	21
Tierras de Alcántara	15,3	-0,1	734	106	777	-7	4	0	244	58	864	-84	14/XII	10	22/III	34
Vegas del Guadiana	17,1	0,6	458	-29	935	22	5	1	11	-28	713	-82	16/XII	16	26/I	-38
Siberia Extremeña	15,9	-0,4	924	217	939	-19	3	-1	347	120	954	19	20/XII	11	22/III	33
La Serena	17,2	0,3	513	58	988	8	4	0	1	-26	745	-100	20/XII	14	21/III	16
Tierra de Barros	16,2	-0,2	591	161	937	3	4	-1	87	87	911	74	9/XII	1	22/III	38
Campaña Sur	16,8	1,7	539	-5	854	51	4	0	66	-53	765	-226	20/XII	24	22/III	33
Sierras de Jerez	16,6	0,9	798	132	891	28	3	-1	290	124	737	-132	25/I	41	27/I	-28

- (1). Variación de la temperatura media anual del 2007 respecto el año medio, en °C
- (2). Variación del valor del año 2007 respecto el año medio en mm
- (3). Variación de la duración del período de sequía en meses.
- (4). Variación de la fecha de la PH o UH en días del año 2007 respecto las fechas medias (+ si se atrasó y - si se adelantó a la fecha media).

3. GLOSARIO

tm: temperatura media anual. Se expresa en °C.

Pm: precipitación media. Se expresa en mm (l/m²).

L: excedentes de humedad que se produce una vez que el suelo está saturado, los cuales alimentan los acuíferos subterráneos (infiltración) o escurren hacia los ríos y embalses (escorrentía). Esta última también puede producirse, con suelo no saturado, cuando la intensidad de la precipitación desborda las posibilidades de infiltración. Se expresa en mm (l/m²).

R: reservas de agua en el suelo (l/m² o mm). Cuando el suelo alcanza su R máxima está saturado (generalmente a 100 l/m²).

Horas frío: número de horas por debajo de 7°C, calculadas por la expresión de Mota.

PH: fecha de la primera helada de otoño-invierno.

UH: fecha de la última helada de invierno-primavera.