



# Boletín Hidrológico Semanal

*Información pluviométrica*

desde el 09 de febrero de 2010  
hasta el 16 de febrero de 2010

**Datos provisionales sujetos a revisión**

NÚMERO 07  
AÑO 2010

# Información pluviométrica

Notas a la publicación

2

Datos pluviométricos:

-Listado de pluviómetros

3

-Resumen por zonas características

6

-Datos históricos

7

SECRETARÍA DE  
ESTADO DE MEDIO  
RURAL Y AGUA.  
DIRECCIÓN GENERAL  
DEL AGUA

EDITA:

SUBDIRECCIÓN  
GENERAL DE  
PLANIFICACIÓN Y USO  
SOSTENIBLE DEL  
AGUA.

JEFE SERVICIO RECURSOS  
HÍDRICOS

Fernando Pastor Argüello

REDACCIÓN:

Juan Pablo García Mateos

COLABORADORES

Isabel Tovar Riestra

Para cualquier sugerencia  
póngase en contacto con:

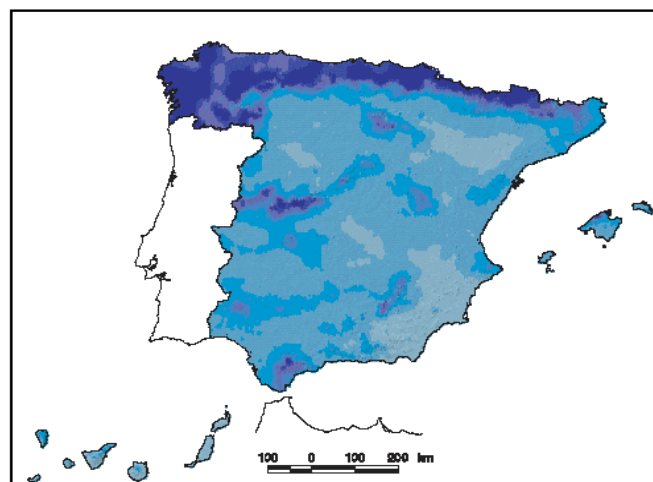
Calle Agustín de  
Bethencourt, 25  
Despacho 216  
28071 Madrid

Tel: (91) 453 53 59

Fax: (91) 453 53 07

Dirección de e-mail:  
hidrologia@mma.es

El Boletín Hidrológico puede  
ser consultado también en:  
<http://www.mma.es> (Carpeta  
"Recursos Hídricos")



Mapa de distribución espacial de las precipitaciones medias, superpuestas al relieve

## Notas a la publicación

Los datos de las Cuencas Internas de Cataluña, corresponden a los publicados en el boletín anterior (nº 6), ya que no se han recibido los de esta semana.

No se han recibido datos de pluviometría en:

Badajoz: del 8 al 14 de febrero.

Huelva: el 11 de febrero.

Castellón: los días 13 y 14 de febrero.

## DATOS PLUVIOMÉTRICOS en mm del período

08-02-2010 y el 14-02-2010

PLUVIOMETROS	LLUVIA en el PERIODO	LLUVIA MEDIA	PORCENTAJE sobre la MEDIA
<b>Galicia Costa</b>			
A Coruña	3,0	22,4	13,4
Santiago de Compostela	3,0	52,7	5,7
Vigo (A)	4,1	55,3	7,4
<b>Miño - Sil</b>			
Lugo	6,0	26,2	22,9
Ponferrada	2,0	16,5	12,1
Ourense	7,0	21,7	32,2
<b>Cantábrico</b>			
Oviedo	16,0	24,0	66,8
Santander	5,8	22,5	25,7
<b>Cuencas Internas del País Vasco</b>			
Bilbao (A) - Bilbo (A)	17,3	23,8	72,7
San Sebastián - Donostia	19,5	29,3	66,6
<b>Duero</b>			
Ávila	4,4	5,1	86,5
Burgos (A)	13,6	10,4	130,2
León (A)	0,1	12,0	0,8
Palencia	4,0	6,7	59,9
Salamanca (A)	2,5	8,0	31,3
Segovia	8,0	8,3	96,1
Soria	7,2	10,9	66,3
Valladolid	3,0	7,8	38,3
Zamora	1,5	7,5	20,0
<b>Tajo</b>			
Cáceres	14,0	12,4	112,6
Guadalajara	10,0	9,0	111,5
Madrid (A)	11,0	12,4	88,4
Molina de Aragón	6,0	8,0	74,9
Navacerrada	20,7	30,0	69,1
Toledo	11,4	7,8	146,4
<b>Guadiana</b>			
Badajoz (A)	0,0	12,5	0,0
Ciudad Real	12,0	8,9	134,8
<b>Cuenca Atlántica Andaluza</b>			
Huelva	35,7	12,3	290,5
<b>Guadalquivir</b>			
Córdoba (A)	5,0	16,8	29,7
Granada (A)	48,4	9,8	493,9
Jaén	53,0	16,5	320,8

## DATOS PLUVIOMÉTRICOS en mm del período

08-02-2010 y el 14-02-2010

PLUVIOMETROS	LLUVIA en el PERIODO	LLUVIA MEDIA	PORCENTAJE sobre la MEDIA
<b>Cuenca Atlántica Andaluza</b>			
Jerez de la Frontera (A)	27,0	15,9	169,7
<b>Guadalquivir</b>			
Sevilla (A)	40,0	15,8	253,0
<b>Cuenca Mediterránea Andaluza</b>			
Almería (A)	28,7	5,3	545,6
Málaga (A)	34,0	16,1	211,6
Tarifa	101,2	21,4	472,3
<b>Segura</b>			
Murcia	5,9	5,6	106,0
San Javier	8,0	5,9	135,5
<b>Júcar</b>			
Albacete (A)	10,0	6,4	156,9
Alicante (A)	2,6	5,6	46,3
Castellón	2,2	6,7	32,6
Cuenca	9,0	11,4	79,0
Teruel	3,0	3,7	80,2
Valencia	4,5	8,3	54,0
<b>Ebro</b>			
Calamocha	11,6	5,6	205,9
Huesca (A)	6,0	8,8	68,4
Lleida	8,0	4,1	197,4
Logroño	7,2	6,2	115,8
Pamplona	11,5	17,8	64,5
Tortosa	4,0	7,3	54,9
Vitoria - Gasteiz (A)	17,0	16,7	102,0
Zaragoza (A)	6,0	5,2	116,5
<b>Cuencas Internas de Cataluña</b>			
Barcelona (A)	29,7	9,4	316,2
Girona (A)	51,0	13,0	390,8
Réus (A)	6,0	7,2	83,4
<b>Islas Baleares</b>			
Mahón (A)	17,7	14,2	124,8
Palma de Mallorca	7,2	7,2	99,8
<b>Islas Canarias</b>			
Fuerteventura (A)	1,0	4,4	22,6
Lanzarote (A)	4,0	4,5	89,8
Las Palmas de Gran Canaria (A)	0,6	5,2	11,6
Santa Cruz de Tenerife	4,0	8,3	48,3
<b>Melilla</b>			

**DATOS PLUVIOMÉTRICOS en mm del período  
08-02-2010 y el 14-02-2010**

PLUVIOMETROS	LLUVIA en el PERIODO	LLUVIA MEDIA	PORCENTAJE sobre la MEDIA
Melilla	22,3	14,5	154,2

## PLUVIOMETRÍA POR ZONAS CARACTERÍSTICAS

PLUVIOMETROS	LLUVIA en el PERIODO	LLUVIA MEDIA	PORCENTAJE sobre la MEDIA
<b>Vertiente Atlántica</b>			
Galicia Costa	3,4	43,5	7,7
Miño - Sil	5,0	21,5	23,3
Cantábrico	10,9	23,3	46,9
Cuencas Internas del País Vasco	18,4	26,5	69,3
Duero	4,9	8,5	57,7
Tajo	12,2	13,3	91,8
Guadiana	6,0	10,7	56,1
Cuenca Atlántica Andaluza	31,4	14,1	222,4
Guadalquivir	36,6	14,7	248,4
<b>Vertiente Mediterránea</b>			
Cuenca Mediterránea Andaluza	54,6	14,3	383,4
Segura	7,0	5,7	121,2
Júcar	5,2	7,0	74,2
Ebro	8,9	9,0	99,6
Cuencas Internas de Cataluña	28,9	9,9	292,6
<b>Vertiente</b>			
Islas Baleares	12,4	10,7	116,4
Islas Canarias	2,4	5,6	42,9
Melilla	22,3	14,5	154,2

## RESUMEN VERTIENTES

PLUVIOMETROS	LLUVIA en el PERIODO	LLUVIA MEDIA	PORCENTAJE sobre la MEDIA
V. Atlántica	12,8	17,0	75,5
V. Mediterránea	16,7	9,0	185,7
T. Peninsular	14,4	13,8	104,3

## TABLA DE DATOS HISTÓRICOS DE PLUVIOMETRÍA

**MEDIA DE LOS PLUVIOMETROS PENINSULARES LISTADOS (Fuente AEMET)(Considerando todos los pluviómetros peninsulares la media total se eleva a 691 mm)**

AÑOS MESES	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	TOTALES
1989/1990	28,0	135,0	108,0	53,0	18,0	17,0	75,0	37,0	29,0	13,0	18,0	29,0	560,0
1990/1991	102,0	65,0	50,0	53,0	64,0	75,0	51,0	33,0	16,0	20,0	11,0	62,0	602,0
1991/1992	63,0	62,0	26,0	15,0	29,0	37,0	37,0	42,0	85,0	14,0	42,0	46,0	498,0
1992/1993	109,0	28,0	55,0	12,0	34,0	32,0	67,0	72,0	37,0	13,0	28,0	55,0	542,0
1993/1994	106,0	51,0	37,0	52,0	51,0	10,0	44,0	60,0	15,0	10,0	11,0	58,0	505,0
1994/1995	75,0	50,0	43,0	45,0	47,0	28,0	25,0	32,0	29,0	18,0	22,0	39,0	453,0
1995/1996	22,6	82,5	129,1	135,2	57,2	45,5	38,3	72,5	17,9	21,3	31,3	52,7	706,2
1996/1997	36,6	99,6	143,8	106,8	11,4	3,5	36,7	68,0	54,9	39,4	40,5	41,3	682,4
1997/1998	45,6	138,1	99,9	52,3	29,3	19,8	75,7	67,4	17,3	10,3	16,8	55,0	627,7
1998/1999	37,7	35,3	49,6	43,2	27,0	54,1	43,3	43,3	19,4	20,7	15,4	71,1	460,1
1999/2000	89,1	43,2	46,6	20,5	11,2	30,3	97,9	52,3	17,6	20,5	15,7	29,2	474,2
2000/2001	88,4	96,0	101,2	86,3	33,1	93,3	24,9	37,1	9,9	33,5	17,5	43,0	664,1
2001/2002	67,3	41,9	27,4	38,1	24,6	47,4	52,8	62,5	35,9	15,5	38,8	42,3	494,5
2002/2003	75,7	93,1	72,7	71,2	59,3	38,4	50,2	42,6	17,6	14,0	20,5	39,4	594,5
2003/2004	114,7	83,7	65,0	39,4	52,2	66,5	58,6	63,8	16,9	14,5	29,3	32,6	637,0
2004/2005	83,1	37,1	50,2	12,9	40,7	29,9	37,8	38,8	18,0	7,8	13,3	33,7	403,4
2005/2006	93,2	73,1	46,3	47,3	46,5	61,4	37,9	22,1	21,7	13,3	19,3	60,2	542,4
2006/2007	85,3	89,9	45,2	33,9	58,5	50,3	64,9	61,0	32,4	12,0	32,1	30,9	596,5
2007/2008	48,9	33,5	29,3	36,8	33,0	38,5	77,6	108,2	36,6	13,6	12,7	36,1	504,9
2008/2009	87,4	55,0	64,1	68,3	42,0	39,1	47,6	21,7	21,0	14,5	12,4	36,6	509,7
2009/2010	49,0	58,2	106,9	80,5	-	-	-	-	-	-	-	-	294,5

<b>Media Hist. desde 1930</b>	68,8	71,4	72,8	64,3	55,1	55,0	56,2	55,7	37,5	19,7	25,5	45,8	627,7
-------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------



Precipitación superior a la media de la serie histórica desde 1930