

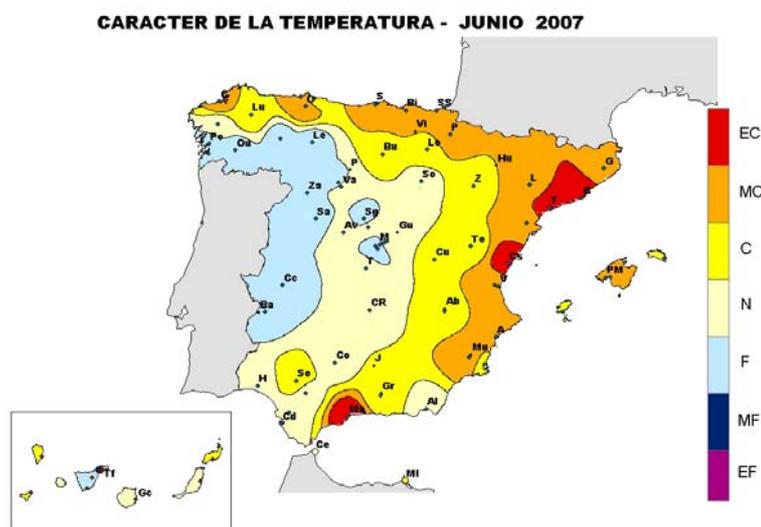
INFORME MENSUAL CLIMATOLÓGICO

JUNIO DE 2007

1. Temperatura

El mes de junio ha tenido un comportamiento térmico variado, con una importante variación de oeste a este. Así la mitad occidental se ha caracterizado por valores de la temperatura media más bajos de lo normal o normales, salvo en la cornisa cantábrica que ha sido cálida o muy cálida. En cambio en la mitad oriental encontramos temperaturas media por encima de la media, que llegan a superar el máximo de las medias del periodo 1971-2000 en puntos de la costa catalana, provincia de Castellón y de Málaga. Las Baleares han sido también cálidas o muy cálidas. En las Islas Canarias tenemos valores próximos a la normalidad en la mayor parte de las islas, aunque Tenerife ha sido fría.

Se ha batido el record de máxima absoluta del mes en Manises (Valencia) en serie de 40 años con 38.1 °C el día 25.

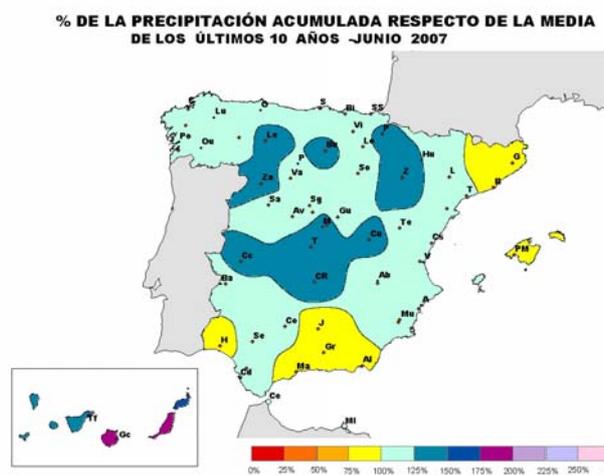
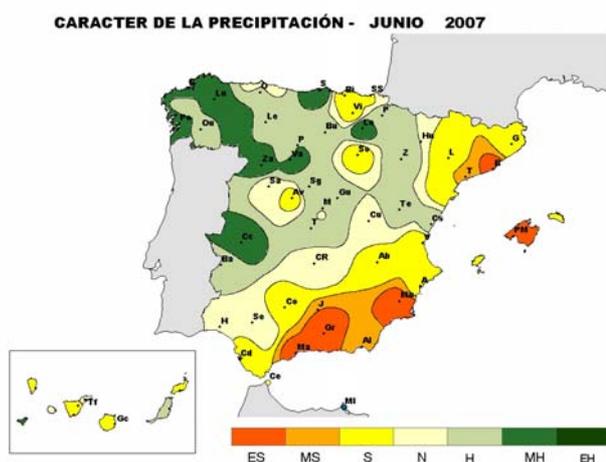


Instituto Nacional de Meteorología
Ministerio de Medio Ambiente

EC =Extremadamente Cálido: Las temperaturas sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.
MC =Muy cálido: $f < 20\%$. Las temperaturas registradas se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más cálidos.
C =Cálido: $20\% \leq f < 40\%$.
N =Normal: $40\% \leq 60\%$. Las temperaturas registradas se sitúan alrededor de la mediana.
F =Frio: $60\% \leq f < 80\%$.
MF =Muy Frío: $f \geq 80\%$.
EF =Extremadamente frío: Las temperaturas no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000

2. Precipitación

De forma similar a la temperatura en el mes de junio, también en el caso de la precipitación observamos una importante variación a lo largo del territorio nacional, pero en este caso a lo largo de un eje en dirección NW-SE. Las áreas más favorecidas por las lluvias han sido Galicia, Cantabria, Castilla-León, Rioja y Extremadura, que han sido húmedas o muy húmedas. Por el contrario en el cuadrante SE, Cataluña, País Vasco y Baleares predomina el carácter seco o muy seco, que llega a extremadamente seco (total de precipitación inferior al mínimo del periodo 1971-2000) zonas de Barcelona, Murcia, Málaga, Granada y Palma de Mallorca. En las Canarias predomina el carácter seco, aunque Hierro ha sido muy húmedo. En esta isla el número de días de lluvia ha sido de 7 este mes, lo que supone un nuevo record del mes en serie de más de 30 años. En Pontevedra re han recogido este mes 154 mm de precipitación, lo que supone nuevo record en la serie que es, sin embargo, bastante corta (20 años).



Instituto Nacional de Meteorología
Ministerio de Medio Ambiente

EH =Extremadamente húmedo: Las precipitaciones sobrepasan el valor máximo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.

MH =muy húmedo: $f < 20\%$. Las precipitaciones se encuentran en el intervalo correspondiente al 20% de los años más húmedos.

H =Húmedo: $20\% \leq f < 40\%$.

N =Normal: $40\% \leq f < 60\%$. Las precipitaciones registradas se sitúan alrededor de la mediana.

S =Seco: $60\% \leq f < 80\%$

MS =Muy seco: $f \geq 80\%$.

ES =Extremadamente seco: Las precipitaciones no alcanzan el valor mínimo registrado en el periodo de referencia 1971 – 2000.

El mes de junio ha resultado ligeramente húmedo en la vertiente atlántica y ligeramente seco en la mediterránea, habiendo correspondido al conjunto del territorio peninsular español un carácter normal.

Dentro de la vertiente atlántica, destaca la precipitación estimada en la cuenca del Tajo (43.5 mm), más del doble de la precipitación media de junio en los últimos diez años, resultando un mes húmedo. En la cuenca Norte y Noroeste el mes ha sido ligeramente húmedo, en las cuencas del Duero y del Guadiana normal, y en la del Guadalquivir ligeramente seco.

En la vertiente mediterránea el mes ha resultado seco o ligeramente seco en todas las cuencas excepto en la del Ebro, en la que ha tenido un carácter normal.

CUENCAS	P. m	P. e	% P	CA	PA	% PA
NORTE Y NW	47.4	73	154	LH	1463.9	114
DUERO	24.4	43.6	179	N	670.6	114
TAJO	18.1	43.5	240	H	854.5	133
GUADIANA	12.8	17.3	135	N	571.8	101
GUADALQUIVIR	9.7	9.3	96	LS	524.2	82
SUR MEDITERRANEO	5.3	5.2	98	LS	476.4	82
SURESTE Y LEVANTE	22	17.7	80	S	440.2	100
EBRO	42.1	47.9	114	N	619.6	114
PIRINEO ORIENTAL	52.8	28.3	54	S	500.1	80
VERTIENTE ATLANTICA	22	36.7	167	LH	782.2	108
VERTIENTE MEDITERRANEA	32.6	31.8	97	LS	536.7	103
MEDIA PENINSULAR	26.1	34.8	133	N	697	106

Instituto Nacional de Meteorología
Ministerio de Medio Ambiente

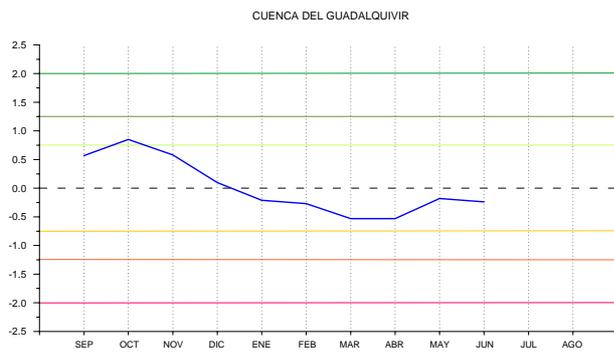
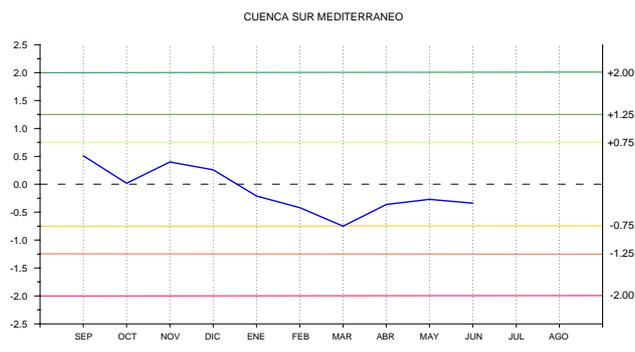
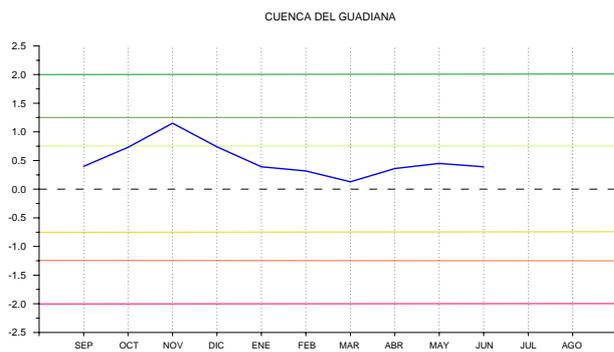
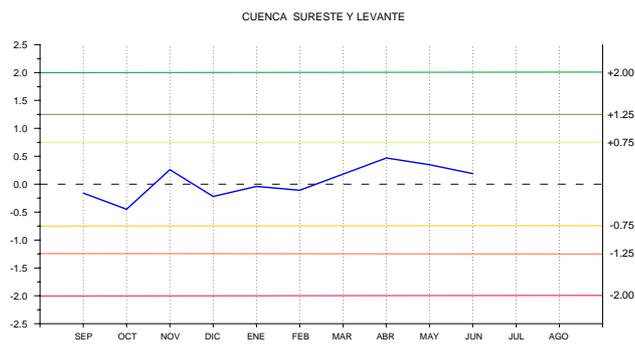
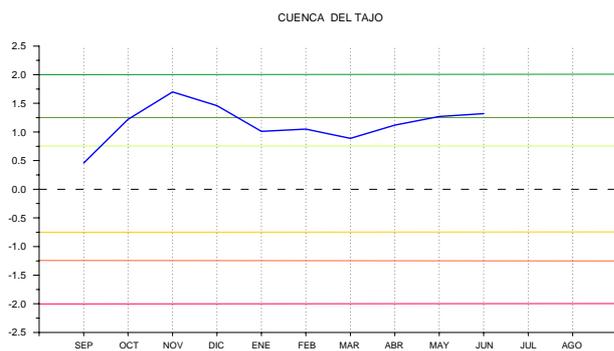
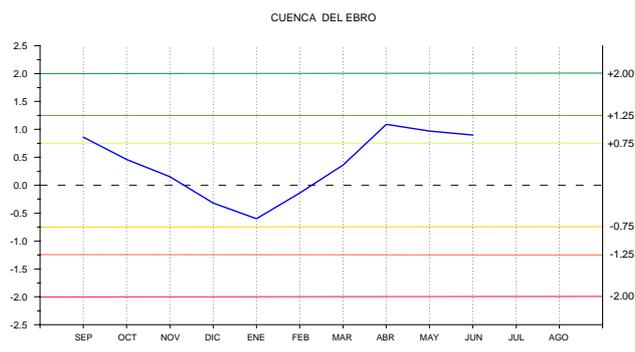
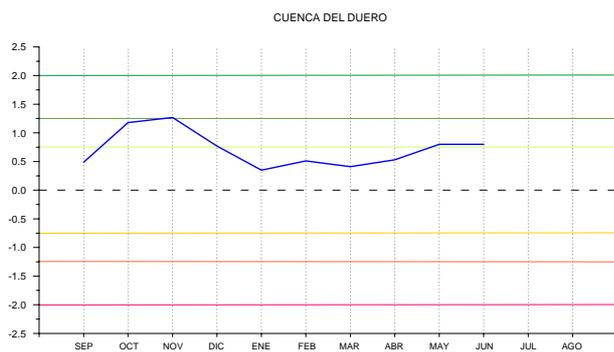
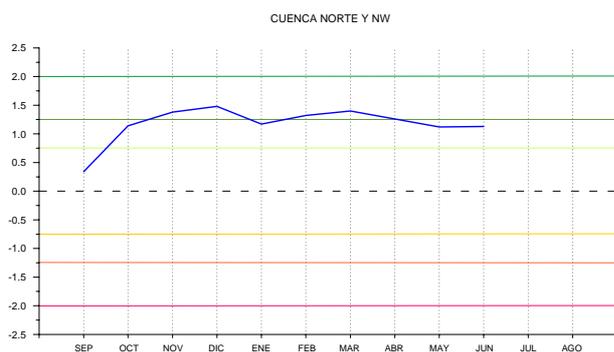
Pm = Precipitación media de los 10 últimos años.
 Pe = Precipitación media estimada del mes.
 % = % con respecto a la media de las precipitaciones de los 10 últimos años.
 CA = Carácter de la precipitación del mes (con relación a la serie 1947-1996).
 EH = Extraordinariamente húmedo.
 MH = Muy húmedo.
 H = Húmedo.
 LH = Ligeramente húmedo.
 N = Normal.
 LS = Ligeramente seco.
 S = Seco.
 MS = Muy seco.
 ES = Extraordinariamente seco
 PA = Precipitación estimada acumulada desde 1º de septiembre.
 %PA = % con respecto a la media de las precipitaciones acumuladas de los 10 últimos años.

3. Índice Estandarizado de Precipitación

El índice estandarizado de precipitación acumulado desde el 1 de septiembre de 2006 apenas ha variado durante junio en las cuencas de la vertiente atlántica, manteniéndose en valores positivos en todas las cuencas salvo en la del Guadalquivir (-0,24). Los valores más altos del índice corresponden a las cuencas del Tajo (+1,32) y Norte y Noroeste (+1,13).

En la vertiente mediterránea se ha experimentado un descenso del SPI en todas las cuencas, que ha resultado especialmente significativo en el Pirineo Oriental, donde se ha pasado de -0,55 a -0,82. Las cuencas del Ebro (+0,90) y Levante y Sureste (+0,19) mantienen valores positivos a pesar del descenso experimentado, mientras que la cuenca Sur continúa con valores negativos (-0,34).

INDICE SPI PARA EL MES DE JUNIO 2007



- +2.0 y superior Extremadamente húmedo
- +1.25 a +1.99 Muy húmedo
- +0.75 a +1.24 Moderadamente húmedo
- 0.74 a +0.74 Normal
- 1.24 a -0.75 Moderadamente seco
- 1.99 a -1.25 Muy seco
- 2.00 e inferior Extremadamente seco

FUENTE
 Instituto Nacional de Meteorología
 Ministerio de Medio Ambiente

4. Insolación y otras variables

El número de horas de sol despejado durante el mes de junio ha estado por encima de la media en la mayor parte del territorio nacional. Las excepciones están en el tercio norte, zonas de Castilla-La Mancha, Extremadura, Baleares y Canarias.

En algunas estaciones se ha superado ligeramente en anterior máximo de racha de viento: es el caso de Vitoria con 78 km/h el día 9 (en serie de 30 años) y Los Rodeos (Tenerife) con 76 km/h el día 22 en serie de 60 años.

