

# DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

Latitud: 42º 08' Nord Longitud: 2º 45' Est Altitud: 175 metres

## RESUM DEL MES D'AGOST DE 2007

### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	36,7 °C	DIA:	27
TEMPERATURA MÍNIMA	=	12,8 °C	DIA:	23
TEMPERATURA MITJANA	=	23,2 °C		
DIA MÉS CALURÓS DEL MES	=	28,1 °C de mitjana	DIA:	27
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,3 °C	DIA:	27
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	3,3 °C	DIA:	16

### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	130,4 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	25,4 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	6
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,2 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	2
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	69,2 %		

### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA =	0 DIES	MIGJORN =	7 DIES
	GREGAL =	3 DIES	GARBÍ =	6 DIES
	LLEVANT =	8 DIES	PONENT =	0 DIES
	XALOC =	5 DIES	MESTRAL =	2 DIES

MÀXIMA FORÇA = 53 Km/h DIA: 15      2a MÀXIMA = 48 Km/h DIA: 13  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=14      MITJANA MENSUAL=14,9 Km/h

### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.024,8 hPa.	DIA:	25
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.003,7 hPa.	DIA:	21
PRESSIÓ MITJANA	=	1.014,3 hPa.		






### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	152,7 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.214 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	8
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.216 W/m <sup>2</sup>	DIA:	8
HORES DE SOL DEL MES	=	277 Hores		57 Minuts

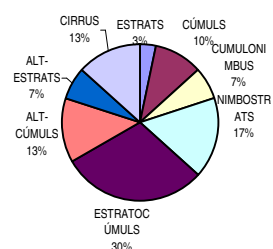
### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	115,9 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,8 mm.	DIA:	15

### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	12
DIES DE SOL-NÚVOL		=	9
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	8
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	2

### NÚVOLS OBSERVATS



Enric Estragués  
[www.meteobanyoles.com](http://www.meteobanyoles.com)