

# DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

## RESUM DEL MES D'ABRIL DEL 2004

### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	27,2 °C	DIA:	24
TEMPERATURA MÍNIMA	=	2,2 °C	DIA:	10
TEMPERATURA MITJANA	=	13,8 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	9,1 °C de mitjana	DIA:	10
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,9 °C	DIA:	21
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,1 °C	DIA:	16

### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	213,9 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	120,7 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	16
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	10
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	63,8 %		

### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA =	3 DIES	MIGJORN =	3 DIES
	GREGAL =	11 DIES	GARBÍ =	0 DIES
	LLEVANT =	3 DIES	PONENT =	3 DIES
	XALOC =	7 DIES	MESTRAL =	0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 51 Km/h DIA: 23      2a MÀXIMA = 47 Km/h DIA: 16  
DIES DE VENT DE MÉS DE 25 Km/h = 21 MITJANA MENSUAL = 14,8 Km/h

### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.028,2 hPa.	DIA:	3
PRESSIÓ MÍNIMA	=	997,7 hPa.	DIA:	18
PRESSIÓ MITJANA	=	1.014,0 hPa.		






### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	138,17 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.363 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	25
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.249 W/m <sup>2</sup>	DIA:	17
HORES DE SOL DEL MES	=	196 Hores		5 Minuts

### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	94,5 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,3 mm.	DIA:	21

### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	7
DIES DE SOL-NÚVOL		=	8
DIES DE NÚVOL		=	1
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	8
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	6

### NÚVOLS OBSERVATS

