

# DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

## RESUM DEL MES DE MAIG DEL 2004

### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	30,0 °C	DIA:	19
TEMPERATURA MÍNIMA	=	5,6 °C	DIA:	1
TEMPERATURA MITJANA	=	16,9 °C		
DIA MÉS CALURÓS DEL MES	=	21,6 °C de mitjana	DIA:	19
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	16,7 °C	DIA:	16
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,7 °C	DIA:	3

### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	161,2 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	41,9 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	5
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	31
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	64,8 %		

### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA =	3 DIES	MIGJORN =	3 DIES
	GREGAL =	7 DIES	GARBÍ =	0 DIES
	LLEVANT =	4 DIES	PONENT =	1 DIA
	XALOC =	13 DIES	MESTRAL =	0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 39 Km/h DIA: 12      2a MÀXIMA = 35 Km/h DIA: 3  
DIES DE VENT DE MÉS DE 25 Km/h = 14 MITJANA MENSUAL = 12,5 Km/h

### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.025,0 hPa.	DIA:	18
PRESSIÓ MÍNIMA	=	995,3 hPa.	DIA:	5
PRESSIÓ MITJANA	=	1.014,9 hPa.		






### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	173,5 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	8.117 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	24
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.274 W/m <sup>2</sup>	DIA:	1
HORES DE SOL DEL MES	=	263 Hores		1 Minut

### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	115,9 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	6,1 mm.	DIA:	20

### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	8
DIES DE SOL-NÚVOL		=	8
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	12
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	3

### NÚVOLS OBSERVATS

