

# DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

## RESUM DEL MES DE MAIG DE 2008

### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	27,1 °C	DIA:	4
TEMPERATURA MÍNIMA	=	6,4 °C	DIA:	1
TEMPERATURA MITJANA	=	16,8 °C		
DIA MÉS CALURÓS DEL MES	=	20,0 °C de mitjana	DIA:	30
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,3 °C	DIA:	3
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	3,9 °C	DIA:	9

### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	112,4 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	24,6 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	10
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	31
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	68,8 %		

### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA = 0 DIES	MIGJORN = 11 DIES
	GREGAL = 3 DIES	GARBÍ = 8 DIES
	LLEVANT = 8 DIES	PONENT = 1 DIA
	XALOC = 0 DIES	MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 50 Km/h DIA: 1      2a MÀXIMA = 47 Km/h DIA: 23  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=22      MITJANA MENSUAL=16,0 Km/h

### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.021,6 hPa.	DIA:	3
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.000,0 hPa.	DIA:	27
PRESSIÓ MITJANA	=	1.011,8 hPa.		






### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	149,8 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.654 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	1
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.351 W/m <sup>2</sup>	DIA:	22
HORES DE SOL DEL MES	=	216 Hores		2 Minuts

### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	103,6 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,6 mm.	DIA:	1

### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	5
DIES DE SOL-NÚVOL		=	10
DIES DE NÚVOL		=	1
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	7
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	8

### NÚVOLS OBSERVATS

