

# DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

## RESUM DEL MES DE MARÇ DE 2011

### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	23,2 °C	DIA:	31
TEMPERATURA MÍNIMA	=	-0,1 °C	DIA:	1
TEMPERATURA MITJANA	=	10,9 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	5,9 °C de mitjana	DIA:	3
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,6 °C	DIA:	18
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,9 °C	DIA:	15

### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	223,8 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	86,3 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	12
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	31
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	69,4 %		

### VENT

CLASSE DE VENT	[	TRAMUNTANA = 0 DIES	[	MIGJORN = 2 DIES
		GREGAL = 2 DIES		GARBÍ = 6 DIES
		LLEVANT = 13 DIES		PONENT = 1 DIA
		XALOC = 7 DIES		MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 43 Km/h DIA: 15      2a MÀXIMA = 43 Km/h DIA: 24  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=12      MITJANA MENSUAL=13,5 Km/h

### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.033,5 hPa.	DIA:	23
PRESSIÓ MÍNIMA	=	997,1 hPa.	DIA:	13
PRESSIÓ MITJANA	=	1.018,6 hPa.		






### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	102,5 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	5.343 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	24
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.022 W/m <sup>2</sup>	DIA:	28
HORES DE SOL DEL MES	=	180 Hores		47 Minuts

### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	63,2 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	3,3 mm.	DIA:	18

### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	8
DIES DE SOL-NÚVOL		=	6
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	8
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	9

### NÚVOLS OBSERVATS

