

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES DE ABRIL DE 2013

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	28,5 °C	DIA:	17
TEMPERATURA MÍNIMA	=	2,4 °C	DIA:	7
TEMPERATURA MITJANA	=	13,6 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	8,7 °C de mitjana	DIA:	28
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,9 °C	DIA:	20
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,6 °C	DIA:	5

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	93,4 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	24,6 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	27
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	26
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	67,0 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	[	TRAMUNTANA = 2 DIES	]	MIGJORN = 5 DIES
		GREGAL = 3 DIES		GARBÍ = 7 DIES
		LLEVANT = 5 DIES		PONENT = 3 DIES
		XALOC = 4 DIES		MESTRAL = 1 DIA

MÀXIMA FORÇA = 60 Km/h DIA: 14      2a MÀXIMA = 51 Km/h DIA: 11  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=14      MITJANA MENSUAL=15,4 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.026,4 hPa.	DIA:	24
PRESSIÓ MÍNIMA	=	995,0 hPa.	DIA:	1
PRESSIÓ MITJANA	=	1.013,4 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	127,1 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	6.938 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	24
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.195 W/m <sup>2</sup>	DIA:	21
HORES DE SOL DEL MES	=	201 Hores		13 Minuts

#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	87,9 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,6 mm.	DIA:	14

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	9
DIES DE SOL-NÚVOL		=	8
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	4
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	9

#### NÚVOLS OBSERVATS

