

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES D'AGOST DE 2016

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	38,1 °C	DIA:	4
TEMPERATURA MÍNIMA	=	15,4 °C	DIA:	12
TEMPERATURA MITJANA	=	25,3 °C		
DIA MÉS CALORÓS DEL MES	=	27,9 °C de mitjana	DIA:	4
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	20,7 °C	DIA:	24
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	8,0 °C	DIA:	29

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	43,5 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	29,5 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	9
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,5 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	16
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	57,9 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	[	TRAMUNTANA = 0 DIES	]	MIGJORN = 4 DIES
		GREGAL = 1 DIA		GARBÍ = 9 DIES
		LLEVANT = 7 DIES		PONENT = 0 DIES
		XALOC = 10 DIES		MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 45 Km/h DIA: 4      2a MÀXIMA = 43 Km/h DIA: 18  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=14      MITJANA MENSUAL=15,3 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.023,6 hPa.	DIA:	12
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.006,6 hPa.	DIA:	4
PRESSIÓ MITJANA	=	1.016,6 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	180,9 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.000 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	7
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.054 W/m <sup>2</sup>	DIA:	20
HORES DE SOL DEL MES	=	344 Hores		8 Minuts

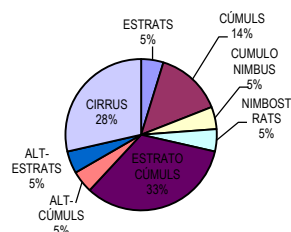
#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	144,7 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	6,1 mm.	DIA:	7

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	19
DIES DE SOL-NÚVOL		=	7
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	4
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	1

#### NÚVOLS OBSERVATS



Enric Estragués  
[www.meteobanyoles.com](http://www.meteobanyoles.com)