

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES D'OCTUBRE DE 2018

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	30,9 °C	DIA:	24
TEMPERATURA MÍNIMA	=	3,4 °C	DIA:	30
TEMPERATURA MITJANA	=	17,4 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	7,5 °C de mitjana	DIA:	29
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	22,3 °C	DIA:	24
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,2 °C	DIA:	27

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	261,3 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	74,1 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	15
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,4 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	20
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	76,0 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA = 4 DIES	MIGJORN = 4 DIES
	GREGAL = 4 DIES	GARBÍ = 5 DIES
	LLEVANT = 5 DIES	PONENT = 1 DIA
	XALOC = 7 DIES	MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 55 Km/h DIA: 31      2a MÀXIMA = 45 Km/h DIA: 2  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=11 MITJANA MENSUAL=12,9 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.027,2 hPa.	DIA:	23
PRESSIÓ MÍNIMA	=	990,9 hPa.	DIA:	29
PRESSIÓ MITJANA	=	1.015,4 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	76,0 kWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	4.617 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	2
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	854 W/m <sup>2</sup>	DIA:	12
HORES DE SOL DEL MES	=	168 Hores		11 Minuts

#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	56,0 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,3 mm.	DIA:	2

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	10
DIES DE SOL-NÚVOL		=	6
DIES DE NÚVOL		=	2
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	5
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	8

#### NÚVOLS OBSERVATS

