

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES D'AGOST DE 2019

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	38,0 °C	DIA:	9
TEMPERATURA MÍNIMA	=	14,2 °C	DIA:	21
TEMPERATURA MITJANA	=	26,5 °C		
DIA MÉS CALORÓS DEL MES	=	29,2 °C de mitjana	DIA:	9
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	18,9 °C	DIA:	21
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	6,6 °C	DIA:	27

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	8,4 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	3,2 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	7
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	2,2 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	12
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	63,6 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	[	TRAMUNTANA = 1 DIA	[	MIGJORN = 3 DIES
		GREGAL = 0 DIES		GARBÍ = 5 DIES
		LLEVANT = 6 DIES		PONENT = 0 DIES
		XALOC = 16 DIES		MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 51 Km/h DIA: 9      2a MÀXIMA = 48 Km/h DIA: 18  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=12 MITJANA MENSUAL=15,1 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.022,3 hPa.	DIA:	20
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.008,4 hPa.	DIA:	9
PRESSIÓ MITJANA	=	1.016,1 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	173,4 KWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	6.887 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	1
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.044 W/m <sup>2</sup>	DIA:	6
HORES DE SOL DEL MES	=	344 Hores	4 Minuts	

#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	146,4 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	6,1 mm.	DIA:	9

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	20
DIES DE SOL-NÚVOL		=	8
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	2
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	1

#### NÚVOLS OBSERVATS

