

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES DE MAIG DE 2023

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	30,8 °C	DIA:	27
TEMPERATURA MÍNIMA	=	6,7 °C	DIA:	17
TEMPERATURA MITJANA	=	18,3 °C		
DIA MÉS CALORÓS DEL MES	=	22,1 °C de mitjana	DIA:	27
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,9 °C	DIA:	27
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	6,1 °C	DIA:	25

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	77,2 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	32,3 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	25
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,2 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	21
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	69,1 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA = 1 DIA	MIGJORN = 2 DIES
	GREGAL = 0 DIES	GARBÍ = 3 DIES
	LLEVANT = 19 DIES	PONENT = 0 DIES
	XALOC = 6 DIES	MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 35 Km/h DIA: 1      2a MÀXIMA = 32 Km/h DIA: 19  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=2      MITJANA MENSUAL=12,0 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.021,5 hPa.	DIA:	7
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.009,6 hPa.	DIA:	16
PRESSIÓ MITJANA	=	1.017,5 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	157,0 KWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.376 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	29
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.202 W/m <sup>2</sup>	DIA:	20
HORES DE SOL DEL MES	=	268 Hores		17 Minuts

#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	108,0 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,1 mm.	DIA:	17

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	13
DIES DE SOL-NÚVOL		=	6
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	7
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	5

#### NÚVOLS OBSERVATS

