

## DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

### RESUM DEL MES DE ABRIL DE 2020

#### TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	24,5 °C	DIA:	24
TEMPERATURA MÍNIMA	=	2,2 °C	DIA:	3
TEMPERATURA MITJANA	=	14,8 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	9,1 °C de mitjana	DIA:	1
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	17,5 °C	DIA:	5
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	1,0 °C	DIA:	21

#### PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	234,4 Litres/m <sup>2</sup>		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	100,3 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	21
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,2 Litres/m <sup>2</sup>	DIA:	27
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	77,5 %		

#### VENT

CLASSE DE VENT	[	TRAMUNTANA = 3 DIES	[	MIGJORN = 7 DIES
		GREGAL = 0 DIES		GARBÍ = 8 DIES
		LLEVANT = 6 DIES		PONENT = 1 DIA
		XALOC = 5 DIES		MESTRAL = 0 DIES

MÀXIMA FORÇA = 37 Km/h DIA: 5      2a MÀXIMA = 35 Km/h DIA: 29  
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=7      MITJANA MENSUAL=12,7 Km/h

#### PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.028,3 hPa.	DIA:	7
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.005,3 hPa.	DIA:	20
PRESSIÓ MITJANA	=	1.017,0 hPa.		






#### RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	120,0 KWh/m <sup>2</sup>		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	6.441 Wh/m <sup>2</sup>	DIA:	25
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.139 W/m <sup>2</sup>	DIA:	23
HORES DE SOL DEL MES	=	186 Hores		39 Minuts

#### EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	78,1 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	4,3 mm.	DIA:	25

#### ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	8
DIES DE SOL-NÚVOL		=	8
DIES DE NÚVOL		=	1
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	5
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	8

#### NÚVOLS OBSERVATS

