

DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

RESUM DEL MES DE MAIG DE 2013

TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	27,3 °C	DIA:	8
TEMPERATURA MÍNIMA	=	4,5 °C	DIA:	26
TEMPERATURA MITJANA	=	15,3 °C		
DIA MÉS CALURÓS DEL MES	=	20,3 °C de mitjana	DIA:	8
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	18,5 °C	DIA:	6
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	4,8 °C	DIA:	10

PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	142,4 Litres/m ²		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	45,5 Litres/m ²	DIA:	18
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m ²	DIA:	10
CALAMARSA TOTAL DEL MES	=	0,7 Cm.		
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	67,5 %		

VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA = 1 DIA	MIGJORN = 3 DIES
	GREGAL = 2 DIES	GARBÍ = 11 DIES
	LLEVANT = 7 DIES	PONENT = 0 DIES
	XALOC = 6 DIES	MESTRAL = 1 DIA

MÀXIMA FORÇA = 53 Km/h DIA: 27 2a MÀXIMA = 48 Km/h DIA: 17
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=12 MITJANA MENSUAL=15,8 Km/h

PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.021,3 hPa.	DIA:	12
PRESSIÓ MÍNIMA	=	997,2 hPa.	DIA:	16
PRESSIÓ MITJANA	=	1.012,5 hPa.		






RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	143,2 kWh/m ²		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.202 Wh/m ²	DIA:	18
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.302 W/m ²	DIA:	23
HORES DE SOL DEL MES	=	219 Hores	10 Minuts	

EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	95,9 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	5,6 mm.	DIA:	18

ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	5
DIES DE SOL-NÚVOL		=	11
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	11
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	4

NÚVOLS OBSERVATS

