

DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

RESUM DEL MES DE MAIG DE 2007

TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	32,2 °C	DIA:	24
TEMPERATURA MÍNIMA	=	7,8 °C	DIA:	3
TEMPERATURA MITJANA	=	19,0 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	12,8 °C de mitjana	DIA:	1
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	18,3 °C	DIA:	7
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	6,7 °C	DIA:	1

PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	71,1 Litres/m ²		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	37,3 Litres/m ²	DIA:	14
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,4 Litres/m ²	DIA:	19
CALAMARSA TOTAL DEL MES	=	0,7 Cm.		
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	63,1 %		

VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA =	2 DIES	MIGJORN =	0 DIES
	GREGAL =	7 DIES	GARBÍ =	0 DIES
	LLEVANT =	2 DIES	PONENT =	1 DIA
	XALOC =	17 DIES	MESTRAL =	2 DIES

MÀXIMA FORÇA = 55 Km/h DIA: 6 2a MÀXIMA = 43 Km/h DIA: 5
DIES DE VENT DE MÉS DE 25 Km/h=22 MITJANA MENSUAL=14,1 Km/h

PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.023,6 hPa.	DIA:	8
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.001,9 hPa.	DIA:	27
PRESSIÓ MITJANA	=	1.012,2 hPa.		






RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	173,9 kWh/m ²		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	7.947 Wh/m ²	DIA:	29
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	1.283 W/m ²	DIA:	14
HORES DE SOL DEL MES	=	280 Hores		28 Minuts

EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	121,0 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	6,1 mm.	DIA:	6

ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	12
DIES DE SOL-NÚVOL		=	10
DIES DE NÚVOL		=	0
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	5
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	4

NÚVOLS OBSERVATS

