

DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

RESUM DEL MES DE GENER DE 2011

TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	20,9 °C	DIA:	8
TEMPERATURA MÍNIMA	=	-5,7 °C	DIA:	24
TEMPERATURA MITJANA	=	7,0 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	-0,2 °C de mitjana	DIA:	23
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	16,9 °C	DIA:	25
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	5,7 °C	DIA:	9

PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	42,4 Litres/m ²		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	29,3 Litres/m ²	DIA:	29
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,7 Litres/m ²	DIA:	10
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	67,5 %		

VENT

CLASSE DE VENT	[TRAMUNTANA = 0 DIES	[MIGJORN = 1 DIA
		GREGAL = 4 DIES		GARBÍ = 4 DIES
		LLEVANT = 9 DIES		PONENT = 2 DIES
		XALOC = 10 DIES		MESTRAL = 1 DIA

MÀXIMA FORÇA = 48 Km/h DIA: 20 2a MÀXIMA = 48 Km/h DIA: 21
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=5 MITJANA MENSUAL=10,3 Km/h

PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.028,6 hPa.	DIA:	17
PRESSIÓ MÍNIMA	=	1.004,7 hPa.	DIA:	27
PRESSIÓ MITJANA	=	1.018,8 hPa.		






RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	51,3 kWh/m ²		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	2.263 Wh/m ²	DIA:	30
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	727 W/m ²	DIA:	30
HORES DE SOL DEL MES	=	190 Hores		20 Minuts

EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	32,5 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	3,6 mm.	DIA:	21

ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	14
DIES DE SOL-NÚVOL		=	6
DIES DE NÚVOL		=	4
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	4
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	3

NÚVOLS OBSERVATS

