

DADES METEOROLÒGIQUES DE LA CIUTAT DE BANYOLES

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

RESUM DEL MES DE GENER DE 2010

TEMPERATURES

TEMPERATURA MÀXIMA	=	15,6 °C	DIA:	1
TEMPERATURA MÍNIMA	=	-2,8 °C	DIA:	12
TEMPERATURA MITJANA	=	6,2 °C		
DIA MÉS FRED DEL MES	=	1,7 °C de mitjana	DIA:	10
AMPLITUD TÈRMICA MÀXIMA	=	13,9 °C	DIA:	28
AMPLITUD TÈRMICA MÍNIMA	=	2,7 °C	DIA:	5

PRECIPITACIONS

PLUJA TOTAL DEL MES	=	24,4 Litres/m ²		
DIA DE PLUJA MÀXIMA	=	9,0 Litres/m ²	DIA:	7
DIA DE PLUJA MÍNIMA	=	0,1 Litres/m ²	DIA:	19
NEU TOTAL DEL MES	=	0,6 Cm.		
HUMITAT MITJANA DEL MES	=	70,8 %		

VENT

CLASSE DE VENT	TRAMUNTANA = 0 DIES	MIGJORN = 2 DIES
	GREGAL = 10 DIES	GARBÍ = 1 DIA
	LLEVANT = 6 DIES	PONENT = 2 DIES
	XALOC = 8 DIES	MESTRAL = 2 DIES

MÀXIMA FORÇA = 55 Km/h DIA: 8 2a MÀXIMA = 51 Km/h DIA: 14
DIES DE VENT DE MÉS DE 30 Km/h=8 MITJANA MENSUAL=11,5 Km/h

PRESSIÓ ATMOSFÈRICA

PRESSIÓ MÀXIMA	=	1.024,6 hPa.	DIA:	17
PRESSIÓ MÍNIMA	=	989,8 hPa.	DIA:	1
PRESSIÓ MITJANA	=	1.012,0 hPa.		






RADIACIÓ SOLAR

RADIACIÓ TOTAL DEL MES	=	42,5 kWh/m ²		
DIA DE RADIACIÓ MÀXIMA	=	2.432 Wh/m ²	DIA:	30
RADIACIÓ MÀXIMA PUNTUAL	=	642 W/m ²	DIA:	27
HORES DE SOL DEL MES	=	146 Hores	3 Minuts	

EVAPOTRANSPIRACIÓ

E.T. TOTAL DEL MES	=	26,6 mm.		
DIA DE E.T. MÀXIMA	=	1,8 mm.	DIA:	8

ANÀLISI DE L'ESTAT DEL DIA

DIES DE SOL		=	9
DIES DE SOL-NÚVOL		=	6
DIES DE NÚVOL		=	3
DIES DE SOL-NÚVOL-PLUJA		=	7
DIES DE NÚVOL-PLUJA		=	6

NÚVOLS OBSERVATS

