



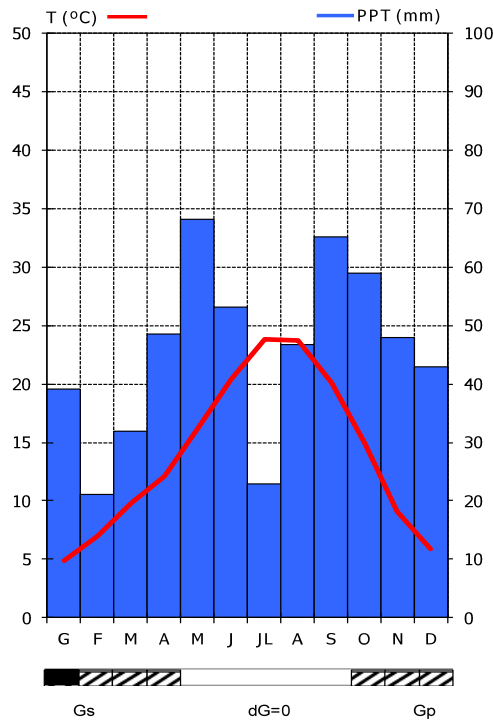
CLIMATOLOGIA. EL BAGES. 1971-2000

Gran part de la comarca té clima mediterrani continental sub-humit, amb precipitació mitjana anual al voltant dels 600 mm i temperatura mitjana de 12 a 14 °C. En zones elevades, com són el massís de Montserrat o la serra de l'Obac, la pluviositat augmenta i la temperatura és lleugerament més baixa. El règim pluviomètric mostra un mínim hivernal i màxims a la primavera i la tardor. Pel que fa a les temperatures, els hiverns són freds a tota la comarca i els estius calorosos, especialment a les zones més baixes. L'amplitud tèrmica anual és alta, de fins a 20 °C, i el període lliure de glaçades va de juny a octubre.

**EM: Manresa
Comarca: el Bages**

Tmm: 14,0 °C
NT: 29 anys
PPTm: 546,9 mm
NPPT: 30 anys

Txx: 43,0 °C (30/07/1983)
Txm C: 31,3 °C (Juliol)
Txm: 20,3 °C
AT: 19,0 °C
Tnm: 7,7 °C
Tnm F: -0,2 °C (Gener)
Tnn: -19,0 °C (03/01/1971)



PPTx24h: 125,5 mm (09/06/2000)
Règim: TPEH

	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	4,9	7,0	9,8	12,1	16,2	20,4	23,8	23,7	20,1	14,9	9,1	5,9	14,0
Txx	20,0	23,5	28,9	28,5	35,6	38,5	43,0	42,5	38,0	31,9	26,4	20,6	43,0
dia	25/01/1995	24/02/1990	22/03/1990	30/04/1994	23/05/1986	30/06/1994	30/07/1983	15/08/1987	25/09/1983	02/10/1997	09/11/1985	16/12/1989	30/07/1983
Txxm	16,2	19,1	23,4	25,1	29,6	33,4	36,6	36,0	31,9	26,8	20,9	16,4	26,3
Txm	10,0	13,1	16,7	19,0	23,0	27,3	31,3	30,6	26,5	20,8	14,3	10,5	20,3
Tnm	-0,2	0,9	2,9	5,3	9,5	13,6	16,4	16,7	13,7	9,0	4,0	1,3	7,7
Tnm F	-5,6	-4,4	-2,2	-0,1	4,0	9,0	11,9	12,0	7,3	2,8	-2,4	-4,6	2,3
Tnn	-19,0	-11,5	-9,0	-5,0	1,4	5,0	9,0	8,0	1,0	-3,0	-8,0	-10,0	-19,0
dia	03/01/1971	14/02/1983	07/03/1971	12/04/1973	11/05/1985	07/06/1984	09/07/1997	25/08/1975	25/09/1996	31/10/1974	27/11/1971	24/12/1979	03/01/1971
PPTm	39,2	21,1	31,9	48,6	68,2	53,2	22,9	46,7	65,3	59,1	47,9	42,9	546,9
PPTx24h	50,0	60,0	60,5	46,0	55,0	125,5	47,3	88,5	96,0	89,8	97,0	93,0	125,5
dia	30/01/1986	16/02/1982	27/03/1982	23/04/1971	08/05/1991	09/06/2000	30/07/1987	25/08/1995	21/09/1971	14/10/1996	07/11/1983	05/12/1971	09/06/2000
dPPT	5,8	4,4	4,9	7,6	8,4	6,4	4,0	5,4	6,4	6,6	5,6	5,8	71,1
dG	18,0	13,1	7,3	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	6,9	13,6	61,6

Acrònims:

Variabl e	Unitats	Descripció
Tmm	°C	Temperatura mitjana
Txx	°C	Temperatura màxima absoluta
Txxm	°C	Temperatura mitjana de les màximes absolutes
Txm	°C	Temperatura mitjana de les màximes
Txm C	°C	Temperatura mitjana de les màximes del mes més càlid
Tnm	°C	Temperatura mitjana de les mínimes
Tnm F	°C	Temperatura mitjana de les mínimes del mes més fred
Tnnm	°C	Temperatura mitjana de les mínimes absolutes
Tnn	°C	Temperatura mínima absoluta
AT	°C	Amplitud tèrmica. Diferència entre la temperatura mitjana (Tmm) dels mesos més càlid i més fred
NT	Anys	Número d'anys de la sèrie climàtica per a la variable temperatura
PPTm	mm	Precipitació mitjana
PPTx24h	mm	Precipitació màxima en 24 hores
Règim		Règim pluviomètric
NPPT	Anys	Número d'anys de la sèrie climàtica per a la variable precipitació
dPPT	Dies	Número mitjà de dies de pluja
dG	Dies	Número mitjà de dies de glaçada