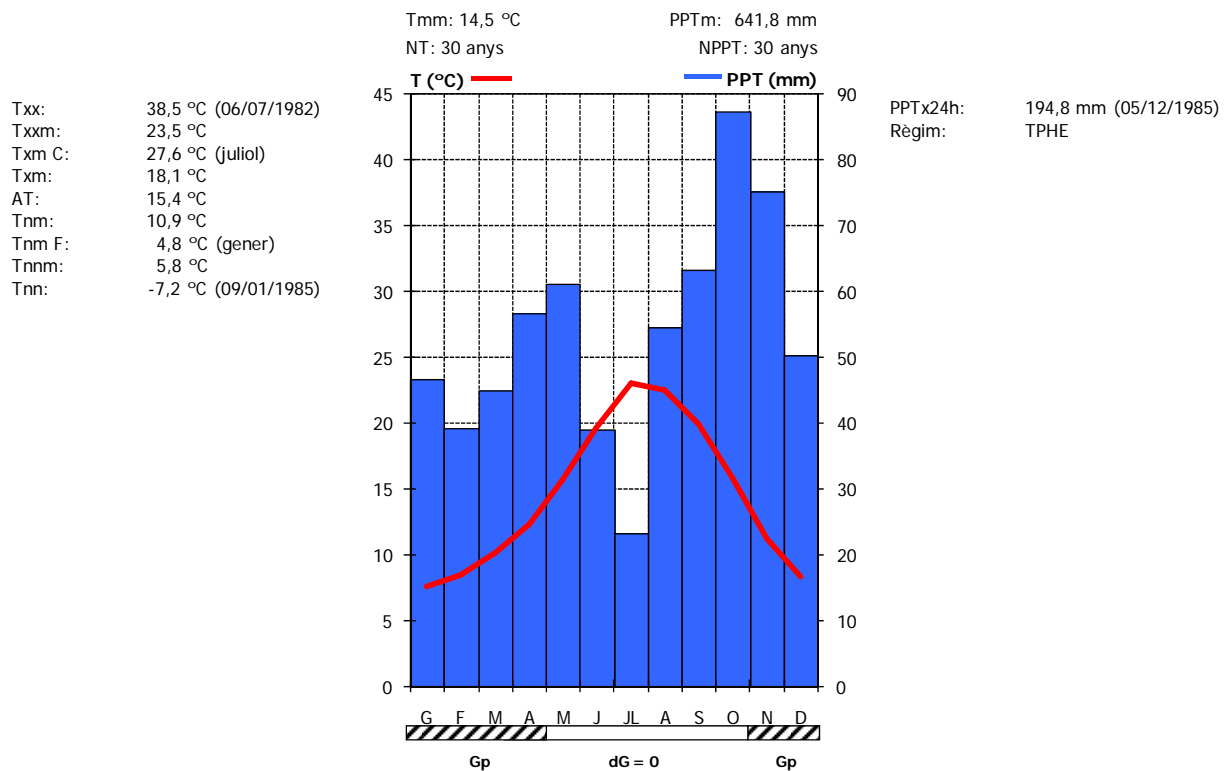




## CLIMATOLOGIA. EL BARCELONÈS. 1961-1990

El clima del Barcelonès és mediterrani de tipus litoral central. La precipitació mitjana anual està al voltant dels 600 mm, essent els valors més elevats a prop de la Serralada Litoral. L'estació plujosa de l'any és la tardor, seguida de la primavera, i la seca l'estiu, sobretot el juliol. Pel que fa a les temperatures, els hiverns són suaus, amb mitjanes de 9 °C a 11 °C, les temperatures són més baixes a la zona més propera al Besòs i a la Zona Franca on les mínimes són més fredes i els estius calorosos, entre els 23 °C i 24 °C de mitjana, comportant una amplitud tèrmica anual moderada. Quasi mai glaça al centre de Barcelona.

EM: Observatori Fabra  
Comarca: el Barcelonès



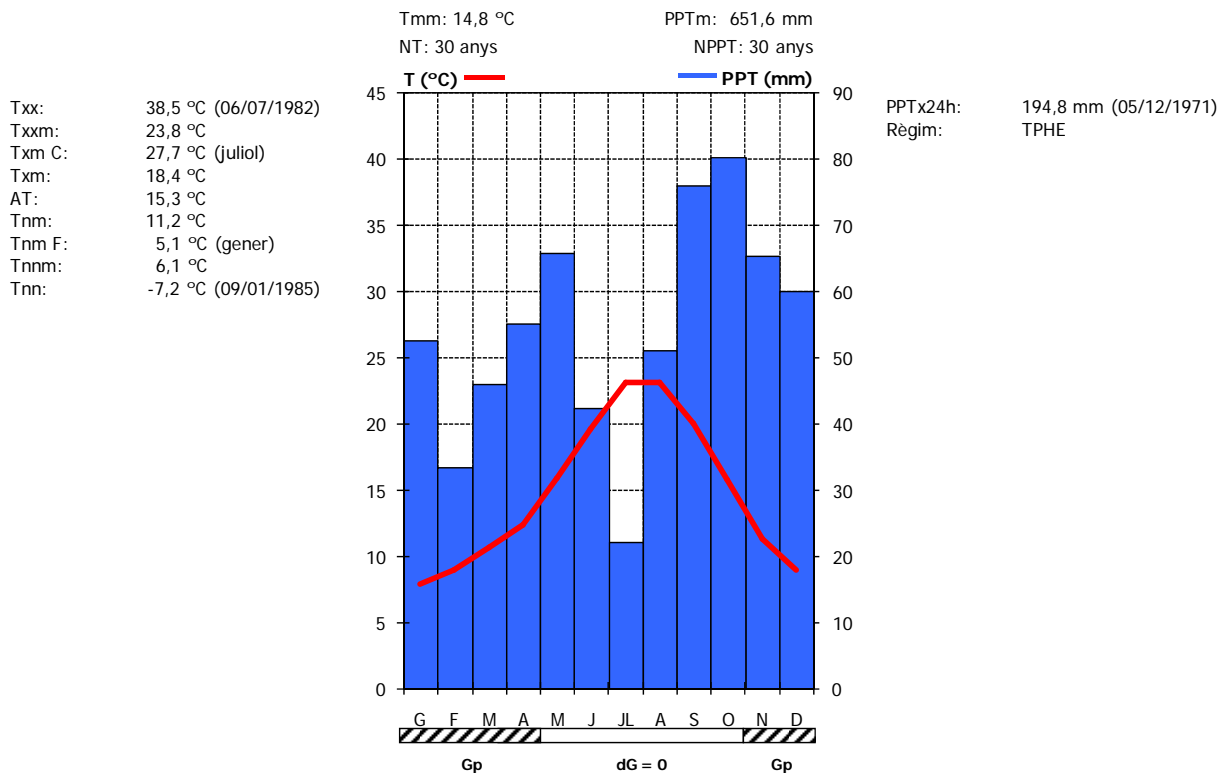
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,6	8,4	10,1	12,2	15,6	19,6	23,0	22,5	19,9	15,8	11,1	8,3	14,5
Txx	18,4	21,2	26,8	24,4	28,8	34,5	38,5	38,4	32,4	28,0	26,4	19,8	38,5
dia	27/01/1983	28/02/1990	21/03/1990	26/04/1977	12/05/1979	24/06/1976	06/07/1982	15/08/1987	17/09/1987	13/10/1985	09/11/1985	18/12/1987	06/07/1982
Txxm	15,6	17,3	20,1	21,8	25,3	29,9	32,6	31,6	28,2	23,9	19,4	16,0	23,5
Txm	10,3	11,5	13,7	16,2	19,8	23,9	27,6	26,7	23,5	18,9	13,9	11,0	18,1
Tnm	4,8	5,2	6,6	8,2	11,5	15,3	18,4	18,2	16,3	12,7	8,4	5,6	10,9
Tnnm	-0,3	0,3	1,4	3,2	6,6	10,3	13,9	13,5	11,4	7,4	2,3	-0,1	5,8
Tnn	-7,2	-5,7	-3,9	0,0	2,9	7,6	10,6	11,0	7,4	2,5	-2,6	-6,1	-7,2
dia	09/01/1985	13/02/1983	06/03/1971	09/04/1973	08/05/1970	06/06/1984	05/07/1978	08/08/1984	30/09/1974	31/10/1966	20/11/1985	16/12/1963	09/01/1985
PPTm	46,6	39,2	44,9	56,7	61,3	39,0	23,2	54,7	63,4	87,4	75,3	50,3	641,8
PPTx24h	79,4	48,5	54,5	62,7	81,0	51,5	72,0	71,5	87,0	144,1	96,0	194,8	194,8
dia	18/01/1979	16/02/1982	13/03/1984	22/04/1971	03/05/1977	22/06/1977	17/07/1976	21/08/1981	25/09/1962	04/10/1987	06/11/1983	05/12/1971	05/12/1971
dPPT	6,9	7,3	7,7	8,2	8,5	6,9	3,7	6,3	6,7	7,4	7,1	6,7	83,5
dG	3,4	3,9	1,9	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	3,0	14,8



## CLIMATOLOGIA. EL BARCELONÈS. 1971-2000

El clima del Barcelonès és Mediterrani de tipus Litoral Central. La precipitació mitjana anual està al voltant dels 600mm, essent els valors més elevats a prop de la Serralada Litoral. L'estació plujosa de l'any és la tardor, seguida de la primavera, i la seca l'estiu, sobretot el juliol. Pel que fa a les temperatures, els hiverns són suaus, amb mitjanes de 9°C a 11°C, les temperatures són més baixes a la zona més propera al Besòs i a la Zona Franca on les mínimes són més fredes i els estius calorosos, entre els 23°C i 24°C de mitjana, comportant una amplitud tèrmica anual moderada. Quasi mai glaça al centre de Barcelona.

EM: Observatori Fabra  
Comarca: el Barcelonès



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,9	8,9	10,7	12,4	15,9	19,7	23,2	23,1	20,0	15,8	11,3	9,0	14,8
Txx	19,4	21,2	26,8	25,0	28,8	34,5	38,5	38,4	32,4	30,0	26,4	19,8	38,5
dia	25/01/1995	7 i 28/02/199	21/03/1990	08/04/1995	12/05/1979	24/06/1976	06/07/1982	15/08/1987	17/09/1987	10/10/1997	09/11/1985	18/12/1987	06/07/1982
Txxm	16,0	17,7	20,8	22,0	25,7	29,6	32,5	32,2	28,5	24,2	19,7	16,6	23,8
Txm	10,7	12,1	14,3	16,4	20,1	24,0	27,7	27,4	23,8	19,0	14,2	11,6	18,4
Tnm	5,1	5,7	7,0	8,3	11,7	15,3	18,6	18,7	16,2	12,6	8,4	6,3	11,2
Tnnm	0,1	0,6	2,1	3,2	6,8	10,2	14,0	13,9	11,2	7,5	2,7	0,8	6,1
Tnn	-7,2	-5,7	-3,9	0,0	3,4	7,6	10,6	11,0	7,4	2,8	-2,6	-4,5	-7,2
dia	09/01/1985	13/02/1983	06/03/1971	09/04/1973	09/05/1991	06/06/1984	05/07/1978	08/08/1984	30/09/1974	13/10/1975	20/11/1985	03/12/1980	09/01/1985
PPTm	52,7	33,6	46,0	55,2	66,0	42,5	22,1	51,3	76,2	80,4	65,4	60,1	651,6
PPTx24h	79,4	48,5	58,7	62,7	93,4	68,0	72,0	71,5	114,6	144,1	96,0	194,8	194,8
dia	18/01/1979	16/02/1982	21/03/1994	22/04/1971	08/05/1991	01/06/1992	17/07/1976	21/08/1981	29/09/1994	04/10/1987	06/11/1983	05/12/1971	05/12/1971
dPPT	7,2	6,1	7,0	8,2	8,1	6,8	3,6	5,8	6,8	7,8	6,6	7,1	81,0
dG	3,1	3,0	1,8	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	12,9



Acrònims:

Variable	Unitats	Descripció
Tmm	°C	Temperatura mitjana
Txx	°C	Temperatura màxima absoluta
Txxm	°C	Temperatura mitjana de les màximes absolutes
Txm	°C	Temperatura màxima mitjana
Txm C	°C	Temperatura màxima mitjana del mes més càlid
Tnm	°C	Temperatura mínima mitjana
Tnm F	°C	Temperatura mínima mitjana 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
Gs		Període de glaçada segura
Gp		Període de glaçada probable
dG=0		Període sense glaçada
EM		Estació meteorològica