



ÍNDEX

COMARQUES	2
L'Alt Camp	2
L'Alt Empordà	3
L'Alt Penedès	5
L'Alt Urgell	6
L'Alta Ribagorça	9
L'Anoia	10
El Bages	11
El Baix Camp	13
El Baix Ebre	15
El Baix Empordà	17
El Baix Llobregat	18
El Baix Penedès	20
El Barcelonès	21
El Berguedà	23
La Cerdanya	24
La Conca de Barberà	25
El Garraf	26
Les Garrigues	27
La Garrotxa	28
El Gironès	29
El Maresme	30
El Montsià	31
La Noguera	32
Osona	33
El Pallars Jussà	35
El Pallars Sobirà	36
El Pla d'Urgell	38
El Pla de l'Estany	39
El Priorat	40
La Ribera d'Ebre	42
El Ripollès	44
La Segarra	45
El Segrià	46
La Selva	48
El Solsonès	49
El Tarragonès	50
La Terra Alta	52
L'Urgell	53
La Val d'Aran	54
El Vallès Occidental	55
El Vallès Oriental	56
ACRÒNIMS	60



CLIMATOLOGIA. L'ALT CAMP

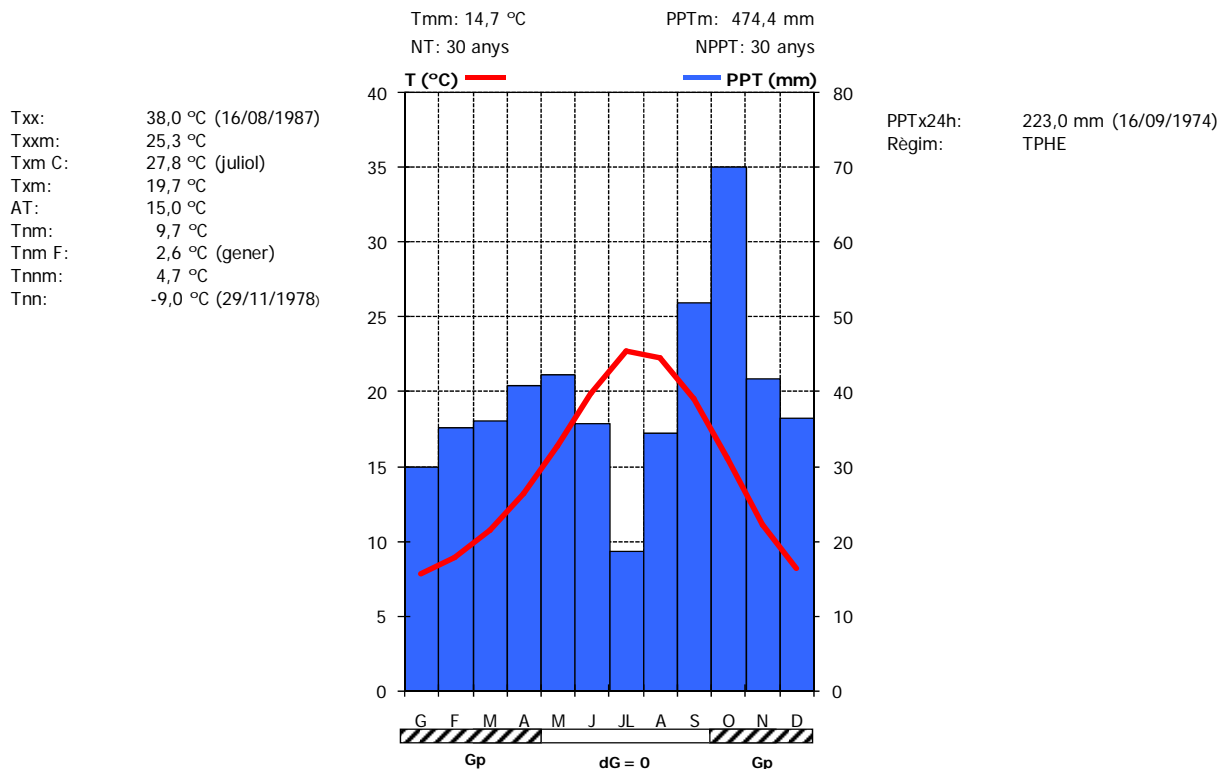
El clima de l'Alt Camp és Mediterrani Litoral Sud i Mediterrani Prelitoral Sud a les parts més elevades. La precipitació mitjana anual volta els 500 a 550 mm al sector central de la comarca, mentre que als indrets propers a la serralada del Montsant, a l'oest, i les serralades del Montmell i Montagut, a l'est, els valors augmenten fins als 650 o 700 mm. L'estació més plujosa de l'any és la tardor, seguida de la primavera, mentre que les seques són l'hivern i l'estiu, amb registres mitjans força semblants. La temperatura mitjana anual està compresa entre els 15 i 16 °C. En concret, a l'hivern es mouen al voltant dels 8 °C i a l'estiu dels 23, essent, en ambdós casos, més baixes a muntanya.



CLIMATOLOGIA. L'ALT EMPORDÀ. 1961-1990

El clima de l'Alt Empordà és Mediterrani Litoral Nord a la part oriental de la comarca, Mediterrani Prelitoral Nord a la zona central i Mediterrani Prepirinenc Oriental a l'extrem més occidental. La distribució de la precipitació és irregular amb un total anual escàs. Es distingeixen tres règims pluviomètrics diferents: THPE a la part occidental nord de la comarca, TPHE a la part occidental sud i PTEH a la zona muntanyosa. Referent al règim tèrmic, els hiverns són moderats i els estius són calorosos. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a setembre.

EM: Figueres
Comarca: l'Alt Empordà



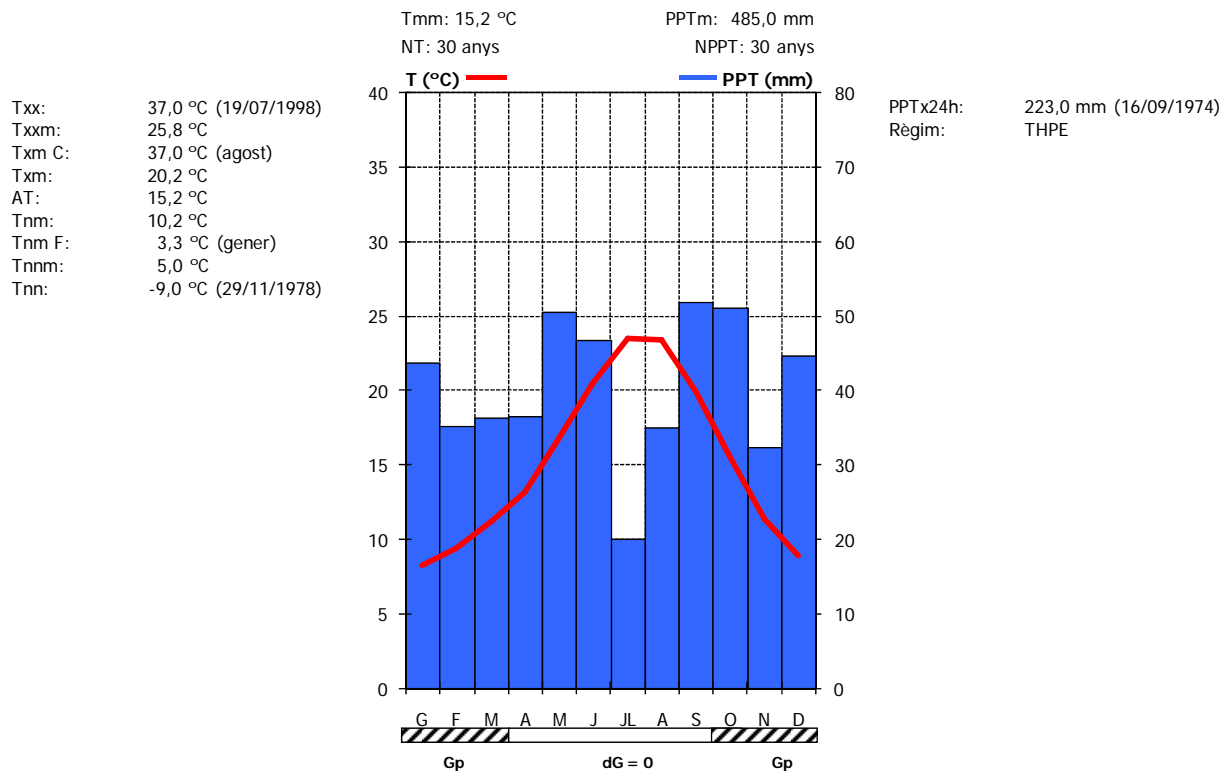
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,8	8,9	10,7	13,1	16,4	19,9	22,8	22,3	19,6	15,6	11,1	8,2	14,7
Txx	21,5	23,0	29,0	25,5	32,0	35,0	38,0	37,5	33,5	31,0	26,0	25,0	38,0
dia	29/01/1975	03/02/1990	21/03/1990	14/04/1967	12/05/1979	13/06/1981	21/07/1967	07/08/1970	16/09/1964	06/10/1981	15/11/1963	05/12/1967	21/07/1967
Txxm	18,4	19,7	22,9	23,5	27,0	30,6	32,9	33,0	29,3	26,0	21,7	18,8	25,3
Txm	13,0	14,0	16,0	18,2	21,3	24,6	27,8	27,2	24,4	20,4	16,1	13,1	19,7
Tnm	2,6	3,8	5,4	8,0	11,5	15,2	17,7	17,4	14,8	10,8	6,1	3,4	9,7
Tnnm	-2,2	-0,9	0,2	2,9	6,3	10,5	13,0	13,2	9,7	5,5	0,3	-2,1	4,7
Tnn	-7,0	-5,0	-4,5	0,0	3,0	8,0	8,0	9,0	4,0	0,0	-9,0	-6,0	-9,0
dia	23/01/1963	04/02/1968	09/03/1964	08/04/1970	04/05/1977	28/06/1981	17/07/1981	25/08/1981	29/09/1981	24/10/1981	29/11/1978	11/12/1980	29/11/1978
PPTm	30,0	35,3	36,1	40,9	42,3	35,9	18,8	34,5	51,9	70,2	41,8	36,5	474,4
PPTx24h	80	204,4	49,6	102,8	83	59,3	35,7	80	223	131,4	95,2	92,4	223
dia	17/01/1982	16/02/1982	09/03/1962	04/04/1969	18/05/1977	13/06/1963	28/07/1977	08/08/1981	20/09/1971	11/10/1962	15/11/1962	08/12/1963	20/09/1971
dPPT	4,0	4,8	5,6	6,0	7,0	5,4	3,7	5,1	5,1	5,5	5,1	4,6	61,9
dG	5,2	2,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	4,3	14,8



CLIMATOLOGIA. L'ALT EMPORDÀ. 1971-2000

El clima de l'Alt Empordà és Mediterrani Litoral Nord a la part oriental de la comarca, Mediterrani Prelitoral Nord a la zona central i Mediterrani Prepirinenc Oriental a l'extrem més occidental. La distribució de la precipitació és irregular, amb un total anual escàs. Es distingeixen tres règims pluviomètrics diferents: THPE a la part occidental nord de la comarca, TPHE a la part occidental sud i PTEH a la zona muntanyosa. Referent al règim tèrmic, els hiverns són moderats i els estius són calorosos. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a setembre.

EM: Figueres
Comarca: l'Alt Empordà



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	8,3	9,4	11,2	13,1	16,8	20,4	23,5	23,4	20,0	15,6	11,4	8,9	15,2
Txx	21,5	23,0	29,0	28,0	32,0	35,0	37,0	37,0	34,0	31,0	27,0	23,0	37,0
dia	29/01/1975	05/02/1995	21/03/1990	08/04/1995	12/05/1979	12/06/1996	19/07/1998	16/08/1994	09/09/1998	06/10/1981	07/11/1995	11/12/1994	19/07/1998
Txxm	18,5	20,0	23,3	23,9	27,8	31,1	33,7	33,7	30,3	26,1	21,9	19,2	25,8
Txm	13,2	14,4	16,4	18,3	21,9	25,3	28,7	28,6	24,9	20,6	16,3	13,6	20,2
Tnm	3,3	4,4	6,0	7,9	11,7	15,6	18,3	18,3	15,0	10,7	6,5	4,2	10,2
Tnm	-1,8	-0,5	0,9	2,7	6,4	11,1	13,6	14,1	9,4	5,3	0,2	-1,3	5,0
Tnn	-5,0	-4,0	-3,0	0,5	3,0	8,0	8,0	9,0	4,0	0,0	-9,0	-6,0	-9,0
dia	05/01/1995	25/02/1993	16/03/1971	04/04/1983	06/05/1991	28/06/1981	17/07/1981	25/08/1981	29/09/1981	24/10/1981	29/11/1978	11/12/1980	29/11/1978
PPTm	43,8	35,3	36,4	36,5	50,5	46,9	20,0	35,1	52,0	51,3	32,5	44,7	485,0
PPTx24h	95	204,4	68	70,4	83	82	35,7	80	223	100	145	112	223
dia	28/01/1996	16/02/1982	14/03/1996	23/04/1981	18/05/1977	22/06/1992	28/07/1977	08/08/1981	20/09/1971	10/10/1994	12/11/1999	23/12/2000	20/09/1971
dPPT	4,8	4,5	5,4	6,0	6,6	5,8	3,4	4,8	5,1	5,8	4,2	4,5	60,9
dG	4,3	2,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,7	2,7	11,0



CLIMATOLOGIA. L'ALT PENEDEÈS

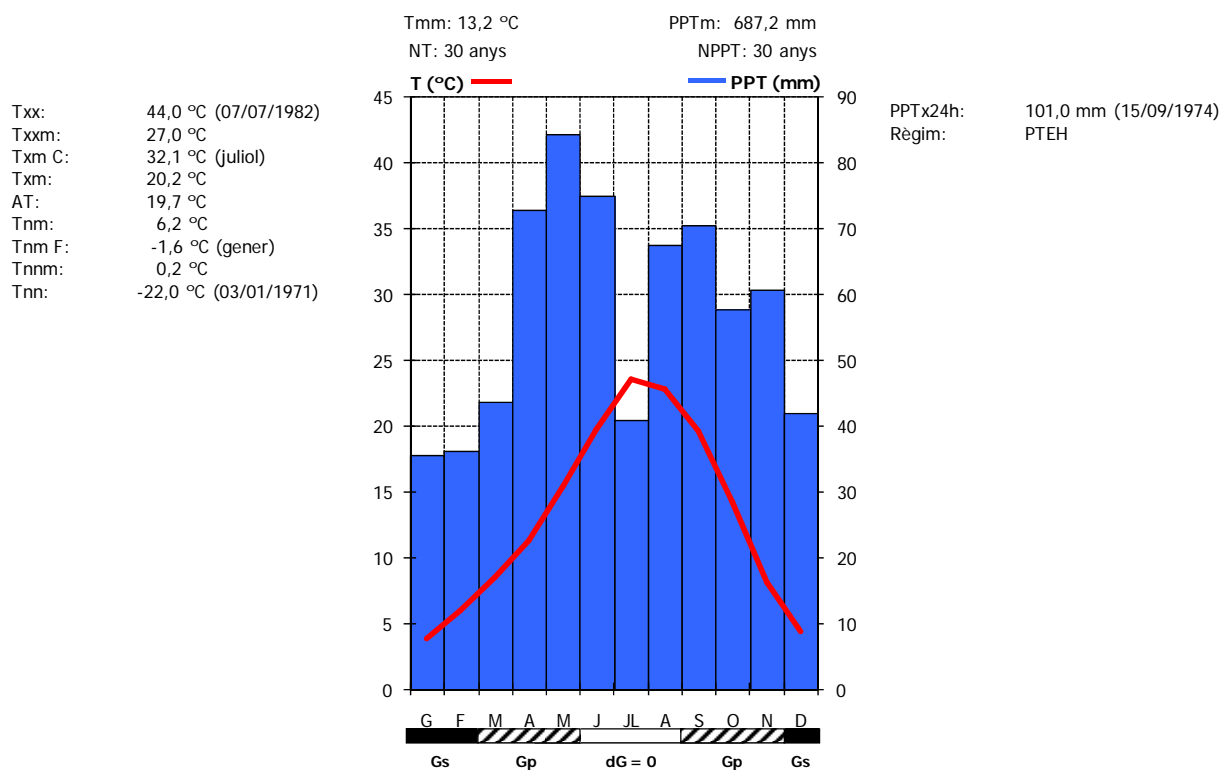
El clima de l'Alt Penedès és Mediterrani de tipus Litoral Sud a bona part de la comarca, tot i que a les serres del nord és de tipus Prelitoral Sud i Central. La precipitació mitjana anual volta els 550 mm a bona part de la comarca, assolint-se valors de fins a 650 mm a l'àrea de l'Ordal i la serra d'Ancosa. El màxim sol donar-se a la tardor i el mínim a l'estiu. Tèrmicament els hiverns són moderats, amb mitjanes de 6 °C a 8 °C, i els estius calorosos, amb mitjanes de 23 °C a 24 °C, comportant una amplitud tèrmica anual alta. No hi glaça de maig a octubre.



CLIMATOLOGIA. L'ALT URGELL. 1961-1990.

El clima de l'Alt Urgell és Mediterrani Pirinenc Occidental a l'extrem nord, Mediterrani Prepirinenc Occidental a gran part de la comarca i Mediterrani Continental sec a l'extrem sud. La distribució de la precipitació és irregular amb un total anual escàs i amb diferents règims pluviomètrics segons la zona. Al sud de la comarca el règim és PTEH, a la zona central és EPTH i al nord és ETPH. El règim tèrmic es caracteritza per tenir estius calorosos, excepte a les parts més elevades on són frescos i els hiverns són freds. El període lliure de glaçades comprèn els mesos d'estiu.

EM: el Pantà d'Oliana
 Comarca: l'Alt Urgell



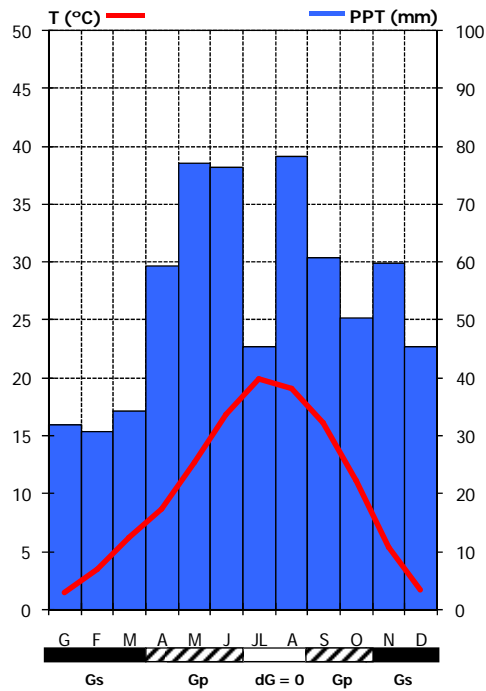
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	3,9	6,0	8,6	11,3	15,4	19,8	23,6	22,8	19,6	14,3	8,1	4,4	13,2
Txx	20,0	25,0	29,0	29,0	35,0	41,0	44,0	43,0	40,0	32,0	27,0	20,0	44,0
dia	29/01/1975	24/02/1978	22/03/1990	01/04/1980	27/05/1973	28/06/1986	07/07/1982	16/08/1987	07/09/1988	04/10/1985	09/11/1985	16/12/1981	07/07/1982
Txxm	15,9	18,9	23,4	25,5	30,0	35,0	38,4	37,4	33,5	28,2	22,0	15,9	27,0
Txm	9,3	12,5	15,9	18,3	22,7	27,5	32,1	31,0	27,3	21,4	13,9	9,5	20,2
Tnm	-1,6	-0,5	1,2	4,3	8,0	12,1	15,0	14,7	11,9	7,2	2,3	-0,7	6,2
Tnnm	-7,5	-6,6	-4,9	-1,4	2,1	6,3	9,7	9,0	5,8	1,1	-4,2	-7,5	0,2
Tnn	-22,0	-16,0	-11,0	-5,0	-1,5	2,5	4,0	3,5	0,0	-5,0	-13,0	-15,7	-22,0
dia	03/01/1971	04/02/1963	06/03/1971	08/04/1975	14/05/1962	02/06/1962	10/07/1980	18/08/1963	30/09/1974	31/10/1974	30/11/1978	27/12/1962	03/01/1971
PPTm	35,6	36,2	43,7	72,9	84,4	75,0	40,9	67,6	70,6	57,7	60,7	42,0	687,2
PPTx24h	61,5	52,5	66,7	45,0	87,7	79,0	53,0	75,5	101,0	52,8	90,0	71,5	101,0
dia	16/01/1972	24/02/1964	01/03/1965	01/04/1978	22/05/1964	26/06/1981	07/07/1987	27/08/1982	15/09/1974	15/10/1965	07/11/1982	05/12/1971	15/09/1974
dPPT	5,1	4,9	5,6	9,1	10,3	8,7	5,3	6,3	6,0	6,2	6,1	4,4	78,1
dG	20,8	15,8	12,5	4,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	10,6	18,5	84,4



EM: Adrall
 Comarca: l'Alt Urgell

Txx: 40,0 °C (07/07/1982)
 Txxm: 24,5 °C
 Txm C: 28,9 °C (juliol)
 Txm: 18,0 °C
 AT: 18,5 °C
 Tnm: 2,5 °C
 Tnm F: -5,2 °C (gener)
 Tnm: -3,5 °C
 Tnn: -18,0 °C (25/12/1962)

Tmm: 10,2 °C
 NT: 30 anys
 PPTm: 650,8 mm
 NPPT: 30 anys



PPTx24h: 118,0 mm (21/09/1971)
 Règim: ETPH

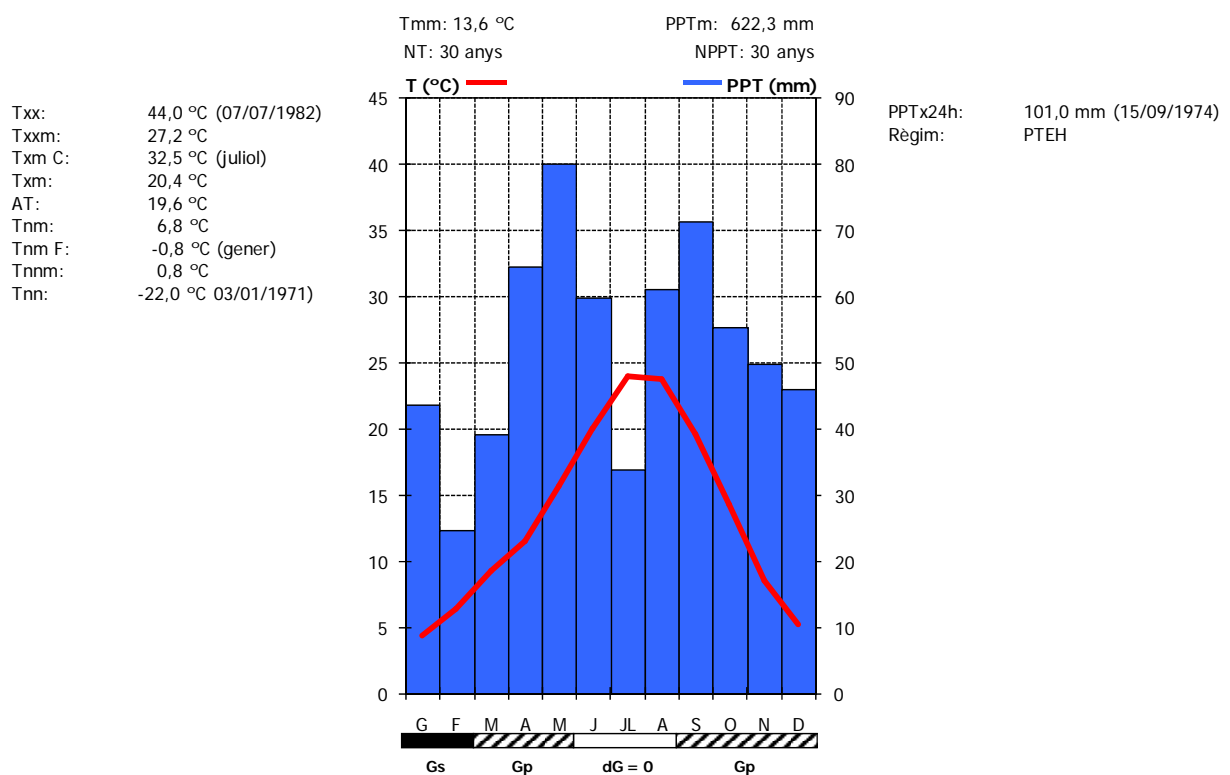
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	1,4	3,5	6,2	8,7	12,7	16,8	19,9	19,1	16,1	11,1	5,3	1,7	10,2
Txx	21,0	23,0	28,0	30,0	33,0	38,0	40,0	39,0	36,0	30,0	24,0	20,0	40,0
dia	29/01/1975	23/02/1990	25/03/1981	30/04/1970	26/05/1973	27/06/1986	07/07/1982	16/08/1987	07/09/1988	02/10/1970	10/11/1985	02/12/1983	07/07/1982
Txxm	14,5	17,6	21,9	23,8	27,8	31,7	34,6	33,1	30,2	25,3	19,2	14,8	24,5
Txm	8,0	10,9	14,2	16,2	20,6	25,0	28,9	27,7	24,5	18,9	12,2	7,9	18,0
Tnm	-5,2	-3,9	-1,9	1,2	4,8	8,6	11,0	10,5	7,7	3,2	-1,5	-4,5	2,5
Tnm	-11,5	-10,2	-8,6	-4,9	-1,2	2,8	6,3	5,1	1,8	-2,9	-8,0	-11,0	-3,5
Tnn	-18,0	-16,0	-15,0	-9,0	-5,0	-1,0	2,0	0,7	-3,0	-8,0	-14,0	-18,0	-18,0
dia	04/01/1971	04/02/1963	08/03/1971	10/04/1980	07/05/1982	09/06/1965	10/07/1980	23/08/1961	30/09/1974	23/10/1974	30/11/1978	31/12/1970	04/01/1971
PPTm	31,9	30,8	34,3	59,5	77,2	76,4	45,5	78,3	60,8	50,6	60,0	45,6	650,8
PPTx24h	35,5	26,0	40,0	48,2	54,5	70,2	52,8	118,0	82,0	54,8	92,5	62,2	118,0
dia	15/01/1972	16/02/1982	09/03/1967	24/04/1982	07/05/1970	28/06/1981	30/07/1964	28/08/1970	16/09/1974	12/10/1962	07/11/1982	28/12/1981	28/08/1970
dPPT	4,9	5,4	5,6	8,2	10,6	10,0	6,3	7,8	6,9	6,8	6,5	5,4	84,5
dG	28,4	24,7	23,2	13,6	3,8	0,2	0,0	0,0	0,7	9,3	21,0	28,2	153,3



CLIMATOLOGIA. L'ALT URGELL. 1971-2000.

El clima de l'Alt Urgell és Mediterrani Pirinenc Occidental a l'extrem nord, Mediterrani Prepirinenc Occidental a gran part de la comarca i Mediterrani Continental Sec a l'extrem sud. La distribució de la precipitació és irregular amb un total anual escàs i amb diferents règims pluviomètrics segons la zona. Al sud de la comarca el règim és PTEH, a la zona central és EPTH i al nord és ETPH. El règim tèrmic es caracteritza per tenir estius calorosos, excepte a les parts més elevades on són frescos i els hiverns són freds. El període lliure de glaçades comprèn els mesos d'estiu.

EM: el Pantà d'Oliana
Comarca: l'Alt Urgell



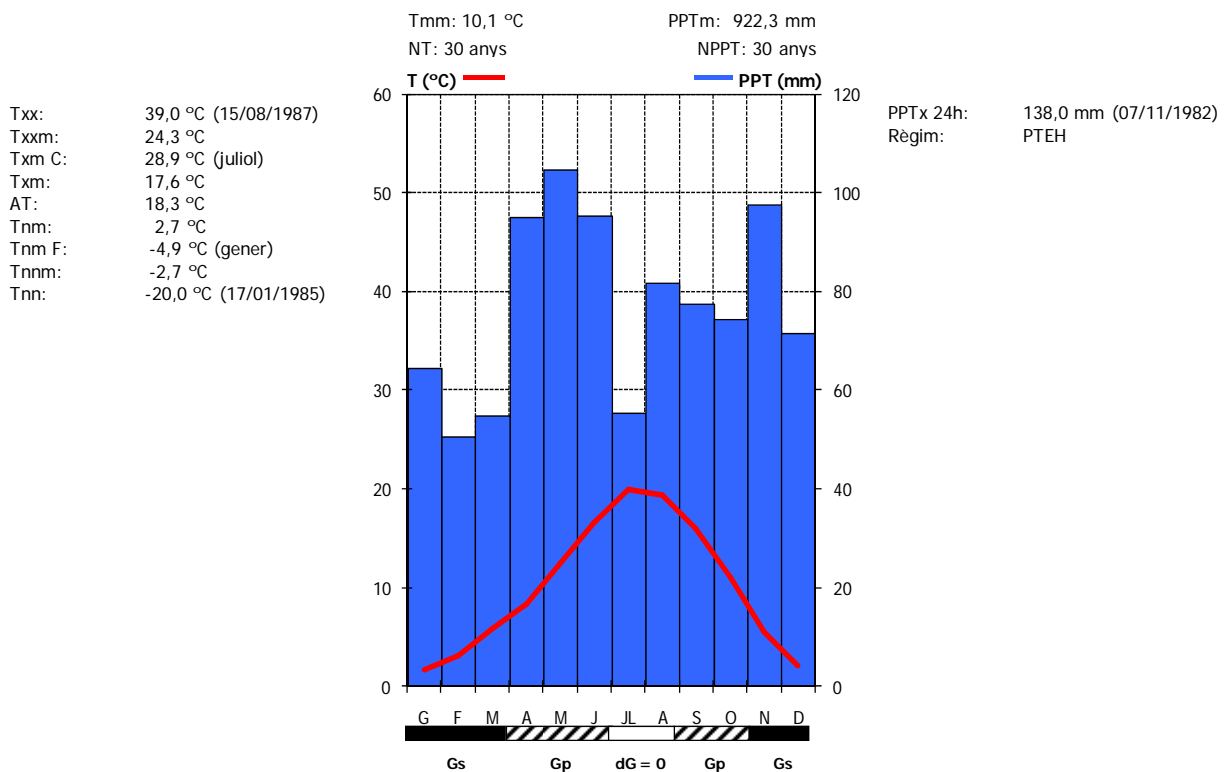
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	4,3	6,4	9,3	11,5	15,7	20,1	23,9	23,7	19,6	14,2	8,5	5,2	13,6
Txx	20,0	26,0	29,0	30,0	35,0	41,0	44,0	43,0	40,0	32,0	27,0	20,0	44,0
dia	29/01/1975	25/02/1994	22/03/1990	27/04/1992	31/05/1994	28/06/1986	07/07/1982	16/08/1987	07/09/1988	04/10/1985	09/11/1985	16/12/1981	07/07/1982
Txxm	16,1	19,6	23,7	25,7	30,3	35,1	38,9	38,1	33,1	27,8	22,0	16,2	27,2
Txm	9,5	12,8	16,5	18,6	22,9	27,7	32,5	31,8	27,1	20,9	14,1	9,9	20,4
Tnm	-0,8	0,0	2,0	4,4	8,5	12,5	15,4	15,7	12,2	7,6	2,9	0,5	6,8
Tnnm	-6,9	-5,8	-3,7	-1,0	2,6	6,6	10,1	9,8	6,0	1,6	-3,4	-5,9	0,8
Tnn	-22,0	-10,0	-11,0	-5,0	-1,0	3,0	4,0	5,0	0,0	-5,0	-13,0	-12,0	-22,0
dia	03/01/1971	17/02/1976	06/03/1971	08/04/1975	02/05/1978	14/06/1977	10/07/1980	08/08/1978	30/09/1974	31/10/1974	30/11/1978	23/12/1979	03/01/1971
PPTm	43,6	24,8	39,3	64,6	80,1	60,0	33,9	61,1	71,5	55,4	49,9	46,1	622,3
PPTx24h	61,5	27,0	54,0	45,0	42,0	79,0	53,0	75,5	101,0	53,0	90,0	71,5	101,0
dia	16/01/1972	01/02/1972	14/03/1984	01/04/1978	31/05/1984	26/06/1981	07/07/1987	27/08/1982	15/09/1974	09/10/1994	07/11/1982	05/12/1971	15/09/1974
dPPT	5,2	4,1	5,2	8,2	10,5	7,1	4,1	5,9	5,6	6,0	4,8	4,8	70,7
dG	19,6	15,0	10,2	3,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	9,0	15,2	73,2



CLIMATOLOGIA. L'ALTA RIBAGORÇA. 1961-1990.

El clima de l'Alta Ribagorça és Mediterrani Pirinenc Occidental, amb característiques continentals a la vall de la Noguera Ribagorçana degut a la seva situació entre els Pirineus axials i el Prepirineu. La distribució de la precipitació és regular sense cap mes sec, si bé es diferencien tres règims pluviomètrics: TPEH al municipi del Pont de Suert, ETPH a la Vall de Boí i PTEH a Vilaller. La precipitació és en forma de pluja i neu a l'hivern i amb un total anual abundant. El règim tèrmic és caracteritzat per estius frescos i hiverns freds sobretot en les zones de l'interior, amb una amplitud tèrmica alta. El període lliure de glaçades comprèn els dos mesos d'estiu de juliol i agost.

EM: el Pont de Suert
Comarca: l'Alta Ribagorça



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	1,7	3,1	5,7	8,4	12,4	16,6	20,0	19,4	16,0	11,0	5,5	2,0	10,1
Txx	21,0	22,0	26,0	29,0	32,0	36,0	39,0	39,0	37,0	31,0	24,0	19,0	39,0
dia	14/01/1976	23/02/1990	24/03/1981	05/04/1973	16/05/1965	27/06/1986	29/07/1983	15/08/1987	06/09/1988	12/10/1985	02/11/1981	02/12/1983	15/08/1987
Txmm	14,7	17,6	21,0	22,9	26,8	31,2	34,2	33,5	30,2	25,0	19,8	15,0	24,3
Txm	8,4	10,2	13,4	15,4	19,6	24,2	28,7	27,9	24,2	18,6	12,4	8,3	17,6
Tnm	-5,1	-4,0	-1,9	1,3	5,2	8,9	11,2	10,8	7,8	3,4	-1,4	-4,2	2,7
Tnm	-10,4	-9,4	-7,7	-3,6	-0,4	3,2	6,4	5,7	2,3	-1,8	-7,1	-9,5	-2,7
Tnn	-20,0	-13,0	-13,0	-7,0	-4,0	-1,0	2,0	3,0	-3,0	-10,0	-14,0	-18,0	-20,0
dia	17/01/1985	15/02/1983	09/03/1971	01/04/1977	08/05/1982	07/06/1984	10/07/1980	08/08/1978	27/09/1984	27/10/1972	30/11/1978	31/12/1970	17/01/1985
PPTm	64,4	50,6	55,0	95,2	104,8	95,4	55,4	81,8	77,5	74,4	97,8	71,7	922,3
PPTx24h	56,0	49,0	60,0	78,0	95,0	65,0	53,0	65,0	133,0	66,0	138,0	74,0	138,0
dia	30/01/1965	23/02/1978	09/03/1967	19/04/1964	19/05/1968	28/06/1972	22/07/1976	23/08/1987	16/09/1974	10/10/1979	07/11/1982	20/12/1973	07/11/1982
dPPT	6,8	6,3	6,7	9,4	12,0	10,9	6,4	7,8	7,6	7,8	8,1	6,6	96,5
dG	25,4	22,2	19,5	10,6	2,9	0,1	0,0	0,0	0,3	6,4	17,6	23,8	128,8



CLIMATOLOGIA. L'ANOIA

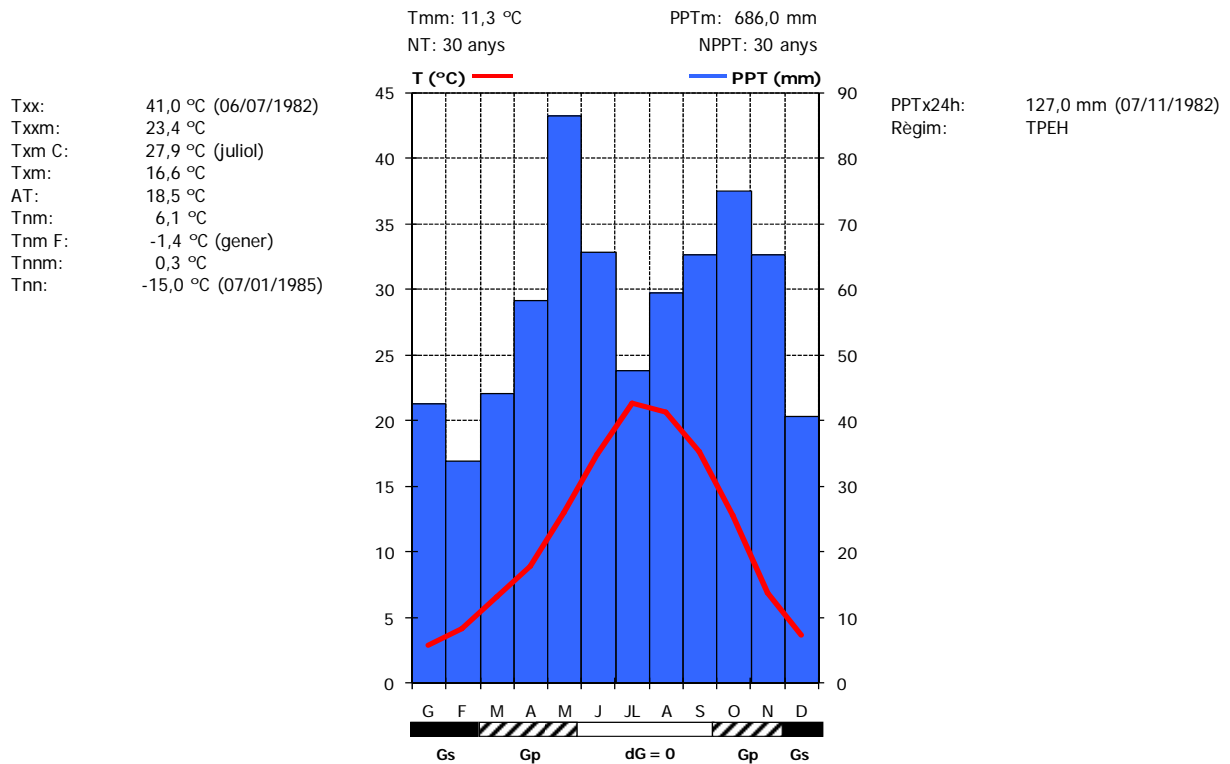
El clima de l'Anoia és Mediterrani Continental subhúmit, i de tipus Prelitoral Central al sector Prelitoral. La precipitació mitjana anual oscil·la entre els 550 mm al nord fins als 650 mm a l'àrea de Montserrat i la serra d'Ancosa. Les estacions plujoses són les equinoccials i les seques són l'hivern i l'estiu. De fet, els hiverns són freds a bona part de la comarca, amb mitjanes d'uns 6 °C, i molt freds al nord amb mitjanes de 3 °C. Els estius són calorosos, entre 22 °C i 24 °C de mitjana, causant una amplitud tèrmica anual elevada. No hi glaça de juny a setembre.



CLIMATOLOGIA. EL BAGES. 1961-1990

Gran part de la comarca té clima Mediterrani Continental Subhúmit, amb precipitació mitjana anual al voltant dels 600 mm i una temperatura mitjana de 12 °C a 14 °C. En zones elevades, com són el Moianès, 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 a la tardor. Pel que fa a la temperatura, 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: Moia
Comarca: el Bages



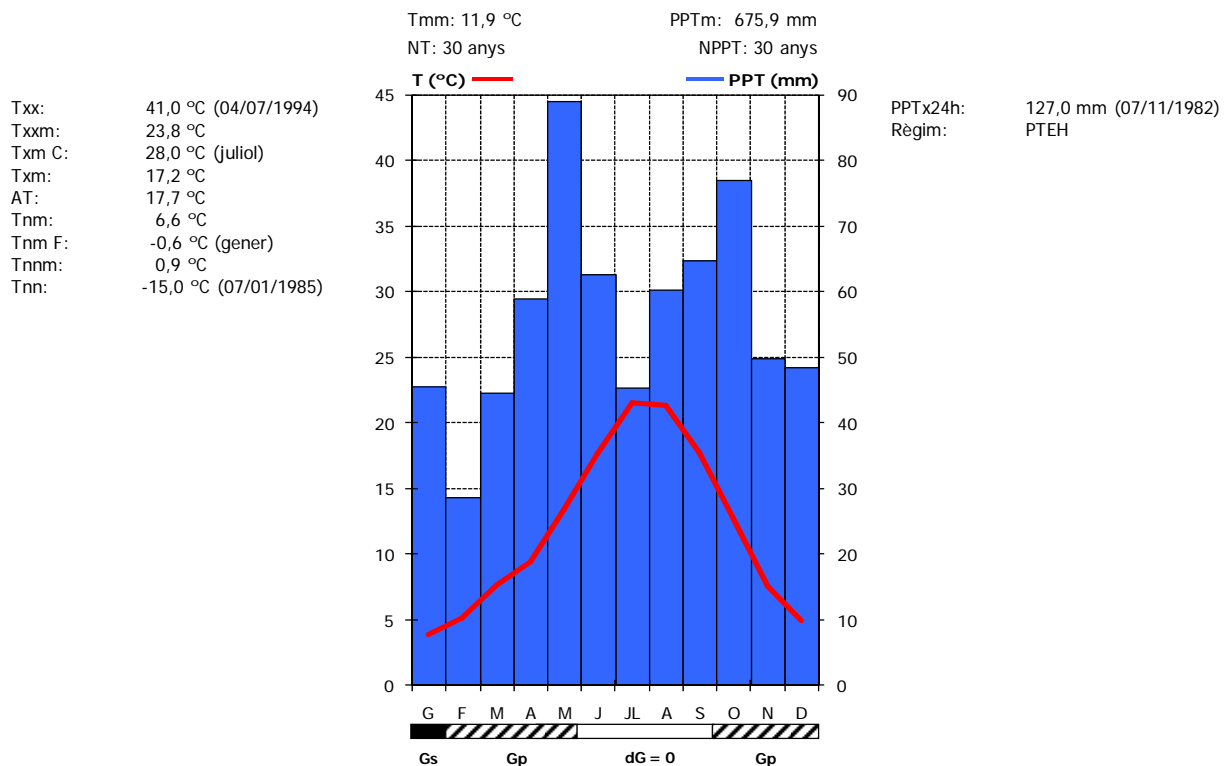
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	2,9	4,1	6,6	8,9	13,0	17,5	21,4	20,6	17,7	12,8	6,9	3,7	11,3
Txx	18,0	21,0	27,0	25,0	31,0	40,0	41,0	40,0	37,0	29,0	26,0	23,0	41,0
dia	26/01/1983	24/02/1990	25/03/1981	10/04/1983	12/05/1979	13/06/1981	06/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	01/10/1980	03/11/1981	02/12/1979	06/07/1982
Txxm	14,0	15,4	19,5	21,8	25,4	30,4	34,0	32,8	29,4	24,1	18,9	15,1	23,4
Txm	7,2	8,8	11,9	14,2	18,5	23,3	27,9	26,8	23,4	17,8	11,2	7,9	16,6
Tnm	-1,4	-0,6	1,2	3,6	7,5	11,7	14,8	14,5	12,0	7,8	2,6	-0,5	6,1
Tnm	-7,3	-6,1	-4,8	-2,3	1,6	5,8	10,0	9,3	6,4	1,7	-4,1	-6,7	0,3
Tnn	-15,0	-12,0	-12,0	-8,0	-3,0	4,0	6,0	6,0	1,0	-3,0	-9,0	-14,0	-15,0
dia	07/01/1985	03/02/1963	06/03/1971	05/04/1970	08/05/1970	09/06/1987	10/07/1980	23/08/1977	29/09/1974	31/10/1974	27/11/1971	27/12/1962	07/01/1985
PPTm	42,7	34,0	44,3	58,4	86,6	65,9	47,7	59,6	65,4	75,1	65,4	40,8	686,0
PPTx24h	85,0	55,0	92,0	45,0	82,0	72,5	68,0	88,0	96,0	83,0	95,0	127,0	127,0
dia	20/01/1963	24/02/1980	21/03/1974	02/04/1978	23/05/1975	27/06/1981	03/07/1976	30/08/1966	27/09/1965	26/10/1979	5 18/11/62	24/12/1973	07/11/1982
dPPT	6,0	6,2	6,6	9,3	10,6	8,9	5,1	6,9	6,8	7,3	6,3	5,6	85,5
dG	22,0	17,3	12,5	5,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	9,6	18,3	86,8



CLIMATOLOGIA. EL BAGES. 1971-2000

Gran part de la comarca té clima Mediterrani Continental Subhúmit, amb precipitació mitjana anual al voltant dels 600 mm i una temperatura mitjana de 12°C a 14°C. En zones elevades, com són el Moianès, 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 a la tardor. Pel que fa a la temperatura, 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: Moia
Comarca: el Bages



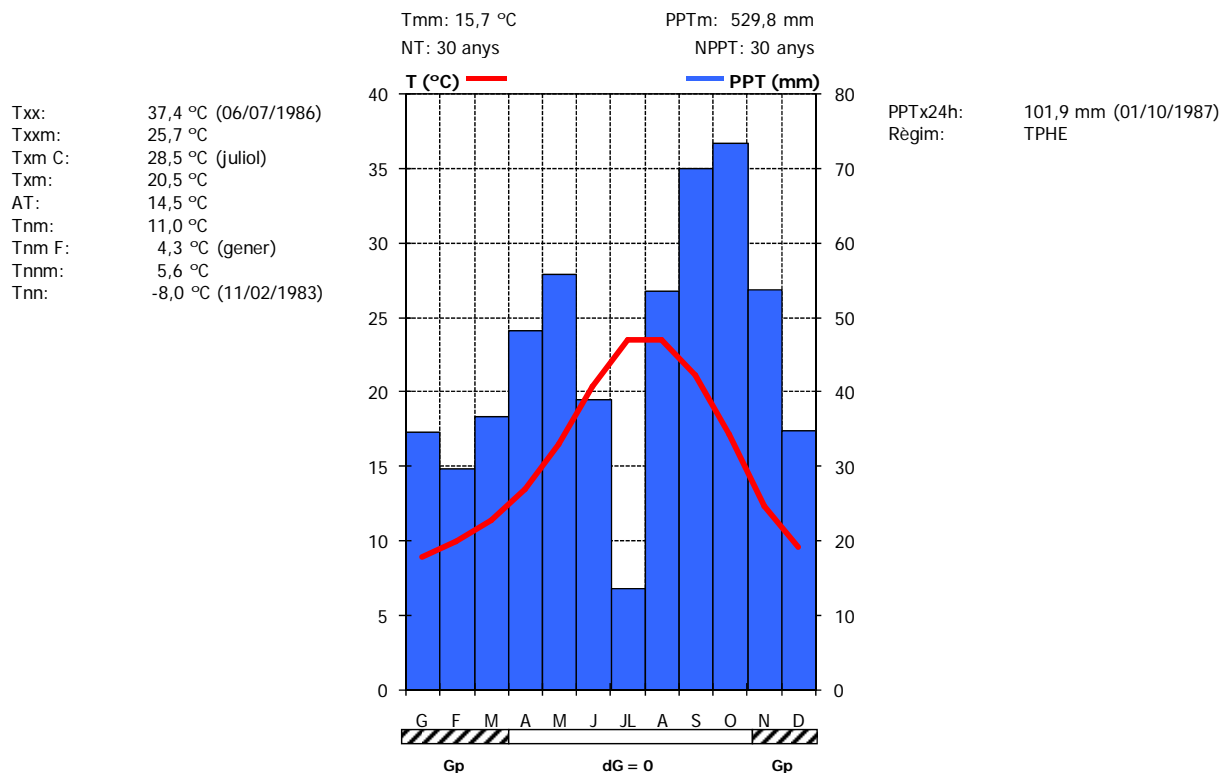
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	3,8	5,1	7,7	9,3	13,4	17,7	21,5	21,3	17,7	12,8	7,5	4,9	11,9
Txx	19,5	22,5	27,0	25,0	31,0	40,0	41,0	40,0	37,0	29,0	26,0	23,0	41,0
dia	05/01/1999	16/02/1998	25/03/1981	30/04/1994	31/05/1994	13/06/1981	04/07/1994	15/08/1987	14/09/1987	01/10/1980	03/11/1981	02/12/1979	04/07/1994
Txxm	14,6	16,4	20,5	21,9	25,6	30,4	34,1	33,7	29,4	24,2	19,1	15,8	23,8
Txm	8,2	10,0	13,1	14,8	18,9	23,5	28,0	27,7	23,5	17,8	11,9	9,0	17,2
Tnm	-0,6	0,2	2,3	3,9	7,8	11,8	14,9	15,0	12,0	7,8	3,1	0,9	6,6
Tnnm	-6,1	-5,2	-3,7	-1,9	2,0	5,9	9,9	9,8	6,2	2,2	-3,2	-5,1	0,9
Tnn	-15,0	-11,0	-12,0	-7,0	-2,0	4,0	6,0	6,0	1,0	-3,0	-9,0	-10,0	-15,0
dia	07/01/1985	20/02/1987	06/03/1971	11/04/1973	06/05/1991	18/06/1991	10/07/1980	23/08/1977	29/09/1974	31/10/1974	27/11/1971	03/12/1973	07/01/1985
PPTm	45,6	28,7	44,6	58,9	89,2	62,7	45,4	60,4	64,9	77,0	50,0	48,5	675,9
PPTx24h	81,0	55,0	92,0	45,0	82,0	72,5	68,5	51,0	73,0	83,0	91,0	127,0	127,0
dia	07/01/1977	24/02/1980	21/03/1974	02/04/1978	23/05/1975	27/06/1981	30/07/1999	12/08/1999	28/09/1984	26/10/1979	12/11/1988	24/12/1973	07/11/1982
dPPT	6,2	5,4	6,5	9,5	10,5	8,7	5,4	7,2	7,4	7,9	5,9	6,5	87,1
dG	19,2	14,4	9,3	5,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	7,9	14,2	71,3



CLIMATOLOGIA. EL BAIX CAMP. 1961-1990.

El clima del Baix Camp és Mediterrani Litoral Sud i Mediterrani Prelitoral Sud a la zona muntanyosa. Aquesta variabilitat climàtica és deguda a les diferències d'altitud i a la presència del mar. La distribució de la precipitació és irregular i amb un total anual escàs. Si bé, cal destacar la presència de neu a les cotes més elevades a la tardor i a l'hivern. L'estació més plujosa és la tardor, per contra l'estiu és molt sec, amb un període àrid els mesos de juny i juliol. El règim tèrmic és caracteritzat per estius calorosos i hiverns moderats excepte a la costa, on l'efecte termorregulador del mar fa que les temperatures siguin suaus durant tot l'any, i a les zones muntanyoses els hiverns siguin freds. El període lluire de glaçades és des de l'abril fins a l'octubre.

EM: Aeroport de Reus
 Comarca: el Baix Camp



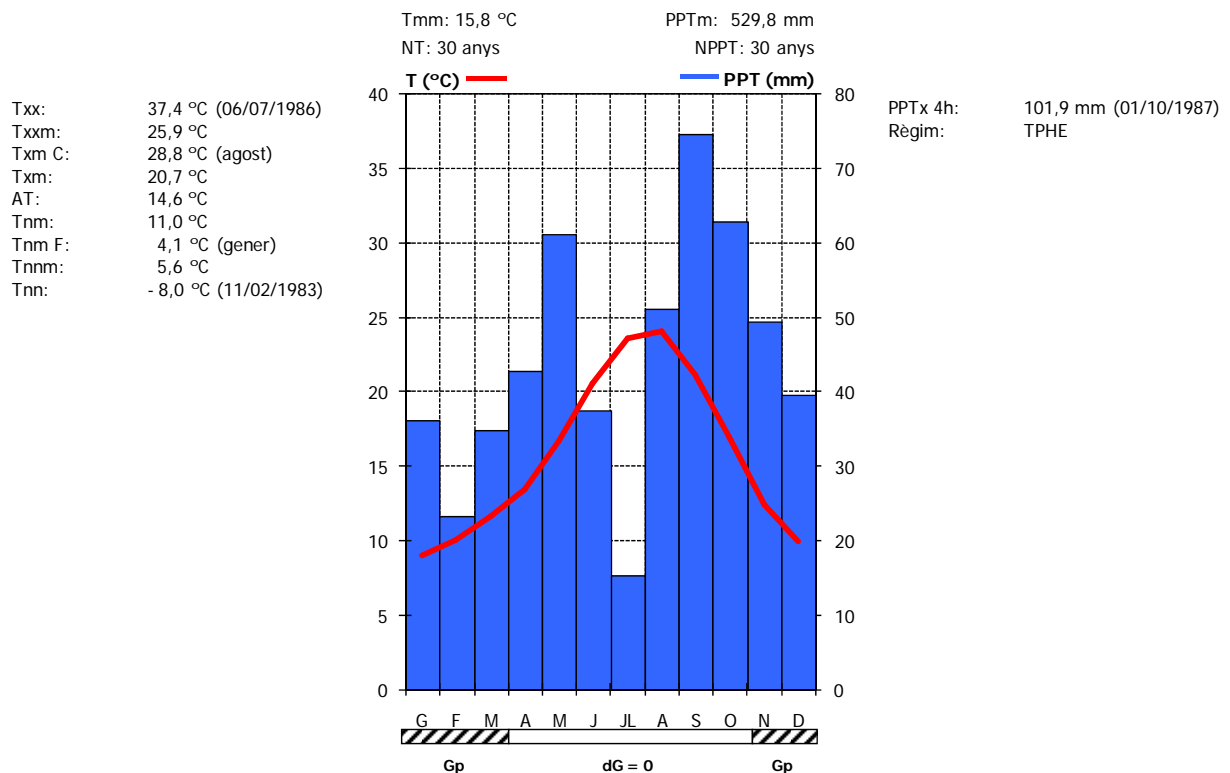
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	9,0	10,0	11,4	13,4	16,5	20,4	23,5	23,5	21,2	17,2	12,3	9,6	15,7
Txx	24,2	25,0	26,6	30,2	30,2	34,0	37,4	37,2	33,8	30,1	28,8	22,6	37,4
dia	29/01/1988	18/02/1989	04/03/1977	01/04/1980	21/05/1986	07/06/1964	06/07/1986	03/08/1964	07/09/1962	12/10/1981	10/11/1985	13/12/1961	06/07/1986
Txxm	19,3	20,8	23,1	24,2	26,6	30,3	33,1	32,4	29,9	26,8	22,1	19,3	25,7
Txm	13,6	14,6	16,3	18,3	21,3	25,1	28,5	28,2	25,8	21,8	17,0	14,3	20,5
Tnm	4,3	5,3	6,5	8,6	11,7	15,6	18,6	18,9	16,5	12,5	7,6	4,9	11,0
Tnm	-1,8	-0,4	1,1	4,0	7,1	11,3	14,8	14,4	10,4	6,6	0,9	-1,6	5,6
Tnn	-7,6	-8,0	-5,4	1,0	3,6	7,4	11,0	10,8	1,9	0,2	-4,0	-4,2	-8,0
dia	16/01/1985	11/02/1983	07/03/1971	02/04/1975	15/05/1966	03/06/1975	18/07/1970	03/08/1972	01/09/1967	24/10/1974	26/11/1971	03/12/1973	11/02/1983
PPTm	34,7	29,8	36,7	48,3	56,0	39,0	13,7	53,6	70,1	73,6	53,9	34,9	544,4
PPTx24h	66,2	41,0	55,0	60,0	60,3	74,0	35,5	98,8	93,0	101,9	97,0	59,0	101,9
dia	06/01/1977	24/02/1962	02/03/1969	04/04/1969	02/05/1972	10/06/1975	15/07/1977	24/08/1976	13/09/1973	01/10/1987	12/11/1985	07/12/1968	01/10/1987
dPPT	6,1	5,4	5,7	7,3	7,6	5,6	3,5	5,4	5,8	6,5	6,2	6,2	71,3
dG	4,3	2,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,3	11,7



CLIMATOLOGIA. EL BAIX CAMP. 1971-2000

El clima del Baix Camp és Mediterrani Litoral Sud i Mediterrani Prelitoral Sud a la zona muntanyosa. Aquesta variabilitat climàtica és deguda a les diferències d'altitud i a la presència del mar. La distribució de la precipitació és irregular i amb un total anual escàs. Si bé, cal destacar la presència de neu a les cotes més elevades a la tardor i a l'hivern. L'estació més plujosa és la tardor, per contra l'estiu és molt sec, amb un període àrid els mesos de juny i juliol. El règim tèrmic és caracteritzat per estius calorosos i hiverns moderats excepte a la costa, on l'efecte termorregulador del mar fa que les temperatures siguin suaus durant tot l'any, i a les zones muntanyoses els hiverns siguin freds. El període lluire de glaçades és des de l'abril fins a l'octubre.

EM: Aeroport de Reus
 Comarca: el Baix Camp



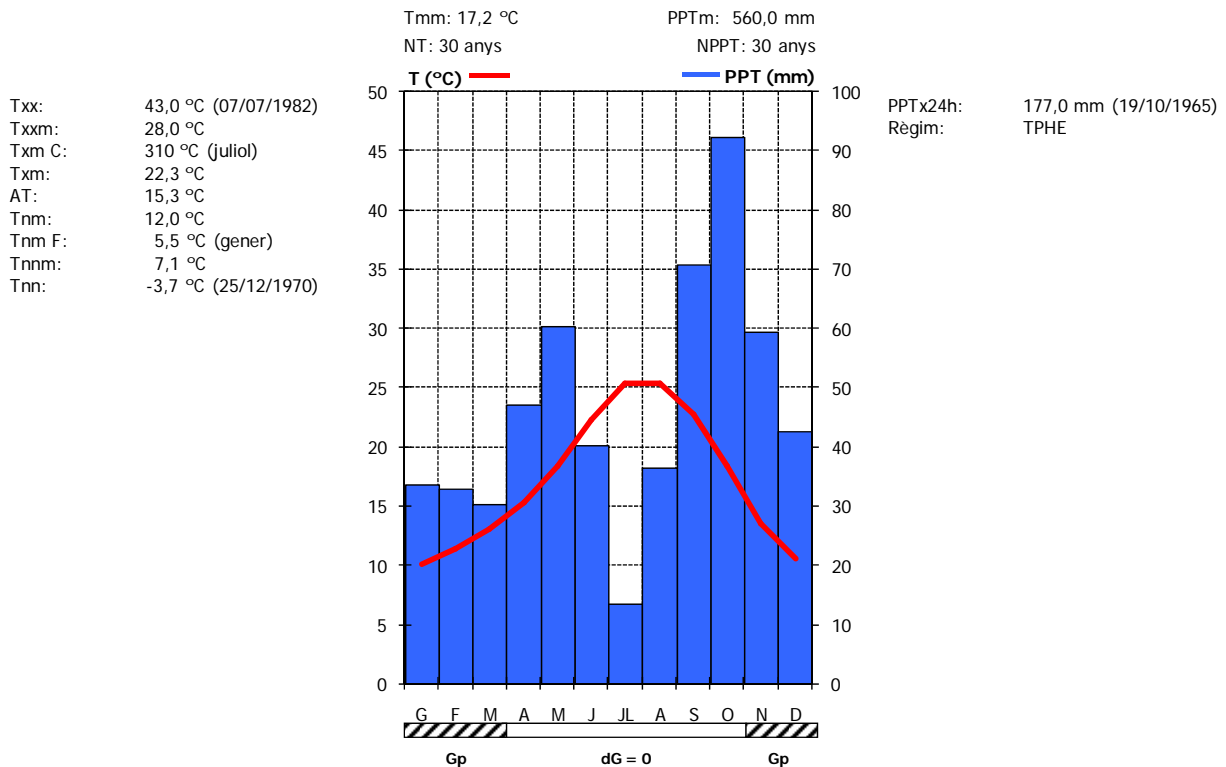
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	9,0	10,1	11,6	13,4	16,7	20,6	23,6	24,0	21,2	17,0	12,4	10,0	15,8
Txx	24,2	25,0	27,2	30,2	31,7	34,6	37,4	35,7	33,4	31,8	28,8	22,0	37,4
dia	29/01/1988	18/02/1989	18/03/1997	01/04/1980	29/05/2000	16/06/2000	06/07/1986	15/08/1987	17/09/1987	10/10/1997	10/11/1985	13/12/1978	06/07/1986
Txxm	19,6	20,9	23,2	24,4	27,0	30,3	33,5	33,0	30,2	26,7	22,3	19,8	25,9
Txm	13,9	15,0	16,7	18,4	21,5	25,4	28,7	28,8	25,9	21,7	17,2	14,7	20,7
Tnm	4,1	5,1	6,6	8,4	11,9	15,7	18,6	19,3	16,5	12,3	7,6	5,2	11,0
Tnm	-2,0	-0,3	1,5	3,9	7,1	11,4	14,6	14,8	10,7	6,4	0,8	-1,3	5,6
Tnn	-7,6	-8,0	-5,4	1,0	4,2	7,4	10,5	10,8	6,0	0,2	-4,0	-4,2	-8,0
dia	16/01/1985	11/02/1983	07/03/1971	02/04/1975	05/05/1975	03/06/1975	07/07/1992	03/08/1972	29/09/1974	24/10/1974	26/11/1971	03/12/1973	11/02/1983
PPTm	36,3	23,3	34,9	42,9	61,3	37,6	15,4	51,3	74,7	63,0	49,5	39,7	529,8
PPTx24h	66,2	36,4	41,3	47,0	60,3	74,0	50,6	98,8	93,0	101,9	97,0	55,8	101,9
dia	06/01/1977	15/02/1982	21/03/1974	15/04/1976	02/05/1972	10/06/1975	01/07/1993	24/08/1976	13/09/1973	01/10/1987	12/11/1985	07/12/1996	01/10/1987
dPPT	6,0	4,6	5,5	7,4	8,1	5,6	3,4	5,4	6,1	6,7	6,2	6,7	71,8
dG	5,1	2,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,6	11,7



CLIMATOLOGIA. EL BAIX EBRE. 1961-1990

El clima del Baix Ebre és Mediterrani de tipus Litoral Sud, excepte a l'àrea dels Ports de Beseit on és de tipus Prelitoral Sud. La precipitació mitjana anual varia entre els 550 mm i 600 mm a bona part de la comarca, si bé, als Ports arriba als 900 mm. Els màxims es donen a la tardor i els mínims a l'estiu, sobretot a la costa. Els hiverns són freds a muntanya i suaus al Delta de l'Ebre, amb mitjanes que oscil·len dels 5 °C a 11 °C, donant-se els valors més baixos a muntanya, i els estius calorosos, entre 20 °C i 25 °C, comportant una amplitud tèrmica anual mitjana.

EM: Observatori de l'Ebre
Comarca: el Baix Ebre



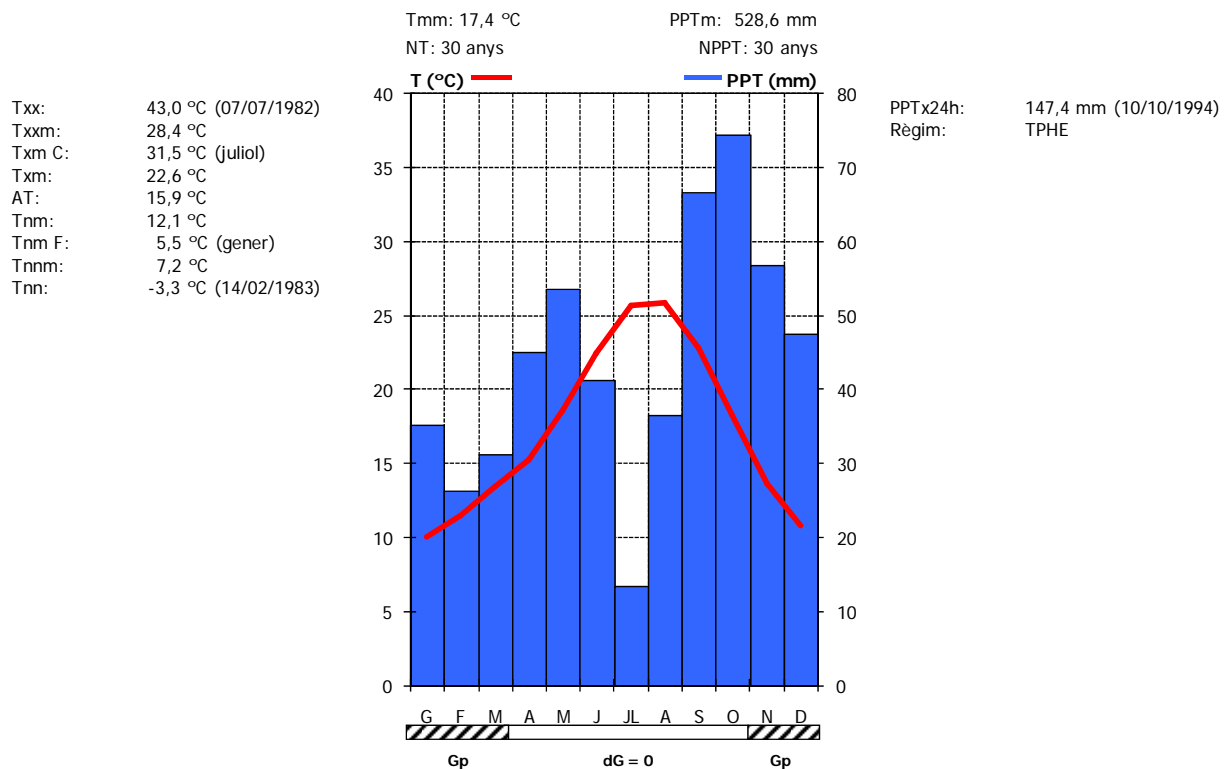
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	10,1	11,3	13,1	15,3	18,4	22,2	25,4	25,3	22,8	18,4	13,5	10,6	17,2
Txx	24,2	25,6	30,0	32,7	33,6	37,4	43,0	40,0	37,0	34,3	28,0	25,6	43,0
dia	08/01/1982	28/02/1990	22/03/1990	01/04/1980	10/05/1965	13/06/1981	07/07/1982	15/08/1987	25/09/1983	01/10/1980	09/11/1985	13/12/1978	07/07/1982
Txxm	21,0	22,8	25,3	26,5	29,7	33,5	35,6	35,2	32,8	29,1	24,1	20,8	28,0
Txm	14,6	16,2	18,6	20,6	23,8	27,7	31,0	30,7	28,2	23,5	18,1	14,8	22,3
Tnm	5,5	6,4	7,5	9,9	12,9	16,7	19,7	19,9	17,3	13,2	8,9	6,3	12,0
Tnnm	0,1	1,0	2,2	4,9	8,3	12,5	16,1	16,4	12,7	8,2	3,2	0,2	7,1
Tnn	-2,9	-3,3	-1,4	0,1	3,9	9,2	12,7	13,2	9,1	3,6	-2,0	-3,7	-3,7
dia	05/01/1971	14/02/1983	09/03/1964	06/04/1968	01/05/1977	07/06/1984	08/07/1978	04/08/1972	30/09/1974	23/10/1970	24/11/1988	25/12/1970	25/12/1970
PPTm	33,6	33,0	30,3	47,1	60,4	40,3	13,5	36,4	70,7	92,5	59,4	42,8	560,0
PPTx24h	45,0	99,8	59,0	66,8	78,8	109,3	32,0	59,1	90,1	177,0	140,1	88,6	177,0
dia	16/01/1972	25/02/1962	11/03/1974	04/04/1969	28/05/1975	05/06/1973	06/07/1964	16/08/1965	21/09/1972	19/10/1965	07/11/1971	05/12/1971	19/10/1965
dPPT	8,0	6,9	6,0	7,9	9,0	6,5	3,9	5,6	6,0	7,5	7,1	7,0	81,3
dG	2,6	2,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,3	9,8



CLIMATOLOGIA. EL BAIX EBRE. 1971-2000

El clima del Baix Ebre és Mediterrani de tipus Litoral Sud, excepte a l'àrea dels Ports de Beseit on és de tipus Prelitoral Sud. La precipitació mitjana anual varia entre els 550 mm i 600 mm a bona part de la comarca, si bé, als Ports arriba als 900 mm. Els màxims es donen a la tardor i els mínims a l'estiu, sobretot a la costa. Els hiverns són freds a muntanya i suaus al Delta de l'Ebre, amb mitjanes que oscil·len entre els 5 °C i 11 °C, donant-se els valors més baixos a muntanya, i els estius calorosos, entre 20 °C i 25 °C, comportant una amplitud tèrmica anual mitjana.

EM: Observatori de l'Ebre
Comarca: el Baix Ebre



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	10,0	11,5	13,4	15,3	18,6	22,5	25,7	25,9	22,8	18,3	13,6	10,8	17,4
Txx	24,2	25,6	30,0	32,7	33,5	38,0	43,0	40,0	37,0	34,3	28,0	25,6	43,0
dia	08/01/1982	28/02/1990	22/03/1990	01/04/1980	29/05/2000	16/06/2000	07/07/1982	15/08/1987	25/09/1983	01/10/1980	09/11/1985	13/12/1978	07/07/1982
Txxm	21,0	22,8	25,8	26,7	30,2	33,8	36,3	35,8	33,2	29,3	24,3	21,2	28,4
Txm	14,5	16,5	19,0	20,8	24,1	28,2	31,5	31,5	28,4	23,4	18,2	15,1	22,6
Tnm	5,5	6,4	7,7	9,7	13,0	16,8	19,8	20,2	17,2	13,1	9,0	6,5	12,1
Tnm	0,1	1,1	2,8	5,0	8,1	12,8	16,1	16,4	12,4	8,3	3,1	0,8	7,2
Tnn	-2,9	-3,3	-1,2	2,2	3,9	9,2	12,7	13,2	9,1	5,8	-2,0	-1,5	-3,3
dia	05/01/1971	14/02/1983	07/03/1971	04/04/1989	01/05/1977	07/06/1984	08/07/1978	04/08/1972	30/09/1974	21/10/1980	24/11/1988	03/12/1973	14/02/1983
PPTm	35,3	26,4	31,2	45,1	53,7	41,4	13,4	36,5	66,7	74,6	56,9	47,5	528,6
PPTx24h	45,0	53,0	59,0	61,1	78,8	109,3	27,5	54,5	122,3	147,4	140,1	88,6	147,4
dia	16/01/1972	02/02/1991	11/03/1974	04/04/1988	28/05/1975	05/06/1973	13/07/1982	09/08/1992	26/09/1992	10/10/1994	07/11/1971	05/12/1971	10/10/1994
dPPT	7,6	6,1	6,1	8,1	9,6	6,7	4,0	5,8	6,0	7,2	7,1	7,9	82,4
dG	2,2	2,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,3	8,4



CLIMATOLOGIA. EL BAIX EMPORDÀ. 1971-2000

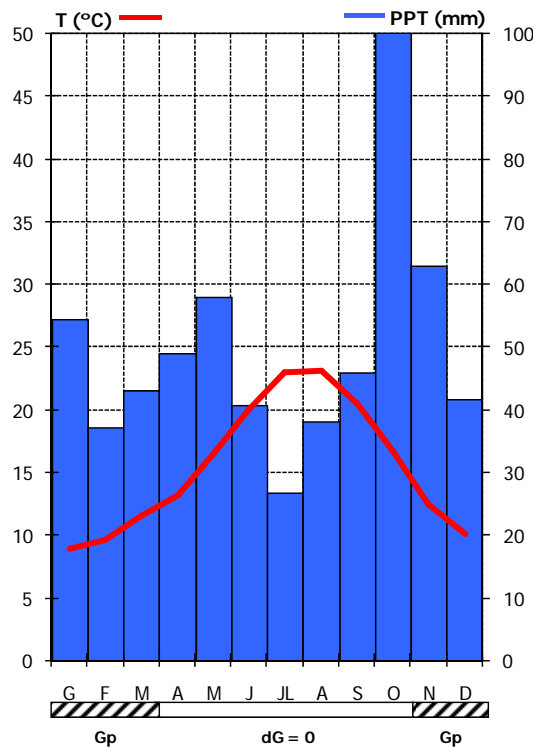
El clima del Baix Empordà és Mediterrani Litoral Nord, si bé localment a l'interior té característiques d'un clima Mediterrani Prelitoral Nord. La distribució de la precipitació és bastant regular al llarg de tot l'any, tot i que hi ha un màxim força destacat a la tardor, amb un total anual escàs. El règim tèrmic a l'estiu és relativament calorós, mentre que a l'hivern és moderat, essent gairebé suau a la costa nord. Així, l'amplitud tèrmica anual és baixa. Només es consideren àrids els mesos de juliol i agost. A més, el període amb probabilitat de glaçades només queda comprès entre els mesos de novembre i març.

EM: l'Estartit
 Comarca: el Baix Empordà

Tmm: 15,5 °C
 NT: 25 anys

PPTm: 605,5 mm
 NPPT: 25 anys

Txx: 35,6 °C (10/08/1994)
 Txxm: 24,3 °C
 Txm C: 26,6 °C (juliol)
 Txm: 19,2 °C
 AT: 14,2 °C
 Tnm: 11,8 °C
 Tnm F: 4,8 °C (gener)
 Tnm: -1,8 °C
 Tnn: -7,1 °C (15/01/1985)



PPTx24h: 217,8 mm (10/10/1994)
 Règim: TPHE

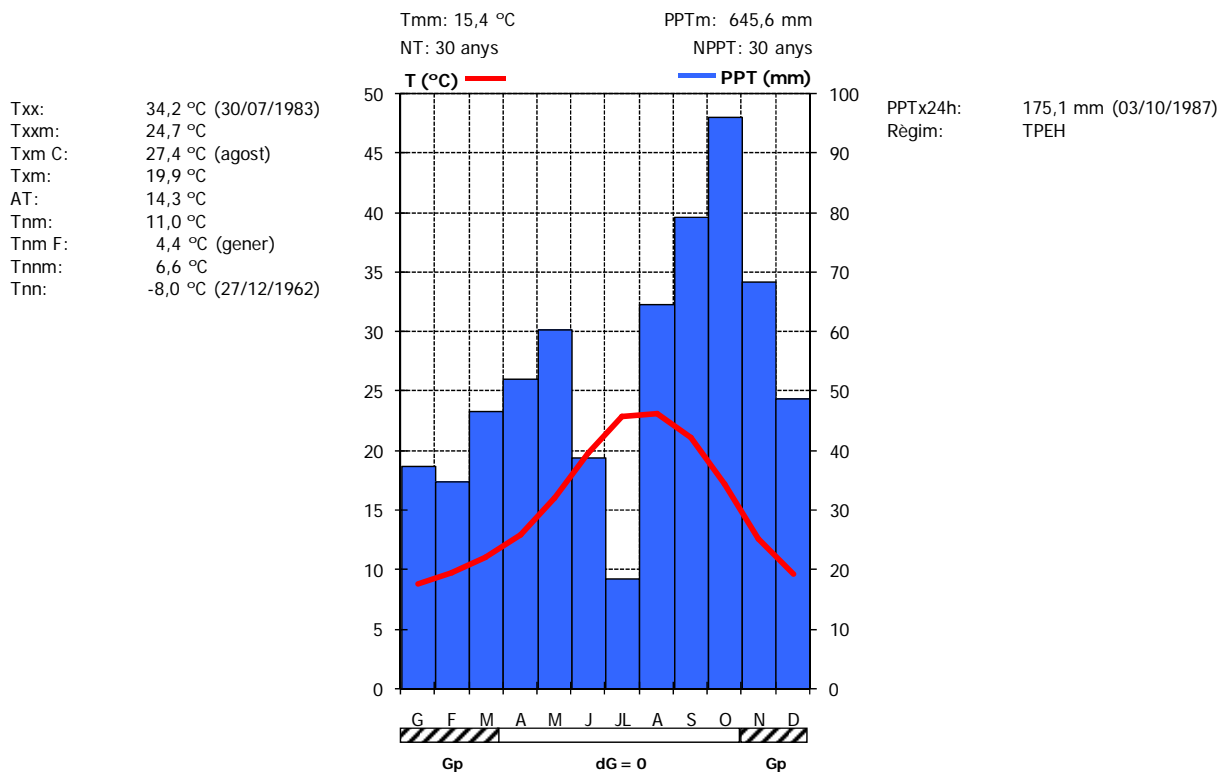
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	8,8	9,6	11,5	13,2	16,4	20,0	23,0	23,1	20,4	16,7	12,4	10,1	15,5
Txx	21,2	21,0	26,8	26,3	29,5	33,2	34,3	35,6	34,5	29,6	23,5	23,1	35,6
dia	18/01/2000	27/02/1978	10/03/2000	03/04/1998	12/05/1979	13/06/1981	07/07/1982	10/08/1994	25/09/1983	03/10/1997	05/11/1985	16/12/1989	10/08/1994
Txxm	18,1	18,7	21,4	22,1	25,3	29,3	31,0	30,9	29,0	25,4	21,2	19,5	24,3
Txm	12,9	13,5	15,4	16,9	20,0	23,5	26,6	26,6	24,1	20,3	16,2	14,1	19,2
Tnm	4,8	5,6	7,6	9,4	12,9	16,6	19,4	19,5	16,8	13,1	8,7	6,1	11,8
Tnm F	-0,5	0,1	2,0	4,2	7,8	12,4	15,1	15,1	11,6	7,4	2,1	0,1	-1,8
Tnn	-7,1	-4,0	-1,4	1,2	3,5	7,7	11,3	11,2	8,3	4,6	-2,7	-4,2	-7,1
dia	15/01/1985	11/02/1986	03/03/1988	01/04/1977	05/05/1977	07/06/1984	10/07/1980	23/08/1977	27/09/1979	24/10/1991	30/11/1978	02/12/1980	15/01/1985
PPTm	54,6	37,1	43,1	49,1	58,1	40,8	26,7	38,2	46,0	106,8	63,1	41,7	605,5
PPTx24h	97,0	52,0	41,1	101,0	108,0	77,2	77,0	67,1	69,5	217,8	63,9	61,7	217,8
dia	06/01/1977	03/02/1998	01/03/1993	23/04/1981	18/05/1977	22/06/1992	09/07/1980	23/08/1983	23/09/1993	10/10/1994	11/11/1978	22/12/2000	10/10/1994
dPPT	7,2	6,2	6,8	8,6	7,8	6,4	3,8	5,3	6,2	8,4	7,4	6,9	81,0
dG	2,4	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,4	5,4



CLIMATOLOGIA. EL BAIX LLOBREGAT. 1961-1990.

Troblem diferents trets climàtics a la comarca del Baix Llobregat: a la zona costanera destaca un clima Mediterrani Litoral Nord, a l'interior un clima Mediterrani Prelitoral Central i a la zona del Parc del Garraf un clima Mediterrani Litoral Sud. El total anual és escàs amb una distribució de la precipitació bastant regular al llarg de l'any, els valors màxims es registren a la tardor i destaca el juliol com a mes sec. El règim tèrmic a l'estiu és calorós i a l'hivern moderat, amb una amplitud tèrmica anual moderada a la costa i elevada a l'interior. El període lliure de glaçades comprèn els mesos d'abril a octubre.

EM: Barcelona-Aeroport
Comarca: el Baix Llobregat



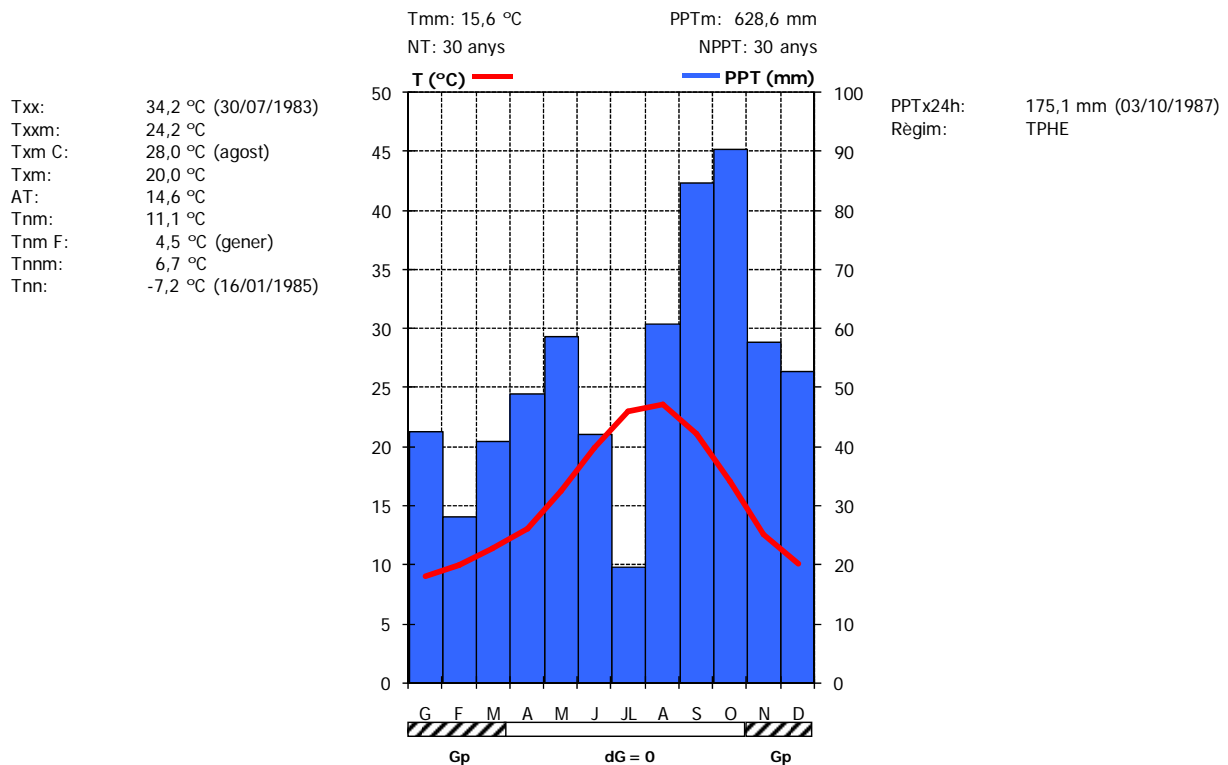
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	8,8	9,7	11,1	12,9	16,0	19,7	22,9	23,1	21,1	17,2	12,5	9,6	15,4
Txx	20,6	24,5	26,0	24,6	28,0	32,4	34,2	33,8	31,0	28,8	24,8	23,8	34,2
dia	09/01/1982	27/02/1990	12/03/1981	17/04/1979	28/05/1961	24/06/1976	30/07/1983	03/08/1990	10/09/1971	20/10/1971	05/11/1985	09/12/1978	30/07/1983
Txxm	17,8	19,9	21,4	21,6	24,3	28,8	30,9	30,7	28,7	26,2	21,4	19,0	24,7
Txm	13,2	14,3	15,6	17,4	20,3	24,0	27,3	27,4	25,4	21,7	17,0	13,9	19,9
Tnm	4,4	5,1	6,5	8,5	11,7	15,5	18,5	18,8	16,7	12,7	8,1	5,2	11,0
Tnm	-0,4	0,5	1,7	4,0	7,3	14,0	15,1	15,1	12,2	7,4	2,6	-0,1	6,6
Tnn	-7,2	-4,0	-1,4	0,1	4,6	7,8	11,4	10,5	7,6	3,8	-1,4	-8,0	-8,0
dia	16/01/1985	19/02/1965	01/03/1988	12/04/1973	01/05/1977	07/06/1984	09/07/1978	23/08/1977	30/09/1974	31/10/1966	30/11/1978	27/12/1962	27/12/1962
PPTm	37,3	34,9	46,6	52,1	60,5	38,8	18,4	64,7	79,5	96,2	68,6	48,7	645,6
PPTx24h	53,6	77,7	50,5	78,5	130,6	71,2	75,9	94,0	107,5	175,1	101,7	106,2	175,1
dia	06/01/1977	16/02/1982	14/03/1984	22/04/1971	02/05/1972	03/06/1989	28/07/1977	31/08/1963	11/09/1963	03/10/1987	07/11/1983	05/12/1971	03/10/1987
dPPT	4,9	5,4	6,3	7,1	6,9	5,4	3,1	5,5	5,9	6,9	6,0	6,0	69,5
dG	1,8	1,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,4	5,5



CLIMATOLOGIA. EL BAIX LLOBREGAT. 1971-2000.

Trobem diferents trets climàtics a la comarca del Baix Llobregat: a la zona costanera destaca un clima Mediterrani Litoral Nord, a l'interior un clima Mediterrani Prelitoral Central i a la zona del Parc del Garraf un clima Mediterrani Litoral Sud. El total anual és escàs amb una distribució de la precipitació bastant regular al llarg de l'any, els valors màxims es registren a la tardor i destaca el juliol com a mes sec. El règim tèrmic a l'estiu és calorós i a l'hivern moderat, amb una amplitud tèrmica anual moderada a la costa i elevada a l'interior. El període lliure de glaçades comprèn els mesos d'abril a octubre.

EM: Barcelona-Aeroport
Comarca: el Baix Llobregat



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	9,0	9,9	11,3	13,0	16,2	20,0	23,0	23,6	21,1	17,0	12,5	10,0	15,6
Txx	20,6	24,5	26,0	24,7	28,0	32,5	34,2	34,0	33,4	30,4	25,2	23,8	34,2
dia	09/01/1982	27/02/1990	12/03/1981	01/04/1994	28/05/1961	21/06/1996	30/07/1983	11/08/1994	08/09/1994	10/10/1997	04/11/1991	09/12/1978	30/07/1983
Txxm	17,8	19,8	21,5	21,9	24,4	28,7	30,9	31,2	29,1	26,1	21,8	19,1	24,2
Txm	13,4	14,6	15,9	17,6	20,5	24,2	27,4	28,0	25,5	21,5	17,0	14,3	20,0
Tnm	4,5	5,3	6,7	8,5	11,9	15,7	18,6	19,3	16,7	12,5	8,1	5,7	11,1
Tnm	0,1	0,9	2,4	4,0	7,5	11,7	15,1	15,2	12,1	7,6	2,7	0,9	6,7
Tnn	-7,2	-3,5	-1,4	0,1	4,2	7,8	11,4	10,5	7,6	4,0	-1,4	-2,0	-7,2
dia	16/01/1985	20/02/1987	01/03/1988	12/04/1973	03/05/1991	07/06/1984	09/07/1978	23/08/1977	30/09/1974	31/10/1974	30/11/1978	23/12/1979	16/01/1985
PPTm	42,6	28,1	41,1	49,0	58,8	42,2	19,6	61,0	84,8	90,6	57,8	52,9	628,6
PPTx24h	53,6	77,7	50,5	78,5	130,6	71,2	75,9	87,0	134,7	175,1	101,7	106,2	175,1
dia	06/01/1977	16/02/1982	14/03/1984	22/04/1971	02/05/1972	03/06/1989	28/07/1977	31/08/1975	24/09/1993	03/10/1987	07/11/1983	05/12/1971	03/10/1987
dPPT	5,7	4,9	6,0	7,2	6,6	6,0	3,3	5,6	6,0	7,7	6,0	6,1	71,2
dG	1,4	1,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,7	4,1



CLIMATOLOGIA. EL BAIX PENEDEÈS

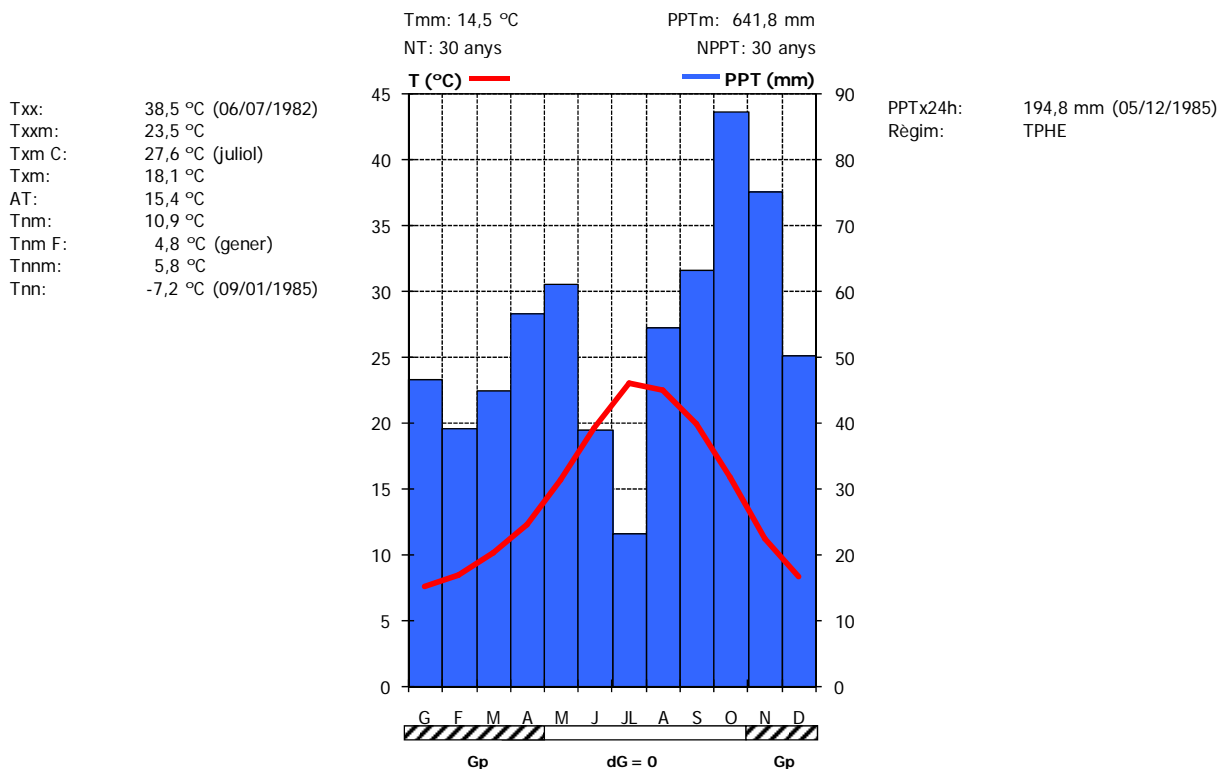
El clima del Baix Penedès és Mediterrani de tipus Litoral Sud, excepte al Montmell on és de tipus Prelitoral Sud. La precipitació mitjana anual està entre els 550 mm i 650 mm, registrant-se els òptims a l'àrea del Montmell. Els màxims es donen clarament a la tardor i els mínims a l'hivern i a l'estiu. Tèrmicament els hiverns són moderats amb temperatures mitjanes de 7 °C a 9 °C, i els estius calorosos, al voltant dels 24 °C de mitjana, donant com a resultat una amplitud tèrmica anual entre mitjana i alta. Només hi pot glaçar entre els mesos de novembre i març.



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



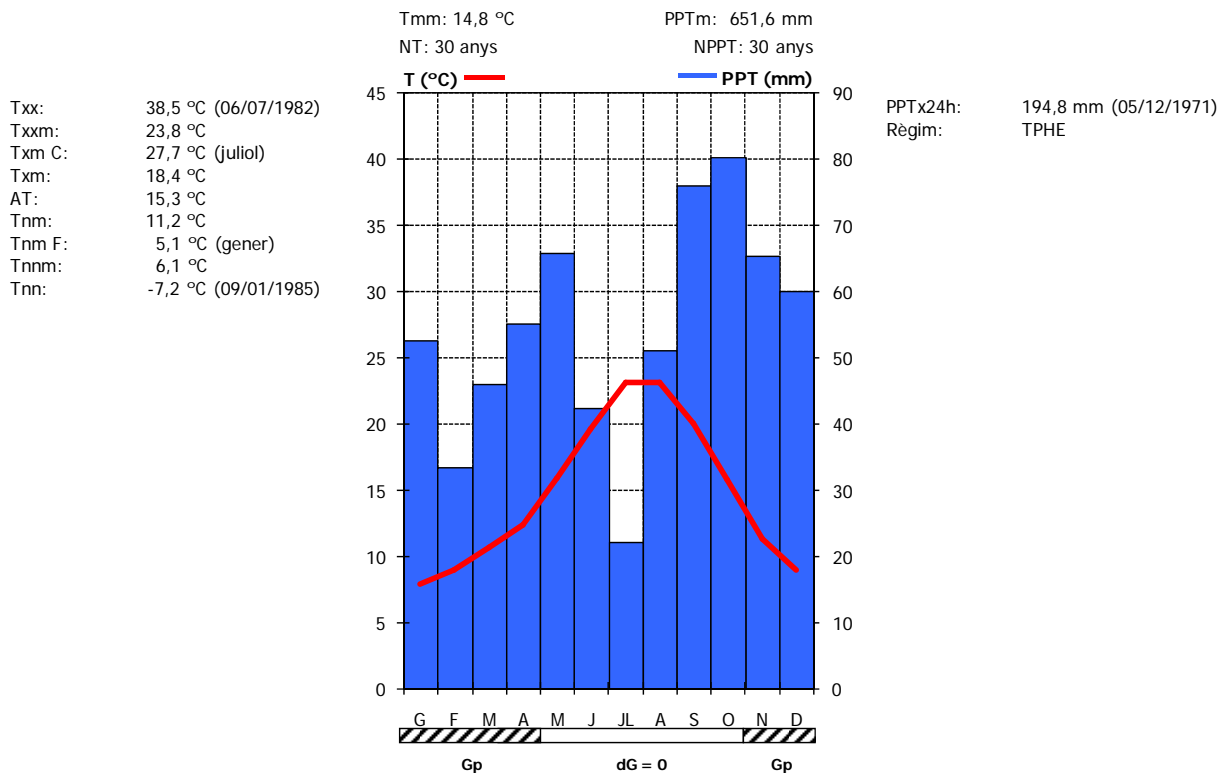
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,6	8,4	10,1	12,2	15,6	19,6	23,0	22,5	19,9	15,8	11,1	8,3	14,5
Txx	18,4	21,2	26,8	24,4	28,8	34,5	38,5	38,4	32,4	28,0	26,4	19,8	38,5
dia	27/01/1983	28/02/1990	21/03/1990	26/04/1977	12/05/1979	24/06/1976	06/07/1982	15/08/1987	17/09/1987	13/10/1985	09/11/1985	18/12/1987	06/07/1982
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



CLIMATOLOGIA. EL BERGUEDÀ

El clima del Berguedà és Mediterrani, de tipus Pirinenc i Prepirinenc a la meitat nord de la comarca i continental subhúmit a la meitat sud. La precipitació mitjana anual augmenta progressivament a mesura que ens acostem al Pirineu, des dels 600 mm al sud fins als 1000 mm al Cadí i al Pedraforca. Les estacions plujoses són la primavera i l'estiu, i la seca és l'hivern, el qual és molt fred, amb mitjanes de 4 °C a -2 °C, i els estius calorosos al sud i suaus o frescos al nord, amb mitjanes de 15 °C a 23 °C. L'amplitud tèrmica anual és entre moderada i alta.



CLIMATOLOGIA. LA Cerdanya

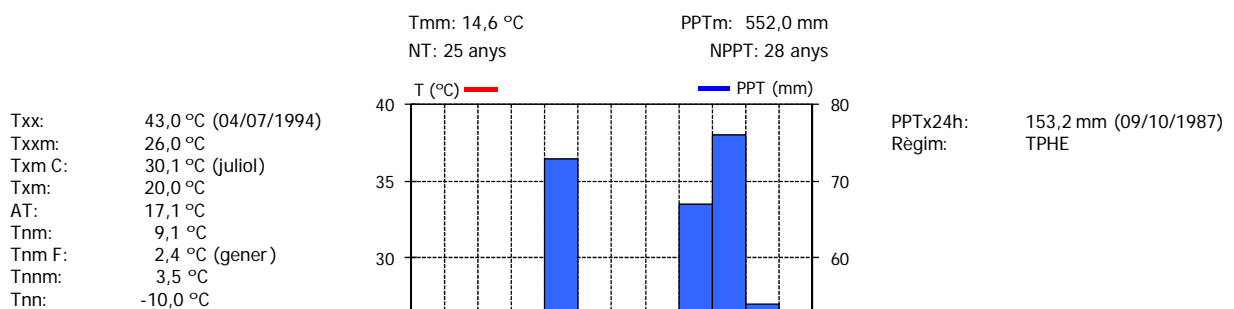
El clima de la Cerdanya és Mediterrani, de tipus Prepirinenc Occidental a la plana ceretana i Pirinenc Occidental a l'àrea del Puigpedrós. La precipitació mitjana anual queda molt condicionada per l'alçada, amb valors compresos entre els 700 mm a la plana i fins als gairebé 1000 mm als cims més alts, donant-se els màxims a l'estiu i els mínims a l'hivern. Els hiverns són molt freds, entre 2 °C i -3 °C de mitjana i amb una marcada inversió tèrmica, i els estius suaus, entre 14 °C i 18 °C, amb una alta amplitud tèrmica tant anual com diària. Tot l'any hi pot glaçar.



CLIMATOLOGIA. LA CONCA DE BARBERÀ. 1971-2000.

La Conca de Barberà es troba a la zona de clima Mediterrani Continental Sec, en transició amb el Mediterrani Prelitoral Sud. La precipitació total anual és escassa, donant-se els màxims als equinoccis, mentre que els mínims es registren majoritàriament a l'hivern i als mesos de juliol i agost. Al sector sud de la comarca, en canvi, l'estació més seca és l'estiu. Termomètricament, els hiverns són moderats i els estius calorosos, amb una amplitud tèrmica alta. El període lliure de glaçades va des de maig fins a setembre.

EM: Montblanc
Comarca: la Conca de Barberà



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	6,7	8,1	10,7	12,5	16,3	20,5	23,7	23,8	20,6	15,5	10,5	7,6	14,6
Txx	20,0	24,0	30,0	28,0	34,0	37,0	43,0	43,0	35,0	30,0	29,0	21,0	43,0
dia	13/01/1993	19/02/1989	22/03/1990	diversos	07/05/1989	27/06/1986	04/07/1994	15/08/1987	18/09/1987	10/10/1988	09/11/1985	29/12/1990	04/07/1994
Txxm	17,1	19,6	23,5	24,7	28,4	31,9	35,0	34,7	31,2	26,8	21,5	17,5	26,0
Txm	11,0	13,2	16,5	18,3	22,4	26,6	30,1	29,8	26,3	20,7	15,1	11,7	20,0
Tnm	2,4	3,1	4,9	6,6	10,2	14,3	17,3	17,9	14,8	10,3	5,9	3,5	9,1
Tnm F	-3,7	-3,8	-1,0	1,5	4,7	9,4	12,4	13,2	9,1	3,9	-0,8	-2,7	3,5
Tnn	-10,0	-8,0	-5,0	-1,0	1,0	6,0	7,0	9,0	6,0	-2,0	-4,0	-6,0	-10,0
dia	16/01/1985	12/02/1983	03/03/1988	01/04/1977	01/05/1977	03/06/1975	13/07/1993	30/08/1986	diversos	23/10/1974	diversos	12/12/1980	16/01/1985
PPTm	38,0	26,0	38,2	50,4	73,0	52,3	13,0	33,7	67,0	76,1	54,0	36,4	552,0
PPTx24h	55,9	41,0	84,7	46,6	65,6	119,6	35,8	62,5	149,0	153,2	56,8	58,2	153,2
dia	16/01/1972	16/02/1982	21/03/1974	14/04/1979	22/05/1990	26/06/1981	29/07/1982	20/08/1974	28/09/1984	09/10/1987	18/11/1989	16/12/1983	09/10/1987
dPPT	5,3	4,9	6,0	7,4	8,6	5,5	3,0	4,4	5,2	6,4	5,3	5,5	66,3
dG	9,7	7,1	2,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	3,4	7,0	32,3



CLIMATOLOGIA. EL GARRAF

El clima del Garraf és Mediterrani de tipus Litoral Sud. La precipitació mitjana anual es mou entre els 550 mm i 600 mm, produint-se els màxims al massís del Garraf. Pel que fa al règim pluviomètric, l'estació més plujosa és la tardor i les més seques l'estiu i l'hivern, tot i què és l'estiu l'època àrida de l'any, que abasta el juny i el juliol. Pel que fa a les temperatures, els hiverns són moderats, amb mitjanes de 7 °C a 9 °C, registrant-se els valors més alts a la línia de la costa, i els estius calorosos, entre 22 °C i 24 °C, així que l'amplitud tèrmica anual és moderada.



CLIMATOLOGIA. LES GARRIGUES

El clima de les Garrigues és Mediterrani Continental Sec, amb una precipitació mitjana anual escassa, entre 400 mm i 450 mm, donant-se els màxims a la primavera i la tardor, i els mínims a l'hivern i a l'estiu. Pel que fa a la temperatura, els hiverns són freds, amb mitjanes de 4 °C a 5 °C, sobretot degut a la inversió tèrmica i les boires persistents i els estius són molt calorosos, amb mitjanes de 24 °C a 25 °C, essent l'amplitud tèrmica anual alta o molt alta. El període lliure de glaçades va de juny a setembre.



CLIMATOLOGIA. LA GARROTXA

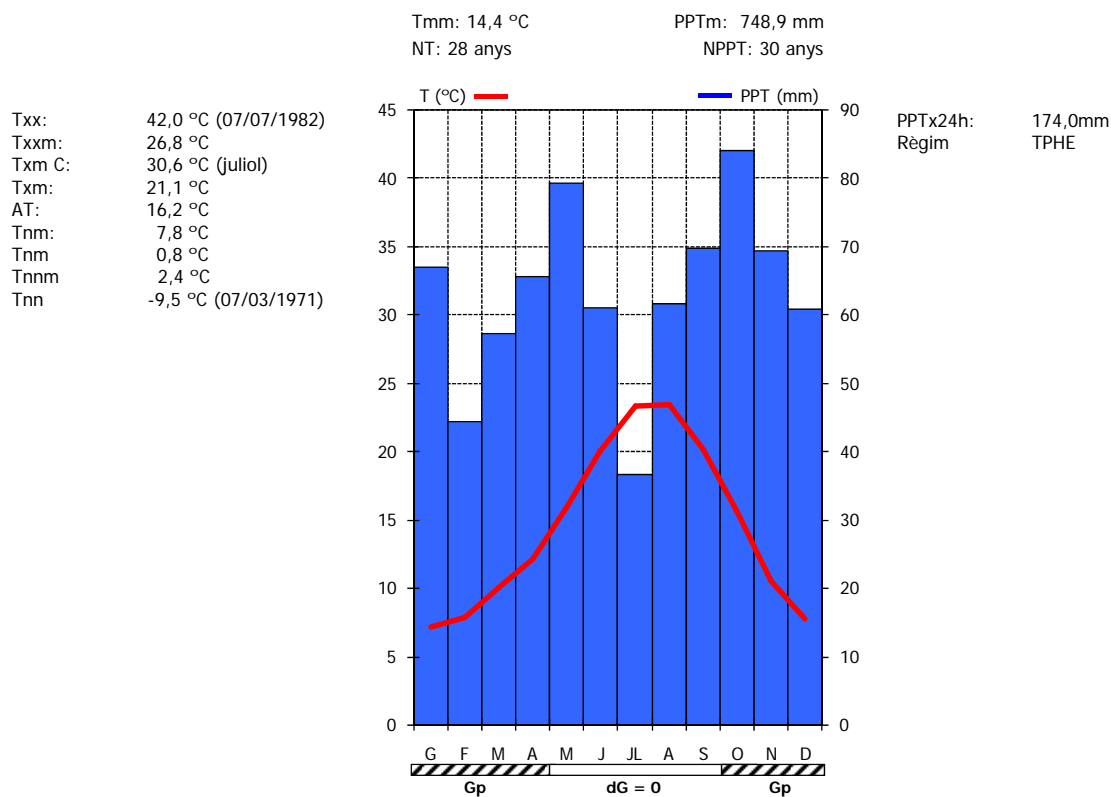
El clima de la Garrotxa és Mediterrani, de tipus Prepirinenc Oriental al seu sector nord-oest, i Prelitoral Nord al sud-est. És una comarca molt plujosa, amb valors mitjans anuals de 850 mm a 1100 mm, donant-se els màxims a les serralades. L'estació més seca de l'any és l'hivern i la resta de l'any és bastant equilibrat en el conjunt de la comarca. Els hiverns són freds, amb mitjanes de 4 °C a 7 °C, i els estius càlids, entre 17 °C i 22 °C, amb una amplitud tèrmica entre moderada i alta. El període lliure de glaçades va del mes de juny al setembre.



CLIMATOLOGIA. EL GIRONÈS. 1971-2000.

El Gironès té un clima Mediterrani Prelitoral Nord, exceptuant a la seva part més oriental i a l'extrem meridional, on es pot qualificar de Litoral. La precipitació mitjana anual augmenta en sentit SE-NW, registrant-se des de valors al voltant dels 650 mm fins a precipitacions abundants, al voltant dels 1000 mm a l'extrem nord-occidental. La màxima precipitació es dona a la tardor i a la primavera. Només el mes de juliol és àrid. Termomètricament els hiverns són moderats i els estius calorosos, sent l'amplitud tèrmica entre baixa i mitjana. El període lliure de glaçades va de maig a setembre.

EM: Girona-Bell-lloc
Comarca: el Gironès



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,2	7,9	10,1	12,2	15,9	20,1	23,3	23,4	20,2	15,6	10,5	7,8	14,4
Txx	22,0	23,5	28,5	29,0	32,0	38,0	42,0	39,5	37,0	33,5	30,0	24,0	42,0
dia	30/01/1974	14/02/1990	21/03/1990	05/04/1999	diversos	16/06/1981	07/07/1982	15/08/1987	25/09/1983	01/10/1985	09/11/1985	08/12/1978	07/07/1982
Txxm	19,2	20,5	23,5	24,9	28,2	32,7	35,6	35,4	32,1	27,4	22,5	19,4	26,8
Txm	13,5	14,3	16,8	18,8	22,4	26,7	30,6	30,4	26,9	21,9	16,6	14,0	21,1
Tnm	0,8	1,5	3,3	5,5	9,5	13,5	16,1	16,5	13,4	9,3	4,3	1,6	7,8
Tnnm	-4,3	-3,5	-2,3	-0,3	3,6	8,5	11,9	11,5	7,5	2,6	-2,1	-3,8	2,4
Tnn	-7,5	-8,0	-9,5	-5,0	1,0	5,0	8,0	8,0	3,0	-2,0	-8,0	-7,0	-9,5
dia	08/01/1987	11/02/1986	07/03/1971	10/04/1973	12/05/1985	07/06/1984	11/07/1980	07/08/1985	24/09/1973	31/10/1974	30/11/1978	diversos	07/03/1971
PPTm	67,0	44,3	57,3	65,7	79,3	60,9	36,7	61,6	69,7	84,0	69,5	60,9	748,9
PPTx24h	174,0	165,0	65,0	92,0	136,0	72,0	90,0	109,9	96,5	111,0	115,0	92,2	174,0
dia	06/01/1977	16/02/1982	01/03/1993	14/04/1976	17/05/1977	04/06/1997	24/07/1981	30/08/1975	12/09/1988	03/10/1987	16/11/1989	23/12/1973	06/01/1977
dPPT	6,3	5,8	7,2	9,0	9,8	7,7	4,3	6,3	7,6	8,3	7,0	5,9	85,0
dG	15,6	11,1	6,2	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	6,2	14,0	56,7



CLIMATOLOGIA. EL MARESME

El clima del Maresme és Mediterrani de tipus Litoral Central. La precipitació mitjana anual oscil·la entre els 550 mm i 800 mm, assolint-se els valors més alts al nord i a l'àrea del Montnegre i els més baixos al pobles costaners del sud de la comarca. L'estació plujosa és la tardor i la seca l'estiu. Pel que fa a la temperatura, els hiverns són moderats, amb mitjanes de 8 °C a 10 °C, i els estius calorosos, entre 22 °C i 23 °C de mitjana, comportant una amplitud tèrmica anual moderada. Només hi pot glaçar del novembre al març.



CLIMATOLOGIA. EL MONTSIÀ

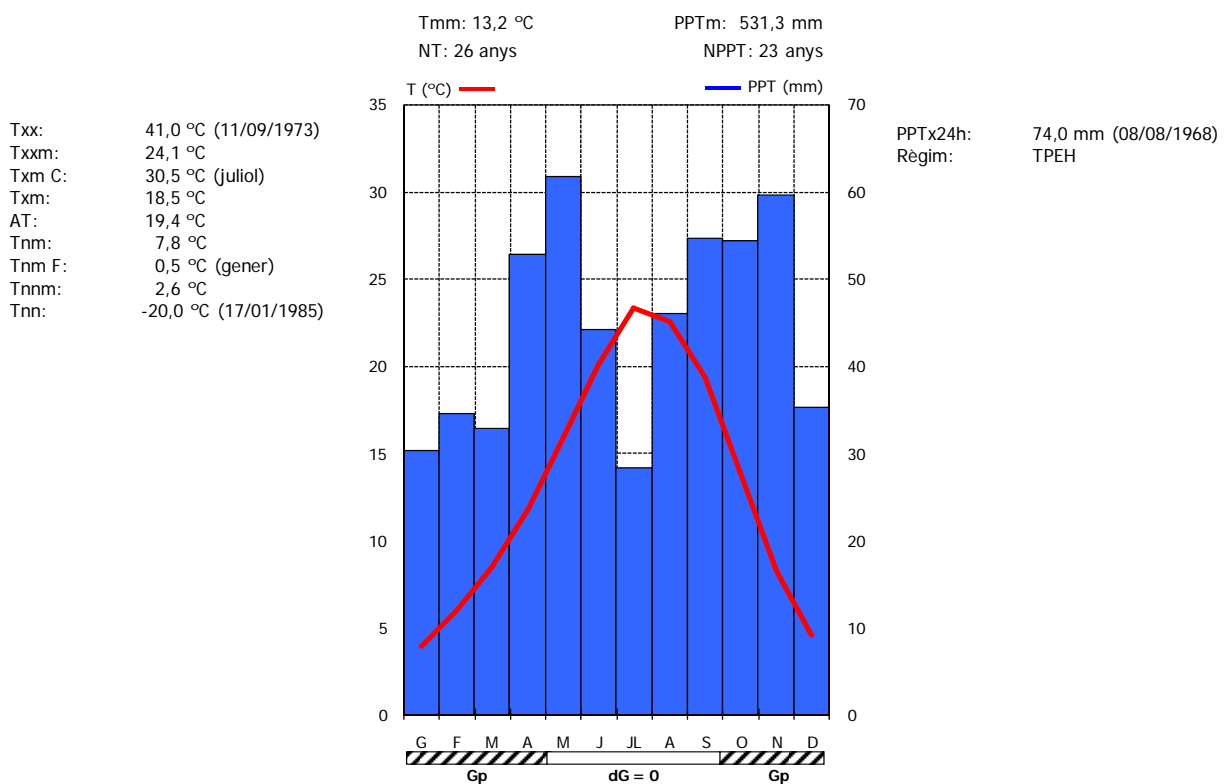
El clima del Montsià és Mediterrani de tipus Litoral Sud, excepte a l'àrea dels Ports de Beseit on és de tipus Prelitoral Sud. La precipitació mitjana anual varia entre els 550 mm i 600 mm a bona part de la comarca, si bé, als Ports arriba als 900 mm. Els màxims es donen a la tardor i els mínims a l'estiu, sobretot a la costa. Els hiverns són freds a muntanya i suaus al Delta de l'Ebre, amb mitjanes de 5 °C a 11 °C, donant-se els valors més baixos a muntanya, i els estius són calorosos, amb temperatures entre 20 °C i 25 °C, comportant una amplitud tèrmica anual mitjana.



CLIMATOLOGIA. LA NOGUERA. 1961-1990

El clima de la Noguera és Mediterrani Continental Sec, si bé, a l'àrea del Montsec és de tipus Prepirinenc. La precipitació mitjana anual a gran part de la comarca és escassa, entre 400 mm i 550 mm. Els valors més baixos es donen a la banda meridional i els més alts a la meitat nord. Fins i tot, els valors assoleixen els 700 mm al Montsec. Les estacions més plujoses de l'any són les equinoccials, sobretot la primavera. Els hiverns són freds, amb mitjanes de 3 °C a 5 °C, i els estius calorosos, entre 23 °C i 25 °C. Al Montsec aquests valors són més baixos. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a setembre.

EM: Ponts
Comarca: la Noguera



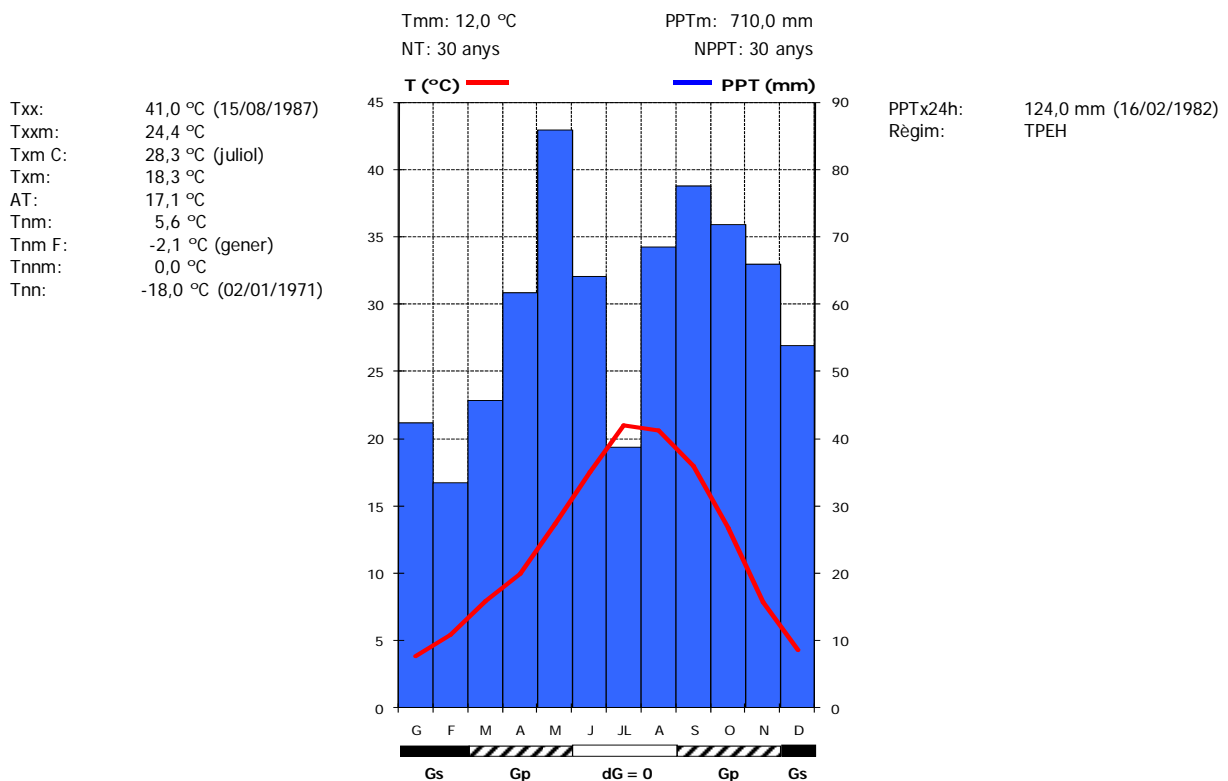
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	3,9	6,0	8,5	11,7	15,9	20,0	23,3	22,6	19,3	13,9	8,2	4,5	13,2
Txx	17,0	22,0	26,0	27,0	33,0	39,0	40,0	40,0	41,0	31,0	27,0	19,0	41,0
dia	29/01/1975	28/02/1990	23/03/1990	26/04/1977	27/05/1973	28/06/1986	07/07/1982	17/08/1987	11/09/1973	03/10/1985	10/11/1985	05/12/1985	11/09/1973
Txxm	12,7	16,1	20,0	23,4	27,9	32,9	35,8	33,8	30,0	24,6	18,5	13,2	24,1
Txm	7,2	10,6	14,1	17,7	22,2	26,7	30,5	29,1	25,3	19,0	11,9	7,8	18,5
Tnm	0,5	1,3	2,8	5,8	9,6	13,4	16,1	16,0	13,4	8,9	4,5	1,3	7,8
Tnnm	-4,5	-3,4	-2,4	0,9	4,6	8,3	11,8	10,8	8,5	3,4	-2,1	-4,5	2,6
Tnn	-20,0	-10,0	-8,0	-3,0	1,0	4,0	8,0	6,0	3,0	0,0	-10,0	-11,0	-20,0
dia	17/01/1985	12/02/1986	07/03/1971	14/04/1986	13/05/1985	09/06/1987	10/07/1980	23/08/1977	29/09/1974	31/10/1974	27/11/1971	27/12/1962	17/01/1985
PPTm	30,2	34,6	32,9	52,8	61,7	44,2	28,2	46,0	54,7	54,3	59,6	35,2	534,3
PPTx24h	34,5	37,5	36,0	56,0	55,5	59,0	42,5	74,0	58,5	59,0	58,0	44,5	74,0
dia	16/01/1982	24/02/1964	04/03/1969	28/04/1969	23/05/1964	27/06/1981	29/07/1982	08/08/1968	05/09/1961	15/10/1965	20/11/1966	07/12/1968	08/08/1968
dPPT	5,4	5,3	5,9	8,7	8,5	7,1	4,6	5,5	5,6	6,3	7,8	5,3	76,0
dG	14,0	11,8	7,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	4,3	13,3	84,0



CLIMATOLOGIA. OSONA. 1961-1990

El clima d'Osona és Mediterrani Continental Humit, tot i que als relleus del nord (àrea prepirinenca) i a l'est (Montseny, Guàrdies i Collsacabra) la precipitació és abundant o molt abundant i la temperatura és més baixa. La precipitació cau de manera regular durant tot l'any, però l'hivern és l'estació més seca. Pel que fa a la temperatura, l'estiu és calorós a la Plana de Vic i més fresc a la resta. L'hivern és fred a tota la comarca, amb inversió tèrmica i boires que afecten sovint la plana. L'amplitud tèrmica és alta al centre i oest de la comarca i només l'estiu queda lliure de la possibilitat de glaçades.

EM: els Hostalets de Balenyà
Comarca: Osona



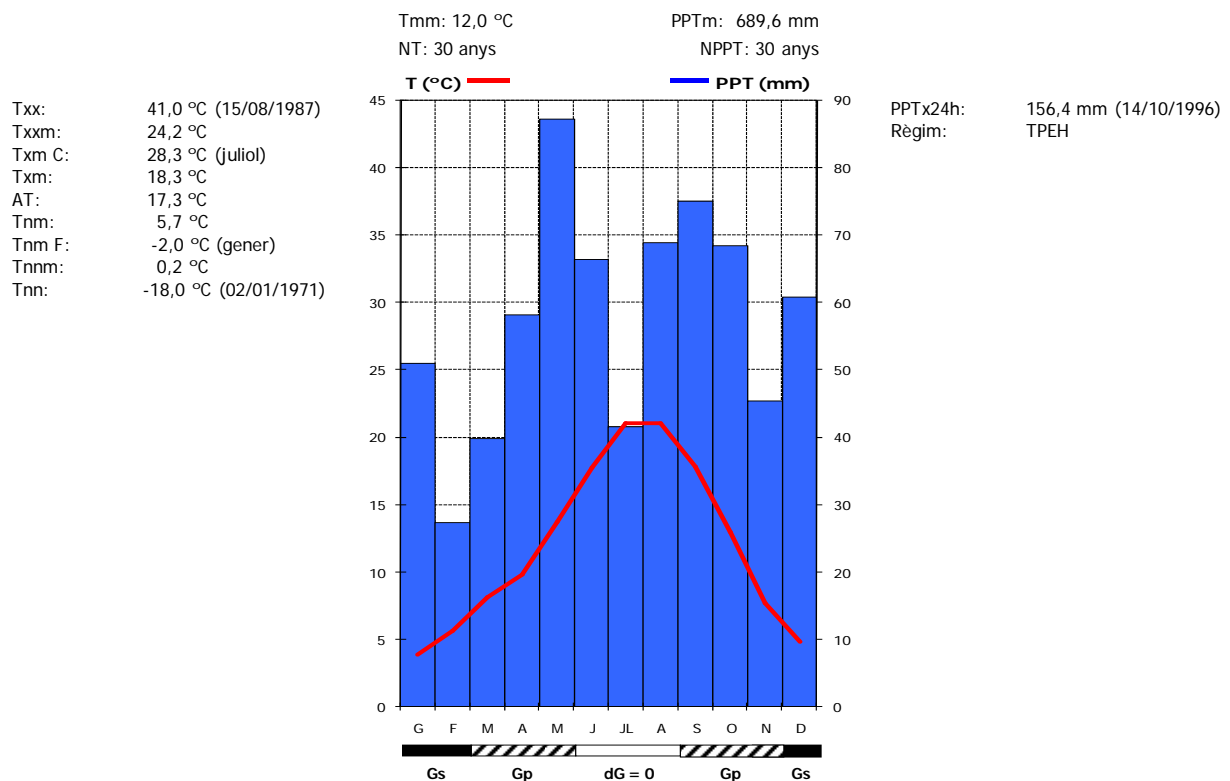
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tm	3,9	5,4	7,9	10,0	13,6	17,5	21,0	20,6	18,0	13,4	7,8	4,3	12,0
Txx	20,0	23,0	26,0	26,0	33,0	35,0	39,0	41,0	35,0	29,0	25,0	21,0	41,0
dia	19/01/1984	23/02/1967	26/03/1990	23/04/1977	15/05/1961	27/06/1986	30/07/1983	15/08/1987	14/09/1987	03/10/1968	09/11/1985	16/12/1989	15/08/1987
Txxm	16,1	18,0	21,3	22,8	26,2	30,2	33,8	32,8	29,7	25,1	20,4	15,9	24,4
Txm	9,8	11,8	14,5	16,4	20,0	24,1	28,3	27,4	24,4	19,6	13,6	9,9	18,3
Tnm	-2,1	-0,9	1,3	3,6	7,2	11,0	13,7	13,8	11,6	7,1	2,0	-1,3	5,6
Tnm	-8,1	-6,6	-5,0	-1,9	2,0	6,1	9,4	9,1	6,0	0,5	-4,6	-7,6	0,0
Tnn	-18,0	-14,0	-10,0	-5,0	0,0	3,0	6,0	5,0	0,0	-3,0	-10,0	-16,0	-18,0
dia	02/01/1971	04/02/1963	07/03/1971	11/04/1973	05/05/1987	06/06/1969	06/07/1978	08/08/1978	25/09/1973	31/10/1974	30/11/1978	17/12/1963	02/01/1971
PPTm	42,4	33,4	45,8	61,7	85,9	64,1	38,8	68,6	77,7	71,8	66,0	53,9	710,0
PPTx24 h	62,0	124,0	93,6	95,0	75,0	42,2	39,5	85,7	102,0	74,0	99,0	88,0	124,0
dia	30/01/1986	16/02/1982	05/03/1969	04/04/1969	01/05/1971	27/06/1981	28/07/1977	31/08/1975	25/09/1965	06/10/1961	05/11/1962	19/12/1976	16/02/1982
dPPT	5,7	5,9	7,0	10,5	10,7	8,8	5,9	7,1	6,8	6,8	6,5	5,9	87,4
dG	24,6	18,8	12,5	5,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	11,7	22,0	96,9



CLIMATOLOGIA. OSONA. 1971-2000

El clima d'Osona és Mediterrani Continental Humit, tot i que als relleus del nord (àrea prepirinenca) i de l'est (Montseny, Guàrdies i Collsacabra) la precipitació és abundant o molt abundant i la temperatura és més baixa. La precipitació cau de manera regular durant tot l'any, però l'hivern és l'estació més seca. Pel que fa a la temperatura, l'estiu és calorós a la Plana de Vic i més fresc a la resta. L'hivern és fred a tota la comarca, amb inversió tèrmica i boires que afecten sovint la plana. L'amplitud tèrmica és alta al centre i oest de la comarca i només l'estiu queda lliure de la possibilitat de glaçades.

EM: els Hostalets de Balenyà
Comarca: Osona



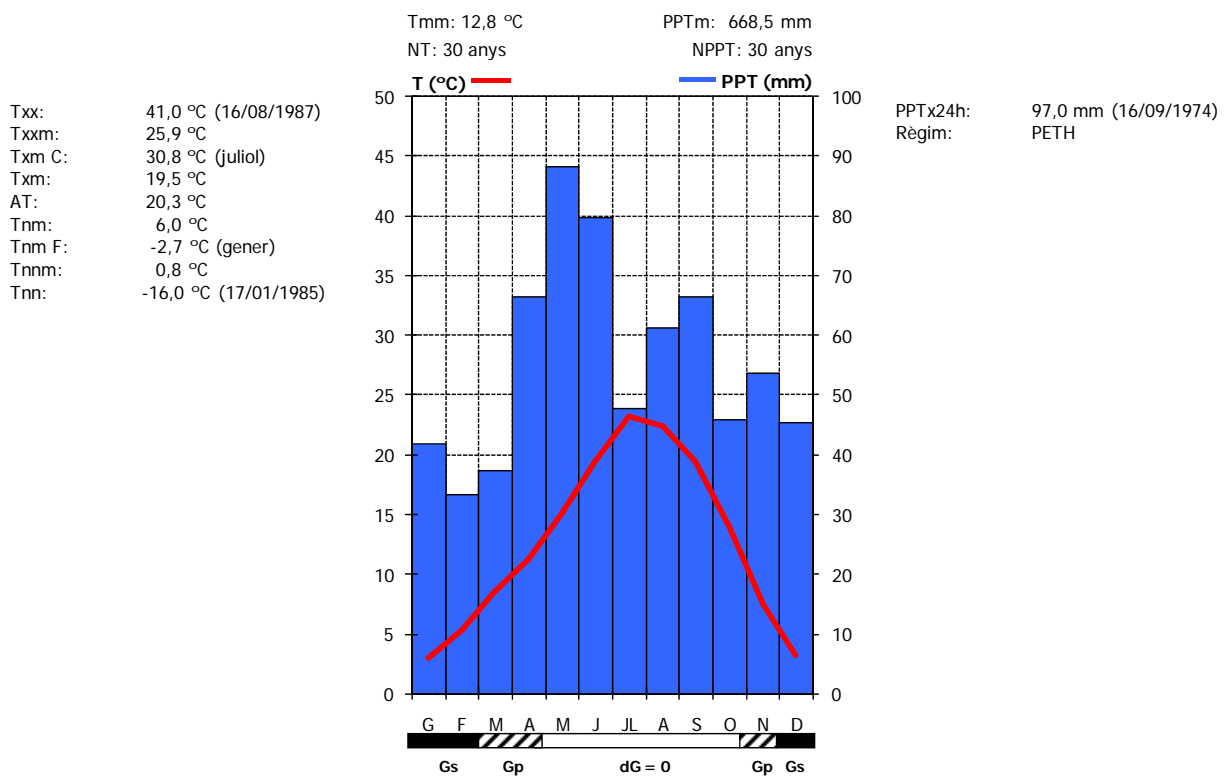
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tm	3,8	5,6	8,1	9,8	13,7	17,7	21,1	21,0	17,8	13,0	7,7	4,8	12,0
Txx	20,0	22,0	26,0	26,0	31,5	35,0	39,0	41,0	35,0	29,0	25,0	21,0	41,0
dia	19/01/1984	15/02/1998	26/03/1990	08/04/1995	12/05/1999	28/06/1993	30/07/1983	15/08/1987	14/09/1987	02/10/1997	09/11/1985	16/12/1989	15/08/1987
Txxm	15,6	17,9	21,7	22,7	26,2	30,1	33,6	33,3	29,4	24,5	19,7	15,7	24,2
Txm	9,6	12,0	14,7	16,3	20,0	24,1	28,3	27,9	24,1	19,0	13,4	10,0	18,3
Tnm	-2,0	-0,8	1,4	3,4	7,4	11,3	13,8	14,1	11,5	7,0	2,0	-0,4	5,7
Tnm	-7,6	-6,1	-4,3	-2,0	2,0	6,4	9,3	9,4	5,4	0,9	-4,4	-6,2	0,2
Tnn	-18,0	-13,0	-10,0	-5,0	-1,0	3,0	6,0	5,0	0,0	-4,0	-10,0	-10,0	-18,0
dia	02/01/1971	09/02/1986	07/03/1971	11/04/1973	14/05/1995	07/06/1984	06/07/1978	08/08/1978	25/09/1973	22/10/1991	30/11/1978	09/12/1980	02/01/1971
PPTm	51,0	27,3	39,8	58,1	87,2	66,4	41,6	68,8	75,0	68,4	45,4	60,7	689,6
PPTx24 h	77,2	124,0	50,3	46,0	75,0	68,8	42,8	85,7	79,5	156,4	93,0	88,0	156,4
dia	29/01/1996	16/02/1982	26/03/1982	22/04/1971	01/05/1971	07/06/1998	05/07/1992	31/08/1975	08/09/1992	14/10/1996	12/11/1988	19/12/1976	14/10/1996
dPPT	6,8	5,1	6,6	10,2	10,9	8,2	5,7	7,8	7,3	7,1	6,2	7,0	89,0
dG	24,4	18,4	11,3	5,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	12,3	19,7	93,4



CLIMATOLOGIA. EL PALLARS JUSSÀ. 1961-1990

El clima al Pallars Jussà està condicionat per la topografia, a gran part de la comarca és Mediterrani Prepirinenc Occidental, si bé al terç nord, que comprèn les parts més elevades, és Mediterrani Pirinenc Occidental. La distribució de la precipitació és irregular, amb un total anual escàs i un règim pluviomètric que varia segons la zona, és PTEH al sud de la comarca, EPTH a la zona central, PETH al nord i TPEH a les zones de muntanya. Pel que fa al règim tèrmic, els hiverns són freds i fora dels indrets d'alta muntanya els estius són calorosos. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a octubre.

EM: la Pobla de Segur
Comarca: el Pallars Jussà



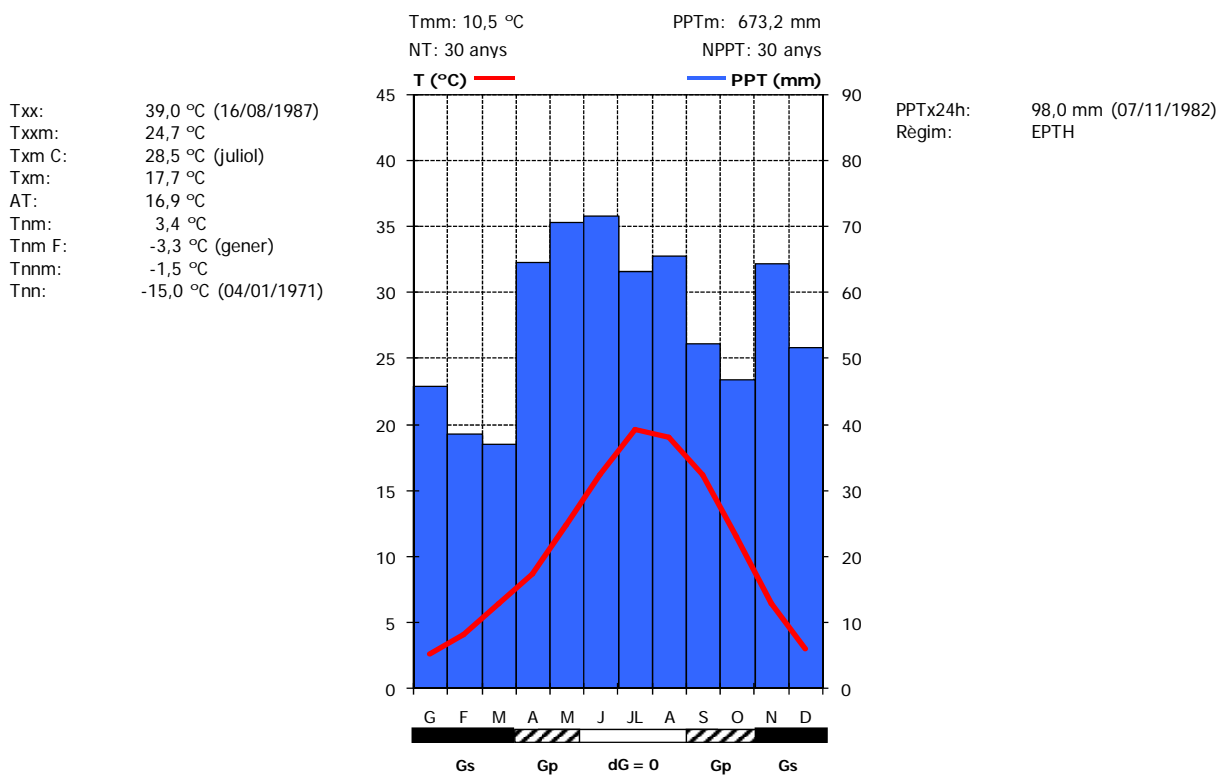
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	2,9	5,4	8,5	11,3	15,2	19,4	23,2	22,4	19,4	13,9	7,5	3,2	12,8
Txx	20,0	24,0	28,0	29,0	34,0	39,0	41,0	41,0	39,0	31,0	25,0	19,0	41,0
dia	21/01/1981	27/02/1990	22/03/1990	03/04/1985	26/05/1973	28/06/1986	30/07/1983	16/08/1987	07/09/1988	13/10/1985	02/11/1981	16/12/1981	16/08/1987
Txxm	15,0	18,3	23,2	25,4	29,3	33,5	36,4	35,5	32,1	26,9	20,1	15,0	25,9
Txm	8,5	12,0	15,8	18,3	22,2	26,7	30,8	29,9	26,6	20,7	13,5	8,3	19,5
Tnm	-2,7	-1,2	1,1	4,3	8,2	12,2	15,5	15,0	12,3	7,2	1,4	-1,9	6,0
Tnm	-7,4	-6,0	-3,9	-1,0	2,5	6,8	10,9	9,9	7,1	1,6	-4,0	-7,3	0,8
Tnn	-16,0	-11,0	-8,0	-5,0	-1,0	4,0	4,0	6,0	1,0	-3,0	-9,0	-12,0	-16,0
dia	17/01/1985	05/02/1963	09/03/1971	01/04/1977	01/05/1979	07/06/1984	11/07/1980	24/08/1977	30/09/1974	31/10/1974	30/11/1978	28/12/1962	17/01/1985
PPTm	41,9	33,4	37,4	66,5	88,4	79,8	47,8	61,5	66,6	46,0	53,9	45,5	668,5
PPTx24h	57,0	35,0	50,0	56,0	70,0	78,0	51,0	79,0	97,0	53,0	80,0	51,0	97,0
dia	17/01/1972	24/02/1964	01/03/1965	03/04/1989	23/05/1964	28/06/1981	23/07/1985	27/08/1982	16/09/1974	06/10/1977	10/11/1984	20/12/1973	16/09/1974
dPPT	5,6	5,1	5,2	8,1	9,3	8,3	5,4	5,8	5,5	4,8	5,4	5,4	73,8
dG	23,1	18,1	12,0	4,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	12,5	21,7	93,8



CLIMATOLOGIA. EL PALLARS SOBIRÀ. 1961-1990

Situada entre els 600 m d'altitud del Congost de Collegats i els 3.143 m de la Pica d'Estats, el Pallars Sobirà té un clima molt condicionat per l'orografia. És de tipus Mediterrani Prepirinenc Occidental al sud de la comarca, Mediterrani Pirinenc Occidental més al nord i amb trets oceànics a l'àrea de contacte amb la Vall d'Aran. La precipitació mitjana anual oscil·la entre els 700 mm del fons de les valls i els més de 1000 mm de les capçaleres. L'estiu sol ser l'estació més plujosa, mentre que l'hivern és la més seca. Pel que fa a la temperatura, els hiverns són molt freds i els estius són suaus a les zones baixes i frescos a l'alta muntanya.

EM: Llavorsí
Comarca: el Pallars Sobirà



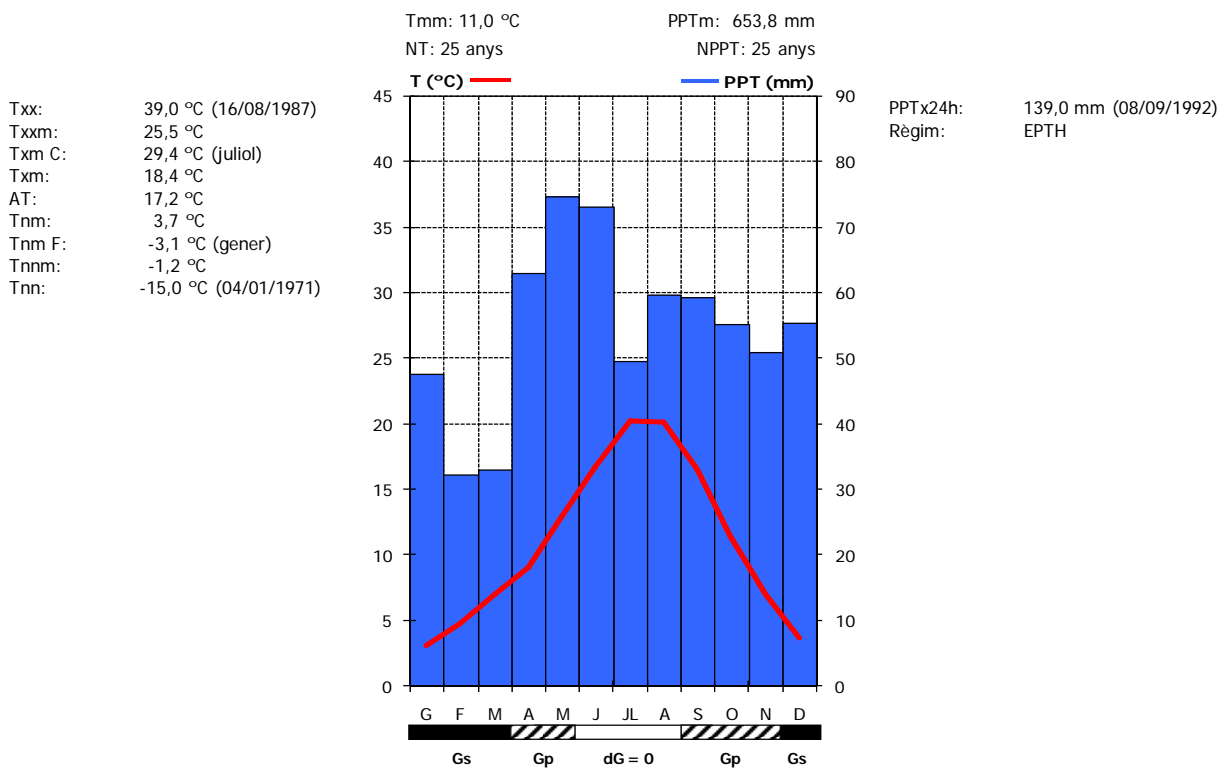
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	2,7	4,1	6,4	8,7	12,4	16,2	19,6	19,1	16,2	11,5	6,4	3,0	10,5
Txx	22,0	22,0	27,0	29,0	32,0	38,0	39,0	39,0	38,0	31,0	25,0	20,0	39,0
dia	12/01/1976	24/02/1990	31/03/1980	17/04/1970	20/05/1974	28/06/1986	30/07/1983	16/08/1987	06/09/1988	03/10/1970	03/11/1981	27/12/1983	16/08/1987
Txxm	14,8	17,6	21,7	23,1	27,3	31,5	34,3	33,5	30,2	25,8	20,4	15,7	24,7
Txm	8,6	10,6	13,4	15,2	19,7	24,1	28,5	27,5	24,2	18,9	12,8	8,8	17,7
Tnm	-3,3	-2,3	-0,6	2,2	5,2	8,3	10,8	10,7	8,1	4,2	0,0	-2,8	3,4
Tnm	-8,6	-7,4	-5,8	-2,3	0,2	3,6	6,7	6,4	3,2	-0,7	-4,9	-8,3	-1,5
Tnn	-15,0	-14,0	-11,0	-6,0	-3,0	0,0	4,0	3,0	-2,0	-3,0	-10,0	-15,0	-15,0
dia	04/01/1971	05/02/1963	07/03/1971	01/04/1967	08/05/1982	10/06/1965	26/07/1981	03/08/1977	23/09/1974	28/10/83 ?	30/11/1978	31/12/1970	04/01/1971
PPTm	45,9	38,7	37,1	64,7	70,8	71,7	63,2	65,7	52,4	46,9	64,4	51,7	673,2
PPTx24h	44	38	36	43	52	63	55	84	68	64	98	45	98
dia	17/01/1972	25/02/1989	26/03/1979	09/04/1963	20/05/1968	26/06/1983	22/07/1987	23/08/1987	17/09/1974	10/10/1987	07/11/1982	20/12/1973	07/11/1982
dPPT	6,5	6,7	6,5	8,8	10,2	9,3	6,6	7,0	6,3	6,8	7,1	6,9	88,7
dG	27,0	22,8	20,3	9,0	1,7	0,1	0,0	0,0	0,1	4,9	17,7	26,2	129,8



CLIMATOLOGIA. EL PALLARS SOBIRÀ. 1971-2000

Situada entre els 600 m d'altitud del Congost de Collegats i els 3.143 m de la Pica d'Estats, el Pallars Sobirà té un clima molt condicionat per l'orografia. És de tipus Mediterrani Prepirinenc Occidental al sud de la comarca, Mediterrani Pirinenc Occidental més al nord i amb trets oceànics a l'àrea de contacte amb la Vall d'Aran. La precipitació mitjana anual oscil·la entre els 700 mm del fons de les valls i els més de 1000 mm de les capçaleres. L'estiu sol ser l'estació més plujosa, mentre que l'hivern és la més seca. Pel que fa a la temperatura, els hiverns són molt freds i els estius són suaus a les zones baixes i frescos a l'alta muntanya.

EM: Llavorsí
 Comarca: el Pallars Sobirà



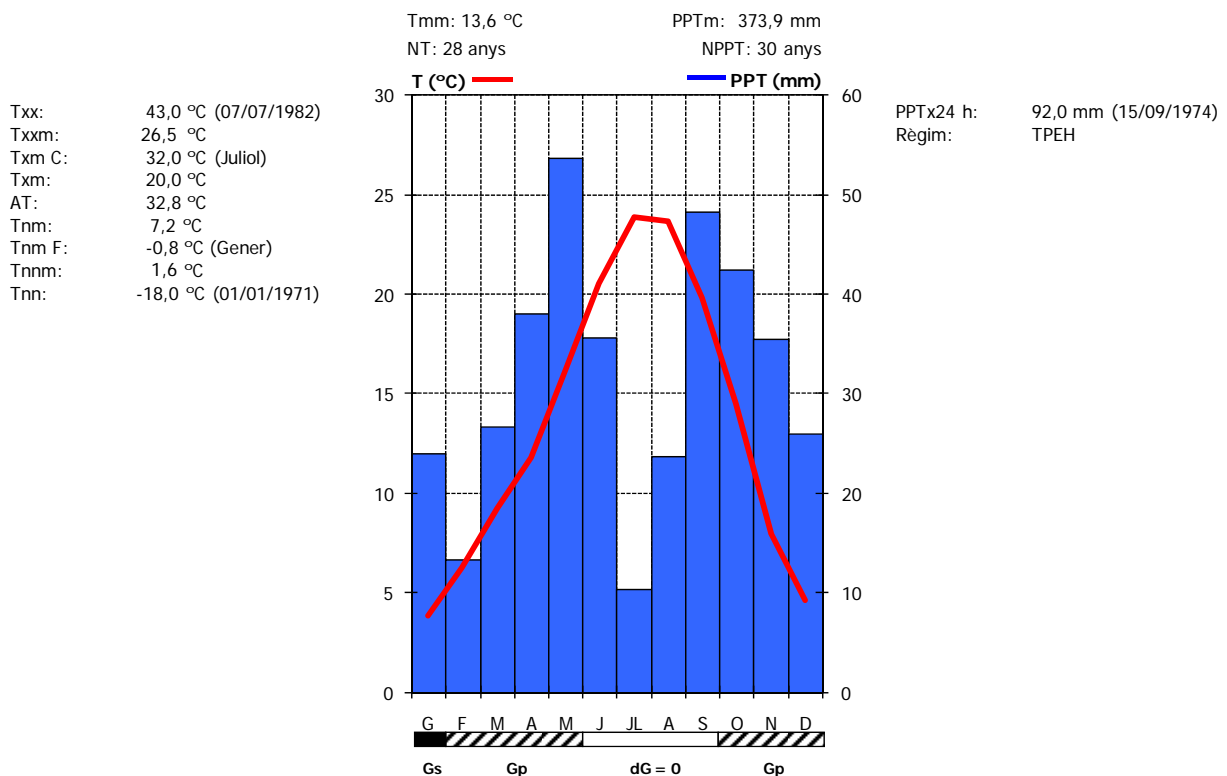
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	3,1	4,7	7,0	9,1	12,9	16,7	20,3	20,1	16,5	11,4	6,9	3,7	11,0
Txx	22,0	22,0	27,0	28,0	32,0	38,0	39,0	39,0	38,0	29,0	25,0	20,0	39,0
dia	12/01/1976	25/02/1991	31/03/1980	28/04/1994	31/05/1994	28/06/1986	30/07/1983	16/08/1987	06/09/1988	14/10/1985	03/11/1981	23/12/1991	16/08/1987
Txxm	15,4	18,7	22,7	23,9	28,0	32,2	35,6	34,7	30,8	25,4	21,1	16,8	25,5
Txm	9,2	11,4	14,2	15,8	20,3	24,8	29,4	28,9	24,7	18,5	13,6	9,6	18,4
Tnm	-3,1	-1,9	-0,2	2,3	5,6	8,6	11,1	11,3	8,4	4,3	0,3	-2,2	3,7
Tnnm	-8,5	-6,9	-5,1	-2,0	0,6	4,0	6,9	6,9	3,1	-0,7	-4,9	-7,3	-1,2
Tnn	-15,0	-12,0	-11,0	-5,0	-3,0	1,0	4,0	3,0	-2,0	-4,0	-10,0	-14,0	-15,0
dia	04/01/1971	15/02/1983	07/03/1971	01/04/1977	08/05/1982	08/06/1984	26/07/1981	03/08/1977	23/09/1974	25/10/1991	30/11/1978	3/12/1981	04/01/1971
PPTm	47,7	32,2	33,0	63,1	74,6	73,1	49,6	59,8	59,3	55,2	51,0	55,4	653,8
PPTx24h	44,0	38,0	36,0	43,0	61,0	63,0	55,0	84,0	139,0	64,0	98,0	52,0	139,0
dia	17/01/1972	25/02/1989	26/03/1979	22/04/1996	22/05/1992	26/06/1983	22/07/1987	23/08/1987	08/09/1992	10/10/1987	07/11/1982	25/12/1993	08/09/1992
dPPT	6,2	5,9	6,0	8,5	10,7	9,2	6,1	6,7	6,1	7,8	6,6	6,9	86,7
dG	27,1	22,2	18,8	8,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,1	4,5	16,6	25,7	124,9



CLIMATOLOGIA. EL PLA D'URGELL. 1971-2000

El clima del Pla d'Urgell és un clima Mediterrani Continentalitzat amb una distribució de la precipitació irregular amb dos màxims, la tardor i la primavera, i un total anual escàs. El règim tèrmic és calorós a l'estiu i fred a l'hivern. L'aridesa és acusada, amb quatre mesos àrids. El període lliure de glaçades tan sols comprèn els tres mesos d'estiu i el de setembre.

EM: Mollerussa
Comarca: el Pla d'Urgell



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tm	3,8	6,3	9,3	11,8	16,2	20,5	23,9	23,7	19,8	14,5	8,0	4,6	13,6
Txx	21,0	22,0	27,0	30,0	36,0	40,0	43,0	42,0	39,0	32,0	25,0	20,0	43,0
dia	31/01/1975	28/02/1987	26/03/1989	24/04/1992	31/05/1994	27/06/1986	07/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	03/10/1985	02/11/1981	27/12/1999	07/07/1982
Txxm	15,6	18,3	22,8	25,7	30,1	34,5	37,7	36,9	32,6	27,0	20,8	16,1	26,5
Txm	8,5	12,3	16,0	18,7	23,1	28,0	32,0	31,3	26,7	20,6	13,1	8,9	20,0
Tnm	-0,8	0,2	2,5	4,9	9,2	13,1	15,9	16,1	13,0	8,4	2,9	0,4	7,2
Tnm F	-6,9	-5,1	-3,1	-0,4	3,6	8,1	11,7	11,1	7,4	2,3	-4,1	-5,6	1,6
Tnn	-18,0	-10,0	-8,0	-4,0	0,0	3,0	8,0	8,0	3,0	-3,0	-9,0	-10,0	-18,0
dia	01/01/1971	15/02/1983	08/03/1971	21/04/1991	05/05/1991	07/06/1984	06/07/1997	30/08/1997	26/09/1975	22/10/1991	24/11/1988	14/12/1980	01/01/1971
PPTm	23,9	13,4	26,7	38,0	53,7	35,6	10,3	23,6	48,3	42,4	35,5	26,0	373,9
PPTx24h	39,1	20,0	54,0	41,5	81,1	60,0	23,0	35,0	92,0	66,9	60,0	38,9	92,0
dia	08/01/1996	02/02/1974	23/03/1991	03/04/1989	21/05/1990	26/06/1981	27/07/1975	27/08/1982	15/09/1974	13/10/1986	03/11/1994	17/12/1997	15/09/1974
dPPT	6,6	4,3	4,5	6,4	7,5	5,2	2,5	3,7	4,2	5,9	6,3	7,2	5,4
dG	20,1	15,0	7,9	2,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	9,2	16,0	6,0



CLIMATOLOGIA. EL PLA DE L'ESTANY

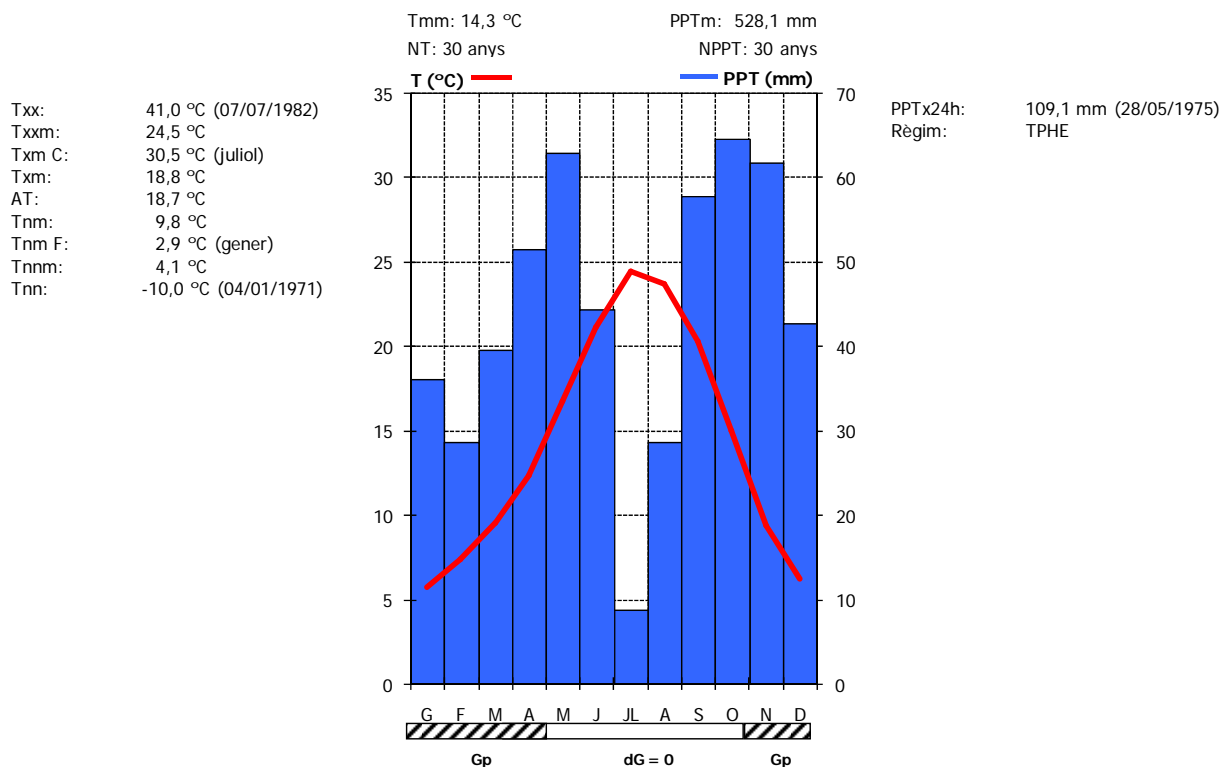
El clima del Pla de l'Estany és Mediterrani de tipus Prelitoral Nord. És una comarca plujosa, amb valors mitjans anuals que augmenten progressivament dels 700 mm als 900 mm a mesura que ens aproximem a la Garrotxa. Les estacions plujoses són les equinoccials, mentre que l'estació seca és l'hivern a la banda més propera a la Garrotxa i l'estiu al sector més oriental. De fet, els estius són calorosos, amb mitjanes d'uns 23 °C a 24 °C, i els hiverns freds, al voltant dels 7 °C, comportant una amplitud tèrmica anual moderada. No hi sol glaçar entre el maig i l'octubre.



CLIMATOLOGIA. EL PRIORAT. 1961-1990.

El clima del Priorat és Mediterrani Prelitoral Nord, malgrat que l'extrem oest presenta característiques del clima Mediterrani Continental Sec. El total anual a la comarca és escàs amb una distribució irregular de la precipitació. Trobem dues zones amb trets diferenciats, la zona del Montsant on el règim pluviomètric és PTEH i el règim tèrmic és fresc a l'estiu i fred a l'hivern, i la resta de la comarca on el règim pluviomètric és TPHE. El règim tèrmic a l'estiu és calorós. L'amplitud tèrmica anual és elevada arribant a valors molt elevats. El mes de juliol destaca per la seva aridesa. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a octubre.

EM: Cabacés
Comarca: el Priorat



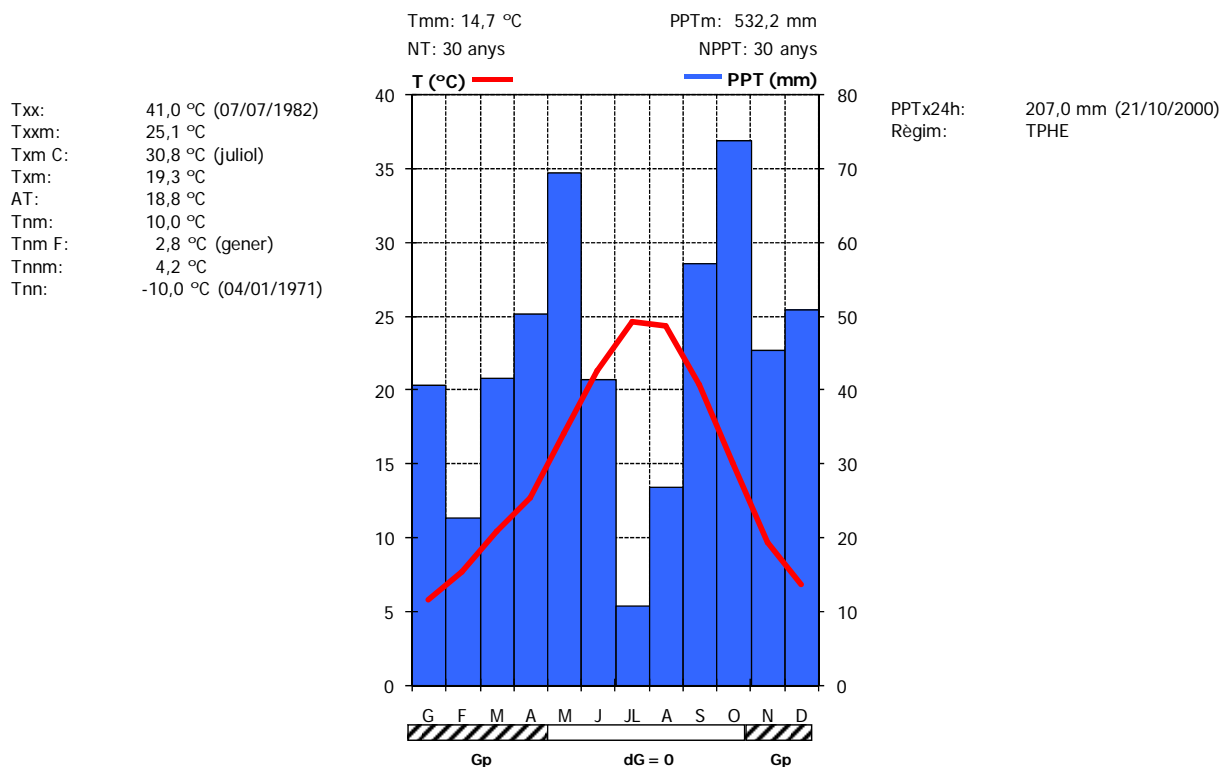
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	5,7	7,4	9,5	12,4	16,7	21,2	24,4	23,7	20,3	15,0	9,4	6,2	14,3
Txx	17,0	19,0	26,0	28,0	31,0	37,0	41,0	40,0	34,0	27,0	23,0	19,0	41,0
dia	19/01/1969	18/02/1978	25/03/1981	18/04/1970	23/05/1986	27/06/1986	07/07/1982	15/08/1987	02/09/1984	06/10/1970	17/11/1973	09/12/1978	07/07/1982
Txxm	14,3	16,5	20,6	24,3	28,1	32,9	35,6	34,2	29,9	24,7	18,7	14,6	24,5
Txm	8,5	11,0	14,1	17,5	22,4	27,2	30,5	29,1	25,1	19,1	12,5	8,8	18,8
Tnm	2,9	3,7	5,0	7,3	11,0	15,2	18,4	18,3	15,4	10,9	6,4	3,6	9,8
Tnm	-3,3	-1,7	-1,0	2,0	5,3	9,3	13,0	12,8	9,7	5,6	0,0	-2,8	4,1
Tnn	-10,0	-6,0	-7,0	-2,0	3,0	6,0	10,0	10,0	5,0	1,0	-4,0	-6,0	-10,0
dia	04/01/1971	11/02/1983	07/03/1971	01/04/1975	08/05/1974	03/06/1975	11/07/1972	24/08/1975	30/09/1974	30/10/1974	23/11/1988	25/12/1970	04/01/1971
PPTm	36,1	28,7	39,7	51,5	63,0	44,5	8,7	28,7	57,9	64,6	61,9	42,8	528,1
PPTx24h	83,0	42,2	74,9	87,6	109,1	95,5	26,3	53,0	97,3	92,0	106,0	86,9	109,1
dia	06/01/1977	10/02/1981	20/03/1974	04/04/1969	28/05/1975	26/06/1981	13/07/1974	27/08/1982	21/09/1971	21/10/1982	29/11/1961	09/12/1970	28/05/1975
dPPT	6,9	5,8	5,7	7,3	8,1	5,7	2,6	3,6	5,3	6,1	6,6	6,6	70,3
dG	8,2	5,0	2,7	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	6,7	25,8



CLIMATOLOGIA. EL PRIORAT. 1971-2000.

El clima del Priorat és Mediterrani Prelitoral Nord, malgrat que l'extrem oest presenta característiques del clima Mediterrani Continental Sec. El total anual a la comarca és escàs amb una distribució irregular de la precipitació. Trobem dues zones amb trets diferenciats, la zona del Montsant on el règim pluviomètric és PTEH i el règim tèrmic és fresc a l'estiu i fred a l'hivern, i la resta de la comarca on el règim pluviomètric és TPHE. El règim tèrmic a l'estiu és calorós. L'amplitud tèrmica anual és elevada arribant a valors molt elevats. El mes de juliol destaca per la seva aridesa. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig a octubre.

EM: Cabacés
Comarca: el Priorat



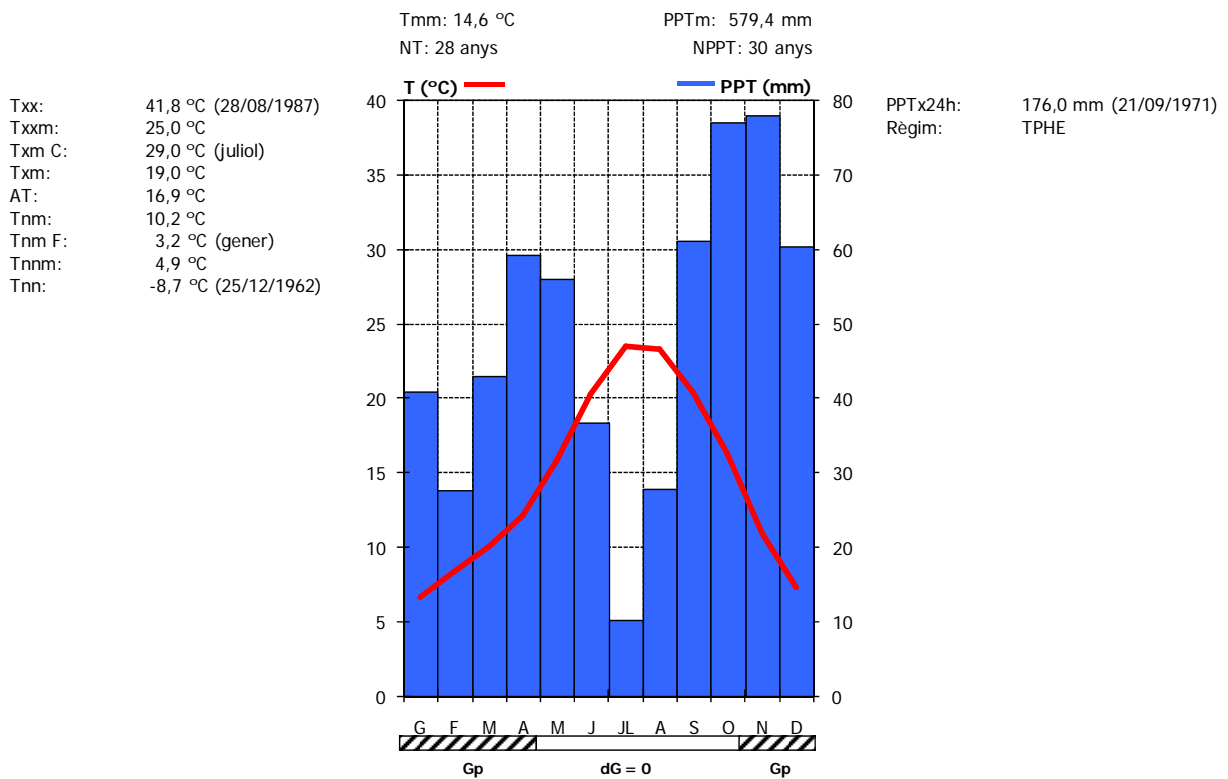
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	5,8	7,7	10,4	12,7	17,1	21,3	24,6	24,3	20,4	15,0	9,7	6,8	14,7
Txx	18,5	20,0	27,5	27,5	32,5	37,0	41,0	40,0	35,0	29,5	24,0	19,0	41,0
dia	25/01/1995	17/02/1995	30/03/1993	06/04/1999	27/05/1997	27/06/1986	07/07/1982	15/08/1987	02/09/1999	02/10/1997	02/11/1995	09/12/1978	07/07/1982
Txxm	14,9	17,0	21,8	24,7	28,9	33,2	35,8	35,0	30,7	24,9	19,2	15,4	25,1
Txm	8,8	11,7	15,4	18,0	22,8	27,4	30,8	29,9	25,3	19,2	12,9	9,6	19,3
Tnm	2,8	3,7	5,5	7,4	11,3	15,3	18,4	18,7	15,4	10,9	6,4	4,0	10,0
Tnm	-3,2	-1,6	0,1	1,9	5,5	9,4	13,1	13,0	9,6	5,5	0,0	-2,4	4,2
Tnn	-10,0	-6,0	-7,0	-2,0	3,0	6,0	10,0	10,0	5,0	1,0	-4,0	-6,0	-10,0
dia	04/01/1971	11/02/1983	07/03/1971	01/04/1975	08/05/1974	03/06/1975	11/07/1972	24/08/1975	30/09/1974	30/10/1974	23/11/1988	03/12/1973	04/01/1971
PPTm	40,9	22,7	41,6	50,5	69,6	41,5	10,9	27,0	57,2	73,9	45,5	51,1	532,3
PPTx24h	83,0	42,2	79,4	43,0	109,1	95,5	26,3	59,0	97,3	207,0	51,7	91,0	207,0
dia	06/01/1977	10/02/1981	23/03/1991	04/04/1988	28/05/1975	26/06/1981	13/07/1974	28/08/1999	21/09/1971	21/10/2000	07/11/1971	07/12/1996	21/10/2000
dPPT	6,8	5,1	5,5	7,3	8,4	5,4	2,6	4,5	5,5	6,4	6,0	7,0	70,5
dG	8,9	4,7	1,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	5,7	24,0



CLIMATOLOGIA. LA RIBERA D'EBRE. 1961-1990.

El clima a la Ribera d'Ebre és Mediterrani Litoral Sud a la part meridional de la comarca i Mediterrani Continental Sec a la part septentrional. La distribució de la precipitació és irregular i amb un total anual escàs. L'estació més plujosa és la tardor i la menys plujosa l'estiu, amb un període àrid que comprèn els tres mesos. El règim tèrmic és caracteritzat per estius calorosos i hiverns moderats més acusats a mesura que pugem en altura. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig fins a octubre. Si bé són remarcables les abundants boires a l'hivern al voltant del riu Ebre.

EM: Tivissa
Comarca: la Ribera d'Ebre



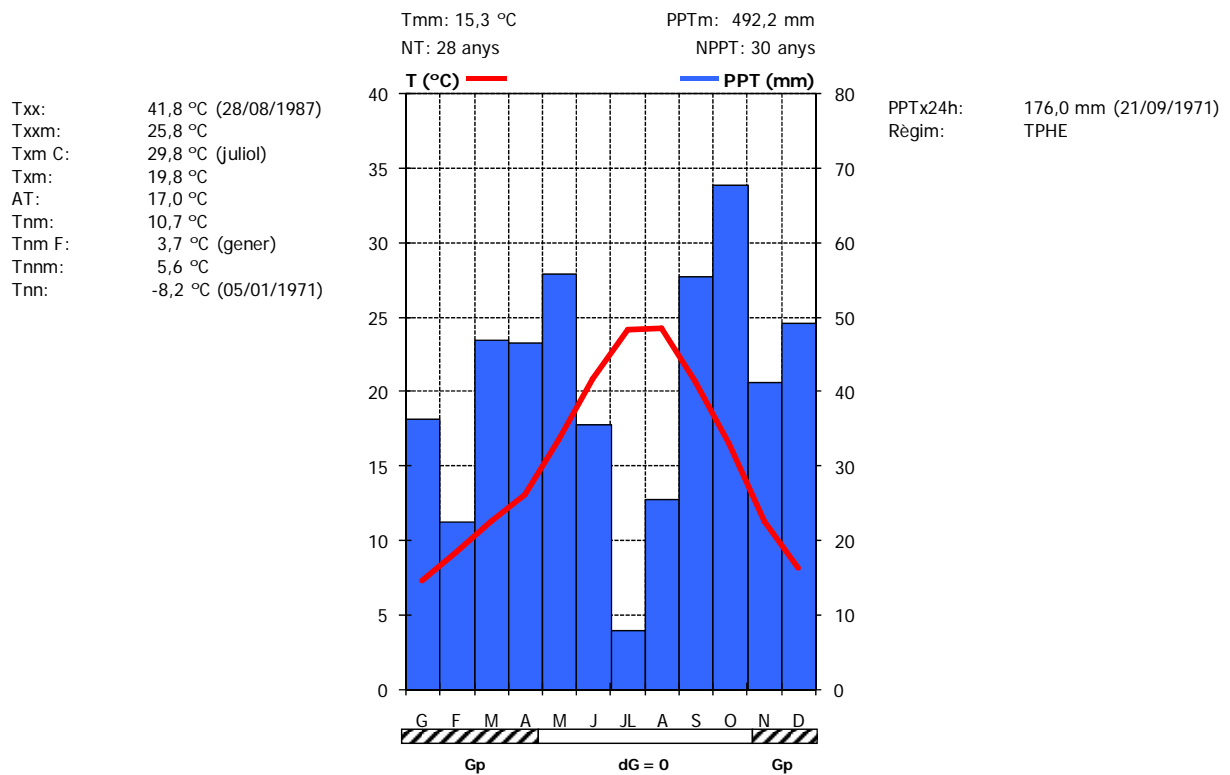
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	6,6	8,3	10,1	12,2	15,9	20,2	23,5	23,4	20,4	16,3	10,9	7,3	14,6
Txx	22,9	24,1	28,5	29,1	32	34,8	41	41,8	36,3	33,2	30	19,9	41,8
dia	25/01/1975	24/02/1990	22/03/1990	23/04/1977	23/05/1986	13/06/1981	07/07/1982	28/08/1987	06/09/1988	19/10/1968	10/11/1968	16/12/1989	28/08/1987
Txmm	16,3	18,3	20,9	23,3	27,1	31,2	34,6	33,9	30,5	26,5	21,5	16,3	25,0
Txm	10,1	12,2	14,4	16,8	20,8	25,4	29,0	28,5	25,2	20,5	14,6	10,7	19,0
Tnm	3,2	4,4	5,7	7,5	10,9	15,1	17,9	18,2	15,7	12,0	7,3	4,0	10,2
Tnm F	-2,7	-1,0	0,3	3,1	6,0	10,1	13,0	13,0	10,4	6,6	1,4	-1,8	4,9
Tnn	-8,2	-6,9	-5,8	-1,4	3,5	7,8	9,4	8,3	5,9	2,5	-3,9	-8,7	-8,7
dia	05/01/1971	02/02/1963	06/03/1971	13/04/1986	01/05/1977	02/06/1962	02/07/1962	27/08/1982	10/09/1968	26/10/1970	26/11/1979	25/12/1962	25/12/1962
PPTm	40,9	27,7	43,0	59,4	56,2	36,8	10,3	27,9	61,3	77,2	78,0	60,5	579,4
PPTx24h	124,5	56,5	137,0	166,0	153,0	70,5	49,0	98,0	176,0	120,5	171,5	144,0	176,0
dia	07/01/1977	24/02/1962	25/03/1974	05/04/1969	28/05/1975	09/06/1970	30/07/1985	05/08/1989	21/09/1971	21/10/1982	09/11/1967	04/12/1971	21/09/1971
dPPT	4,9	4,1	4,2	5,3	5,9	4,2	1,8	2,6	3,9	4,5	4,7	4,7	50,8
dG	6,3	3,2	1,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,4	16,6



CLIMATOLOGIA. LA RIBERA D'EBRE. 1971-2000.

El clima a la Ribera d'Ebre és Mediterrani Litoral Sud a la part meridional de la comarca i Mediterrani Continental Sec a la part septentrional. La distribució de la precipitació és irregular i amb un total anual escàs. L'estació més plujosa és la tardor i la menys plujosa l'estiu, amb un període àrid que comprèn els tres mesos. El règim tèrmic és caracteritzat per estius calorosos i hiverns moderats més acusats a mesura que pugem en altura. El període lliure de glaçades comprèn els mesos de maig fins a octubre. Si bé són remarcables les abundants boires a l'hivern al voltant del riu Ebre.

EM: Tivissa
Comarca: la Ribera d'Ebre



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,3	9,2	11,3	13,1	16,8	20,8	24,2	24,3	20,7	16,5	11,3	8,1	15,3
Txx	23,2	24,1	28,5	29,4	34,0	37,0	41,3	41,8	36,3	29,8	27,6	22,6	41,8
dia	25/01/1995	24/02/1990	22/03/1990	08/04/1993	18/05/1992	28/06/1993	04/07/1994	28/08/1987	06/09/1988	28/10/1995	09/11/1985	24/12/1995	28/08/1987
Txmm	17,3	19,3	22,7	24,6	28,0	32,0	35,4	34,3	31,0	26,4	21,5	17,3	25,8
Txm	10,8	13,3	16,0	18,0	21,8	26,1	29,8	29,3	25,5	20,7	14,9	11,5	19,8
Tnm	3,7	5,1	6,6	8,2	11,8	15,5	18,6	19,2	15,8	12,2	7,7	4,8	10,7
Tnm	-2,1	-0,2	1,5	3,3	6,9	10,7	13,8	14,3	10,8	7,3	1,8	-1,3	5,6
Tnn	-8,2	-6,2	-5,8	-1,4	3,5	7,9	10,0	8,3	3,8	3,0	-3,9	-5,5	-8,2
dia	05/01/1971	14/02/1983	06/03/1971	13/04/1986	01/05/1977	06/06/1984	14/07/1980	27/08/1982	06/09/1993	31/10/1974	26/11/1979	03/12/1973	05/01/1971
PPTm	36,5	22,6	47,0	46,6	56,0	35,7	8,0	25,6	55,6	67,8	41,4	49,2	492,0
PPTx24h	124,5	56,0	137,0	94,6	153,0	66,0	49,0	98,0	176,0	158,0	65,5	144,0	176,0
dia	07/01/1977	02/02/1991	25/03/1974	04/04/1988	28/05/1975	27/06/1981	30/07/1985	05/08/1989	21/09/1971	09/10/1994	07/11/1971	04/12/1971	21/09/1971
dPPT	4,0	3,7	4,1	5,0	5,7	3,9	1,7	2,4	3,9	4,5	4,2	4,1	47,2
dG	5,1	2,2	0,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,7	12,0



CLIMATOLOGIA. EL RIPOLLÈS

El clima del Ripollès és Mediterrani, de tipus Pirinenc Oriental a la banda pirinenca i Prepirinenc Oriental a la banda prepirinenca. És una comarca molt plujosa, amb valors mitjans anuals de 900 mm a 1200 mm, registrant-se els valors més alts a les serres més altes del sector pirinenc. Els màxims pluviomètrics són a l'estiu i els mínims a l'hivern. I pel que fa a les temperatures, els hiverns són molt freds, amb mitjanes de 3 °C a -3 °C, i els estius suaus, entre 14 °C i 20 °C, amb una amplitud tèrmica anual alta a les valls i moderada a les serralades. Tot l'any hi pot glaçar.



CLIMATOLOGIA. LA SEGARRA

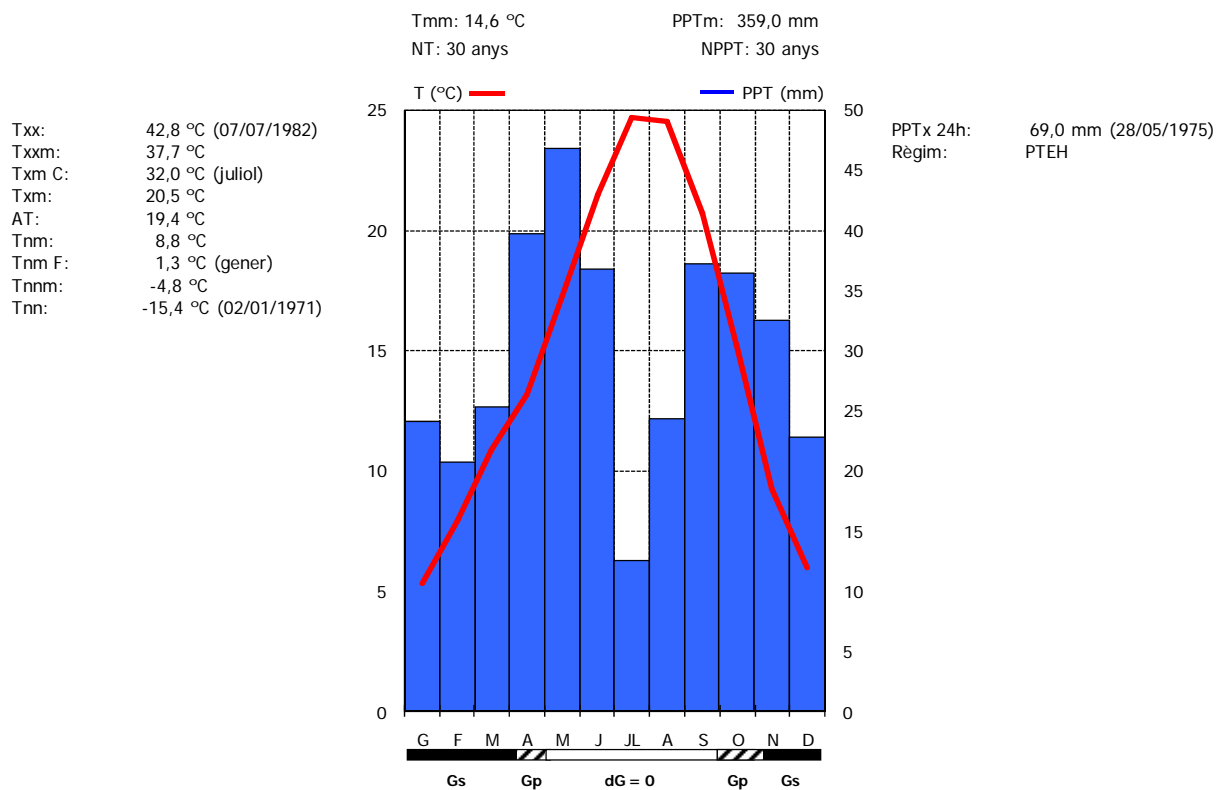
El clima de la Segarra és Mediterrani Continental Sec, amb una precipitació mitjana anual escassa, entre 400 mm i 550 mm a gran part de la comarca, amb un màxim equinoccial i un mínim a l'hivern. Pel que fa a la temperatura, els hiverns són freds, amb mitjanes d'entre 3 °C i 4 °C sobretot degut a les boires persistents dels mesos de desembre i gener, i els estius calorosos, entre 23 °C i 24 °C de mitjana, essent l'amplitud tèrmica anual alta. El període lliure de glaçades va de juny a setembre.



CLIMATOLOGIA. EL SEGRIÀ. 1961-1990

El clima del Segrià és Mediterrani Continental Sec, amb una distribució de la precipitació irregular i un total anual escàs. Destaca la carència de pluges importants durant el període estival, essent així, una estació àrida a la comarca. El màxim de precipitació es produeix a la primavera al nord de la comarca, en canvi, al centre i sud, aquest pic es troba a la tardor. El règim tèrmic és calorós a l'estiu i fred a l'hivern, de manera que es genera una amplitud tèrmica alta, encara més acusada al nord. El període lliure de glaçades queda comprès entre els mesos de maig i octubre inclosos.

EM: Lleida-Observatori
Comarca: el Segrià



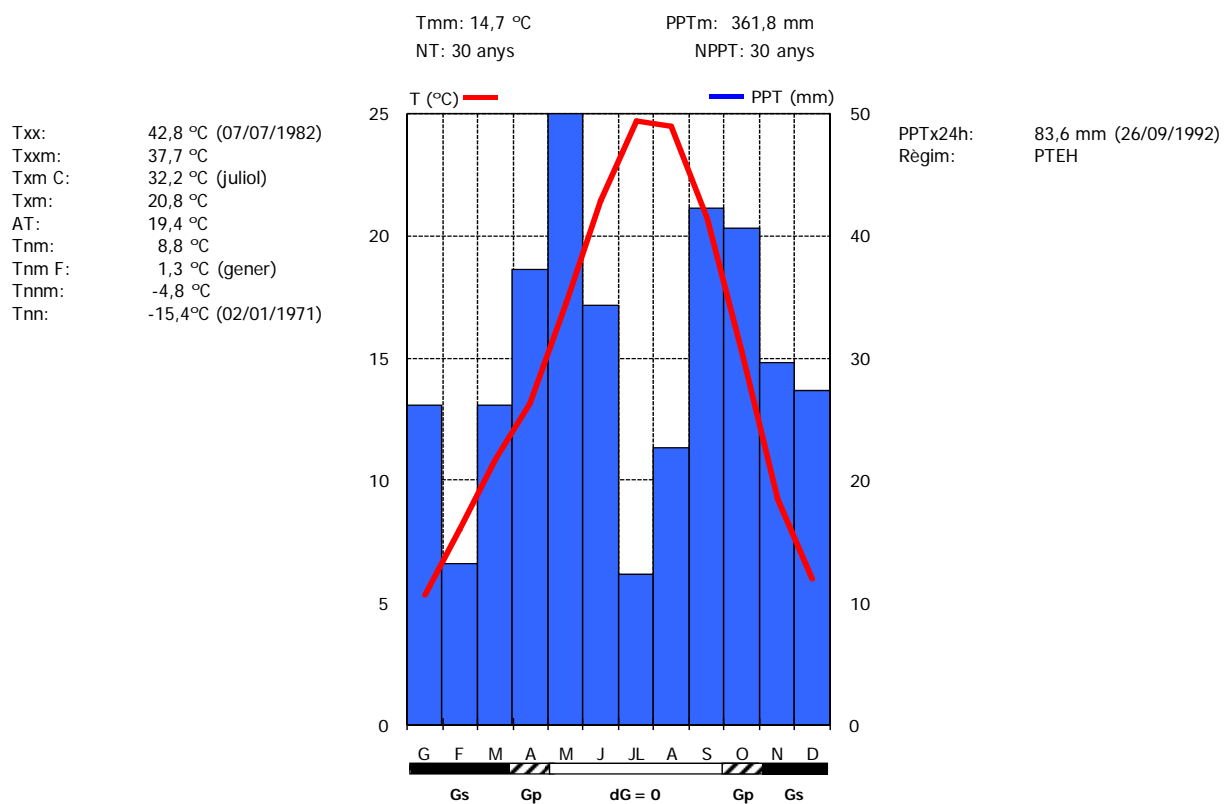
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	5,4	7,7	10,5	13,2	17,2	21,4	24,8	24,1	21,0	15,6	9,4	5,6	14,6
Txx	20,6	23,4	29,0	29,6	34,2	40,6	42,8	40,6	37,2	32,4	26,0	20,2	42,8
dia	07/01/1982	23/02/1990	25/03/1981	17/04/1970	16/05/1965	27/06/1986	07/07/1982	16/08/1987	02/09/1984	04/10/1985	08/11/1985	09/12/1978	07/07/1982
Txxm	16,6	18,9	23,3	25,7	30,0	35,0	37,7	36,4	32,3	27,4	20,7	16,9	37,7
Txm	9,4	13,1	16,7	19,4	23,7	28,2	32,0	30,9	27,4	21,4	14,0	9,4	20,5
Tnm	1,3	2,3	4,3	6,9	10,6	14,6	17,5	17,3	14,6	9,8	4,7	1,8	8,8
Tnm	-4,6	-3,7	-1,4	1,8	5,4	9,3	13,1	12,6	9,1	3,9	-1,7	-4,8	-4,8
Tnn	-15,4	-12,2	-5,8	-2,2	2,4	6,0	10,7	7,1	4,2	-0,4	-7,4	-14,6	-15,4
dia	02/01/1971	07/02/1971	07/03/1971	13/04/1986	06/05/1987	04/06/1989	04/07/1990	30/08/1986	26/09/1984	31/10/1966	23/11/1988	27/12/1962	02/01/1971
PPTm	24,1	20,7	25,3	39,7	46,8	36,7	12,5	24,3	37,2	36,4	32,5	22,8	359,0
PPTx24h	24,7	23,3	50,0	39,2	69,0	50,2	36,4	35,1	56,7	53,6	35,3	23,8	69,0
dia	10/01/1967	16/02/1982	20/03/1974	04/04/1969	28/05/1975	10/06/1975	23/07/1972	22/08/1984	23/09/1986	26/10/1979	16/11/1986	24/12/1973	28/05/1975
dPPT	9,9	6,6	5,5	8,3	8,5	6,9	3,2	4,1	5,0	6,0	8,6	10,2	82,8
dG	11,4	7,5	3,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,4	37,6



CLIMATOLOGIA. EL SEGRIÀ. 1971-2000

El clima del Segrià és Mediterrani Continental Sec, amb una distribució de la precipitació irregular i un total anual escàs. Destaca la carència de pluges importants durant el període estival, essent així, una estació àrida a la comarca. El màxim de precipitació es produeix a la primavera al nord de la comarca, en canvi, al centre i sud, aquest pic es troba a la tardor. El règim tèrmic és calorós a l'estiu i fred a l'hivern, de manera que es genera una amplitud tèrmica alta, encara més acusada al nord. El període lliure de glaçades queda comprès entre els mesos de maig i octubre inclosos.

EM: Lleida-Observatori
Comarca: el Segrià



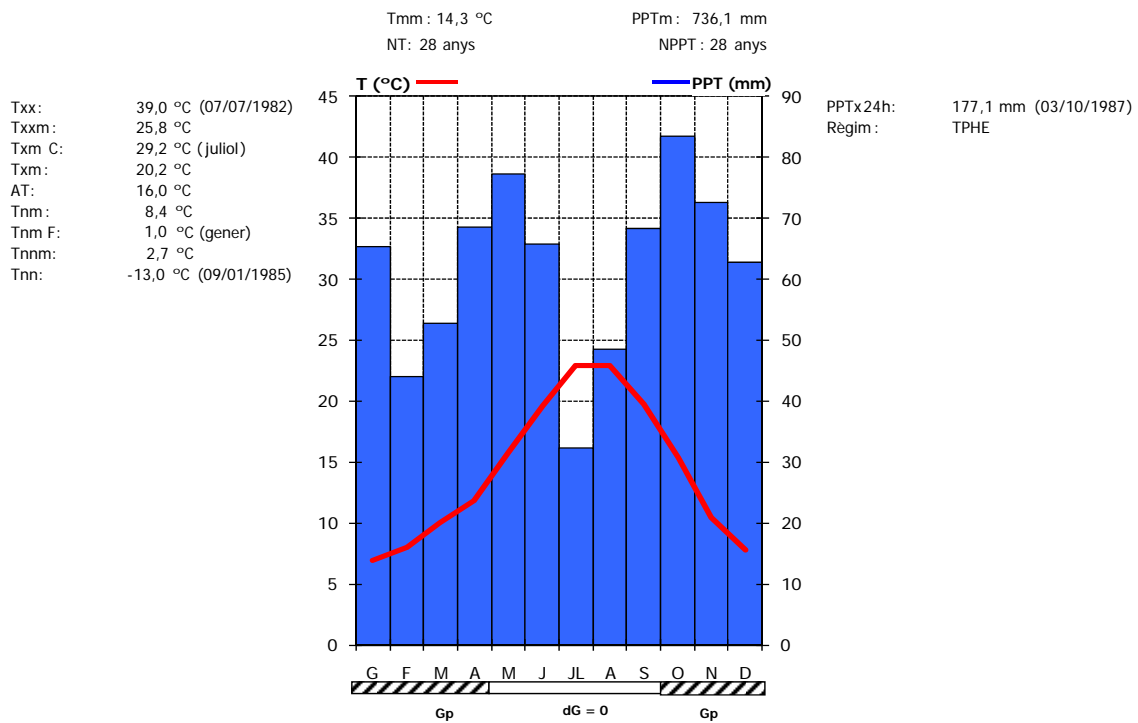
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	5,3	8,0	10,9	13,2	17,3	21,5	24,7	24,5	20,7	15,3	9,3	6,0	14,7
Txx	20,6	23,4	29,0	29,6	34,2	40,6	42,8	40,6	37,2	32,4	26,0	20,6	42,8
dia	07/01/1982	23/02/1980	25/03/1981	24/04/1992	31/05/1994	27/06/1986	07/07/1982	16/08/1987	02/09/1984	04/10/1985	08/11/1985	27/12/1999	07/07/1982
Txxm	16,7	19,4	24,0	26,2	30,2	34,7	37,7	36,7	32,6	27,0	21,3	17,2	37,7
Txm	9,6	13,7	17,5	19,8	24,0	28,5	32,2	31,6	27,3	21,2	14,2	9,8	20,8
Tnm	1,0	2,2	4,2	6,5	10,5	14,4	17,2	17,4	14,1	9,3	4,3	2,1	8,6
Tnnm	-4,6	-3,6	-1,1	1,4	4,9	8,8	12,4	12,2	8,3	3,5	-2,1	-3,7	-4,8
Tnn	-15,4	-12,2	-5,8	-2,2	0,5	6,0	9,5	7,1	3,7	-1,5	-7,4	-7,0	-15,4
dia	02/01/1971	07/02/1971	07/03/1971	13/04/1986	06/05/1991	04/06/1989	09/07/1996	30/08/1986	26/09/1995	23/10/1991	23/11/1988	21/12/1990	02/01/1971
PPTm	26,1	13,2	26,1	37,3	50,0	34,3	12,3	22,7	42,3	40,6	29,6	27,3	361,8
PPTx24h	42,3	23,3	50,0	44,6	69,0	50,2	36,4	35,1	83,6	53,6	35,3	40,6	83,6
dia	09/01/1996	16/02/1982	20/03/1974	26/04/1998	28/05/1975	10/06/1975	23/07/1972	22/08/1984	26/09/1992	26/10/1979	16/11/1983	30/12/1998	26/09/1992
dPPT	10,5	5,9	5,1	8,1	9,1	6,5	3,3	4,1	5,1	6,7	8,4	12,4	85,2
dG	12,9	8,3	3,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	4,7	9,7	39,3



CLIMATOLOGIA. LA SELVA. 1971-2000.

El clima de la Selva és Mediterrani Prelitoral Nord, amb una distribució regular de la precipitació al llarg de l'any, a excepció de la zona litoral que té un clima Mediterrani Litoral Nord. El règim pluviomètric és TPHE a gran part de la comarca, tret de l'extrem més interior on és TPEH i a la zona en contacte amb la Garrotxa i Osona on és PTEH. Al litoral i prelitoral el total anual és escàs, augmentant fins arribar a valors abundants i molt abundants a la zona del Montseny. En relació al règim tèrmic, l'estiu és calorós amb un hivern moderat, tot i que a l'extrem nord-oest trobem estius moderats i hiverns freds. L'amplitud tèrmica anual és moderada a la costa i alta a l'interior. Destaca en aridesa el mes de juliol. El període lliure de glaçades queda comprès entre els mesos de maig i setembre.

EM: Girona - Aeroport
Comarca: la Selva



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	6,9	8,0	10,0	11,8	15,8	19,6	22,9	22,9	19,8	15,3	10,4	7,8	14,3
Txx	21,8	23,6	28,6	27,2	32,0	35,4	39,0	38,0	37,0	31,4	30,0	22,4	39,0
dia	10/01/1991	08/02/1984	21/03/1990	23/04/1977	26/05/1973	16/06/1981	07/07/1982	09/08/1973	25/09/1983	03/10/1997	09/11/1985	15/12/1989	07/07/1982
Txxm	18,7	20,1	22,9	23,9	27,2	31,3	34,3	33,9	30,8	25,2	21,9	19,1	25,8
Txm	12,8	13,9	16,2	17,8	21,6	25,4	29,2	29,1	25,6	20,9	16,0	13,4	20,2
Tnm	1,0	2,0	3,9	5,8	10,0	13,9	16,7	16,8	14,0	9,7	4,8	2,1	8,4
Tnnm	-4,7	-3,6	-1,8	0,2	4,2	9,0	12,4	12,2	8,2	2,8	-2,0	-3,9	2,7
Tnn	-13,0	-8,2	-5,8	-3,0	0,6	5,2	8,0	8,4	4,6	-2,0	-7,0	-7,6	-13,0
dia	09/01/1985	11/02/1986	12/03/1973	11/04/1973	06/05/1991	07/06/1984	10/07/1980	22/08/1977	25/09/1973	27/10/1973	30/11/1978	12/12/1980	09/01/1985
PPTm	65,3	43,9	52,8	68,5	77,1	65,8	32,4	48,5	68,3	83,3	72,6	62,7	736,1
PPTx24h	137,4	125,2	71,2	59,5	83,4	60,5	53,1	104,6	87,1	177,1	131,1	71,2	177,1
dia	18/01/1982	16/02/1982	01/03/1993	14/04/1980	18/05/1977	04/06/1997	28/07/1977	31/08/1975	17/09/1974	03/10/1987	16/11/1989	01/12/1991	03/10/1987
dPPT	6,4	5,4	7,0	9,2	8,9	7,1	4,1	6,3	6,8	8,0	6,5	5,7	81,4
dG	14,0	9,4	4,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	4,7	10,4	44,0



CLIMATOLOGIA. EL SOLSONÈS

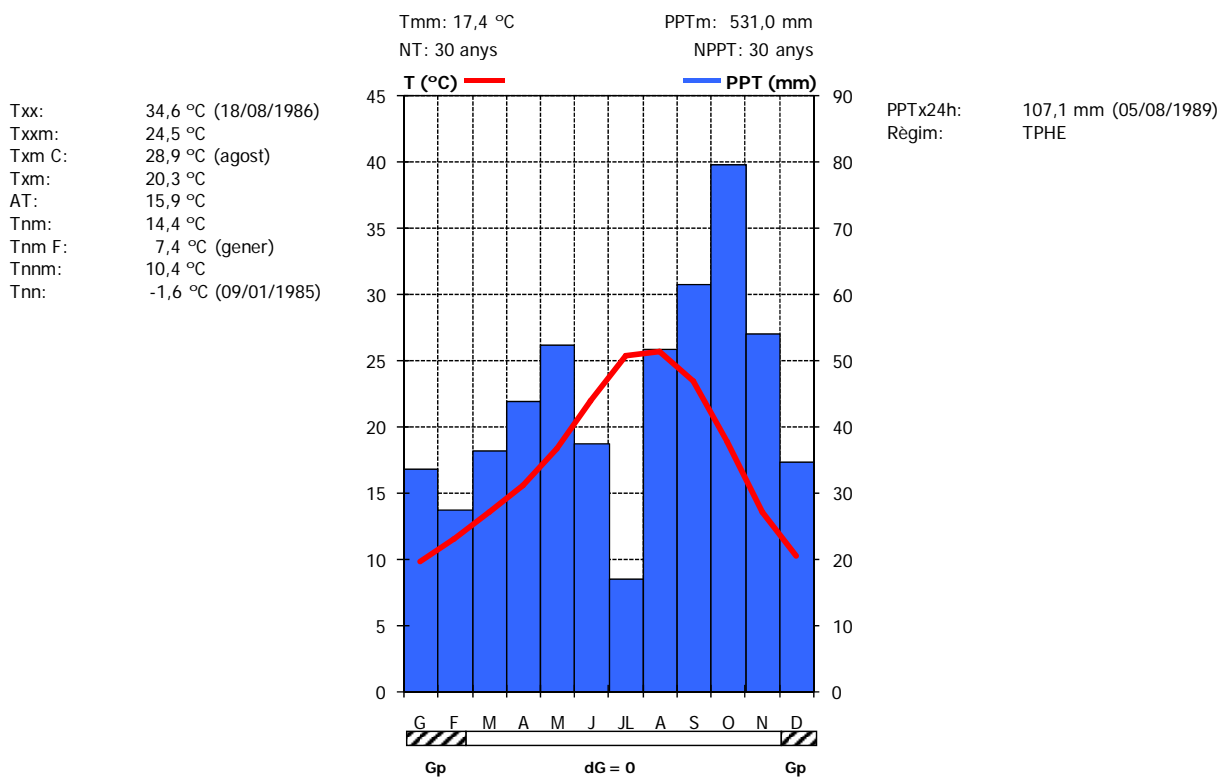
El clima del Solsonès és Mediterrani de tipus Pirinenc i Prepirinenc a l'extrem nord, i Continental subhúmit a la resta. La precipitació mitjana anual a la major part de la comarca està compresa entre els 600 mm i 750 mm, si bé, al Prepirineu els valors assoleixen els 900 mm, i els valors més baixos es donen al sud i sud-oest. Els màxims pluviomètrics solen donar-se a les estacions equinoccials i els mínims a l'hivern, el qual és molt fred, entre 4 °C i -2 °C de mitjana, i els estius són moderats, entre 16 °C i 22 °C de mitjana, amb una amplitud tèrmica anual entre moderada i alta.



CLIMATOLOGIA. EL TARRAGONÈS. 1961-1990.

El clima del Tarragonès és Mediterrani Litoral Sud. La distribució de la precipitació és irregular, amb un total anual escàs. L'estació més plujosa és la tardor i la menys plujosa és l'estiu al sud del cap de Salou i l'hivern al nord. El període àrid comprèn els mesos de juny i juliol, si bé trobem un durant el mes de febrer. El règim tèrmic de tota la comarca es caracteritza per tenir estius calorosos i hiverns moderats. Les glaçades són poc freqüents, exceptuant els tres mesos d'hivern la resta de l'any és un període lliure de glaçades.

EM: Vila-seca
Comarca: el Tarragonès



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	9,8	11,5	13,5	15,6	18,3	21,9	25,4	25,7	23,4	18,9	13,5	10,2	17,4
Txx	20,5	24,0	28,2	28,5	28,4	31,3	34,5	34,6	33,0	30,7	25,1	21,0	34,6
dia	29/01/1975	28/02/1990	19/03/1988	02/04/1980	21/05/1986	29/06/1974	24/07/1973	18/08/1986	17/09/1987	01/10/1980	08/11/1985	12/12/1981	18/08/1986
Txxm	17,0	19,8	22,5	23,2	25,2	28,8	31,6	31,8	29,8	26,4	21,0	16,7	24,5
Txm	12,2	14,4	17,1	19,0	21,5	25,0	28,6	28,9	26,8	22,0	16,0	12,3	20,3
Tnm	7,4	8,5	10,0	12,1	15,2	18,9	22,2	22,5	20,1	15,8	11,1	8,2	14,4
Tnnm	2,8	4,5	6,1	8,7	11,8	15,2	19,0	18,8	16,3	11,4	6,5	3,4	10,4
Tnn	-1,6	-1,0	0,6	4,5	9,0	12,6	16,5	15,0	13,0	7,3	2,7	-1,0	-1,6
dia	09/01/1985	02/02/1963	07/03/1971	13/04/1986	06/05/1977	04/06/1968	08/07/1969	03/08/1972	29/09/1974	31/10/1966	24/11/1988	25/12/1963	09/01/1985
PPTm	33,7	27,6	36,4	44,0	52,5	37,6	17,0	51,9	61,6	79,7	54,2	34,8	531,0
PPTx24h	58,0	58,0	70,5	68,0	73,0	85,5	48,5	107,1	96,0	97,2	76,0	57,5	107,1
dia	06/01/1977	25/02/1962	21/03/1974	04/04/1969	21/05/1990	10/06/1975	30/07/1985	05/08/1989	03/09/1972	21/10/1972	19/11/1967	20/12/1976	05/08/1989
dPPT	5,1	4,5	5,0	5,9	6,1	4,3	2,6	4,6	4,5	5,5	5,1	5,0	58,2
dG	0,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,6



CLIMATOLOGIA. LA TERRA ALTA

El clima de la Terra Alta és Mediterrani de tipus Prelitoral Sud a l'àrea dels Ports de Beseit i Continental Sec a la major part de la comarca, amb precipitacions mitjanes anuals que disminueixen de sud a nord, des dels 650 mm fins als 400 mm a tocar de la Ribera d'Ebre, donant-se els màxims als equinoccis i els mínims a l'estiu. Els hiverns són freds, amb mitjanes de 5 °C a 7 °C, i els estius molt calorosos fora de l'àrea muntanyosa, amb mitjanes de 23 °C a 25 °C, comportant una amplitud tèrmica anual elevada. No hi glaça de juny a setembre.



CLIMATOLOGIA. L'URGELL. 1971-2000.

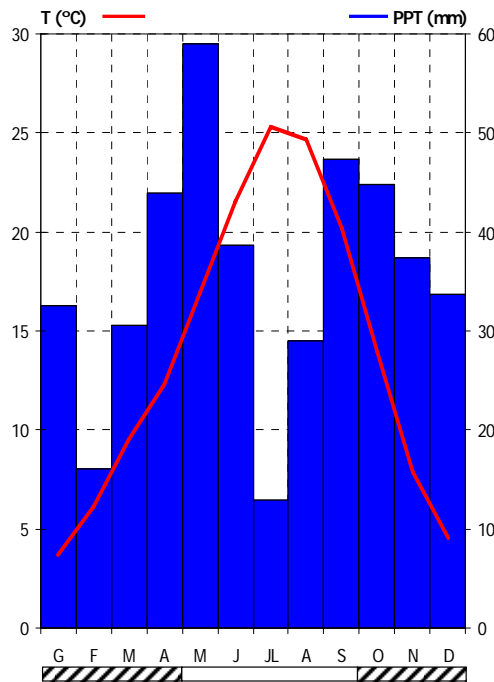
El clima de l'Urgell és Mediterrani Continental Sec. La distribució de la precipitació és irregular, amb dos màxims a la primavera i a la tardor i un total anual escàs. D'aquests dos màxims, destaca el de la primavera al nord de la comarca i, en canvi, el de la tardor al sud. Dels mínims de precipitació de l'hivern i l'estiu, no hi ha cap d'ells que destaquï per sobre de l'altre. El règim tèrmic és calorós a l'estiu i fred a l'hivern, implicant una amplitud tèrmica molt alta, tret de l'extrem sud on no és tan acusada. A més, els mesos estivals es consideren àrids. El període lliure de glaçades comprèn entre els mesos de maig i setembre inclosos.

EM: Agramunt
Comarca: l'Urgell

Tmm: 13,9 °C
NT: 29 anys
PPTm: 428,4 mm
NPPT: 30 anys

Txx: 43,5 °C (16/08/1987)
Txxm: 26,2 °C
Txm C: 33,3 °C (juliol)
Txm: 19,8 °C
AT: 21,6 °C
Tnm: 8,6 °C
Tnm F: 0,2 °C (gener)
Tnm: 2,5 °C
Tnn: -16,0 °C (16/01/1985)

PPTx24h: 82,0 mm (26/06/1981)
Règim: PTHE



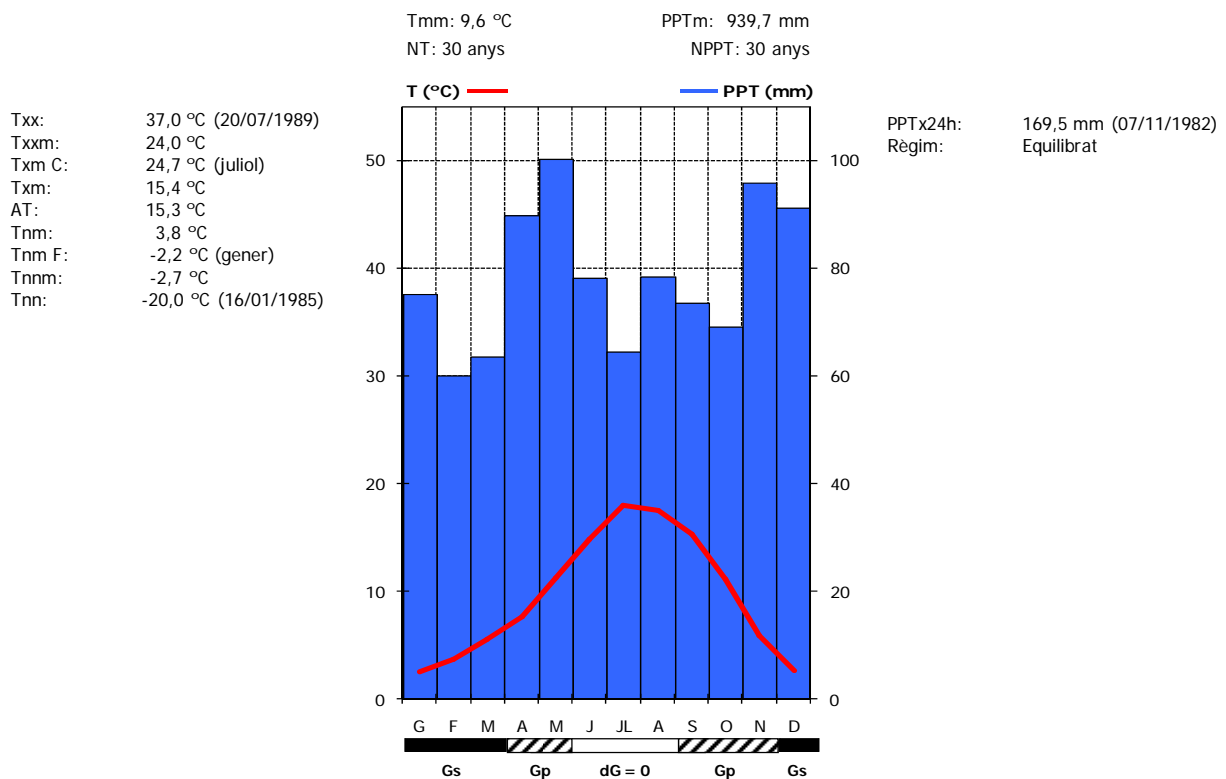
	Gp												dG = 0	Gp													
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY		G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	3,7	6,1	9,5	12,3	16,9	21,6	25,3	24,7	20,2	13,9	7,9	4,5	13,9		3,7	6,1	9,5	12,3	16,9	21,6	25,3	24,7	20,2	13,9	7,9	4,5	13,9
Txx	17,0	21,0	28,0	30,0	37,0	42,0	43,0	43,5	40,0	30,0	22,0	18,0	43,5		17,0	21,0	28,0	30,0	37,0	42,0	43,0	43,5	40,0	30,0	22,0	18,0	43,5
dia	29/01/1975	23/02/1990	25/03/1981	26/04/1975	27/05/1973	27/06/1986	30/07/1983	16/08/1987	02/09/1984	03/10/1985	01/11/1989	27/12/1999	16/08/1987		29/01/1975	23/02/1990	25/03/1981	26/04/1975	27/05/1973	27/06/1986	30/07/1983	16/08/1987	02/09/1984	03/10/1985	01/11/1989	27/12/1999	16/08/1987
Txxm	13,6	16,6	22,7	26,0	30,8	36,0	39,6	38,3	32,5	25,6	18,9	13,9	26,2		13,6	16,6	22,7	26,0	30,8	36,0	39,6	38,3	32,5	25,6	18,9	13,9	26,2
Txm	7,3	11,2	15,8	19,0	24,1	29,1	33,3	32,1	26,5	19,1	11,8	7,8	19,8		7,3	11,2	15,8	19,0	24,1	29,1	33,3	32,1	26,5	19,1	11,8	7,8	19,8
Tnm	0,2	1,1	3,3	5,5	9,8	14,0	17,3	17,2	13,8	8,7	3,9	1,2	8,0		0,2	1,1	3,3	5,5	9,8	14,0	17,3	17,2	13,8	8,7	3,9	1,2	8,0
Tnm	-4,4	-3,3	-1,9	-0,1	4,0	7,8	11,7	11,3	7,5	3,1	-2,0	-3,9	2,5		-4,4	-3,3	-1,9	-0,1	4,0	7,8	11,7	11,3	7,5	3,1	-2,0	-3,9	2,5
Tnn	-16,0	-7,0	-6,0	-4,0	0,0	4,0	8,0	7,0	1,0	-4,0	-6,0	-8,0	-16,0		-16,0	-7,0	-6,0	-4,0	0,0	4,0	8,0	7,0	1,0	-4,0	-6,0	-8,0	-16,0
dia	16/01/1985	12/02/1983	15/03/1975	10/04/1975	02/05/1974	03/06/1975	12/07/1972	21/08/1972	30/09/1974	31/10/1974	23/11/1988	04/12/1973	16/01/1985		16/01/1985	12/02/1983	15/03/1975	10/04/1975	02/05/1974	03/06/1975	12/07/1972	21/08/1972	30/09/1974	31/10/1974	23/11/1988	04/12/1973	16/01/1985
PPTm	32,6	16,0	30,5	43,9	59,0	38,7	12,9	29,0	47,4	44,9	37,4	33,7	428,4		32,6	16,0	30,5	43,9	59,0	38,7	12,9	29,0	47,4	44,9	37,4	33,7	428,4
PPTx24h	47,4	22,0	48,5	39,0	58,0	82,0	37,2	60,0	61,0	51,0	42,0	49,4	82,0		47,4	22,0	48,5	39,0	58,0	82,0	37,2	60,0	61,0	51,0	42,0	49,4	82,0
dia	16/01/1972	24/02/1980	14/03/1984	01/04/1978	07/05/1988	26/06/1981	07/07/1971	20/08/1974	22/09/1981	10/10/1994	10/11/1983	17/12/1997	26/06/1981		16/01/1972	24/02/1980	14/03/1984	01/04/1978	07/05/1988	26/06/1981	07/07/1971	20/08/1974	22/09/1981	10/10/1994	10/11/1983	17/12/1997	26/06/1981
dPPT	6,6	3,8	4,8	6,8	7,9	5,6	2,8	4,1	4,6	5,7	5,6	6,7	65,0		6,6	3,8	4,8	6,8	7,9	5,6	2,8	4,1	4,6	5,7	5,6	6,7	65,0
dG	17,3	11,9	6,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	6,5	13,7	62,1		17,3	11,9	6,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	6,5	13,7	62,1



CLIMATOLOGIA. LA VAL D'ARAN. 1961-1990

La Val d'Aran és l'únic indret de Catalunya que té un clima diferent al mediterrani: l'Oceànic. La precipitació mitjana anual és elevada, al voltant dels 900 mm, repartida de forma molt regular durant tot l'any. Al trobar-se en l'àrea pirinenca, les temperatures hivernals són fredes, amb mitjanes de les mínimes per sota dels 0 °C al fons de la vall i més extremes als cims, i els estius suaus, amb mitjanes de 17 °C a la vall i 14 °C a la muntanya. El període lliure de glaçades s'estén entre els mesos estivals: juny, juliol i agost.

EM: Vielha e Mijaran
Comarca: la Val d'Aran



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	2,6	3,6	5,6	7,6	11,2	14,9	17,9	17,5	15,2	11,1	5,9	2,6	9,6
Txx	21,0	23,0	27,0	27,0	31,0	36,0	37,0	37,0	35,0	28,0	25,0	22,0	37,0
dia	30/06/1966	23/02/1990	25/03/1981	03/04/1985	14/05/1964	30/06/1968	20/07/1989	16/08/1987	07/09/1988	24/10/1989	09/11/1985	11/12/1978	20/07/1989
Txxm	15,3	16,8	20,9	22,8	26,2	30,0	33,5	32,9	30,1	25,4	19,5	15,2	24,0
Txm	7,3	8,8	11,3	13,0	17,2	21,2	24,7	24,3	22,1	17,3	11,1	7,1	15,4
Tnm	-2,2	-1,5	-0,2	2,2	5,3	8,6	11,2	10,8	8,4	4,9	0,7	-1,9	3,8
Tnnm	-10,3	-8,7	-7,3	-3,1	-0,5	2,7	5,8	5,0	2,0	-1,6	-6,8	-10,0	-2,7
Tnn	-20,0	-19,0	-13,0	-6,0	-3,0	0,0	3,0	3,0	-1,0	-6,0	-14,0	-16,0	-20,0
dia	16/01/1985	10/02/1986	06/03/1971	16/04/1978	02/05/1974	04/06/1989	31/07/1976	29/08/1986	29/09/1974	27/10/1964	30/11/1978	13/12/1967	16/01/1985
PPTm	75,1	60,1	63,6	89,7	100,3	78,1	64,5	78,6	73,6	69,1	95,9	91,1	939,7
PPTx24h	55,0	82,0	45,0	45,0	52,0	65,0	96,0	68,0	93,0	60,0	169,5	85,0	169,5
dia	11/01/1979	19/02/1971	20/03/1974	20/04/1964	19/05/1977	06/06/1964	29/07/1982	04/08/1963	16/09/1974	05/10/1966	07/11/1982	20/12/1973	07/11/1982
dPPT	11,0	10,1	11,4	13,6	12,9	10,9	7,8	8,8	8,2	8,9	9,9	11,0	124,5
dG	19,6	15,6	14,2	6,7	2,1	0,0	0,0	0,0	1,5	3,3	11,3	18,7	93,0



CLIMATOLOGIA. EL VALLÈS OCCIDENTAL

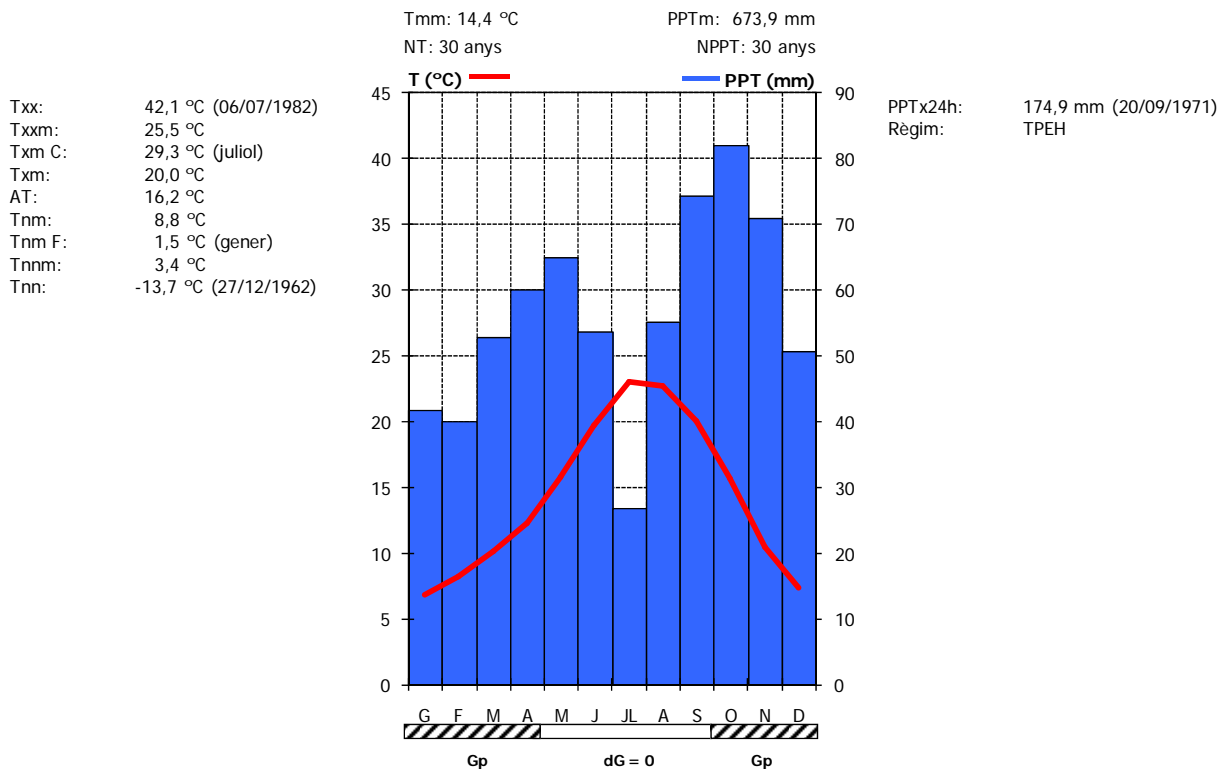
El clima del Vallès Occidental és Mediterrani de tipus Prelitoral Central. La precipitació mitjana anual està compresa entre els 600 mm i 650 mm a bona part de la comarca, assolint-se valors propers als 800 mm a la Serra de la Mola. Els màxims solen enregistrar-se a la tardor i els mínims a l'estiu, tot i que a la serra Prelitoral aquests es donen a l'hivern. Tèrmicament els hiverns són freds, amb temperatures entre 6 °C i 8 °C de mitjana, i els estius calorosos, entre 22 °C i 23 °C de mitjana, comportant una amplitud tèrmica anual moderada. No hi glaça de juny a octubre.



CLIMATOLOGIA. EL VALLÈS ORIENTAL. 1961-1990

El clima del Vallès Oriental és diferent segons la zona degut a l'orografia del terreny, és Mediterrani Prelitoral Central a la plana del Vallès, Mediterrani Prelitoral Nord al massís del Montseny i al sud de l'altiplà del Moianès és Mediterrani Continental. La distribució de la precipitació és irregular, amb un total anual escàs exceptuant les parts més elevades on el total anual és abundant. Distingim dos règims pluviomètrics estacionals diferents, TPEH a la meitat oriental i TPHE a la meitat occidental de la comarca. Pel que fa al règim tèrmic, fora dels indrets de muntanya, els estius són calorosos i els hiverns són moderats. El període lliure de glaçades abasta tan sols 5 mesos, de maig a setembre. Cal destacar les freqüents inversions tèrmiques sobretot a l'hivern a la depressió del Vallès.

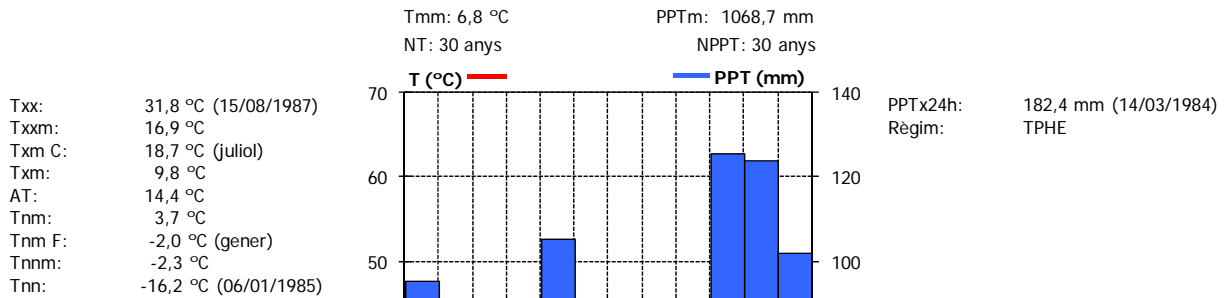
EM: Cardedeu
Comarca: el Vallès Oriental



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	6,9	8,2	10,1	12,3	15,8	19,7	23,1	22,7	20,1	15,6	10,4	7,4	14,4
Txx	21,0	24,2	27,7	28,0	31,5	36,2	42,1	39,6	36,5	29,6	27,2	21,5	42,1
dia	10/01/1991	27/02/1990	21/03/1990	23/04/1977	09/05/1965	16/06/1981	06/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	02/10/1985	09/11/1985	13/12/1961	06/07/1982
Txxm	17,6	19,7	22,5	23,9	27,4	31,7	34,7	33,6	30,4	26,2	21,0	17,7	25,5
Txm	12,2	13,8	15,9	18,0	21,6	25,5	29,3	28,4	25,5	21,0	15,5	12,5	20,0
Tnm	1,5	2,6	4,3	6,6	10,0	13,9	16,9	16,9	14,6	10,3	5,3	2,2	8,8
Tnm F	-4,0	-2,1	-0,2	3,0	7,0	10,9	12,6	10,9	6,6	1,3	-2,6	-4,5	3,4
Tnn	-12,2	-8,0	-7,1	-1,4	1,3	5,6	8,5	9,0	4,8	-0,2	-5,6	-13,7	-13,7
dia	16/01/1985	19/02/1965	06/03/1971	11/04/1973	11/05/1985	07/06/1984	10/07/1980	25/08/1969	25/09/1973	31/10/1974	30/11/1978	27/12/1962	27/12/1962
PPTm	41,9	40,0	52,8	60,1	65,0	53,7	26,9	55,2	74,4	82,1	71,1	50,8	673,9
PPTx24h	62,5	90,7	76,1	111,2	100,3	63,8	88,2	96,3	174,9	91,6	138,8	80	174,9
dia	06/01/1977	16/02/1982	14/03/1984	04/04/1969	01/05/1971	25/06/1971	23/07/1982	31/08/1975	20/09/1971	04/10/1987	12/11/1988	04/12/1977	20/09/1971
dPPT	5,9	6,9	8,2	8,9	8,3	5,9	4,9	6,3	7,1	6,9	6,4	44,0	81,8
dG	12,0	5,5	2,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	7,2	24,3	37,9



EM: Turó de l'Home
 Comarca: el Vallès Oriental



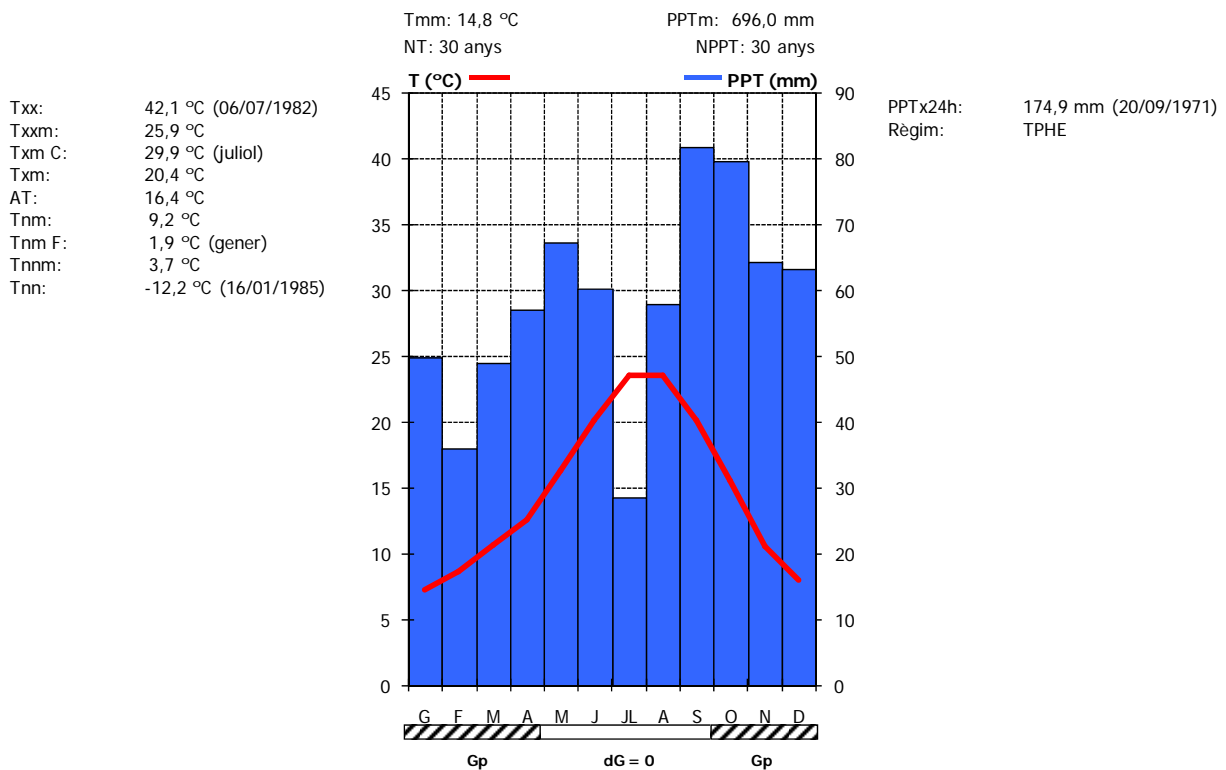
	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	0,7	0,5	1,8	3,5	7,4	11,4	15,1	14,6	12,0	7,9	3,9	1,7	6,8
Txx	15,0	15,5	18,2	18,7	22,8	27,6	31,5	31,8	27,8	21,1	18,2	17,8	31,8
dia	31/01/1982	27/02/1990	22/03/1990	18/04/1970	15/05/1961	27/06/1986	06/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	13/10/1985	03/11/1981	21/12/1987	15/08/1987
Txxm	11,1	10,9	12,5	14,0	17,7	21,8	25,4	24,5	21,1	16,8	14,2	12,4	16,9
Txm	3,4	3,3	4,8	6,6	10,7	14,7	18,7	18,0	15,1	10,7	6,6	4,5	9,8
Tnm	-2,0	-2,3	-1,3	0,3	4,1	8,0	11,4	11,1	8,9	5,0	1,1	-1,1	3,7
Tnm	-8,3	-8,1	-7,6	-5,3	-1,5	2,1	6,2	5,7	3,4	-0,8	-5,8	-7,9	-2,3
Tnn	-16,2	-13,3	-12,8	-9,2	-5,3	-0,5	2,2	2,2	-0,6	-5,6	-11,1	-15,0	-16,2
dia	06/01/1985	01/02/1963	08/03/1971	10/04/1975	01/05/1980	05/06/1984	18/07/1966	30/08/1969	29/09/1974	31/10/1966	20/11/1985	31/12/1973	06/01/1985
PPTm	95,7	69,5	83,5	86,6	105,4	67,3	46,0	76,2	86,4	125,7	124,2	102,2	1068,7
PPTx24h	149,0	167,8	182,4	146,0	95,3	58,4	78,8	121,4	179,8	153,5	171,1	115,0	182,4
dia	06/01/1977	16/02/1982	14/03/1984	04/04/1969	18/05/1977	27/06/1981	30/07/1977	31/08/1975	20/09/1971	23/10/1967	28/11/1968	30/12/1977	14/03/1984
dPPT	10,9	10,1	12,5	14,0	13,5	11,5	7,5	10,8	11,3	11,5	11,9	10,2	135,8
dG	22,6	20,5	20,0	14,3	3,8	0,1	0,0	0,0	0,1	2,4	11,2	18,8	113,9



CLIMATOLOGIA. EL VALLÈS ORIENTAL. 1971-2000

El clima del Vallès Oriental és diferent segons la zona degut a l'orografia del terreny, és Mediterrani Prelitoral Central a la plana del Vallès, Mediterrani Prelitoral Nord al massís del Montseny i al sud de l'altiplà del Moianès és Mediterrani Continental. La distribució de la precipitació és irregular, amb un total anual escàs exceptuant les parts més elevades on el total anual és abundant. Distingim dos règims pluviomètrics estacionals diferents, TPEH a la meitat oriental i TPHE a la meitat occidental de la comarca. Pel que fa al règim tèrmic, fora dels indrets de muntanya, els estius són calorosos i els hiverns són moderats. El període lliure de glaçades abasta tan sols 5 mesos, de maig a setembre. Cal destacar les freqüents inversions tèrmiques sobretot a l'hivern a la depressió del Vallès.

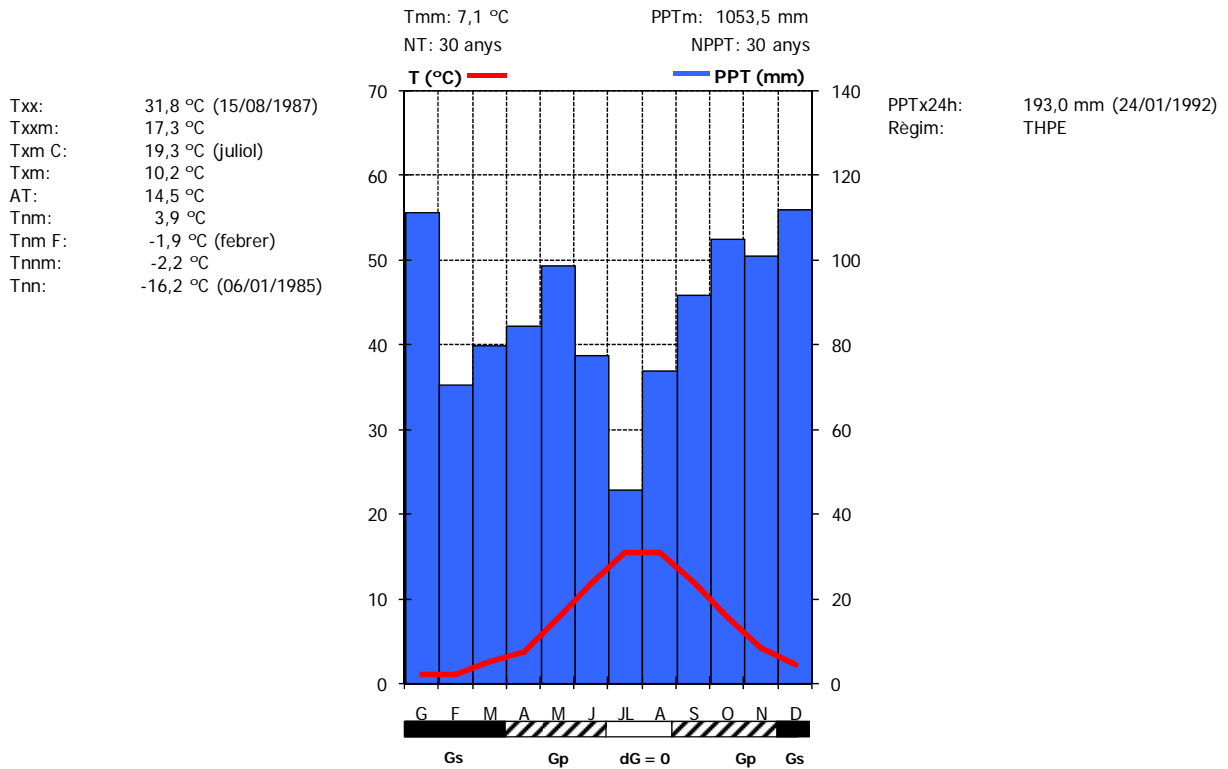
EM: Cardedeu
Comarca: el Vallès Oriental



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	7,2	8,7	10,7	12,6	16,4	20,2	23,6	23,5	20,2	15,6	10,6	8,0	14,8
Txx	21,6	24,2	27,7	28,0	31,3	36,2	42,1	39,6	36,5	30,5	27,2	21,0	42,1
dia	25/01/1995	27/02/1990	21/03/1990	23/04/1977	12/05/1999	16/06/1981	06/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	02/10/1997	09/11/1985	16/12/1989	06/07/1982
Txxm	17,9	20,2	23,2	24,4	27,8	32,0	35,2	34,5	30,7	26,2	21,1	17,9	25,9
Txm	12,5	14,4	16,7	18,5	22,2	26,0	29,9	29,5	25,7	20,8	15,6	12,9	20,4
Tnm	1,9	2,9	4,6	6,6	10,5	14,3	17,2	17,6	14,7	10,4	5,6	3,1	9,2
Tnnm	-3,6	-2,3	-0,9	1,2	5,0	9,5	12,8	13,1	9,0	4,2	-1,0	-2,7	3,7
Tnn	-12,2	-6,5	-7,1	-1,4	1,3	5,6	8,5	9,1	4,8	-0,2	-5,6	-7,3	-12,2
dia	16/01/1985	11/02/1986	06/03/1971	11/04/1973	11/05/1985	07/06/1984	10/07/1980	25/08/1977	25/09/1973	31/10/1974	30/11/1978	06/12/1999	16/01/1985
PPTm	49,9	36,1	49,1	57,2	67,4	60,3	28,6	58,0	81,9	79,7	64,3	63,4	696,0
PPTx24h	66,0	90,7	76,1	89,5	100,3	63,8	88,2	96,3	174,9	120,5	138,8	81,7	174,9
dia	21/01/1996	16/02/1982	14/03/1984	15/04/1974	01/05/1971	25/06/1971	23/07/1982	31/08/1975	20/09/1971	14/10/1996	12/11/1988	03/12/1998	20/09/1971
dPPT	6,5	5,6	6,9	8,5	9,2	7,4	4,3	6,3	7,7	7,8	6,7	7,1	84,1
dG	11,2	6,3	3,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	3,1	8,0	32,2



EM: Turó de l'Home
 Comarca: el Vallès Oriental



	G	F	M	A	M	J	JL	A	S	O	N	D	ANY
Tmm	1,0	1,0	2,5	3,6	7,7	11,7	15,5	15,4	11,9	7,8	4,2	2,2	7,1
Txx	15,0	16,4	18,2	18,8	22,6	27,6	31,5	31,8	27,8	21,1	19,4	17,8	31,8
dia	31/01/1982	15/02/1998	22/03/1990	26/04/1992	31/05/1994	27/06/1986	06/07/1982	15/08/1987	14/09/1987	13/10/1985	22/11/1992	21/12/1987	15/08/1987
Txxm	11,3	11,4	13,6	14,5	17,8	22,0	25,8	25,3	21,2	17,1	14,3	12,5	17,3
Txm	3,7	3,9	5,7	6,9	11,1	15,2	19,3	19,1	15,2	10,7	7,0	4,9	10,2
Tnm	-1,8	-1,9	-0,8	0,3	4,3	8,1	11,6	11,6	8,6	4,8	1,4	-0,6	3,9
Tnnm	-8,1	-8,0	-6,7	-5,5	-1,6	2,1	6,2	5,8	2,8	-0,8	-5,6	-7,5	-2,2
Tnn	-16,2	-14,2	-12,8	-9,2	-5,5	-0,5	3,4	2,7	-0,6	-5,0	-11,1	-15,0	-16,2
dia	06/01/1985	21/02/1996	08/03/1971	01/04/1975	06/05/1991	03/06/1975	06/07/1978	08/08/1984	30/09/1974	31/10/1997	23/11/1988	03/12/1973	06/01/1985
PPTm	111,4	70,6	80,1	84,6	98,8	77,5	45,7	74,0	92,0	105,3	101,3	112,2	1053,5
PPTx24h	193,0	167,8	182,4	59,6	95,3	58,4	78,8	121,4	179,8	142,0	107,6	115,0	193,0
dia	24/01/1992	16/02/1982	14/03/1984	22/04/1971	18/05/1977	27/06/1981	30/07/1977	31/08/1975	20/09/1971	18/10/1977	12/11/1988	30/12/1977	24/01/1992
dPPT	11,1	9,5	11,6	14,4	13,5	11,2	7,3	10,4	11,4	12,3	11,5	11,1	135,3
dG	21,5	19,8	18,7	15,1	3,8	0,1	0,0	0,0	0,1	2,6	10,8	18,2	110,7



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