Ufficio di statistica  
Stabile Torretta  
CH-6501 BellinzonaTel. +41 (0)91 814 64 16 dfe-ustat.cds@ti.ch  
Fax +41 (0)91 814 64 19 www.ti.ch/ustat

Bellinzona, 22 giugno 2005

## Meteorologia: maggio 2005

# Maggio: caldo, precipitazioni scarse e ben soleggiato

In tutta la Svizzera maggio è stato sensibilmente più caldo della norma, ben soleggiato e, a parte le regioni settentrionali e orientali del Paese, anche piuttosto secco. Gli scarti maggiori si sono verificati al sud delle Alpi, in Engadina e nel Vallese, dove la temperatura è risultata da 2 fino a 3 gradi oltre la media, il soleggiamento dal 20 al 30% superiore al normale e le precipitazioni hanno totalizzato soltanto tra il 45 e l'80% circa dei quantitativi normali per il mese di maggio. Le precipitazioni al sud delle Alpi sono sempre fortemente deficitarie: nei primi 5 mesi dell'anno (gennaio-maggio) sono

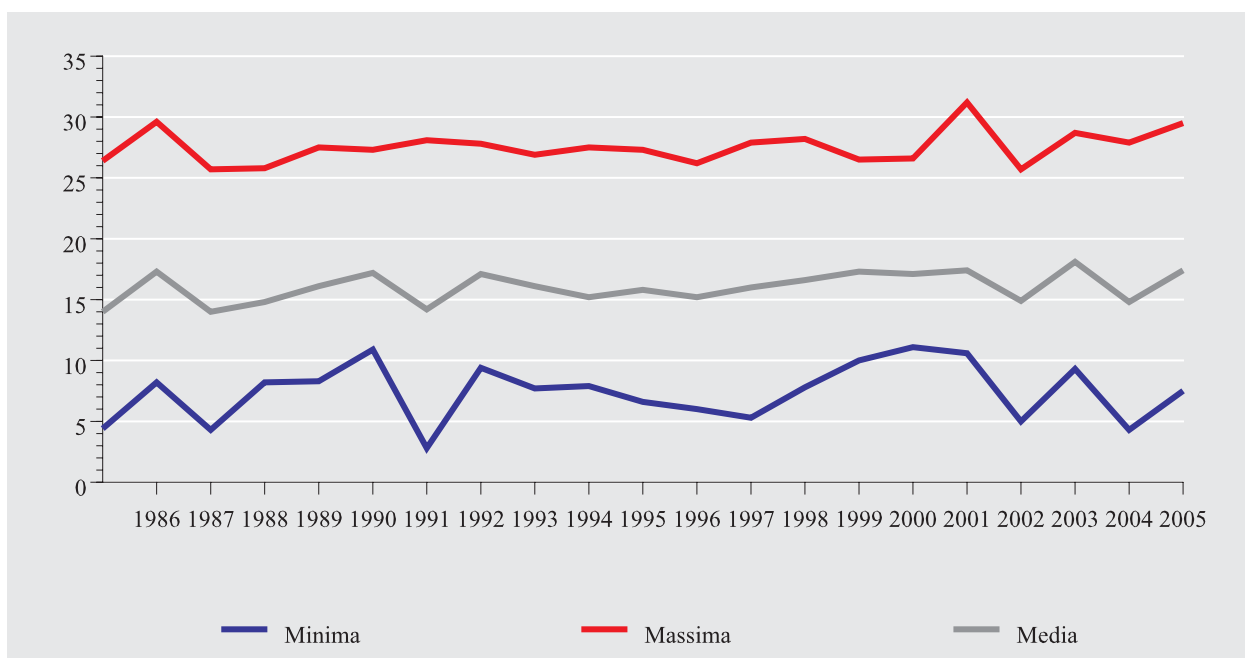
caduti soltanto tra il 50 e il 60% dei quantitativi normali per il periodo.

Particolarmente caldi sono stati i primi due giorni del mese e il periodo dal 24 al 31. Il 29 e il 31, al sud delle Alpi a basse quote sono stati sfiorati i 30 gradi di temperatura massima, con uno scarto positivo di 6-8 gradi della temperatura media. I valori più elevati sono però stati rilevati al nord delle Alpi, dove localmente il termometro è salito sopra 32 °C e per 4 giorni consecutivi è stata raggiunta o superata la soglia dei 30 gradi di massima. Era dal 1945 che non si registrava più un periodo così caldo in questa

stagione.

Maggio ha comunque presentato anche dei periodi relativamente freschi, con la temperatura leggermente sotto la media, in particolare nei giorni piovosi tra il 10 e il 18.

## Temperatura minima e massima, a Locarno-Monti, dal 1985



**Tab.01: Bollettino meteorologico delle stazioni di Lugano (LU) e Locarno Monti (LM)  
 Mese di maggio dei rispettivi anni**

	Temperatura dell'aria in gradi centigradi						Ore di sole		Precipitazioni			
	Media		Minima		Massima		LU	LM	Giorni con pioggia <sup>1</sup>		mm totale	
	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM
1985	14,5	14,0	6,3	4,4	25,6	26,4	171,2	175,5	17	16	272,5	287,1
1986	17,2	17,3	8,4	8,2	28,7	29,6	178,3	167,5	16	15	194,0	237,4
1987	14,1	14,0	5,5	4,3	24,6	25,7	207,0	229,4	11	9	143,1	120,0
1988	15,3	14,8	9,5	8,2	24,5	25,8	112,0	106,7	21	19	359,5	337,9
1989	15,9	16,1	8,0	8,3	27,6	27,5	228,5	228,6	14	13	100,1	113,0
1990	17,2	17,2	10,2	10,9	26,5	27,3	213,1	215,5	13	10	136,9	83,1
1991	13,8	14,2	3,6	2,8	27,3	28,1	217,6	248,9	11	6	92,9	73,8
1992	17,1	17,1	9,6	9,4	27,3	27,8	187,8	190,2	10	10	115,3	104,9
1993	16,1	16,1	7,5	7,7	27,1	26,9	163,1	165,3	11	14	111,9	154,6
1994	15,8	15,2	8,6	7,9	25,8	27,5	150,8	146,9	15	17	260,1	303,5
1995	15,6	15,8	6,1	6,6	26,3	27,3	211,0	217,6	10	10	204,0	153,3
1996	15,5	15,2	7,5	6,0	25,6	26,2	167,3	182,3	15	11	158,8	182,2
1997	15,9	16,0	5,4	5,3	29,3	27,9	211,8	214,6	12	12	88,9	114,6
1998	16,2	16,6	8,8	7,8	27,3	28,2	222,1	239,6	10	8	172,6	185,4
1999	17,1	17,3	9,7	10,0	26,1	26,5	157,8	174,6	11	14	156,7	194,1
2000	17,2	17,1	11,1	11,1	26,0	26,6	175,8	185,9	15	15	250,7	212,3
2001	17,3	17,4	10,1	10,6	31,0	31,2	222,7	208,9	15	14	103,6	122,1
2002	15,6	14,9	6,7	5,0	25,1	25,7	241,9	192,1	15	16	426,4	671,2
2003	18,6	18,1	9,9	9,3	27,7	28,7	232,9	218,3	9	6	131,2	54,9
2004	14,5	14,8	4,3	4,3	26,1	27,9	217,0	231,1	9	9	173,1	187,7
2005	17,2	17,4	8,8	7,5	28,8	29,5	237,0	247,0	9	10	87,0	123,0

<sup>1</sup> Almeno 1,0 mm di pioggia o neve sciolta

Fonte: MeteoSvizzera