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, 11 luglio 2005

## Meteorologia: giugno 2005

# Giugno: soleggiato e molto caldo, precipitazioni scarse

In tutta la Svizzera giugno è stato molto caldo e ben soleggiato. Lo scarto positivo della temperatura dalla media è stato di oltre 3 gradi su gran parte del territorio. Soltanto il nord-est del Ticino e i Grigioni, compreso il Grigioni Italiano, hanno avuto scarti leggermente inferiori a 3 gradi. In generale in Svizzera, il giugno 2005 è stato il 5° giugno più caldo dall'inizio delle misurazioni sistematiche nel 1864. In Ticino, Vallese e parte della Svizzera Romanda è persino risultato il 3° più caldo, dopo il 2003 e 2002. Il soleggiamento ha ovunque superato la media abbondantemente, con scarti positivi del

30 fino a oltre 50%.

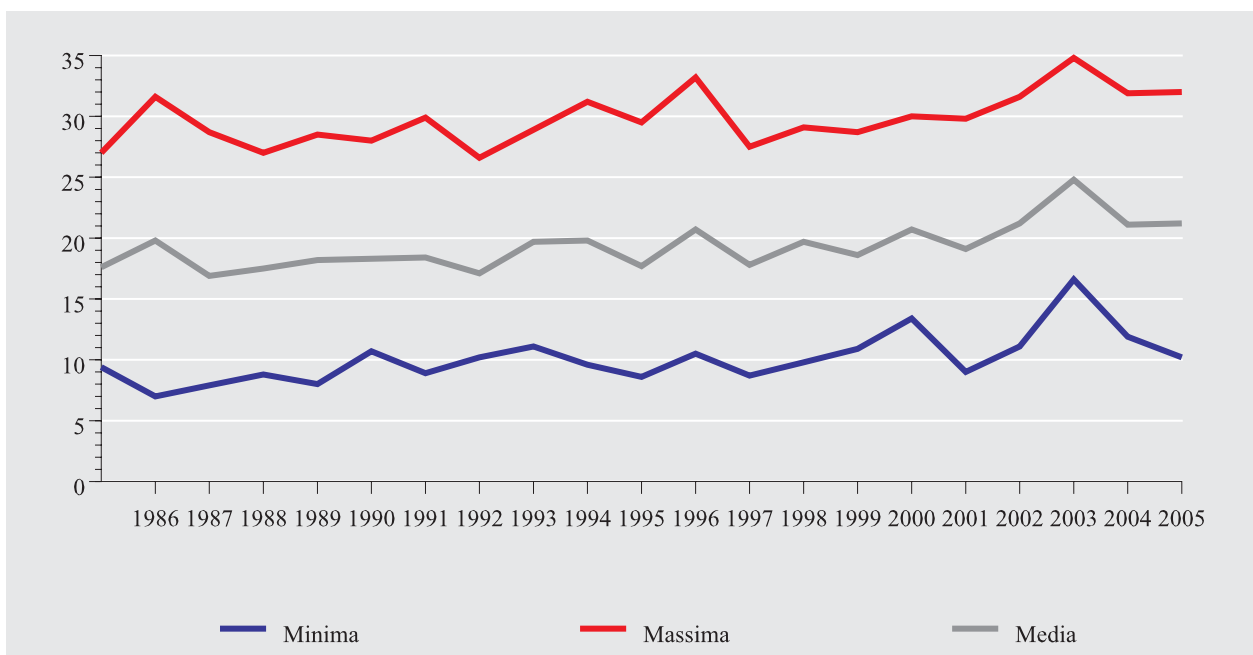
Le precipitazioni presentano invece una distribuzione più irregolare, con zone con quantitativi di poco inferiori alla media (Ticino centrale e alto Vallese) e regioni con quantitativi inferiori al 50% della norma (Sottoceneri, Engadina, Bregaglia e Poschiavo).

Al sud delle Alpi, dall'inizio dell'anno le precipitazioni sono comunque fortemente deficitarie, con quantitativi tra il 50 e il 70% della media per il semestre. In particolare nel Sottoceneri e nelle zone più a ridosso delle Alpi gli scarti sono particolarmente elevati. Alcune sta-

zioni di misurazione (Piotta e Lugano) hanno registrato ancora meno acqua che nel primo semestre del 2003, uno dei più asciutti dall'inizio delle misurazioni meteorologiche.

La fase molto calda, iniziata verso il 25 maggio, si è protratta anche nella prima settimana di giugno. Dall'8 al 14 invece, le temperature sono risultate leggermente inferiori alla norma al sud e piuttosto fredde al nord, dove vi è ancora stato un debole gelo notturno. Da metà mese in avanti la temperatura è ritornata decisamente a valori elevati con scarti giornalieri fino a 6-7 gradi sopra la media. Dal 22 al 28 (29)

## Temperatura minima e massima, a Locarno-Monti, dal 1885



le massime a basse quote hanno generalmente superato i 30 gradi. Il giorno 28 è stato il giorno più caldo del mese (e dell'anno finora) con oltre 32°C di massima, non solo in pianura ma anche nelle valli. Infatti, a causa di un leggero effetto favonio, anche le stazioni di media altitudine come Piotta (1007 m slm) hanno rileva-

to valori simili. I 32.1 °C di Piotta superano così di quasi un grado il massimo precedente del giugno 2002. Le molte giornate di caldo e di sole hanno avuto per conseguenza anche dei periodi con afa e alto tasso di ozono.

Le precipitazioni sono cadute in 3 periodi: il 3, dal 12 al 14 e dal 25 al 29, con quantitativi

significativi solo il 3, 13 e 29. Nel Ticino centrale, le precipitazioni del 29 sono state accompagnate da forti temporali, raffiche di vento e localmente anche da grandine.

**Tab. 01: Bollettino meteorologico delle stazioni di Lugano (LU) e Locarno Monti (LM)  
Mese di giugno 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    |
| 1985 | 18,1                                      | 17,6 | 10,4   | 9,4  | 26,5    | 27,0 | 231,4       | 223,2 | 13                              | 12 | 130,0     | 135,8 |
| 1986 | 19,4                                      | 19,8 | 8,1    | 7,0  | 29,8    | 31,6 | 223,1       | 242,8 | 5                               | 8  | 79,0      | 79,5  |
| 1987 | 17,4                                      | 16,9 | 8,8    | 7,9  | 28,8    | 28,7 | 206,3       | 189,1 | 12                              | 12 | 276,7     | 523,3 |
| 1988 | 17,7                                      | 17,5 | 9,5    | 8,8  | 26,3    | 27,0 | 166,0       | 183,1 | 15                              | 13 | 197,8     | 187,2 |
| 1989 | 18,4                                      | 18,2 | 8,0    | 8,0  | 28,4    | 28,5 | 252,1       | 248,6 | 7                               | 9  | 145,1     | 73,9  |
| 1990 | 18,5                                      | 18,3 | 9,3    | 10,7 | 28,9    | 28,0 | 194,2       | 188,4 | 20                              | 18 | 289,0     | 392,3 |
| 1991 | 18,6                                      | 18,4 | 9,3    | 8,9  | 29,4    | 29,9 | 195,1       | 206,2 | 7                               | 13 | 148,8     | 183,8 |
| 1992 | 17,6                                      | 17,1 | 10,8   | 10,2 | 26,3    | 26,6 | 135,1       | 134,4 | 20                              | 17 | 311,8     | 259,5 |
| 1993 | 19,8                                      | 19,7 | 11,1   | 11,1 | 28,5    | 28,9 | 215,8       | 220,9 | 9                               | 11 | 263,0     | 255,9 |
| 1994 | 19,7                                      | 19,8 | 10,1   | 9,6  | 30,7    | 31,2 | 220,7       | 245,4 | 5                               | 5  | 66,7      | 77,0  |
| 1995 | 17,8                                      | 17,7 | 10,0   | 8,6  | 30,8    | 29,5 | 187,7       | 207,1 | 8                               | 6  | 102,5     | 113,2 |
| 1996 | 20,7                                      | 20,7 | 11,2   | 10,5 | 33,4    | 33,2 | 258,7       | 272,6 | 9                               | 6  | 184,7     | 119,3 |
| 1997 | 18,2                                      | 17,8 | 9,2    | 8,7  | 26,7    | 27,5 | 156,2       | 159,8 | 18                              | 15 | 382,7     | 432,0 |
| 1998 | 19,7                                      | 19,7 | 9,8    | 9,8  | 28,7    | 29,1 | 237,8       | 240,2 | 10                              | 12 | 231,1     | 211,7 |
| 1999 | 19,1                                      | 18,6 | 11,1   | 10,9 | 28,7    | 28,7 | 215,4       | 228,0 | 13                              | 15 | 190,5     | 299,8 |
| 2000 | 21,1                                      | 20,7 | 13,4   | 13,4 | 30,7    | 30,0 | 282,5       | 253,4 | 9                               | 11 | 74,9      | 186,3 |
| 2001 | 19,4                                      | 19,1 | 9,4    | 9,0  | 29,9    | 29,8 | 284,5       | 275,4 | 11                              | 8  | 243,5     | 329,4 |
| 2002 | 21,8                                      | 21,2 | 12,4   | 11,1 | 31,6    | 31,6 | 229,1       | 170,6 | 10                              | 14 | 140,7     | 159,6 |
| 2003 | 24,8                                      | 24,8 | 16,6   | 16,6 | 33,1    | 34,8 | 297,2       | 294,4 | 7                               | 5  | 126,1     | 29,1  |
| 2004 | 20,9                                      | 21,1 | 11,6   | 11,9 | 30,7    | 31,9 | 254,1       | 264,5 | 4                               | 3  | 17,3      | 27,4  |
| 2005 | 21,4                                      | 21,2 | 10,3   | 10,2 | 32,6    | 32,0 | 276,0       | 287,0 | 7                               | 7  | 61,0      | 162,0 |

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

Fonte: MeteoSvizzera