



## AERONAUTICA MILITARE

Centro Nazionale di Meteorologia e Climatologia Aeronautica

### SERVIZIO DI CLIMATOLOGIA

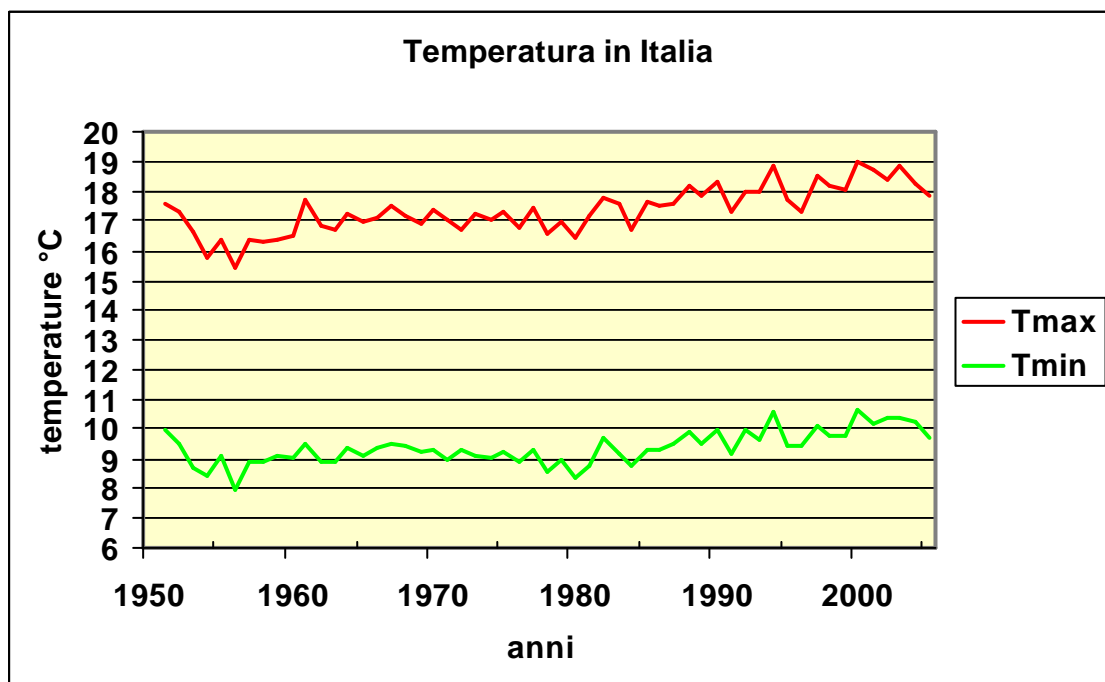
Andamento globale delle temperature massime e minime in Italia nel 2005 e graduatoria degli ultimi 55 anni.

I dati della NOAA, consultabili sul sito:

<http://www.ncdc.noaa.gov/oa/climate/research/2005/ann/global.html#Gtemp>

evidenziano come il 2005, insieme al 1998, siano risultati gli anni con la temperatura media globale più alta degli ultimi 125 anni.

Analizzando invece dati provenienti da 58 stazioni meteorologiche dell'Aeronautica Militare, dal 1951 al 2005 per un totale di 55 anni di osservazioni, è emersa una consistente diminuzione della temperatura dell'anno 2005 rispetto agli anni precedenti, su tutto il territorio italiano. Il grafico seguente illustra come tale diminuzione abbia interessato sia le temperature massime che le temperature minime, dunque anche le temperature medie annuali.



In Italia le temperature più elevate, sia nei valori medi che nei valori massimi e minimi, sono state registrate nel 2000, come illustrato dalla classifica dei 10 anni più caldi in Italia riportata nella tabella sottostante.

Le temperature medie italiane del 1998 si sono classificate all'undicesimo posto, mentre quelle del 2005 hanno raggiunto il quindicesimo. Tale bassa posizione in classifica è stata determinata dal decremento pari a 0.49 °C della temperatura media del 2005 rispetto a quella dell'anno precedente.

Relativamente alla temperatura massima, il valore mediato sull'intero territorio nazionale è stato di 17.86 °C, minore di 0.46 °C rispetto alla temperatura del 2004, raggiungendo il 15° posto della classifica. Le temperature massime più elevate degli ultimi 55 anni si sono invece verificate nel 2000 con 19.02 °C, seguito dal 2003 e 1994 con 18.91 °C.

La temperatura minima annua, sempre mediata sull'intero territorio nazionale, è stata nello scorso anno pari a 9.72 °C, di ben 0.53 °C inferiore alla corrispondente media del 2004. Tale decremento ha conferito al 2005 il quattordicesimo posto della classifica. Le temperature minime più elevate si sono verificate invece nel 2000 con 10.62 °C, seguito dal 1994 con 10.59 °C, e dal 2003 con 10.38 °C.

	<b>Tmedia</b>	<b>Anno</b>	<b>Tmax</b>	<b>Anno</b>	<b>Tmin</b>	<b>Anno</b>
<b>1°</b>	14.82	2000	19.02	2000	10.62	2000
<b>2°</b>	14.75	1994	18.91	2003	10.59	1994
<b>3°</b>	14.65	2003	18.91	1994	10.38	2003
<b>4°</b>	14.45	2001	18.72	2001	10.33	2002
<b>5°</b>	14.37	2002	18.55	1997	10.24	2004
<b>6°</b>	14.32	1997	18.40	2002	10.18	2001
<b>7°</b>	14.28	2004	18.33	1990	10.10	1997
<b>8°</b>	14.14	1990	18.32	2004	9.98	1951
<b>9°</b>	14.03	1988	18.22	1998	9.96	1992
<b>10°</b>	13.99	1992	18.17	1988	9.95	1990

**Classifica dei 10 anni più caldi in Italia dal 1951 al 2005, considerando la media annuale delle temperature medie, delle temperature massime e delle temperature minime giornaliere**