



BOLLETTINO DECADELE DELLE ANOMALIE

II DECADE DI SETTEMBRE 2007 - N°26



Indice

| | |
|----------------------------------|------------|
| Temperature estreme nella decade | pag. 2 |
| Temperature anomale | pag. 3 - 4 |
| Mappe degli scarti dal clima | pag. 5 |
| Precipitazioni nella decade | pag. 6 |
| Precipitazioni anomale | pag. 7 |
| Mappe delle precipitazioni | pag. 8 |
| Tendenza meteorologica | pag. 9 |
| Elenco stazioni | pag. 10 |
| Note su mappe e tabelle | pag. 11 |

Situazione:

Nei primi giorni una lieve perturbazione ha interessato parte del meridione mentre l'alta pressione ha continuato a dominare il resto del Paese. In seguito bel tempo ovunque con temperature in aumento, salvo debole nuvolosità con isolate piogge su Sardegna e litorale tirrenico. Nella seconda metà correnti umide ed instabili hanno provocato violente precipitazioni sulle regioni settentrionali e sulla Toscana. Soprattutto il Triveneto è stato colpito da forti temporali. La perturbazione si è poi spostata al sud. Alla fine della decade la pressione è risalita, ristabilendo condizioni di cielo sereno su tutta la Penisola.



Tendenza:

Una vasta zona di bassa pressione proveniente dalla Spagna provocherà condizioni di tempo instabile e perturbato su gran parte delle regioni meridionali. Settimana caratterizzata da precipitazioni sparse e sensibile diminuzione delle temperature.



Analisi delle temperature della II decade di settembre 2007 *

| Stazione | Prov. | Quota (m) | T. min(°C) | T. max (°C) | Media climatica (°C) | | Numero di giorni anomali | |
|----------------------|-------|--------------|------------|-------------|----------------------|--------|--------------------------|--------|
| | | | più bassa | più alta | T. min | T. max | T. min | T. max |
| TORINO CASELLE | TO | 301 | 9.1 | 27.5 | 12.5 | 23.0 | 0 | 0 |
| NOVARA CAMERI | NO | 178 | 7.4 | 26.8 | 12.1 | 23.9 | 0 | 0 |
| MONDOVI' | CN | 559 | 11.4 | 24.8 | 14.5 | 21.7 | 0 | 0 |
| VERZUOLO | CN | 420 | 10.4 | 26.5 | 13.3 | 22.5 | 0 | 0 |
| CARPENETO | AL | 230 | 9.3 | 26.1 | 12.8 | 22.7 | 1 | 0 |
| VERCELLI | VC | 134 | 6.6 | 27.9 | 12.8 | 22.7 | 2 | 1 |
| ORIO AL SERIO | BG | 238 | 11.1 | 29.1 | 13.8 | 23.4 | 0 | 1 |
| BRESCIA GHEDI | BS | 102 | 10.0 | 28.8 | 13.9 | 24.3 | 0 | 0 |
| PIUBEGA | MN | 38 | 10.5 | 29.6 | 12.1 | 24.9 | 1 | 2 |
| MONTANASO LOMBARDO | LO | 83 | 9.6 | 28.7 | 13.2 | 23.8 | 0 | 0 |
| VIGALZANO | TN | 539 | 7.2 | 25.2 | 11.0 | 21.5 | 2 | 0 |
| VERONA VILLAFRANCA | VR | 67 | 10.6 | 29.8 | 13.6 | 24.5 | 0 | 1 |
| VICENZA | VI | 39 | 10.0 | 27.8 | 13.3 | 24.6 | 1 | 0 |
| TREVISO SANT'ANGELO | TV | 18 | 11.2 | 27.4 | 13.8 | 24.7 | 1 | 0 |
| SUSEGANA | TV | 67 | 9.6 | 26.8 | 12.9 | 23.7 | 0 | 0 |
| VENEZIA TESSERA | VE | 2 | 12.3 | 27.7 | 14.3 | 23.7 | 0 | 0 |
| ROVIGO | RO | 5 | 8.3 | 28.0 | 15.2 | 24.2 | 1 | 0 |
| CIVIDALE | UD | 130 | 8.7 | 26.4 | 13.3 | 23.8 | 0 | 0 |
| TRIESTE | TS | 8 | 13.0 | 27.2 | 16.9 | 23.6 | 0 | 0 |
| FIUME VENETO | PN | 19 | 8.4 | 27.1 | 12.5 | 24.6 | 1 | 0 |
| GUALDO | FE | 6 | 11.1 | 31.1 | 15.1 | 24.1 | 0 | 4 |
| CESENA | FC | 46 | 9.3 | 30.1 | 13.6 | 26.1 | 2 | 2 |
| CAPO MELE | SV | 220 | 17.3 | 27.7 | 17.9 | 24.2 | 0 | 0 |
| ALBENGA | SV | 8 | 13.6 | 27.7 | 18.0 | 24.4 | 0 | 0 |
| GENOVA SESTRI | GE | 2 | 15.1 | 25.3 | 18.0 | 24.4 | 0 | 0 |
| SARZANA LUNI | SP | 9 | 11.6 | 28.0 | 14.8 | 25.0 | 2 | 0 |
| PIACENZA | PC | 134 | 8.4 | 29.4 | 12.9 | 24.1 | 1 | 2 |
| BOLOGNA B. PANIGALE | BO | 36 | 10.2 | 31.1 | 14.8 | 25.5 | 0 | 1 |
| MARINA DI RAVENNA | RA | 2 | 12.8 | 29.2 | 15.6 | 24.5 | 1 | 1 |
| RIMINI | RN | 12 | 9.5 | 30.8 | 14.5 | 24.2 | 3 | 2 |
| SAN CASCIANO | FI | 230 | 12.1 | 27.8 | 14.3 | 25.0 | 0 | 0 |
| POMARANACE | PI | 326 | 11.3 | 28.5 | 13.6 | 26.1 | 3 | 0 |
| SAN PIERO A GRADO | PI | 3 | 8.7 | 29.2 | 12.8 | 25.6 | 1 | 0 |
| AREZZO | AR | 248 | 8.0 | 30.0 | 11.1 | 25.4 | 1 | 0 |
| RADICOFANI | SI | 896 | 8.8 | 23.8 | 13.4 | 20.8 | 0 | 0 |
| GROSSETO | GR | 5 | 11.6 | 29.0 | 14.7 | 26.7 | 2 | 0 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 5.3 | 29.7 | 10.2 | 24.2 | 2 | 0 |
| MARSCIANO | PG | 229 | 7.5 | 30.1 | 12.9 | 25.3 | 3 | 0 |
| FRONTONE | PU | 570 | 9.8 | 29.5 | 14.6 | 22.0 | 1 | 2 |
| FALCONARA | AN | 12 | 10.9 | 29.3 | 14.3 | 24.8 | 0 | 0 |
| MONSAMPOLO | AP | 43 | 9.9 | 32.6 | 14.0 | 25.2 | 0 | 2 |
| CAPRAROLA | VT | 650 | 11.8 | 28.1 | 13.7 | 22.5 | 1 | 2 |
| ROMA CIAMPINO | RM | 129 | 13.8 | 29.4 | 15.2 | 26.8 | 2 | 0 |
| ROMA COLLEGIO ROMANO | RM | 57 | 15.0 | 28.1 | 17.2 | 26.3 | 2 | 0 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 11.7 | 31.4 | 14.0 | 27.1 | 0 | 4 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 10.8 | 32.1 | 11.9 | 26.8 | 2 | 2 |
| BORGIO SAN MICHELE | LT | 12 | 10.8 | 29.8 | 14.2 | 26.4 | 1 | 1 |
| FROSINONE | FR | 180 | 12.2 | 31.4 | 13.6 | 26.7 | 3 | 0 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 0.1 | 27.7 | 6.1 | 21.8 | 2 | 3 |
| PESCARA | PE | 10 | 5.6 | 33.0 | 14.5 | 25.6 | 4 | 1 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 2.7 | 32.3 | 8.9 | 24.5 | 2 | 2 |
| TERMOLI | CB | 16 | 17.2 | 33.0 | 18.7 | 24.8 | 1 | 1 |
| GRAZZANISE | CE | 9 | 13.0 | 29.4 | 15.2 | 26.8 | 1 | 0 |
| PIANO CAPPELLE | BN | 152 | 7.0 | 30.8 | 13.2 | 26.6 | 1 | 0 |
| NAPOLI CAPODICHINO | NA | 88 | 15.2 | 29.7 | 15.8 | 26.4 | 0 | 0 |
| CAPO PALINURO | SA | 184 | 16.2 | 31.8 | 18.8 | 26.0 | 1 | 2 |
| PONTECAGNANO | SA | 29 | 9.7 | 30.6 | 13.8 | 26.5 | 0 | 1 |
| FOGGIA AMENDOLA | FG | 57 | 8.8 | 35.2 | 15.2 | 27.6 | 1 | 2 |
| PALO DEL COLLE | BA | 191 | 9.4 | 37.6 | 13.4 | 26.2 | 1 | 2 |
| TURI | BA | 230 | 9.6 | 34.2 | 14.4 | 25.5 | 2 | 2 |
| MARINA DI GINOSA | TA | 2 | 11.8 | 29.8 | 17.1 | 26.9 | 1 | 0 |
| BRINDISI | BR | 15 | 15.0 | 33.6 | 18.1 | 26.1 | 0 | 2 |
| S. MARIA DI LEUCA | LE | 104 | 17.2 | 27.2 | 19.1 | 25.5 | 0 | 0 |
| LECCE | LE | 48 | 10.0 | 34.0 | 16.5 | 27.4 | 3 | 2 |
| POTENZA | PZ | 823 | - | - | - | - | - | - |
| ALIANO | MT | 250 | 4.5 | 36.1 | 12.5 | 27.9 | 3 | 3 |
| MATERA | MT | 370 | 8.7 | 33.5 | 13.6 | 26.4 | 1 | 3 |
| BONIFATI | CS | 484 | 16.6 | 32.6 | 17.1 | 24.5 | 1 | 2 |
| SIBARI | CS | 10 | 10.6 | 32.5 | 15.9 | 27.7 | 2 | 1 |
| LAMEZIA TERME | CZ | 13 | 11.7 | 33.1 | 16.0 | 26.8 | 0 | 1 |
| REGGIO CALABRIA | RC | 11 | 19.4 | 33.8 | 19.4 | 28.3 | 0 | 1 |
| TRAPANI BIRGI | TP | 7 | 17.8 | 32.8 | 18.5 | 27.8 | 3 | 1 |
| PALERMO PUNTA RAISI | PA | 21 | - | - | - | - | - | - |
| MESSINA | ME | 59 | 19.2 | 32.2 | 21.2 | 27.3 | 1 | 3 |
| PIETRANERA | AG | 158 | 10.9 | 33.5 | 14.2 | 29.2 | 0 | 0 |
| GELA | CL | 11 | 18.6 | 30.0 | 19.9 | 26.0 | 1 | 1 |
| SANTO PIETRO | CT | 313 | 16.1 | 32.6 | 16.5 | 27.4 | 0 | 1 |
| LIBERTINIA | CT | 188 | 14.9 | 34.9 | 15.8 | 30.2 | 1 | 0 |
| COZZO SPADARO | SR | 46 | 20.0 | 32.0 | 20.7 | 27.6 | 0 | 1 |
| ALGHERO | SS | 23 | 11.6 | 32.9 | 16.1 | 26.3 | 3 | 2 |
| OLBIA COSTA SMERALDA | SS | 11 | 13.8 | 31.9 | 15.3 | 27.6 | 1 | 1 |
| CAPO BELLAVISTA | NU | 138 | 17.0 | 34.0 | 19.0 | 26.3 | 1 | 1 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 14.0 | 34.4 | 17.1 | 27.1 | 4 | 2 |

Temperature anomale della II decade di settembre 2007 *

| Stazione | Prov. | Quota (m) | Giorno | Evento giornaliero (°C) | | Scarto dal clima (°C) | | Intervallo climatico (°C) | |
|----------------------|-------|--------------|--------|-------------------------|---------|-----------------------|--------|---------------------------|--------|
| | | | | T. min | T. max | T. min | T. max | T. min | T. max |
| ORIO AL SERIO | BG | 238 | 11 | 14.4 | 29.1 ! | 0.2 | 5.1 | 9.4 | 18.2 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 12 | 11.7 | 23.7 ! | -2.4 | -3.9 | 8.2 | 18.3 |
| PESCARA | PE | 10 | 12 | 7.5 ! | 22.8 | -7.3 | -3.1 | 10.2 | 18.6 |
| TORELLA DEI LOMBARDI | AV | 564 | 12 | 11.4 | 21.4 !! | -2.7 | -5.7 | 9.8 | 17.4 |
| RIMINI | RN | 12 | 13 | 9.5 ! | 24.0 | -5.2 | -0.6 | 10.4 | 18.6 |
| MARSCIANO | PG | 229 | 13 | 7.5 ! | 27.8 | -5.7 | 2.0 | 7.9 | 17.1 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 13 | 0.1 ! | 23.3 | -6.3 | 1.2 | 1.2 | 10.7 |
| PESCARA | PE | 10 | 13 | 7.1 !! | 23.6 | -7.6 | -2.2 | 10.1 | 18.5 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 13 | 2.7 ! | 25.1 | -6.3 | 0.2 | 3.4 | 13.6 |
| PIANO CAPPELLE | BN | 152 | 13 | 7.0 ! | 26.1 | -6.2 | -0.6 | 7.8 | 16.9 |
| ALIANO | MT | 250 | 13 | 6.9 ! | 27.2 | -5.8 | -0.8 | 7.5 | 16.2 |
| SIBARI | CS | 10 | 13 | 10.6 ! | 26.9 | -5.5 | -1.1 | 11.8 | 19.5 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 13 | 21.8 ! | 27.8 | 4.5 | 0.3 | 13.3 | 21.7 |
| TORELLA DEI LOMBARDI | AV | 564 | 13 | 10.6 | 22.4 ! | -3.4 | -4.5 | 9.6 | 17.4 |
| PESCARA | PE | 10 | 14 | 5.6 !! | 24.7 | -9.0 | -1.0 | 10.0 | 18.5 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 14 | 2.9 ! | 28.2 | -6.1 | 3.5 | 3.4 | 13.6 |
| FOGGIA AMENDOLA | FG | 57 | 14 | 8.8 ! | 27.4 | -6.5 | -0.4 | 10.5 | 19.1 |
| TURI | BA | 230 | 14 | 9.6 ! | 25.2 | -4.9 | -0.5 | 9.9 | 18.7 |
| MARINA DI GINOSA | TA | 2 | 14 | 11.8 ! | 25.0 | -5.4 | -2.0 | 12.9 | 20.8 |
| LECCE | LE | 48 | 14 | 10.0 ! | 24.4 | -6.6 | -3.2 | 11.5 | 20.7 |
| ALIANO | MT | 250 | 14 | 4.5 ! | 29.4 | -8.1 | 1.5 | 7.5 | 16.2 |
| MATERA | MT | 370 | 14 | 8.7 ! | 28.1 | -5.0 | 1.7 | 9.8 | 17.3 |
| SIBARI | CS | 10 | 14 | 10.7 ! | 26.7 | -5.3 | -1.2 | 11.7 | 19.3 |
| ALGHERO | SS | 23 | 14 | 20.1 ! | 32.1 ! | 4.0 | 5.6 | 12.3 | 19.9 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 14 | 23.0 ! | 29.0 | 5.7 | 1.7 | 13.1 | 21.7 |
| CHILIVANI | SS | 216 | 14 | 17.6 ! | 32.4 | 5.0 | 4.6 | 8.0 | 16.6 |
| SANTA LUCIA | OR | 14 | 14 | 20.3 ! | 32.7 | 4.6 | 4.4 | 11.9 | 19.0 |
| VERCELLI | VC | 134 | 15 | 9.8 | 27.9 ! | -3.1 | 5.1 | 8.6 | 16.6 |
| PIUBEGA | MN | 38 | 15 | 11.8 | 29.6 ! | -0.3 | 4.7 | 7.4 | 16.2 |
| GUALDO | FE | 6 | 15 | 14.9 | 29.8 ! | -0.3 | 5.6 | 9.5 | 19.7 |
| PIACENZA | PC | 134 | 15 | 12.8 | 29.4 ! | -0.2 | 5.2 | 8.0 | 17.0 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 15 | 9.6 | 29.7 ! | -0.6 | 5.4 | 4.4 | 14.7 |
| CAPRAROLA | VT | 650 | 15 | 14.1 | 28.1 ! | 0.3 | 5.5 | 9.3 | 17.3 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 15 | 13.3 | 32.1 ! | 1.5 | 5.2 | 5.7 | 17.0 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 15 | 6.1 | 27.6 ! | -0.1 | 5.7 | 0.9 | 10.6 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 15 | 7.6 | 31.1 ! | -1.4 | 6.5 | 3.4 | 13.7 |
| LECCE | LE | 48 | 15 | 10.0 ! | 26.6 | -6.5 | -0.9 | 11.5 | 20.6 |
| MESSINA | ME | 59 | 15 | 20.8 | 31.0 ! | -0.5 | 3.6 | 18.0 | 24.1 |
| ALGHERO | SS | 23 | 15 | 21.0 ! | 30.5 | 4.9 | 4.1 | 12.2 | 19.9 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 15 | 22.0 ! | 29.2 | 4.8 | 2.0 | 13.0 | 21.7 |
| PIUBEGA | MN | 38 | 16 | 14.8 | 29.2 ! | 2.8 | 4.5 | 7.4 | 16.1 |
| VIGALZANO | TN | 539 | 16 | 14.1 ! | 25.1 | 3.2 | 3.7 | 6.1 | 13.6 |
| VERONA VILLAFRANCA | VR | 67 | 16 | 16.0 | 29.8 ! | 2.4 | 5.4 | 8.3 | 17.7 |
| GUALDO | FE | 6 | 16 | 17.4 | 29.4 ! | 2.4 | 5.4 | 9.3 | 19.6 |
| POMARANACE | PI | 326 | 16 | 18.8 ! | 27.4 | 5.3 | 1.4 | 8.4 | 17.5 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 16 | 12.8 | 29.7 ! | 2.6 | 5.6 | 4.4 | 14.7 |
| FRONTONE | PU | 570 | 16 | 17.6 | 29.5 ! | 3.0 | 7.5 | 9.4 | 19.1 |
| CAPRAROLA | VT | 650 | 16 | 16.0 | 27.6 ! | 2.3 | 5.2 | 9.2 | 17.3 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 16 | 16.0 | 31.6 ! | 4.1 | 4.8 | 5.9 | 17.0 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 16 | 6.5 | 27.7 ! | 0.4 | 5.9 | 0.8 | 10.6 |
| PESCARA | PE | 10 | 16 | 9.2 ! | 26.9 | -5.2 | 1.4 | 9.9 | 18.4 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 16 | 7.9 | 32.3 ! | -1.0 | 7.9 | 3.4 | 13.7 |
| LECCE | LE | 48 | 16 | 11.0 ! | 28.6 | -5.4 | 1.2 | 11.4 | 20.6 |
| ALIANO | MT | 250 | 16 | 10.9 | 32.5 ! | -1.6 | 4.7 | 7.6 | 16.1 |
| MATERA | MT | 370 | 16 | 11.0 | 31.4 ! | -2.5 | 5.0 | 9.7 | 17.2 |
| CARPENETO | AL | 230 | 17 | 16.7 ! | 24.2 | 4.1 | 1.8 | 8.5 | 16.4 |
| PIUBEGA | MN | 38 | 17 | 18.0 ! | 26.9 | 6.1 | 2.4 | 7.3 | 16.1 |
| VIGALZANO | TN | 539 | 17 | 15.3 ! | 22.3 | 4.5 | 1.1 | 6.0 | 13.6 |
| VICENZA | VI | 39 | 17 | 18.4 ! | 23.8 | 5.3 | -0.6 | 7.8 | 17.6 |
| TREVISO SANT'ANGELO | TV | 18 | 17 | 18.0 ! | 24.4 | 4.4 | -0.1 | 9.0 | 17.8 |
| FIUME VENETO | PN | 19 | 17 | 17.0 ! | 23.9 | 4.8 | -0.3 | 7.8 | 16.5 |
| GUALDO | FE | 6 | 17 | 18.9 | 29.3 ! | 4.0 | 5.4 | 9.1 | 19.5 |
| CESENA | FC | 46 | 17 | 18.1 ! | 30.1 ! | 4.6 | 4.3 | 8.5 | 17.3 |
| SARZANA LUNI | SP | 9 | 17 | 20.2 ! | 26.6 | 5.5 | 1.8 | 9.6 | 18.9 |
| PIACENZA | PC | 134 | 17 | 18.4 ! | 26.8 | 5.6 | 2.9 | 7.7 | 16.9 |
| MARINA DI RAVENNA | RA | 2 | 17 | 19.2 | 29.2 ! | 3.8 | 4.9 | 10.7 | 19.7 |
| RIMINI | RN | 12 | 17 | 18.9 ! | 30.8 ! | 4.6 | 6.7 | 10.0 | 18.5 |
| POMARANACE | PI | 326 | 17 | 20.2 !! | 26.7 | 6.7 | 0.9 | 8.5 | 17.3 |
| SAN PIERO A GRADO | PI | 3 | 17 | 18.4 ! | 28.0 | 5.7 | 2.6 | 8.0 | 17.0 |
| AREZZO | AR | 248 | 17 | 17.8 ! | 27.2 | 6.8 | 1.9 | 5.3 | 16.1 |
| GROSSETO | GR | 5 | 17 | 22.0 !! | 28.2 | 7.4 | 1.6 | 10.0 | 19.0 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 17 | 17.0 !! | 27.0 | 6.9 | 3.0 | 4.4 | 14.6 |
| MARSCIANO | PG | 229 | 17 | 18.2 ! | 29.1 | 5.4 | 4.0 | 7.7 | 16.8 |
| FRONTONE | PU | 570 | 17 | 19.6 ! | 28.2 ! | 5.1 | 6.4 | 9.3 | 19.0 |
| MONSAMPOLO | AP | 43 | 17 | 16.0 | 29.2 ! | 2.2 | 4.2 | 9.5 | 17.3 |
| CAPRAROLA | VT | 650 | 17 | 17.3 ! | 23.8 | 3.7 | 1.5 | 9.1 | 17.2 |
| ROMA CIAMPINO | RM | 129 | 17 | 19.8 ! | 27.2 | 4.7 | 0.6 | 10.5 | 19.0 |
| ROMA COLLEGIO ROMANO | RM | 57 | 17 | 21.2 ! | 27.0 | 4.2 | 1.0 | 12.5 | 20.1 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 17 | 17.9 ! | 29.9 | 6.0 | 3.2 | 6.2 | 17.0 |
| FROSINONE | FR | 180 | 17 | 18.4 ! | 28.6 | 5.0 | 2.1 | 9.0 | 17.1 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 17 | 7.3 | 27.3 ! | 1.3 | 5.6 | 0.7 | 10.5 |
| CAPO PALINURO | SA | 184 | 17 | 20.4 | 29.6 ! | 1.7 | 3.8 | 14.8 | 21.9 |
| FOGGIA AMENDOLA | FG | 57 | 17 | 18.0 | 34.8 ! | 3.0 | 7.3 | 10.3 | 18.8 |
| PALO DEL COLLE | BA | 191 | 17 | 15.5 | 33.5 ! | 2.1 | 7.4 | 8.6 | 17.5 |
| TURI | BA | 230 | 17 | 17.6 | 33.0 ! | 3.3 | 7.6 | 9.9 | 18.5 |

* vedere annotazioni in ultima pagina

Bollettino decadale delle anomalie

Temperature anomale della II decade di settembre 2007 *

| Stazione | Prov. | Quota (m) | Giorno | Evento giornaliero (°C) | | Scarto dal clima (°C) | | Intervallo climatico (°C) | |
|----------------------|-------|--------------|--------|-------------------------|---------|-----------------------|--------|---------------------------|--------|
| | | | | T. min | T. max | T. min | T. max | T. min | T. max |
| BRINDISI | BR | 15 | 17 | 18.4 | 31.6 ! | 0.4 | 5.6 | 13.7 | 21.8 |
| LECCE | LE | 48 | 17 | 14.0 | 32.0 ! | -2.3 | 4.7 | 11.4 | 20.6 |
| ALIANO | MT | 250 | 17 | 12.1 | 35.1 !! | -0.3 | 7.3 | 7.6 | 16.0 |
| MATERA | MT | 370 | 17 | 13.5 | 32.9 ! | 0.1 | 6.6 | 9.6 | 17.1 |
| BONIFATI | CS | 484 | 17 | 20.6 | 29.4 ! | 3.6 | 5.1 | 13.1 | 20.6 |
| TRAPANI BIRGI | TP | 7 | 17 | 23.2 ! | 31.2 | 4.8 | 3.6 | 14.2 | 22.4 |
| MESSINA | ME | 59 | 17 | 21.8 | 32.2 !! | 0.7 | 5.0 | 17.7 | 24.0 |
| ALGHERO | SS | 23 | 17 | 17.7 | 32.9 ! | 1.7 | 6.7 | 12.0 | 19.8 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 17 | 19.2 | 30.8 ! | 2.2 | 3.8 | 12.8 | 21.6 |
| CHILIVANI | SS | 216 | 17 | 14.7 | 35.7 !! | 2.4 | 8.4 | 7.5 | 16.6 |
| SANTA LUCIA | OR | 14 | 17 | 18.1 | 34.0 ! | 2.7 | 6.2 | 11.4 | 19.0 |
| GUALDO | FE | 6 | 18 | 18.7 | 31.1 !! | 4.0 | 7.4 | 8.9 | 19.4 |
| CESENA | FC | 46 | 18 | 17.9 ! | 29.0 | 4.4 | 3.3 | 8.6 | 17.2 |
| SARZANA LUNI | SP | 9 | 18 | 20.8 ! | 26.0 | 6.2 | 1.3 | 9.5 | 18.9 |
| PIACENZA | PC | 134 | 18 | 13.8 | 29.0 ! | 1.1 | 5.3 | 7.6 | 16.8 |
| BOLOGNA B. PANIGALE | BO | 36 | 18 | 17.7 | 31.1 ! | 3.2 | 6.0 | 9.5 | 18.8 |
| MARINA DI RAVENNA | RA | 2 | 18 | 20.4 ! | 27.2 | 5.1 | 3.1 | 10.6 | 19.6 |
| RIMINI | RN | 12 | 18 | 19.8 ! | 28.9 ! | 5.6 | 4.9 | 9.8 | 18.4 |
| POMARANACE | PI | 326 | 18 | 17.6 ! | 25.3 | 4.2 | -0.4 | 8.6 | 17.2 |
| GROSSETO | GR | 5 | 18 | 19.8 ! | 28.0 | 5.2 | 1.5 | 9.9 | 19.0 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 18 | 14.7 ! | 28.4 | 4.6 | 4.6 | 4.4 | 14.6 |
| MARSCIANO | PG | 229 | 18 | 17.5 ! | 29.1 | 4.8 | 4.2 | 7.7 | 16.8 |
| MONSAMPOLO | AP | 43 | 18 | 16.4 | 32.6 !! | 2.7 | 7.8 | 9.5 | 17.2 |
| ROMA CIAMPINO | RM | 129 | 18 | 22.0 !! | 27.0 | 7.0 | 0.5 | 10.4 | 19.0 |
| ROMA COLLEGIO ROMANO | RM | 57 | 18 | 21.5 ! | 27.4 | 4.7 | 1.5 | 12.3 | 20.0 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 18 | 17.4 | 31.4 !! | 3.5 | 4.7 | 9.1 | 17.5 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 18 | 19.5 !! | 30.0 | 7.5 | 3.5 | 6.5 | 16.9 |
| BORGO SAN MICHELE | LT | 12 | 18 | 19.9 ! | 29.8 ! | 6.0 | 3.8 | 9.1 | 18.1 |
| FROSINONE | FR | 180 | 18 | 19.4 !! | 29.2 | 6.1 | 2.8 | 8.9 | 17.1 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 18 | 10.7 ! | 26.1 | 4.8 | 4.5 | 0.6 | 10.5 |
| PESCARA | PE | 10 | 18 | 14.9 | 33.0 !! | 0.7 | 7.7 | 9.7 | 18.2 |
| TERMOLI | CB | 16 | 18 | 25.0 !! | 33.0 !! | 6.5 | 8.4 | 14.5 | 21.8 |
| GRAZZANISE | CE | 9 | 18 | 19.0 ! | 29.4 | 3.9 | 2.8 | 10.7 | 18.7 |
| CAPO PALINURO | SA | 184 | 18 | 22.6 ! | 31.8 !! | 4.0 | 6.1 | 14.7 | 21.9 |
| PONTECAGNANO | SA | 29 | 18 | 15.5 | 30.6 ! | 2.0 | 4.4 | 9.3 | 17.4 |
| FOGGIA AMENDOLA | FG | 57 | 18 | 18.6 | 35.2 !! | 3.7 | 7.8 | 10.2 | 18.8 |
| PALO DEL COLLE | BA | 191 | 18 | 19.3 ! | 37.6 !! | 6.0 | 11.6 | 8.6 | 17.5 |
| TURI | BA | 230 | 18 | 19.6 ! | 34.2 !! | 5.4 | 8.9 | 9.8 | 18.4 |
| BRINDISI | BR | 15 | 18 | 21.4 | 33.6 !! | 3.5 | 7.7 | 13.6 | 21.6 |
| LECCE | LE | 48 | 18 | 19.8 | 34.0 ! | 3.6 | 6.8 | 11.3 | 20.5 |
| ALIANO | MT | 250 | 18 | 14.7 | 36.1 !! | 2.4 | 8.3 | 7.6 | 15.9 |
| MATERA | MT | 370 | 18 | 14.5 | 33.5 !! | 1.1 | 7.2 | 9.5 | 17.1 |
| BONIFATI | CS | 484 | 18 | 22.4 ! | 32.6 !! | 5.5 | 8.4 | 12.9 | 20.6 |
| LAMEZIA TERME | CZ | 13 | 18 | 15.6 | 33.1 !! | -0.3 | 6.5 | 11.3 | 19.9 |
| REGGIO CALABRIA | RC | 11 | 18 | 21.4 | 33.8 !! | 2.3 | 5.9 | 15.7 | 22.1 |
| TRAPANI BIRGI | TP | 7 | 18 | 23.0 ! | 32.8 ! | 4.7 | 5.3 | 14.1 | 22.4 |
| MESSINA | ME | 59 | 18 | 24.0 ! | 31.8 ! | 3.0 | 4.8 | 17.5 | 23.9 |
| OLBIA COSTA SMERALDA | SS | 11 | 18 | 20.3 ! | 31.9 ! | 5.3 | 4.7 | 10.0 | 19.0 |
| CAPO BELLAVISTA | NU | 138 | 18 | 22.0 ! | 34.0 !! | 3.2 | 7.9 | 15.4 | 21.8 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | 18 | 21.8 ! | 34.4 !! | 4.9 | 7.6 | 12.6 | 21.6 |
| VERCELLI | VC | 134 | 19 | 6.6 ! | 22.8 | -5.8 | 0.8 | 8.3 | 16.2 |
| CESENA | FC | 46 | 19 | 10.6 | 20.1 ! | -2.8 | -5.5 | 8.8 | 17.0 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 19 | 13.5 | 19.6 !! | -0.3 | -6.9 | 9.3 | 17.3 |
| FROSINONE | FR | 180 | 19 | 17.6 ! | 26.6 | 4.3 | 0.4 | 8.8 | 17.1 |
| SIBARI | CS | 10 | 19 | 17.3 | 32.5 ! | 1.7 | 5.2 | 11.4 | 18.8 |
| TRAPANI BIRGI | TP | 7 | 19 | 23.0 ! | 28.2 | 4.8 | 0.8 | 14.0 | 22.3 |
| GELA | CL | 11 | 19 | 23.0 ! | 30.0 ! | 3.3 | 4.2 | 16.5 | 22.8 |
| SANTO PIETRO | CT | 313 | 19 | 19.2 | 32.6 ! | 3.0 | 5.7 | 11.9 | 19.5 |
| LIBERTINIA | CT | 188 | 19 | 19.7 ! | 34.5 | 4.2 | 5.0 | 11.9 | 19.0 |
| COZZO SPADARO | SR | 46 | 19 | 23.0 | 32.0 !! | 2.6 | 4.8 | 17.2 | 23.3 |
| VERCELLI | VC | 134 | 20 | 7.6 ! | 22.4 | -4.7 | 0.6 | 8.2 | 16.1 |
| ROVIGO | RO | 5 | 20 | 8.3 ! | 21.2 | -6.2 | -2.1 | 8.4 | 19.1 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 20 | 11.9 | 21.5 !! | -1.9 | -4.9 | 9.5 | 17.1 |
| ALIANO | MT | 250 | 20 | 5.4 ! | 24.3 | -6.7 | -3.3 | 7.5 | 15.6 |
| ALGHERO | SS | 23 | 20 | 11.6 ! | 27.5 | -4.2 | 1.6 | 11.8 | 19.7 |
| TORELLA DEI LOMBARDI | AV | 564 | 20 | 10.6 | 21.0 ! | -2.8 | -4.6 | 9.3 | 17.0 |

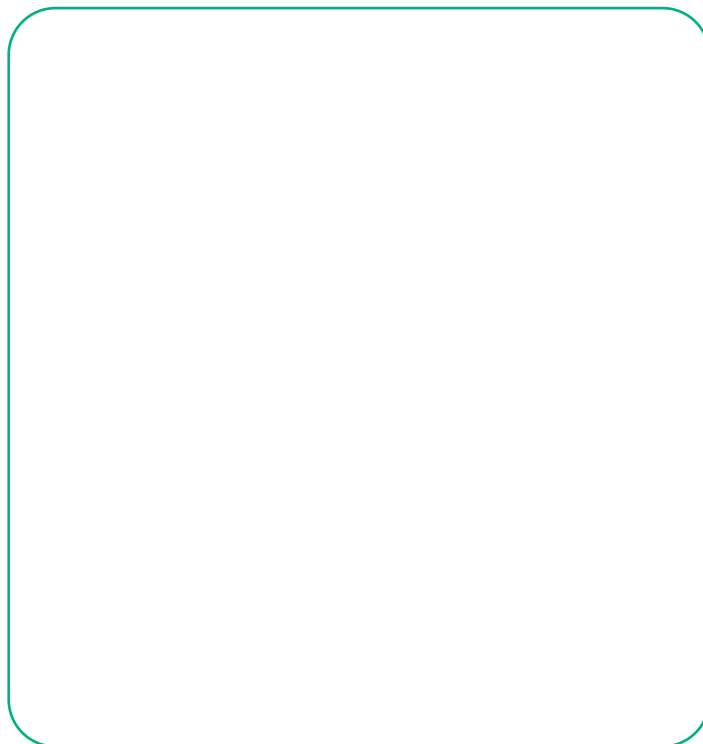
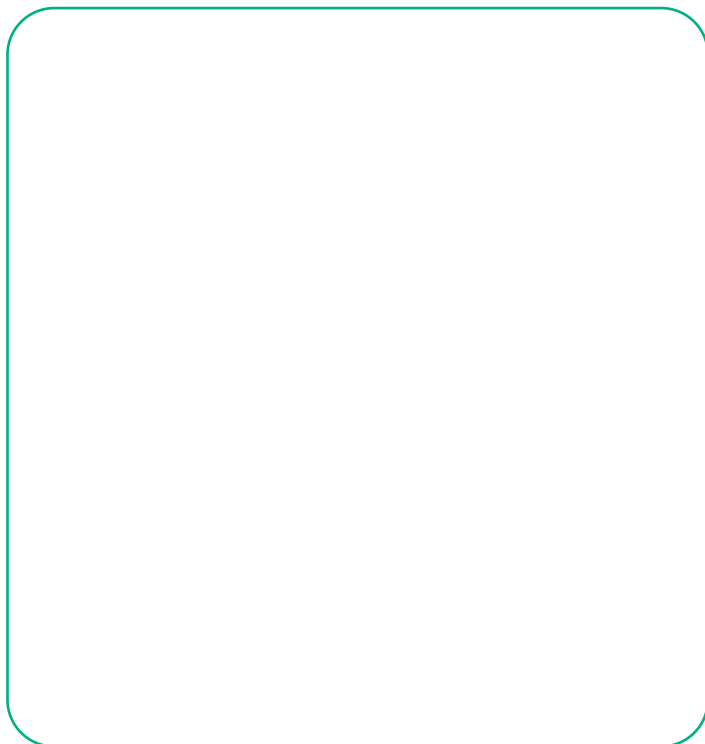
La prima metà della decade è stata caratterizzata da temperature piuttosto basse, infatti sono stati registrati numerosi valori, soprattutto di temperatura minima, più bassi dei livelli inferiori dei rispettivi intervalli di normalità. Nella seconda parte i valori delle temperature sono risaliti e spesso sono risultati superiori alla media del periodo.

*La temperatura più elevata è stata registrata il giorno 18, in Puglia, dalla stazione RAN di **Palo del Colle** in provincia di Bari con **37,6 °C**, mentre la più bassa è stata registrata, il giorno 11, in Abruzzo, dalla stazione RAN di **Castel di Sangro**, in provincia dell'Aquila con **0,1 °C**.*

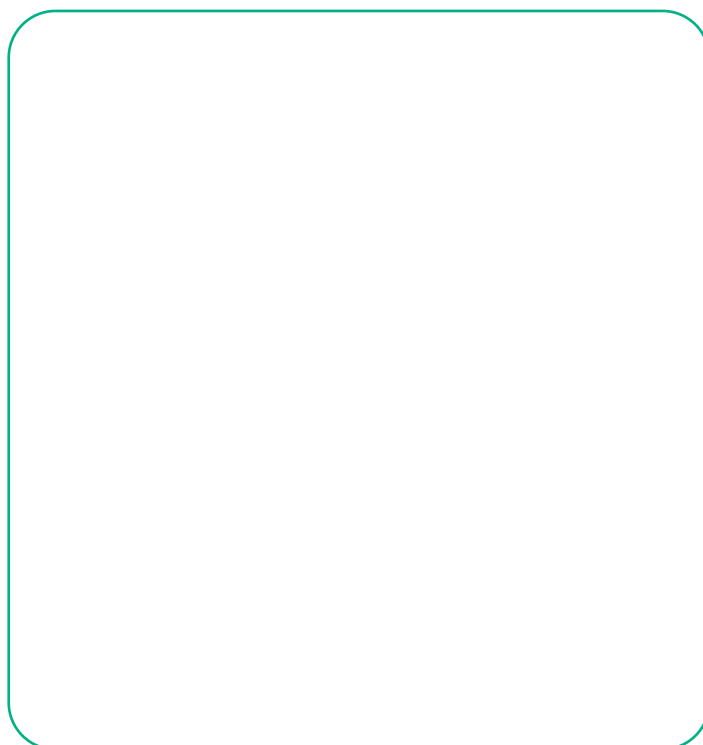
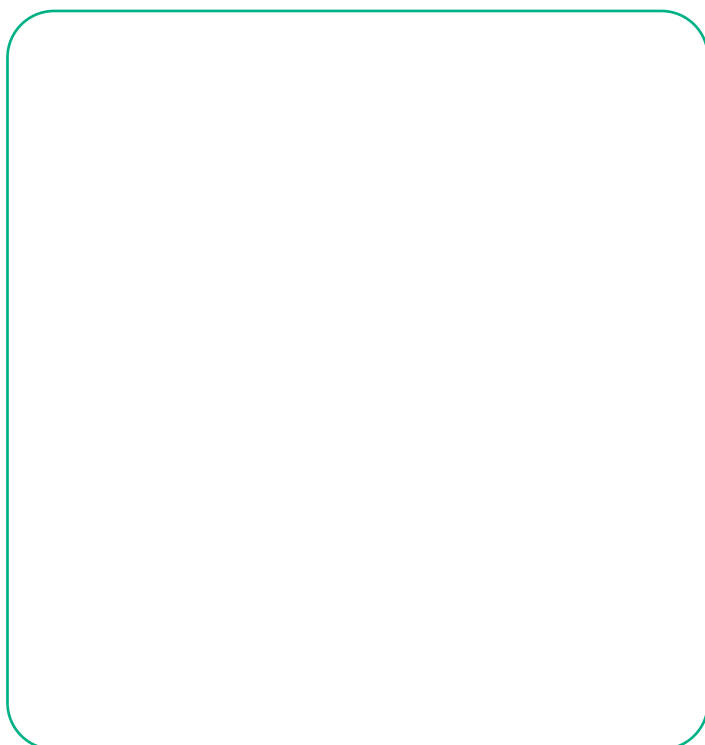
Mappe degli scarti dal clima

II decade di settembre 2007

Scarti delle temperature massime per i giorni più anomali della decade



Scarti delle temperature minime per i giorni più anomali della decade



precipitazione totale della II decade di settembre 2007 *

| Stazione | Prov. | Quota (m) | Precipitazione (mm) | | | Numero giorni | | Ultimo giorno di pioggia |
|----------------------|-------|--------------|---------------------|-----------|--------------|---------------|---------|-----------------------------|
| | | | totale | climatica | max giornal. | piovosi | anomali | |
| TORINO CASELLE | TO | 301 | - | 10.4 | 26.0 | 1 | 1 | 16-09-2007 |
| NOVARA CAMERI | NO | 178 | - | - | - | - | - | 15-05-2007 |
| MONDOVI' | CN | 559 | - | - | - | - | - | - |
| VERZUOLO | CN | 420 | 9.6 | 12.5 | 6.0 | 2 | 0 | 17-09-2007 |
| CARPENETO | AL | 230 | 0.4 | 18.9 | 0.4 | 0 | 0 | 31-08-2007 |
| VERCELLI | VC | 134 | 44.8 | 18.9 | 22.6 | 2 | 0 | 17-09-2007 |
| ORIO AL SERIO | BG | 238 | - | - | - | - | - | 19-08-2007 |
| BRESCIA GHEDI | BS | 102 | - | 12.1 | 0.0 | 0 | 0 | 31-08-2007 |
| PIUBEGA | MN | 38 | 6.4 | 12.7 | 4.8 | 1 | 0 | 18-09-2007 |
| MONTANASO LOMBARDO | LO | 83 | 18.0 | 14.6 | 18.0 | 1 | 0 | 17-09-2007 |
| VIGALZANO | TN | 539 | 17.8 | 9.8 | 9.8 | 2 | 0 | 18-09-2007 |
| VERONA VILLAFRANCA | VR | 67 | - | 11.9 | 0.4 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| VICENZA | VI | 39 | - | 12.4 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| TREVISO SANT'ANGELO | TV | 18 | - | 11.0 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| SUSEGANA | TV | 67 | - | 12.0 | 0.2 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| VENEZIA TESSERA | VE | 2 | - | - | - | - | - | 04-09-2007 |
| ROVIGO | RO | 5 | 0.0 | 9.7 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| CIVIDALE | UD | 130 | 36.2 | 11.0 | 34.0 | 2 | 1 | 18-09-2007 |
| TRIESTE | TS | 8 | - | 12.7 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| FIUME VENETO | PN | 19 | 5.6 | 16.2 | 5.4 | 1 | 0 | 17-09-2007 |
| GUALDO | FE | 6 | 2.2 | 9.8 | 1.0 | 0 | 0 | 10-09-2007 |
| CESENA | FC | 46 | 13.2 | 9.7 | 9.8 | 3 | 0 | 18-09-2007 |
| CAPO MELE | SV | 220 | - | 13.3 | 0.0 | 0 | 0 | 22-08-2007 |
| ALBENGA | SV | 8 | 0.6 | 17.1 | 0.2 | 0 | 0 | 22-08-2007 |
| GENOVA SESTRI | GE | 2 | - | - | - | - | - | 21-08-2007 |
| SARZANA LUNI | SP | 9 | - | 14.9 | 0.0 | 0 | 0 | 22-08-2007 |
| PIACENZA | PC | 134 | - | 11.4 | 0.0 | 0 | 0 | 31-08-2007 |
| BOLOGNA B. PANIGALE | BO | 36 | - | - | - | - | - | - |
| MARINA DI RAVENNA | RA | 2 | - | 9.7 | 0.2 | 0 | 0 | 05-09-2007 |
| RIMINI | RN | 12 | - | 9.6 | 0.0 | 0 | 0 | 05-09-2007 |
| SAN CASCIANO | FI | 230 | 16.4 | 11.0 | 16.0 | 1 | 0 | 17-09-2007 |
| POMARANCE | PI | 326 | 1.2 | 7.8 | 1.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| SAN PIERO A GRADO | PI | 3 | 2.6 | 10.8 | 1.8 | 1 | 0 | 17-09-2007 |
| AREZZO | AR | 248 | - | 10.2 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| RADICOFANI | SI | 896 | - | 8.7 | 0.0 | 0 | 0 | 31-08-2007 |
| GROSSETO | GR | 5 | - | 11.8 | 0.0 | 0 | 0 | 23-08-2007 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 139.6 | 10.4 | 136.0 | 2 | 1 | 18-09-2007 |
| MARSCIANO | PG | 229 | 0.2 | 9.0 | 0.2 | 0 | 0 | 10-09-2007 |
| FRONTONE | PU | 570 | - | 11.2 | 0.0 | 0 | 0 | 05-09-2007 |
| FALCONARA | AN | 12 | - | - | - | - | - | 04-09-2007 |
| MONSAMPOLO | AP | 43 | 21.6 | 9.0 | 20.0 | 1 | 0 | 11-09-2007 |
| CAPRAROLA | VT | 650 | 0.6 | 12.8 | 0.2 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| ROMA CIAMPINO | RM | 129 | - | 10.3 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| ROMA COLLEGIO ROMANO | RM | 57 | 4.9 | 7.2 | 4.9 | 1 | 0 | 18-09-2007 |
| POTENZA PICENA | MC | 119 | 24.0 | 6.1 | 9.2 | 4 | 0 | 19-09-2007 |
| MONTEROTONDO | RM | 51 | 0.4 | 7.0 | 0.2 | 0 | 0 | 10-09-2007 |
| BORGO SAN MICHELE | LT | 12 | 0.0 | 12.3 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| FROSINONE | FR | 180 | - | 13.3 | 0.0 | 0 | 0 | 10-06-2007 |
| CASTEL DI SANGRO | AQ | 810 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 1 | 0 | 18-09-2007 |
| PESCARA | PE | 10 | - | - | - | - | - | 10-08-2007 |
| CAMPOCHIARO | CB | 502 | 4.6 | 13.8 | 2.4 | 2 | 0 | 18-09-2007 |
| TERMOLI | CB | 16 | - | 7.8 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| GRAZZANISE | CE | 9 | - | 11.5 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| PIANO CAPPELLE | BN | 152 | 0.0 | 7.9 | 0.0 | 0 | 0 | 04-09-2007 |
| NAPOLI CAPODICHINO | NA | 88 | - | 12.9 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| CAPO PALINURO | SA | 184 | - | 10.1 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| PONTECAGNANO | SA | 29 | 0.6 | 12.1 | 0.6 | 0 | 0 | 10-09-2007 |
| FOGGIA AMENDOLA | FG | 57 | 0.0 | 6.9 | 0.0 | 0 | 0 | 05-09-2007 |
| PALO DEL COLLE | BA | 191 | 0.0 | 6.7 | 0.0 | 0 | 0 | 08-06-2007 |
| TURI | BA | 230 | 0.4 | 7.9 | 0.2 | 0 | 0 | 08-09-2007 |
| MARINA DI GINOSA | TA | 2 | - | 7.1 | 0.0 | 0 | 0 | 07-09-2007 |
| BRINDISI | BR | 15 | - | 9.3 | 0.0 | 0 | 0 | 08-09-2007 |
| S. MARIA DI LEUCA | LE | 104 | - | 9.8 | 0.0 | 0 | 0 | 08-09-2007 |
| LECCE | LE | 48 | - | 9.7 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| POTENZA | PZ | 823 | - | - | - | - | - | 25-01-2007 |
| ALIANO | MT | 250 | 0.0 | 4.7 | 0.0 | 0 | 0 | 06-09-2007 |
| MATERA | MT | 370 | 0.6 | 5.0 | 0.6 | 0 | 0 | 10-09-2007 |
| BONIFATI | CS | 484 | 2.2 | 10.2 | 2.2 | 1 | 0 | 11-09-2007 |
| SIBARI | CS | 10 | 0.0 | 7.6 | 0.0 | 0 | 0 | 07-09-2007 |
| LAMEZIA TERME | CZ | 13 | - | 7.1 | 12.0 | 1 | 0 | 15-09-2007 |
| REGGIO CALABRIA | RC | 11 | - | 9.0 | 0.0 | 0 | 0 | 08-09-2007 |
| TRAPANI BIRGI | TP | 7 | - | 11.0 | 0.0 | 0 | 0 | 05-08-2007 |
| PALERMO PUNTA RAISI | PA | 21 | - | - | - | - | - | 11-06-2007 |
| MESSINA | ME | 59 | - | 8.6 | 0.0 | 0 | 0 | 08-09-2007 |
| PIETRANERA | AG | 158 | 0.0 | 7.4 | 0.0 | 0 | 0 | 04-06-2007 |
| GELA | CL | 11 | - | 7.6 | 0.0 | 0 | 0 | 04-06-2007 |
| SANTO PIETRO | CT | 313 | 0.6 | 9.2 | 0.4 | 0 | 0 | 04-06-2007 |
| LIBERTINIA | CT | 188 | 7.9 | 8.3 | 7.9 | 1 | 0 | 15-09-2007 |
| COZZO SPADARO | SR | 46 | - | 13.8 | 0.0 | 0 | 0 | 05-06-2007 |
| ALGHERO | SS | 23 | - | 7.0 | 0.0 | 0 | 0 | 24-08-2007 |
| OLBIA COSTA SMERALDA | SS | 11 | - | 6.9 | 2.2 | 1 | 0 | 15-09-2007 |
| CAPO BELLAVISTA | NU | 138 | - | 8.8 | 17.0 | 1 | 0 | 15-09-2007 |
| CAGLIARI ELMAS | CA | 4 | - | 7.1 | 0.0 | 0 | 0 | 04-06-2007 |

Precipitazioni giornaliere della II decade di settembre 2007 *

| Stazione | Prov. | Quota (m) | Giorno | Precipitazione (mm) | Scarto dal clima (mm) | Soglia climatica (mm) |
|----------------|-------|--------------|--------|------------------------|--------------------------|--------------------------|
| TORINO CASELLE | TO | 301 | 16 | 26.0 | 15.6 | 25.1 |
| CIVIDALE | UD | 130 | 18 | 34.0 | 22.7 | 29.2 |
| SANTA FISTA | PG | 311 | 18 | 136.0 | 125.6 | 23.5 |

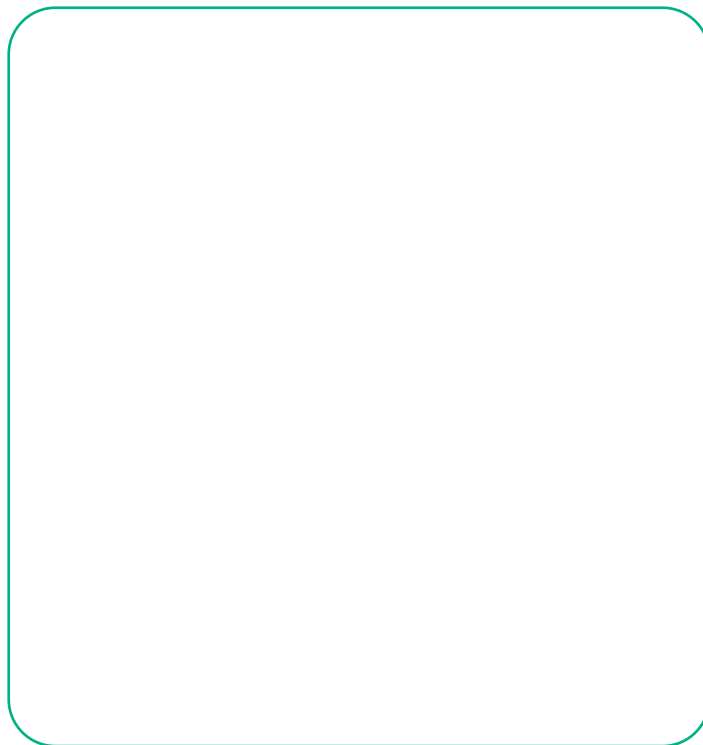
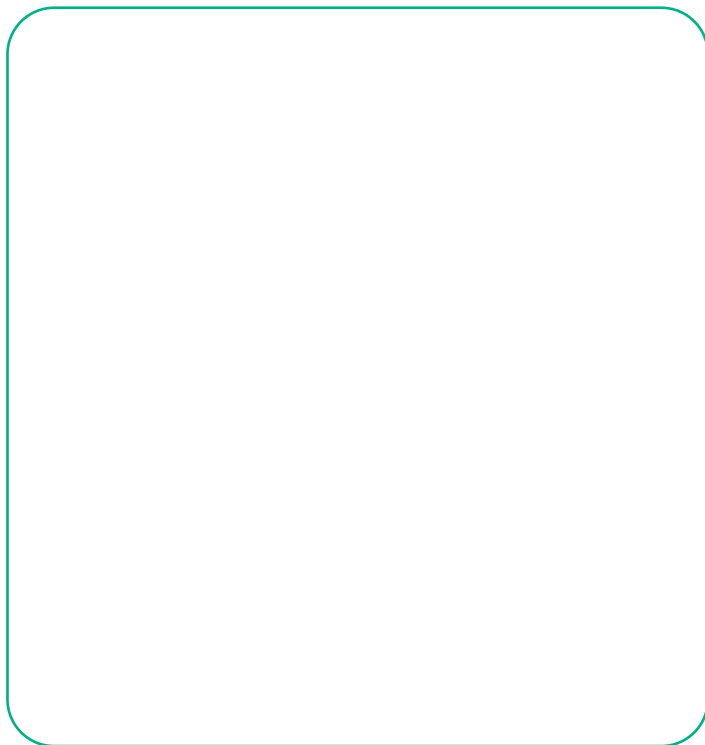
Gli unici eventi significativi di precipitazione della seconda decade sono stati registrati nei giorni 16 e 18.

*Tra questi eventi il più rilevante è stato quello registrato in Umbria il giorno 18 dalla stazione di **Santa Fista**, appartenente alla rete RAN, in provincia di Perugia con **136,0** mm di pioggia.*

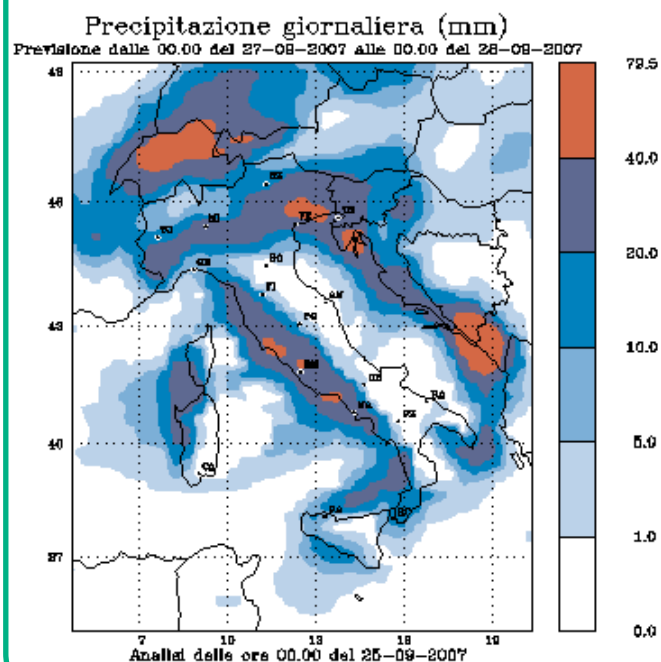
Mappe delle precipitazioni

II decade di settembre 2007

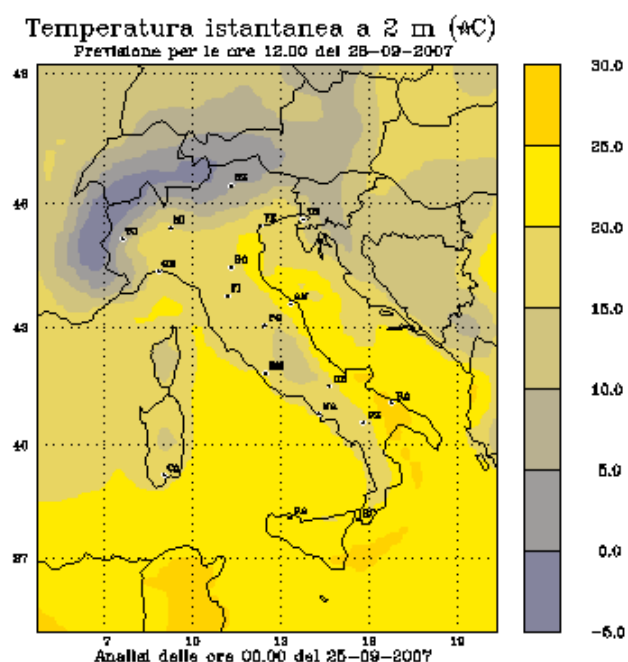
Scarti di precipitazione per i giorni più anomali della decade



precipitazioni



temperature



Un nuovo fronte perturbato proveniente dalla Spagna provocherà condizioni di tempo instabili su gran parte delle regioni meridionali, con rovesci e temporali anche di forza intensità. Fenomeni perturbati interesseranno anche il settentrione a causa di un sistema instabile presente a nord dell'arco alpino che determinerà aumento della nuvolosità accompagnato da rovesci e temporali. Le temperature tenderanno a diminuire. Per il fine settimana è previsto un graduale miglioramento.

Elenco Stazioni

| Stazione | Ente | Regione | Prov. | Quota | Latitudine | Longitudine | Inizio Serie storica |
|----------------------|------|--------------|-------|-------|------------|-------------|----------------------|
| TORINO CASELLE | SMAM | Piemonte | TO | 301 | 45°11' | 07°39' | Gennaio 1951 |
| NOVARA CAMERI | SMAM | Piemonte | NO | 178 | 45°31' | 08°40' | Gennaio 1957 |
| MONDOVI' | SMAM | Piemonte | CN | 559 | 44°23' | 07° 49' | Gennaio 1951 |
| VERZUOLO | RAN | Piemonte | CN | 420 | 44°36' | 07°29' | Dicembre 1994 |
| CARPENETO | RAN | Piemonte | AL | 230 | 44° 41' | 08° 37' | Maggio 1993 |
| ORIO AL SERIO | SMAM | Lombardia | BG | 238 | 45°40' | 09°42' | Gennaio 1951 |
| BRESCIA GHEDI | SMAM | Lombardia | BS | 102 | 45°25' | 10°17' | Gennaio 1951 |
| ZANZARINA | RAN | Lombardia | MN | 40 | 45°13' | 10°32' | Ottobre 1992 |
| MONTANASO LOMBARDO | RAN | Lombardia | LO | 83 | 45°20' | 09°27' | Gennaio 1991 |
| VIGALZANO | RAN | Trentino | TN | 539 | 46°04' | 11°14' | Gennaio 1999 |
| VERONA VILLAFRANCA | SMAM | Veneto | VR | 67 | 45°28' | 10°56' | Gennaio 1951 |
| VICENZA | SMAM | Veneto | VI | 39 | 45°34' | 11°31' | Gennaio 1951 |
| SUSEGANA | RAN | Veneto | TV | 67 | 45°51' | 12°16' | Agosto 1991 |
| TREVISO SANT'ANGELO | SMAM | Veneto | TV | 18 | 45°39' | 12°11' | Gennaio 1955 |
| VENEZIA TESSERA | SMAM | Veneto | VE | 2 | 45°30' | 12°20' | Gennaio 1958 |
| CIVIDALE | RAN | Friuli V. G. | UD | 130 | 46°05' | 13°25' | Gennaio 1997 |
| TRIESTE | SMAM | Friuli V. G. | TS | 8 | 45°39' | 13°47' | Gennaio 1951 |
| FIUME VENETO | RAN | Friuli V. G. | PN | 19 | 45°55' | 12°43' | Aprile 1996 |
| CAPO MELE | SMAM | Liguria | SV | 220 | 43°57' | 08°10' | Gennaio 1963 |
| GENOVA SESTRI | SMAM | Liguria | GE | 2 | 44°25' | 08°52' | Gennaio 1958 |
| SARZANA LUNI | SMAM | Liguria | SP | 9 | 44°05' | 09°59' | Gennaio 1970 |
| PIACENZA | SMAM | Emilia R. | PC | 134 | 45°00' | 09°42' | Gennaio 1951 |
| BOLOGNA B. PANIGALE | SMAM | Emilia R. | BO | 36 | 44°30' | 11°19' | Gennaio 1951 |
| MARINA DI RAVENNA | SMAM | Emilia R. | RA | 2 | 44°28' | 12°17' | Gennaio 1951 |
| CESENA | RAN | Emilia R. | FC | 46 | 44°07' | 12°12' | Gennaio 2006 |
| RIMINI | SMAM | Emilia R. | RN | 12 | 44°02' | 12°37' | Gennaio 1951 |
| SAN CASCIANO | RAN | Toscana | FI | 230 | 43°40' | 11°09' | Febbraio 1993 |
| SAN PIERO A GRADO | RAN | Toscana | PI | 3 | 43°40' | 10°21' | Febbraio 1993 |
| AREZZO | SMAM | Toscana | AR | 248 | 43°28' | 11°51' | Gennaio 1957 |
| RADICOFANI | SMAM | Toscana | SI | 896 | 42°54' | 11°46' | Gennaio 1951 |
| GROSSETO | SMAM | Toscana | GR | 5 | 42°45' | 11°07' | Gennaio 1951 |
| SANTA FISTA | RAN | Umbria | PG | 311 | 43°31' | 12°08' | Ottobre 1992 |
| MARSCIANO | RAN | Umbria | PG | 229 | 43°00' | 12°18' | Ottobre 1992 |
| FRONTONE | SMAM | Marche | PS | 570 | 43°31' | 12°44' | Gennaio 1954 |
| FALCONARA | SMAM | Marche | AN | 12 | 43°37' | 13°22' | Gennaio 1954 |
| MONSAMPOLO | RAN | Marche | AP | 43 | 42°53' | 13°48' | Agosto 1992 |
| CAPRAROLA | RAN | Lazio | VT | 650 | 42°20' | 12°11' | Ottobre 1992 |
| ROMA CIAMPINO | SMAM | Lazio | RM | 129 | 41°48' | 12°35' | Gennaio 1951 |
| ROMA COLLEGIO ROMANO | RAN | Lazio | RM | 57 | 41°54' | 12°29' | Maggio 1998 |
| MONTEROTONDO | RAN | Lazio | RM | 51 | 42°05' | 12°38' | Marzo 2005 |
| BORGIO SAN MICHELE | RAN | Lazio | LT | 12 | 41°27' | 12°54' | Dicembre 1994 |
| PALIANO | RAN | Lazio | FR | 263 | 41°49' | 13°01' | Agosto 2003 |
| FROSINONE | SMAM | Lazio | FR | 180 | 41°38' | 13°18' | Gennaio 1951 |
| CASTEL DI SANGRO | RAN | Abruzzo | AQ | 810 | 41°45' | 14°06' | Maggio 1998 |
| PESCARA | SMAM | Abruzzo | PE | 10 | 42°26' | 14°12' | Gennaio 1951 |
| CAMPOCHIARO | RAN | Molise | CB | 502 | 41°28' | 14°32' | Ottobre 1992 |
| TERMOLI | SMAM | Molise | CB | 16 | 42°00' | 15°00' | Gennaio 1951 |
| GRAZZANISE | SMAM | Campania | CE | 9 | 41°03' | 14°04' | Gennaio 1962 |
| PIANO CAPPELLE | RAN | Campania | BN | 152 | 41°07' | 14°50' | Luglio 1993 |
| NAPOLI CAPODICHINO | SMAM | Campania | NA | 88 | 40°51' | 14°18' | Gennaio 1951 |
| CAPO PALINURO | SMAM | Campania | SA | 184 | 40°01' | 15°16' | Gennaio 1951 |
| PONTECAGNANO | RAN | Campania | SA | 29 | 40°37' | 14°52' | Dicembre 1994 |
| FOGGIA AMENDOLA | SMAM | Puglia | FG | 57 | 41°26' | 15°33' | Gennaio 1958 |
| PALO DEL COLLE | RAN | Puglia | BA | 191 | 41°03' | 16°38' | Gennaio 1991 |
| TURI | RAN | Puglia | BA | 230 | 40°55' | 17°01' | Gennaio 1991 |
| MARINA DI GINOSA | SMAM | Puglia | TA | 2 | 40°26' | 16°53' | Gennaio 1951 |
| BRINDISI | SMAM | Puglia | BR | 15 | 40°39' | 17°57' | Gennaio 1951 |
| SANTA MARIA DI LEUCA | SMAM | Puglia | LE | 104 | 39°49' | 18°21' | Gennaio 1951 |
| LECCE | SMAM | Basilicata | LE | 48 | 40°21' | 18°10' | Gennaio 1951 |
| POTENZA | SMAM | Basilicata | PZ | 823 | 40°38' | 15°48' | Gennaio 1951 |
| ALIANO | RAN | Basilicata | MT | 250 | 40°17' | 16°19' | Aprile 1998 |
| MATERA | RAN | Basilicata | MT | 370 | 40°39' | 16°37' | Gennaio 1999 |
| BONIFATI | SMAM | Calabria | CS | 484 | 39°35' | 15°53' | Gennaio 1960 |
| SIBARI | RAN | Calabria | CS | 10 | 39°44' | 16°27' | Luglio 1993 |
| LAMEZIA TERME | SMAM | Calabria | CZ | 216 | 38°58' | 16°19' | Gennaio 1976 |
| REGGIO CALABRIA | SMAM | Calabria | RC | 11 | 38°04' | 15°39' | Gennaio 1951 |
| TRAPANI BIRGI | SMAM | Sicilia | TP | 7 | 37°55' | 12°30' | Gennaio 1959 |
| PALERMO PUNTA RAISI | SMAM | Sicilia | PA | 21 | 38°11' | 13°06' | Gennaio 1960 |
| MESSINA | SMAM | Sicilia | ME | 59 | 38°12' | 15°33' | Gennaio 1951 |
| PIETRANERA | RAN | Sicilia | AG | 158 | 37°30' | 13°31' | Agosto 1991 |
| GELA | SMAM | Sicilia | CL | 11 | 37°05' | 14°13' | Gennaio 1959 |
| SANTO PIETRO | RAN | Sicilia | CT | 313 | 37°07' | 14°32' | Ottobre 1991 |
| LIBERTINIA | RAN | Sicilia | CT | 183 | 37°33' | 14°35' | Maggio 1992 |
| COZZO SPADARO | SMAM | Sicilia | SR | 46 | 36°41' | 15°08' | Gennaio 1951 |
| ALGHERO | SMAM | Sardegna | SS | 23 | 40°38' | 08°17' | Gennaio 1951 |
| OLBIA COSTA SMERALDA | SMAM | Sardegna | SS | 11 | 40°54' | 09°31' | Gennaio 1958 |
| CAPO BELLAVISTA | SMAM | Sardegna | NU | 138 | 39°56' | 09°43' | Gennaio 1951 |
| CAGLIARI ELMAS | SMAM | Sardegna | CA | 4 | 39°15' | 09°03' | Gennaio 1951 |
| SANTA LUCIA | RAN | Sardegna | OR | 14 | 39°59' | 08°37' | Ottobre 1991 |
| CHILIVANI | RAN | Sardegna | SS | 216 | 40°37' | 08°56' | Ottobre 1992 |

Annotazioni sulle mappe e tabelle degli eventi anomali

Le tabelle e le mappe riportate nel bollettino sono state elaborate con i dati rilevati da 46 stazioni della rete del Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare (SMAM) e da 30 stazioni della Rete Agrometeorologica Nazionale (RAN) del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali. I dati sono memorizzati nella Banca Dati Agrometeorologica del Servizio Informativo Agricolo Nazionale (SIAN). I dati della rete SMAM sono successivi al 1951 mentre quelli della RAN sono successivi al 1991. In copertina è riportata la mappa delle 76 stazioni. Inoltre:

- le stazioni selezionate garantiscono la sistematicità delle informazioni meteorologiche sull'intero territorio Italiano;
- non sono state considerate le stazioni al di sopra di 1000 metri di quota;
- le mappe di temperatura e precipitazione vengono tracciate con i dati elaborati ai nodi di una griglia con celle di 30 Km di lato. I dati di temperatura e precipitazione ai nodi della griglia sono calcolati mediante Analisi Oggettiva (Kriging) utilizzando i dati rilevati da tutte le stazioni delle reti SMAM e RAN acquisiti giornalmente dal SIAN.

Evento estremo: temperatura minima e massima estrema nella decade;

Media climatica: media climatica della temperatura minima e massima nella decade;

Numero giorni anomali: numero di giorni con temperatura minima e massima esterna al rispettivo intervallo climatico;

Evento giornaliero di temperatura: temperatura minima e massima giornaliera rilevata dalla stazione. Le temperature esterne all'intervallo climatico sono evidenziate in **blu (temperature inferiori all'intervallo climatico)** e in **rosso (temperature superiori all'intervallo climatico)**.

Il simbolo **!** identifica le temperature comprese tra i percentili 1 e 5 e 95 e 99.

Il simbolo **!!** identifica le temperature inferiori al percentile 1 e superiori al percentile 99.

Il calcolo dei percentili è stato ottenuto utilizzando le serie storiche di temperatura minima e massima del periodo 1951-2002;

Scarto dal clima: scarto della temperatura minima e massima rispetto alla rispettiva media climatica del giorno;

Intervallo climatico: intervallo di temperatura compreso tra il percentile 5 ed il percentile 95. Nell'intervallo climatico ricadono statisticamente il 90 % degli eventi termici osservati;

Precipitazione totale: precipitazione totale nella decade, il calcolo viene eseguito se sono presenti più del 50 % delle osservazioni giornaliere;

Precipitazione climatica: precipitazione media climatica nella decade;

Precipitazione massima giornaliera: precipitazione massima rilevata in un giorno della decade;

Numero giorni piovosi: numero di giorni della decade con precipitazione giornaliera superiore a 1 mm;

Numero giorni anomali: numero di giorni della decade con precipitazione giornaliera superiore alla soglia climatica;

Precipitazione: precipitazione giornaliera rilevata dalla stazione. Sono elencati i soli eventi di precipitazioni superiori alla soglia climatica (precipitazione inferiore al percentile 90). Il calcolo dei percentili è stato ottenuto utilizzando le serie storiche di precipitazione giornaliera del periodo 1951-2002;

Scarto dal clima: scarto della precipitazione rispetto alla media climatica del giorno;

Soglia climatica: precipitazione limite corrispondente al percentile 90. Nell'intervallo climatico ricadono statisticamente il 90 % degli eventi di precipitazione osservati.

Riferimenti

| | |
|--------------------|--|
| Giovanni Dal Monte | CRA -UCEA Via del Caravita 7/A 00195 Roma tel. 003906695311 fax 00390669531215 e-mail:ucea@ucea.it www.ucea.it |
| Stanislao Esposito | CRA -UCEA Via del Caravita 7/A 00195 Roma tel. 003906695311 fax 00390669531215 e-mail:ucea@ucea.it www.ucea.it |
| Carla Todisco | SIAN (Sistema Informativo Agricolo Nazionale) - Via Luigi Rizzo 28 00136 Roma - tel. 003906399311 www.sian.it |
| DATI: | R.A.N. (Rete Agrometeorologica Nazionale) a partire dal 1990 |
| | S.M.A.M. (Servizio Meteorologico Aeronautica Militare) a partire dal 1951 |