



**COMUNE di PESARO**  
**Servizio Ambiente**  
**Osservatorio "Valerio"**

Latitudine Nord 43° 54' 40"    longitudine Est 12° 54' 15" da Greenwich    Altezza sul livello medio marino: stazione m. 12,9    pozzetto barometrico m. 13,6

**GENNAIO 2003**

| Giorno del mese             | Temperatura (°C) |         |           |            | Radiazione globale (MJ/m <sup>2</sup> ) | Pressione atmosferica media [2] (hPa) | Tensione del vapore media (hPa) | Umidità relativa media (%) | Nuvolosità media (decimi) | Precipitazioni (mm) |           |                       | Vento filato |              |                        |
|-----------------------------|------------------|---------|-----------|------------|---|---------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------|-----------------------|--------------|--------------|------------------------|
|                             | minima           | massima | media [1] | escursione |   |                                       |                                 |                            |                           | totale              | forma [3] | Max quantità in 1 ora | totale (km)  | media (km/h) | provenienza prevalente |
| 1                           | 7,4              | 11,9    | 8,5       | 4,5        | 3,2                                     | 1012,7                                | 9,6                             | 93                         | 9                         | 6,5                 | p         | 2,6                   | 368          | 15,3         | N                      |
| 2                           | 3,8              | 15,4    | 9,3       | 11,6       | 4,9                                     | 1007,7                                | 10,8                            | 83                         | 10                        | 0,3                 | r         |                       | 168          | 7,0          | W                      |
| 3                           | 7,7              | 16,2    | 10,7      | 8,5        | 4,1                                     | 1004,2                                | 10,0                            | 86                         | 4                         | 0,0                 |           |                       | 251          | 10,4         | N                      |
| 4                           | 8,8              | 16,4    | 12,6      | 7,6        | 5,2                                     | 1002,3                                | 7,8                             | 51                         | 4                         | 0,0                 |           |                       | 278          | 11,6         | W                      |
| 5                           | 7,2              | 13,8    | 8,7       | 6,6        | 4,2                                     | 999,0                                 | 6,7                             | 66                         | 7                         | 0,0                 |           |                       | 295          | 12,3         | SW                     |
| 6                           | 0,6              | 7,8     | 4,3       | 7,2        | 3,6                                     | 1006,6                                | 7,7                             | 85                         | 9                         | 2,2                 | p         | 2,2                   | 183          | 7,6          | W                      |
| 7                           | 1,2              | 7,4     | 3,3       | 6,2        | 1,0                                     | 1001,0                                | 6,4                             | 91                         | 7                         | 29,9                | pn        | 4,2                   | 509          | 21,2         | NW                     |
| 8                           | 1,1              | 7,6     | 4,1       | 6,5        | 2,4                                     | 1009,2                                | 7,1                             | 84                         | 10                        | 0,5                 | p         | 0,2                   | 171          | 7,1          | W                      |
| 9                           | 0,4              | 3,9     | 1,6       | 3,5        | 0,7                                     | 1004,6                                | 5,8                             | 87                         | 10                        | 25,8                | pn        | 6,0                   | 496          | 20,7         | W                      |
| 10                          | 0,3              | 4,2     | 2,2       | 3,9        | 2,9                                     | 1011,6                                | 6,0                             | 80                         | 5                         | 1,0                 | n         | 0,2                   | 280          | 11,7         | NW                     |
| <b>1<sup>a</sup> decade</b> | 3,9              | 10,5    | 6,5       | 6,6        | 3,2                                     | 1005,9                                | 7,8                             | 80                         | 8                         | 66,2                |           |                       | 300          | 12,5         |                        |
| 11                          | 2,0              | 5,4     | 3,7       | 3,4        | 1,7                                     | 1017,8                                | 5,2                             | 64                         | 8                         | 0,3                 | p         | 0,3                   | 325          | 13,5         | NE                     |
| 12                          | 1,0              | 4,2     | 2,0       | 3,2        | 4,0                                     | 1025,0                                | 3,8                             | 56                         | 10                        | 0,0                 |           |                       | 501          | 20,9         | NE                     |
| 13                          | -1,4             | 3,6     | 0,5       | 5,0        | 6,2                                     | 1027,7                                | 3,8                             | 58                         | 5                         | 0,0                 |           |                       | 373          | 15,6         | NW                     |
| 14                          | -2,6             | 5,4     | 0,6       | 8,0        | 6,4                                     | 1031,7                                | 4,7                             | 69                         | 0                         | 0,0                 |           |                       | 196          | 8,1          | W                      |
| 15                          | -1,7             | 6,8     | 1,8       | 8,5        | 6,4                                     | 1032,1                                | 5,3                             | 73                         | 0                         | 0,0                 |           |                       | 182          | 7,6          | W                      |
| 16                          | 0,4              | 10,9    | 5,9       | 10,5       | 2,6                                     | 1027,5                                | 7,3                             | 71                         | 6                         | 0,0                 |           |                       | 259          | 10,8         | W                      |
| 17                          | 4,6              | 7,6     | 5,4       | 3,0        | 1,4                                     | 1027,1                                | 7,0                             | 80                         | 10                        | 0,2                 | p         | 0,2                   | 188          | 7,8          | W                      |
| 18                          | 4,4              | 6,2     | 5,5       | 1,8        | 0,4                                     | 1018,9                                | 7,1                             | 80                         | 10                        | 1,1                 | p         | 0,4                   | 205          | 8,5          | NW                     |
| 19                          | 3,4              | 7,4     | 4,9       | 4,0        | 6,4                                     | 1016,5                                | 6,5                             | 72                         | 1                         | 0,0                 |           |                       | 344          | 14,3         | NW                     |
| 20                          | -0,3             | 7,6     | 3,5       | 7,9        | 2,7                                     | 1015,2                                | 6,5                             | 76                         | 9                         | 0,0                 |           |                       | 172          | 7,2          | W                      |
| <b>2<sup>a</sup> decade</b> | 1,0              | 6,5     | 3,3       | 5,5        | 3,8                                     | 1024,0                                | 5,7                             | 70                         | 6                         | 1,6                 |           |                       | 274          | 11,4         |                        |
| 21                          | 5,2              | 13,8    | 9,0       | 8,6        | 1,9                                     | 1005,2                                | 8,5                             | 71                         | 9                         | 0,0                 |           |                       | 147          | 6,1          | S                      |
| 22                          | 3,6              | 11,3    | 5,9       | 7,7        | 5,8                                     | 1002,9                                | 7,6                             | 85                         | 5                         | 0,3                 | p         | 0,3                   | 237          | 9,9          | N                      |
| 23                          | 1,2              | 6,4     | 4,3       | 5,2        | 1,4                                     | 1012,4                                | 8,4                             | 95                         | 10                        | 0,2                 | r         |                       | 193          | 8,0          | N                      |
| 24                          | 4,4              | 10,0    | 7,1       | 5,6        | 2,7                                     | 1021,0                                | 7,3                             | 70                         | 6                         | 0,0                 |           |                       | 503          | 21,0         | N                      |
| 25                          | 8,7              | 10,6    | 9,3       | 1,9        | 3,1                                     | 1024,0                                | 8,0                             | 68                         | 7                         | 0,0                 |           |                       | 498          | 20,8         | E                      |
| 26                          | 4,6              | 9,2     | 6,8       | 4,6        | 1,4                                     | 1021,5                                | 7,1                             | 71                         | 10                        | 0,0                 |           |                       | 383          | 16,0         | N                      |
| 27                          | 2,8              | 8,6     | 5,4       | 5,8        | 7,1                                     | 1022,2                                | 7,2                             | 77                         | 1                         | 0,0                 |           |                       | 368          | 15,4         | N                      |
| 28                          | 0,6              | 12,2    | 5,8       | 11,6       | 7,2                                     | 1010,7                                | 6,8                             | 71                         | 3                         | 0,0                 |           |                       | 214          | 8,9          | W                      |
| 29                          | 2,1              | 10,2    | 4,9       | 8,1        | 3,9                                     | 1000,2                                | 7,1                             | 83                         | 6                         | 0,0                 |           |                       | 281          | 11,7         | N                      |
| 30                          | 0,3              | 11,1    | 5,1       | 10,8       | 6,0                                     | 997,8                                 | 5,7                             | 59                         | 6                         | 2,7                 | pn        | 2,7                   | 302          | 12,6         | W                      |
| 31                          | 0,3              | 6,3     | 3,0       | 6,0        | 4,0                                     | 1001,6                                | 6,7                             | 86                         | 7                         | 0,3                 | p         | 0,3                   | 279          | 11,6         | N                      |
| <b>3<sup>a</sup> decade</b> | 3,1              | 10,0    | 6,0       | 6,9        | 4,0                                     | 1010,9                                | 7,3                             | 76                         | 6                         | 3,5                 |           |                       | 310          | 12,9         |                        |
| <b>Mese</b>                 | 2,6              | 9,0     | 5,3       | 6,4        | 3,7                                     | 1013,5                                | 6,9                             | 76                         | 7                         | 71,3                |           |                       | 295          | 12,3         |                        |

**I dati giornalieri si riferiscono alle 24 ore dalle ore 19 solari del giorno precedente alle ore 19 solari del giorno indicato.**

**[1] = media delle temperature minima, massima, delle ore 8:00 e delle ore 19:00**

**[2] pressione atmosferica ridotta a 0° C e al livello del mare**

**[3] legenda: p = pioggia; n = neve; g = grandine; r = rugiada; pn = pioggia e neve; pg = pioggia e grandine**