

DECEMBER 2019

LOCAL CLIMATOLOGICAL DATA

DAVIS INSTRUMENTS, WEATHERLINK NETWORK

Campolongo 1551m, (VI) ITA

Rifugio Campolongo 1551m (Andrea Marchi)

Lat: 45.8979 Long: 11.3926 Elev (ground): 1551 meters Time Zone: Europe/Rome



| TEMPERATURE °C         |         |                        |         |                   |                         | DEG DAYS<br>BASE 18.3° |         | PRECIP.<br>(mm)            | PRESSURE<br>(hPa)  |                      | WIND SPEED = km/h<br>DIR = DEGREES              |                         |                  |                         |      |         |      |      |
|------------------------|---------|------------------------|---------|-------------------|-------------------------|------------------------|---------|----------------------------|--------------------|----------------------|---|-------------------------|------------------|-------------------------|------|---------|------|------|
| Date                   | MAXIMUM | MINIMUM                | AVERAGE | AVERAGE<br>DEW PT | AVERAGE<br>WET BULB     | HEATING                | COOLING | WATER<br>EQUIV             | AVERAGE<br>STATION | AVERAGE<br>SEA LEVEL | RESULTANT<br>SPEED                              | RES DIR                 | AVERAGE<br>SPEED | WIND MAX                |      |         |      | Date |
|                        |         |                        |         |                   |                         |                        |         |                            |                    |                      |   |                         |                  | INSTANT                 |      | ARCHIVE |      |      |
|                        |         |                        |         |                   |                         |                        |         |                            |                    |                      |   |                         |                  | SPEED                   | DIR  | SPEED   | DIR  |      |
| 01                     | -0,1    | -1,8                   | -0,8    | -2,1              | -1,4                    | 19,097                 | 0,000   | 0,2                        | 846,2              | 1020,2               | 3,0   | 119.5                   | 1,6              | 19,3                    | 5.0  | 8,0     | 5.0  | 01   |
| 02                     | 2,4     | -1,8                   | 0,2     | -1,2              | -0,4                    | 18,103                 | 0,000   | 8,4                        | 842,9              | 1016,3               | 1,9   | 272.3                   | 0,0              | 16,1                    | 12.0 | 8,0     | 12.0 | 02   |
| 03                     | -1,3    | -9,2                   | -5,2    | -7,3              | -6,0                    | 22,293                 | 0,000   | 0,6                        | 849,5              | 1023,9               | 2,4   | 271.3                   | 0,0              | 16,1                    | 11.0 | 8,0     | 13.0 | 03   |
| 04                     | 1,6     | -9,8                   | -5,6    | -8,1              | -6,6                    | 23,940                 | 0,000   | 1,8                        | 852,8              | 1027,9               | 0,4   | 247.5                   | 0,0              | 6,4                     | 11.0 | 1,6     | 11.0 | 04   |
| 05                     | 3,4     | -8,8                   | -4,9    | -8,2              | -6,2                    | 23,205                 | 0,000   | 0,6                        | 853,3              | 1028,4               | 1,8   | 241.0                   | 0,0              | 9,7                     | 12.0 | 3,2     | 11.0 | 05   |
| 06                     | 3,6     | -9,3                   | -4,3    | -8,1              | -5,9                    | 22,591                 | 0,000   | 0,2                        | 851,1              | 1025,8               | 2,2   | 269.6                   | 0,0              | 17,7                    | 12.0 | 6,4     | 12.0 | 06   |
| 07                     | 5,2     | -5,9                   | -0,8    | -3,8              | -2,2                    | 19,133                 | 0,000   | 0,2                        | 845,9              | 1019,8               | 2,7   | 267.8                   | 0,0              | 20,9                    | 12.0 | 9,7     | 12.0 | 07   |
| 08                     | 3,0     | -8,1                   | -3,0    | -5,7              | -4,2                    | 21,315                 | 0,000   | 0,0                        | 846,1              | 1020,1               | 3,7   | 263.0                   | 1,6              | 19,3                    | 11.0 | 11,3    | 12.0 | 08   |
| 09                     | 1,3     | -7,6                   | -1,8    | -3,8              | -2,7                    | 20,169                 | 0,000   | 0,0                        | 836,5              | 1008,8               | 1,6   | 275.0                   | 0,0              | 17,7                    | 11.0 | 9,7     | 12.0 | 09   |
| 10                     | 0,5     | -11,3                  | -3,4    | -10,9             | -6,6                    | 21,735                 | 0,000   | 0,0                        | 844,9              | 1018,6               | 1,8   | 19.5                    | 1,6              | 32,2                    | 12.0 | 9,7     | 3.0  | 10   |
| 11                     | 0,9     | -10,7                  | -5,8    | -12,7             | -8,5                    | 24,168                 | 0,000   | 0,0                        | 843,8              | 1017,3               | 0,5   | 259.6                   | 0,0              | 12,9                    | 12.0 | 4,8     | 11.0 | 11   |
| 12                     | -4,3    | -12,7                  | -6,2    | -10,2             | -7,6                    | 24,484                 | 0,000   | 0,0                        | 832,7              | 1004,4               | 1,3   | 277.0                   | 0,0              | 16,1                    | 14.0 | 6,4     | 12.0 | 12   |
| 13                     | -1,9    | -12,8                  | -5,6    | -8,1              | -6,6                    | 23,977                 | 0,000   | 0,0                        | 822,4              | 992,5                | 1,9   | 86.7                    | 3,2              | 41,8                    | 4.0  | 11,3    | 5.0  | 13   |
| 14                     | 4,3     | -11,5                  | -4,7    | -8,1              | -6,1                    | 23,036                 | 0,000   | 5,6                        | 832,9              | 1004,6               | 0,9   | 280.8                   | 0,0              | 29,0                    | 0.0  | 9,7     | 1.0  | 14   |
| 15                     | 4,7     | -8,1                   | -1,3    | -3,9              | -2,5                    | 19,595                 | 0,000   | 1,4                        | 844,1              | 1017,8               | 2,1   | 272.1                   | 1,6              | 30,6                    | 13.0 | 14,5    | 12.0 | 15   |
| 16                     | 3,7     | 0,3                    | 2,4     | 0,9               | 1,7                     | 8,295                  | 0,000   | 0,0                        | 846,8              | 1020,8               | 1,8   | 125.9                   | 0,0              | 16,1                    | 6.0  | 4,8     | 6.0  | 16   |
| 17                     | 3,8     | 1,3                    | 2,9     | 1,7               | 2,3                     | 15,443                 | 0,000   | 6,0                        | 846,6              | 1020,6               | 5,3   | 118.5                   | 4,8              | 29,0                    | 5.0  | 11,3    | 7.0  | 17   |
| 18                     | 3,7     | -1,1                   | 2,4     | 1,3               | 1,8                     | 15,924                 | 0,000   | 1,8                        | 848,9              | 1023,3               | 3,9   | 116.1                   | 1,6              | 27,4                    | 5.0  | 8,0     | 5.0  | 18   |
| 19                     | 3,8     | -0,7                   | 2,2     | 0,9               | 1,5                     | 16,181                 | 0,000   | 3,0                        | 847,0              | 1021,1               | 2,8   | 117.5                   | 0,0              | 16,1                    | 5.0  | 8,0     | 5.0  | 19   |
| 20                     | 2,4     | 0,3                    | 1,5     | 0,4               | 1,0                     | 16,810                 | 0,000   | 14,6                       | 835,8              | 1008,1               | 6,3   | 118.7                   | 4,8              | 32,2                    | 5.0  | 16,1    | 5.0  | 20   |
| 21                     | 3,4     | -3,3                   | 0,8     | -0,4              | 0,2                     | 17,487                 | 0,000   | 16,6                       | 823,9              | 994,2                | 1,3   | 151.9                   | 3,2              | 29,0                    | 5.0  | 11,3    | 5.0  | 21   |
| 22                     | 1,7     | -4,8                   | -1,5    | -3,2              | -2,3                    | 19,861                 | 0,000   | 0,2                        | 820,4              | 990,1                | 0,6   | 180.1                   | 1,6              | 29,0                    | 14.0 | 9,7     | 8.0  | 22   |
| 23                     | 1,8     | -2,4                   | -0,2    | -5,5              | -2,7                    | 18,563                 | 0,000   | 0,4                        | 832,8              | 1004,6               | 0,3   | 259.5                   | 4,8              | 45,1                    | 3.0  | 12,9    | 4.0  | 23   |
| 24                     | 2,3     | -5,0                   | -1,4    | -7,2              | -4,0                    | 19,685                 | 0,000   | 0,0                        | 842,1              | 1015,4               | 0,8   | 95.2                    | 1,6              | 43,5                    | 15.0 | 12,9    | 4.0  | 24   |
| 25                     | 4,3     | -7,4                   | -1,6    | -6,8              | -4,0                    | 19,905                 | 0,000   | 1,2                        | 844,8              | 1018,6               | 1,2   | 270.3                   | 0,0              | 29,0                    | 14.0 | 8,0     | 12.0 | 25   |
| 26                     | 1,3     | -8,1                   | -3,4    | -8,2              | -5,4                    | 21,506                 | 0,000   | 1,8                        | 849,0              | 1023,4               | 0,9   | 278.7                   | 0,0              | 20,9                    | 3.0  | 9,7     | 12.0 | 26   |
| 27                     | 2,1     | -8,0                   | -4,3    | -7,7              | -5,7                    | 22,431                 | 0,000   | 1,8                        | 850,4              | 1025,0               | 3,7   | 269.0                   | 0,0              | 16,1                    | 12.0 | 8,0     | 12.0 | 27   |
| 28                     | 0,3     | -12,2                  | -6,4    | -9,3              | -7,4                    | 24,467                 | 0,000   | 0,2                        | 856,6              | 1032,2               | 2,2   | 265.5                   | 0,0              | 17,7                    | 11.0 | 8,0     | 12.0 | 28   |
| 29                     | 4,2     | -13,0                  | -5,0    | -13,1             | -8,4                    | 23,381                 | 0,000   | 0,6                        | 859,7              | 1035,8               | 2,0   | 270.1                   | 0,0              | 16,1                    | 12.0 | 8,0     | 12.0 | 29   |
| 30                     | 3,4     | -9,3                   | -4,8    | -9,2              | -6,6                    | 23,182                 | 0,000   | 1,8                        | 861,0              | 1037,4               | 1,6   | 257.7                   | 0,0              | 11,3                    | 11.0 | 4,8     | 12.0 | 30   |
| 31                     | 5,9     | -7,1                   | 0,1     | -5,2              | -2,5                    | 18,279                 | 0,000   | 4,6                        | 857,8              | 1033,6               | 1,1   | 326.0                   | 0,0              | 20,9                    | 14.0 | 6,4     | 14.0 | 31   |
|                        | 2.3     | -6.8                   | -2.2    | -5.6              | -3.7                    | 36.479                 | 0       |                            | 844.1              | 1017.8               | 2.1   | 214.3                   | 2.7              | < Monthly Avg           |      |         |      |      |
| NUMBER OF DAYS WITH: > |         | Maximum Temp ≥ 32.2: 0 |         |                   | Minimum Temp ≤ 0: 28    |                        |         | Precipitation ≥ 0.2 mm: 18 |                    |                      | Greatest 24 - hr precipitation: 101.6 Date: 7-8 |                         |                  |                         |      |         |      |      |
|                        |         | Maximum Temp ≤ 0: 4    |         |                   | Minimum Temp ≤ -17.7: 0 |                        |         | Precipitation ≥ 2.0 mm: 7  |                    |                      | Monthly Total Precipitation: 73.6               |                         |                  |                         |      |         |      |      |
| SEA LEVEL PRESSURE: >  |         | MAXIMUM: 1039.4        |         | DATE: 30          |                         | TIME: 10:30            |         | DEGREEE DAYS: >            |                    | HEATING: 1130.834    |   | MONTHLY TOTAL: 4388.151 |                  | SEASON TO DATE TOTAL: 0 |      |         |      |      |
|                        |         | MINIMUM: 986.5         |         | DATE: 22          |                         | TIME: 11:15            |         |                            |                    | COOLING: 0           |   |                         |                  |                         |      |         |      |      |

DECEMBER 2019  
Campolongo 1551m, (VI) ITA