

BOLLETTINO METEOROLOGICO

DELL' OSSERVATORIO XIMENIANO DEI PP. SCOLOPI - FIRENZE

Riassunti Pentadici

Latit. N. 43° 46' 40"
 Long. E. Greenwich 11° 15' 24"
 Altitudine sul livello del Mare m. 75, 41

Anno delle Osservazioni CI

GENNAIO 1914

N. 1

| Pentadi | Giorni | Barometro mm. 700 + | | | | Termometro | | | | Media delle | |
|----------------|--------|------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|------|-------|-------------|---------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | MINIME | MASSIME |
| | | 1 | 1- 5 | 59 61 | 58 64 | 59 25 | 59 17 | 0 82 | 5 14 | 1 88 | 1 71 |
| 2 | 6-10 | 54 54 | 53 73 | 54 17 | 54 14 | 2 30 | 5 54 | 3 84 | 2 77 | -1 14 | 6 10 |
| 3 | 11-15 | 52 23 | 51 93 | 52 95 | 52 38 | 3 16 | 4 20 | 2 72 | 2 90 | 0 72 | 5 02 |
| 4 | 16-20 | 47 40 | 46 14 | 46 65 | 46 73 | 3 82 | 4 94 | 4 02 | 3 95 | 2 22 | 5 76 |
| 5 | 21-25 | 57 50 | 57 49 | 58 96 | 57 98 | 2 12 | 6 20 | 3 02 | 3 12 | 0 84 | 6 25 |
| 6 | 26-30 | 62 25 | 60 79 | 60 97 | 61 34 | 2 30 | 6 68 | 4 54 | 3 51 | -0 46 | 7 68 |
| 7 | 31- 4 | 65 86 | 64 90 | 65 23 | 65 27 | 0 34 | 8 52 | 3 88 | 2 75 | -1 86 | 8 62 |
| Medie del Mese | | 56 82 | 56 06 | 56 82 | 56 57 | 2 07 | 5 83 | 3 39 | 2 93 | -0 14 | 6 40 |

| Pentadi | Giorni | Tensione del vapore | | | | Umidità relativa | | | | Poggia in mm. | Evaporaz. in mm. |
|----------------|--------|---------------------|------|------|-------|------------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | | |
| | | 1 | 1- 5 | 3 01 | 3 94 | 3 62 | 3 52 | 65 60 | 57 80 | | |
| 2 | 6-10 | 3 34 | 3 68 | 4 41 | 3 81 | 61 40 | 56 00 | 72 20 | 63 20 | 3 00 | 9 50 |
| 3 | 11-15 | 3 88 | 4 13 | 3 88 | 3 96 | 66 60 | 66 20 | 68 60 | 67 13 | 9 80 | 6 40 |
| 4 | 16-20 | 3 84 | 3 77 | 4 07 | 3 89 | 63 40 | 58 40 | 66 00 | 62 60 | 2 80 | 8 70 |
| 5 | 21-25 | 3 24 | 3 34 | 3 42 | 3 33 | 61 20 | 47 20 | 61 80 | 56 74 | -- -- | 8 70 |
| 6 | 26-30 | 4 03 | 3 98 | 4 56 | 4 19 | 73 40 | 55 00 | 71 60 | 66 66 | 8 50 | 4 80 |
| 7 | 31-4 | 3 75 | 4 55 | 4 70 | 4 33 | 79 80 | 54 60 | 77 80 | 70 73 | -- -- | 2 10 |
| Medie del Mese | | 3 56 | 3 87 | 4 04 | 3 82 | 67 08 | 56 23 | 68 51 | 64 94 | 24 10 | 40 40 |

NOTE.

BAROMETRO
 MASSIMA 768,90 il dì 25
 MINIMA 740,21 il dì 17

TERMOMETRO
 MASSIMA 9,0 il dì 4
 MINIMA -4,0 il dì 3

GIORNI CON PIOGGIA 6 - 11 - 12 - 14 - 15 - 16 - 17 - 28 -
 " " NEBBIA. 3 - 6 - 9 - 10 - 26 - 27 -
 " " VENTO FORTE. 1 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 28 - 29 -
 " " GELO 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 9 - 13 - 14 - 24 - 25 - 26 - 30
 31 - IL 3 Brina.
 " " NEVE. 12 - 14 - 15 .

IL DIRETTORE
 P. GUIDO ALFANI
 delle Scuole Pie

BOLLETTINO METEOROLOGICO

DELL' OSSERVATORIO XIMENIANO DEI PP. SCOLOPI - FIRENZE

Riassunti Pentadici

Latit. N. 43° 46' 40"

Long. E. Greenwich 11° 15' 24"

Altitudine sul livello del Mare m. 75, 41

Anno delle Osservazioni CI

FEBBRAIO 1914

N. 2

| Pentadi | Giorni | Barometro mm. 700 + | | | | Termometro | | | | Media delle | |
|----------------|--------|------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------------|---------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | MINIME | MASSIME |
| | | 7 | 31-4 | 65 86 | 64 90 | 65 23 | 65 27 | 0 34 | 8 52 | 3 88 | 2 75 |
| 8 | 5-9 | 63 31 | 61 63 | 62 11 | 62 35 | 3 10 | 10 94 | 6 26 | 5 19 | 0 36 | 11 02 |
| 9 | 10-14 | 60 68 | 59 49 | 60 57 | 60 25 | 8 00 | 12 02 | 9 82 | 8 80 | 5 12 | 12 28 |
| 10 | 15-19 | 59 60 | 58 33 | 58 48 | 58 80 | 7 90 | 13 04 | 9 72 | 8 92 | 4 48 | 13 60 |
| 11 | 20-24 | 47 18 | 46 08 | 46 38 | 46 55 | 10 30 | 13 46 | 11 84 | 10 91 | 7 08 | 14 42 |
| 12 | 25-1 | 46 94 | 47 18 | 48 46 | 47 53 | 11 58 | 12 88 | 11 28 | 11 36 | 9 10 | 13 38 |
| Medie del Mese | | 56 34 | 55 76 | 56 50 | 56 20 | 6 37 | 11 17 | 8 23 | 7 54 | 3 92 | 11 65 |

| Pentadi | Giorni | Tensione del vapore | | | | Umidità relativa | | | | Pioggia in mm. | Evaporaz. in mm. |
|----------------|--------|---------------------|------|------|-------|------------------|-------|-------|-------|----------------------|------------------------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | | |
| | | 7 | 31-4 | 3 75 | 4 55 | 4 70 | 4 33 | 79 80 | 54 60 | | |
| 8 | 5-9 | 4 41 | 5 36 | 5 33 | 5 03 | 75 00 | 54 80 | 74 60 | 68 13 | -- -- | 2 40 |
| 9 | 10-14 | 6 77 | 7 20 | 7 18 | 7 05 | 83 60 | 70 40 | 79 20 | 77 73 | 10 80 | 4 80 |
| 10 | 15-19 | 6 25 | 6 66 | 7 20 | 6 70 | 78 20 | 60 00 | 80 40 | 72 87 | 20 20 | 4 80 |
| 11 | 20-24 | 7 39 | 7 50 | 7 84 | 7 58 | 77 00 | 66 20 | 75 40 | 72 87 | 31 80 | 5 08 |
| 12 | 25-1 | 6 75 | 7 00 | 7 00 | 6 92 | 67 00 | 64 00 | 70 40 | 67 13 | 27 00 | 8 00 |
| Medie del Mese | | 5 82 | 6 33 | 6 32 | 6 16 | 77 57 | 63 03 | 76 55 | 72 38 | 89 80 | 23 28 |

NOTE.

BAROMETRO
 MASSIMA. 767,50 il dì 2
 MINIMA. 737,74 il dì 23

TERMOMETRO
 MASSIMA. 16,0 il dì 22
 MINIMA. -2,4 il dì 2

GIORNI CON PIOGGIA. 11 12 13 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27.
 " " NEBBIA. 3 4 5 6 7 8 9 12 13 16 17 18 21.
 " " VENTO FORTE. 19 22 23 .
 " " GELO. 1 2 3 4 5 6 7 .
 " " BRINA. 1 2 3 4 5 6 .

IL DIRETTORE
 P. GUIDO ALFANI
 delle Scuole Pie

BOLLETTINO METEOROLOGICO

DELL' OSSERVATORIO XIMENIANO DEI PP. SCOLOPI - FIRENZE

Riassunti Pentadici

Latit. N. 43° 46' 40"

Long. E. Greenwich 11° 15' 24"

Altitudine sul livello del Mare m. 75, 41

Anno delle Osservazioni **CI**

MARZO 1914 N. 3

| Pentadi | Giorni | Barometro mm. 700 + | | | | Termometro | | | | | Media delle | |
|----------------|--------|------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|--------|-------------|------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | MINIME | MASSIME | |
| | | 12 | 25- 1 | 46 94 | 47 18 | 48 46 | 47 53 | 11 38 | 12 88 | 11 28 | 11 36 | 9 10 |
| 13 | 2- 6 | 51 32 | 50 61 | 50 85 | 50 92 | 7 96 | 12 14 | 8 98 | 8 35 | 4 14 | 12 32 | |
| 14 | 7-11 | 52 00 | 51 67 | 52 39 | 52 09 | 12 84 | 16 04 | 13 68 | 13 36 | 10 32 | 16 58 | |
| 15 | 12-16 | 59 17 | 57 93 | 57 22 | 58 11 | 10 42 | 15 38 | 12 34 | 11 37 | 6 30 | 15 92 | |
| 16 | 17-21 | 46 50 | 46 18 | 46 73 | 46 47 | 11 08 | 13 28 | 10 14 | 10 32 | 6 43 | 13 68 | |
| 17 | 22-26 | 44-77 | 44 01 | 44 97 | 44 58 | 10 44 | 13 18 | 11 10 | 10 54 | 6 76 | 13 86 | |
| 18 | 27-31 | 55 04 | 55 21 | 57 10 | 55 78 | 11 66 | 16 90 | 13 22 | 11 89 | 5 53 | 17 36 | |
| Medie del Mese | | 51 88 | 51 25 | 51 78 | 51 64 | 10 83 | 14 46 | 11 49 | 11 02 | 6 83 | 14 93 | |

| Pentadi | Giorni | Tensione del vapore | | | | Umidità relativa | | | | Poggia in mm. | Evaporaz. in mm. |
|----------------|--------|---------------------|-------|------|-------|------------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | | |
| | | 12 | 25- 1 | 6 75 | 7 00 | 7 00 | 6 92 | 67 00 | 64 00 | | |
| 13 | 2- 6 | 5 11 | 5 20 | 6 08 | 5 46 | 64 00 | 53 80 | 70 20 | 62 67 | 6 20 | 9 20 |
| 14 | 7-11 | 8 90 | 8 85 | 8 71 | 8 82 | 80 80 | 68 00 | 74 60 | 73 80 | 45 50 | 5 80 |
| 15 | 12-16 | 7 07 | 6 06 | 7 50 | 6 88 | 68 00 | 50 60 | 70 20 | 62 93 | insen. | 7 50 |
| 16 | 17-21 | 6 34 | 5 26 | 6 24 | 5 94 | 65 00 | 48 40 | 66 80 | 60 07 | 44 70 | 9 90 |
| 17 | 22-26 | 7-29 | 7 16 | 6 91 | 7 12 | 77 00 | 63 80 | 69 60 | 70 13 | 36 50 | 6 20 |
| 18 | 27-31 | 5 81 | 3 94 | 4 85 | 4 87 | 56 60 | 28 20 | 43 30 | 42 80 | -- -- | 10 50 |
| Medie del Mese | | 6 36 | 5 81 | 6 61 | 6 26 | 64 34 | 49 40 | 65 14 | 59 63 | 132,9 | 52 20 |

NOTE.

MASSIMA 766,63 il 31
 BAROMETRO
 MINIMA 736,24 il 26

TERMOMETRO
 MASSIMA 19,9 il 31
 MINIMA 0,6 il 5

GIORNI CON PIOGGIA. 3 - 4-6-7-10-11-15-16-17-19-20-21-22-23-24-25-26-

" " NEBBIA. 5 - 7 - 11 - 30 -

" " VENTO FORTE. 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 26 - 27 -

(TEMPORALI- Il 19 circa le ore 6 - 10 1/4 e 11, forti acquazzoni con grandine e qualche scarica elettrica.

Il 21, nella serata lampi bellissimi in generale. Dalle 20^h 20^m alle 20,40 forte temporale con molta grandine, lampi e tuoni fortissimi.

IL DIRETTORE
 P. GUIDO ALFANI
 delle Scuole Pie

BOLLETTINO METEOROLOGICO

DELL' OSSERVATORIO XIMENIANO DEI PP. SCOLOPI - FIRENZE

Riassunti Pentadici

Latit. N. 43° 46' 40"
 Long. E. Greenwich 11° 15' 24"
 Altitudine sul livello del Mare m. 75, 41

Anno delle Osservazioni 01 APRILE 1914 N. 4

| Pentadi | Giorni | Barometro mm. 700 + | | | | Termometro | | | | Media delle | |
|----------------|--------|------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------------|---------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | MINIME | MASSIME |
| | | 19 | 1- 5 | 57 76 | 56 33 | 56 50 | 56 86 | 11 50 | 13 08 | 13 72 | 12 61 |
| 20 | 6-10 | 52 77 | 51 68 | 52 62 | 52 36 | 13 58 | 16 92 | 14 10 | 13 25 | 7 78 | 17 56 |
| 21 | 11-15 | 58 65 | 56 69 | 56 88 | 57 41 | 15 80 | 21 94 | 18 12 | 16 36 | 9 16 | 22 36 |
| 22 | 16-20 | 57 67 | 57 32 | 58 56 | 57 85 | 12 88 | 14 76 | 12 12 | 12 54 | 9 16 | 16 00 |
| 23 | 21-25 | 60 03 | 57 72 | 58 63 | 58 80 | 17 88 | 22 41 | 17 92 | 17 41 | 9 57 | 24 23 |
| 24 | 26-30 | 60 19 | 59 05 | 59 59 | 59 61 | 16 90 | 20 48 | 17 46 | 16 92 | 11 42 | 21 92 |
| Medie del Mese | | 57 83 | 56 46 | 57 13 | 57 15 | 14 75 | 18 76 | 15 59 | 14 85 | 9 11 | 19 96 |

| Pentadi | Giorni | Tensione del vapore | | | | Umidità relativa | | | | Poggia in mm. | Evaporaz. in mm. |
|----------------|--------|---------------------|------|------|-------|------------------|-------|-------|-------|---------------------|------------------------|
| | | 9 h | 15 h | 21 h | Media | 9 h | 15 h | 21 h | Media | | |
| | | 19 | 1- 5 | 6 81 | 6 64 | 7 28 | 6 91 | 67 00 | 50 60 | | |
| 20 | 6-10 | 7 32 | 7 42 | 7 90 | 7 54 | 65 80 | 52 60 | 66 20 | 61 53 | 11 00 | 9 20 |
| 21 | 11-15 | 7 75 | 6 71 | 8 02 | 7 49 | 60 40 | 34 00 | 53 40 | 48 93 | -- -- | 15 50 |
| 22 | 16-20 | 4 71 | 5 32 | 5 56 | 5 20 | 41 60 | 38 20 | 52 40 | 44 07 | insen. | 25 30 |
| 23 | 21-25 | 7 44 | 7 32 | 8 39 | 7 72 | 48 80 | 37 40 | 55 40 | 47 20 | 12 00 | 17 70 |
| 24 | 26-30 | 7 53 | 7 48 | 8 51 | 7 85 | 52 60 | 42 60 | 57 60 | 50 93 | 0 70 | 17 96 |
| Medie del Mese | | 6 93 | 6 81 | 7 61 | 7 12 | 56 03 | 42 57 | 57 70 | 52 10 | 29 20 | 96 36 |

NOTE.

MASSIMA BAROMETRO 765,59 il 1°
 MINIMA. BAROMETRO 745,28 il dì 8
 MASSIMA TERMOMETRO 25,1 il 24
 MINIMA. TERMOMETRO 4,8 il 1° e il 6°
 GIORNI CON PIOGGIA. 3 - 4 - 5 - 8 - 19 - 24 - 25 - 30 .
 VENTO FORTE 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 26 - 27 - 29 - 30 .
 GIORNI CON NEBBIA. il dì 4.
 TEMPORALI. Il 25 dalle 14,20 alle 14,50 circa forte acquazzone con qualche chicco di grandine, lampi e tuoni.

IL DIRETTORE
 P. GUIDO ALFANI
 delle Scuole Pie

BOLLETTINO METEOROLOGICO

DELL' OSSERVATORIO XIMENIANO DEI PP. SCOLOPI - FIRENZE

Riassunti Pentadici

Latit. N. 43° 46' 40"
 Long. E. Greenwich 11° 15' 24"
 Altitudine sul livello del Mare m. 75,41

Anno delle Osservazioni **CI**

MAGGIO 1914

N. **5**

| Pentadi | Giorni | Barometro mm. 700 + | | | | Termometro | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|------------------------|-----|------|-----|------------|-----|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-------|-----|-------------|-----|----|----|
| | | 9 h | | 15 h | | 21 h | | Media | | 9 h | | 15 h | | 21 h | | Media | | Media delle | | | |
| | | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | | |
| 25 | 1- 5 | 58 | 71 | 57 | 49 | 58 | 12 | 58 | 11 | 18 | 06 | 20 | 74 | 17 | 26 | 17 | 59 | 12 | 34 | 22 | 70 |
| 26 | 6-10 | 51 | 65 | 51 | 25 | 51 | 74 | 51 | 55 | 15 | 92 | 18 | 94 | 16 | 70 | 15 | 90 | 11 | 10 | 19 | 90 |
| 27 | 11-15 | 55 | 50 | 54 | 88 | 55 | 58 | 55 | 34 | 16 | 34 | 18 | 88 | 15 | 88 | 15 | 81 | 11 | 12 | 19 | 92 |
| 28 | 16-20 | 56 | 31 | 55 | 43 | 56 | 11 | 55 | 95 | 17 | 42 | 21 | 22 | 17 | 50 | 17 | 51 | 13 | 12 | 22 | 02 |
| 29 | 21-25 | 57 | 37 | 55 | 96 | 55 | 65 | 56 | 32 | 23 | 78 | 26 | 06 | 21 | 88 | 22 | 04 | 14 | 78 | 27 | 74 |
| 30 | 26-30 | 52 | 85 | 51 | 95 | 52 | 38 | 52 | 39 | 17 | 68 | 19 | 66 | 16 | 16 | 16 | 83 | 12 | 92 | 20 | 58 |
| 31 | 31- 4 | 52 | 81 | 51 | 79 | 52 | 58 | 52 | 39 | 18 | 22 | 22 | 08 | 18 | 24 | 18 | 25 | 13 | 68 | 22 | 86 |
| Medie del Mese | | 54 | 82 | 53 | 96 | 54 | 38 | 54 | 39 | 17 | 84 | 20 | 46 | 17 | 27 | 17 | 30 | 12 | 43 | 21 | 68 |

| Pentadi | Giorni | Tensione del vapore | | | | Umidità relativa | | | | Pioggia in mm. | Evaporaz. in mm. | | | | | | | | | | |
|----------------|--------|---------------------|-----|------|-----|------------------|-----|-------|-----|----------------------|------------------------|----|----|----|----|----|----|-------|----|----|----|
| | | 9 h | | 15 h | | 21 h | | Media | | | | | | | | | | | | | |
| | | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | MIN | MAX | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 1- 5 | 8 | 16 | 8 | 76 | 8 | 69 | 8 | 54 | 53 | 60 | 49 | 40 | 59 | 00 | 54 | 00 | 2 | 20 | 16 | 90 |
| 26 | 6-10 | 7 | 75 | 8 | 41 | 9 | 44 | 8 | 53 | 57 | 40 | 53 | 20 | 65 | 80 | 58 | 80 | 25 | 50 | 10 | 00 |
| 27 | 11-15 | 7 | 93 | 6 | 83 | 7 | 07 | 7 | 28 | 57 | 20 | 42 | 80 | 56 | 40 | 52 | 13 | 15 | 00 | 14 | 60 |
| 28 | 16-20 | 9,01 | 8 | 07 | 9 | 90 | 8 | 99 | 60 | 00 | 44 | 20 | 66 | 80 | 57 | 00 | 22 | 70 | 15 | 80 | |
| 29 | 21-25 | 10 | 45 | 9 | 13 | 11 | 29 | 10 | 29 | 48 | 00 | 36 | 40 | 57 | 80 | 48 | 07 | 14 | 50 | 22 | 20 |
| 30 | 26-30 | 9 | 39 | 9 | 60 | 9 | 67 | 9 | 55 | 63 | 60 | 57 | 20 | 70 | 80 | 63 | 87 | 44 | 50 | 12 | 90 |
| 31 | 31- 4 | 10 | 71 | 9 | 90 | 10 | 93 | 10 | 51 | 68 | 80 | 51 | 00 | 70 | 20 | 63 | 33 | 15 | 00 | 12 | 00 |
| Medie del Mese | | 8 | 89 | 8 | 76 | 9 | 58 | 9 | 08 | 58 | 81 | 50 | 74 | 65 | 81 | 58 | 46 | 137,4 | 95 | 00 | |

NOTE.

Massima 762,49 il dì 4
BAROMETRO
 Minima. 748,59 il dì 25

MASSIMA 29,2 il dì 23
TERMOMETRO
 Minima. 8,5 il dì 7

GIORNI CON PIOGGIA. 5 - 6 - 8 - 9 - 10 - 11 - 13 - 15 - 16 - 17 -
 18 - 19 - 20 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 30 - 31 -

" " NEBBIA . . . il 19.

" Con VENTO FORTE. 1 - 14 - 29 -.

Il 6, nella mattinata lampi e tuoni fortissimi con acquazzone
 circa le ore 6,30

IL DIRETTORE
P. GUIDO ALFANI
 delle Scuole Pie