



ΑΓΡΟΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Φεβρουάριος 2023
3ο Δεκαήμερο

- Θερμοκρασία
- Σχετική Υγρασία
- Θερμοκρασία Εδάφους
- Ηλιοφάνεια
- Υετός
- Εξάτμιση
- Βαθμοί Αναπτύξεως
- Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς
- Αθροιστική Βροχόπτωση από την αρχή της υγρής περιόδου
- Αθροιστική Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς
- Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό



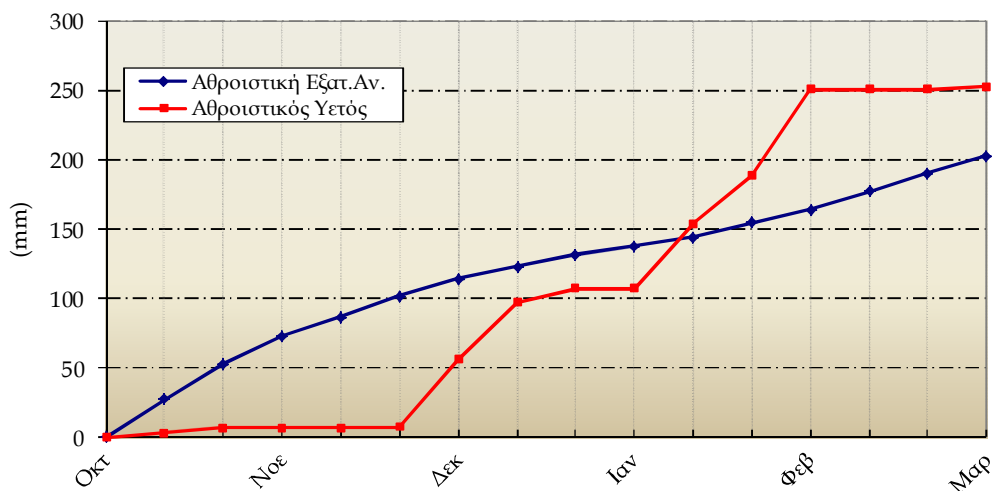
Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών
Ελ.Βενιζέλου 14, Τ.Κ 16777
Ελληνικό, Αθήνα

Δικτυακές Διευθύνσεις ΕΜΥ
www.hnms.gr
www.emy.gov.gr
www.meteo.gov.gr
www.meteohellas.gr

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 14.6 | 17.6 | 16.8 | 14.6 | 15.6 | 17.0 | 17.0 | 16.4 | 16.2 | 12.2 | 11.2 |
| | Ελάχιστη | 2.6 | 5.8 | 4.4 | 5.2 | 4.0 | 14.0 | 14.6 | 10.6 | 7.6 | 4.5 | 3.1 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 90 | 92 | 100 | 85 | 97 | 89 | 83 | 92 | 91 | 89 | 91 |
| | Ελάχιστη | 70 | 68 | 60 | 52 | 73 | 68 | 69 | 63 | 65 | 57 | 61 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | 9.2 | 9.5 | 10.4 | 9.1 | 9.6 | 11.6 | 12.6 | 13.4 | 10.7 | 8.0 | 6.7 |
| | 12 UTC | 12.0 | 12.4 | 11.8 | 11.4 | 11.2 | 11.8 | 13.6 | 13.4 | 12.2 | 10.5 | 8.4 |
| Ηλιοφάνεια | | 8.5 | 9.4 | 5.3 | 8.7 | 0.3 | 1.5 | 1.2 | 0.0 | 4.4 | 4.2 | 4.1 |
| Υετός | | | | | | | | | 2.1 | 2.1 | 22.1 | 16.3 |
| Εξάτμιση | | 1.0 | 1.6 | 1.4 | 3.8 | 1.2 | 1.4 | 4.5 | 1.4 | 16.3 | 9.1 | 10.7 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 3.6 | 6.7 | 5.6 | 4.9 | 4.8 | 10.5 | 10.8 | 8.5 | 55.4 | 27.0 | 21.8 |
| | 10 | 0.0 | 1.7 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 5.5 | 5.8 | 3.5 | 17.1 | 2.6 | 3.4 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | 12.8 | 12.3 | 9.6 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | -10.7 | 9.8 | 6.7 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 3.0 | 2.0 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 27.0 | 13.0 | - |

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



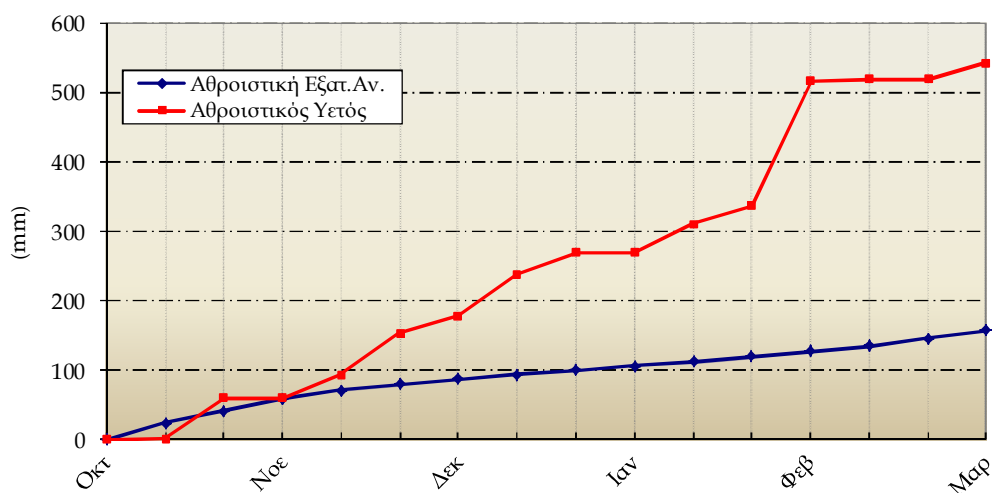
Ανδραβίδα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 18.3 | 16.5 | 16.8 | 16.8 | 17.6 | 20.2 | 18.6 | 23.4 | 18.5 | 16.0 | 15.2 |
| | Ελάχιστη | 5.6 | 5.2 | 7.6 | 7.8 | 7.4 | 10.2 | 11.3 | 9.7 | 8.1 | 6.5 | 6.2 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 96 | 97 | 96 | 95 | 94 | 77 | 100 | 100 | 94 | 94 | 91 |
| | Ελάχιστη | 54 | 60 | 61 | 63 | 61 | 43 | 65 | 57 | 58 | 53 | 54 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11.1 | 10.1 |
| | 12 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 12.2 | 12.3 |
| Ηλιοφάνεια | | 7.4 | 7.6 | 7.1 | 6.7 | 6.3 | 1.0 | 0.3 | 1.6 | 4.8 | 6.0 | 5.4 |
| Υετός | | | | | | | | | | | 23.6 | 10.8 |
| Εξάτμιση | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 24.9 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 7.0 | 5.9 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 10.2 | 10.0 | 11.6 | 66.5 | 50.2 | 35.8 |
| | 10 | 2.0 | 0.9 | 2.2 | 2.3 | 2.5 | 5.2 | 5.0 | 6.6 | 26.5 | 11.7 | 9.0 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών | |
|---|-------------------------|----------------------------|-----|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | 11.0 | 11.1 | 8.4 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | -11.0 | 12.5 | 2.4 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 0.0 | 3.0 | 2.1 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 23.0 | 8.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς

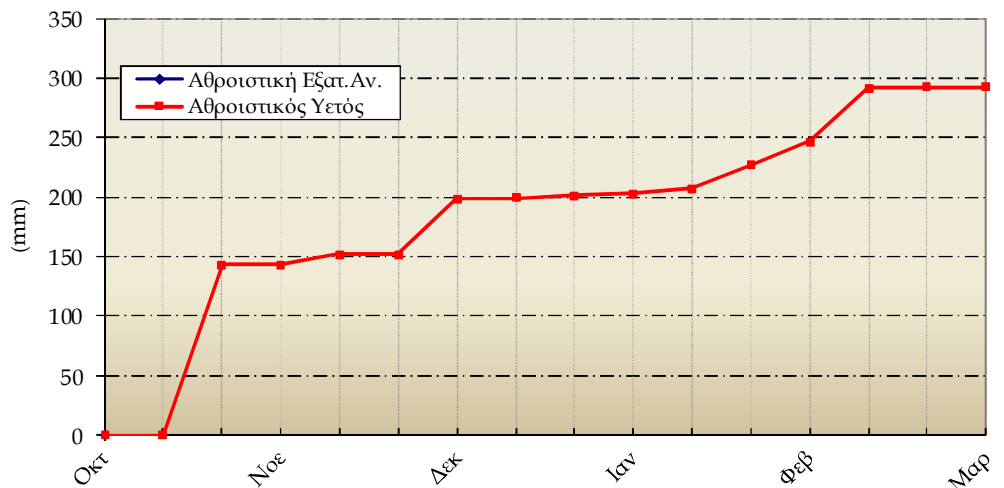


| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 16.8 | 16.6 | 17.4 | 17.0 | 20.2 | 20.2 | 21.4 | 24.6 | 19.3 | 16.0 | 16.1 |
| | Ελάχιστη | 10.2 | 9.6 | 10.6 | 9.4 | 9.2 | 13.4 | 17.4 | 16.4 | 12.0 | 9.9 | 9.5 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 95 | 95 | 93 | 96 | 92 | 78 | 62 | 67 | 85 | 89 | 86 |
| | Ελάχιστη | 77 | 69 | 67 | 75 | 57 | 42 | 46 | 28 | 58 | 56 | 57 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 12 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ηλιοφάνεια | | 9.4 | 8.7 | 8.3 | 8.4 | 9.4 | 6.3 | 1.2 | 3.6 | 6.9 | 4.3 | 5.6 |
| Υετός | | | | | | | | | | | 41.1 | 16.4 |
| Εξάτμιση | | 1.7 | 0.2 | 2.8 | 1.0 | 3.7 | 6.1 | 5.2 | 4.4 | 25.1 | 12.2 | 22.2 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 8.5 | 8.1 | 9.0 | 8.2 | 9.7 | 11.8 | 14.4 | 15.5 | 85.2 | 63.7 | 56.4 |
| | 10 | 3.5 | 3.1 | 4.0 | 3.2 | 4.7 | 6.8 | 9.4 | 10.5 | 45.2 | 23.7 | 21.5 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | - | - |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | - | - |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 0.0 | 4.0 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 17.0 | 5.0 |

Τα κενά στους πίνακες και στο διάγραμμα οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



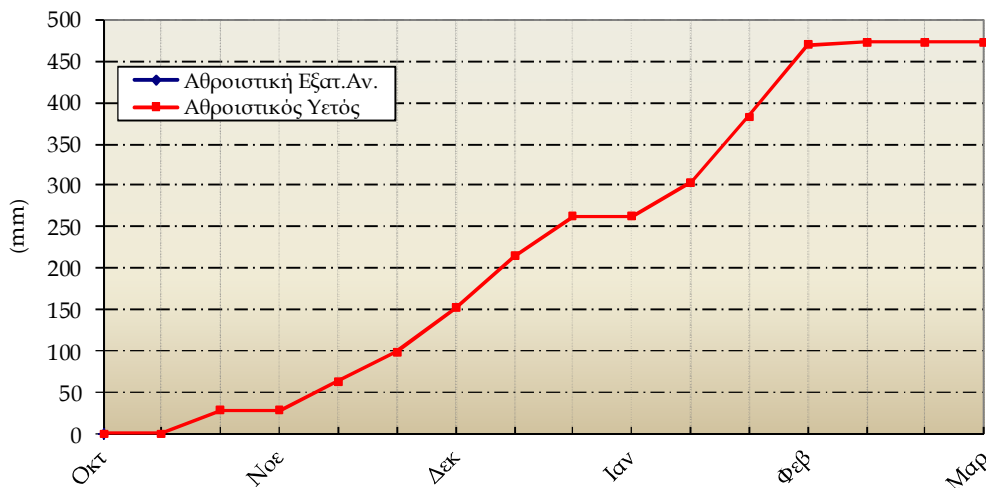
Ιωάννινα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 17.8 | 17.8 | 13.9 | 16.4 | 14.5 | 16.7 | 16.2 | 16.4 | 16.2 | 12.3 | 11.9 |
| | Ελάχιστη | -1.0 | -0.9 | 3.9 | 4.2 | 0.3 | 10.0 | 9.5 | 0.9 | 3.4 | 2.3 | 1.6 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 91 | 100 | 100 | 99 | 95 | 93 |
| | Ελάχιστη | 33 | 41 | 64 | 50 | 54 | 35 | 46 | 46 | 46 | 48 | 53 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5.0 |
| | 12 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 5.6 |
| Ηλιοφάνεια | | 9.0 | 7.0 | 3.1 | 8.2 | 3.5 | 0.0 | 3.1 | 0.0 | 4.2 | 4.8 | 3.5 |
| Υετός | | | | | | | 0.0 | 0.2 | | 0.2 | 50.5 | 24.2 |
| Εξάτμιση | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 3.4 | 3.5 | 3.9 | 5.3 | 2.4 | 8.4 | 7.9 | 3.7 | 38.3 | 19.1 | 14.3 |
| | 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 3.4 | 2.9 | 0.0 | 6.5 | 0.0 | 0.6 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | - | 7.0 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | - | 17.2 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 2.5 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 21.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες και στο διάγραμμα οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



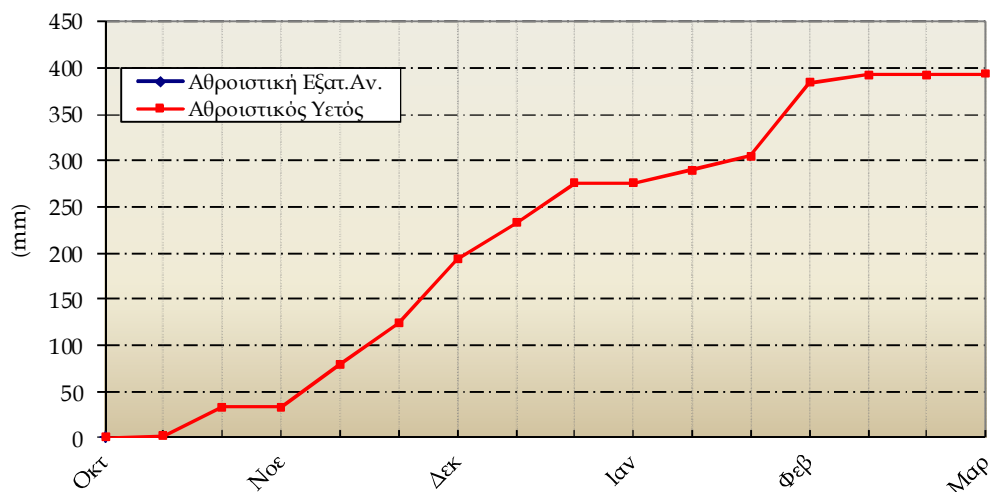
Καθαριότητα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 20.3 | 19.1 | 18.5 | 18.7 | 17.3 | 20.0 | 19.8 | 24.3 | 19.8 | 16.9 | 15.9 |
| | Ελάχιστη | 5.1 | 5.6 | 5.4 | 5.6 | 4.8 | 7.8 | 14.3 | 13.1 | 7.7 | 6.2 | 5.8 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 96 | 95 | 95 | 98 | 98 | 97 | 93 | 92 | 96 | 94 | 92 |
| | Ελάχιστη | 41 | 38 | 49 | 49 | 60 | 49 | 73 | 36 | 49 | 49 | 50 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11.2 | 10.4 |
| | 12 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11.9 | 11.7 |
| Ηλιοφάνεια | | 8.8 | 8.9 | 8.8 | 8.4 | 7.8 | 2.5 | 2.2 | 3.4 | 6.4 | 5.8 | 4.8 |
| Υετός | | | | | | | 0.0 | | 0.3 | 0.3 | 13.8 | 20.5 |
| Εξάτμιση | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 20.5 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 7.7 | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 6.1 | 8.9 | 12.1 | 13.7 | 69.9 | 52.6 | 42.6 |
| | 10 | 2.7 | 2.4 | 2.0 | 2.2 | 1.1 | 3.9 | 7.1 | 8.7 | 29.9 | 15.3 | 10.7 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | - | 12.2 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | - | 8.3 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 3.0 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 22.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες και στο διάγραμμα οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



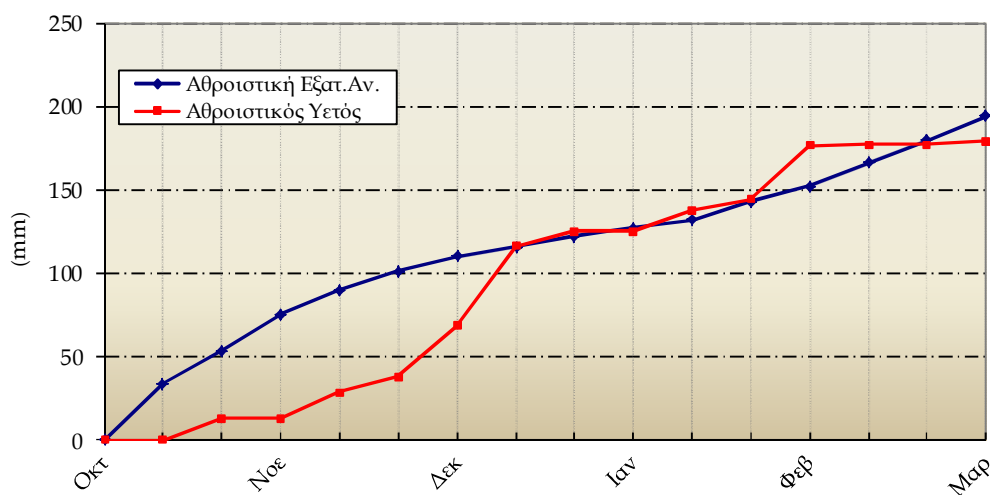
Λάρισα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Άθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 21.6 | 20.0 | 18.0 | 17.8 | 20.2 | 20.6 | 21.4 | 15.2 | 19.4 | 14.2 | 13.9 |
| | Ελάχιστη | 0.0 | 1.2 | 1.4 | 9.4 | 3.4 | 7.3 | 6.4 | 7.0 | 4.5 | 3.4 | 2.7 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 93 | 100 | 100 | 100 | 100 | 92 | 96 | 100 | 98 | 93 | 94 |
| | Ελάχιστη | 33 | 41 | 57 | 59 | 41 | 44 | 38 | 83 | 50 | 46 | 52 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | 8.8 | 9.4 | 9.8 | 10.8 | 11.0 | 11.2 | 11.8 | 12.0 | 10.6 | 8.8 | 7.8 |
| | 12 UTC | 9.2 | 9.6 | 10.0 | 11.2 | 11.4 | 11.4 | 11.6 | 11.4 | 10.7 | 9.3 | 8.6 |
| Ηλιοφάνεια | | 9.2 | 8.2 | 6.9 | 4.3 | 5.8 | 2.8 | 3.9 | 0.0 | 5.1 | 5.6 | 4.3 |
| Υετός | | | | | 0.0 | | | | 2.1 | 2.1 | 34.4 | 6.2 |
| Εξάτμιση | | 3.8 | 3.3 | 3.4 | 2.2 | 4.9 | 4.5 | 4.3 | 0.2 | 26.6 | 8.2 | 18.4 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 5.8 | 5.6 | 4.7 | 8.6 | 6.8 | 9.0 | 8.9 | 6.1 | 55.5 | 30.2 | 25.8 |
| | 10 | 0.8 | 0.6 | 0.0 | 3.6 | 1.8 | 4.0 | 3.9 | 1.1 | 15.8 | 4.1 | 3.7 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών | |
|---|-------------------------|----------------------------|------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | 14.4 | 14.6 | 12.4 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | -12.3 | 19.8 | -6.2 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 3.0 | 2.2 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 22.0 | 4.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



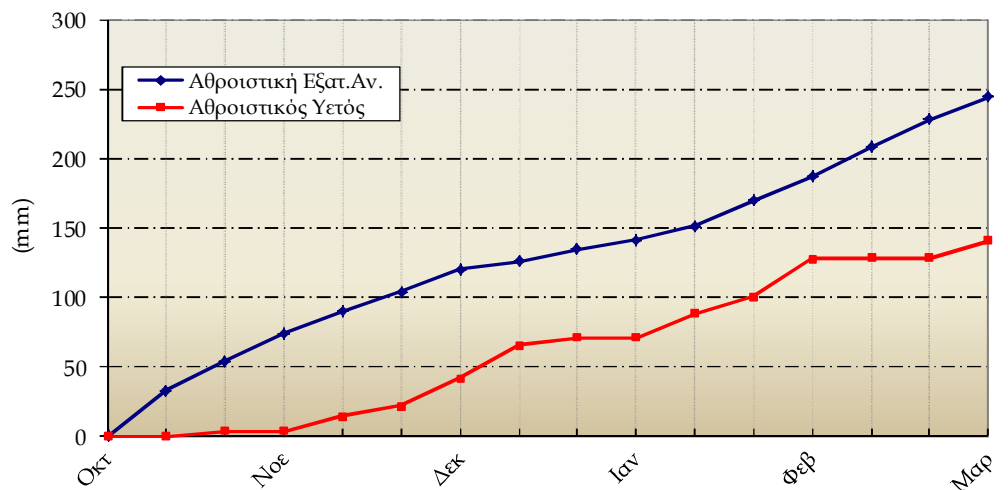
Μίκρα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Αθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 19.2 | 19.0 | 15.0 | 16.4 | 19.4 | 18.7 | 20.0 | 16.4 | 18.0 | 13.0 | 12.7 |
| | Ελάχιστη | 2.9 | 3.0 | 5.8 | 8.1 | 8.2 | 11.0 | 11.4 | 9.3 | 7.5 | 4.6 | 4.2 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 77 | 96 | 99 | 100 | 100 | 78 | 100 | 100 | 94 | 92 | 88 |
| | Ελάχιστη | 29 | 36 | 71 | 67 | 43 | 49 | 41 | 96 | 54 | 52 | 53 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | 8.6 | 8.6 | 10.0 | 10.8 | 11.2 | 12.0 | 12.4 | 12.6 | 10.8 | 8.7 | 7.7 |
| | 12 UTC | 10.2 | 10.0 | 11.0 | 11.8 | 12.4 | 12.7 | 13.6 | 13.0 | 11.8 | 9.6 | 9.9 |
| Ηλιοφάνεια | | 10.1 | 9.7 | 5.6 | 4.0 | 4.7 | 0.4 | 6.2 | 0.0 | 5.1 | 5.0 | 4.3 |
| Υετός | | | | | | | | | 12.7 | 12.7 | 14.1 | 8.2 |
| Εξάτμιση | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 16.9 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 6.1 | 6.0 | 5.4 | 7.3 | 8.8 | 9.9 | 10.7 | 7.9 | 61.9 | 30.3 | 26.7 |
| | 10 | 1.1 | 1.0 | 0.4 | 2.3 | 3.8 | 4.9 | 5.7 | 2.9 | 21.9 | 2.3 | 3.8 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Ετους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών | |
|---|-------------------------|----------------------------|------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | 15.7 | 15.1 | 10.4 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | -3.0 | -1.0 | -2.2 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 3.0 | 2.3 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 24.0 | 5.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



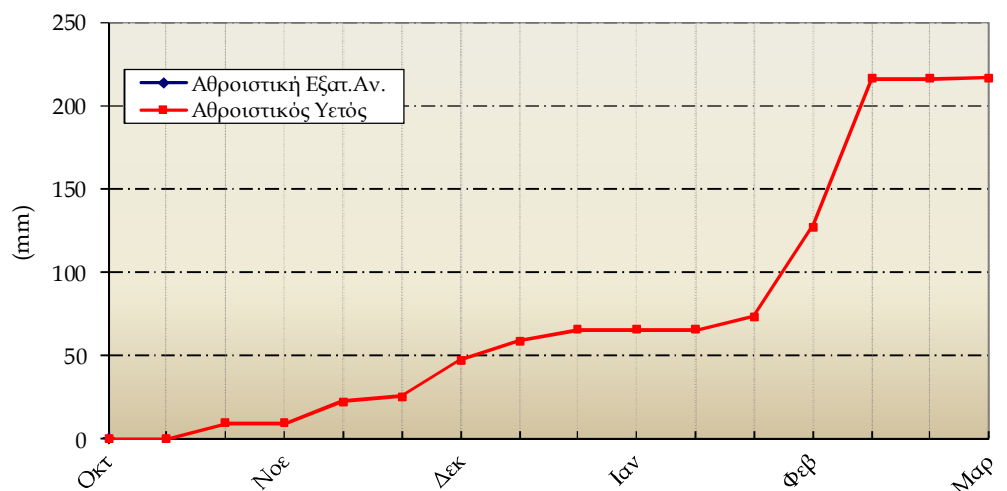
Ταράγγρα

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Αθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 20.0 | 18.6 | 17.3 | 17.1 | 20.6 | 18.8 | 19.9 | 15.2 | 18.4 | 14.2 | 13.7 |
| | Ελάχιστη | 4.4 | 5.0 | 3.2 | 7.1 | 4.3 | 11.2 | 13.4 | 11.6 | 7.5 | 6.8 | 4.3 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 78 | 98 | 99 | 97 | 98 | 68 | 95 | 99 | 92 | 93 | 95 |
| | Ελάχιστη | 31 | 42 | 54 | 57 | 40 | 43 | 46 | 84 | 50 | 48 | 52 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 12 UTC | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ηλιοφάνεια | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.7 | 4.7 |
| Υετός | | - | - | - | - | - | - | - | 0.1 | 0.1 | 8.2 | 15.6 |
| Εξάτμιση | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 19.9 |
| Βαθμοί Αναπτύξεως | 5 | 7.2 | 6.8 | 5.3 | 7.1 | 7.5 | 10.0 | 11.7 | 8.4 | 63.9 | 44.0 | 29.3 |
| | 10 | 2.2 | 1.8 | 0.3 | 2.1 | 2.5 | 5.0 | 6.7 | 3.4 | 23.9 | 10.1 | 6.0 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | - | - |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | - | - |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 4.0 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 17.0 | 5.0 |

Τα κενά στους πίνακες και στο διάγραμμα οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονής Αναφοράς



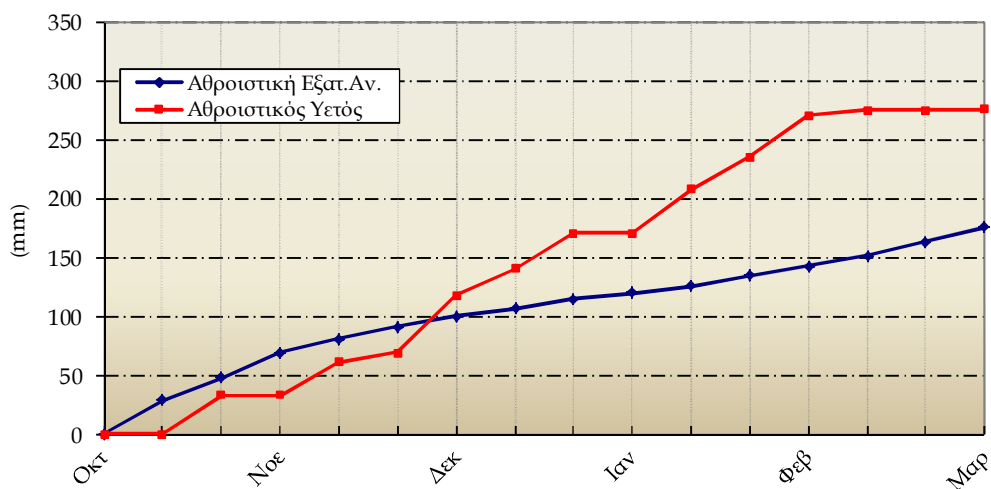
Τρίτολη

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | Μέσος Όρος ή Αθροισμα | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---------------------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| Θερμοκρασία | Μέγιστη | 17.8 | 17.0 | 18.0 | 16.4 | 18.0 | 17.2 | 18.4 | 16.2 | 17.4 | 11.7 | 11.9 |
| | Ελάχιστη | -2.2 | -1.2 | 0.0 | 1.4 | -0.6 | 7.4 | 8.2 | 9.4 | 2.8 | 2.5 | 1.3 |
| Σχετική Υγρασία | Μέγιστη | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 95 | 94 |
| | Ελάχιστη | 40 | 33 | 50 | 44 | 29 | 33 | 36 | 52 | 40 | 48 | 51 |
| Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm | 06 UTC | 3.6 | 3.8 | 5.2 | 6.4 | 5.8 | 7.8 | 8.2 | 9.8 | 6.3 | - | 5.8 |
| | 12 UTC | 8.4 | 8.8 | 10.0 | 10.6 | 10.4 | 11.4 | 12.0 | 11.8 | 10.4 | - | 7.5 |
| Ηλιοφάνεια | | 9.1 | 9.2 | 5.1 | 6.4 | 7.9 | 6.4 | 5.3 | 2.6 | 6.5 | 5.8 | 5.2 |
| Υετός | | | | | | | | | 0.6 | 0.6 | 12.8 | 18.2 |
| Εξάτμιση | | 1.4 | 0.2 | 0.0 | 1.2 | 2.1 | 1.6 | 3.6 | 1.2 | 11.3 | - | 22.0 |
| Βαθμοί Αναπτώξεως | 5 | 2.8 | 2.9 | 4.0 | 3.9 | 3.7 | 7.3 | 8.3 | 7.8 | 40.7 | 18.1 | 15.9 |
| | 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.3 | 3.3 | 2.8 | 8.4 | 0.8 | 1.3 |

| 3ο Δεκαήμερο (21-28/02/2023) | | Τιμή Προηγούμ. Έτους | Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών |
|---|-------|-------------------------|----------------------------|
| Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς | 12.3 | 12.4 | 6.3 |
| Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς | -11.7 | 0.4 | 11.9 |
| Αριθμός Βροχερών Ημερών | 1.0 | 5.0 | 2.6 |
| Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό | 20.0 | 4.0 | - |

Τα κενά στους πίνακες οφείλονται σε έλλειψη των σχετικών παρατηρήσεων

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς





◆ Υπόμνημα

Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς ΕΤο (mm):

υπολογίστηκε με τη μέθοδο FAO Penman-Montieth

$$ET_0 = \frac{0.408 * \Delta * (R_n - G) + \gamma * \frac{900}{T + 273} * u_2 * (e_s - e_a)}{\Delta + \gamma * (1 + 0.34 * u_2)}$$

με δεκαήμερο βήμα.

Η R_n εκτιμήθηκε από τις μετρήσεις ηλιοφάνειας και η G θεωρήθηκε ίση με 0.

Βαθμοί Αναπτύξεως: Βαθμοί κατά τους οποίους η μέση θερμοκρασία υπερβαίνει τη βάση των 5 ή 10 °C.

Αριθμός Βροχερών Ημερών: Αριθμός ημερών με υετό τουλάχιστον 0.1 mm.

Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό: Πόσες μέρες καταγράφηκαν χωρίς υετό από την τελευταία βροχερή ημέρα.

Μέσος Όρος Παρελθόντων Ετών 1991-2020 (Εξάτμιση, Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς, Μέγιστη και Ελάχιστη Σχ. Υγρασία 2005-2020)

Ώρες UTC (Universal Time coordinates) στην Ελλάδα

- ◆ Χειμώνας : ώρα UTC= τοπική ώρα -2
- ◆ Καλοκαίρι : ώρα UTC= τοπική ώρα -3

Μονάδες Μέτρησης

- ◆ Θερμοκρασία : °C
- ◆ Σχετική Υγρασία : %
- ◆ Θερμοκρασία Εδάφους : °C
- ◆ Ηλιοφάνεια : ώρες
- ◆ Υετός : mm
- ◆ Εξάτμιση (Pan) : mm
- ◆ Βαθμοί Αναπτύξεως : °C

© ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή χωρίς έγγραφη άδεια

Ελ. Βενιζέλου 14, Τ.Κ 16777

Ελληνικό, Αθήνα



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών

Επιμέλεια Τεύχους:

Παπακρίβου Αναστασία

Το παρόν δελτίο σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε με την υποστήριξη του Τομέα Διαχείρισης Υδατικών Πόρων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών