



# Κλιματικό Δελτίο

Φεβρουάριος 2022

 **Μέγιστη  
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη  
Θερμοκρασία**

 **Μέση  
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Φεβρουάριος ήταν ένας τυπικός χειμωνιάτικος μήνας στη χώρα μας.

Καταγράφηκαν σημαντικές χιονοπτώσεις στα Βορειοδυτικά ορεινά τμήματα στις αρχές αλλά και στο τέλος της περιόδου ενώ δεν έλειψαν οι αξιόλογες βροχοπτώσεις στο Βορειοανατολικό Αιγαίο, την Εύβοια και την Κρήτη. Επίσης για μεγάλο διάστημα του μήνα έπνεαν θυελλώδεις άνεμοι.



ΕΘΝΙΚΗ  
**ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ**  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



## Θερμοκρασία

### Πρώτο Δεκαήμερο

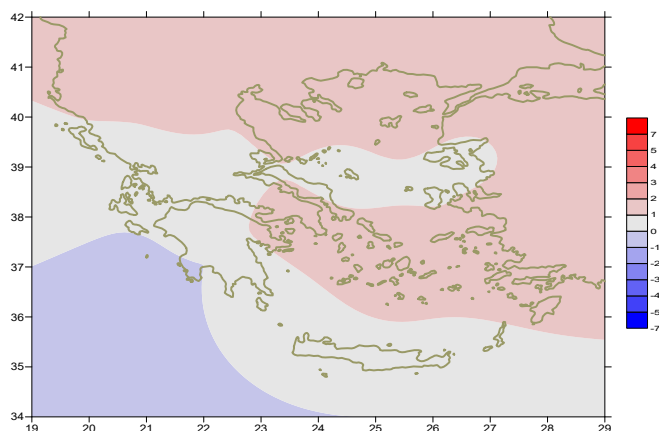
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-1^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $4^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-5^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $7^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $2^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $14^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $0^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $16^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-1^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $20^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $7^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $20^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

### Δεύτερο Δεκαήμερο

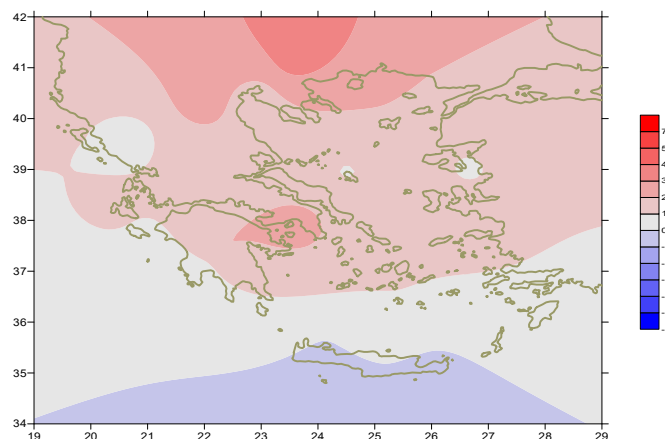
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-7^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $9^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-4^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $11^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $-1^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $13^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $6^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $20^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $8^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $19^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $10^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $21^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

### Τρίτο Δεκαήμερο

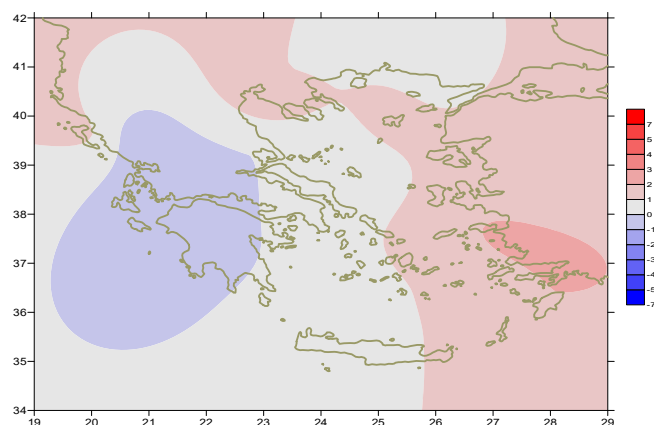
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-8^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $9^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-2^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $12^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $-1^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $14^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $3^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $18^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $6^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $22^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $11^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $21^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

## Υ ε τ ό ς

### Πρώτο δεκαήμερο

Μεγάλα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

23mm στην Αλεξανδρούπολη, 17mm στην Κόνιτσα (1/2),  
18mm στο Σουφλί, 31mm στην Αλεξανδρούπολη, 25mm στην Καβάλα,  
36mm στο Αργοστόλι, 22mm στη Ζάκυνθο, 29mm στην Ανδραβίδα,  
33mm στην Καλαμάτα, 22mm στην Τανάγρα, 41mm στη Μυτιλήνη,  
27mm στη Ν. Φιλαδέλφεια, 23mm στη Μύκονο (2/2),  
33mm στην Πάρο, 52mm στην Σαντορίνη, 41mm στη Μυτιλήνη(3/2),  
18mm στην Κάσο(4/2), 23mm στη Λήμνο (8/2), 26mm στο Καστέλι (9/2).

### Δεύτερο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

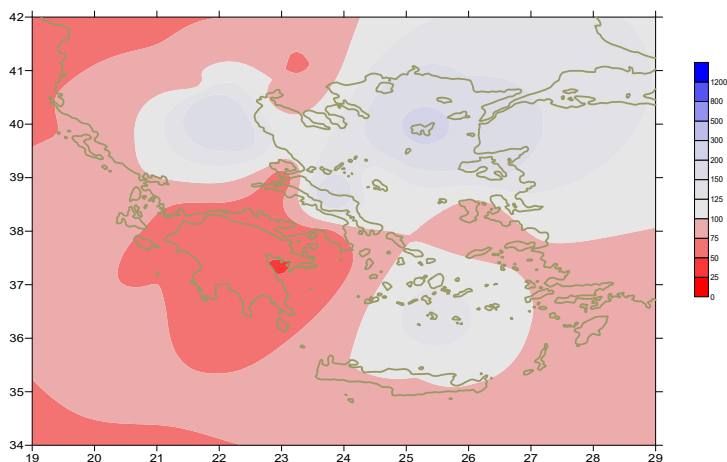
11mm στους Ωρεούς (13/2), 30mm στα Ιωάννινα,  
30mm στην Κέρκυρα (16/2),  
13mm στη Σούδα, 15mm στη Γαύδο(17/2).

### Τρίτο δεκαήμερο

Μεγάλα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

30mm στο Σουφλί (21/2),  
17mm στην Καβάλα, 18mm στην Κοζάνη, 32mm στη Σητεία,  
26mm στη Σούδα, 35mm στη Γαύδο, 30mm στη Λήμνο (23/2),  
22mm στο Ηράκλειο, 25mm στο Καστέλι, 25mm στην Κω (24/2),  
25mm στην Ξάνθη, 24mm στην Καβάλα, 30mm στην Έδεσσα,  
21mm στη Φλώρινα, 27mm στην Καστοριά, 25mm στην Κοζάνη,  
32mm στα Ιωάννινα, 27mm στην Κέρκυρα, 23mm στη Λάρισα,  
30mm στην Τιθορέα, 36mm στους Σοφάδες, 40mm στη Λήμνο (27/2).



Απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από τις  
κανονικές τιμές (%)

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΤΙΜΩΝ

| ΣΤΑΘΜΟΣ           | Γεωγ. Μήκος | Γεωγ. Πλάτος | Tmean | TX   | TN   | RR  | INST |
|-------------------|-------------|--------------|-------|------|------|-----|------|
| ΣΕΡΡΕΣ            | 23,53       | 41,07        | 8,2   | 14,1 | 2,4  | 32  | 136  |
| ΦΛΩΡΙΝΑ           | 21,40       | 40,78        |       |      |      |     |      |
| ΚΑΣΤΟΡΙΑ          | 21,27       | 40,45        | 5     | 11,3 | -1,4 | 47  | 142  |
| ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ  | 22,55       | 40,60        |       |      |      |     |      |
| ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ       | 22,97       | 40,52        | 8,5   | 12,5 | 4,2  | 24  | 152  |
| ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ        | 24,62       | 40,92        | 7,7   | 12,3 | 3,3  | 83  | 144  |
| ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ    | 25,95       | 40,85        | 7,4   | 11,6 | 2,6  | 92  | 146  |
| ΚΟΖΑΝΗ            | 21,83       | 40,28        | 5,1   | 10,3 | 0,1  | 57  |      |
| ΚΕΡΚΥΡΑ           | 19,92       | 39,62        | 11,2  | 15,2 | 6,9  | 92  | 164  |
| ΙΩΑΝΝΙΝΑ          | 20,82       | 39,70        | 7     | 12,4 | 0,6  | 123 | 132  |
| ΠΡΕΒΕΖΑ           | 20,76       | 38,91        | 11    | 15,2 | 7    | 69  |      |
| ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ | 21,77       | 39,52        |       |      |      |     |      |
| ΛΑΡΙΣΑ            | 22,45       | 39,65        | 7,7   | 13,6 | 1,8  | 57  | 152  |
| ΛΗΜΝΟΣ            | 25,23       | 39,92        | 9,5   | 12,7 | 6    | 103 | 144  |
| ΑΡΤΑ              | 21,00       | 39,17        |       |      |      |     |      |
| ΑΓΧΙΑΛΟΣ          | 22,78       | 39,21        | 8,2   | 13,5 | 3,5  | 48  | 161  |
| ΜΥΤΙΛΗΝΗ          | 26,60       | 39,05        | 10,5  | 13,5 | 8,2  | 120 | 144  |
| ΒΕΛΟ              | 22,77       | 37,97        |       |      |      |     |      |
| ΑΓΡΙΝΙΟ           | 21,35       | 38,60        |       |      |      |     |      |
| ΛΑΜΙΑ             | 22,43       | 38,87        |       |      |      |     |      |
| ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ         | 21,28       | 37,92        | 10,5  | 15,7 | 5,9  | 75  | 177  |
| ΣΚΥΡΟΣ            | 24,48       | 38,96        | 10,8  | 13,5 | 8,1  | 54  | 143  |
| ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ         | 20,50       | 38,12        | 11,8  | 15,6 | 8,3  | 100 | 183  |
| ΑΡΑΞΟΣ            | 21,42       | 38,15        | 10,7  | 15,4 | 5,9  | 39  | 169  |
| ΤΑΝΑΓΡΑ           | 23,57       | 38,33        |       |      |      |     |      |
| ΧΙΟΣ              | 26,13       | 38,35        | 10,7  | 14,1 | 7,6  | 60  | 154  |
| ΠΥΡΓΟΣ            | 21,42       | 37,67        |       |      |      |     |      |
| ΤΡΙΠΟΛΗ           | 22,40       | 37,52        | 6,6   | 12,3 | 0,7  | 48  | 158  |
| ΤΑΤΟΙ             | 23,78       | 38,10        | 8,9   | 13,5 | 4,5  | 42  |      |
| ΕΛΛΗΝΙΚΟ          | 23,73       | 37,90        | 11,8  | 16,3 | 8,3  | 21  | 181  |
| ΕΛΕΥΣΙΝΑ          | 23,55       | 38,07        | 10,5  | 14,7 | 6,7  | 26  |      |
| ΖΑΚΥΝΘΟΣ          | 20,88       | 37,75        | 11    | 15,2 | 7,5  | 55  | 186  |
| ΣΑΜΟΣ             | 26,92       | 37,68        | 11,8  | 14,5 | 8,5  |     |      |
| ΑΡΓΟΣ             | 22,75       | 37,63        |       |      |      |     |      |
| ΚΑΛΑΜΑΤΑ          | 22,02       | 37,07        | 10,7  | 16,4 | 5,5  | 65  | 174  |
| ΝΑΞΟΣ             | 25,37       | 37,10        |       |      |      |     |      |
| ΜΕΘΩΝΗ            | 21,70       | 36,82        |       |      |      |     |      |
| ΜΗΛΟΣ             | 24,43       | 36,73        |       |      |      |     |      |
| ΣΠΑΤΑ             | 23,95       | 37,95        | 10,6  | 14,3 | 6,1  | 22  |      |
| ΚΩΣ               | 27,08       | 36,80        | 12,7  | 15,2 | 10,8 | 40  |      |
| ΚΥΘΗΡΑ            | 22,98       | 36,15        |       |      |      |     |      |
| ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ         | 25,41       | 36,41        | 12,8  | 15,3 | 10,1 | 80  | 148  |
| ΣΟΥΔΑ             | 24,12       | 35,55        | 11,6  | 14,8 | 8,5  | 78  | 94   |
| ΡΟΔΟΣ             | 28,08       | 36,40        | 13,3  | 15,9 | 10,7 | 53  | 149  |
| ΜΥΚΟΝΟΣ           | 25,35       | 37,43        | 12,2  | 14,7 | 10,7 | 70  |      |
| ΗΡΑΚΛΕΙΟ          | 25,18       | 35,33        | 12,6  | 15,6 | 9,6  | 77  | 160  |
| ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ         | 25,73       | 35,02        |       |      |      |     |      |
| ΣΗΤΕΙΑ            | 26,10       | 35,21        | 12,6  | 15,5 | 10,5 | 71  | 121  |
| ΡΕΘΥΜΝΟ           | 24,50       | 35,36        |       |      |      |     |      |
| ΤΥΜΠΑΚΙ           | 24,76       | 35,06        |       |      |      |     |      |
| ΚΑΣΤΕΛΛΙ          | 25,33       | 35,18        | 10,1  | 13,2 | 7    | 133 | 132  |
| ΚΑΡΠΑΘΟΣ          | 27,15       | 35,42        | 13,9  | 16,1 | 12,2 | 48  |      |
| ΠΑΡΟΣ             | 25,13       | 37,02        | 12,3  | 14,7 | 10,4 | 82  | 142  |
| ΣΥΡΟΣ             | 24,95       | 37,42        | 12,3  | 14,6 | 10,3 | 55  | 166  |
| ΙΚΑΡΙΑ            | 26,35       | 37,68        |       |      |      |     |      |

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,9292221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,34  
315,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,31213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,2  
7,32322416,319,512,84322015,720,68,61125914,417111,32221216,119,511,2325615,719,79,5132  
5214,519,272622015,918,611,4262181217,44,1173216,721,311,91424816,420,510,62015,819,3  
110332

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

| ΣΤΑΘΜΟΣ        | απόκλιση<br>T μέσης<br>(I) | % κλάσμα<br>υετού<br>(II) |
|----------------|----------------------------|---------------------------|
| ΣΕΡΡΕΣ         | 1,9                        | 75                        |
| ΦΛΩΡΙΝΑ        |                            |                           |
| ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ    | 1,8                        | 60                        |
| ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ | 1,6                        | 150                       |
| ΚΟΖΑΝΗ         | 1,5                        | 180                       |
| ΚΕΡΚΥΡΑ        | 0,9                        | 68                        |
| ΙΩΑΝΝΙΝΑ       | 0,9                        | 107                       |
| ΛΑΡΙΣΑ         | 0,9                        | 163                       |
| ΛΗΜΝΟΣ         | 1,6                        | 234                       |
| ΑΓΧΙΑΛΟΣ       | 0,6                        | 94                        |
| ΜΥΤΙΛΗΝΗ       | 0,7                        | 124                       |
| ΑΓΡΙΝΙΟ        |                            |                           |
| ΣΚΥΡΟΣ         | 0,6                        | 85                        |
| ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ      | 0,1                        | 88                        |
| ΑΡΑΞΟΣ         | 0,2                        | 46                        |
| ΧΙΟΣ           | 0,9                        | 72                        |
| ΕΛΛΗΝΙΚΟ       | 1,3                        | 44                        |
| ΖΑΚΥΝΘΟΣ       | -0,5                       | 49                        |
| ΣΑΜΟΣ          | 1,8                        | -                         |
| ΚΑΛΑΜΑΤΑ       | 0                          | 64                        |
| ΝΑΞΟΣ          |                            |                           |
| ΜΕΘΩΝΗ         |                            |                           |
| ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ      | 1,6                        | 132                       |
| ΣΟΥΔΑ          | 0,5                        | 69                        |
| ΡΟΔΟΣ          | 1,3                        | 45                        |
| ΗΡΑΚΛΕΙΟ       | 0,4                        | 100                       |
| ΣΗΤΕΙΑ         | 0,2                        | 94                        |

(I) απόκλιση μέσης τιμής θερμοκρασίας από κανονική  
 (II) απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από κανονική τιμή %

## Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν αρκετά υψηλότερα από τα κανονικά επίπεδα στο Βορειοανατολικό Αιγαίο, την Εύβοια και την Κρήτη. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε γενικά κοντά στις κανονικές τιμές.

### Κλιματικές Παράμετροι :

- ❖ **Κανονικές Τιμές :** κανονικές τιμές για τις διάφορες παραμέτρους (θερμοκρασία, υετό κ.λπ.) ορίζονται οι τιμές που υπολογίζονται ως μέσες τιμές της παραμέτρου για 30 χρόνια. Αυτές οι κανονικές τιμές χρησιμοποιούνται σαν βάση αναφοράς και αντιπροσωπεύουν τη μέση κατάσταση. Είναι δυνατόν να ορισθούν σε επίπεδα δεκαήμερου, μήνα, εποχής ή και έτους και επιτρέπουν τη σύγκριση της τάσης ενός δεκαήμερου, ενός μήνα ή ενός έτους ως: δεκαήμερο πολύ βροχερό, χειμώνας ήπιος, μήνας Αύγουστος δροσερός, έτος ελλειμματικό σε υετό κ.λπ.

### Μονάδες Μέτρησης :

- ❖ **Υετός**  
1 mm = 1 litre/m<sup>2</sup>

### Υπόμνημα Πίνακα :

- Tmean : Μέση Θερμοκρασία
- TN : Ελάχιστη Θερμοκρασία
- TX : Μέγιστη Θερμοκρασία
- RR : Ύψος Υετού (mm)
- INST : Διάρκεια Ηλιοφάνειας (ώρες)

### Ώρες UTC (Universal Time Coordinates) στην Ελλάδα :

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

© ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Απαγορεύεται η αναπαραγωγή χωρίς έγγραφη άδεια  
Ελ.Βενιζέλου 14, Τ.Κ 16777  
Ελληνικό, Αθήνα