



# Κλιματικό Δελτίο

Μάρτιος 2023

 Μέγιστη  
Θερμοκρασία

 Ελάχιστη  
Θερμοκρασία

 Μέση  
Θερμοκρασία

 Υετός

 Ηλιοφάνεια

Ο Μάρτιος είχε αυξομειώσεις στη Θερμοκρασία σε όλες τις περιοχές της χώρας. Επίσης οι μέσες τιμές υετού ήταν υψηλότερες από τις κανονικές κυρίως στο Βόρειο Ιόνιο, την Ήπειρο και τα νησιά του Ανατολικού Αιγαίου. Ωστόσο σημαντικές ποσότητες χιονιού καταγράφηκαν στα ηπειρωτικά ορεινά και τα ορεινά της Κρήτης.



ΕΘΝΙΚΗ  
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



## Θερμοκρασία

### Πρώτο Δεκαήμερο

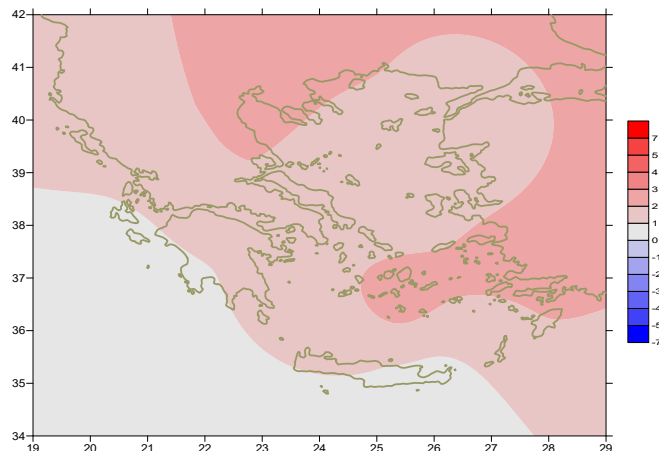
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-3^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $11^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $1^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $14^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $7^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $14^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $8^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $22^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $9^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $21^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $12^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $20^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

### Δεύτερο Δεκαήμερο

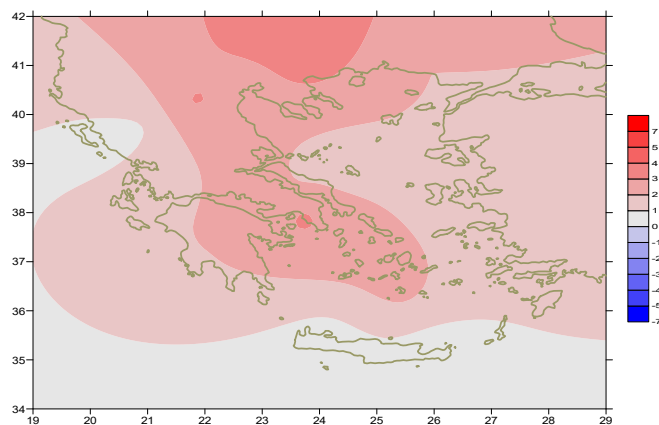
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-5^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $13^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-2^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $15^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $4^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $15^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $5^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $22^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $7^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $22^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $10^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $20^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

### Τρίτο Δεκαήμερο

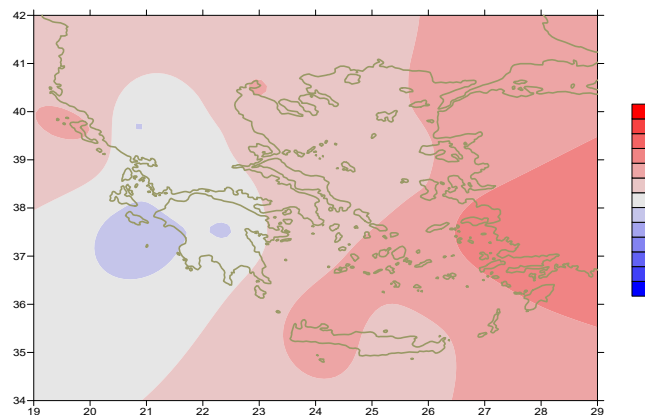
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

#### Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $-6^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $10^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $-3^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $12^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $4^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $15^{\circ}\text{C}$ .

#### Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από  $6^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $25^{\circ}\text{C}$ ,  
στα κεντρικά ηπειρωτικά από  $7^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $27^{\circ}\text{C}$ ,  
στα υπόλοιπα τμήματα από  $11^{\circ}\text{C}$  μέχρι  $22^{\circ}\text{C}$ .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

## Υ ε τ ό ς

## Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

13mm στις Σέρρες (1/3),  
22mm στην Έδεσσα, 19mm στην Κοζάνη, 30mm στους Σοφάδες (2/3),  
18mm στην Κρανέα, 17mm στην Αγχίαλο, 17mm στη Λαμία, 16mm στην Τιθορέα (2/3),  
15mm στην Έδεσσα, 13mm στο Πολύκαστρο, 52mm στην Κέρκυρα, 19mm στην Αγχίαλο (4/3),  
22mm στη Χίο, 26mm στην Ικαρία, 49mm στη Μυτιλήνη, 14mm στη Λέρο(5/3),  
23mm στην Πρέβεζα, 30mm στο Αργοστόλι, 21mm στην Κερκυρα, 25mm στη Ζάκυνθο,  
27mm στην Ανδραβίδα, 33mm στον Άραξο, 23mm στο Αντίρριο, 52mm στο Μεσολόγγι (7/3).

## Δεύτερο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

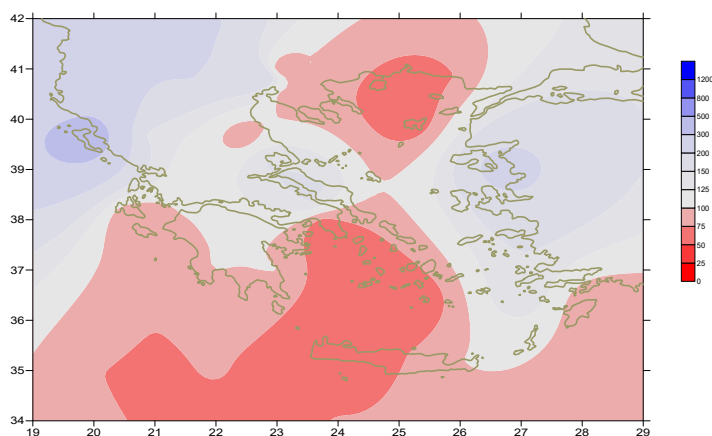
27mm στα Ιωάννινα, 18mm στην Κόνιτσα, 18mm στο Αντίρριο, 15mm στο Μεσολόγγι,  
25mm στην Αγχίαλο, 11mm στη Μυτιλήνη (11/3),  
26mm στο Μεσολόγγι, 13mm στο Καστέλι, 37mm στη Μυτιλήνη (12/3),  
17mm στη Μεθώνη, 16mm στο Καστέλι (13/3), 33mm στην Κέρκυρα (15/3),  
14mm στην Αλεξανδρούπολη, 13mm στο Ορμένιο, 15mm στην Κέρκυρα, 19mm στη Μεθώνη,  
20mm στη Σκύρο, 27mm στη Λέρο, 32mm στη Ρόδο (16/3),  
12mm στη Ζάκυνθο, 32mm στη Μεθώνη, 30mm στους Ορειούς, 19mm στο Άστρος,  
13mm στο Άργος, 15mm στη Σούδα (17/3),  
15mm στο Ηράκλειο, 16mm στη Σητεία, 12mm στο Καστέλι (18/3).

## Τρίτο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού κατά τόπους στο τέλος του μήνα.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στην Κέρκυρα (21/3),  
12mm στην Πρέβεζα, 11mm στην Ανδραβίδα, 14mm στους Σοφάδες,  
8mm στην Κάρυστο, 14mm στην Τανάγρα, 8mm στη Μύκονο, 14mm στη Λέρο,  
14mm στο Κοτρώνι (28/3),  
13mm στην Αστυπάλαια, 9mm στη Μυτιλήνη (29/3).



Απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από τις κανονικές τιμές (%)

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΤΙΜΩΝ

ΣΤΑΘΜΟΣ	Γεωγ. Μήκος	Γεωγ. Πλάτος	T <sub>mean</sub>	TX	TN	RR	INST
ΣΕΡΡΕΣ	23,53	41,07	11,9	18,6	5,3	26	189
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	9	15,2	2	32	182
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	12,1	16,2	6,6	45	203
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	11	15	5,8	13	182
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	10,4	14,3	5,8	26	166
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	9	14,6	2,8	55	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	13,4	17,1	9	390	202
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	10,1	15,6	3,2	79	169
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	13,6	17,2	8,9	78	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	11,6	17,5	4,5	22	188
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	11,8	14,9	8,1	17	191
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	12	16,7	6	62	201
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	13,5	16,6	10,4	176	194
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	12,8	17,3	7,1	68	218
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	12,8	15,6	10,1	42	212
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	14	17,3	10,1	54	240
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	13,5	17,8	8,3	55	235
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	12	17	6,1	57	205
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	13,4	16,5	9,5	79	217
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	9,3	15,4	2,4	68	218
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10					
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	14,3	19	10,4	5	225
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	13,9	18,4	9	23	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	13,7	17,9	8,1	62	240
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	14,4	17,1	11,4		
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	13,3	19,2	7,2	58	236
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	13,1	17,3	7,7	16	
ΚΩΣ	27,08	36,80	15,1	17,4	12,8	21	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	15,1	17,4	12,2	22	213
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	13,8	17,1	11,2	25	210
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	15,7	18,3	13,2	56	238
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	13,4	15,7	12,3	33	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	14,6	17,7	11,5	36	213
ΙΕΡΑΠΤΕΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	14,4	17,4	12,1	51	194
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	12,3	16	8,4	52	170
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	15,8	18,2	14,8	19	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	14,3	16,7	11,3	25	215
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	14,1	17	11,7	14	226
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	2,2	79
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2,5	99
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1,9	50
ΚΟΖΑΝΗ	2	131
ΚΕΡΚΥΡΑ	1,3	396
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1,2	80
ΛΑΡΙΣΑ	2,1	61
ΛΗΜΝΟΣ	1,9	33
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	2	119
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	1,7	234
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1,1	82
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	0,9	65
ΑΡΑΞΟΣ	1,2	92
ΧΙΟΣ	1,6	108
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	1,9	11
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	0,8	69
ΣΑΜΟΣ	2,2	-
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0,9	81
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	2,4	37
ΣΟΥΔΑ	1,2	31
ΡΟΔΟΣ	2,1	74
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1	63
ΣΗΤΕΙΑ	0,6	91

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

Μάρτιος 2023

## Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα στις περισσότερες περιοχές της χώρας. Η μέση θερμοκρασία ήταν γενικά πάνω από τις 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