



Κλιματικό Δελτίο

Αύγουστος 2023

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Οι πρώτη εβδομάδα του Αυγούστου ήταν ζεστή, μεσολάβησε ένα σχετικά δροσερό δεκαήμερο ενώ το τελευταίο δεκαήμερο σημειώθηκαν αρκετά υψηλές τιμές θερμοκρασίας στη χώρα μας αλλά και στην ευρύτερη περιοχή.

Ωστόσο κατά τόπους στα δυτικά και βόρεια τμήματα καταγράφηκαν αξιόλογα ποσά υετού λόγω αστάθειας.



**ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

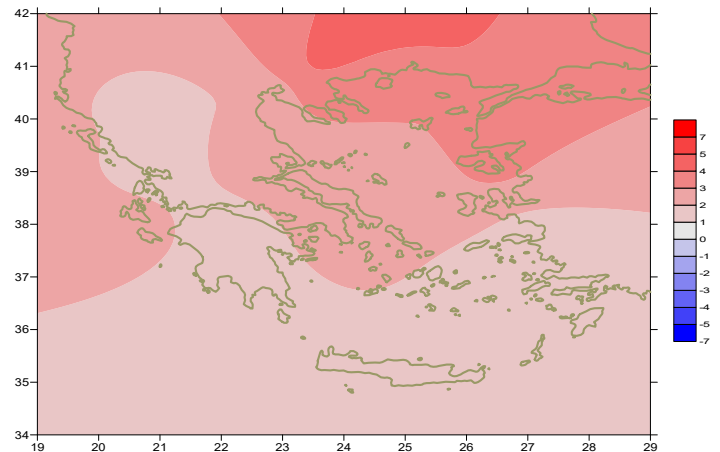
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 7.5°C μέχρι 25°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 12°C μέχρι 28°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 27°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 22°C μέχρι 42.5°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 40.7°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 27°C μέχρι 36°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

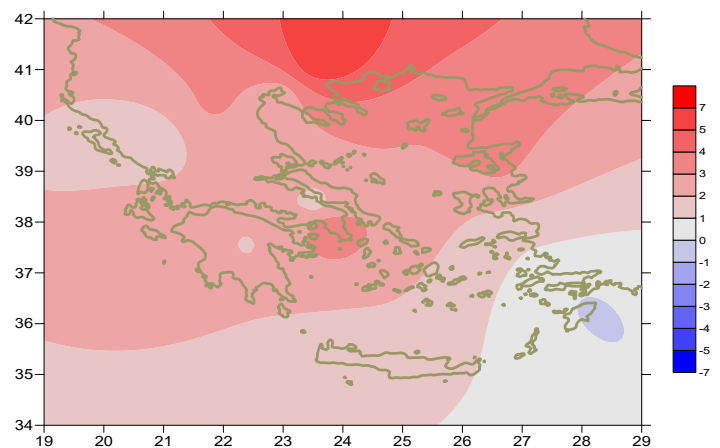
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 27°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 13°C μέχρι 28°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 22°C μέχρι 26°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 39.8°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 37.5°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 25°C μέχρι 33.4°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

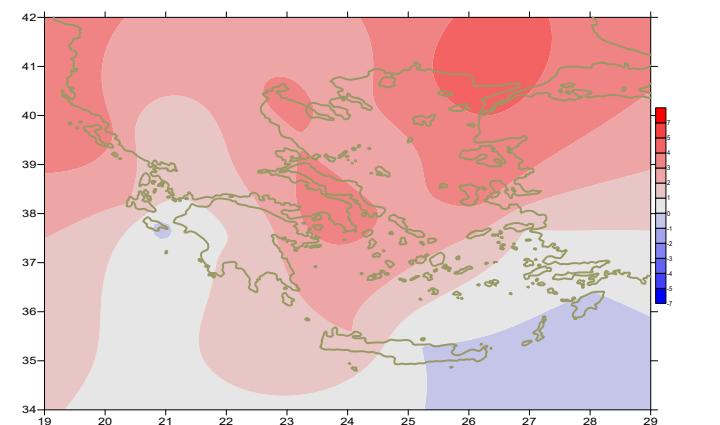
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 27°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 15°C μέχρι 30.8°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 20°C μέχρι 27°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 40.8°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 37.8°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 28°C μέχρι 36.4°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους στα κεντρικά και βόρεια.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

8mm στην Έδεσσα, 12mm στην Πρέβεζα, 14mm στα Ιωάννινα,
17mm στην Κέρκυρα, 108mm στους Οθωνούς, 26mm στην Ανδραβίδα,
18mm στο Μεσολόγγι (5/8),
13mm στο Ορμένιο, 6mm στο Δοξάτο, 4mm στο Πολύκαστρο,
5mm στα Ιωάννινα(6/8),
11mm στη Θεσσαλονίκη, 14mm στις Σέρρες, 25mm στο Πολύκαστρο,
5mm στην Κοζάνη, 13mm στη Λαμία (10/8).

Δεύτερο δεκαήμερο

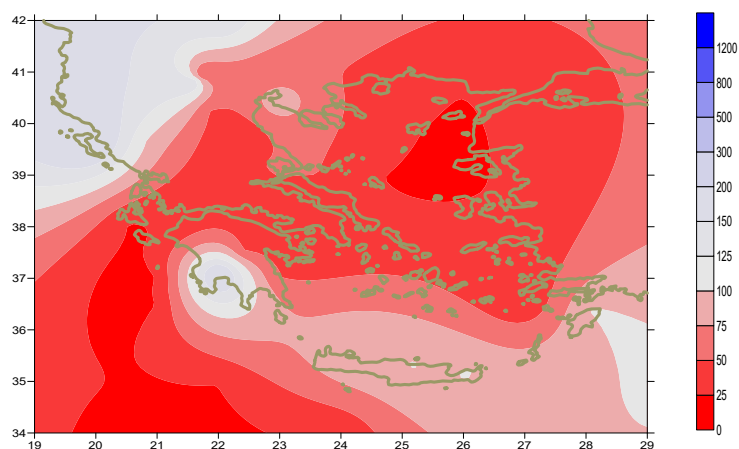
Μικρά ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

8mm στην Καλαμάτα, 12mm στο Αργος (11/8),
3mm στα Κύθηρα (12/8).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στη Θεσσαλονίκη, 6mm στα Ιωάννινα (24/8),
6mm στο Μεσολόγγι (25/8),
4mm στη Κέρκυρα, 6mm στην Καλαμάτα (26/8),
8mm στη Μύκονο (27/8),
39mm στην Πρέβεζα/Ακτιο, 14mm στην Κέρκυρα (29/8).



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	29,1	37,1	19,5	14	324
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	24,5	32	15,1	10	305
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	28,5	33,1	21,5	19	339
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	27,7	32,6	19,9	3	326
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	29,1	33,8	21,8	0	331
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	25,3	32,3	17,5	10	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	28,2	32,7	22,2	36	342
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	25,4	32,1	16	27	307
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	27,4	32,5	21,9	51	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	28,8	34,8	19,6		293
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	27,6	31,3	23,2	0	345
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	28,7	33,5	21,2	6	342
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	29,2	33,2	24,6	0	346
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	27,3	32,6	19,7	26	338
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	27	29,9	23,6	-2	317
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	27,9	31,5	22,9	0	360
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	28,5	33,7	20,2	0	356
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	28,9	33,1	21,4	0	346
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	28,3	31,4	23,8	0	357
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	25,1	31,8	15,6	4	316
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	28,7	32,8	23,3		
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	30,3	35,2	26,3	0	363
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	30,4	34,2	25,7	0	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	28,9	33,2	20,6	2	356
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	28,8	33,2	22,9	0	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	27,5	33,5	19,5	18	331
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	29,2	32,5	24,2	0	
ΚΩΣ	27,08	36,80	26,6	30,1	23,5	0	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	27,5	31,2	23	2	193
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	28,1	30,5	25,6	0	362
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	26,6	28,9	23,8	8	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	27,7	30,1	22,9	0	377
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21					
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	26,3	30,5	21,6	0	349
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	27,3	30,2	25,3	0	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	27,8	30,3	23,8	0	359
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	27,3	30,8	24,8	3	350
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,24,9292221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,343
15,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,31213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,27,3
2322416,319,512,84322015,720,68,61125914,41711,32221216,119,511,2325615,719,79,5132521
4 519 272622015 918 611 4262181217 44 11723216 721 311 91424816 420 510 62015 819 31192

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	4,2	48
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2,7	91
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	3,9	-
ΚΟΖΑΝΗ	1,9	32
ΚΕΡΚΥΡΑ	2,1	202
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1,2	95
ΛΑΡΙΣΑ	2,8	1
ΛΗΜΝΟΣ	3	-
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	2,8	32
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	3,3	-
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	2,2	-
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	2,2	-
ΑΡΑΞΟΣ	1,9	-
ΧΙΟΣ	2,7	5
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	2,7	-
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	2,3	22
ΣΑΜΟΣ	1,1	-
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1,3	173
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	1,7	133
ΡΟΔΟΣ	1,2	-
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1,8	-
ΣΗΤΕΙΑ		

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

Αύγουστος 2023

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν λίγο υψηλότερα από τα κανονικά επίπεδα κατά τόπους στη Δυτική και Βόρεια χώρα. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε παντού 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/m²

Υπόμνημα Πίνακα :

- T_{mean} : Μέση Θερμοκρασία
- T_N : Ελάχιστη Θερμοκρασία
- T_X : 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