



Κλιματικό Δελτίο

Αύγουστος 2022

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Αύγουστος ήταν γενικά ένας ζεστός μήνας. Επίσης αρκετά βροχερός τοπικά για τα βόρεια ηπειρωτικά, το ανατολικό και νότιο Αιγαίο, τα Δωδεκάνησα και την Κρήτη. Μάλιστα το διάστημα 22-27/8 καταγράφηκαν ισχυρές καταιγίδες και πλημμύρες κατά τόπους.



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

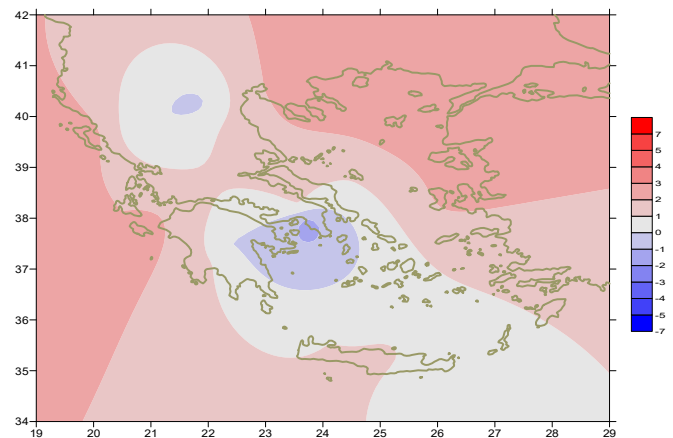
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 11°C μέχρι 25°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 27°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 21°C μέχρι 26°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 39°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 36°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 28°C μέχρι 36°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

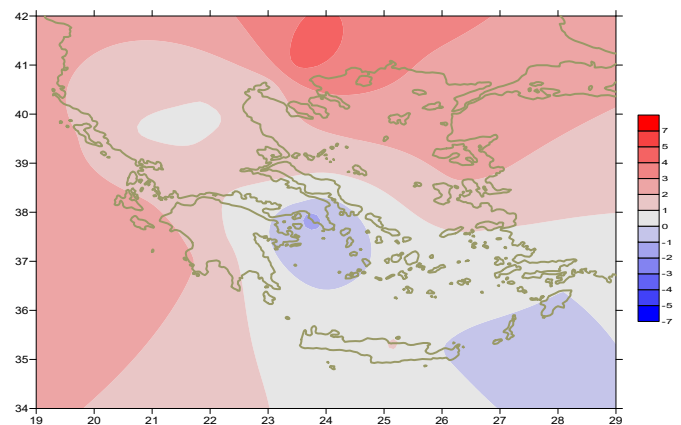
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 25°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 13°C μέχρι 26°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 25°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 39°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 26°C μέχρι 41°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 26°C μέχρι 37°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

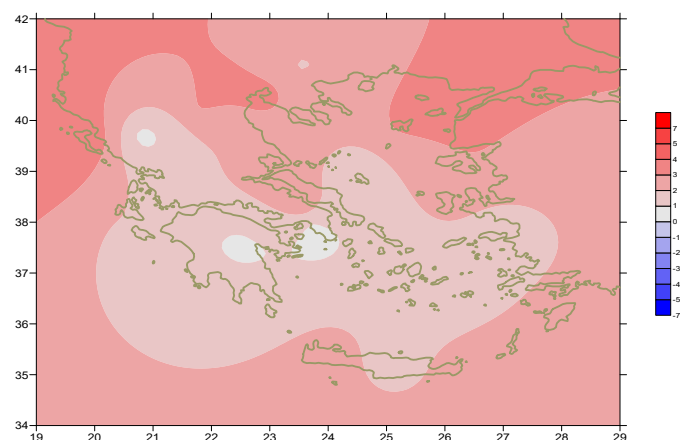
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 11°C μέχρι 24°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 25°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 19°C μέχρι 26°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 36°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 24°C μέχρι 35°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 26°C μέχρι 33°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού κατά τόπους στα βόρεια.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

3mm στην Τιθορέα, 9mm στα Ιωάννινα (6/8),
5mm στους Σοφάδες (8/8), 6mm στην Έδεσσα (10/8).

Δεύτερο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

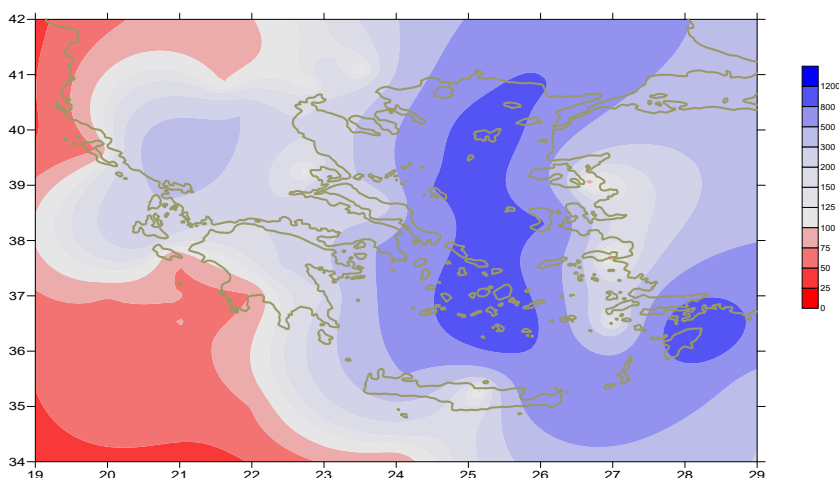
13mm στην Καστοριά, 24mm στην Κόνιτσα (12/8),
38mm στο Αργοστόλι, 10mm στην Κέρκυρα (13/8),
22mm στην Έδεσσα, 19mm στη Σκύρο (14/8).

Τρίτο δεκαήμερο

Μεγάλα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

30mm στην Έδεσσα, 23mm στα Ιωάννινα, 29mm στη Λαμία, 53mm στο Τατόι (22/8),
17mm στην Καβάλα (ΤΕΙ), 13mm στη Θεσσαλονίκη, 21mm στην Κοζάνη, 31mm στα Ιωάννινα,
23mm στη Δεσφίνα, 16mm στην Τιθορέα, 25mm στην Τανάγρα, 20mm στο Ελληνικό,
15mm στην Ελευσίνα (23/8), 14mm στην Κάρυστο, 10mm στη Μύκονο, 15mm στη Σύρο,
39mm στη Σαντορίνη, 48mm στη Σητεία, 28mm στη Λήμνο, 11mm στη Ρόδο,
41mm στο Τατόι, 16mm στην Ελευσίνα, 31mm στο Κοτρώνι (24/8),
40mm στην Αλεξανδρούπολη, 19mm στην Καβάλα, 13mm στη Θεσσαλονίκη,
14mm στην Έδεσσα, 18mm στο Αντίριο, 24mm στην Τιθορέα, 27mm στο Καστέλι (25/8),
42mm στη Σκύρο, 23mm στη Λήμνο (26/8), 35mm στα Ιωάννινα (28/8).



Απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από τις κανονικές τιμές (%)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΝΙΑΙΩΝ ΤΙΜΩΝ

ΣΤΑΘΜΟΣ	Γεωγ. Μήκος	Γεωγ. Πλάτος	T _{mean}	TX	TN	RR	INST
ΣΕΡΡΕΣ	23,53	41,07	27,6	35,5	19,3	23	296
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	23,4	30,7	15,7	36	270
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	27,8	32,2	21,4	31	295
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	27,1	31,6	21,1	54	313
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	27,9	32,9	20,4	89	329
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	23,2	30	18,4	73	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	28,6	33	22,6	10	327
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	24,3	31,7	15,5	127	267
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	27,5	32	22,2	5	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	27,5	33,5	19,3	25	270
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	27,2	30,7	23	73	336
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	27,7	32,3	20,9	16	312
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	28,2	32,2	24	0	336
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92					
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	26	28,5	22,5	68	324
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	27,7	31,3	23	38	353
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	28,4	32,8	21,1		352
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	27,6	31,9	20,6	28	347
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	27,8	31	22,9	4	356
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	23,9	30,7	15,1	28	287
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	27,3	31,5	22,1	104	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	26,2	30,1	23,4	36	278
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	29,3	33,3	24,5	36	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	29	33,4	22	4	372
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	29,4	33	22,9		
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	27,3	33	19,8	5	329
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	27,9	31,4	22,5	8	
ΚΩΣ	27,08	36,80	27,1	31,2	23,8		
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	26,8	30,2	22,9	7	351
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	28,1	30,6	25,2	11	358
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	26,7	29,5	23,8	9	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	27	29,5	23,2		361
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	26	28,4	24,5	47	340
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	25,1	28,8	21,2	44	330
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	26,1	28,8	24,4		
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	26,4	29,3	22,9	2	360
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	27,1	29,7	24,2	15	329
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,9492221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,34
315,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,31213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,2
7,32322416,319,512,84322015,720,68,61125914,41711,32221216,119,511,2325615,719,79,5132
5214 519 272622015 918 611 4262181217 44 11723216 721 311 91424816 420 510 62015 819 3

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	2,7	80
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2	149
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	2,7	840
ΚΟΖΑΝΗ	-0,2	236
ΚΕΡΚΥΡΑ	2,5	56
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	0,1	447
ΛΑΡΙΣΑ	1,5	161
ΛΗΜΝΟΣ	2,6	973
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	1,8	86
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	2,3	0
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1,2	660
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	2	266
ΑΡΑΞΟΣ	1,8	1
ΧΙΟΣ	2,2	2,000
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	-1,4	444
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	2,4	44
ΣΑΜΟΣ	1,7	1
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1,1	48
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	1	467
ΡΟΔΟΣ	1,2	11,000
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1,1	2
ΣΗΤΕΙΑ	0,2	758

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

Αύγουστος 2022

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν πολύ υψηλότερα από τα κανονικά επίπεδα στο μεγαλύτερο μέρος της βόρειας ηπειρωτικής χώρας αλλά και σε ορισμένα νησιά του Ανατολικού Αιγαίου, της Δωδεκανήσου και τοπικά στην Κρήτη. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε 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/m²

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