Κλιματικό Δελτίο

Οκτώβριος 2024

- Μέγιστη Θερμοκρασία
- Ελάχιστη Θερμοκρασία
- Μέση Θερμοκρασία
- Υετός
- Ηλιοφάνεια

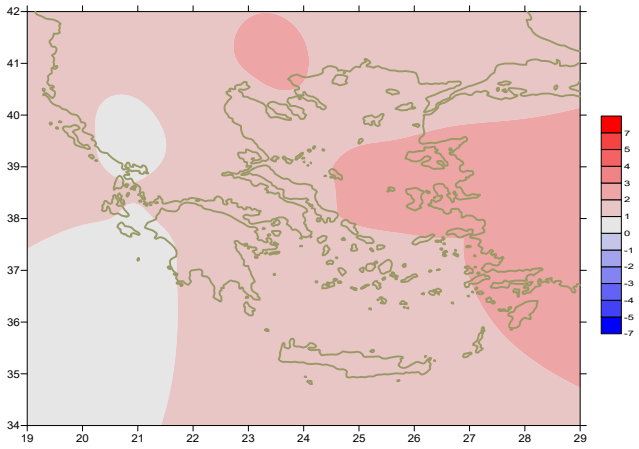
Ο Οκτώβριος ήταν γενικά θερμότερος σε όλες τις περιοχές της χώρας.
Ωστόσο το κύριο χαρακτηριστικό του μήνα είναι η έλλειψη υετού στο μεγαλύτερο μέρος της χώρας ενώ ακόμα και στα δυτικά βορειοδυτικά τμήματα οι τιμές υετού ήταν αρκετά χαμηλότερες από τις κανονικές του αντίστοιχου μήνα.

ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

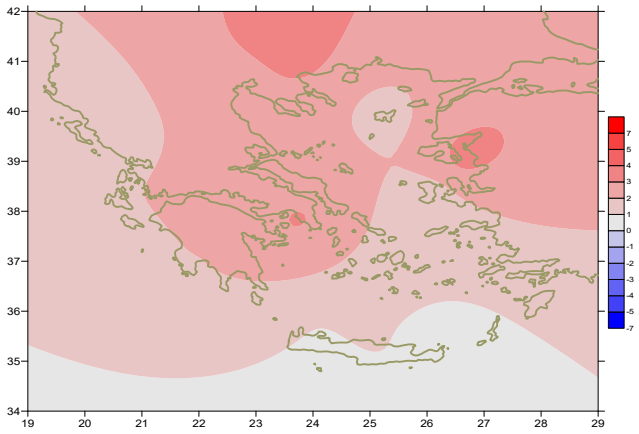
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 0°C μέχρι 19°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 24°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 12°C μέχρι 22°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 19°C μέχρι 30°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 20°C μέχρι 33°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 23°C μέχρι 31°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 18°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 7°C μέχρι 22°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 9°C μέχρι 23°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 15°C μέχρι 31°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 36°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 30°C.

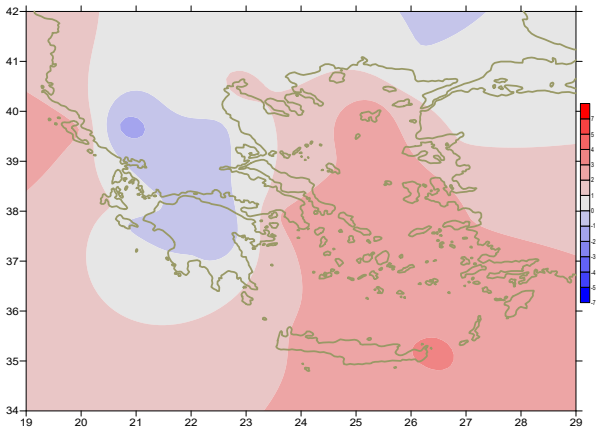


Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -1°C μέχρι 12°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 20°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 3°C μέχρι 20°C.

Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 26°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 30°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 25°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

9mm στην Κέρκυρα, 7mm στους Οθωνούς (3/10),
56mm στην Κέρκυρα, 10mm στην Κόνιτσα (4/10),
21mm στην Κόνιτσα, 40mm στην Πρέβεζα, 28mm στα Ιωάννινα,
19mm στη Ζάκυνθο, 35mm στην Ανδραβίδα, 9mm στο Μεσολόγγι,
5mm στη Λάρισα, 5mm στην Αγχίαλο, 8mm στην Τρίπολη, 9mm στην Ελευσίνα (5/10),
7mm στην Πρέβεζα, 7mm στη Ζάκυνθο (6/10),
38mm στην Κέρκυρα, 28mm στους Οθωνούς (9/10).

Δεύτερο δεκαήμερο

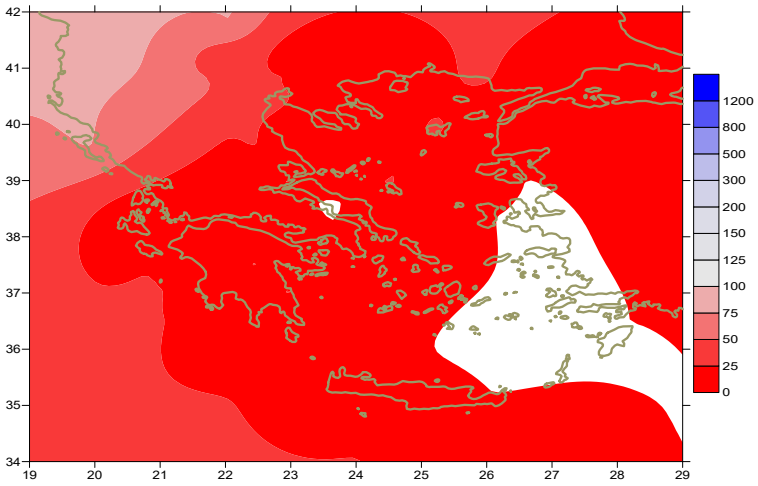
Έλλειψη υετού, γενικά.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

5mm στη Λήμνο (12/10).

Τρίτο δεκαήμερο

Έλλειψη υετού.



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	17,9	25,7	9,5	0	210
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	14,4	22	6	14	219
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	18,3	23,7	12,2	3	233
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	16,1	23,1	9,5	0	255
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	17	22,7	10,4	1	262
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	15,5	22	8,9	4	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	20,1	24,6	15,9	122	220
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	15,3	22,8	6,6	37	213
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	20,7	24,6	16,2	46	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	17,9	25,2	9,5	5	230
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	18,8	21,8	15,4	6	263
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21					
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	21	25,2	16,1	0	271
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	19,2	25,4	12,5	36	272
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	20,4	23,2	17,5	2	266
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	21,2	25	17,4	0	256
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	20,5	26	14,3	2	254
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	19	24,7	12,8		245
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	20,4	23,3	16,7	0	258
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	16	23,2	6,7	8	242
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	19,4	24,3	14,1	0	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	21,6	26,5	18,1	0	274
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	21,6	25,8	17,7	9	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	20,1	24,8	15,6	26	270
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	21,5	25	17,2	0	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	20,3	26,9	13,4	0	263
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95					
ΚΩΣ	27,08	36,80	21,3	24,6	18,1	0	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	20,7	24,2	17,2	0	233
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	23,2	26,1	19,6	0	286
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	20,5	22,5	18,7	0	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	21,9	24,5	18,8	0	277
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	21,8	24,2	20	0	237
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	19,5	23,5	15,8	0	273
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	22,5	25,4	19,7	0	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	21,2	23,4	18,8	0	276
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	21,3	23,5	19,3	0	261
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,9292221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,34315,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,41213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,27,32322416,319,512,84322015,720,68,61125914,41711,32221216,119,511,2325615,719,79,51325214,519,272622015,918,611,4262181217,44,11723216,721,311,91424816,420,510,62015,819,3119232

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση Τ μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	2,2	0
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1,9	7
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1,2	2
ΚΟΖΑΝΗ	1,8	8
ΚΕΡΚΥΡΑ	1,4	82
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	0,2	39
ΛΑΡΙΣΑ	1,5	11
ΛΗΜΝΟΣ	1,9	17
ΑΓΧΙΑΛΟΣ		
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	2,4	0
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	2	5
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1,2	0
ΑΡΑΞΟΣ	1,3	2
ΧΙΟΣ	2,1	0
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	2	0
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	0,2	18
ΣΑΜΟΣ	2	0
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1,2	0
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	1,4	0
ΡΟΔΟΣ	2,3	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1,7	0
ΣΗΤΕΙΑ	1,4	0

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

Κλιματικό Δελτίο

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν πολύ χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα σε όλη τη χώρα ενώ καταγράφηκε μηδενικός υετός κατά τόπους στα ανατολικά και νότια τμήματα, ακόμη και στα δυτικά.
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 δεκαημέρου, μήνα, εποχής ή και έτους και επιτρέπουν τη σύγκριση της τάσης ενός δεκαημέρου, ενός μήνα ή ενός έτους ως: δεκαήμερο πολύ βροχερό, χειμώνας ήπιος, μήνας Αύγουστος δροσερός, έτος ελλειμματικό σε υετό κ.λπ.

Ώρες UTC (Universal Time Coordinates) στην Ελλάδα :

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

Μονάδες Μέτρησης :

- **Υετός**
  1 mm = 1 litre/m^2

Υπόμνημα Πίνακα :

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

© 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 : Μ.Μιχελαράκη
ΠΕ-Μετεωρολόγος