Κλιματικό Δελτίο

Ιούνιος 2024

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

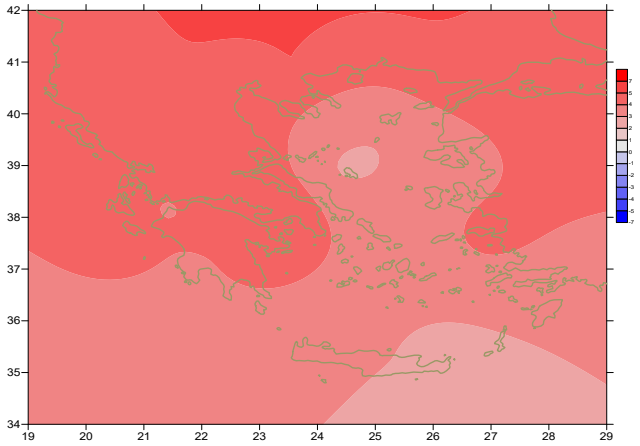
Ο συγκεκριμένος Ιούνιος καταγράφηκε ως ο θερμότερος όλων και στην Ελλάδα. Μάλιστα οι μέσες τιμές της θερμοκρασίας ξεπέρασαν τις κανονικές κατά 3 με 4 και τοπικά 5 βαθμούς Κελσίου.
Επίσης ήταν ένας από τους ξηρότερους μήνες των τελευταίων τριάντα ετών.
Ωστόσο έλαβαν χώρα δύο μέτρια επεισόδια μεταφοράς Αφρικανικής σκόνης προς τη χώρα μας που δημιούργησαν συνθήκες δυσφορίας κυρίως λόγω της διάρκειάς τους (3-6/6 και 10-14/6).

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

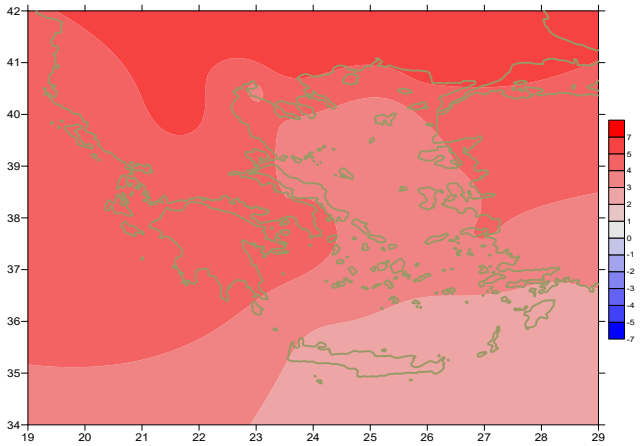
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 8.5°C μέχρι 21°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 13°C μέχρι 24 °C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 14°C μέχρι 25°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 38°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 27,6°C μέχρι 40°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 26.8°C μέχρι 37°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 9°C μέχρι 23°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 27°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 19°C μέχρι 28°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 27,6°C μέχρι 41°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 43.7°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 29°C μέχρι 44°C.

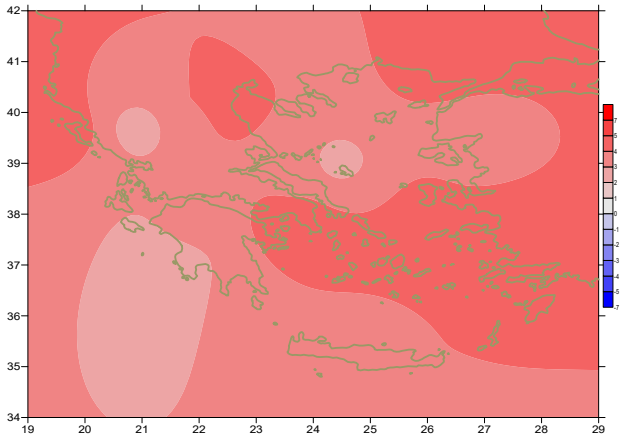


Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 12.5°C μέχρι 23.8°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 30°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 16°C μέχρι 29°C.

Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 41°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 39°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 27°C μέχρι 38°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Έλλειψη με ελάχιστες εξαιρέσεις.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στα Ιωάννινα, 18mm στην Τρίπολη (6/6),
6mm στην Τρίπολη (8/6).

Δεύτερο δεκαήμερο

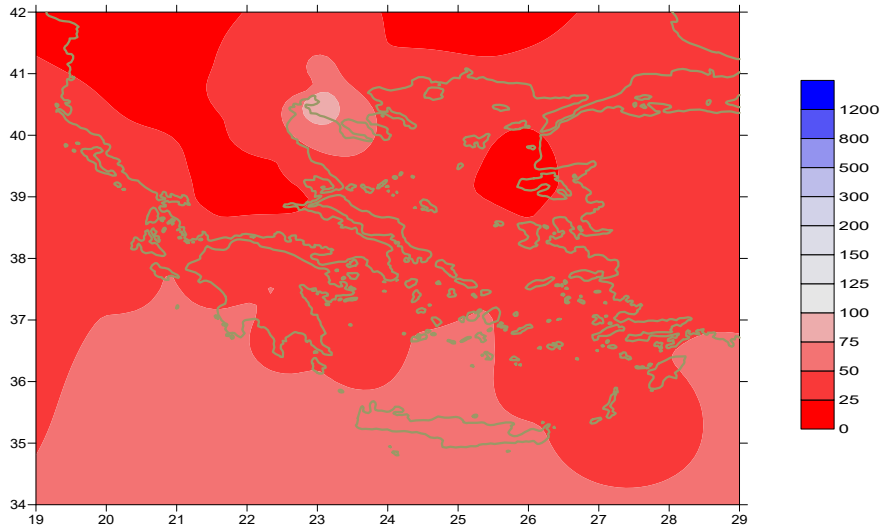
Έλλειψη με ελάχιστες εξαιρέσεις.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

5mm στο Ορμένιο, 2mm στην Τρίπολη, 2mm στις Σέρρες (14/6).

Τρίτο δεκαήμερο

Μέτρια ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

15m στην Καστοριά (23/6),
2mm στην Φλώρινα, 6mm στα Ιωάννινα (24/6),
4mm στην Έδεσσα, 10mm στο Πολύκαστρο (27/6),
26mm στη Θεσσαλονίκη, 3mm Έδεσσα, 2mm στο Δοξάτο,
8mm στις Σέρρες, 2mm στο Πολύκαστρο (28/6).



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	29,5	37,6	19,6	9	275
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	25,4	32,1	14,7	18	291
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	29	33,3	20,9	26	327
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	26,9	31,2	19		333
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	28,4	33,1	20,1	0	380
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	26,9	33,5	17,3		
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	28,3	32,5	21,5	1	321
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	26,7	33,3	15	12	306
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	26,9	31,6	20,8		
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	29,9	36	19,3		292
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	26,8	30,5	20,9	0	362
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21					
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	28,7	33,5	22,4	0	348
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	27,4	32,8	18,8	0	345
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	26,5	29,8	21,8		334
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	27,8	31,9	21,9		342
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	28,3	34	20,2		344
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	29,9	34,5	19,8		343
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	27,9	31,4	22,4		352
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	26,9	32,9	15,6	6	348
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	29,4	34,4	22		
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	29,9	35,3	25,4		314
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	31,1	35,6	24,8		0
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	28,9	33,6	20,9		359
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	29,9	34	23,6		
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	28,3	34,7	18,7		353
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	29	33,6	21,6		0
ΚΩΣ	27,08	36,80	27,4	32,1	23,3		0
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	28,1	31,8	22,6	0	372
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	28,4	31,5	24,6		373
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	26,2	29,1	22,8	0	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	27,7	30,4	22,7		365
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	26,8	29,6	23,7		352
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18					
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42					
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	27	30,7	22,1		348
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	27,4	30,7	23,8		343
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	5	20
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	4,4	82
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	4,8	0
ΚΟΖΑΝΗ	5	0
ΚΕΡΚΥΡΑ	4,1	7
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	4,6	26
ΛΑΡΙΣΑ	4,7	0
ΛΗΜΝΟΣ	3,2	0
ΑΓΧΙΑΛΟΣ		
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	3,7	0
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	2,8	0
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	4,2	0
ΑΡΑΞΟΣ	3,9	0
ΧΙΟΣ	3,6	0
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	4,5	0
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	4,4	0
ΣΑΜΟΣ	4,3	0
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	3,8	0
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	3,4	0
ΡΟΔΟΣ	3,4	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	3,1	0
ΣΗΤΕΙΑ	2,4	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 και στις περισσότερες περιοχές καταγράφηκε μηδενικός υετός.
Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε πολύ πάνω από τις κανονικές τιμές σε όλη τη χώρα.

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.

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)

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

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών
Επιμέλεια : Μ.Μιχελαράκη
ΠΕ-Μετεωρολόγος