



Κλιματικό Δελτίο

Ιούνιος 2021

 Μέγιστη
Θερμοκρασία

 Ελάχιστη
Θερμοκρασία

 Μέση
Θερμοκρασία

 Υετός

 Ηλιοφάνεια

Ο Ιούνιος ξεκίνησε βροχερός και σχετικά ψυχρός με τη θερμοκρασία να ανεβαίνει σταδιακά για να φτάσει σε υψηλές τιμές το τρίτο δεκαήμερο. Μάλιστα λόγω των θερμών αερίων μαζών από την Αφρική που επηρέασαν τη χώρα μας το διάστημα 22-27/7 καταγράφηκε και σημαντικό επεισόδιο μεταφοράς σκόνης.



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

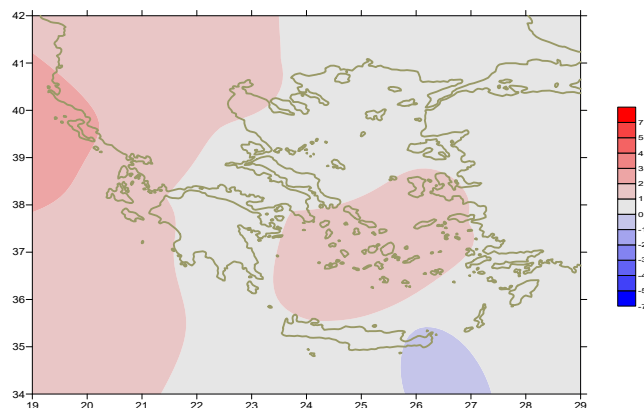
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 18°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 20°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 11°C μέχρι 23°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 33°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 33°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 23°C μέχρι 30°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

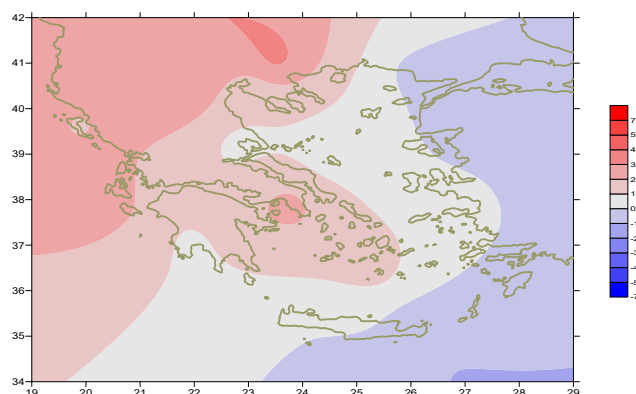
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 20°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 8°C μέχρι 20°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 15°C μέχρι 22°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 22°C μέχρι 32°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 22°C μέχρι 35°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 23°C μέχρι 31°C.



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

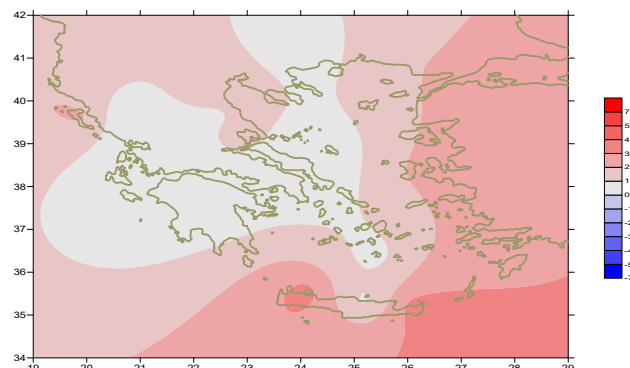
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 12°C μέχρι 25°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 11°C μέχρι 26°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 16°C μέχρι 27°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 26°C μέχρι 41°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 42,8°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 27°C μέχρι 35°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους κυρίως στα ηπειρωτικά.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

32mm στην Ξάνθη, 24mm στην Αλεξανδρούπολη, 12mm στη Σκύρο,
6mm στην Αγχίαλο, 6mm στην Πάρο, 13mm στη Λήμνο (1/6),
11mm στο Κοτρώνι (2/6),
10mm στο Δοξάτο, 7mm στις Σέρρες, 7mm στην Κοζάνη, 6mm στην Καβάλα (7/6),
14mm στην Αλεξανδρούπολη, 8mm στην Έδεσσα, 12mm στην Τιθορέα (8/6),
12mm στη Θεσσαλονίκη, 8mm στην Καστοριά, 12mm στην Κόνιτσα, 22mm στην Κρανέα,
17mm στο Αντίρριο, 13mm στις Σοφάδες, 15mm στο Αργος, 23mm στην Τιθορέα (9/6),
12mm στις Σέρρες, 9mm στα Ιωάννινα (10/6).

Δεύτερο δεκαήμερο

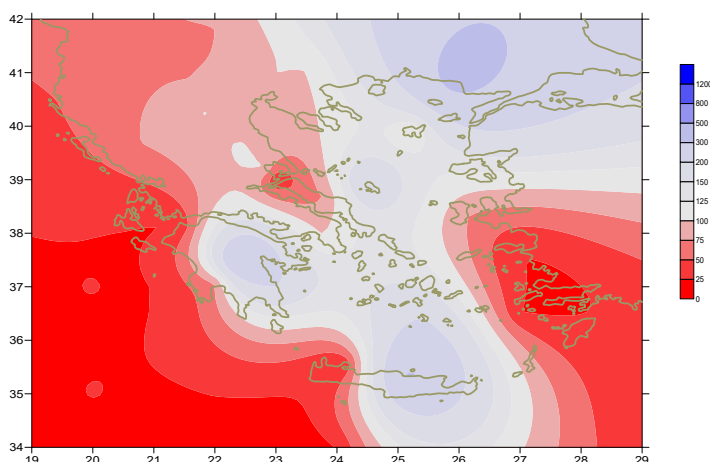
Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους στα ηπειρωτικά.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

33mm στη Ν. Φιλαδέλφεια, 12mm στην Τρίπολη, 13mm στο Αργος,
9mm στην Κρανέα, 6mm στο Τατοϊ (11/6),
21mm στο Ορμένιο, 7mm στο Σουφλί, 16mm στην Ελευσίνα, 9mm στο Τατοϊ (12/6),
7mm στη Λήμνο (14/6),
10mm στην Αγχίαλο, 20mm στη Σκιάθο, 7mm στην Κάρυστο, 6mm στη Σκύρο,
21mm στο Ορμένιο, 7mm στο Σουφλί, 16mm στην Ελευσίνα, 9mm στο Τατοϊ (12/6),
7mm στη Λήμνο (14/6),
9mm στο Ηράκλειο (15/6), 11mm στην Αλεξανδρούπολη (16/6),
10mm στην Τιθορέα (17/6), 12mm στο Δοξάτο, 12mm στη Φλώρινα (19/6).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτα ποσά υετού κατά τόπους μόνο στα βόρεια ηπειρωτικά.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:
38mm στην Ξάνθη (22/6), 34mm στην Αλεξανδρούπολη (23/6).



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	24,9	32,8	16,4	36	294
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	22,6	28,9	12,7	22	301
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	25,5	30,6	18,1	16	321
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	23,5	26,8	17,6	31	269
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	23,2	26,8	16,7	94	274
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	22,5	29,1	14,3	32	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	25,9	29,8	18,5	4	344
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	23,5	30	12,7	27	303
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91					
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	25,9	32,3	15,8	20	255
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	24	27,3	18,2	20	332
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	25,2	29,6	17,5	20	308
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05					
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	25	30	16,3	2	376
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	24,1	26,5	19,5	10	335
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	25	29	18,5	4	364
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	25	29,2	16,9		329
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33					
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	25,1	27,8	19,4	7	350
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	22,6	29	12,1	73	288
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	25,3	29,9	17,3	17	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	26	30,9	20,5	6	345
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	26,6	30,7	20,2	38	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	25,9	29,8	18,2	0	373
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	26,2	29,8	20,6		
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	24,8	29,6	16,4	4	356
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	24,6	28,5	20,3	0	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	25,2	28	20,3	5	348
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	25,4	28,9	21,9	0	362
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	25,6	28	22,5		383
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	25,2	28	21,5	2	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	25	27,5	19,8	10	364
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	24,1	26,6	22,7	7	344
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	24,1	28	17,5	4	324
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42					
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	24,9	28	20,5	0	368
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	25	28,1	21,7		349
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,9292221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,343
15,219,2102723412,417,94,94720515,619,610,31213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,27,3
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	1	82
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.3	51
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	0.2	344
ΚΟΖΑΝΗ	1.2	83
ΚΕΡΚΥΡΑ	2.1	28
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1.8	58
ΛΑΡΙΣΑ	1	85
ΛΗΜΝΟΣ	0.7	91
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	0.8	95
ΜΥΤΙΛΗΝΗ		
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	0.4	192
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1.8	19
ΑΡΑΞΟΣ	1	1
ΧΙΟΣ	1.2	46
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	1	100
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1.8	0
ΣΑΜΟΣ	1	1
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0.7	62
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	1.8	161
ΣΟΥΔΑ	1	0
ΡΟΔΟΣ	0.9	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	0.7	313
ΣΗΤΕΙΑ	-0.3	149

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



Ιούνιος 2021

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν αρκετά υψηλότερα από τα κανονικά επίπεδα κατά τόπους στα ηπειρωτικά και στην περιοχή του Αιγαίου.
Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε πάνω από τις κανονικές τιμές στις περισσότερες περιοχές της χώρας.

Κλιματικό Δελτίο

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