



Μάιος 2021

Κλιματικό Δελτίο

 Μέγιστη
Θερμοκρασία

 Ελάχιστη
Θερμοκρασία

 Μέση
Θερμοκρασία

 Υετός

 Ηλιοφάνεια

Ο Μάιος ήταν ένας αρκετά θερμός μήνας με τις μέσες τιμές θερμοκρασίας να διατηρούνται υψηλότερα από τις κανονικές σε όλη τη χώρα.

Επίσης ήταν πολύ ξηρός εκτός από τα βορειοανατολικά τμήματα. Μάλιστα τα ποσά υετού που καταγράφηκαν στα νότια τμήματα και στην Αττική ήταν μηδενικά.

Ωστόσο τις τρεις πρώτες ημέρες σημειώθηκε επεισόδιο μεταφοράς σκόνης από την Αφρική που αποτελούσε συνέχεια εκείνου που ξεκίνησε τέλη Απριλίου.



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

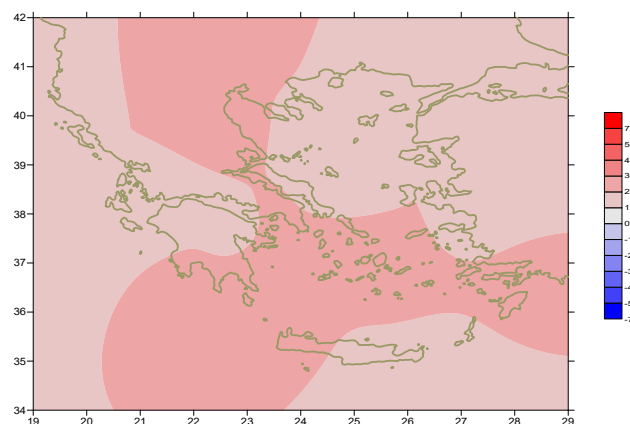
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 17°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 20°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 7°C μέχρι 25°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 31°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 37°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 19°C μέχρι 32°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

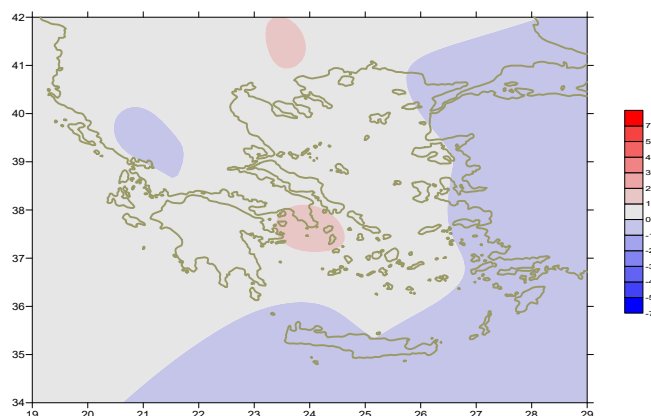
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 2°C μέχρι 17°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 22°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 6°C μέχρι 21°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 31°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 31°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 28°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

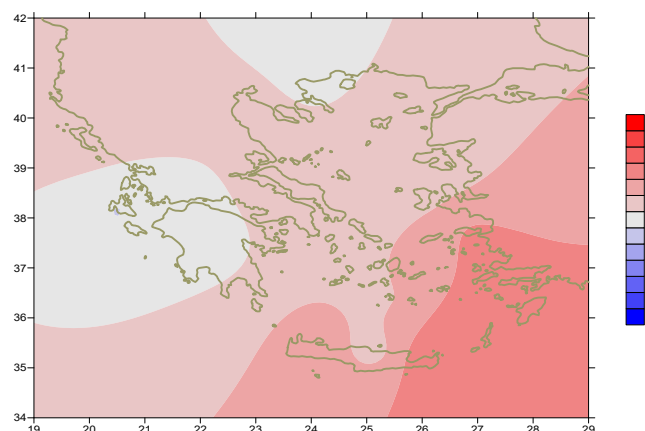
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 2°C μέχρι 20°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 18°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 8°C μέχρι 22°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 31°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 36°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 20°C μέχρι 35°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού και μόνο κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

2mm στα Ιωάννινα, 3mm στην Κέρκυρα (5/5),
2mm στην Πρέβεζα, 16mm στους Σοφάδες (6/5),
2mm στο Ορμένιο (8/5).

Δεύτερο δεκαήμερο

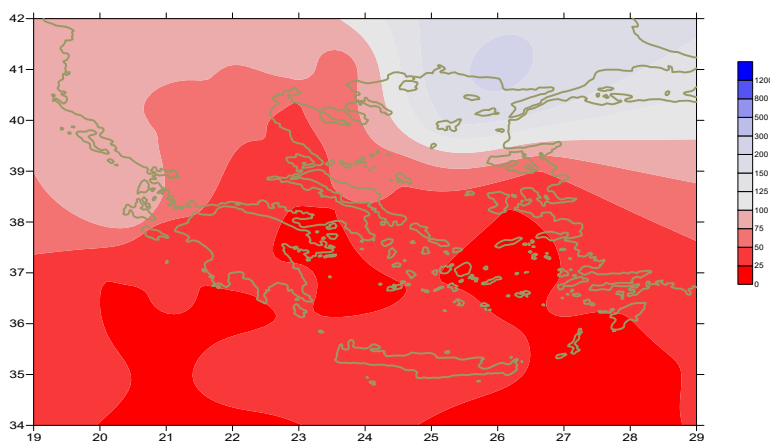
Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους στα ηπειρωτικά.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στην Καστοριά, 8mm στην Κοζάνη, 28mm στα Ιωάννινα,
17mm στην Πρέβεζα, 11mm στην Κόνιτσα, 19mm στην Κέρκυρα,
15mm στην Ανδραβίδα, 7mm στον Αραξο, 7mm στη Λάρισα,
6mm στους Σοφάδες, 10mm στην Κρανέα (15/5),
15mm στην Ξάνθη, 7mm στο Σουφλί (18/5).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτα ποσά υετού κατά τόπους στα βόρεια ηπειρωτικά.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:
24mm στην Αλεξανδρούπολη, 15mm στο Σουφλί,
15mm στην Ξάνθη, 12mm στην Καβάλα, 13mm στη Λήμνο (21/5),
10mm στην Καστοριά (27/5),
44mm στην Αλεξανδρούπολη, 24mm στην Ξάνθη (28/5),
44mm στην Αλεξανδρούπολη (29/5), 8mm στη Φλώρινα (30/5),
12mm στις Σέρρες, 8mm στο Ορμένιο, 18mm στην Κοζάνη,
16mm στην Κρανέα, 7mm στην Αγχίαλο, 15mm στη Λήμνο,
8mm στο Κοτρώνι(31/5).



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	21,7	29,1	12,5	16	308
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	18,7	24,8	9,1	21	287
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	21,6	26,1	13,6	9	309
ΧΡΥΣΟΥΠΤΟΛΗ	24,62	40,92	19,9	23,7	14	48	304
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	20	24,2	12,6	81	316
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	19,2	25,1	10,7	21	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	21	24,9	14,7	21	325
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	19,4	25,1	10,9	30	303
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	20,2	23,8	14,7	19	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	22,2	28,2	12	12	303
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	19,6	23,3	14,3	29	313
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21					
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	21,9	26	16,6	7	318
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	20,8	26,2	12,9	15	358
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	20,6	23,9	16,3		316
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	21	24,6	14,8	15	336
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	20,9	25,2	13,5	7	338
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	22,1	27,3	13		322
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	21,5	24,8	15,1		324
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	18,6	24,2	8,6	0	334
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	21,8	27	13,6	0	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	22,7	28,2	17,6	0	323
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	23,7	28,1	17,1		
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	21,5	25,3	15		354
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	22,3	26	17,3		
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	22,1	27,8	13,1		352
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	21,5	25,7	17,3		
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	21,9	24,8	17,6		316
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	22,4	26,5	17,1	2	362
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	22,7	25,6	19	0	364
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	22,3	25,7	18,3		
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	21,9	24,9	16,5		357
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	22	25,5	19,4	0	321
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	22	27,2	14,3		328
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42					
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	21,7	25,5	18,5	5	314
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	21,5	25,9	17,8		319
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	2,2	33
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2,1	21
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1,7	223
ΚΟΖΑΝΗ	2,4	37
ΚΕΡΚΥΡΑ	1,4	58
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	2	45
ΛΑΡΙΣΑ	2,6	32
ΛΗΜΝΟΣ	1,2	125
ΑΓΧΙΑΛΟΣ		
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	1,7	33
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1,3	0,1
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1,5	79
ΑΡΑΞΟΣ	1,1	37
ΧΙΟΣ	2	0,1
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	2,1	0
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1,7	0,1
ΣΑΜΟΣ	1,8	0
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	2,3	0
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	2,7	0,2
ΣΟΥΔΑ	2,4	15
ΡΟΔΟΣ	2,2	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1,6	0,1
ΣΗΤΕΙΑ	1,6	0

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

Μάιος 2021

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα στις περισσότερες περιοχές της χώρας. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε αρκετά πάνω από τις κανονικές τιμές παντού.

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