



Κλιματικό Δελτίο

Απρίλιος 2021

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Απρίλιος ήταν ένας ελαφρά κρύος μήνας με τις μέσες τιμές θερμοκρασίας να διατηρούνται χαμηλότερα από τις κανονικές παντού εκτός από την Κρήτη.

Επίσης τα ποσά υετού που καταγράφηκαν κυρίως στα ανατολικά και νότια τμήματα ήταν αρκετά χαμηλότερα από τα κανονικά για την εποχή επίπεδα.

Παράλληλα επικράτησαν ενισχυμένοι άνεμοι στα πελάγη για περισσότερο από μισό μήνα ενώ τις τελευταίες ημέρες ξεκίνησε σημαντικό επεισόδιο μεταφοράς Αφρικανικής σκόνης προς την περιοχή μας.



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

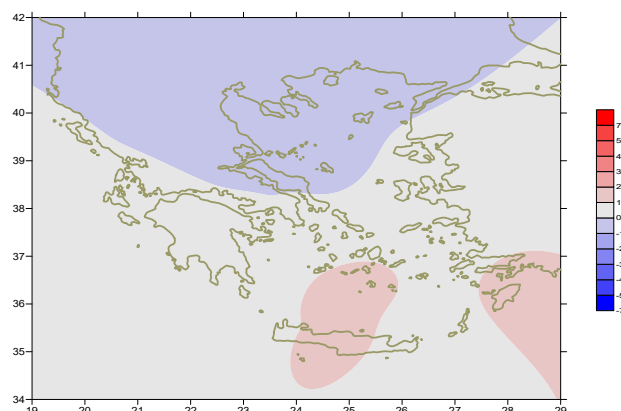
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -7°C μέχρι 12°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -3°C μέχρι 14°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 3°C μέχρι 22°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 24°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 26°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 9°C μέχρι 28°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

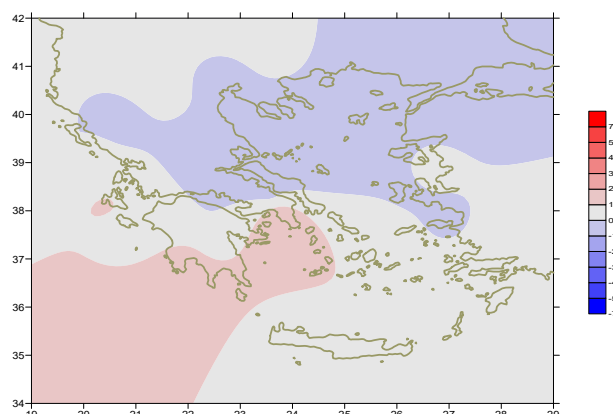
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -2°C μέχρι 11°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -1°C μέχρι 13°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 2°C μέχρι 18°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 8°C μέχρι 25°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 8°C μέχρι 23°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 15°C μέχρι 25°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

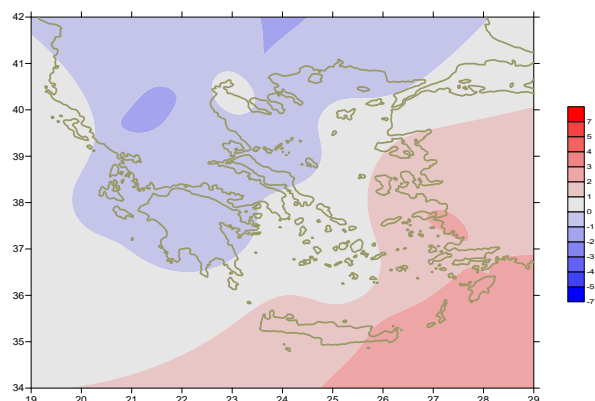
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -1°C μέχρι 13°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 0°C μέχρι 13°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 4°C μέχρι 17°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 31°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 12°C μέχρι 32°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 16°C μέχρι 30°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

10mm στη Σαντορίνη, 24mm στο Ηράκλειο, 30mm στη Σούδα,
14mm στο Τυμπάκι, 16mm στο Καστέλι (1/4),
13mm στο Ορμένιο, 27mm στο Σουφλί (4/4),
14mm στην Αλεξανδρούπολη, 23mm στη Μυτιλήνη (5/4), 18mm στο Ορμένιο (8/4).

Δεύτερο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

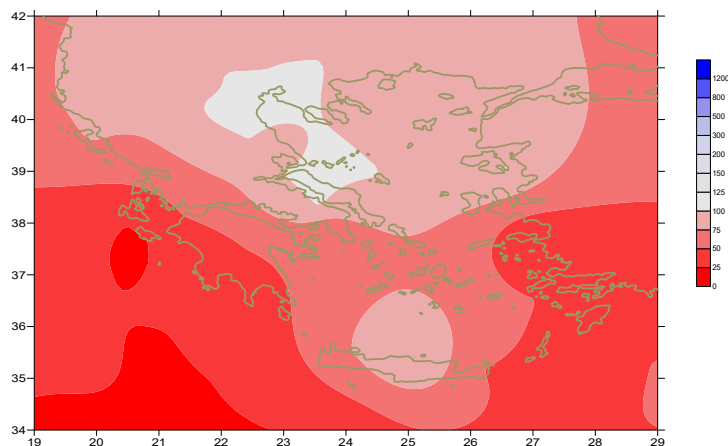
24mm στο Δοξάτο, 37mm στην Καβάλα,
16mm στην Ξάνθη, 16mm στις Σέρρες,
8mm στη Μύκονο, 11mm στην Σύρο, 13mm στη Χίο (19/4),
8mm στην Κέρκυρα (20/4).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτα ποσά υετού κατά τόπους στα μέσα της περιόδου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

10mm στη Θεσσαλονίκη, 12mm στην Καστοριά (23/4),
25mm στην Κοζάνη, 14mm στα Ιωάννινα, 19mm στη Λάρισα,
17mm στην Καστοριά, 13mm στο Αντίρριο, 16mm στους Σοφάδες, 24mm στην Κρανέα,
37mm στην Τιθορέα, 18mm στην Κάρυστο, 14mm στη Σκύρο,
23mm στην Τανάγρα, 14mm στην Τρίπολη, 11mm στο Άργος,
16mm στα Σπάτα, 17mm στο Τατόι, 12mm στο Ελληνικό,
20mm στην Ελευσίνα, 18mm στο Κοτρώνι,
16mm στη Ν.Φιλαδέλφεια, 15mm στο Ολυμπιακό Στάδιο(24/4),
14mm στη Σκιάθο (25/4).



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	13,9	20,4	6,8	31	202
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	11,4	17,5	3,6	38	209
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	14	18,2	7,9	29	222
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	13	16,5	7,6	58	206
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	12,7	16,3	6,4	23	207
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	11,4	17	4,3	43	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	15,2	19,2	10	27	234
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	12,4	17,9	4,9	47	205
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	15,8	19,6	10,3	12	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	13,6	19,3	5,8	25	218
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	13,6	16,7	9,1	19	214
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	14,1	18,2	7,3	23	224
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	16,3	19,5	12,8	43	220
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	15,7	20,6	8,6	11	259
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	14,4	17	11,3	22	212
ΑΡΓΟΣ_ΤΟΛΙ	20,50	38,12	16,1	19,5	11,2	3	256
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	15,7	19,7	9,5	13	252
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	14,5	19,2	7	26	220
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	15,9	18,6	11,4	26	218
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	12	17,4	4,1	17	232
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10					
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	16,7	21,3	11,9	14	248
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	16,4	20,5	10,6	20	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	15,8	19,3	11	9	232
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	16,7	19,7	12,7	7	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	15,9	21,5	8,6	3	250
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	16,4	19,8	13,1	2	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	16,8	19,1	12,8	10	216
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	16,8	20,5	12,6	23	242
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	17,9	20,8	14,6	2	245
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	16,3	19,2	14,2	9	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	17,8	21	13,4	24	252
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	17,3	20,6	14,9	8	214
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	15,8	20,4	10,9	20	231
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42					
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	16,5	19,6	14,4	4	226
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	16	19,1	13,5	8	228
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	-0.4	87
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	-0.2	80
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	-0.5	58
ΚΟΖΑΝΗ	-0.5	107
ΚΕΡΚΥΡΑ	0.1	44
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	-0.2	62
ΛΑΡΙΣΑ	-0.4	87
ΛΗΜΝΟΣ	-0.2	59
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	-0.1	67
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	0.5	92
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	-0.8	100
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	0.7	5
ΑΡΑΞΟΣ	0.3	31
ΧΙΟΣ	0.6	63
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	0.7	57
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	0.3	17
ΣΑΜΟΣ	0.6	22
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0.5	6
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	1.2	52
ΣΟΥΔΑ	1	72
ΡΟΔΟΣ	1.2	8
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1.2	80
ΣΗΤΕΙΑ	0.5	29

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

Απρίλιος 2021

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα κυρίως στα ανατολικά και νότια τμήματα της χώρας. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε κάτω από τις κανονικές τιμές στις περισσότερες περιοχές εκτός από την Κρήτη.

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