



Κλιματικό Δελτίο

Απρίλιος 2018

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Απρίλιος ήταν γενικά πολύ θερμός αλλά και πολύ ξηρός μήνας. Μάλιστα οι μέσες τιμές της θερμοκρασίας ξεπέρασαν αρκετά τα κανονικά επίπεδα σε όλες τις περιοχές ενώ οι μέσες τιμές υετού ήταν σημαντικά χαμηλότερες.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στην περιοχή του Ιονίου και του Ν. Αιγαίου απουσίαζαν οι βροχοπτώσεις. Επίσης το διάστημα 11-18/4 καταγράφηκαν πολύ σημαντικά επεισόδια μεταφοράς σκόνης από την Αφρική.



**ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

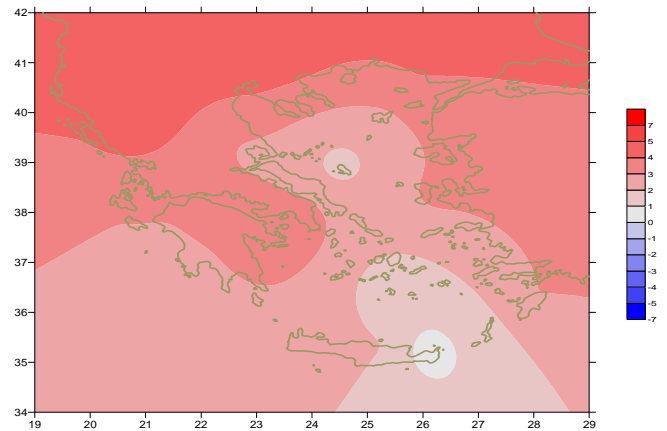
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -0.7°C μέχρι 14°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 15°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 4°C μέχρι 15°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 28.5°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 25°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 26°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

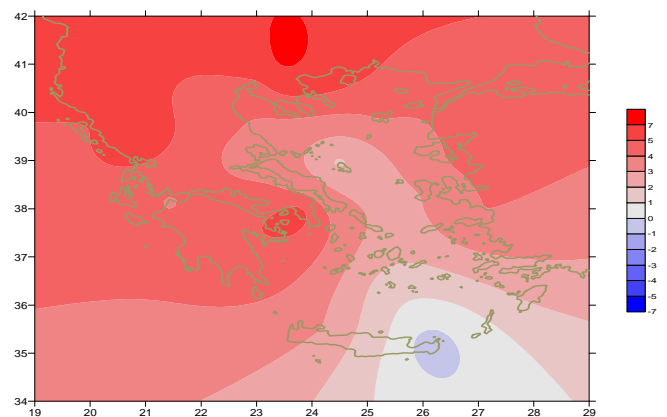
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 13°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 17°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 6°C μέχρι 18°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 30°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 20°C μέχρι 29.5°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 32°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

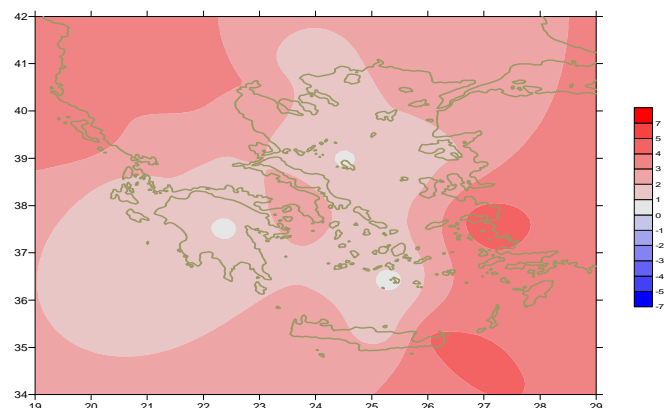
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 3°C μέχρι 15.5°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 21°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 3°C μέχρι 21°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 19°C μέχρι 29°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 19°C μέχρι 31°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 32°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Κατά τόπους αξιοσημείωτος υετός.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

10mm στα Ιωάννινα (1 /4),
3mm στη Μυτιλήνη, 2mm στην Πρέβεζα (2 /4),
4mm στη Φλώρινα, 13mm στην Τρίπολη, 8mm στη Λαμία, 6mm στο Αργος(6/4),
4mm στις Σέρρες, 4mm στη Φλώρινα, 5mm στην Εδεσσα,
4mm στη Σκιάθο, 5mm στο Ελληνικό, 4mm στην Καλαμάτα (7/4),
28mm στην Κάρπαθο, 3mm στη Λέρο(8/4).

Δεύτερο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτος υετός τοπικά στα Βορειοδυτικά ηπειρωτικά τμήματα.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

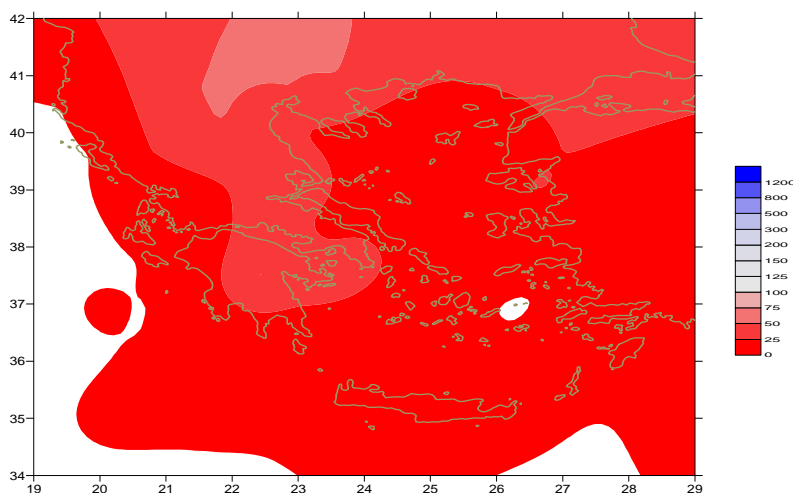
17mm στην Κόνιτσα , 1mm στην Εδεσσα (16/4),
4mm στη Φλώρινα, 14mm στην Κόνιτσα (18/4),
2mm στην Κοζάνη (19/4).

Τρίτο δεκαήμερο

Ελάχιστος υετός στην αρχή και το τέλος της περιόδου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

2mm στη Θεσσαλονίκη, 6mm στον Άργος (21/4),
3mm στην Κοζάνη, 3mm στη Λαμία, 1mm στη Λάρισα,
2mm στους Ωρεούς, 1mm στο Μεσολόγγι, 1mm στην Τρίπολη,
1mm στην Τανάγρα, 1mm στην Ανδραβίδα, 1mm στον Αραξο (30/4).



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	18,9	27,3	9,4	7	113
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	16,3	22,9	7,1	4	224
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	18,4	23,7	10,3	5	263
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	17,1	21,6	10,6	1	264
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	17,3	21,5	9,6	2	276
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	16,8	21,1	8,8	17	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	19,2	24,1	13,3	0	286
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	17,3	24,4	8,8	12	222
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	18,1	22,5	13	2	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	17,3	24,3	8,3	3	250
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	16,6	21,4	10,7	1	279
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	17,1	22,5	9,8	3	260
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	19	23,5	13,4	4	296
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	18,1	23,6	11,2	1	265
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	16,8	19,7	12,4	0	246
ΑΡΓΟΣ ΤΟΛΙ	20,50	38,12	18,5	22,9	13	0	290
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	18,5	23,2	11,6	1	251
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	17,7	23,7	9,5	1	270
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	18,5	21,8	12,2	2	277
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	15,4	22,2	5,8	17	254
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	18,4	23,8	10,7	1	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	19,8	24,9	14,4	5	273
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	19,9	24,9	12,2	0	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	18,5	23,2	12,1	0	294
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	20,3	23,8	15,3	0	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	18,1	24,5	10,4	5	284
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	18,4	22,7	9,7	2	
ΚΩΣ	27,08	36,80	18,6	22,1	15,1	0	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	16,8	19,6	13,2	0	276
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	18,4	23,1	13,7	2	279
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	19,7	22,7	16	0	299
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	17,5	20,4	14,4	0	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	18,7	21,6	13,5	0	272
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	17,4	19,8	14,5	0	165
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	17,6	23,2	10,4	0	271
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	18,9	21,8	16	28	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	18,4	22,4	15,4	0	270
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42					
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	4.6	20
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	4.5	14
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	4.2	5
ΚΟΖΑΝΗ	4.4	42
ΚΕΡΚΥΡΑ	4.9	-
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	4.7	16
ΛΑΡΙΣΣΑ	3.3	10
ΛΗΜΝΟΣ	2.8	3
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	2.9	9
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	3.2	9
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1.6	-
ΑΡΓΟΣ ΤΟΛΙ	3.1	-
ΑΡΑΞΟΣ	3.1	2
ΧΙΟΣ	3	5
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	3.8	20
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	3	-
ΣΑΜΟΣ	4.2	-
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	2.7	11
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	1.2	-
ΣΟΥΔΑ	2.6	6
ΡΟΔΟΣ	3	-
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2.1	-
ΣΗΤΕΙΑ	0.6	-

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



Απρίλιος 2018

Γενική Περιγραφή Μήνα

Κλιματικό Δελτίο

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν σημαντικά χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα σε όλη τη χώρα.
Η μέση θερμοκρασία ήταν πολύ υψηλότερη από τις κανονικές τιμές σε όλες τις περιοχές.

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