



Μάιος 2020

Κλιματικό Δελτίο

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Μάιος χαρακτηρίστηκε από τον καύσωνα της περιόδου 15-20/5 με πολλά ρεκόρ μέγιστων θερμοκρασιών.

Παράλληλα καταγράφηκε μεγάλης διάρκειας αλλά όχι αντίστοιχα μεγάλης έντασης επεισόδιο μεταφοράς σκόνης από την Αφρική.

Ωστόσο ακολούθησε ένα πολύ ψυχρό δεκαήμερο με πολλές βροχές, καταιγίδες και κυρίως με πολλά χιόνια στα ηπειρωτικά ορεινά ακόμα και στα ορεινά της Πελοποννήσου.



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

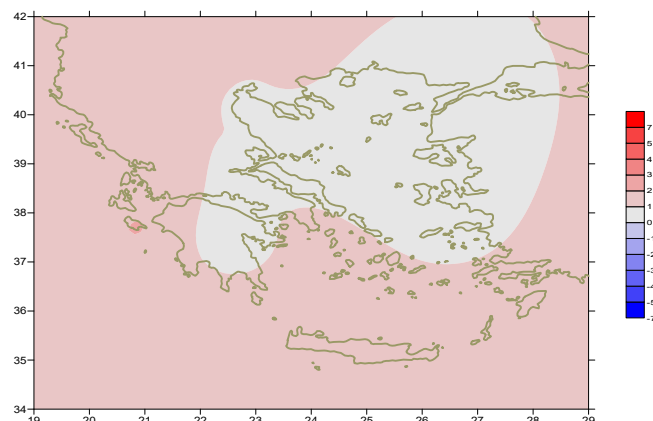
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 1°C μέχρι 14°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 17°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 10°C μέχρι 18°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 30°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 30°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 26°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

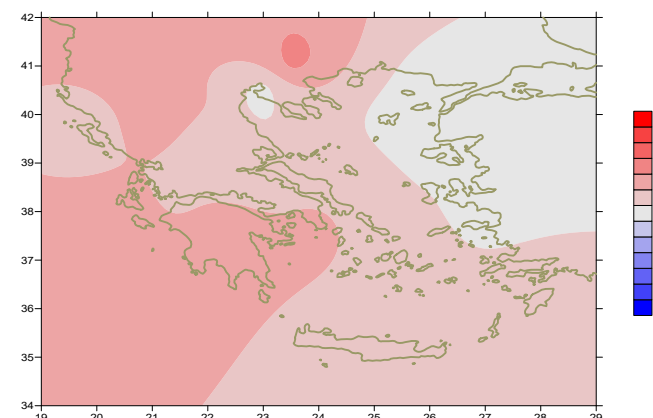
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 22°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 9°C μέχρι 23°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 12°C μέχρι 27°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 22°C μέχρι 33°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 21°C μέχρι 41°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 22°C μέχρι 38°C .



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

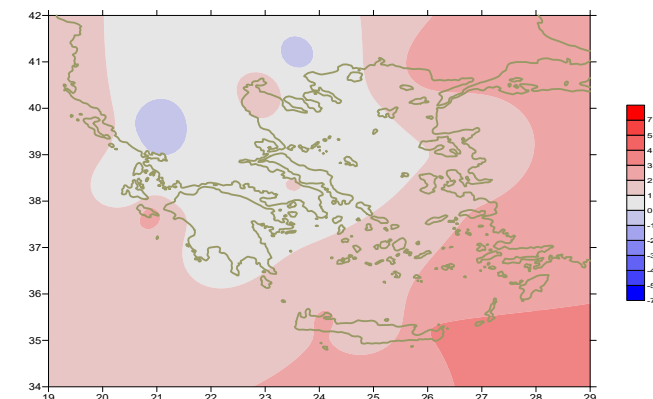
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 2°C μέχρι 20°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 6°C μέχρι 23°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 11°C μέχρι 23°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 27°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 28°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 25°C .



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στους Οθωνούς, 4mm στην Κοζάνη, 4mm στην Κόνιτσα (2/5),
19mm στην Αλεξανδρούπολη, 21mm στο Ορμένιο, 27mm στην Καβάλα,
14mm στη Μυτιλήνη, 11mm στη Χίο (3/5),
15mm στο Ορμένιο, 7mm στη Σούδα, 17mm στη Λήμνο, 8mm στην Κάλυμνο (4/5),
14mm στην Αλεξανδρούπολη, 7mm στην Τρίπολη (7/5).

Δεύτερο δεκαήμερο

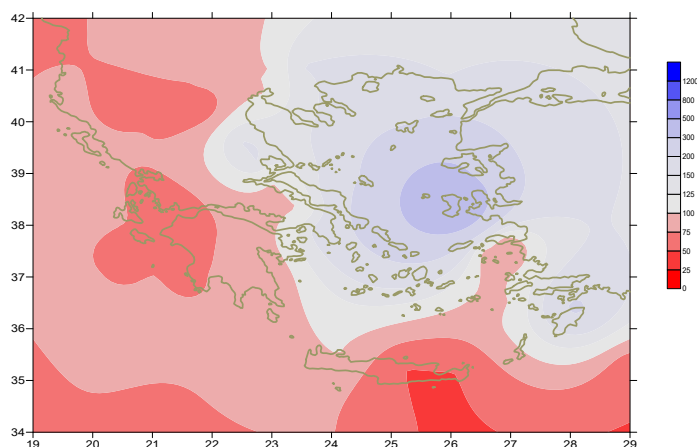
Απουσία υετού γενικά.

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

29mm στη Θεσσαλονίκη, 29mm στις Σέρρες, 24mm στα Ιωάννινα,
20mm στην Τιθορέα, 17mm στους Ορεούς (21/5),
19mm στη Σκιάθο, 20mm στη Λήμνο (22/5),
20mm στην Κρανέα, 23mm στην Τιθορέα, 20mm στο Ελληνικό,
16mm στην Ελευσίνα, 15mm στο Άργος, 13mm στο Τατόι (26/5),
43mm στους Ορεούς, 28mm στην Αγχίαλο, 30mm στη Σκιάθο,
25mm στη Σκύρο, 22mm στη Μυτιλήνη, 18mm στη Χίο (27/5),
16mm στην Τιθορέα, 11mm στα Σπάτα (28/5),
24mm στο Τατόι (29/5), 11mm στην Κέρκυρα, 17mm στους Οθωνούς (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	20,8	28,5	12,1	56	266
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	17,9	24,5	8,2	19	249
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	20,4	25,1	13,3	32	282
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	19,2	22,8	13,4	54	255
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	19,1	22,9	13,6	49	254
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	17,9	23,9	9,7	18	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	21,3	25,5	14,8	23	320
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	18,8	25,5	8,9	46	269
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	20,5	25	14,8	16	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	20,6	27,1	11,6	41	251
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	19	22,5	13,8	44	304
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	20,3	25,3	12,7	53	256
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	21	24,4	16,2	52	311
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	21,3	26,9	12,9	1	342
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	20	23,4	15,3	30	304
ΑΡΓΟΣ_ΤΟΛΙ	20,50	38,12	21,1	24,8	15,1	15	332
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	21,3	25,9	13,5	3	333
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	20,7	26,2	12,2	18	297
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	20,3	23,9	14,6	57	310
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	17,5	25,4	8,9	30	280
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	20,7	25,8	12,7	39	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	21,8	26,4	16,5	23	296
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	22,4	27,1	15,8	18	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	21,9	25,8	16,9		299
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	21,1	25,3	16,2	8	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	20,8	27	12,5	16	308
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	20,6	25,2	13,1		
ΚΩΣ	27,08	36,80	21,3	25,3	17,9		
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	21,6	25,8	16,6	12	342
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	22,3	25,7	18,6	30	344
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	21,5	23,6	18,4	7	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	21,7	25,2	16,3	2	334
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	21,2	24,9	18,5		298
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18					
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	21,5	24,9	18,7	2	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	20,7	24,9	17,5	1	318
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42					
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	1.3	115
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	0.9	73
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	0.8	135
ΚΟΖΑΝΗ	1.1	31
ΚΕΡΚΥΡΑ	1.7	63
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1.4	69
ΛΑΡΙΣΑ	1	111
ΛΗΜΝΟΣ	0.6	189
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	0.8	142
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	0.8	245
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	0.7	170
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1.6	79
ΑΡΑΞΟΣ	1.5	16
ΧΙΟΣ	0.8	487
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	1.2	160
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	2.1	1
ΣΑΜΟΣ	0.6	52
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1	70
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	1.6	92
ΡΟΔΟΣ	1.8	214
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1.4	13
ΣΗΤΕΙΑ	0.8	1

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



Μάιος 2020

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα στο Ιόνιο, τα δυτικά και νότια ηπειρωτικά, την Κρήτη και κατά τόπους στο νότιο Αιγαίο. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε γενικά λίγο πάνω από τις κανονικές τιμές.

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 :

- 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