Κλιματικό Δελτίο

Μάιος 2024

- Μέγιστη Θερμοκρασία
- Ελάχιστη Θερμοκρασία
- Μέση Θερμοκρασία
- Υετός
- Ηλιοφάνεια

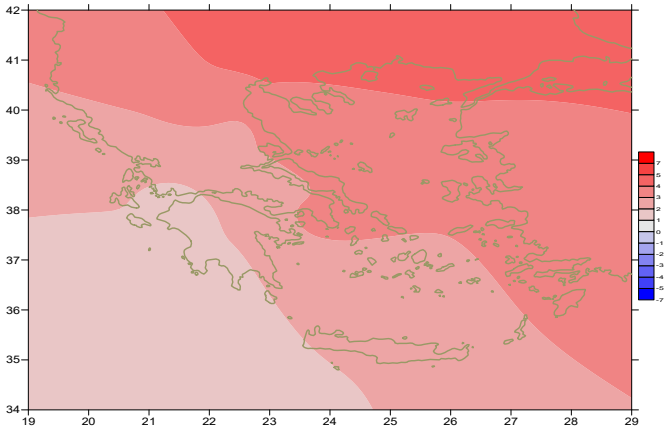
Τον Μάιο οι θερμοκρασίες που καταγράφηκαν ήταν κοντά ή λίγο πάνω από τα κανονικά επίπεδα σε όλες τις περιοχές. Αντίθετα οι τιμές υετού ήταν γενικά χαμηλότερες από τις κανονικές, εκτός από τα ορεινά της Κρήτης όπου ήταν υψηλότερες. Επίσης καταγράφηκε ένα σημαντικό επεισόδιο σκόνης κυρίως λόγω της διάρκειάς του (16-22/5).

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

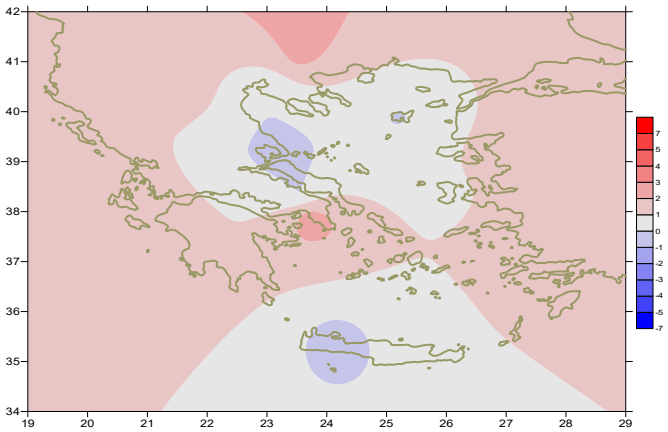
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 3.5°C μέχρι 14°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5.5°C μέχρι 18 °C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 9°C μέχρι 18°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 15°C μέχρι 30°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 29°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 26°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 18°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 19°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 11.5°C μέχρι 20°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 13°C μέχρι 28°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 17°C μέχρι 29°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 34°C.

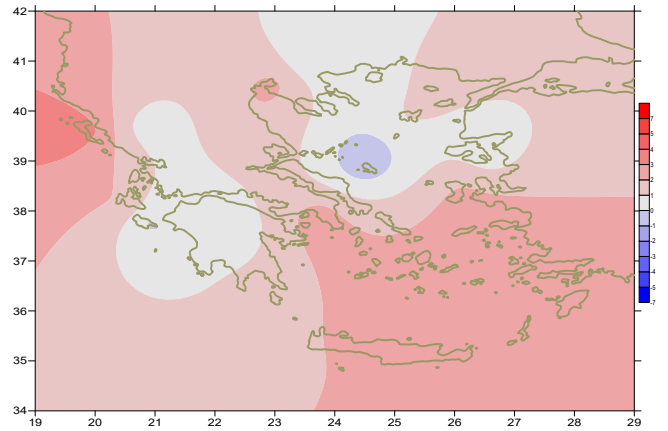


Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 4.8°C μέχρι 16°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 4.3°C μέχρι 22°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 12.2°C μέχρι 22°C.

Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 24°C μέχρι 32°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 26°C μέχρι 34°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 24°C μέχρι 34°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού από τα μέσα της περιόδου.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

14mm στο Ορμένιο, 10mm στο Δοξάτο, 7mm στην Κόνιτσα (3/5),
12mm στην Αλεξανδρούπολη, 6mm στη Θεσσαλονίκη, 16mm στη Λήμνο (4/5),
15mm στην Κύθνο, 5mm στη Μύκονο, 5mm στη Σαντορίνη, 11mm στη Σούδα,
7mm στο Καστέλι (5/5),
20mm στη Θεσσαλονίκη, 9mm στην Έδεσσα, 11mm στην Κοζάνη, 9mm στο Πολύκαστρο,
25mm στη Λάρισα, 15mm στην Αγχίαλο, 33mm στην Τιθορέα, 22mm στη Λαμία,
15mm στους Όρεούς, 15mm στο Ηράκλειο, 32mm στο Καστέλι, 52mm στη Γαύδο (10/5).

Δεύτερο δεκαήμερο

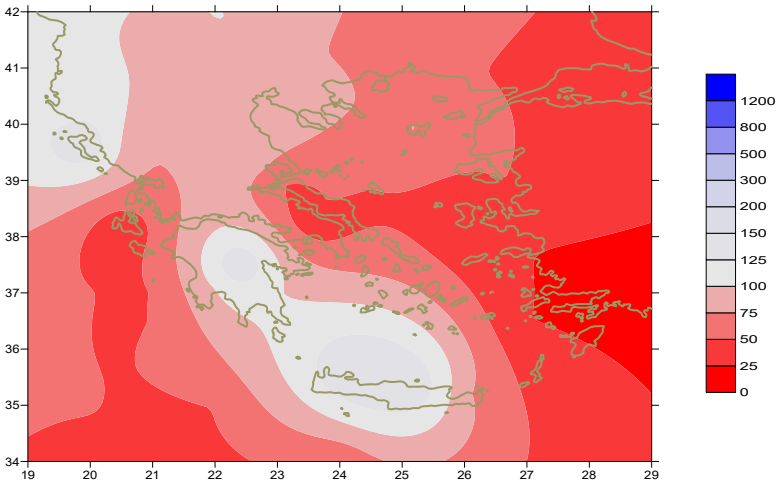
Μέτρια ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στα Ιωάννινα, 8mm στους Οθωνούς, 13mm στην Καλαμάτα (11/5),
6mm στην Εδεσσα, 12mm στην Κοζάνη, 17mm στα Ιωάννινα, 4mm στην Κόνιτσα (14/5),
5mm στη Θεσσαλονίκη, 6mm στις Σέρρες, 11mm στην Έδεσσα, 8mm στο Πολύκαστρο,
7mm στην Καστοριά, 6mm στην Κοζάνη (16/5), 5mm στο Ορμένιο, 7mm στην Καστοριά (19/5).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.
Ξεχωρίζουν οι τιμές:

12mm στο Ορμένιο, 9mm στην Καβάλα, 13mm στο Δοξάτο (23/5),
10mm στην Κόνιτσα (25/5),
8mm στην Αλεξανδρούπολη, 7mm στα Ιωάννινα, 22mm στους Οθωνούς(26/5),
5mm στην Καβάλα, 4mm στην Κέρκυρα (27/5),
8mm στην Έδεσσα, 8mm στο Πολύκαστρο (28/5),
36mm στην Κέρκυρα, 16mm στην Τρίπολη (29/5),
6mm στις Σέρρες, 6mm στην Κοζάνη, 6mm στα Ιωάννινα, 13mm στην Τρίπολη (30/5).



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	20,5	27,5	12,6	22	259
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	16,9	22,5	10,2	47	203
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	20,7	24,5	14,1	43	276
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	19,1	23,1	13,1	30	256
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	19,2	23,3	12,4	18	275
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	17,1	23,1	10,6	45	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	21,7	25,3	16,4	53	282
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	18,4	24,4	9,9	44	227
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	20,9	25,2	15,6	5	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	20,3	26	12,5	30	229
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	18,9	21,8	13,9	14	275
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	20,1	24	13,5	24	248
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	21,1	25,3	15,7	7	288
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	20,8	25,7	13,6	6	276
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	19,4	22,3	14,1	6	264
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	21,1	24,3	16,7	3	292
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15					
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	20,7	25	12,6	3	144
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	20,8	23,6	15,6	2	304
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	17,7	23,8	8,5	43	236
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	20,6	24,9	13,9	2	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	21,6	26,6	18,4		247
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	21,9	25,8	16,8	11	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	21,4	25,3	14,3	5	294
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	22,1	25,9	16,9	0	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	20,9	26,3	13,2	22	274
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	20,6	24,6	14,5	5	
ΚΩΣ	27,08	36,80					
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	20,5	24	16,6	16	286
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40					
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	19,8	22,7	16,8	6	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	21,2	23,8	17	18	303
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	21	24,6	17,9	8	281
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	20,2	24,7	15	48	261
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42					
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	20,8	24,2	16,7	3	295
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	20,5	23,7	17,9		288
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,9292221316,57,65820612,716,36,42320711,4174,34315,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,41213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,27,32322416,319,512,84322015,720,68,61125914,41711,32221216,119,511,2325615,719,79,51325214,519,272622015,918,611,4262181217,44,11723216,721,311,91424816,420,510,62015,819,3119232

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση Τ μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	1	45
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.2	98
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	0.9	50
ΚΟΖΑΝΗ	0.3	78
ΚΕΡΚΥΡΑ	2	146
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1	66
ΛΑΡΙΣΑ	0.7	81
ΛΗΜΝΟΣ	0.5	60
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	0.6	64
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	0.9	33
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	0.1	34
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1.6	16
ΑΡΑΞΟΣ		
ΧΙΟΣ	1.3	17
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	1	-
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1.6	29
ΣΑΜΟΣ	1.6	-
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1.1	97
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	0.5	123
ΡΟΔΟΣ		
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	0.9	118
ΣΗΤΕΙΑ	0.6	62

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

Κλιματικό Δελτίο

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν γενικά χαμηλότερα από τα κανονικά επίπεδα, με εξαίρεση κατά τόπους τη Βόρεια Ελλάδα και τα ορεινά της Κρήτης.
Η μέση θερμοκρασία ήταν γενικά πάνω από τις κανονικές τιμές.

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 δεκαημέρου, μήνα, εποχής ή και έτους και επιτρέπουν τη σύγκριση της τάσης ενός δεκαημέρου, 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/m^2

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

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών
Επιμέλεια : Μ.Μιχελαράκη
ΠΕ-Μετεωρολόγος

Website : www.hnms.gr