Κλιματικό Δελτίο

Ιανουάριος 2025

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

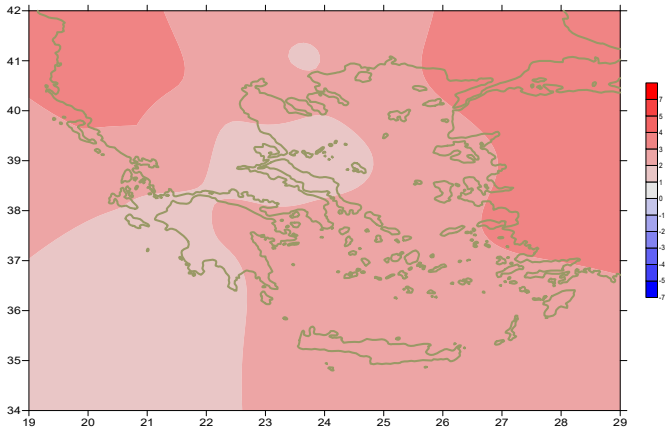
Ο Ιανουάριος ήταν θερμοκρασιακά αρκετά πάνω από τις κανονικές του αντίστοιχου μήνα.
Ωστόσο το κύριο χαρακτηριστικό του ήταν οι σημαντικές χιονοπτώσεις στα ορεινά της ηπειρωτικής χώρας αλλά και της Κρήτης.

ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

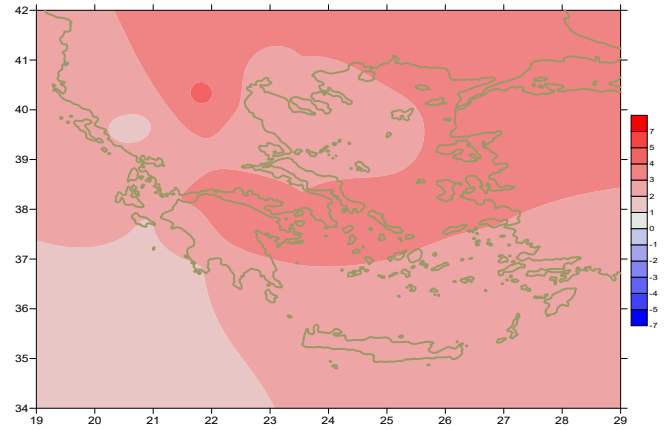
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -6°C μέχρι 10°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -3°C μέχρι 12°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 3°C μέχρι 12°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 8°C μέχρι 16°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 11°C μέχρι 21°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 15°C μέχρι 20°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -7°C μέχρι 9°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -2°C μέχρι 12°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 4°C μέχρι 14°C.
Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -1,5°C μέχρι 15°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -2°C μέχρι 21°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 6°C μέχρι 20°C.

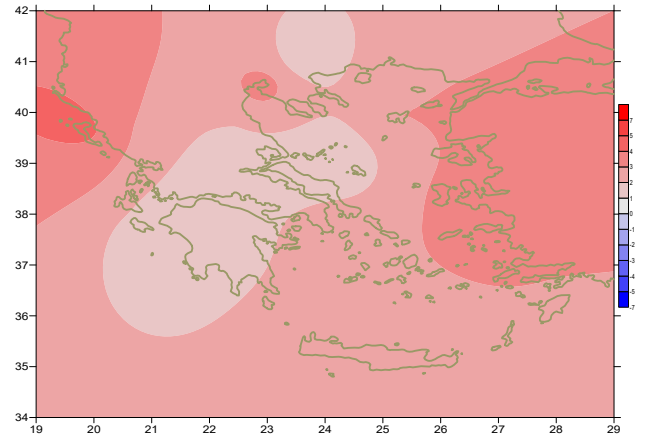


Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :
Ελάχιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -5°C μέχρι 11°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 0°C μέχρι 12°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 5°C μέχρι 12°C.

Μέγιστες:
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 0°C μέχρι 19°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 22°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 12°C μέχρι 21°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:
25mm στην Αλεξανδρούπολη (1/1), 32mm στην Κάρπαθο (4/1), 14mm στη Ρόδο (5/1),
86mm στην Κέρκυρα, 31mm στη Ζάκυνθο (8/1), 26mm στη Ζάκυνθο (9/1).

Δεύτερο δεκαήμερο

Μεγάλα ποσά υετού κατά τόπους.

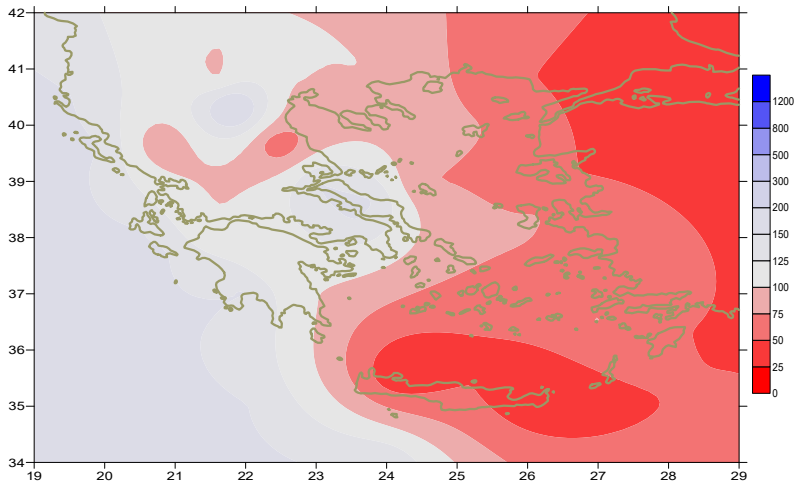
Ξεχωρίζουν οι τιμές:
18mm στο Δοξάτο, 23mm στις Σέρρες, 44mm στην Κόνιτσα, 35mm στους Οθωνούς (12/1),
37mm στο Αργοστόλι, 24mm στην Κέρκυρα, 37mm στους Οθωνούς, 44mm στην Καλαμάτα,
28mm στη Λαμία, 75mm στους Ορεούς, 49mm στην Τανάγρα, 60mm στην Τρίπολη,
38mm στο Άστρος, 24mm στη Χίο, 25mm στη Λήμνο, 24mm στα Σπάτα, 29mm στο Τατόι,
31mm στην Ελευσίνα, 55mm στο Κοτρώνι (13/1),
26mm στο Αργοστόλι, 48mm στην Ανδραβίδα, 77mm στη Ζάκυνθο, 47mm στη Καλαμάτα,
50mm στους Ορεούς, 22mm στην Τήνο, 39mm στη Μύκονο, 20mm στη Σούδα,
33mm στο Τατόι (14/1),
30mm στη Ζάκυνθο, 15mm στον Αραξο, 21mm στο Ηράκλειο,15mm στη Λήμνο,
18mm στην Ικαρία (15/1),
19mm στο Άστρος (16/1).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιόλογα ποσά υετού κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

16mm στο Αργοστόλι, 19mm στους Οθωνούς, 15mm στην Κάρπαθο (21/1),
20mm στη Λέρο (25/1),
32mm στην Κέρκυρα, 24mm στα Ιωάννινα, 17mm στην Πρέβεζα,
24mm στην Καλαμάτα, 18mm στο Άστρος, 33mm στη Χίο, 19mm στην Κω (30/1).



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	5,8	10,9	1,3	35	100
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	5,3	11,8	-0,9	26	114
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	8,1	11,5	5	22	109
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	8	12,6	3,5	12	137
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	8,2	12,2	4,2	18	132
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	5,1	10,3	1,2	71	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	12,8	16,2	9,5	190	87
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	7,8	12,3	3,2	56	68
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	11,9	15,4	9	83	
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	7,1	12,3	2,6	10	92
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	10,3	13,7	7,3	56	142
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21					
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	12,4	15,4	9,9	58	125
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	11,7	16,7	7,8	124	135
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	11,8	15,2	8,9	54	148
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	13,9	17,2	11,1	142	149
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	12,2	16,9	7,9	98	131
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	9,3	14,9	4,7	93	143
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	12,6	16,1	9,5	79	131
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	7,6	13,1	2,2	108	127
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	10	15	5,9	75	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	12,9	17,1	10	*	207
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	11,9	16,3	8	46	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	12,9	16,5	9,5	208	141
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	13,6	16,5	10,4	*	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	11,9	17,5	7,3	166	138
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10					
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	11,8	15,6	7,1	32	
ΚΩΣ	27,08	36,80					
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41					
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	13,5	16,9	10,6	34	158
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	14,8	17,6	11,7	53	177
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	13,5	15,7	12,2	58	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	14,4	18,1	11,5	32	184
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	14,7	17,6	12,9	12	170
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	12,1	16	8,7	9	174
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	15,7	18,2	13,4	59	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	14	17	11,8	22	167
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	14,1	16,4	12,3	46	168
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

13,920,46,83120211,417,53,6382091418,27,92922216,57,65820612,716,36,42320711,4174,34315,219,2102723412,417,94,94720515,819,610,31213,619,35,82521813,616,79,11921414,118,27,32322416,319,512,84322015,720,68,61125914,41711,32221216,119,511,2325615,719,79,51325214,519,272622015,918,611,4262181217,44,11723216,721,311,91424816,420,510,62015,819,3119232

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση Τ μέσης (Ι)	% κλάσμα υετού (ΙΙ)
ΣΕΡΡΕΣ	1,8	99
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2,9	60
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	3,2	30
ΚΟΖΑΝΗ	2,9	180
ΚΕΡΚΥΡΑ	3	144
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	3	43
ΛΑΡΙΣΑ	1,8	34
ΛΗΜΝΟΣ	2,6	78
ΑΓΧΙΑΛΟΣ		
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	2,9	45
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1,7	69
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	2,1	122
ΑΡΑΞΟΣ	1,9	102
ΧΙΟΣ	2,8	68
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	2,5	*
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1,4	138
ΣΑΜΟΣ	3,1	*
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1,5	147
ΝΑΞΟΣ		
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ		
ΣΟΥΔΑ	2,5	24
ΡΟΔΟΣ	2,9	36
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	2,2	35
ΣΗΤΕΙΑ		

(Ι) απόκλιση μέσης τιμής θερμοκρασίας από κανονική
(ΙΙ) απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από κανονική τιμή %
* μη πλήρης καταγραφή υετού Δεκεμβρίου.

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν υψηλότερα από τα κανονικά επίπεδα μόνο τοπικά στα δυτική ηπειρωτικά και την περιοχή του Ιονίου.
Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε αρκετά πάνω από τις κανονικές τιμές σε όλη τη χώρα.

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