



Κλιματικό Δελτίο

Ιανουάριος 2016

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Ιανουάριος είχε εναλλαγές ψυχρών και θερμών διαστημάτων. Ωστόσο το κύριο χαρακτηριστικό ήταν οι ισχυρές βροχές και καταιγίδες στα μέσα του μήνα που προκάλεσαν τοπικές πλημμύρες στα βόρεια αλλά και οι αξιοσημείωτες χιονοπτώσεις κατά διαστήματα στα ανατολικά και νότια τμήματα από τις 18/1 έως τις 26/1. Επίσης καταγράφηκαν πολύ θυελλώδεις άνεμοι νοτίων διευθύνσεων οι οποίοι προκάλεσαν ζημιές κατά τόπους στην περιοχή του Αιγαίου.



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -15°C μέχρι 9°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -9°C μέχρι 14°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από -3°C μέχρι 16°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 1°C μέχρι 18°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 4°C μέχρι 22°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 5°C μέχρι 24°C .

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -15°C μέχρι 12°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -5°C μέχρι 13°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 0°C μέχρι 16°C .

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -3°C μέχρι 21°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 2°C μέχρι 24°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 7°C μέχρι 24°C .

Τρίτο Δεκαήμερο

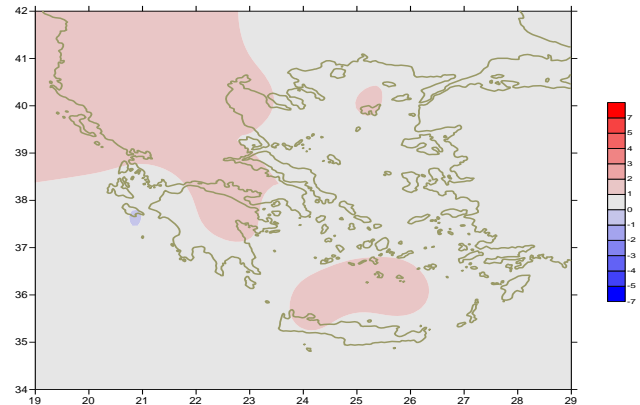
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

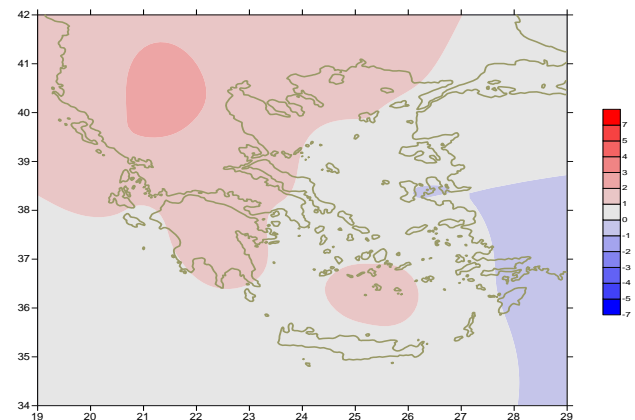
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -17°C μέχρι 4°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από -8°C μέχρι 8°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 0°C μέχρι 11°C .

Μέγιστες:

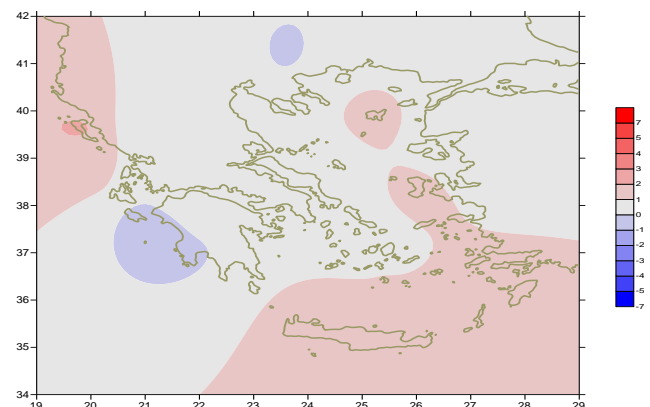
Στα Βόρεια ηπειρωτικά από -2°C μέχρι 19°C ,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 17°C ,
στα υπόλοιπα τμήματα από 5°C μέχρι 20°C .



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Πρώτο δεκαήμερο **Υ ε τ ό ς**

Αξιόλογος υετός κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

40mm στην Κόνιτσα, 42mm στο Αργοστόλι, 34mm στα Ιωάννινα,
32mm στην Λήμνο στις 3/1,
35mm στην Ικαρία, 38mm στη Σάμο, 38mm στη Λήμνο στις 4/1,
40mm στην Αλεξανδρούπολη στις 7/1,
40mm στην Σαντορίνη στις 8/1, 53mm στη Μυτιλήνη στις 10/1.

Δεύτερο δεκαήμερο

Τοπικές βροχές και καταιγίδες αλλά και αξιόλογες χιονοπτώσεις στα ανατολικά και νότια τμήματα.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

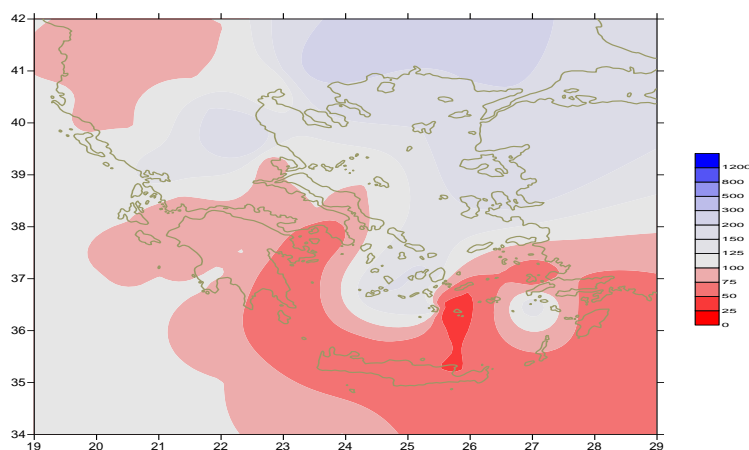
34mm στις Σέρρες. 66mm στην Κόνιτσα, 74mm στα Ιωάννινα,
23mm στη Λάρισα στις 16/1,
62mm στη Μυτιλήνη, 46mm στη Χίο, 22mm στη Ρόδο, 22mm στην Κω,
34mm στην Ικαρία στις 17/1,
25mm στο Αργοστόλι, 59mm στη Ζάκυνθο, 28mm στη Μεθώνη,
23mm στο Αργος, 21mm στα Σπάτα στις 20/1.

Τρίτο δεκαήμερο

Λίγες τοπικές βροχές και λίγες χιονοπτώσεις στην ανατολική και νότια χώρα.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

9mm στη Ρόδο, 6mm στη Μυτιλήνη, 4mm στην Καλαμάτα στις 21/1,
3mm στη Σκύρο στις 22/1,
10mm στη Σούδα στις 25/1,
7mm στο Καστέλι στις 26/1.



Απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από τις κανονικές τιμές (%)

ΣΤΑΘΜΟΣ	Γεωγ.Μήκος	Γεωγ.Πλάτος	Tmean	TX	TN	RR	INST
ΣΕΡΡΕΣ	23,53	41,07	4.1	9	-0.4	83	113
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	3.5	8.2	-2	50	135
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	6.5	10.4	2.2	28	153
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	5.8	9.6	1.9	48	127
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	5.8	9.6	1.7	100	124
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	3.9	8.1	-1	52	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	11.2	15.1	7.2	112	110
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	5.9	12.5	0.5	141	088
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	10.6	14.2	7.3	152	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	6.1	11.1	1	48	130
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	8.6	11.7	5.6	75	124
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	7.4	12.2	3.2	36	147
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	9.3	12.1	6.6	204	128
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	10.7	14.8	6.3	77	145
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	10.4	12.8	7.9	52	091
ΑΡΓΟΣ ΤΟΛΙ	20,50	38,12	12.3	15.6	9.4	89	146
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	10.9	14.9	6.6	60	161
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	8.5	13	4.1	49	131
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	10.1	12.8	7.5	119	114
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	6.5	11.4	1.6	114	155
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	8.1	12.4	3.7	38	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	10.8	13.8	7.3	10	148
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	9.8	14.2	5.2	36	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	11.2	14.9	7.5	99	130
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68					
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	10.6	16.4	5.4	102	152
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10	12.6	14.9	.7	94	122
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	10.2	13.2	5.2	32	
ΚΩΣ	27,08	36,80	11	13.4	8.7	63	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	12.8	15.2	10.2	90	163
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	11.9	15	9.2	56	130
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	12.4	14.7	9.9	68	154
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	10.9	13.1	9	65	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	12.8	15.8	10.4	56	131
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21					
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	10.1	13	6.4	52	137
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	13.2	15.7	11	26	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	11.8	14.3	9.3	80	156
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	11.7	14.2	9.2	82	137
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	0.3	235
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.5	76
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1	166
ΚΟΖΑΝΗ	1.9	132
ΚΕΡΚΥΡΑ	1.6	85
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	1.3	108
ΛΑΡΙΣΑ	1	162
ΛΗΜΝΟΣ	1.1	104
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	1	75
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	0	157
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	0.5	67
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	0.7	76
ΑΡΑΞΟΣ	0.8	62
ΧΙΟΣ	0.5	102
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	0.6	22
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	-0.1	66
ΣΑΜΟΣ		
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0.4	90
ΝΑΞΟΣ	0.6	132
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	1.5	140
ΣΟΥΔΑ	1.1	40
ΡΟΔΟΣ	0.7	46
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	0.8	61
ΣΗΤΕΙΑ		

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



Ιανουάριος 2016

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν γενικά χαμηλότερα από τις κανονικές τιμές εκτός από τμήματα της Μακεδονίας και της Ηπείρου όπου ήταν αρκετά υψηλότερα. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε λίγο υψηλότερα από τις κανονικές τιμές σε όλη τη χώρα.

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