



Κλιματικό Δελτίο

Οκτώβριος 2013

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Οκτώβριος χαρακτηρίστηκε από περιόδους με έντονα φαινόμενα στην αρχή και τα μέσα του μήνα αλλά και διαστήματα καλοκαιρίας. Ισχυρές βροχές μεγάλης διάρκειας και καταιγίδες που συνοδεύτηκαν από θυελλώδεις ανέμους προκάλεσαν κατά τόπους σοβαρές ζημιές.



**ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

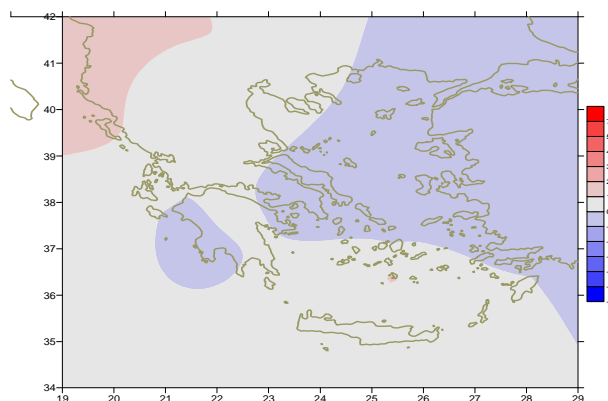


Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

Ελάχιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από -2°C μέχρι 18°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 4°C μέχρι 20°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 9°C μέχρι 23°C στα υπόλοιπα.

Μέγιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από 16°C μέχρι 26°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 19°C μέχρι 27°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 18°C μέχρι 24°C στα υπόλοιπα.

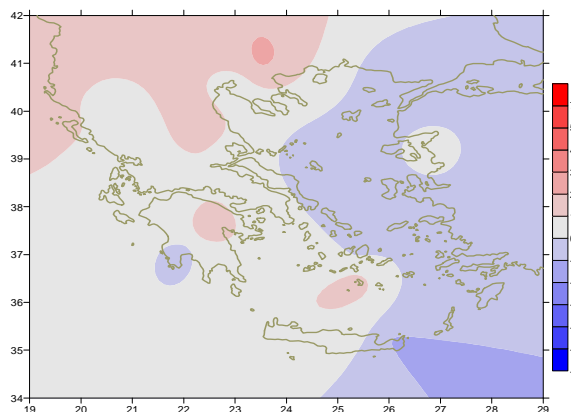


Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

Ελάχιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από 2°C μέχρι 15°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 6°C μέχρι 19°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 10°C μέχρι 21°C στα νησιά.

Μέγιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από 14°C μέχρι 26°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 19°C μέχρι 28°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 21°C μέχρι 29°C στα υπόλοιπα (μέγιστη 32°C στη Σητεία στις 16/10).

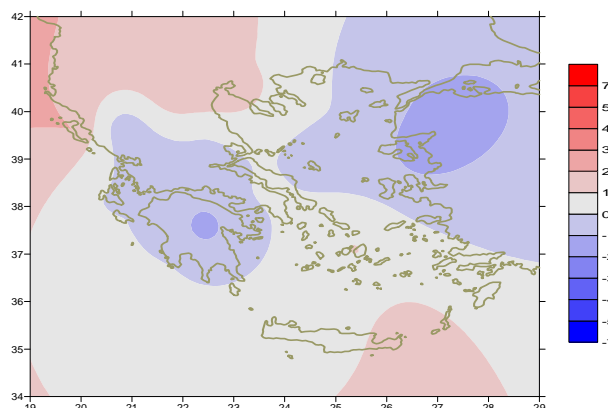


Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

Ελάχιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από 1°C μέχρι 11°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 3°C μέχρι 15°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 6°C μέχρι 19°C στα υπόλοιπα.

Μέγιστες: Ενδεικτικά κυμάνθηκαν: από 16°C μέχρι 26°C στα Βόρεια ηπειρωτικά, από 20°C μέχρι 28°C στα Κεντρικά ηπειρωτικά, από 19°C μέχρι 27°C στα υπόλοιπα.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Τοπικά ισχυρές βροχές και καταιγίδες στο μεγαλύτερο μέρος της χώρας στην αρχή και το τέλος της περιόδου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

64mm στην Ελευσίνα, 63mm στην Αλεξανδρούπολη, 46mm στη Μυτιλήνη, 45mm στη Σύρο, 30mm στην Καβάλα στις 1/10, 43mm στην Ανδραβίδα στις 10/10.

Δεύτερο δεκαήμερο

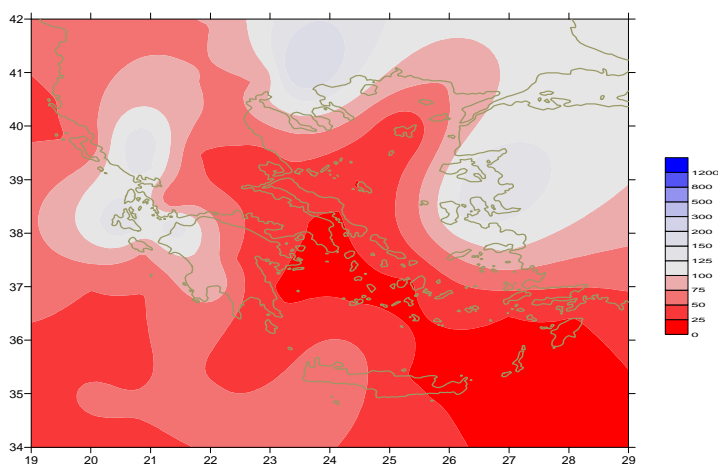
Τοπικά ισχυρές βροχές και καταιγίδες κατά διαστήματα κυρίως στο Ιόνιο, τα Δυτικά ηπειρωτικά και τα νησιά του Αιγαίου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

50mm στην Κόνιτσα στις 11/10, 41mm στην Πρέβεζα, 28mm στο Αργοστόλι στις 16/10, 47mm στη Λήμνο, 35mm στη Μυτιλήνη, 33mm στην Ικαρία, 30mm στη Μύκονο στις 17/10.

Τρίτο δεκαήμερο

Δεν καταγράφηκε αξιόλογος υετός.



Απόκλιση μηνιαίου ύψους υετού από τις κανονικές τιμές (%)

ΣΤΑΘΜΟΣ	Γεωγ. Μήκος	Γεωγ. Πλάτος	Tmean	TX	TN	RR	INST
ΣΕΡΡΕΣ	23,53	41,07	16,3	23,3	10	28	167
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45					
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	17	21,5	12,6	9	197
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	15,3	20,2	10,5	14	214
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	14,5	19,7	9,4	92	230
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	14,2	20,2	9,7	32	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	19,6	24,3	15,4	63	206
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	15,4	21,6	7,8	58	166
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	19,7	23,9	15,8	76	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	17	23,8	10	9	175
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	16	19,9	12,3	56	227
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	17,1	22,2	12	20	204
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	17,5	21,8	13,2	96	254
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	18,7	23,7	14	115	221
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	17,4	19,9	15	19	236
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	20	23,4	15,9	154	228
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	18,9	23,6	13,7	104	235
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	16,4	22,6	11,4	35	
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	17,1	21	13,1	77	258
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	14,7	21,8	6,8	76	206
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	17,2	22,6	12,4	29	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90					
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	19,4	24,2	14,3	46	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	19,6	23,7	15,7	84	215
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68					
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	18,5	24,3	12,9	44	231
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10	19,3	21,1	17,7	19	
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	18,4	27,8	12,1	22	
ΚΩΣ	27,08	36,80	19,1	22,2	16,3	8	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	20	23	16,8	5	278
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55					
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	20,6	23,7	17,1	34	281
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	18,3	20,5	16,9	39	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	20,3	23,5	16,8	11	237
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	20,3	22,4	18,3	0	219
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	18,1	22,7	13,5	7	254
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	21,4	24,3	19,7	3	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02					
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	19,2	21,9	16,9	53	278
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68	18,1	19,3	16,6	50	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	0.9	64
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	0.9	22
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	-1	182
ΚΟΖΑΝΗ	0.8	63
ΚΕΡΚΥΡΑ	1.2	43
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	0.5	61
ΛΑΡΙΣΑ	0.9	19
ΛΗΜΝΟΣ	-0.6	155
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	0.4	31
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	-0.8	300
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	-0.7	49
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	0.3	144
ΑΡΑΞΟΣ		121
ΧΙΟΣ	-0.9	208
ΕΛΛΗΝΙΚΟ		
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	0	57
ΣΑΜΟΣ		
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	-0.3	44
ΝΑΞΟΣ	0	49
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	1.1	17
ΣΟΥΔΑ	0.8	6
ΡΟΔΟΣ	0	53
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	0.4	16
ΣΗΤΕΙΑ	0.2	0

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



Οκτώβριος 2013

Γενική Περιγραφή Μήνα

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν γενικά χαμηλότερα από τις κανονικές τιμές. Ωστόσο κατά τόπους στο Ιόνιο, τη Δυτική και Βορειοανατολική ηπειρωτική χώρα και το Ανατολικό Αιγαίο ήταν υψηλότερα. Η θερμοκρασία κυμάνθηκε κοντά στα κανονικά για την εποχή επίπεδα.

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