



Κλιματικό Δελτίο

Αύγουστος 2014

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Αύγουστος χαρακτηρίστηκε από αυξημένη σχετική υγρασία κυρίως μετά τα μέσα του μήνα. Το πρώτο δεκαήμερο εκδηλώθηκαν ισχυρές βροχές, καταιγίδες και χαλαζοπτώσεις σε αρκετές περιοχές της χώρας. Αντίθετα στα άλλα δύο δεκαήμερα καταγράφηκαν σύντομα διαστήματα με υψηλές θερμοκρασίες ή μελτέμια.



**ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE



Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

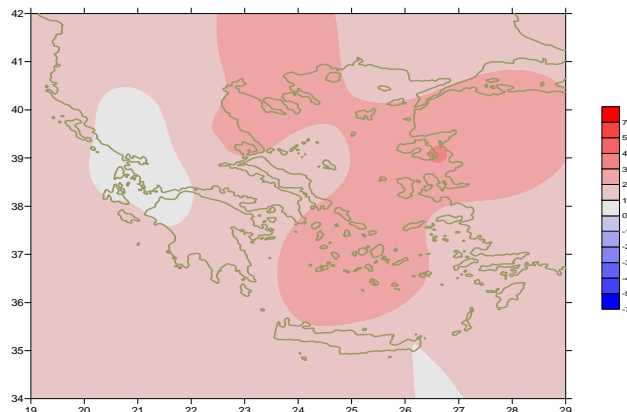
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 22°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 15°C μέχρι 24°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 17°C μέχρι 25°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 35°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 38°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 29°C μέχρι 35°C.
(η υψηλότερη 38°C στην Ελευσίνα στις 4/8).



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

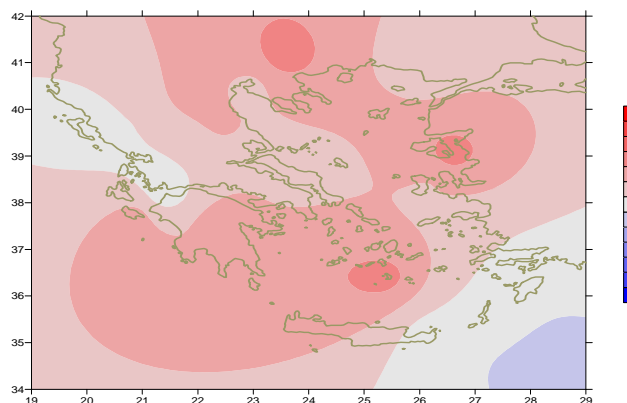
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 8°C μέχρι 21°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 16°C μέχρι 25°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 20°C μέχρι 26°C.
(η χαμηλότερη 8°C στη Φλώρινα στις 18/8).

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 39°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 26°C μέχρι 40°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 26°C μέχρι 37°C.
(η υψηλότερη 40°C σε Λαμία, Λάρισα, Άργος στις 15/8).



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

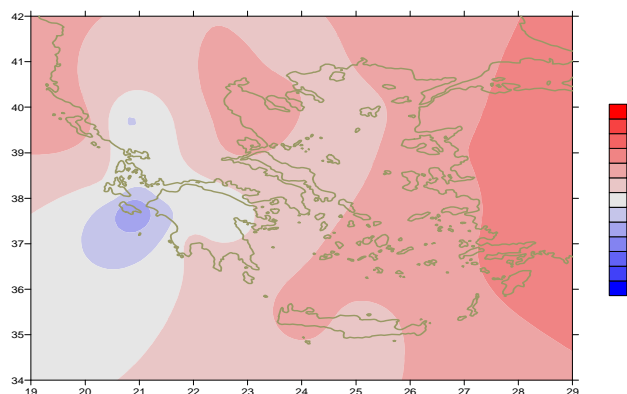
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 13°C μέχρι 23°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 18°C μέχρι 25°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 18°C μέχρι 27°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 29°C μέχρι 37°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 40°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 28°C μέχρι 38°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Ισχυρές βροχές και καταιγίδες κατά τόπους.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

36mm στις Σέρρες (1/8).

79mm στη Χρυσούπολη, 70mm στην Αλεξανδρούπολη (2/8),

72mm στην Κοζάνη (5/8), 29mm στην Τανάγρα (6/8),

51mm στη Λήμνο (7/8), 48mm στη Σκύρο (7/8).

Δεύτερο δεκαήμερο

Μικρά ποσά υετού κατά τόπους στα Βόρεια ηπειρωτικά.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

6mm στη Φλώρινα (17/8).

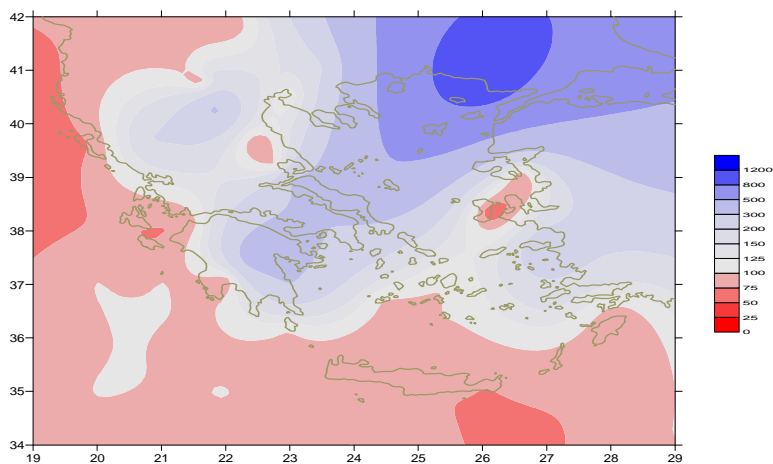
Τρίτο δεκαήμερο

Βροχές και καταιγίδες κατά τόπους στην Ήπειρο και την Πελοπόννησο.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

10mm στην Κόνιτσα (29/8), 4mm στα Ιωάννινα (29/8),

48mm στην Τρίπολη (31/8).



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	27,5	34,7	19	49	316
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	24,8	31,8	14,7	0	315
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	27,9	32,5	21	14	337
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	26,3	30,2	20	82	323
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	26,6	31,3	19,8	109	341
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	24,8	31,4	16,9	101	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	27,4	31,6	21,2	0	372
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	24,6	31,8	14,7	46	306
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91	26,3	30	20,7	0	
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	28,1	34,6	19,2	8	323
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	26,7	30,6	21,5	51	352
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	28	32,4	20,7	17	329
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	29,1	33,4	24	1	376
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	26,5	31,1	19,9	0	362
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	26,5	28,8	23	49	347
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	26,7	30,5	21,7	0	379
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	26,9	31,6	19,8	0	361
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	28,2	33,1	19,4	31	356
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	28	31,1	22,9	0	354
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	25,4	32,9	14,4	60	316
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	27,9	32,9	20,1	1	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90					
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	30,3	35,1	23,3	3	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	28,1	33,1	18,7	0	383
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	29,3	33,5	24,7	3	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	27,4	33,3	19,7	1	344
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10	26,9	28,6	24,1	0	390
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95					
ΚΩΣ	27,08	36,80	27,1	30,7	24,1	0	
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	27,9	31,4	24,3	0	356
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	27,8	32,4	22,9	0	379
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	28,5	30,8	25,9	0	358
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	26,6	29,6	23,8	0	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	27,6	30,3	23,2	0	372
ΙΕΡΑΠΕΤΡΑ	25,73	35,02					
ΣΗΤΕΙΑ	26,10	35,21	26,8	28,8	24,4	0	374
ΡΕΘΥΜΝΟ	24,50	35,36					
ΤΥΜΠΑΚΙ	24,76	35,06					
ΚΑΣΤΕΛΛΙ	25,33	35,18	26,5	30,5	21,9	0	352
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	27	29,7	25	0	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02					
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42	27,7	30,9	24	0	362
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68	25,8	27,1	24,4	6	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	2.6	170
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	2.1	67
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1.4	1028
ΚΟΖΑΝΗ	1.4	326
ΚΕΡΚΥΡΑ	1.3	0
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	0.4	162
ΛΑΡΙΣΑ	2.1	52
ΛΗΜΝΟΣ	2.1	680
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	2.1	91
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	3.2	24
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	1.7	476
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	1	0
ΑΡΑΞΟΣ	0.3	0
ΧΙΟΣ	2.4	5
ΕΛΛΗΝΙΚΟ		
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	1.5	0
ΣΑΜΟΣ	1.6	273
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	1.2	10
ΝΑΞΟΣ	2.5	0
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	3.1	0
ΣΟΥΔΑ	2	0
ΡΟΔΟΣ	1.6	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1.7	0
ΣΗΤΕΙΑ	1	0

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



Αύγουστος 2014

Γενική Περιγραφή Μήνα

Κλιματικό Δελτίο

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν υψηλότερα από τις κανονικές τιμές γενικά στην Κεντρική και Βόρεια ηπειρωτική χώρα και κατά τόπους στο Βόρειο, Κεντρικό Αιγαίο και την Κρήτη. Η μέση θερμοκρασία κυμάνθηκε 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 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