



Κλιματικό Δελτίο

Σεπτέμβρης 2017

 **Μέγιστη
Θερμοκρασία**

 **Ελάχιστη
Θερμοκρασία**

 **Μέση
Θερμοκρασία**

 **Υετός**

 **Ηλιοφάνεια**

Ο Σεπτέμβρης είχε αυξομειώσεις στη θερμοκρασία δηλαδή σχετικά χαμηλές τιμές την πρώτη και τελευταία εβδομάδα και αρκετά υψηλές το ενδιάμεσο διάστημα.

Επίσης προς το τέλος του μήνα καταγράφηκαν σημαντικά ποσά υετού.





Θερμοκρασία

Πρώτο Δεκαήμερο

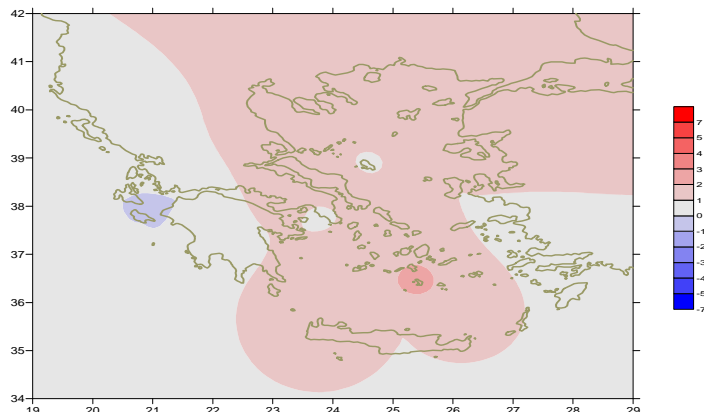
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 19°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 10°C μέχρι 23°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 13°C μέχρι 24°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 24°C μέχρι 35°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 28°C μέχρι 33°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 24°C μέχρι 35°C.



Απόκλιση της μέσης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Δεύτερο Δεκαήμερο

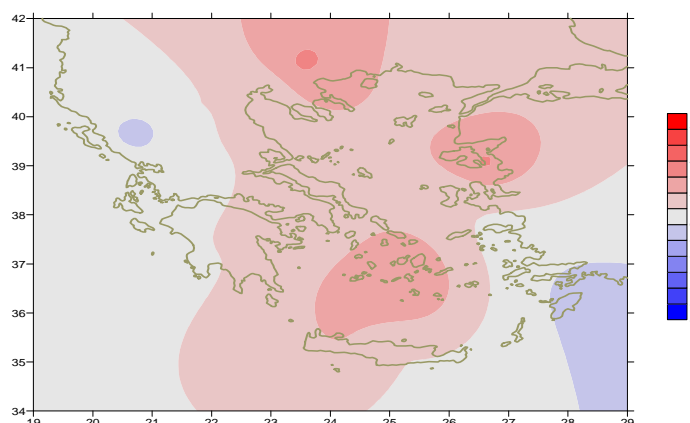
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 7°C μέχρι 20°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 12°C μέχρι 23°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 12°C μέχρι 24°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 23°C μέχρι 39.9°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 27°C μέχρι 41°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 27°C μέχρι 38°C.



Απόκλιση της μέγιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Τρίτο Δεκαήμερο

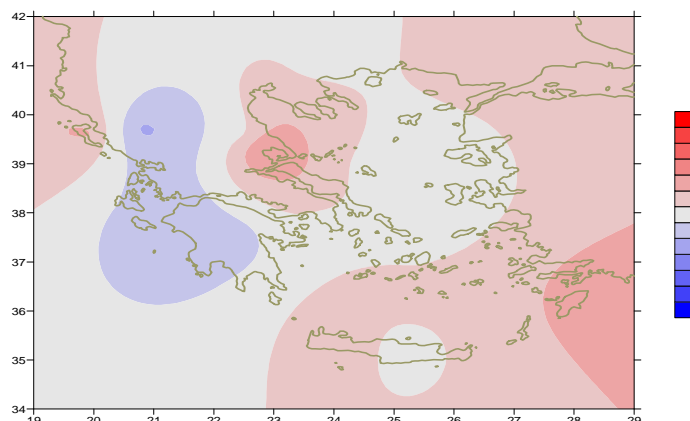
Ενδεικτικά κυμάνθηκαν :

Ελάχιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 1°C μέχρι 18°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 5°C μέχρι 19°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 8°C μέχρι 21°C.

Μέγιστες:

Στα Βόρεια ηπειρωτικά από 14°C μέχρι 30°C,
στα κεντρικά ηπειρωτικά από 20°C μέχρι 30°C,
στα υπόλοιπα τμήματα από 21°C μέχρι 28°C.



Απόκλιση της ελάχιστης Θερμοκρασίας από τις κανονικές τιμές

Υ ε τ ό ς

Πρώτο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτα ποσά υετού στα βορειοδυτικά στο τέλος της περιόδου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

4mm στην Καστοριά (3/9),

4mm στα Ιωάννινα (8/9),

34mm στην Κόνιτσα, 19mm στην Κέρκυρα, 11mm στην Καστοριά,

7mm στην Έδεσσα, 7mm στην Πρέβεζα (9/9).

Δεύτερο δεκαήμερο

Απουσία υετού σχεδόν σε όλη τη χώρα εκτός από τα βορειοδυτικά .

4mm στην Κόνιτσα, 2mm στην Κέρκυρα (11/9),

6mm στα Ιωάννινα (12/9).

Τρίτο δεκαήμερο

Αξιοσημείωτος υετός από τα μέσα μέχρι και το τέλος της περιόδου.

Ξεχωρίζουν οι τιμές:

9mm στην Κέρκυρα, 7mm στο Αργοστόλι, 5mm στην Τρίπολη,

5mm στα Σπάτα, 7mm στο Τατόι (25/9),

47mm στη Χρυσούπολη, 10mm στην Αλεξανδρούπολη,

18mm στις Σέρρες (26/9),

10mm στην Λάρισα, 4mm στην Ελευσίνα (27/9),

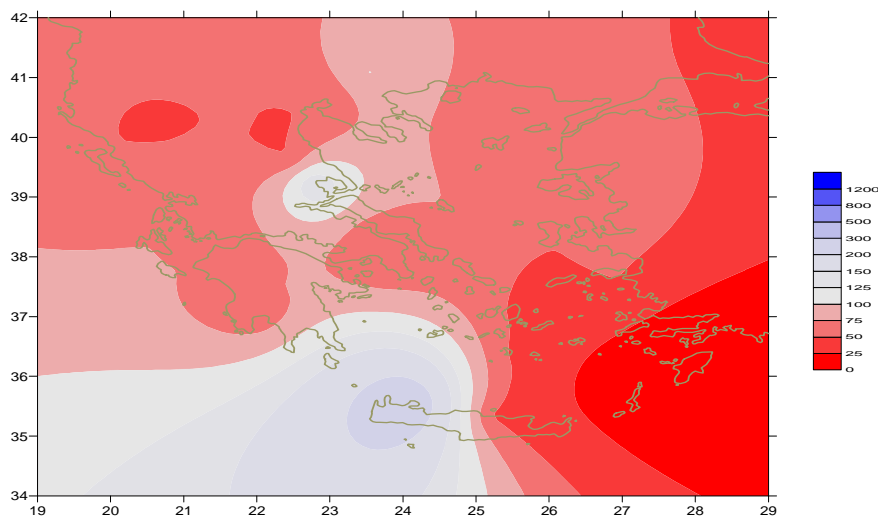
27mm στην Αγχίαλο, 18mm στην Έδεσσα, 10mm στην Καστοριά,

9mm στη Σκιάθο (28/9),

22mm στη Σούδα, 9mm στη Ζάκυνθο, 10mm στο Αργοστόλι,

6mm στο Άστρος (29/9),

8mm στη Λήμνο, 8mm στη Σούδα (30/9).



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	23,6	31,2	14,8	23	250
ΦΛΩΡΙΝΑ	21,40	40,78					
ΚΑΣΤΟΡΙΑ	21,27	40,45	19	25,8	10,4	28	227
ΤΡΙΚΑΛΑ_ΗΜΑΘΕΙΑΣ	22,55	40,60					
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	22,97	40,52	23,5	28,5	16,8	3	265
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ	24,62	40,92	22	26,8	15,9	49	259
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	25,95	40,85	22,3	27,4	15,3	12	279
ΚΟΖΑΝΗ	21,83	40,28	20,6	26,3	12,6	7	
ΚΕΡΚΥΡΑ	19,92	39,62	23,3	28	18,6	31	272
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	20,82	39,70	19,9	26,9	11,1	21	221
ΠΡΕΒΕΖΑ	20,76	38,91					
ΤΡΙΚΑΛΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	21,77	39,52					
ΛΑΡΙΣΑ	22,45	39,65	23,6	30	14,8	9	227
ΛΗΜΝΟΣ	25,23	39,92	22,7	27	17,2	8	278
ΑΡΤΑ	21,00	39,17					
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	22,78	39,21	23,7	28,4	16,8	34	266
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	26,60	39,05	24,9	29,9	19,3	0	301
ΒΕΛΟ	22,77	37,97					
ΑΓΡΙΝΙΟ	21,35	38,60					
ΛΑΜΙΑ	22,43	38,87					
ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ	21,28	37,92	23	28	17	6	273
ΣΚΥΡΟΣ	24,48	38,96	23	26,2	19,6	10	243
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	20,50	38,12	23,5	27,7	18,9	20	271
ΑΡΑΞΟΣ	21,42	38,15	23,5	28,5	16,3	2	278
ΤΑΝΑΓΡΑ	23,57	38,33	24,4	29,7	16,5	3	281
ΧΙΟΣ	26,13	38,35	23,6	27,3	17,7	0	293
ΠΥΡΓΟΣ	21,42	37,67					
ΤΡΙΠΟΛΗ	22,40	37,52	20,9	28,1	11,1	17	274
ΤΑΤΟΙ	23,78	38,10	23,8	29,2	16,3	13	
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	23,73	37,90	25,1	29,4	20,5	0	273
ΕΛΕΥΣΙΝΑ	23,55	38,07	25,7	30,2	19,2	10	
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	20,88	37,75	23,7	28,1	18	16	274
ΣΑΜΟΣ	26,92	37,68	24,8	29,1	20	0	
ΑΡΓΟΣ	22,75	37,63					
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	22,02	37,07	23,4	29,6	15,9	7	287
ΝΑΞΟΣ	25,37	37,10	24,4	27,2	20,6	0	304
ΜΕΘΩΝΗ	21,70	36,82					
ΜΗΛΟΣ	24,43	36,73					
ΣΠΑΤΑ	23,95	37,95	24,6	28,9	17,3	10	
ΚΩΣ	27,08	36,80					
ΚΥΘΗΡΑ	22,98	36,15					
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	25,41	36,41	24,9	28,6	21	0	293
ΣΟΥΔΑ	24,12	35,55	24,4	29,4	20	48	286
ΡΟΔΟΣ	28,08	36,40	25,4	28	22,9	0	316
ΜΥΚΟΝΟΣ	25,35	37,43	24,1	27,1	21,1	0	
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	25,18	35,33	24,5	27,5	19,8	7	263
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	23,5	28,3	17,5	4	290
ΚΑΡΠΑΘΟΣ	27,15	35,42	25	27,8	22,8	0	
ΠΑΡΟΣ	25,13	37,02	24,1	27,5	20,4	0	291
ΣΥΡΟΣ	24,95	37,42					
ΙΚΑΡΙΑ	26,35	37,68					

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ ΑΠΟ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ

ΣΤΑΘΜΟΣ	απόκλιση T μέσης (I)	% κλάσμα υετού (II)
ΣΕΡΡΕΣ	2	110
ΦΛΩΡΙΝΑ		
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	1.7	12
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	1.3	39
ΚΟΖΑΝΗ	1.1	21
ΚΕΡΚΥΡΑ	0.6	41
ΙΩΑΝΝΙΝΑ	-0.4	38
ΛΑΡΙΣΑ	1.6	31
ΛΗΜΝΟΣ	1.3	41
ΑΓΧΙΑΛΟΣ	1.5	109
ΜΥΤΙΛΗΝΗ	1.9	0
ΑΓΡΙΝΙΟ		
ΣΚΥΡΟΣ	0.9	56
ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	0	67
ΑΡΑΞΟΣ	0	9
ΧΙΟΣ	1	0
ΕΛΛΗΝΙΚΟ	0.8	0
ΖΑΚΥΝΘΟΣ	-0.1	63
ΣΑΜΟΣ	0.5	0
ΚΑΛΑΜΑΤΑ	0.1	25
ΝΑΞΟΣ	1.8	0
ΜΕΘΩΝΗ		
ΣΑΝΤΟΡΙΝΗ	2.3	1
ΣΟΥΔΑ	1.4	257
ΡΟΔΟΣ	0.8	0
ΗΡΑΚΛΕΙΟ	1	36
ΣΗΤΕΙΑ		

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



Σεπτέμβριος 2017

Γενική Περιγραφή Μήνα

Κλιματικό Δελτίο

Τα ποσά υετού που σημειώθηκαν ήταν πολύ κάτω από τα κανονικά επίπεδα με εξαίρεση το Βόρειο Αιγαίο, την ανατολική Στερεά, την Εύβοια και τη δυτική Κρήτη. Η μέση θερμοκρασία ήταν αρκετά υψηλότερη από τις κανονικές τιμές σε όλες σχεδόν τις περιοχές.

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