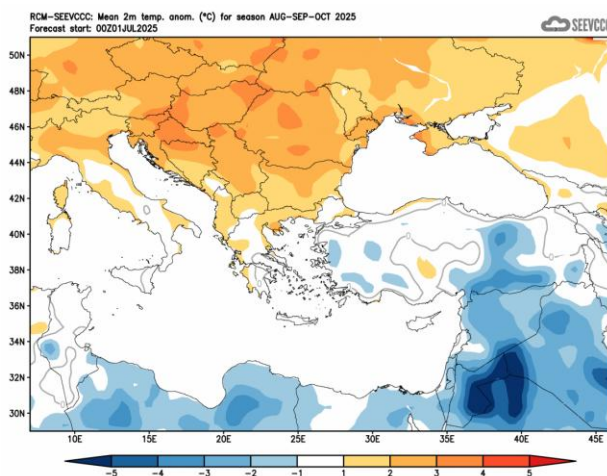


Εποχική πρόγνωση καιρού για τους μήνες Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο 2025

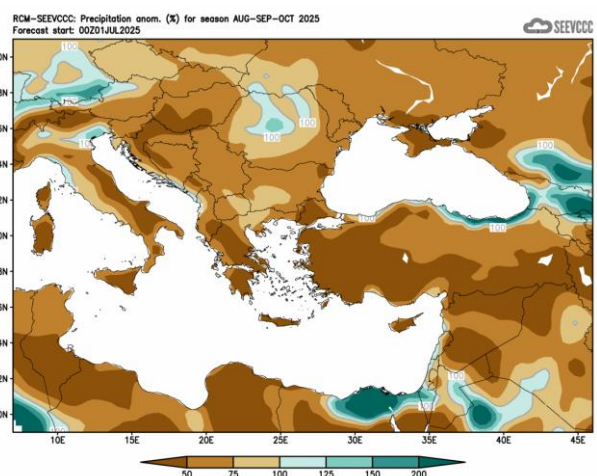
Γενική παρουσίαση του αναμενόμενου καιρού για τους μήνες Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο

Η περίοδος **Αυγούστου, Σεπτεμβρίου και Οκτωβρίου 2025**, η οποία αναλύεται κλιματικά πιο κάτω, αφορά το τέλος της θερινής και με ξηρικά χαρακτηριστικά περιόδου του έτους, του παραδοσιακού καλοκαιριού και τους πρώτους δύο μεταβατικούς μήνες, του παραδοσιακού φθινοπώρου. Ο Σεπτέμβριος έχει παρόμοια χαρακτηριστικά με το δεύτερο δεκαπενθήμερο του Αυγούστου, ενώ ο Οκτώβριος αρχίζει να διαφοροποιείται κάπως τόσο από πλευράς αύξησης της αθροιστικής βροχής όσο και μείωσης της θερμοκρασίας. Το εποχικό βαρομετρικό χαμηλό χαρακτηρίζει τη συνοπτική κατάσταση σε ολόκληρη την περιοχή της ανατολικής Μεσογείου κυρίως τον Αύγουστο, ενώ τον Σεπτέμβριο και ιδιαίτερα τον Οκτώβριο δείχνει σημεία συρρίκνωσης προς τα ανατολικά. Κατά την περίοδο Σεπτεμβρίου και κυρίως Οκτωβρίου η ατμόσφαιρα αρχίζει να μεταβάλλεται για να αποκτήσει τα χειμερινά της χαρακτηριστικά.

Το γενικό χαρακτηριστικό της επόμενης τριμηνίας, από ότι φαίνεται από την εποχική πρόγνωση, αναμένεται ότι θα είναι οι κανονικές θερμοκρασίες, αλλά και η ξηρασία. Συμπληρωματικά, αναφέρεται ότι παρόμοια θερμοκρασιακά χαρακτηριστικά αναμένεται ότι θα έχει ολόκληρη η περιοχή της Μικράς Ασίας και ο Ελλαδικός χώρος. Τα Βαλκάνια αναμένεται να είναι πιο θερμά από το κανονικό, ενώ η Μέση Ανατολή θα είναι ψυχρότερη του κανονικού. Η αθροιστική βροχή στον Ελλαδικό χώρο, στα Βαλκάνια, στη Μικρά Ασία καθώς και στη Μέση Ανατολή θα είναι κάτω του κανονικού. Στην Κύπρο, από ότι φαίνεται από την εποχική πρόγνωση για τους μήνες Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο, το εποχικό αθροιστικό ύψος βροχής αναμένεται ότι θα κυμαίνεται στις περισσότερες περιοχές σε επίπεδα κάτω του 50% (*).



Απόκλιση μέσης εποχική θερμοκρασίας (°C) από τη μέση κανονική για την περίοδο Αύγουστου, Σεπτεμβρίου και Οκτωβρίου

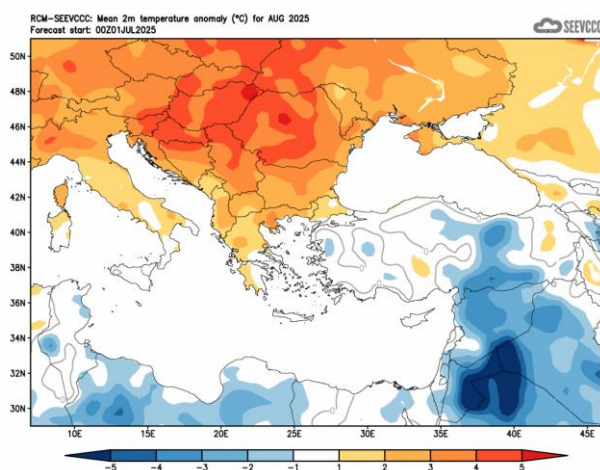


Ποσοστό μέσου εποχικού ύψους βροχής (%) από το μέσο κανονικό για την περίοδο Αυγούστου, Σεπτεμβρίου και Οκτωβρίου

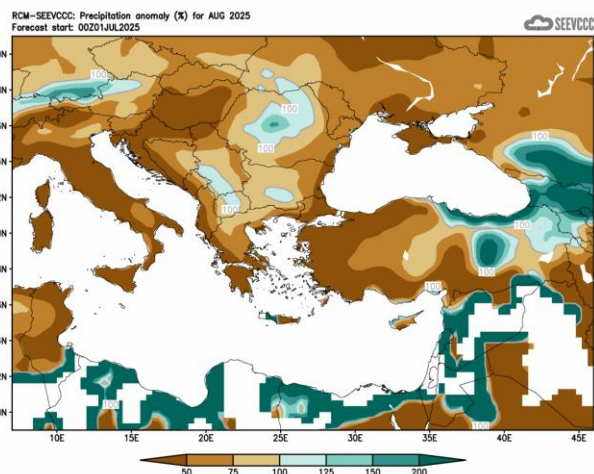
Αναλυτικά η εποχική πρόγνωση για τον κάθε μήνα ξεχωριστά

Αύγουστος

Ο **Αύγουστος** αναμένεται ότι θα έχει κανονικές θερμοκρασίες. Παρόμοια κατάσταση φαίνεται ότι θα επικρατεί και στη Μικρά Ασία, ενώ στον Ελλαδικό χώρο και στα Βαλκάνια οι αναμενόμενες θερμοκρασίες θα είναι πιο πάνω από τις κανονικές. Στην Εγγύς και Μέση Ανατολή οι αναμενόμενες θερμοκρασίες θα είναι πιο κάτω από τις κανονικές. Σε σχέση με το αναμενόμενο ύψος βροχής αναμένεται ότι στο εσωτερικό θα κυμανθεί στα κανονικά επίπεδα, στα βόρεια και στα δυτικά θα κυμανθεί σε επίπεδα πάνω από τα κανονικά για την εποχή, ενώ στα νότια και στα ανατολικά θα κυμανθεί σε επίπεδα κάτω από τα κανονικά (*).



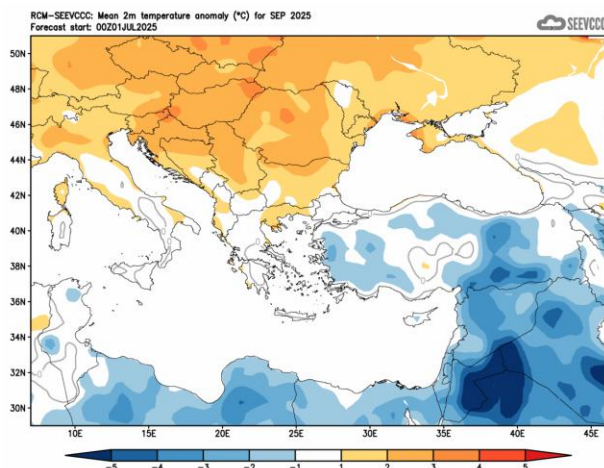
Απόκλιση μέσης μηνιαίας θερμοκρασίας (°C) από την κανονική για το μήνα Αύγουστο



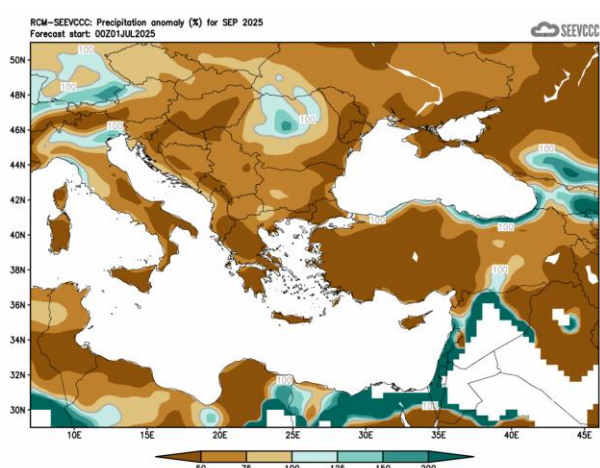
Ποσοστό μέσης μηνιαίας βροχόπτωσης (%) σε σχέση με την κανονική για το μήνα Αύγουστο

Σεπτέμβριος

Ο **Σεπτέμβριος** αναμένεται ότι θερμοκρασιακά θα είναι κανονικός. Παρόμοια θερμοκρασιακά χαρακτηριστικά θα έχει και η περιοχή της Μικράς Ασίας αλλά και ο Ελλαδικός χώρος. Η Μέση Ανατολή θα είναι ψυχρότερη του κανονικού, ενώ τα Βαλκάνια θα είναι θερμότερα του κανονικού. Σε σχέση με την Κύπρο, το αναμενόμενο ύψος βροχής θα κυμανθεί κάτω του 50% του κανονικού στο μεγαλύτερο μέρος του νησιού (*).



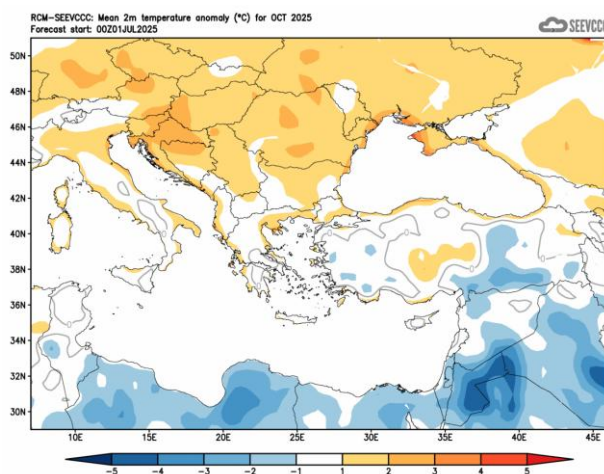
Απόκλιση μέσης μηνιαίας θερμοκρασίας (°C) από την κανονική για το μήνα Σεπτέμβριο



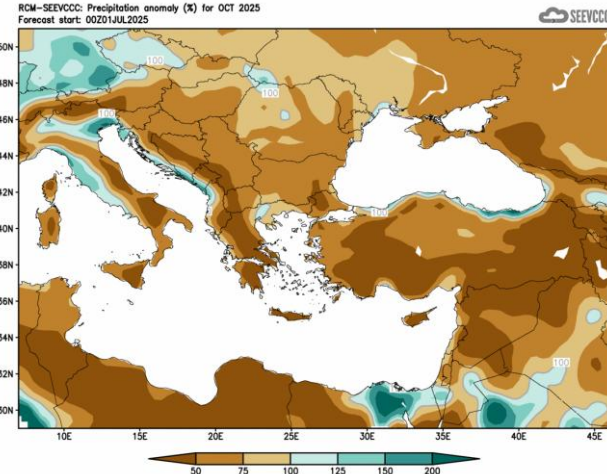
Ποσοστό μέσης μηνιαίας βροχόπτωσης (%) σε σχέση με την κανονική για το μήνα Σεπτέμβριο

Οκτώβριος

Ο **Οκτώβριος** θερμοκρασιακά θα είναι κανονικός. Παρόμοια θερμοκρασιακά χαρακτηριστικά παρουσιάζουν και όλες οι γειτονικές χώρες. Το αναμενόμενο ύψος βροχής, στην Κύπρο, θα κυμανθεί κάτω του 50% του κανονικού. Στις γειτονικές χώρες το αναμενόμενο ύψος βροχής αναμένεται να κυμανθεί γενικά μεταξύ 50% και 75% του κανονικού εκτός ορισμένων περιοχών όπου αναμένεται να κυμανθεί κάτω του 50% του κανονικού (*).



Απόκλιση μέσης μηνιαίας θερμοκρασίας (°C) από την κανονική για το μήνα Οκτώβριο



Ποσοστό μέσης μηνιαίας βροχόπτωσης (%) σε σχέση με την κανονική για το μήνα Οκτώβριο

Κανονικές τιμές θερμοκρασίας (Μέση Μέγιστη και Μέση Ελάχιστη) και Αθροιστικού Ύψους Βροχής για τους μήνες Αύγουστο, Σεπτέμβριο και Οκτώβριο

Προκειμένου να αποκτήσει καλύτερη κλιματική εικόνα της περιόδου, για την οποία εκδίδεται η εποχική πρόγνωση, παρατίθεται πιο κάτω πίνακας, με τα κλιματικά χαρακτηριστικά της περιόδου για επιλεγμένους σταθμούς. Από τον πίνακα παρατηρείται ότι κατά την τρέχουσα τριμηνία, ο **Αύγουστος** αποτελεί τον θερμότερο κλιματικά μήνα της περιόδου αλλά και του έτους, τόσο όσον αφορά τη μέγιστη όσο και την ελάχιστη θερμοκρασία. Το **Σεπτέμβριο** η κλιματική θερμοκρασία μειώνεται αισθητά σε σχέση με τον **Αύγουστο**, ενώ παραπέρα δραστική μείωση των μέσων κλιματικών θερμοκρασιών γίνεται τον Οκτώβριο. Ταυτόχρονα, όμως, κατά τη περίοδο που εξετάζεται παρατηρείται και αύξηση των αθροιστικών υψών βροχής, ξεκινώντας από τον **Αύγουστο** ως τον πλέον ξηρό μήνα, τόσο της περιόδου, όσο και του έτους και προχωρώντας προοδευτικά προς τον **Οκτώβριο** με κατά πολύ αυξημένα τα αθροιστικά ύψη βροχής. Η ουσιαστική αύξηση των αθροιστικών υψών βροχής οφείλεται στην αύξηση της συχνότητας έλευσης βαρομετρικών χαμηλών στην περιοχή της ανατολικής Μεσογείου.

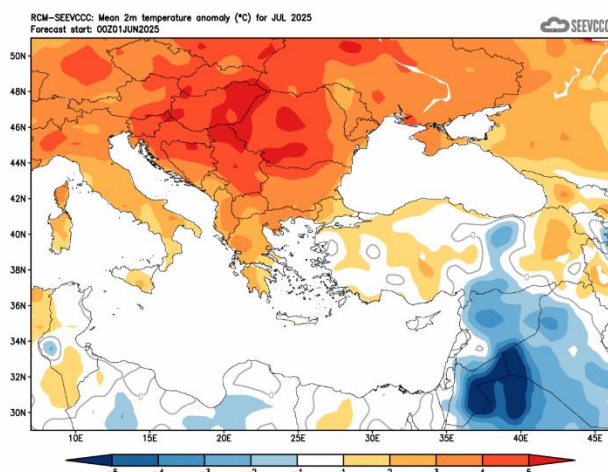
ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 1981-2010									
Περιοχή	ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C)			ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C)			ΜΕΣΗ ΜΗΝΙΑΙΑ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΗ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΗ (mm)		
	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος	Αύγουστος	Σεπτέμβριος	Οκτώβριος
Βόρεια Παράλια	33.3	30.1	26.4	21.5	19.2	16.1	0.0	4.0	30.3
Δυτικά Παράλια*	30.5	29.0	26.4	21.1	19.1	16.4	0.0	3.6	27.4
Ορεινές Περιοχές	28.0	24.6	19.2	18.1	14.9	10.9	12.0	10.7	34.4
Εσωτερικό*	36.9	33.6	28.4	21.9	18.8	15.2	1.8	12.2	20.7
Νότια Παράλια	32.9	30.9	27.8	22.3	19.8	16.7	0.3	4.3	16.0
Ανατολικά Παράλια**	33.5	31.9	28.5	22.0	19.6	16.7	0.1	2.9	19.9

* Οι τιμές σε Δυτικά Παράλια και Εσωτερικό καλύπτουν την περίοδο 1983-2010

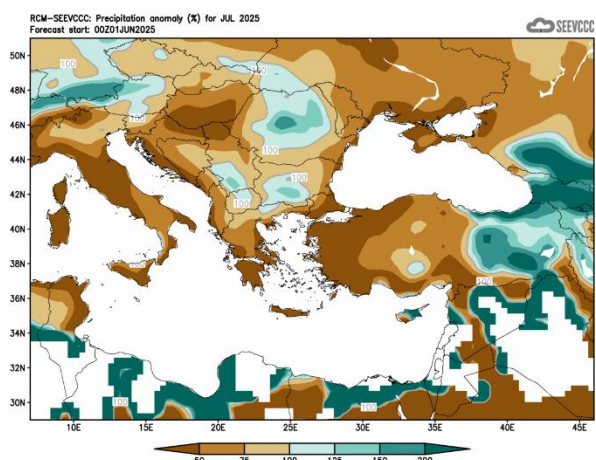
** Οι τιμές της Θερμοκρασίας στα Ανατολικά Παράλια καλύπτουν την περίοδο 1981-2007

Αποτίμηση Εποχικής πρόγνωσης Ιουλίου

Ο **Ιούλιος**, στην Κύπρο, θερμοκρασιακά αναμενόταν ότι θα ήταν κανονικός. Η Μικρά Ασία κατά τόπους αναμενόταν να ήταν ελαφρώς πιο θερμή του κανονικού κατά 1 με 2°C, τα Βαλκάνια και η Ελλάδα θα ήταν θερμότερα του κανονικού κατά 3 με 5°C, ενώ η Εγγύς και Μέση Ανατολή αναμενόταν ότι θα ήταν ψυχρότερη του κανονικού. Σε σχέση με το αναμενόμενο ύψος βροχής, αυτό αναμενόταν ότι θα κυμαινόταν κάτω του 50% στο νοτιοδυτικό τμήμα του νησιού ενώ στο βορειοανατολικό τμήμα του νησιού αναμενόταν να κυμανθεί μέχρι 200% του κανονικού.



Απόκλιση μέσης μηνιαίας θερμοκρασίας (°C) από την κανονική για το μήνα Ιούλιο



Ποσοστό μέσης μηνιαίας βροχόπτωσης (%) σε σχέση με την κανονική για το μήνα Ιούλιο

Από τα αρχικά δεδομένα, όπως αυτά καταγράφηκαν από το Τμήμα Μετεωρολογίας και τα οποία παρουσιάζονται στον πιο κάτω πίνακα για τους επιλεγμένους σταθμούς αναφοράς, φαίνεται ότι το εποχικό μοντέλο για τον **Ιούλιο** δεν συμπεριφέρθηκε καθόλου καλά σε σχέση με την εποχική πρόγνωση της θερμοκρασίας αφού ο Ιούλιος στον σύνολό του υπήρξε γενικά θερμότερος του κανονικού τόσο όσον αφορά τις μέγιστες θερμοκρασίες όσο και όσον αφορά τις ελάχιστες θερμοκρασίες. Σχετικά με την εποχική πρόγνωση του αθροιστικού ύψους βροχής φαίνεται πως το εποχικό μοντέλο επίσης δεν έχει συμπεριφερθεί καλά. Και αυτό επειδή αν και αναμενόταν το αθροιστικό ύψος βροχής του Ιουλίου να κυμανθεί κάτω του 50% στο νοτιοδυτικό τμήμα του νησιού και μέχρι 200% στο βορειοανατολικό τμήμα του νησιού, εντούτοις το τελικό αποτέλεσμα έδωσε ένα μέσο ύψος βροχής της τάξης μόλις του 8% του κανονικού. Είναι σημαντικό να αναφέρουμε ότι ειδικά για το αθροιστικό ύψος βροχής κατά τους θερινούς δεν είναι εύκολο να διατυπωθούν ποσοτικές αναλύσεις, αφού οι θερινές βροχές είναι βροχές αστάθειας με πολύ τοπικά χαρακτηριστικά, τα οποία πολύ δύσκολα «εντοπίζονται» από τα εποχικά μοντέλα.

Σε σχέση με την καταγραφείσα μέση μέγιστη και ελάχιστη θερμοκρασία, αυτή ήταν πάνω από τα κανονικά για την εποχή επίπεδα σε όλους τους επιλεγμένους σταθμούς αναφοράς. Καταγράφηκαν

παντού ακραίες μέγιστες θερμοκρασίες με θετικές αποκλίσεις πέραν των 4°C από την κανονική, όπως στον ορεινό σταθμό στο Δασικό Κολλέγιο στον Πρόδρομο και στην Αθαλάσσα, όπου οι ακραίες μέγιστες (35.5°C) και (44.7°C), αντίστοιχα, ήταν κατά 7.6°C πάνω από την κανονική και για τις δύο περιοχές. Καταγράφηκαν επίσης και ακραία υψηλά ελάχιστα (πέραν των τουλάχιστον 4°C από την κανονική για κάθε σταθμό) όπως στην Πόλη Χρυσοχούς και στην Αθαλάσσα, όπου η ελάχιστη (27.6°C) και (28.7°C) αντίστοιχα, ήταν κατά 6.5°C και 6.6°C πάνω από την κανονική για τους δύο σταθμούς αντίστοιχα.

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΙΟΥΛΙΟ 2025														
Αρ. Στ.	Ονομασία Σταθμού	Μέση Ημερήσια Μέγιστη Θερμοκρ. (°C)	Κανονική Τιμή (1981-2010)	Διαφορά από την Κανονική Τιμή	Ψηλότερη Ημερήσια Μέγιστη Θερμοκρ. (°C)	Χαμηλότερη Ημερήσια Μέγιστη Θερμοκρ. (°C)	Μέση Ημερήσια Ελάχιστη Θερμοκρ. (°C)	Κανονική Τιμή (1981-2010)	Διαφορά από την Κανονική Τιμή	Χαμηλότερη Ημερήσια Ελάχιστη Θερμοκρ. (°C)	Ψηλότερη Ημερήσια Ελάχιστη Θερμοκρ. (°C)	Μηνιαία Αθροιστική Βροχόπτ. (mm)	Κανονική Τιμή (1981-2010)	Διαφορά από την Κανονική Τιμή
41	ΠΟΛΙΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ	35.0	33.4	1.6	39.8	31.6	23.0	21.1	1.9	19.5	27.6	0.0	0.1	-0.1
82*	ΠΑΦΟΣ (ΑΕΡΟΔΡ.)	31.5	29.9	1.6	34.0	29.5	23.4	20.6	2.8	20.8	26.0	0.0	0.2	-0.2
225	ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ (ΔΑΣ.ΚΟΛΛ.)	31.0	27.9	3.1	35.5	25.9	20.1	18.2	1.9	15.3	24.3	0.5	16.4	-15.9
666*	ΑΘΑΛΑΣΣΑ (ΡΑΔΙΟΒΟΛΙΣΗ)	38.9	37.1	1.8	44.7	34.8	24.1	22.1	2.0	20.3	28.7	3.7	4.2	-0.5
731	ΛΑΡΝΑΚΑ (ΑΕΡΟΔΡ.)	34.2	32.5	1.7	38.0	31.6	24.3	22.0	2.3	21.4	26.7	0.6	0.5	0.1
800**	ΑΧΝΑ (ΔΑΣΑΚΙ)	34.0	33.2	0.8	37.1	31.0	23.5	21.8	1.7	20.3	27.7	0.0	0.1	-0.1

* Οι Κανονικές Τιμές Πάφου και Αθαλάσσας καλύπτουν την περίοδο 1983-2010

** Οι Κανονικές Τιμές Θερμοκρασίας της Άχνας καλύπτουν την περίοδο 1981-2007



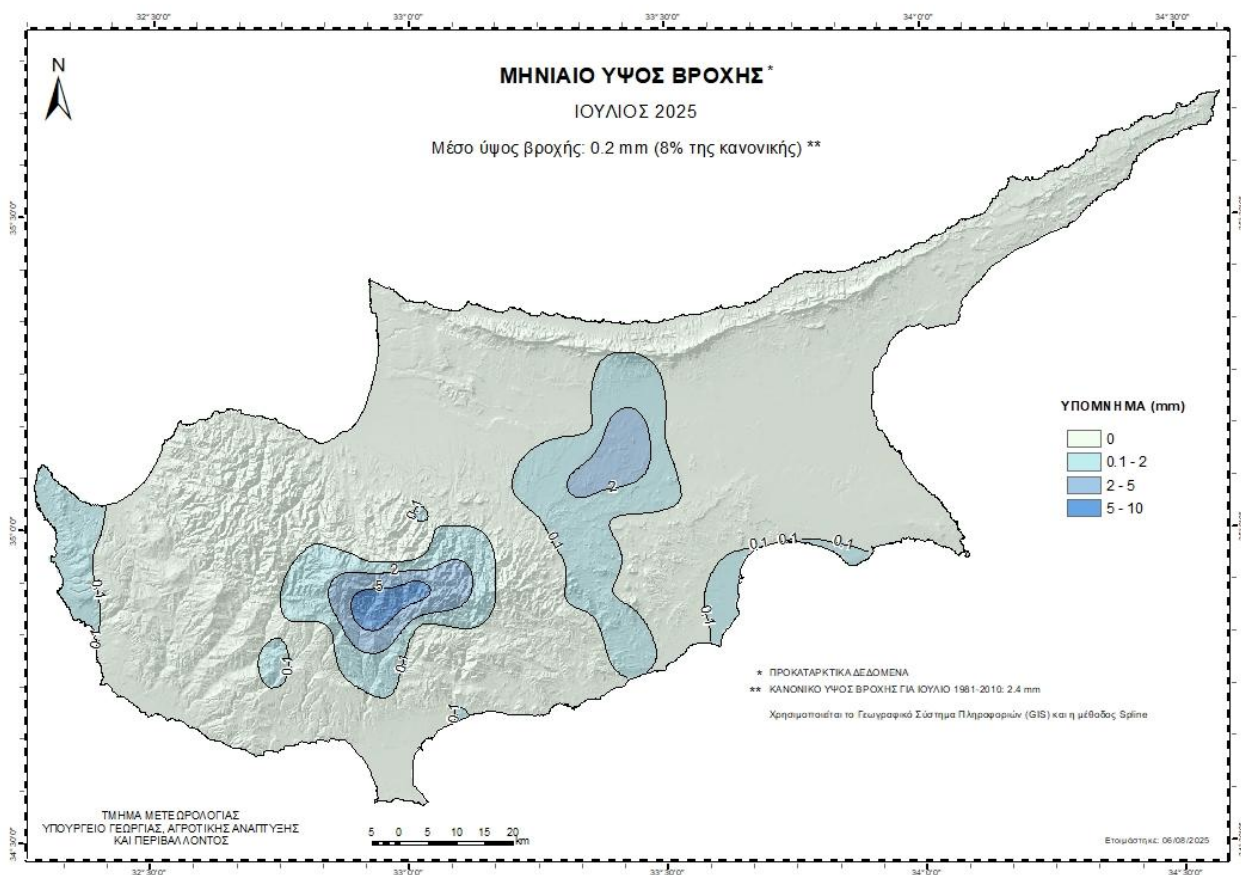


Κατά τη διάρκεια του μήνα **Ιουλίου** εκδόθηκαν προειδοποιήσεις **EMMA** για εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες, τόσο στο κίτρινο επίπεδο επικινδυνότητας όσο και στο πορτοκαλί επίπεδο επικινδυνότητας, τόσο για τις μέγιστες όσο και για τις ελάχιστες θερμοκρασίες. Συγκεκριμένα, εκδόθηκαν συνολικά 13 προειδοποιήσεις για εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες, 8 εκ των οποίων στο κίτρινο επίπεδο επικινδυνότητας κατά τις περιόδους 7-11, 21-22 και 28 Ιουλίου, ενώ 5 εξ αυτών ήταν στο πορτοκαλί επίπεδο επικινδυνότητας, κατά την περίοδο 23-27 Ιουλίου.

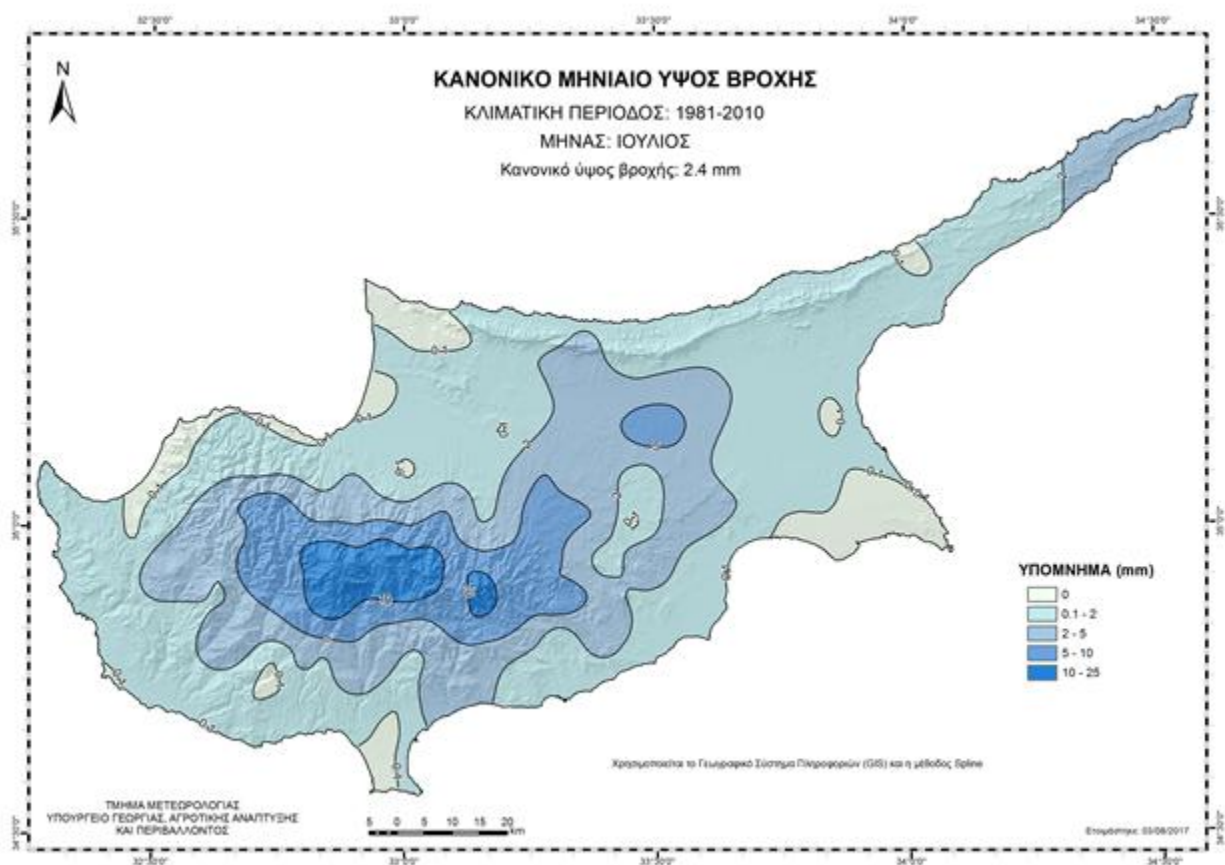
Αναφορικά, τώρα, με την αθροιστική βροχή φαίνεται, από τα προκαταρκτικά στοιχεία, ότι ο **Ιούλιος** κατέγραψε ύψος αθροιστικής βροχής 0.2mm ή 8% της κανονικής του μήνα, κάτι που υποδεικνύει την αβεβαιότητα που υπάρχει στην πρόγνωση του εποχικού μοντέλου και η οποία θα πρέπει πάντοτε να λαμβάνεται με επιφύλαξη.

Κατά τις περιόδους 2, 16, 17 και 21 του μήνα **Ιουλίου** καταγράφηκαν τοπικές βροχές και πολύ μεμονωμένες καταιγίδες.

Για σκοπούς καλύτερης εποπτείας της γεωγραφικής κατανομής της βροχής παρουσιάζεται πιο κάτω χάρτης της γεωγραφικής κατανομής της προκαταρκτικής αθροιστικής βροχής για το μήνα **Ιούλιο**,



Για σκοπούς καλύτερης εποπτείας της γεωγραφικής κατανομής της βροχής παρουσιάζεται πιο κάτω χάρτης με το κλιματικό (κανονικό) ύψος βροχής **Ιουλίου** με βάση την κλιματική περίοδο 1981-2010.



(*) Αναφέρεται ότι σε μερικές περιπτώσεις παρατηρείται αβεβαιότητα στην πρόγνωση του εποχικού μοντέλου στην αθροιστική βροχή, γι' αυτό και παρουσιάζεται με κάθε επιφύλαξη.