

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

9 Νοεμβρίου 2018

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2018

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός τον Οκτώβριο ήταν υγρός και σχετικά θερμός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 7-13 και 15-25 που προκάλεσαν βροχές, τοπικές καταιγίδες και χαλάζι σε αρκετές περιοχές, κυρίως στο εσωτερικό και τα ορεινά. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 1°C πιο πάνω από την κανονική, ενώ η μέση βροχόπτωση ήταν 57.2mm ή 175% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Στις 9 του μήνα, έντονη βροχόπτωση με χαλάζι μεγάλου μεγέθους και δυνατούς ανέμους προκάλεσαν προβλήματα στις περιοχές Κυπερούντας και Κακοπετριάς. Στις 12 και 13 του μήνα, έντονες βροχοπτώσεις με χαλάζι και δυνατούς ανέμους σημειώθηκαν στο εσωτερικό και τα ορεινά. Στις 21 του μήνα, ανεμοστρόβιλος στην περιοχή Αγίων Τριμιθιάς – Παλαιομετόχου προκάλεσε σοβαρές ζημιές σε σπίτια. Στις 24 του μήνα, έντονη βροχόπτωση με χαλάζι σημειώθηκε στις περιοχές Λεμεσού και Πάφου.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Οκτωβρίου ήταν 57.2mm ή 175% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση ξεπέρασε την κανονική για τον μήνα σε αρκετές περιοχές, κυρίως στο εσωτερικό και τα ορεινά. Γενικά η μέση βροχόπτωση του μήνα κυμάνθηκε από 32% (Αεροδρόμιο Πάφου) μέχρι και 654% (Γαλάτα) της κανονικής.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 9 (Κυπερούντα, Κακοπετριά), κατά τις περιόδους 12-13 (Λευκωσία, Τρόδος) και 17-20 (Λευκωσία, Τρόδος, Ορόκλινη) και στις 25 (Κιβίδες) του μήνα. Στις 25 του μήνα σημειώθηκε χιονόπτωση στο Τρόδος.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας: 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία για το μήνα ήταν περίπου 1°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο κάτω από τις κανονικές στις 9, στις 13 και κατά την περίοδο 25-27 του μήνα, ενώ στις υπόλοιπες ημέρες ήταν πιο πάνω ή γύρω από την κανονική. Σχετικά ψηλές θερμοκρασίες για το μήνα σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 4-8, 18-20 και 30-31 του μήνα. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 28°C σε 25 και 24 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 19°C σε 22 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 4-5 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία κατά την περίοδο 26-28 του μήνα.

Ο μέσος όρος θερμοκρασιών που σημειώθηκαν σε κάθε πενήνήμερο σε διάφορες περιοχές της Κύπρου και η απόκλιση τους από τις κανονικές παρουσιάζονται στον Πίνακα 1, ενώ οι πιο ψηλές και οι πιο χαμηλές θερμοκρασίες παρουσιάζονται στον Πίνακα 2.

ΟΚΤΩΒΡΗΣ 2018

ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΣΗΜΕΙΩΘΗΚΑΝ ΣΕ ΚΑΘΕ ΠΕΝΘΗΜΕΡΟ ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ
ΒΑΘΜΟΥ ΚΕΛΣΙΟΥ (°C) ΚΑΙ ΑΠΟΚΛΙΣΗ ΑΠΟ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ

Προκαταρκτικά Στοιχεία

Πίνακας 1

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Απόκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	33	2	31	2	29	2	25	3	2
6--10	32	2	30	1	29	2	22	1	1
11--15	31	1	29	0	28	1	19	-1	0
16--20	32	3	30	2	28	2	20	1	2
21--25	29	1	28	1	27	2	18	0	1
26--31	26	0	26	0	26	1	18	1	1
ΜΗΝΑΣ	30	2	29	1	28	1	20	1	1

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Απόκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	19	2	20	2	19	1	13	1	2
6--10	19	2	20	3	20	2	12	0	2
11--15	16	0	19	1	19	1	9	-2	0
16--20	18	3	21	4	19	3	10	0	2
21--25	17	2	19	3	18	2	10	0	2
26--31	11	-3	14	-1	14	-2	7	-2	-2
ΜΗΝΑΣ	17	1	19	2	18	1	10	-1	1

Περίοδος Αναφοράς Κανονικής Θερμοκρασίας: 1981 - 2010

Πίνακας 2

ΑΚΡΑΙΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ								
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	
ΘΕΡΜΟΚΡ.	(°C)	ΗΜΕΡ.	(°C)	ΗΜΕΡ.	(°C)	ΗΜΕΡ.	(°C)	ΗΜΕΡ.
ΠΙΟ ΨΗΛΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	34.7	4	32.3	5	30.2	5	25.7	4
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	9.4	28	12.2	26	12.3	27	2.3	26