

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

9 Νοεμβρίου 2020

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2020

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός τον Οκτώβριο ήταν εξαιρετικά θερμός και ξηρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες σημειώθηκαν κατά την περίοδο 19-20, στις 22 και στις 25 του μήνα που προκάλεσαν μεμονωμένες βροχές ή καταιγίδες. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 3°C πιο πάνω από την κανονική, ενώ η μέση βροχόπτωση ήταν περίπου 0.1mm ή 0.3% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Κατά τις περιόδους 4-9, 17-20 και 23-30 του Οκτωβρίου επικράτησαν εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες σε όλες σχεδόν τις περιοχές της Κύπρου.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Οκτωβρίου ήταν περίπου 0.1mm ή 0.3% της κανονικής. Η μέση βροχόπτωση του μήνα κυμάνθηκε από 0% μέχρι και 38% (Αθηνών) της κανονικής.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 20 του μήνα στην περιοχή Αβδελλερού-Λυμπιών.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας: 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία για το μήνα ήταν περίπου 3°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο πάνω ή γύρω από την κανονική για όλες τις μέρες του μήνα. Εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες για το μήνα σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 4-9, 17-20 και 23-30 του μήνα, οπότε οι μέγιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 4°C με 10°C πιο πάνω από τις κανονικές. Συνθήκες καύσωνα (μέγιστη ημερήσια θερμοκρασία πάνω από 40°C) επικράτησαν στις 7 του μήνα. Η ημερήσια μέγιστη θερμοκρασία των 40.4°C, που καταγράφηκε στην Αθαλάσσα στις 7 Οκτωβρίου, ήταν η ψηλότερη για τον συγκεκριμένο σταθμό και για τον συγκεκριμένο μήνα από το 1983. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 28°C σε 31 και 30 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 19°C σε 30 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 7-9 και στις 25 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία στις 18 και κατά την περίοδο 29-31 του μήνα.

Ο μέσος όρος θερμοκρασιών που σημειώθηκαν σε κάθε πενθήμερο 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 2020

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	34	4	31	2	29	1	25	4	2
6--10	37	7	33	4	30	3	30	9	6
11--15	31	2	29	1	28	1	23	3	2
16--20	33	5	30	2	29	2	26	7	4
21--25	32	5	32	5	31	5	24	6	5
26--31	32	7	29	4	28	4	24	8	6
ΜΗΝΑΣ	33	5	31	3	29	3	25	6	4

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

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	40.4	7	34.8	9	34.3	25	31.2	7
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	12.6	18	17.2	1	15.6	18	9.3	31