

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

13 Νοεμβρίου 2024

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2024

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός τον Οκτώβριο ήταν εξαιρετικά ξηρός και κανονικός προς σχετικά θερμός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες σημειώθηκαν στις 15 και 31 του μήνα με πολύ μικρά ποσά βροχής σε μερικές περιοχές. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 0.75°C πιο πάνω από την κανονική, ενώ η μέση βροχόπτωση ήταν 0.1mm ή 0% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Δε σημειώθηκαν έντονα καιρικά φαινόμενα. Κύριο χαρακτηριστικό του φετινού Οκτώβρη είναι η μεγάλη ξηρασία. Ο Οκτώβρης του 2024 είναι ο 3^{ος} πιο άνομβρος Οκτώβρης με μέση βροχόπτωση 0.1mm ή 0% της κανονικής, από το 1901 που υπάρχουν μετρήσεις. Οι πρώτοι πιο άνομβροι Οκτώβρηδες που σημειώθηκαν ποτέ με μηδενική βροχόπτωση ήταν του 1916 και του 1964.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Οκτωβρίου ήταν περίπου 0.1mm ή 0% της κανονικής. Η μέση βροχόπτωση του μήνα κυμάνθηκε από 0% (σχεδόν σε όλους τους σταθμούς) μέχρι 11% (Παλαιχώρι) της κανονικής.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας: 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία για το μήνα ήταν περίπου 0.75°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο πάνω ή κοντά στις κανονικές για ολόκληρο το μήνα, σε όλες σχεδόν τις περιοχές εκτός από την περίοδο 18-25 του μήνα κυρίως στην Αθαλάσσα και στον Πρόδρομο, όπου κυμάνθηκαν από 1 °C μέχρι 5.5 °C πιο κάτω από τις κανονικές. Η μέγιστη ημερήσια θερμοκρασία στον Πρόδρομο κυμάνθηκε κάποιες μέρες από 3.5 °C μέχρι 6.1 °C πάνω από το κανονικό. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 29°C και 28 °C σε 18 και 19 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 19°C σε 16 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους στις 1, 8, 13 και 16 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία στις 20, 22, 23 και 30 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 2024

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	31	1	30	1	28	1	22	0	1
6--10	33	3	30	1	28	1	26	5	2
11--15	32	2	30	1	29	2	23	3	2
16--20	27	-1	28	0	28	1	19	0	0
21--25	25	-3	26	-1	27	1	14	-4	-2
26--31	27	2	28	2	27	3	17	1	2
ΜΗΝΑΣ	29.2	0.6	28.7	0.8	27.9	1.4	20.3	1.0	0.9

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Απόκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	17	0	20	2	20	2	12	-1	1
6--10	17	1	19	2	19	2	14	2	2
11--15	18	2	21	3	20	3	14	2	3
16--20	15	-1	17	0	19	2	9	-2	0
21--25	13	-1	16	0	15	0	7	-3	-1
26--31	13	-1	16	0	16	0	9	1	0
ΜΗΝΑΣ	15.4	0.0	17.9	1.1	18.1	1.5	10.8	-0.2	0.6

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	34.2	8	32.0	1	29.5	16	26.4	13	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	10.6	23	14.0	20	14.6	30	6.0	22	