

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

6 Ιουλίου 2018

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2018

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός τον Ιούνιο ήταν σχετικά υγρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν κατά τις περιόδους 1-5, 11-15, 17-19 και στις 25 του μήνα, που προκάλεσαν βροχές, τοπικές καταιγίδες και χαλάζι σε αρκετές περιοχές. Η μέση θερμοκρασία του Ιουνίου ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική και η μέση βροχόπτωση ήταν 24.6mm ή 410% της κανονικής για το μήνα.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Στις 2 του μήνα έντονες βροχές στην περιοχή Περιστερώνας-Ακακίου προκάλεσαν πλημμύρες. Στις 4 του μήνα έντονη χαλαζόπτωση επηρέασε την περιοχή του Τροόδου. Στις 12 του μήνα έντονη βροχόπτωση με χαλάζι και ανεμοστρόβιλο επηρέασε την περιοχή Μενίκου-Κοκκινότριμιθιάς. Στις 13 του μήνα έντονη βροχόπτωση με χαλάζι και δυνατούς ανέμους επηρέασαν την περιοχή Γερίου.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Ιουνίου ήταν 24.6mm ή 410% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση κυμάνθηκε μεταξύ 0% (Ξυλοτύμπου-Φρέναρος) και 3400% (Μαυροκόλυμπος) της κανονικής για το μήνα.

Χαλάζι σημειώθηκε κατά τις περιόδους 3-4 (Στρόβολος, Σαϊτάς, Αγρός, Τρόδος, Αμιάντος κλπ) και 12-14 (Μένοικο, Κοκκινότριμιθιά, Γέρι και Καλοπαναγιώτης) του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2017-Ιούνιος 2018 ήταν περίπου 427.7mm ή 87% της κανονικής. Γενικά, η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική σε όλες σχεδόν τις περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 66% (Ξυλοτύμπου) και 115% (Μένοικο) της κανονικής.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο κάτω από τις κανονικές κατά τις περιόδους 1-2, 11-12, 17-23, στις 26 και κατά την περίοδο 28-30 του μήνα, ενώ στο υπόλοιπο διάστημα του μήνα ήταν πιο πάνω ή γύρω από τις κανονικές. Σχετικά ψηλές θερμοκρασίες σημειώθηκαν κατά την περίοδο 7-10 του μήνα, οπότε οι μέγιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 4 με 8°C πιο πάνω από τις κανονικές. Συνθήκες καύσωνα (μέγιστη ημερήσια θερμοκρασία πάνω από 40°C) επεκράτησαν κατά την περίοδο 8-9 του μήνα. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 32°C σε 26 και 7 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 24°C σε 17 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 8-9 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους την 1^η και κατά την περίοδο 4-7 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 φαίνονται στον Πίνακα 2.

ΙΟΥΝΙΟΣ 2018

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

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πίνακας 1

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΜΕΓΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκλ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	
1--5	32	0	29	0	28	2	21	-2	0
6--10	38	5	34	4	30	3	29	5	4
11--15	34	0	30	0	29	1	25	0	0
16--20	33	-1	30	-1	29	1	23	-2	-1
21--25	34	-1	32	0	29	1	25	-1	0
26--30	34	-1	32	0	30	1	27	0	0
ΜΗΝΑΣ	34	0	31	1	29	1	25	0	1

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκλ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	Σημ.	Αποκλ.	
1--5	18	1	19	2	19	3	9	-4	0
6--10	21	3	21	2	18	0	16	2	2
11--15	21	2	22	2	21	3	14	-1	1
16--20	20	0	20	1	22	3	12	-3	0
21--25	21	0	21	1	21	3	13	-3	0
26--30	21	0	22	1	21	2	14	-3	0
ΜΗΝΑΣ	20	1	21	1	20	2	13	-2	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	40.8	8	34.9	9	31.7	16	31.7	9,27
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	16.8	1	18.4	6	17.2	7,9	5.7	4