

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ**

14 Ιουνίου 2018

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΜΑΙΟΥ 2018

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός το Μάιο ήταν υγρός και θερμός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν στις 2, στις 4, την περίοδο 7-15, στις 24 και κατά την περίοδο 28-31 του μήνα, που προκάλεσαν τοπικές βροχές, μεμονωμένες καταιγίδες και χαλάζι σε αρκετές περιοχές. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 3°C πιο πάνω από την κανονική και η μέση μηνιαία βροχόπτωση ήταν 45.5mm ή 232% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Στις 4 του μήνα ανεμοστρόβιλος επηρέασε την περιοχή Πάφου. Στις 11 του μήνα έντονες βροχές με χαλάζι και ανεμοστρόβιλο στην περιοχή Κλήρου προκάλεσαν ζημιές σε περιουσίες. Στις 19 Φεβρουαρίου επικράτησαν εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες σε όλες τις περιοχές. Στις 29 του μήνα έντονες βροχές στην περιοχή Περιστερώνας-Ακακίου προκάλεσαν πλημμύρες. Στις 30 του μήνα χαλαζόπτωση στην περιοχή Προδρόμου προκάλεσε ζημιές σε καλλιέργειες. Στις 31 του μήνα έντονες βροχές με χαλάζι στις περιοχές Στροβόλου, Λακατάμιας, Δευτεράς και Ανθούπολης προκάλεσαν ζημιές σε περιουσίες.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς, η μέση βροχόπτωση του Μαΐου ήταν 45.5mm ή 232% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση κυμάνθηκε μεταξύ 0% (Λεμεσός) και 690% (Γεφύρι Παναγιάς) της κανονικής.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 7 (Σκουριώτισσα και Μπισερό), κατά την περίοδο 9-11 (Απλίκι, Αγρός, Παλαιχώρι, Επταγώνια, Κελλάκι, Κλήρου και Γούρρι), στις 13 (Σαϊτάς και Απεσιά), στις 24 (Κυπερούντα), στις 29 (Μένοικο) και στις 31 (Στρόβολος) του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2017–Μάιος 2018 ήταν περίπου 403.1mm ή 83% της κανονικής. Η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω ή γύρω από την κανονική σε όλες σχεδόν τις περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 56% (Μαθιάτης) και 110% (Γεφύρι Παναγιάς) της κανονικής.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 3°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο κάτω από τις κανονικές στις 8, στις 11, στις 26 και κατά την περίοδο 30-31 του μήνα, ενώ κατά τον υπόλοιπο μήνα ήταν πιο πάνω ή γύρω από τις κανονικές. Εξαιρετικά ψηλές θερμοκρασίες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 1-5 και 17-24 του μήνα, οπότε οι μέγιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 3°C με 11°C πιο πάνω από τις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 28°C σε 30 και 17 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 20°C σε 21 περιπτώσεις. Οι πιο αντιπροσωπευτικοί σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 18-19 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία κατά την περίοδο 8-10 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.

ΜΑΗΣ 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 Απόκλ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	
1--5	35	8	30	5	30	8	25	7	7
6--10	29	1	25	0	25	1	19	0	1
11--15	30	1	27	1	25	1	19	-1	0
16--20	37	7	33	6	31	6	27	6	6
21--25	37	6	31	4	29	3	26	4	4
26-31	32	0	28	0	27	2	21	-2	0
ΜΗΝΑΣ	33	4	29	3	28	3	23	3	3

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Απόκλ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	Σημ.	Απόκλ.	
1--5	18	5	21	8	18	5	13	5	6
6--10	16	3	17	3	16	2	8	-2	1
11--15	16	1	16	1	16	2	9	-2	0
16--20	20	4	21	5	18	3	15	4	4
21--25	21	5	21	5	18	3	16	4	4
26-31	18	1	19	2	18	2	10	-3	1
ΜΗΝΑΣ	18	3	19	4	17	3	12	1	3

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 ΥΨΗΛΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	39.7	19	36.9	19	33.6	4,18	30.0	19	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	14.0	9,10	15.5	8,10	14.2	16	6.3	8	

