

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

3 Μαΐου 2018

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός τον Απρίλιο ήταν ιδιαίτερα ξηρός και θερμός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν κατά την περίοδο 8-10, στις 21 και κατά τις περιόδους 26-27 και 29-30 του μήνα, που προκάλεσαν τοπικές βροχές, μεμονωμένες καταιγίδες και χαλάζι σε μερικές περιοχές. Η μέση θερμοκρασία ήταν περίπου 3°C πιο πάνω από την κανονική και η μέση μηνιαία βροχόπτωση ήταν 5.5mm ή 18% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Στις 9 Απριλίου έντονες καταιγίδες με χαλάζι επηρέασαν την περιοχή Λευκωσίας προκαλώντας προβλήματα.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Απριλίου ήταν 5.5mm ή 18% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική στις πλείστες περιοχές και γενικά κυμάνθηκε μεταξύ 0% και 134% (Κάτω Πύργος) της κανονικής.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 9 (Λευκωσία) και 27 του μήνα (Φοινί).

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2017 - Απρίλιος 2018 ήταν περίπου 357.6mm ή 77% της κανονικής. Γενικά η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω ή γύρω από την κανονική στις πλείστες περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 59% (Μένοικο) και 102% (Κούρης) 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 10 και κατά την περίοδο 21-22 του μήνα, ενώ κατά τον υπόλοιπο μήνα ήταν πιο πάνω από τις κανονικές. Εξαιρετικά ψηλές για το μήνα θερμοκρασίες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 5-7, 14-19 και 23-30 του μήνα, οπότε οι μέγιστες θερμοκρασίες ήταν περίπου 6 με 10°C πιο κάτω από τις κανονικές. Εξαιρετικά ψηλή θερμοκρασία σημειώθηκε στις 18 του μήνα, οπότε η μέγιστη θερμοκρασία ήταν περίπου 10°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 23°C σε 29 και 24 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 15°C σε 24 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους την περίοδο 16-19 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 9-10 του μήνα.

Κατά τη διάρκεια του μήνα δεν σημειώθηκε παγετός αέρα ή εδάφους σε καμιά περιοχή της Κύπρου.

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

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 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 Αποκ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	
1--5	28	6	25	3	22	2	17	4	4
6--10	28	5	24	2	22	1	16	2	3
11--15	30	5	24	1	23	1	21	4	3
16--20	31	7	27	4	25	4	22	6	5
21--25	29	4	26	2	24	2	18	2	2
26--30	33	6	27	3	26	3	22	5	4
ΜΗΝΑΣ	30	5	25	3	24	2	19	4	3

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	
1--5	11	2	12	2	10	0	6	1	1
6--10	11	2	12	1	10	-1	6	1	1
11--15	14	3	14	2	12	0	10	2	2
16--20	14	4	15	3	14	2	11	4	3
21--25	14	3	15	3	12	0	7	0	1
26--30	17	5	18	5	16	3	12	4	4
ΜΗΝΑΣ	13	3	14	3	12	1	9	2	2

Περίοδος Αναφοράς Κανονικής Θερμοκρασίας = 1981 - 2010

Πίνακας 2

ΑΚΡΑΙΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ								
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ	
ΘΕΡΜΟΚΡ.	(°C)	DATE	(°C)	DATE	(°C)	DATE	(°C)	DATE
ΠΙΟ ΨΗΛΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	34.4	18	28.9	19, 26	28.7	16	25.7	18
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	8.7	9	10.4	2	8.4	5	3.3	10