

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ  
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

12 Απριλίου 2019

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΜΑΡΤΙΟΥ 2019

**Γενική κατάσταση καιρού:** Ο καιρός τον Μάρτιο ήταν σχετικά υγρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν κατά τις περιόδους 1-5 και 12-16, στις 19, στις 24 και κατά την περίοδο 27-31 του μήνα, που προκάλεσαν βροχές, τοπικές καταιγίδες, χαλάζι και χιονοπτώσεις στα ορεινά. Η μέση θερμοκρασία ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική για το μήνα και η μέση βροχόπτωση ήταν 82.7mm ή 134% της κανονικής.

**Έντονα καιρικά φαινόμενα:** Στις 24 του μήνα έντονη χαλαζόπτωση στην περιοχή Λεμεσού και Πάφου προκάλεσε ζημιές σε καλλιέργειες. Στις 27 του μήνα χαλάζι μεγάλου μεγέθους επηρέασε την περιοχή Πάφου. Στις 30 του μήνα, στη θαλάσσια περιοχή Δεκέλειας παρατηρήθηκε σίφωνας θάλασσας.

**Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990):** Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Μαρτίου ήταν 82.7mm ή 134% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση ήταν πιο πάνω από την κανονική σε όλες σχεδόν τις περιοχές και γενικά κυμάνθηκε μεταξύ 80% (Κιβίδες) και 256% (Αθαλάσσα) της κανονικής.

Χιονόπτωση σημειώθηκε κατά τις περιόδους 2-3 (Τρόδος) και 13-15 ( Τρόδος), στις 24 (Τρόδος, Πρόδρομος, Πεδουλάς, Αμιάντος, Όμοδος, Κυπερούντα) και στις 30 (Τρόδος) του μήνα. Χαλάζι σημειώθηκε στις 4 (Κελλάκι), κατά την περίοδο 12-13 (Κυπερούντα, Κελλάκι, Παλαιχώρι, Αεροδρόμιο Λάρνακας), στις 15 (Κελλάκι, Τρόδος, Κυπερούντα), στις 24 (Αγρός, Κελλάκι, Τρόδος, Κάθηκας, Πέγεια) και στις 27 (Πάφος, Κόρνος) του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2018 - Μάρτιος 2019 ήταν περίπου 703.5mm ή 161% της κανονικής. Γενικά η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο πάνω από την κανονική σε όλες τις περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 132% (Λίμνη) και 208% (Αχέλεια) της κανονικής.

**Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας 1981-2010):** Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική για το μήνα. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο κάτω από τις κανονικές την 1<sup>η</sup>, στις 3, στις 16 και κατά τις περιόδους 24-25 και 29-31 του μήνα, ενώ κατά τις υπόλοιπες ημέρες ήταν πιο πάνω ή γύρω στις κανονικές. Εξαιρετικά χαμηλή για το μήνα θερμοκρασία σημειώθηκε στις 29 του μήνα, οπότε η μέγιστη θερμοκρασία ήταν περίπου 8°C πιο κάτω από την κανονική. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα και τη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 19° C σε 22 και 21 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 10°C σε 19 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 19-23 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους την 1<sup>η</sup> του μήνα.

Παγετός αέρα σημειώθηκε σε 7 περιπτώσεις στις ορεινές περιοχές, ενώ παγετός εδάφους σημειώθηκε σε μία περίπτωση στο εσωτερικό, σε μία στα παράλια και σε 13 στις ορεινές περιοχές.

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.

ΜΑΡΤΗΣ 2019

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.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	19	0	19	0	17	-1	7	-4	-1
6--10	20	2	20	1	19	1	13	4	2
11--15	21	3	20	1	20	2	12	3	2
16--20	21	2	21	2	19	1	14	4	2
21--25	23	3	22	2	20	1	11	1	2
26-31	19	-2	19	-2	19	0	7	-6	-3
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	5	-2	7	-1	9	0	0	-3	-2
6--10	7	1	9	0	10	1	2	0	1
11--15	7	0	10	1	11	2	2	0	1
16--20	8	1	10	2	9	1	4	2	1
21--25	10	3	11	2	9	0	3	0	1
26-31	8	0	10	1	11	1	2	-2	0
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-1</b>	<b>0</b>

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	25.5	23	24.2	21	21.6	22	17.1	19
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	1.5	1	3.4	1	3.2	1	-3.7	1