

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,  
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ  
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

11 Απριλίου 2023

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΜΑΡΤΙΟΥ 2023

**Γενική κατάσταση καιρού:** Ο καιρός τον Μάρτιο ήταν θερμός και σχετικά ξηρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν κατά τις περιόδους 5-9, 12-19, 22-25 και 28-29 του μήνα, και προκάλεσαν βροχές, τοπικές καταιγίδες, θυελλώδεις ανέμους, χαλάζι και στο Τρόοδος χιονόπτωση. Η μέση θερμοκρασία ήταν περίπου 2.0°C πιο πάνω από την κανονική για το μήνα και η μέση βροχόπτωση ήταν 55.2mm ή 89% της κανονικής.

**Έντονα καιρικά φαινόμενα:** Κατά τις περιόδους 13-14 και 17-19 του μήνα έντονες βροχές, καταιγίδες και χαλαζόπτωση επηρέασαν όλη την Κύπρο, κυρίως περιοχές της Λευκωσίας, Πάφου και Λεμεσού (αυτοκινητόδρομος Λευκωσίας-Λεμεσού και Λάρνακας-Κοφίνου) προκαλώντας προβλήματα κυρίως στους διερχόμενους οδηγούς. Στις 22 και 28 τού μήνα σημειώθηκε υπερχειλίση των φραγμάτων Αργάκας και Πωμού παρόλο που οι βροχές γενικά σε όλη την Κύπρο δεν ήταν ικανοποιητικές από τον Οκτώβριο. Θυελλώδεις άνεμοι, έντασης 8 Μποφόρ επικράτησαν τοπικά σε ολόκληρη την Κύπρο συμπεριλαμβανομένου του αυτοκινητόδρομου Λεμεσού-Πάφου στις 28-29 του μήνα, προκαλώντας προβλήματα στην ηλεκτροδότηση, στους οδηγούς, στις μεταφορές, σε περιουσίες και καλλιέργειες.

**Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990):** Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Μαρτίου ήταν 55.2mm ή 89% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση ήταν πιο κάτω ή κοντά στην κανονική στις περισσότερες περιοχές και γενικά κυμάνθηκε μεταξύ 29% (Περιστέρωνα) και 179% (Αργάκα) της κανονικής.

Χιονόπτωση σημειώθηκε στις 19 (Τρόοδος) του μήνα.

Χαλάζι σημειώθηκε κατά τις περιόδους 8-9 (Άγιος Θεόδωρος Αγρού), στις 10 (Σαΐττας, Γερμασόγεια), στις 13 Σαιπτάς, Τρόοδος) και στις 19 (Πέρα Χωριο, Αλεθρικό) του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2022 - Μάρτιος 2023 ήταν περίπου 387.4mm ή 89% της κανονικής. Γενικά η συνολική βροχόπτωση μεταξύ 60% (Στρουμπί) και 144% (Αγία Νάπα) της κανονικής.

**Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας 1981-2010):** Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 2.0°C πιο πάνω από την κανονική για το μήνα. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο πάνω από τις κανονικές ολόκληρο το μήνα εκτός από τις 9, 14, 18, 20, 22 και 29-31 του μήνα που ήταν πιο κάτω ή γύρω στις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα ξεπέρασαν τους 20°C σε 24 περιπτώσεις, στη Λάρνακα και Πάφο ξεπέρασαν τους 19°C σε 2 και 5 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 1-3 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους κατά την περίοδο 30-31 του μήνα.

Παγετός αέρα σημειώθηκε σε 2 περιπτώσεις στα ορεινά, ενώ παγετός εδάφους σημειώθηκε σε 3 περιπτώσεις στα ορεινά και σε 1 περίπτωση στο εσωτερικό και στα παράλια.

Ο μέσος όρος θερμοκρασιών που σημειώθηκαν σε κάθε πενήντημερο 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 2023

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	24	6	24	5	22	4	18	8	6
6--10	21	3	21	2	20	1	12	2	2
11--15	22	3	21	2	20	2	11	2	2
16--20	20	1	20	1	19	1	8	-2	0
21--25	22	2	22	2	20	1	13	3	2
26-31	20	-1	20	0	19	-1	11	-2	-1
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>2</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	7	1	11	3	11	2	8	5	3
6--10	8	1	9	1	10	2	3	1	1
11--15	8	1	11	3	11	2	4	2	2
16--20	8	1	11	3	11	2	2	-1	1
21--25	10	3	12	4	12	3	5	2	3
26-31	8	0	10	0	11	1	2	-2	0
<b>ΜΗΝΑΣ</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</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	26.9	1	27.3	3	24.5	1	19.5	2
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	0.9	31	3.7	31	5.7	31	-2.4	30,31