

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

4 Απριλίου 2022

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2022

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός το Φεβρουάριο ήταν ξηρός και σχετικά θερμός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες επικράτησαν κατά τις περιόδους 1-10 και 13-15, 18-20, 22-26 και στις 28 του μήνα, οι οποίες προκάλεσαν βροχές, τοπικές καταιγίδες, χαλάζι και χιόνια στα ορεινά και ημιορεινά. Η μέση θερμοκρασία ήταν περίπου 1.5°C πιο πάνω από την κανονική για το μήνα, ενώ η μέση βροχόπτωση ήταν 46.7mm ή 57% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Δεν καταγράφηκε ούτε αναφέρθηκε κάποιο εξαιρετικό και ασυνήθιστο καιρικό φαινόμενο.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς η μέση βροχόπτωση του Φεβρουαρίου ήταν 46.7mm ή 57% της κανονικής. Η μηνιαία βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική σε όλες τις περιοχές. Η βροχόπτωση γενικά κυμάνθηκε μεταξύ 26% (Λυθροδόνας) και 95% (Κύκκος) της κανονικής.

Χιονόπτωση σημειώθηκε την 1, 6, 8, 18-19 και 24-25 του μήνα (Τρόδος) κατά την περίοδο 3-4 (Πρόδρομος, Τρόδος, Πάνω Αμιάντος, Πεδουλάς) και κατά την περίοδο 8-9 (Πρόδρομος, Αγ. Θεόδωρος Λεμεσού, Κύκκος, Πρόδρομος, Τρόδος, Αμιάντος, Πεδουλάς, Σταυροβούνι) του μήνα.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 2 (Μακεδονίτσα και Αρχάγγελος), 3 (Χα Ποτάμι, Σταυρός Ψώκας, Κύκκος, Τρόδος, Αγ. Θεόδωρος Λεμεσού, Παλαιχώρι, Αγ. Ιωάννης Μαλούντας, Σταυροβούνι, Αθηαίνου, Αβδελερό), στις 9 στην Αθηαίνου και στις 24 (Απεσιά, Αγ. Θεόδωρος Λεμεσού, Μένικο, Σταυροβούνι, Στρουμπί, Τρόδος) του μήνα.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος 2021 - Φεβρουάριος 2022 ήταν περίπου 447.4mm ή 119% της κανονικής. Γενικά, η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική σε όλες σχεδόν τις περιοχές και κυμάνθηκε μεταξύ 93% (Αγία Νάπα) και 169% (Κάτω Δρυσ) της κανονικής.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας: 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 1.5°C πιο πάνω από την κανονική για την εποχή. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες ήταν πιο κάτω από τις κανονικές κατά την περίοδο 5-6 και στις 17 του μήνα, ενώ κατά τις υπόλοιπες ημέρες ήταν πιο πάνω ή γύρω στις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα ξεπέρασαν τους 16°C σε 23 περιπτώσεις, στη Λάρνακα και Πάφο ξεπέρασαν τους 17°C σε 22 και 24 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 7°C σε 18 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους στις 12, 22 και 24 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους την 1 και 10 του μήνα.

Παγετός αέρα σημειώθηκε σε 7 περιπτώσεις στις ορεινές περιοχές, ενώ παγετός εδάφους σημειώθηκε σε 13 περιπτώσεις στο εσωτερικό, σε 2 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.

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

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

Προκαταρκτικά Στοιχεία

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	17	2	18	2	17	1	7	1	1
6--10	17	1	17	0	17	0	6	0	0
11--15	18	2	18	1	18	1	10	3	2
16--20	18	2	19	1	18	1	10	4	2
21--25	20	4	20	3	19	2	11	4	3
26--28	19	2	19	1	19	1	8	0	1
ΜΗΝΑΣ	18	2	18	1	18	1	9	2	2

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	
1--5	4	-1	8	1	9	2	0	0	1
6--10	5	0	9	1	9	1	0	0	1
11--15	5	-1	7	0	8	0	1	1	0
16--20	5	-1	8	1	9	0	2	1	0
21--25	9	3	12	5	13	5	3	3	4
26--28	7	1	8	0	10	2	1	0	1
ΜΗΝΑΣ	6	0	9	1	10	2	1	1	1

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	21.5	22	23.2	24	21.9	23	14.1	12	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	1.5	1	3.5	1	6.3	1	-2.1	10	