

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

06 Δεκεμβρίου 2024

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2024

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός το Νοέμβριο ήταν εξαιρετικά υγρός και σε σχέση με τη θερμοκρασία κοντά στην κανονική για την εποχή. Ασταθείς καιρικές συνθήκες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 2-5, 10-13 και 15-26 του μήνα, όπου προκάλεσαν βροχές, καταιγίδες, χαλάζι και δυνατούς ανέμους σε ολόκληρη την Κύπρο. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική και η μέση βροχόπτωση ήταν 83.6mm ή 157% της κανονικής για το μήνα.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Στις 2 του μήνα καταρακτώδεις βροχές, καταιγίδες, χαλάζι και σφοδροί άνεμοι σημειώθηκαν σε ολόκληρη την Κύπρο προκαλώντας πολλαπλά προβλήματα στο οδικό δίκτυο και στην ηλεκτροδότηση και τεράστιες ζημιές σε περιουσίες κυρίως στην επαρχία Πάφου και Λεμεσού. Πλημμύρισαν δρόμοι, οικίες και υποστατικά, σημειώθηκαν κατολισθήσεις πετρών και χώματος και αποκόπηκαν πάρα πολλά δέντρα. Από τους σφοδρούς ανέμους μετακινήθηκαν πολλά αντικείμενα. Καταστροφικές πλημμύρες σημειώθηκαν και στο Γενικό Νοσοκομείο Πάφου. Στον Άγιο Θεόδωρο Λάρνακας, προκλήθηκε φωτιά σε δέντρο μετά από κεραυνό ενώ την ίδια ώρα έβρεχε στο σημείο. Στις 2 και 3 του μήνα η κακοκαιρία προκάλεσε μεγάλες ζημιές και σε πολλές κτηνοτροφικές και γεωργικές μονάδες κυρίως στην επαρχία Λεμεσού και Πάφου. Στις 10 του μήνα έντονα καιρικά φαινόμενα σημειώθηκαν σε διάφορες περιοχές σε ολόκληρη την Κύπρο, αλλά οι επαρχίες Πάφου και Λεμεσού βρέθηκαν πάλι στο επίκεντρο. Έντονη χαλαζόπτωση από ισχυρές καταιγίδες και έντονη βροχόπτωση σε πάρα πολλές περιοχές προκάλεσαν ζημιές σε περιουσίες, καλλιέργειες και προβλήματα στο οδικό δίκτυο όπου δρόμοι έκλεισαν από τη συσσώρευση νερού, χαλαζιού και κατολισθήσεων. Πολλοί δρόμοι σε ορεινές περιοχές κυρίως της Λεμεσού και Πάφου κατέστησαν ολισθηροί και επικίνδυνοι. Σημειώθηκε πυρκαγιά από πτώση κεραυνού στις Γερακίες. Παρατηρήθηκε υδροστρόβιλος στη Λεμεσό ανοικτά του Lady's Mile, του Μόλου Λεμεσού, Αγ. Τύχωνα, στο Πισσούρι και στο Ζύγι στις 10/11/2024. Στις 21 του μήνα παρατεταμένες βροχές, προκάλεσαν προβλήματα στο οδικό δίκτυο σε ολόκληρη την Κύπρο και κυρίως στην επαρχία Λεμεσού. Στις 24 και 25 του μήνα ψυχρή αέρια μάζα και σφοδροί μέχρι θυελλώδης άνεμοι επηρέασαν πολλές περιοχές σε ολόκληρο το νησί μας δίνοντας και τα πρώτα χιόνια στο Τρόδος. Χιόνια έπεσαν και σε πολλά χωριά της ευρύτερης περιοχής του Τρόδους στις 25 του μήνα. Κατά την περίοδο 24-30 του μήνα σημειώθηκε αρκετή πτώση στη θερμοκρασία (μέχρι και 8 °C κάτω από τις κανονικές έφτασαν οι ημερήσιες μέγιστες και μέχρι και 11 °C οι ημερήσιες ελάχιστες στο εσωτερικό και στα ορεινά). Οι ημερήσιες μέγιστες των 12.1 °C, 14.6 °C, 15.9 °C και 0.4 °C στην Αθαλάσσα, Αερ. Λάρνακας και Πάφου και στον Πρόδρομο ήταν οι 4^η, 6^η, 6^η και 6^η χαμηλότερη σε κατάταξη μέγιστη θερμοκρασία που καταγράφηκε ποτέ στους σταθμούς αυτούς από τότε που λειτούργησαν το 1983, 1976, 1984 και 1959 αντίστοιχα. Όμοια, οι ημερήσιες ελάχιστες των 3.3 °C, 6.3 °C, 4.8 °C και -4.7 °C στην Αθαλάσσα, Αερ. Λάρνακας και Πάφου και στον Πρόδρομο ήταν οι 8^η, 14^η, 4^η και 2^η χαμηλότερη σε κατάταξη ελάχιστη θερμοκρασία που καταγράφηκε ποτέ στους σταθμούς αυτούς από τότε που λειτούργησαν το 1983, 1976, 1984 και 1959 αντίστοιχα. Στις 24 του μήνα οι σφοδροί άνεμοι προκάλεσαν σοβαρά προβλήματα και ζημιές σε ολόκληρη την Κύπρο και ιδιαίτερα στη Λευκωσία.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης: 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς, η μέση βροχόπτωση του Νοεμβρίου ήταν 83.6mm ή 157% της κανονικής. Η μέση βροχόπτωση σε όλες τις περιοχές της Κύπρου γενικά κυμάνθηκε από 65% (Ξυλοτύμπου) μέχρι και 388% (Φρ. Γερμασόγειας) της κανονικής για το μήνα.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 2 (Αγλαντζιά, Παλλουριώτισσα, Αγ. Επιφάνειος Ορεινής, Αγ. Θωμάς, Αγρός, Κοιλάνι, Τρόδος, Πελέντρι, Μανδριά, Γεράσα, Χλώρακα, Κονιά, Πάφο, δρόμος Ορείτες προς Κούκλια, στις 10 (έντονης χαλαζόπτωση) στο Τρόδος, Σαιπά, Αγ. Θεόδωρος Λεμεσού, στον Άγιο Τύχωνα, στη Λεμεσό, στον αυτοκινητόδρομο Λεμεσού-Πάφου, Αυδήμου και Πάχνας, Πέρα Πεδί, Ερήμη, Πολύστιπος, Καλό Χωριό Λεμεσού, Πρωταράς, Πλατανιστάσα, Αγ. Νάπα, Κυβίδες, Αγ. Ιωάννης Πιτσιλιάς, Ψημολόφου, Ορμήδεια, Ποταμίτισσα Πιτσιλιάς, Χανδριά, Κολόσσι Ακακί, Αστρομερίτη)

Χιονόπτωση σημειώθηκε στις 24 (Τρόδος) και στις 25 του μήνα (Τρόδος, Μαδαρή, Αγ. Επιφάνειος, Πρόδρομος, Ασκάς, Παλαιχώρι, Πεδουλάς, Παλαιχώρι, Περιοχή Λαζανιά-Μαχαιρά, Φαρμακάς, Λεμύθου, Κακοπετριά, Αγρός, Πλάτρες, Δύμες, Χανδριά, Αγ. Θεόδωρος Λεμεσού, Σταυρός της Ψώκας, Καπουρά, Βαβατινιά).

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτώβριος-Νοέμβριος 2024 ήταν περίπου 83.7mm ή 97% της κανονικής. Η συνολική βροχόπτωση σε ολόκληρη την Κύπρο κυμάνθηκε από 43% (Ψευδάς, Φρέναρος) μέχρι και 249% (Φρ. Γερμασόγειας) της κανονικής.

Θερμοκρασία (περίοδος αναφοράς κανονικής θερμοκρασίας: 1981-2010): Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν περίπου 0.5°C πιο πάνω από την κανονική. Οι μέσες ημερήσιες θερμοκρασίες του μήνα ήταν πιο κάτω από τις κανονικές στις 18, 20 και κατά την περίοδο 24-30, ενώ για το υπόλοιπο διάστημα του μήνα ήταν πιο πάνω ή γύρω στις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα, στη Λάρνακα και στην Πάφο ξεπέρασαν τους 23°C σε 19, 19 και 20 περιπτώσεις αντίστοιχα, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 13°C σε 19 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους στις 1 και στις 8 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους στις 26 και 28 του μήνα.

Ο μέσος όρος θερμοκρασιών που σημειώθηκαν σε κάθε πενθήμερο 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.

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2024

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 Απόκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	26	1	26	1	26	2	16	1	1.3
6--10	25	2	27	3	25	2	14	1	2.2
11--15	25	3	25	2	24	2	15	3	2.4
16--20	22	0	23	1	23	0	12	-1	0.0
21--25	20	-1	22	0	22	0	11	-1	-0.3
26--30	17	-3	19	-2	20	-1	8	-3	-2.1
ΜΗΝΑΣ	22.7	0.5	23.5	0.9	23.3	0.8	12.8	0.0	0.6

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Απόκ.
Ημερομ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Απόκ.	
1--5	16	1	17	3	16	1	8	0	1.0
6--10	11	0	16	4	16	2	7	1	1.7
11--15	13	3	15	3	15	3	7	2	2.7
16--20	11	1	13	0	15	2	5	-1	0.5
21--25	11	1	13	2	14	2	3	-2	0.7
26--30	5	-4	8	-3	9	-3	0	-5	-3.6
ΜΗΝΑΣ	10.6	0.2	13.8	1.4	14.1	1.2	5.3	-0.9	0.5

Περίοδος Αναφοράς Κανονικής Θερμοκρασίας : 1981 - 2010

ΑΚΡΑΙΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		
ΘΕΡΜΟΚΡ.	(°C)	DATE	(°C)	DATE	(°C)	DATE	(°C)	DATE	
ΠΙΟ ΨΗΛΗ ΜΕΓΙΣΤΗ	28.4	1	28.5	1	27.8	1	17.6	8	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	3.3	28	6.3	26	4.8	26	-4.7	26	