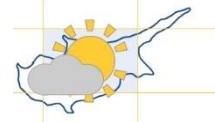




ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ, ΚΥΠΡΟΣ

Στατιστικά Θερμοκρασίας και Βροχόπτωσης για τον Δεκέμβριο 2022

Κατά τον Δεκέμβριο 2022, σημειώθηκαν σε αρκετές περιοχές της Κύπρου υψηλές μέγιστες, αλλά και ελάχιστες θερμοκρασίες, έτσι που γενικά ο Δεκέμβριος να καταγράφεται ως ένας ασυνήθιστα θερμός μήνας, για αρκετές περιοχές της Κύπρου.

Από τις αντικειμενικές παρατηρήσεις στους σταθμούς του Τμήματος φαίνεται ότι η μέση ημερήσια μέγιστη θερμοκρασία για τον φετινό Δεκέμβριο ήταν:

1. στον σταθμό Ραδιοβολίσεων Αθαλάσσης, 21.4°C, η οποία είναι η υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη για μήνα Δεκέμβριο από το 1983 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο σταθμός.
2. στον σταθμό της Πόλις Χρυσοχούς, 22.7°C, η οποία είναι η υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη για μήνα Δεκέμβριο από το 1968 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
3. στο σταθμό του αερ. Λάρνακας, 21.2°C, η οποία είναι η δεύτερη υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη για μήνα Δεκέμβριο (η απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη, 21.3°C, καταγράφηκε τον Δεκέμβριο 2010) από το 1976 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
4. στον σταθμό του αερ. Πάφου, 21.2°C, η οποία είναι η τέταρτη κατά σειρά υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη για μήνα Δεκέμβριο (η απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη, 21.7°C, καταγράφηκε τον Δεκέμβριο 2010) από το 1983 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
5. στον σταθμό του Δασικού Κολεγίου Προδρόμου, 12.0°C, η οποία είναι επίσης η τέταρτη κατά σειρά υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη για μήνα Δεκέμβριο (απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια μέγιστη, 12.3°C, καταγράφηκε τον Δεκέμβριο 2017) από το 1958 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.

Επίσης αναφέρεται ότι από τις αντικειμενικές παρατηρήσεις του Τμήματος Μετεωρολογίας, φαίνεται ότι η μέση ημερήσια ελάχιστη θερμοκρασία για τον φετινό Δεκέμβριο ήταν:

1. στον σταθμό του Αερ. Λάρνακας, 12.2°C, η οποία είναι η υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη για μήνα Δεκέμβριο από το 1976 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.

2. στον σταθμό της Πόλις Χρυσοχούς, 12.1°C, η οποία είναι η υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη για μήνα Δεκέμβριο από το 1968 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
3. στον σταθμό του Δασικού Κολλεγίου Προδρόμου 5.7°C, η οποία είναι η τρίτη κατά σειρά υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη για μήνα Δεκέμβριο (η απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη 6.3°C καταγράφηκε κατά τον Δεκέμβριο 2010) από το 1958 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
4. στον σταθμό του Αερ. Πάφου 12.1°C, η οποία είναι η πέμπτη υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη για μήνα Δεκέμβριο (η απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη 12.8°C που καταγράφηκε κατά τον Δεκέμβριο 2010) από το 1983 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο συγκεκριμένος σταθμός.
5. στον σταθμό Ραδιοβολίσεων Αθαλάσσιας 8.4°C, η οποία είναι η όγδοη κατά σειρά υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη για μήνα Δεκέμβριο (η απόλυτα υψηλότερη μέση ημερήσια ελάχιστη 9.2°C που καταγράφηκε κατά τον Δεκέμβριο 2010) από το 1983 οπότεν εγκαταστάθηκε και λειτούργησε ο σταθμός.

Σύμφωνα επίσης με τα προκαταρκτικά βροχομετρικά στοιχεία, που διαθέτει το Τμήμα για τον μήνα Δεκέμβριο του 2022, το αθροιστικό ύψος βροχής μόλις έφτασε τα 33.6mm ή 32% της κανονικής (με την περίοδο αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης να είναι η κλιματική περίοδος 1961-1990). Η μηνιαία βροχόπτωση ήταν πολύ πιο κάτω από την κανονική.

Έτσι ο Δεκέμβριος του 2022 κατατάσσεται ως ο **13ος ξηρότερος** Δεκέμβριος από το 1901.

Βάσει των προκαταρκτικών δεδομένων στις 2, 6-8, 11-16, 20-21, 23-26 και 29 του Δεκεμβρίου σημειώθηκαν τοπικές βροχές και μεμονωμένες καταιγίδες. Χαλάζι σημειώθηκε στις 6 και στις 11 του μήνα, ενώ χιόνι σημειώθηκε στις 15 Δεκεμβρίου στο Τρόδος.

Σύμφωνα με τους προκαταρκτικούς υπολογισμούς η συνολική βροχόπτωση από τις αρχές του υδρομετεωρολογικού έτους, δηλαδή από την 1η Οκτωβρίου 2022, μέχρι και την 31η Δεκεμβρίου 2022, έφθασε περίπου τα 181.7mm ή το 95% της κανονικής.

Στον πιο κάτω πίνακα φαίνονται οι 20 πιο ξηροί Δεκέμβρηδες από το 1901 μέχρι σήμερα.

YEAR	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΒΡΟΧΗΣ (χιλιοστά)	Ξηρότερος Δεκέμβριος από το 1901
1932	0.3	1
2006	9.2	2
1993	15.0	3
1995	15.6	4
1972	17.1	5
1937	19.1	6
1915	19.7	7
2005	23.0	8
1942	26.1	9
1931	28.5	10
1963	28.8	11
1973	32.6	12
2022	33.6	13
1901	34.0	14
2015	34.3	15
2017	35.2	16
1989	37.9	17
1990	39.4	18
1999	45.8	19
1970	47.0	20