

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ
1418 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

27 Οκτωβρίου 2016

ΜΗΝΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΚΑΙΡΟΥ

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟΥ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2016

Γενική κατάσταση καιρού: Ο καιρός το Σεπτέμβριο ήταν σχετικά υγρός. Ασταθείς καιρικές συνθήκες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 2-6, 13-16 και 20-23 του μήνα και προκάλεσαν τοπικές βροχές, μεμονωμένες καταιγίδες και χαλάζι, κυρίως στα ορεινά και το εσωτερικό. Η μέση θερμοκρασία του μήνα ήταν 0.5°C πιο πάνω από την κανονική και η μέση βροχόπτωση ήταν 7.5mm ή 167% της κανονικής.

Έντονα καιρικά φαινόμενα: Κατά τη διάρκεια του μήνα δεν παρατηρήθηκε ούτε και αναφέρθηκε κάποιο έντονο καιρικό φαινόμενο.

Βροχόπτωση (περίοδος αναφοράς κανονικής βροχόπτωσης : 1961-1990): Σύμφωνα με προκαταρκτικούς υπολογισμούς, η μέση βροχόπτωση του Σεπτεμβρίου ήταν 7.5mm ή 167% της κανονικής. Η μέση βροχόπτωση ήταν πιο πάνω από την κανονική στις ορεινές και ημιορεινές περιοχές και σε μερικές περιοχές του εσωτερικού και κυμάνθηκε μεταξύ 0% και 1842% της κανονικής για τον μήνα.

Χαλάζι σημειώθηκε στις 20 του μήνα στην περιοχή Παλαιχωρίου.

Η συνολική βροχόπτωση κατά την περίοδο Οκτωβρίου 2015-Σεπτεμβρίου 2016 ήταν περίπου 308.5mm ή 61% της κανονικής. Γενικά η συνολική βροχόπτωση ήταν πιο κάτω από την κανονική σε όλες τις περιοχές της Κύπρου και κυμάνθηκε από 46% μέχρι και 83% 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 ήταν γύρω από τις κανονικές στο μεγαλύτερο μέρος του μήνα. Σχετικά ψηλές θερμοκρασίες σημειώθηκαν κατά τη διάρκεια της περιόδου 8-11 του μήνα, οπότε και καταγράφηκαν ημερήσιες μέγιστες θερμοκρασίες μέχρι και 4 °C πιο πάνω από τις κανονικές. Σχετικά χαμηλές θερμοκρασίες σημειώθηκαν κατά τις περιόδους 4-5 και 23-25 του μήνα, οπότε και καταγράφηκαν ημερήσιες μέγιστες θερμοκρασίες μέχρι και 6°C πιο κάτω από τις κανονικές. Οι μέγιστες θερμοκρασίες στην Αθαλάσσα ξεπέρασαν τους 34°C σε 12 περιπτώσεις και στη Λάρνακα ξεπέρασαν τους 31°C σε 22 περιπτώσεις, ενώ στον Πρόδρομο ξεπέρασαν τους 24°C σε 14 περιπτώσεις. Οι περισσότεροι σταθμοί κατέγραψαν την πιο ψηλή μέγιστη θερμοκρασία τους κατά τη διάρκεια της περιόδου 9-11 του μήνα και την πιο χαμηλή ελάχιστη θερμοκρασία τους κατά τη διάρκεια της περιόδου 24-25 του μήνα.

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 παρουσιάζονται στον Πίνακα 2.

ΣΕΠΤΕΜΒΡΗΣ 2016

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	35	0	32	0	31	1	24	-2	0
6--10	36	2	32	1	31	1	26	1	1
11--15	34	0	32	1	29	0	26	1	0
16--20	34	1	32	1	30	1	25	0	1
21--25	30	-3	30	0	29	1	20	-4	-1
26--30	31	-1	29	-1	29	1	22	-2	-1
ΜΗΝΑΣ	33	0	31	0	30	1	24	-1	0

ΜΕΣΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΗ									
ΣΤΑΘΜΟΣ	ΑΘΑΛΑΣΣΑ		ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ		ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ		ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ		Μέσος Όρος Αποκ.
Ημερομ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Απόκ.	Σημ.	Αποκ.	Σημ.	Αποκ.	
1--5	22	2	23	2	23	2	14	-2	1
6--10	21	2	22	2	20	1	16	0	1
11--15	21	2	22	2	22	2	14	-1	1
16--20	21	2	22	2	19	1	14	-1	1
21--25	19	1	19	0	22	3	10	-4	0
26--30	18	1	19	1	18	-1	11	-3	-1
ΜΗΝΑΣ	20	1	21	1	21	1	13	-2	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	37.8	10	33.9	2	32.0	2	28.8	11	
ΠΙΟ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΧΙΣΤΗ	15.7	25	17.7	25	17.4	25,29&30	7.7	24	