



ΑΓΡΟΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

Οκτώβριος 2014
3ο Δεκαήμερο

- Θερμοκρασία
- Σχετική Υγρασία
- Θερμοκρασία Εδάφους
- Ηλιοφάνεια
- Υετός
- Εξάτμιση
- Βαθμοί Αναπτύξεως
- Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς
- Αθροιστική Βροχόπτωση από την αρχή της υγρής περιόδου
- Αθροιστική Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς
- Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό



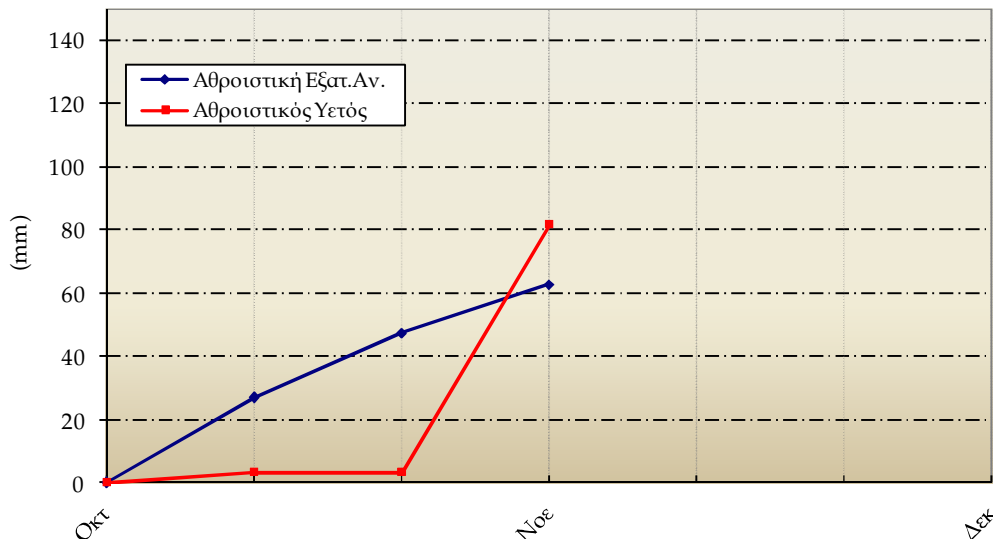
Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία
Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών
Ελ.Βενιζέλου 14, Τ.Κ 16777
Ελληνικό, Αθήνα

Δικτυακές Διευθύνσεις ΕΜΥ
www.hnms.gr
www.emy.gov.gr
www.meteo.gov.gr
www.meteohellas.gr

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Άθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	20.6	22.8	21.4	18.2	16.0	11.4	10.2	11.4	11.6	14.0	12.8	15.5	20.5	17.4
	Ελάχιστη	6.0	10.4	14.6	9.0	9.6	7.6	6.6	8.0	9.2	10.6	8.0	9.1	8.4	8.0
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	92	89	93	95	91	86	91	74	92	93	92	90	92	-
	Ελάχιστη	67	60	73	61	67	61	64	58	73	71	65	65	53	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	15.0	16.6	19.0	14.5	14.4	11.8	10.4	10.0	11.0	12.0	11.4	13.3	13.8	12.7
	12 UTC	18.8	18.4	19.8	17.8	14.8	13.2	10.6	11.0	12.2	13.6	12.6	14.8	17.0	15.2
Ηλιοφάνεια		9.7	3.5	0.4	2.1	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	9.0	5.2
Υετός				14.6	0.8	24.9	9.8	18.3		4.7	2.1	3.2	78.4		22.3
Εξάτμιση		2.4	3.1	1.8	2.0	7.3	2.0	6.6	4.9	4.5	1.2	0.0	35.8	25.6	41.1
Βαθμοί Αναπτώξεως	5	8.3	11.6	13.0	8.6	7.8	4.5	3.4	4.7	5.4	7.3	5.4	80.0	104.3	85.3
	10	3.3	6.6	8.0	3.6	2.8	0.0	0.0	0.0	0.4	2.3	0.4	27.4	49.3	34.4

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών	
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	15.2	19.2	20.4
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	63.2	-19.2	1.9
Αριθμός Βροχερών Ημερών	8.0	0.0	2.2
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	14.0	13.0	-

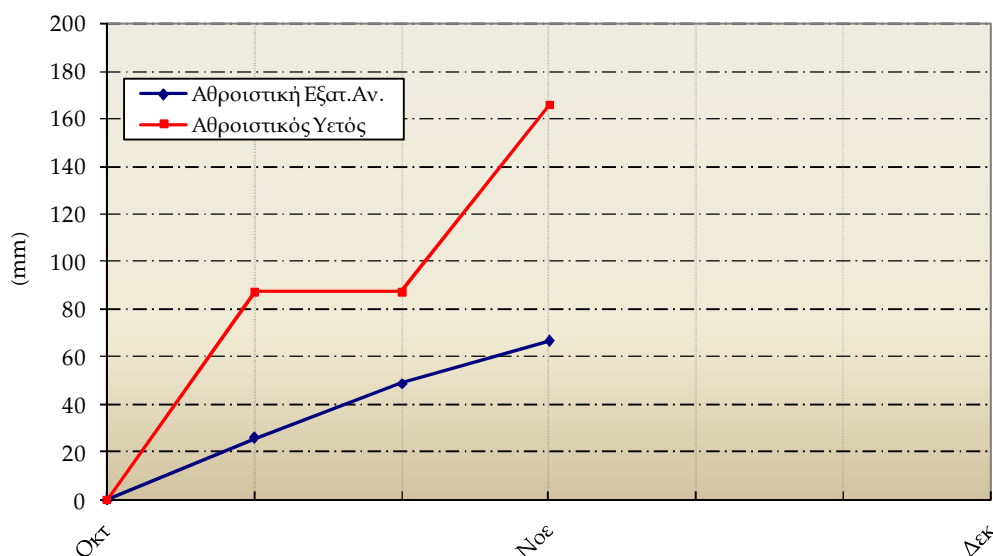
Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς



3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Άθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	23.4	22.4	21.4	14.8	19.4	20.8	19.8	15.8	20.2	19.8	20.6	19.9	23.7	21.5
	Ελάχιστη	11.5	14.0	12.5	10.6	12.0	12.0	10.2	12.3	12.8	8.6	9.4	11.4	11.0	11.4
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	87	90	87	93	89	89	89	93	92	93	91	90	91	-
	Ελάχιστη	45	66	50	79	50	48	45	80	52	54	43	56	49	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	18.0	18.6	19.0	16.2	16.0	16.2	16.4	16.4	16.4	15.2	15.6	16.7	16.6	16.1
	12 UTC	21.2	22.2	19.8	18.6	18.0	18.2	18.4	17.2	17.4	18.2	18.2	18.9	21.1	18.7
Ηλιοφάνεια		9.0	1.9	4.6	0.0	6.0	4.2	5.0	0.0	1.2	9.2	5.9	4.3	9.1	6.3
Υετός			0.7	11.9	37.8	0.9			14.2	1.9		10.9	78.3		50.1
Εξάτμιση		5.8	2.7	0.2	1.9	1.0	1.0	0.1	3.4	2.6	0.8	0.5	20.0	25.4	31.6
Βαθμοί Αναπτώξεως	5	12.5	13.2	12.0	7.7	10.7	11.4	10.0	9.1	11.5	9.2	10.0	117.2	135.5	126.2
	10	7.5	8.2	7.0	2.7	5.7	6.4	5.0	4.1	6.5	4.2	5.0	62.2	80.5	71.3

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών	
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	18.0	20.8	18.7
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	60.3	-20.8	31.4
Αριθμός Βροχερών Ημερών	7.0	0.0	3.7
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	13.0	15.0	-

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς

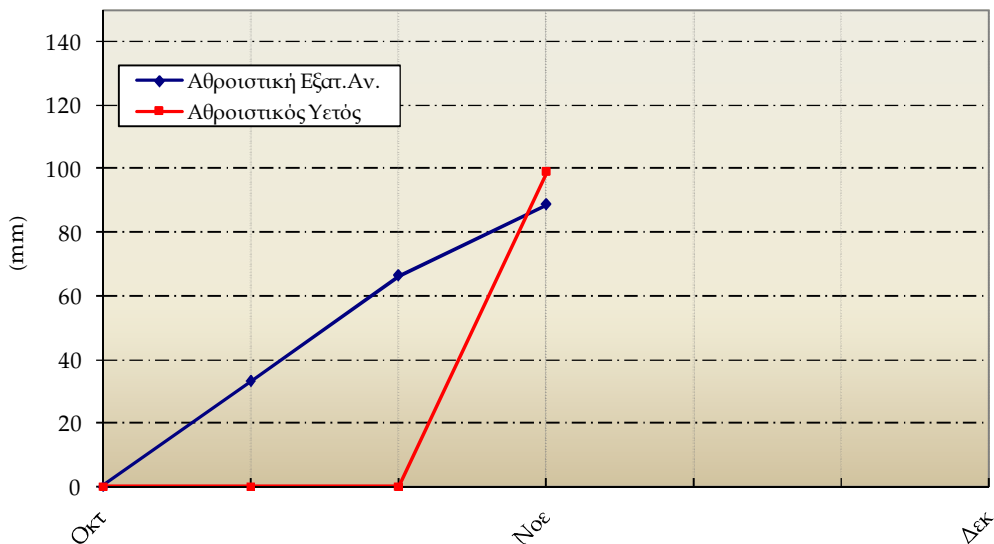


Ημερήσιο

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Αθροισμα	Τμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	22.6	26.0	25.6	25.0	23.2	20.5	18.5	19.8	21.5	18.8	18.4	21.8	22.3	21.6
	Ελάχιστη	14.4	16.2	19.0	16.0	17.0	14.8	15.4	13.4	14.0	13.4	14.0	15.2	15.0	15.6
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	76	82	81	88	81	89	89	93	95	93	93	87	87	-
	Ελάχιστη	57	49	49	52	51	66	68	67	65	74	68	61	61	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ηλιοφάνεια		8.0	5.4	1.7	3.1	7.5	3.6	0.0	0.0	6.2	3.1	1.4	3.6	8.0	5.7
Υετός				0.1	3.3	1.5	1.3	0.6	13.9	13.3	19.3	45.8	99.1		29.2
Εξάτμιση		3.2	4.2	3.0	3.7	3.0	1.8	0.3	3.9	1.8	8.3	31.3	64.5	24.1	48.8
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	13.5	16.1	17.3	15.5	15.1	12.7	12.0	11.6	12.8	11.1	11.2	148.8	149.9	149.6
	10	8.5	11.1	12.3	10.5	10.1	7.7	7.0	6.6	7.8	6.1	6.2	93.8	94.9	94.6

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών	
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	22.5	25.7	-
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	76.6	-25.7	29.2
Αριθμός Βροχερών Ημερών	9.0	0.0	3.0
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	24.0	14.0	-

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς

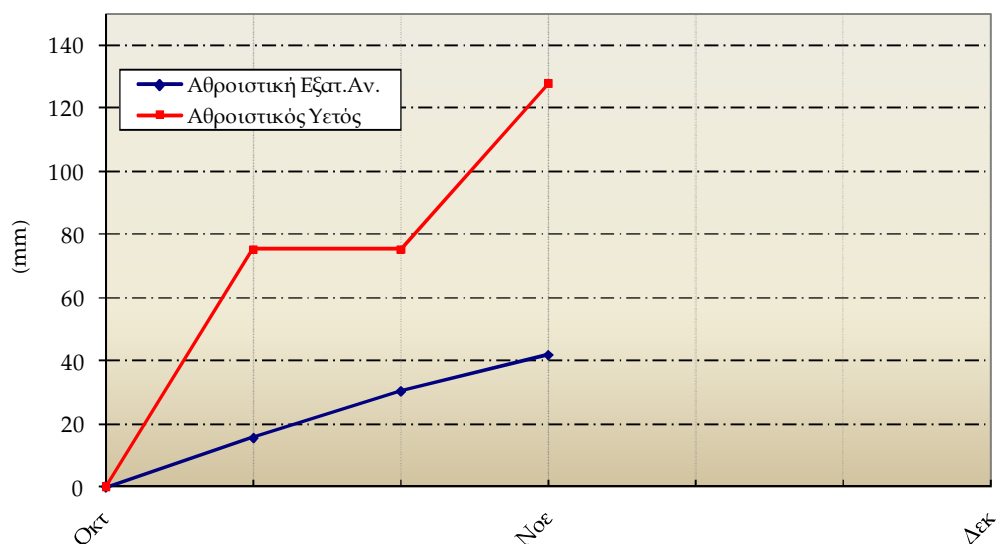


Ιωάννινα

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Άθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	22.4	19.4	17.0	8.6	16.7	17.5	16.0	17.4	16.6	15.4	16.8	16.7	22.7	17.6
	Ελάχιστη	5.2	12.8	7.9	5.3	3.4	6.2	2.0	1.4	4.3	2.2	3.2	4.9	4.3	7.0
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	100	100	96	100	98	93	82	97	94	100	100	96	97	-
	Ελάχιστη	74	66	71	96	48	38	38	37	49	41	34	54	35	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9
	12 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.8
Ηλιοφάνεια		5.0	1.6	2.3	0.0	0.0	6.8	7.0	4.6	2.0	4.2	7.3	3.7	6.7	4.6
Υετός		0.0	0.1	11.6	40.6	0.4	0.0						52.7	0.2	37.6
Εξάτμιση		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	8.8	11.1	7.5	2.0	5.1	6.9	4.0	4.4	5.5	3.8	5.0	63.9	93.5	81.3
	10	3.8	6.1	2.5	0.0	0.1	1.9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	14.7	38.5	30.0

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	11.3	15.6
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	41.4	-15.4
Αριθμός Βροχερών Ημερών	4.0	2.0
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	14.0	12.0

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονής Αναφοράς

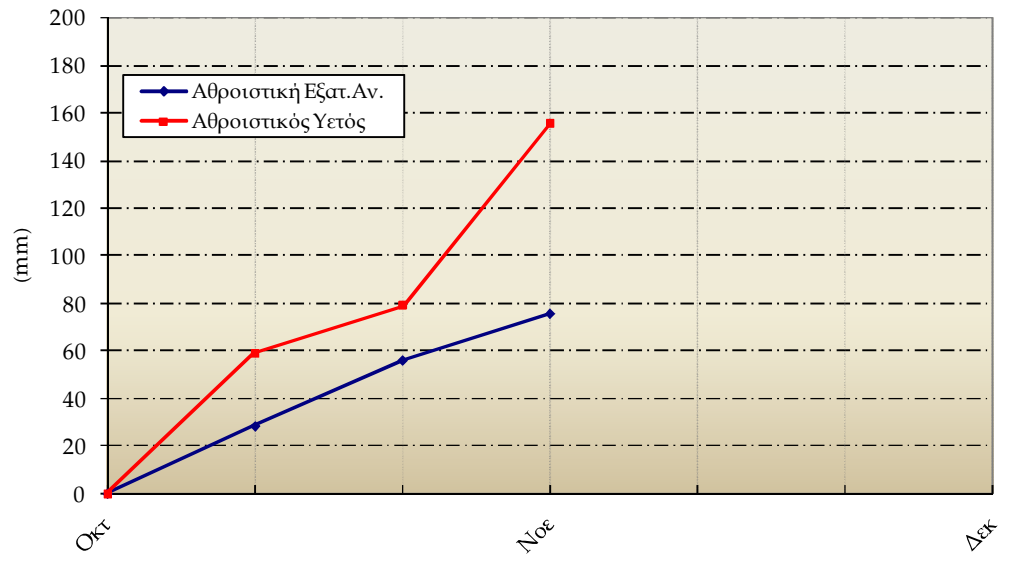


Καθαριότητα

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Αθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	24.1	23.8	20.8	19.6	19.8	20.6	17.5	16.4	17.8	22.1	20.2	20.2	24.4	22.3
	Ελάχιστη	8.6	10.6	10.7	8.6	11.0	10.2	12.6	12.2	11.3	9.6	10.5	10.5	10.2	11.5
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	91	94	93	93	94	94	93	95	95	94	93	94	91	-
	Ελάχιστη	26	53	37	61	52	57	68	74	75	39	66	55	40	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	18.4	18.6	19.4	18.0	17.4	17.4	17.6	17.4	16.8	16.4	16.4	17.6	-	16.7
	12 UTC	20.8	19.2	19.4	18.2	17.6	18.0	18.0	17.6	17.4	17.2	17.0	18.2	-	18.5
Ηλιοφάνεια		9.9	5.0	6.6	1.5	5.7	3.7	0.0	0.0	0.9	9.3	3.9	4.2	9.5	5.9
Υετός			0.3	24.5	13.5	2.7	1.2	7.2	12.2	9.8		5.5	76.9		43.6
Εξάτμιση		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.4	36.3
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	11.4	12.2	10.8	9.1	10.4	10.4	10.1	9.3	9.6	10.9	10.4	114.3	135.2	130.7
	10	6.4	7.2	5.8	4.1	5.4	5.4	5.1	4.3	4.6	5.9	5.4	59.3	80.2	75.7

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	19.7	25.7
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	57.2	-25.7
Αριθμός Βροχερών Ημερών	9.0	0.0
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	2.0	14.0

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς

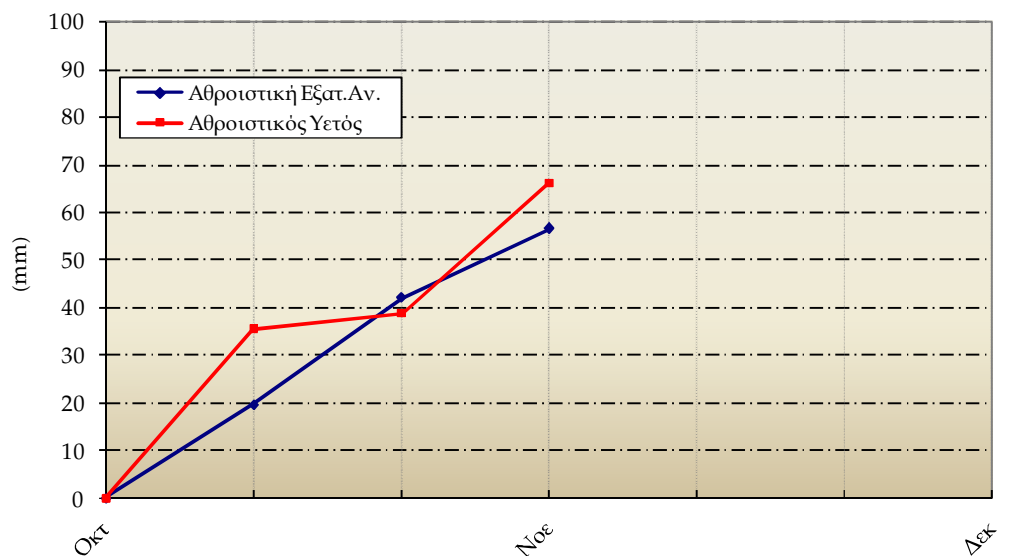


Λόγισσα

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Άθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	24.5	25.2	21.0	13.5	15.5	13.0	14.6	13.1	15.2	18.0	14.6	17.1	25.6	18.9
	Ελάχιστη	7.6	6.8	12.2	6.5	9.4	8.8	9.8	9.3	10.4	8.0	9.2	8.9	6.6	8.3
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	100	100	100	100	100	98	97	88	100	100	99	98	93	-
	Ελάχιστη	35	32	32	78	55	62	55	65	57	55	62	53	28	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.6
	12 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.6
Ηλιοφάνεια		7.2	6.9	3.4	0.0	1.3	0.0	1.5	0.0	0.0	4.7	0.1	2.3	7.6	4.4
Υετός				5.3	13.9	1.6	6.8			0.0			27.6		23.9
Εξάτμιση		3.3	0.3	4.7	0.0	0.0	13.2	2.4	1.1	0.7	1.7	0.4	27.8	40.4	24.8
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	11.1	11.0	11.6	5.0	7.5	5.9	7.2	6.2	7.8	8.0	6.9	88.1	122.1	94.1
	10	6.1	6.0	6.6	0.0	2.5	0.9	2.2	1.2	2.8	3.0	1.9	33.1	67.1	41.5

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών	
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	14.4	21.5	16.4
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	13.2	-21.5	7.5
Αριθμός Βροχερών Ημερών	4.0	0.0	3.5
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	3.0	15.0	-

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονής Αναφοράς

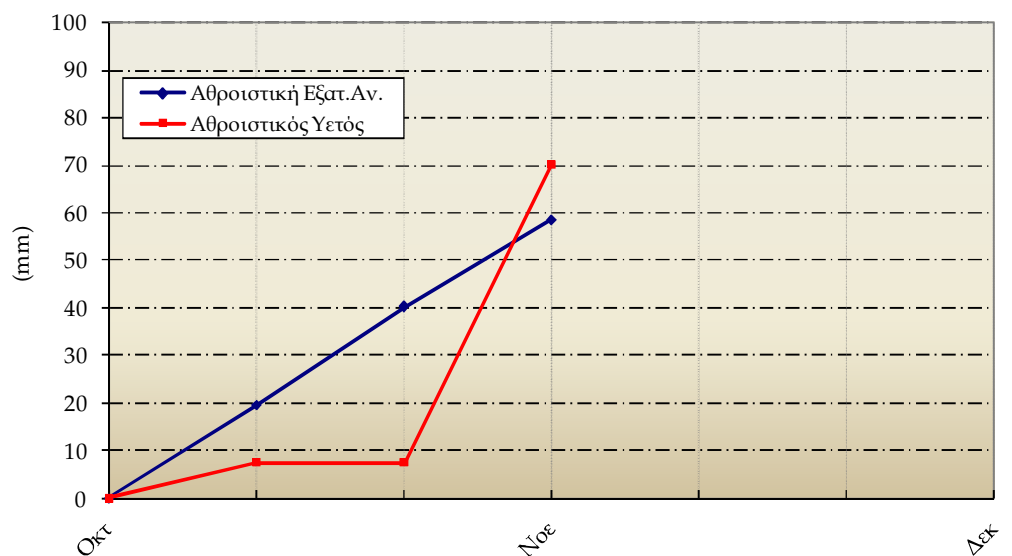


Μίκρα

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Αθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	22.9	22.7	20.5	14.2	14.3	13.2	14.5	14.7	16.2	18.5	16.2	17.1	22.3	18.1
	Ελάχιστη	9.3	10.8	12.1	6.0	11.5	8.6	10.2	10.0	8.7	6.4	10.9	9.5	10.6	9.2
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	89	90	93	90	86	69	80	84	88	92	87	86	87	-
	Ελάχιστη	42	48	58	70	61	56	51	54	55	45	56	54	48	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	16.4	16.8	18.4	14.0	12.8	12.0	12.8	13.8	13.4	13.2	13.4	14.3	17.0	13.8
	12 UTC	19.6	19.4	17.2	14.2	14.2	13.2	14.6	13.2	15.6	15.8	14.4	15.6	20.3	16.0
Ηλιοφάνεια		9.4	7.2	2.2	0.0	0.0	0.7	0.2	1.7	1.5	8.5	0.0	2.9	7.5	4.6
Υετός				14.6	17.7	29.9	0.5	0.0	0.0			0.1	62.8		21.1
Εξάτμιση		1.4	9.4	11.4	11.3	1.7	0.5	2.8	3.2	0.7	3.3	0.9	46.6	32.2	29.7
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	11.1	11.8	11.3	5.1	7.9	5.9	7.4	7.4	7.5	7.5	8.6	91.2	125.6	95.5
	10	6.1	6.8	6.3	0.1	2.9	0.9	2.4	2.4	2.5	2.5	3.6	36.2	70.6	42.9

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	18.4	18.3
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	44.4	-18.3
Αριθμός Βροχερών Ημερών	5.0	0.0
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	14.0	20.0

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονής Αναφοράς

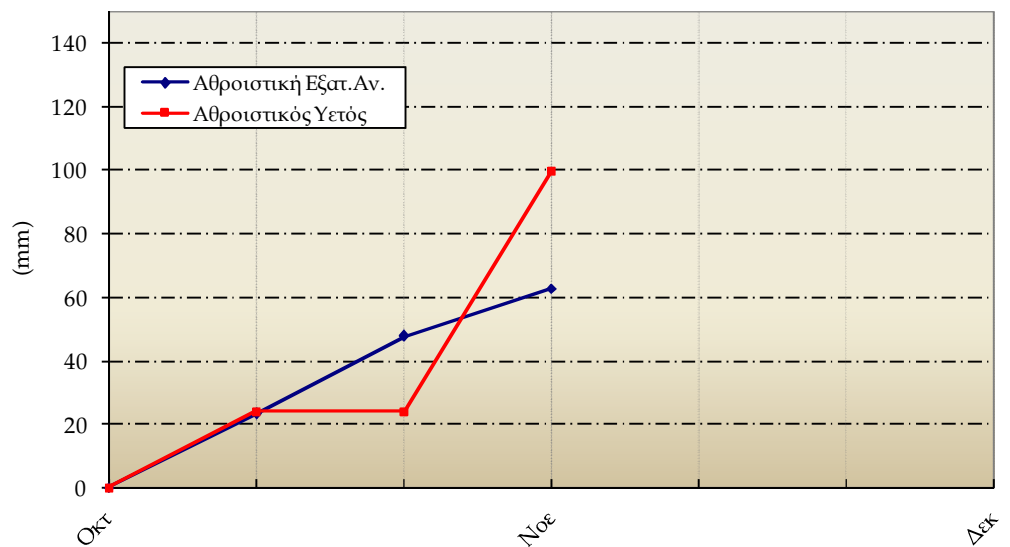


Τανάγρα

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Άθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	24.0	24.8	21.9	17.2	15.7	13.4	14.1	13.5	13.4	17.8	14.2	17.3	23.7	19.8
	Ελάχιστη	8.9	10.0	20.5	7.6	8.9	9.2	10.5	11.2	11.4	8.7	9.1	10.5	9.4	10.1
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	89	95	83	100	100	98	97	97	99	99	100	96	92	-
	Ελάχιστη	27	35	37	64	57	72	80	82	88	55	61	60	35	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 UTC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ηλιοφάνεια		8.6	8.5	2.9	0.5	2.4	0.0	0.8	0.0	0.0	6.8	0.2	2.8	-	-
Υετός				1.0	60.2	0.5	5.6	1.8	0.4	5.3		1.1	75.9	0.0	27.5
Εξάτμιση		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Βαθμοί Αναπτύξεως	5	11.5	12.4	16.2	7.4	7.3	6.3	7.3	7.4	7.4	8.3	6.7	98.0	-	-
	10	6.5	7.4	11.2	2.4	2.3	1.3	2.3	2.4	2.4	3.3	1.7	43.0	-	-

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		Τιμή Προηγούμ. Ετους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	15.1	-	-
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	60.8	-	27.5
Αριθμός Βροχερών Ημερών	8.0	-	3.7
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	15.0	-	-

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονής Αναφοράς

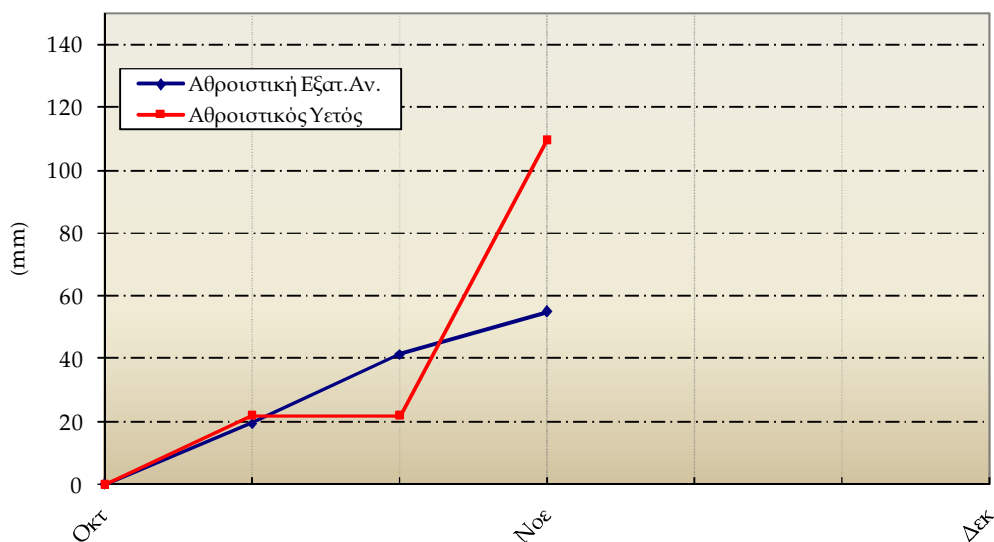


Τρίτη

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Μέσος Όρος ή Αθροισμα	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών
Θερμοκρασία	Μέγιστη	23.7	19.2	16.4	12.8	15.7	14.3	12.5	10.3	11.4	17.4	15.3	15.4	23.9	17.6
	Ελάχιστη	1.6	4.2	7.9	5.9	7.2	6.0	8.7	8.3	8.4	7.2	4.2	6.3	2.3	6.5
Σχετική Υγρασία	Μέγιστη	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	89	-
	Ελάχιστη	12	54	46	80	51	64	66	79	89	48	48	58	28	-
Θερμοκρασία Εδάφους 10 cm	06 UTC	12.8	13.2	15.6	12.4	11.2	11.4	12.0	11.8	11.8	11.4	10.6	12.2	11.3	12.8
	12 UTC	17.4	16.6	16.8	11.4	-	-	13.4	-	12.4	14.4	13.6	14.5	16.6	14.2
Ηλιοφάνεια		9.6	6.1	7.3	1.5	3.9	0.6	0.0	0.0	0.0	6.0	3.2	3.5	8.4	5.3
Υετός				4.8	40.5	7.8	0.0	1.8	11.0	21.9	0.1		87.9		39.1
Εξάτμιση		1.9	1.1	2.2	0.5	1.4	1.5	0.2	0.0	14.8	1.1	1.1	25.8	26.0	23.9
Βαθμοί Αναπτώξεως	5	7.7	6.7	7.2	4.4	6.5	5.2	5.6	4.3	4.9	7.3	4.8	64.3	89.1	77.8
	10	2.7	1.7	2.2	0.0	1.5	0.2	0.6	0.0	0.0	2.3	0.0	11.0	34.1	27.7

3ο Δεκαήμερο (21-31/10/2014)	Τιμή Προηγούμ. Έτους	Μέσος Όρος Παρελθ. Ετών	
Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς	13.6	19.1	18.0
Διαφορά Υετού - Εξατμ/πνοής Αναφοράς	74.3	-19.1	21.1
Αριθμός Βροχερών Ημερών	7.0	0.0	3.8
Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό	14.0	14.0	-

Διάγραμμα Αθροιστικού Υετού και Αθροιστικής Εξατμισοδιαπονή Αναφοράς





◆ Υπόμνημα

Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς ΕΤο (mm):

υπολογίστηκε με τη μέθοδο FAO Penman-Montieth

$$ET_0 = \frac{0.408 * \Delta * (R_n - G) + \gamma * \frac{900}{T + 273} * u_2 * (e_s - e_a)}{\Delta + \gamma * (1 + 0.34 * u_2)}$$

με δεκαήμερο βήμα.

Η R_n εκτιμήθηκε από τις μετρήσεις ηλιοφάνειας και η G θεωρήθηκε ίση με 0.

Βαθμοί Αναπτύξεως: Βαθμοί κατά τους οποίους η μέση θερμοκρασία υπερβαίνει τη βάση των 5 ή 10 °C.

Αριθμός Βροχερών Ημερών: Αριθμός ημερών με υετό τουλάχιστον 0.1 mm.

Αριθμός Ημερών χωρίς Υετό: Πόσες μέρες καταγράφηκαν χωρίς υετό από την τελευταία βροχερή ημέρα.

Μονάδες Μέτρησης

- ◆ Θερμοκρασία : °C
- ◆ Σχετική Υγρασία : %
- ◆ Θερμοκρασία Εδάφους: °C
- ◆ Ηλιοφάνεια : ώρες
- ◆ Υετός : mm
- ◆ Εξάτμιση (Pan) : mm
- ◆ Βαθμοί Αναπτύξεως: °C

Ώρες UTC (Universal Time coordinates) στην Ελλάδα

- ◆ Χειμώνας : ώρα UTC= τοπική ώρα -2
- ◆ Καλοκαίρι : ώρα UTC= τοπική ώρα -3

© ΕΘΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή χωρίς έγγραφη άδεια

Ελ. Βενιζέλου 14, Τ.Κ 16777

Ελληνικό, Αθήνα



ΕΘΝΙΚΗ
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ

HELLENIC NATIONAL METEOROLOGICAL SERVICE

Διεύθυνση Κλιματολογίας - Εφαρμογών

Επιμέλεια Τεύχους:

Παπακρίβου Αναστασία

Το παρόν δελτίο σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε με την υποστήριξη του Τομέα Διαχείρισης Υδατικών Πόρων του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών