



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ -ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ  
Ινστιτούτο Ελιάς, Υποτροπικών Φυτών & Αμπέλου  
Εργ. Υδατικών Πόρων - Αρδεύσεων & Περιβ/ντικής Γεωπληροφορικής  
E-mail: [kourgialas@elgo.gr](mailto:kourgialas@elgo.gr), Τηλ. 28210-83442



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης  
E-mail: [kfotakis@crete.gov.gr](mailto:kfotakis@crete.gov.gr), Τηλ. 2813-407901

**ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Περιοχές Π.Ε. Χανίων)**  
**(σε κυβικά μέτρα ανά στρέμμα), για την περίοδο: 03/07/2025 – 09/07/2025**

| ΠΕΡΙΟΧΗ *                   | ΑΡΔΕΥΣΗ                     | ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ                  |      |      |                                      |      |      |                                  |      |      |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------|------|--------------------------------------|------|------|----------------------------------|------|------|
|                             |                             | ΕΛΙΑ<br>(ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ) |      |      | ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ<br>(ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ) |      |      | ΑΒΟΚΑΝΤΟ<br>(ΑΝΑΠΤΥΓΜΕΝΑ ΔΕΝΤΡΑ) |      |      |
|                             |                             | ΕΔΑΦΟΣ                       |      |      | ΕΔΑΦΟΣ                               |      |      | ΕΔΑΦΟΣ                           |      |      |
|                             |                             | ΕΛΑΦΡΥ                       | ΜΕΣΟ | ΒΑΡΥ | ΕΛΑΦΡΥ                               | ΜΕΣΟ | ΒΑΡΥ | ΕΛΑΦΡΥ                           | ΜΕΣΟ | ΒΑΡΥ |
| ΑΛΙΚΙΑΝΟΣ<br>ΑΓΙΑ           | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 7                            | 7    | 7    | 20                                   | 20   | 20   | 22                               | 22   | 22   |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    | 2                                    | 2    | 2    | 2                                | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 7                            | 7    | 7    | 10                                   | 10   | 10   | 11                               | 11   | 11   |
| ΒΟΥΚΟΛΙΕΣ<br>ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ     | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 6                            | 6    | 6    | 20                                   | 20   | 20   | 22                               | 22   | 22   |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    | 2                                    | 2    | 2    | 2                                | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 6                            | 6    | 6    | 10                                   | 10   | 10   | 11                               | 11   | 11   |
| ΚΟΛΥΜΠΑΡΙ                   | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 6                            | 6    | 6    | 20                                   | 20   | 20   | 22                               | 22   | 22   |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    | 2                                    | 2    | 2    | 2                                | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 6                            | 6    | 6    | 10                                   | 10   | 10   | 11                               | 11   | 11   |
| ΒΡΥΣΣΕΣ ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ          | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 6                            | 6    | 6    | 20                                   | 20   | 20   | 22                               | 22   | 22   |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    | 2                                    | 2    | 2    | 2                                | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 6                            | 6    | 6    | 10                                   | 10   | 10   | 11                               | 11   | 11   |
| ΚΟΛΠΟΣ ΚΙΣΣΑΜΟΥ,<br>ΚΑΣΤΕΛΙ | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 6                            | 6    | 6    | 20                                   | 20   | 20   | 20                               | 20   | 20   |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    | 2                                    | 2    | 2    | 2                                | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 6                            | 6    | 6    | 10                                   | 10   | 10   | 10                               | 10   | 10   |
| ΦΑΛΑΣΑΡΝΑ                   | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 8                            | 8    | 8    |                                      |      |      |                                  |      |      |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 1                            | 1    | 1    |                                      |      |      |                                  |      |      |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 8                            | 8    | 8    |                                      |      |      |                                  |      |      |

\* Οι παραπάνω αρδευτικές δόσεις, ανά καλλιέργεια, ισχύουν και για γειτνιάζουσες περιοχές με το ίδιο μικροκλίμα

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:** α) Στην περίπτωση των 2 ή 3 δόσεων (αριθμός αρδεύσεων), προτείνεται αυτές να εφαρμόζονται σε απόσταση 3 ή 2 ημερών, αντίστοιχα μεταξύ τους.

β) Ενδεικτικός αριθμός δέντρων/φυτών ανά στρέμμα: Ελιά 20, Εσπεριδοειδή 40, Αβοκάντο 30.

**Οι προτεινόμενες αρδευτικές δόσεις υπολογίζονται σύμφωνα με τα μετεωρολογικά δεδομένα, το στάδιο ανάπτυξης και την ηλικία της κάθε καλλιέργειας, καθώς και με τον τύπο του εδάφους. [Συνυπολογίζονται επίσης τα υδατικά αποθέματα κάθε περιοχής]**

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για την καλλιέργεια της ελιάς και για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο σε περίπτωση μειωμένης διαθεσιμότητας νερού συστήνεται οι ποσότητες νερού που αναφέρονται στον πίνακα να μειωθούν από 50% έως 100% ανάλογα τη διαθεσιμότητα νερού.



ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ -ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ  
Ινστιτούτο Ελιάς, Υποτροπικών Φυτών & Αμπέλου  
Εργ. Υδατικών Πόρων - Αρδεύσεων & Περιβ/ντικής Γεωπληροφορικής  
E-mail: [kourgialas@elgo.gr](mailto:kourgialas@elgo.gr), Τηλ. 28210-83442



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
Διεύθυνση Αγροτικής Ανάπτυξης  
E-mail: [kfotakis@crete.gov.gr](mailto:kfotakis@crete.gov.gr), Τηλ. 2813-407901

## ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΔΕΛΤΙΟ ΑΡΔΕΥΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ (Περιοχές Π.Ε. Χανίων) (σε κυβικά μέτρα ανά στρέμμα), για την περίοδο: 03/07/2025 – 09/07/2025

Συνέχεια από προηγούμενη σελίδα.

| ΠΕΡΙΟΧΗ *                   | ΑΡΔΕΥΣΗ                     | ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ                                        |      |      |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|------|------|
|                             |                             | ΑΒΟΚΑΝΤΟ (ΔΕΝΔΡΑ ΗΛΙΚΙΑΣ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗΣ ΤΩΝ 4 ΕΤΩΝ) ** |      |      |
|                             |                             | ΕΔΑΦΟΣ                                             |      |      |
|                             |                             | ΕΛΑΦΡΥ                                             | ΜΕΣΟ | ΒΑΡΥ |
| ΑΛΙΚΙΑΝΟΣ<br>ΑΓΙΑ           | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 9                                                  | 9    | 9    |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 2                                                  | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 4.5                                                | 4.5  | 4.5  |
| ΒΟΥΚΟΛΙΕΣ<br>ΤΑΥΡΩΝΙΤΗΣ     | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 9                                                  | 9    | 9    |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 2                                                  | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 4.5                                                | 4.5  | 4.5  |
| ΚΟΛΥΜΠΑΡΙ                   | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 9                                                  | 9    | 9    |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 2                                                  | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 4.5                                                | 4.5  | 4.5  |
| ΒΡΥΣΕΣ ΑΠΟΚΟΡΩΝΟΥ           | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 9                                                  | 9    | 9    |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 2                                                  | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 4.5                                                | 4.5  | 4.5  |
| ΚΟΛΠΟΣ ΚΙΣΣΑΜΟΥ,<br>ΚΑΣΤΕΛΙ | Ανάγκες σε νερό (κ.μ./στρ.) | 8                                                  | 8    | 8    |
|                             | Αριθμός Αρδεύσεων           | 2                                                  | 2    | 2    |
|                             | Δόση Άρδευσης (κ.μ./στρ.)   | 4                                                  | 4    | 4    |

\* Οι παραπάνω αρδευτικές δόσεις, ανά καλλιέργεια, ισχύουν και για γειτνιάζουσες περιοχές με το ίδιο μικροκλίμα

\*\* **Προσοχή:** Οι αρδευτικές ανάγκες του συγκεκριμένου πίνακα αφορούν δέντρα αβοκάντο ηλικίας 4 ετών, για δέντρα ηλικίας μικρότερης των 4 ετών οι αναγραφόμενες ανάγκες σε νερό θα πρέπει να μειώνονται κατά 25% ανά έτος.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:** α) Στην περίπτωση των 2 δόσεων (αριθμός αρδεύσεων), προτείνεται αυτές να εφαρμόζονται σε απόσταση 3 ημερών μεταξύ τους.

β) Ενδεικτικός αριθμός δέντρων/φυτών ανά στρέμμα: Αβοκάντο 30.

Οι προτεινόμενες αρδευτικές δόσεις υπολογίζονται σύμφωνα με τα μετεωρολογικά δεδομένα, το στάδιο ανάπτυξης και την ηλικία της κάθε καλλιέργειας, καθώς και με τον τύπο του εδάφους. **[Συνυπολογίζονται επίσης τα υδατικά αποθέματα κάθε περιοχής]**

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για την καλλιέργεια της ελιάς και για τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο σε περίπτωση μειωμένης διαθεσιμότητας νερού συστήνεται οι ποσότητες νερού που αναφέρονται στον πίνακα να μειωθούν από 50% έως 100% ανάλογα τη διαθεσιμότητα νερού.