

ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ

Στο Εργαστήριο εκτελούνται οι παρακάτω αναλύσεις σε δείγματα ελαιολάδου σύμφωνα με τα κριτήρια και τις μεθόδους του Κανονισμού (ΕΟΚ) 2568/91:

Ποιοτικά Κριτήρια

- Προσδιορισμός Οξύτητας
- Προσδιορισμός Αριθμού Υπεροξειδίων
- Φασματομετρία στο Υπεριώδες (Κ232, Κ270, ΔΚ)
- Οργανοληπτική αξιολόγηση παρθένου ελαιολάδου



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ «ΔΗΜΗΤΡΑ»



Εργαστήριο Ελαιολάδου Μυτιλήνης



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΛΙΑΣ, ΥΠΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΜΠΕΛΟΥ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ «ΔΗΜΗΤΡΑ»

Κριτήρια Γνησιότητας

- Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε Κηρούς
- Προσδιορισμός της σύστασης και της περιεκτικότητας σε Στερόλες και Τριτερπενικές διαλκοόλες.
- Ανάλυση Μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων
- Προσδιορισμός των τριγλυκεριδίων με ECN42

Κριτήρια Επιμοδυντών

- Προσδιορισμός αλογονούχων πτητικών διαλυτών

Επιπλέον αναλύσεις ελαιολάδου που πραγματοποιούνται στο εργαστήριο

- Προσδιορισμός Υγρασίας κατά Karl Fischer
- Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων

Κάτω Τρίτος Λέσβου, Τ.Θ.138 Τ.Κ. 811 00
Τηλ. 22510 93463, Fax 22510 96935
e-mail: dir.sgel@nagref.gr
site: laboliveoil.nagref-cha.gr



η περιφέρεια στο επίκεντρο της ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και του Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΛΙΑΣ, ΥΠΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΑΜΠΕΛΟΥ



Χημικές Δοκιμές

Το εργαστήριο εκτελεί μεγάλο αριθμό χημικών δοκιμών σε δείγματα ελαιολάδου σε όλες σχεδόν τις μεθόδους ανάλυσης σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Κανονισμό (ΕΟΚ) αριθμ. 2568/91, διαθέτει διαπιστευμένη ομάδα 15 δοκιμαστών οργανοληπτικής αξιολόγησης παρθένου ελαιολάδου και είναι σε θέση να παρέχει εκθέσεις δοκιμών φέροντας το λογότυπο του Ε.Σ.Υ.Δ. όντας το μοναδικό διαπιστευμένο Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Ελαιολάδου στην Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου.

Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας Ελαιολάδου Μυτιλήνης

Στις ανακαινισμένες εγκαταστάσεις του εξειδικευμένου Εργαστηρίου Ελαιολάδου Μυτιλήνης, το οποίο είναι ενταγμένο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΕΠΑΝΙΙ, διαθέτοντας υπεσύγχρονο εξοπλισμό και στελέχη με **υψηλή επιστημονική κατάρτιση** και εμπειρία, παρέχονται εργαστηριακές αναλύσεις ελαιολάδου υψηλής ποιότητας.

Πρόκειται για το μοναδικό, στην Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου, διαπιστευμένο από το **Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ)**, εργαστήριο ελαιολάδου σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πρότυπου **ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005**, γεγονός που εξασφαλίζει την ακρίβεια και την αξιοπιστία των αναλυτικών αποτελεσμάτων, με γνώμονα την άρτια εξυπηρέτηση και ικανοποίηση των απαιτήσεων του κάθε πελάτη.

Πρωταρχικοί Στόχοι

Το εργαστήριο έχοντας ως πρωταρχικό μέλημα να καλύψει τις ανάγκες του Αγροτικού τομέα και της Βιομηχανίας Παραγωγής και Τυποποίησης Ελαιολάδου, έχει θέσει ως στόχο την παροχή ποιοτικών και αξιόπιστων υπηρεσιών με απώτερο σκοπό την παροχή προστιθέμενης αξίας υπηρεσιών προς τους πελάτες και τελικό αποδέκτη τον καταναλωτή ο οποίος θα απολαμβάνει ελληνικό ελαιόλαδο ελεγχμένης ποιότητας.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ «ΔΗΜΗΤΡΑ»

**Εργαστήριο Ελέγχου Ποιότητας
Ελαιολάδου Μυτιλήνης**

Κάτω Τρίτος Λέσβου, Τ.Θ.138 Τ.Κ. 811 00
Τηλ. 22510 93463, Fax 22510 96935,
e-mail: dir.sgel@nagref.gr
site: laboliveoil.nagref-cha.gr

