

# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1/1 του Πιστοποιητικού Αρ. 976

## ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών

**Εργαστήριο Ποιοτικού Ελέγχου Ελαιολάδου Καλαμάτας,  
Τμήμα Ελαίας και Οπωροκηπευτικών Καλαμάτας,  
Ινστιτούτο Ελιάς, Υποτροπικών Φυτών και Αμπέλου,  
Γενική Διεύθυνση Αγροτικής Έρευνας,  
Ελληνικός Γεωργικός Οργανισμός ΔΗΜΗΤΡΑ, ΥΠΑΠΕΝ**

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές δοκιμές		
1. Ελαιόλαδο και πυρηνέλαιο	1. Προσδιορισμός ελευθέρων λιπαρών οξέων, εν ψυχρώ μέθοδος	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα II, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	2. Φασματοφωτομετρική εξέταση στο υπεριώδες	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91 Παράρτημα IX, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	3. Προσδιορισμός της διαφοράς μεταξύ πειραματικής και θεωρητικής περιεκτικότητας σε τριακυλογλυκερόλες με ECN42	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91 Παράρτημα XVIII, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	4. Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε κηρούς	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91 Παράρτημα IV, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Ελαιόλαδο και πυρηνέλαιο – Φυτικά λίπη και έλαια	1. Προσδιορισμός αριθμού υπεροξειδίων	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα III, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
2. Ελαιόλαδο και πυρηνέλαιο – Φυτικά λίπη και έλαια (συνέχεια)	2. Προσδιορισμός μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91 Παραρτήματα ΧΑ-ΧΒ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	3. Προσδιορισμός της σύστασης και του περιεχομένου των στερολών και τριτερπενικών διαλκοολών	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα V, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	4. Προσδιορισμός της περιεκτικότητας σε αλογονούχους πτητικούς διαλύτες	Κανονισμός (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91 Παράρτημα XI, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
	5. Προσδιορισμός υγρασίας (Karl Fischer)	ISO 8534:2008
	6. Προσδιορισμός χαλκού (Cu) και σιδήρου (Fe)	Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ISO 8294:2012

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Λακωνικής 87, 24 100 Καλαμάτα.**

Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής: **Δρ. Βασιλική Σκιαδά**

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **976**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005, ισχύει μέχρι τις 05.05.2019.

Αθήνα, 06.05.2015

Ι. Σιταράς  
Διευθυντής Διεύθυνσης Διαπίστευσης Εργαστηρίων