Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Παράρτημα F1/C14 του Πιστοποιητικού Αρ. **489**-10

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών

«TÜV AUSTRIA LABS»

(Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης)

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
1. Νερά πόσιμα και υπόγεια	Προσδιορισμός pH	APHA* 4500-H
Μικροβιολογικές Δοκιμές		
1. Τρόφιμα και ζωοτροφές και μάκτρα (swabs)	Ανίχνευση και μη επιβεβαιωμένη ταυτοποίηση *Salmonella enterica* serovars of somatic groups A-E	Reveal 2.0 *Salmonella* Test System (Neogen Corporation) Πιστοποιητικό Επικύρωσης AOAC 960801
2. Τρόφιμα	Ανίχνευση και μη επιβεβαιωμένη ταυτοποίηση *Listeria* spp. (με εξαίρεση την *L. grayi*)	Reveal 2.0 *listeria* Test system (Neogen Corporation) Πιστοποιητικό Επικύρωσης AOAC 041101
3. Μοσχαρίσιο κρέας και τρίματα αυτού	Ανίχνευση και μη επιβεβαιωμένη ταυτοποίηση *E. coli* O157:H7	Reveal 2.0 *E. coli* O157:H7 Test system (Neogen Corporation) Πιστοποιητικό Επικύρωσης AOAC 011103
Βιολογικές Δοκιμές		
1. Σόγια: σπόροι σποράς, τρόφιμα (άλευρα), ζωοτροφές (άλευρα)	Ανίχνευση του υποκινητή CaMV 35S και της αλληλουχίας τερματισμού NOS για έλεγχο παρουσίας γενετικώς τροποποιημένων οργανισμών.	Εσωτερική μέθοδος (Ο1009Θ) βασισμένη σε: "GENE*Spin*" DNA extraction kit (Gold Standard Diagnostics) - Generon Modifinder p35S-tNOS test Kit με Real time PCR
2. Καλαμπόκι: σπόροι σποράς, τρόφιμα (σπόροι, άλευρα),	Ανίχνευση του υποκινητή CaMV 35S και της αλληλουχίας τερματισμού NOS για έλεγχο παρουσίας γενετικώς τροποποιημένων	Εσωτερική μέθοδος (Ο1009Θ) βασισμένη σε: "GENE*Spin*" DNA extraction kit (Gold Standard Diagnostics

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
ζωοτροφές (σπόροι, άλευρα)	οργανισμών.	- Generon Modifinder p35S-tNOS test Kit με Real time PCR
3. Τυποποιημένα τρόφιμα	Ανίχνευση αλλεργιογόνου σέλινου	Εσωτερική μέθοδος (Ο1006Θ) βασισμένη σε: GENERON: SPECIAL finder MC Celery food allergen Real-Time PCR detection kit
4. Τυποποιημένα τρόφιμα και μάκτρα (swabs)	Ανίχνευση αλλεργιογόνου σουσαμιού	Εσωτερική μέθοδος (Ο1007Θ) βασισμένη σε: r-biopharm: SureFood-Allergen kit for Sesame, Art. No.: S3608 με PCR πραγματικού χρόνου (Real-time PCR)
Ανοσοχημικές Δοκιμές		
Μπαχαρικά (spices), άλευρα σίτου (wheat flour)	Προσδιορισμός μουστάρδας	Εσωτερική μέθοδος (Ο1008Θ) βασισμένη στο ELISA kit "Mustard Allegen Test", εταιρείας NEOGEN και σύμφωνα με το EN 15633-1:2019
Δειγματοληψία		
1. Πόσιμο ύδωρ δικτύου ύδρευσης	1. Δειγματοληψία για προσδιορισμό φυσικοχημικών ιδιοτήτων (pH)	ISO 5667-5:2006

* American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environment Federation, "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater", 24th Edition, 2022

Τόπος αξιολόγησης: Μόνιμες εγκαταστάσεις εργαστηρίου – **Κατσιμίδη 6, 54639, Θεσσαλονίκη**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Δ. Μπόλης, Π. Μπαργωτάκης, Ε. Πολίτης**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 02.07.2026.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **489**-10, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, έχει ανανεωθεί μέχρι τις 19.01.2031.

Αθήνα, 31 Αυγούστου 2026

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.