

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1A/22 του Πιστοποιητικού Αρ.102-4

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών στην Αθήνα

της

Αναλυτικά Εργαστήρια Αθηνών Α.Ε.

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Μικροβιολογικές δοκιμές		
1. Νερά (Πόσιμα, επιφανειακά, κολυμβητηρίων, Θαλάσσια) Λύματα	1. Καταμέτρηση συνόλου αεροβίων μικροοργανισμών στους 22±2 °C και στους 36±2 °C	ISO 6222:1999
	2. Ανίχνευση της <i>Salmonella</i> spp.	ISO 19250:2010
	3. Ανίχνευση και καταμέτρηση της <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ISO 16266:2006
	4. Ανίχνευση και καταμέτρηση του <i>Cl. perfringens</i> (συμπεριλαμβανομένων των σπορίων)	ISO 14189:2013
	5. Ανίχνευση και καταμέτρηση εντεροκόκκων εντερικής προέλευσης	ISO 7899-2:2000
	6. Ανίχνευση και καταμέτρηση κολοβακτηριοειδών κοπράνων (Fecalcoliforms)	APHA 9222D
2. Νερά (Πόσιμα, που προορίζονται για ανθρώπινη κατανάλωση)	1. Ανίχνευση <i>Campylobacter</i> spp.	ISO 17995:2005
3. Νερά (Πόσιμα, επιφανειακά, κολυμβητηρίων, Θαλάσσια)	1. Ανίχνευση και καταμέτρηση ολικών κολοβακτηριοειδών και <i>E. coli</i>	ISO 9308-1:2014

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
4. Νερό και περιβαλλοντικά δείγματα (λύς, ιζήματα κλπ)	1. Καταμέτρηση της <i>Legionella</i>	ISO 11731:2017
5. Νερά επιφανειακά και υπόγεια, Λύματα	1. Ανίχνευση και καταμέτρηση ολικών κολοβακτηριοειδών (Totalcoliforms)	APHA 9222B
	2. Ανίχνευση και καταμέτρηση κολοβακτηριδίων (<i>E. coli</i>)	APHA 9222G
6. Τελικό υγρό λύμα απορροής από βιολογικό καθαρισμό	1. Καταμέτρηση ολικών κολοβακτηριοειδών και <i>E. coli</i>	ISO 9308-1:2014
7. Νερό που προορίζεται για αιμοδιάλυση και σχετικές θεραπείες	Καταμέτρηση αεροβίων μικροοργανισμών στους 20 °C ± 3 °C	ISO 13959:2014
8. Υγρό αιμοδιάλυσης και υπερκάθαρο υγρό αιμοδιάλυσης για αιμοδιάλυση και σχετικές θεραπείες	Καταμέτρηση αεροβίων μικροοργανισμών στους 20 °C ± 3 °C	ISO 11663:2014
9. Τρόφιμα και ζωοτροφές	1. Καταμέτρηση του συνόλου αεροβίων μικροοργανισμών στους 30 °C	ISO 4833-1:2013
	2. Καταμέτρηση ολικών κολοβακτηριοειδών	ISO 4832:2006
	3. Καταμέτρηση <i>E. coli</i> θετικής στη β-γλυκουρονιδάση	ISO 16649-2:2001
	4. Καταμέτρηση κοαγκουλάση –θετικών σταφυλόκοκκων (<i>Staphylococcus aureus</i> και άλλα είδη)	ISO 6888-2:1999/Amd 1:2003
	5. Καταμέτρηση αναερόβιων θειοαναγωγικών κλωστριδίων	ISO 15213:2003
	6. Καταμέτρηση του <i>Cl. perfringens</i>	ISO 7937: 2004
	7. Ανίχνευση της <i>Salmonella</i> spp. (εκτός των <i>S. typhi</i> και <i>S. paratyphi</i>)	ISO 6579-1:2017
	8. Ανίχνευση της <i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-1:2017
	9. Καταμέτρηση της <i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-2:2017
	10. Καταμέτρηση των εντεροβακτηριοειδών	ISO 21528-2:2017
	11. Καταμέτρηση presumptive <i>Bacillus cereus</i>	ISO 7932:2004

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
9. Τρόφιμα και ζωοτροφές (συνέχεια)	12. Ανίχνευση <i>Campylobacter</i> spp.	ISO 10272-1:2017
	13. Καταμέτρηση <i>Campylobacter</i> spp.	ISO 10272-2:2017
	14. Ανίχνευση <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	ISO 21872-1:2017
	15. Καταμέτρηση μεσόφιλων οξυγαλακτικών βακτηρίων (30°C)	ISO 15214:1998
	16. Καταμέτρηση <i>E. coli</i> θετικής στη β-γλυκουρονιδάση (Μέθοδος MPN)	ISO 16649-3:2015
	17. Ανίχνευση της <i>E. coli</i> O157	ISO 16654:2001
	18. Ανίχνευση <i>Cronobacter</i> spp.	ISO 22964:2017
	19. Καταμέτρηση <i>Brochothrix</i> spp.	ISO 13722:2017
10. Τρόφιμα και ζωοτροφές με $a_w > 0,95$	1. Καταμέτρηση ζυμών και μυκήτων	ISO 21527-1:2008
11. Τρόφιμα και ζωοτροφές με $a_w \leq 0,95$	1. Καταμέτρηση ζυμών και μυκήτων	ISO 21527-2:2008
12. Κρέας και προϊόντα κρέατος	1. Καταμέτρηση <i>Pseudomonas</i> spp	ISO 13720:2010
13. Περιττωματικά υλικά ζώων και Περιβαλλοντικά δείγματα σταδίων της πρωτογενούς παραγωγής	1. Ανίχνευση της <i>Salmonella</i> spp. (εκτός των <i>S. typhi</i> και <i>S. paratyphi</i>)	ISO 6579-1:2017
14. Στελέχη Σαλμονελλών	1. Οροτυπία των στελεχών σαλμονελλών <i>S. Enteritidis</i> , <i>S. Typhimurium</i>	ISO/TR 6579-3:2014

Τόπος αξιολόγησης : Μόνιμες Εγκαταστάσεις: Λεωφ. Βασ. Σοφίας 104, 11527, Αθήνα.

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : Δ. Ρουκάς, Π. Νησιανάκης.

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 20.09.2018

Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. 102-4, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005, ισχύει μέχρι τις 01.04.2023, σύμφωνα με απόφαση του Ε.ΣΥ.Δ

Αθήνα , 03.04.2019



Κωνσταντίνος Βουτσινάς
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ