Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/16 του Πιστοποιητικού Αρ. **728**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος

της

Ιατρικής Σχολής

του

Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Μικροβιολογικές Δοκιμές		
1. Νερό πόσιμο, εμφιαλωμένο, επιφανειακό, κολυμβητικών δεξαμενών και θαλασσινό	1. Ανίχνευση και καταμέτρηση *Escherichia coli* και κολοβακτηριοειδών	ISO 9308-1:2014
	2. Ανίχνευση και καταμέτρηση εντερόκοκκων εντερικής προέλευσης	ISO 7899-2:2000
2. Νερό πόσιμο, εμφιαλωμένο, επιφανειακό, κολυμβητικών δεξαμενών	1. Ανίχνευση και καταμέτρηση *Pseudomonas aeruginosa*	ISO 16266:2006
	2. Καταμέτρηση καλλιεργήσιμων μικροοργανισμών στους 22±2 ºC και στους 36±2 ºC	ISO 6222:1999
3. Νερά: -με αναμενόμενο χαμηλό αριθμό "παρεμβαλλόμενων" μικροοργανισμών (Matrix A) -με υψηλό αριθμό "παρεμβαλλόμενων" μικροοργανισμών (Matrix B)	Ανίχνευση και καταμέτρηση *Legionella spp*	ISO 11731:2017 Παρ. 8, 9, 10
4. Νερό αιμοδιάλυσης και συναφών θεραπειών	1. Καταμέτρηση καλλιεργήσιμων μικροοργανισμών στους 17-23ºC	ISO 23500-3:2019
	2. Προσδιορισμός ενδοτοξινών	Μέθοδος A (gel clot :limit test), Μέθοδος B (gel clot :quantitative) ISO 23500-3:2019

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
5. Υγρά διαλύματα αιμοδιάλυσης και συναφών θεραπειών	1. Καταμέτρηση καλλιεργήσιμων μικροοργανισμών στους 17-23ºC	ISO 23500-5:2019
	2. Προσδιορισμός ενδοτοξινών	Μέθοδος A (gel clot :limit test), Μέθοδος B (gel clot :quantitative) ISO 23500-5:2019

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες εγκαταστάσεις εργαστηρίου – Ιατρική Σχολή Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Συγκρότημα Προκλινικών Εργαστηρίων, Πανεπιστημιούπολη Δραγάνας, Κτίριο 5, Αλεξανδρούπολη**

Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Θ. Κ. Κωνσταντινίδης, Α. Τσελεμπόνης**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 12.02.2024.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **728**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 23.01.2028.

Αθήνα, 16 Απριλίου 2025

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