Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/VI14 του Πιστοποιητικού Αρ. **142**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Τμήματος Χημικών Υπηρεσιών Κέρκυρας

της

Χημικής Υπηρεσίας Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου

του

Γενικού Χημείου του Κράτους

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
1. Αλκοόλη και αλκοολούχα ποτά	1. Προσδιορισμός αλκοολικού βαθμού με ηλεκτρονικό πυκνόμετρο ή αραιομετρία	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 01 1.Καν. ΕΚ 2870:2000 Παράρτημα I, Προσάρτημα I, II Μέθοδος Β 2.Μέθοδοι OIV “Recueil des Méthodes Internationales d’ Analyse des boissons spiritueuses, des alcohols et de la fraction aromatique des boissons”, εκδ. 1994 σελ. 11-18
	2. Προσδιορισμός πτητικών ουσιών και μεθανόλης με αέρια χρωματογραφία	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 08 Καν.ΕΚ 2870/2000, Παράρτημα III
2. Μπύρα και αεριούχα αλκοολούχα ποτά	1. Προσδιορισμός αλκοολικού βαθμού και αρχικής πυκνότητας ζυθογλεύκους στη μπύρα (Plato) με πυκνομετρία / ηλεκτρονικό πυκνόμετρο / διαθλασίμετρο	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 03 1.Απόφαση Υπουργού Οικονομικών αρ. πρωτ. 3006674/1102/0029/7.4.2010 ΦΕΚ 528/Β/27.4.2010 2. Analytica EBC, Μεθ 9.2.1
3. Μέλια	1. Προσδιορισμός ενεργότητας διαστάσης (Μέθοδος Phadebas)	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 06 Harmonised methods of the International Honey Commission (2009), method 6.2

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	2. Προσδιορισμός υδροξυμεθυλφουρ-φουράλης (HMF) με τη μέθοδο White	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 07 Harmonised methods of the International Honey Commission (2009), method 5.2
	3. Προσδιορισμός υγρασίας με διαθλασιμετρία	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 17 Harmonised methods of the International Honey Commission (2009), method 1
	4. Προσδιορισμός αγωγιμότητας	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 18 Harmonised methods of the International Honey Commission (2009), method 2
4. Νερά πόσιμα, επιφανειακά, υπόγεια και θαλασσινά	1. Προσδιορισμός του pH	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 12 APHA* 4500H+
5. Νερά πόσιμα, επιφανειακά, υπόγεια	1. Προσδιορισμός της αγωγιμότητας	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 13 APHA* 2510B
	2. Προσδιορισμός της ολικής σκληρότητας	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 14 APHA* 2340C
Μικροβιολογικές Δοκιμές		
1. Νερά πόσιμα	1.Ανίχνευση και καταμέτρηση εντερόκοκκων εντερικής προέλευσης - Μέθοδος διήθησης από μεμβράνη	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 10 ISO 7899-2:2000
	2. Καταμέτρηση καλλιεργήσιμων μικροοργανισμών	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 15 ISO 6222:1999
	3. Ανίχνευση και καταμέτρηση ολικών κολοβακτηριοειδών και *E. coli*	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 09 ISO 9308-1:2014
	4. Ανίχνευση και καταμέτρηση της *Pseudomonas Aeruginosa* με διήθηση από μεμβράνη	Κωδ. Μεθόδου 59 47 01 11 ISO 16266: 2006

* American Public Health Association, American Water Works Association, Water Environment Federation, “Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater”, 23rd Edition, 2017

Τόπος αξιολόγησης : **Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Εθνικής Αντίστασης 1, Κέρκυρα**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Μ.Ε. Σπυριδάκη, Β. Βισκαδουράκης**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το προηγούμενο με ημερομηνία 12.01.2023.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **142**-5, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, έχει παραταθεί σύμφωνα με απόφαση του Ε.ΣΥ.Δ, μέχρι τις 06.05.2024.

Αθήνα, 01.11.2023

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.