Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/V8 του Πιστοποιητικού Αρ. **142**-6

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

Χημικής Υπηρεσίας Πελ/σου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου, Τμήμα Α΄Εργαστηριακών Ελέγχων (ΠΑΤΡΑ)

του

Γενικού Χημείου του Κράτους

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
1. Αιθυλική αλκοόλη- Αποστάγματα- Αλκοολούχα ποτά- Οίνοι -Ποτά από ζύμωση	Προσδιορισμός αλκοολικού τίτλου	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΑΤ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/2000 και στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS312-01A με Ηλεκτρονικό Πυκνόμετρο
2. Αλκοόλη- Αλκοολούχα ποτά	Προσδιορισμός πτητικών συστατικών	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΠΣ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/2000 με αέρια χρωματογραφία
3. Ζύθος	Προσδιορισμός φυσικοχημικών παραμέτρων ζύθου: αλκοολικός τίτλος, plato (%w/v)	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΖΥΘ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην ΑΥΟ 3006674/1102/0029 (Β' 528/2010) με ηλεκτρονικό πυκνόμετρο και αλκοολόμετρο (NIR)
4. Νερά χαμηλής ρύπανσης, επιφανειακά, υπόγεια και επεξεργασμένα λύματα	Προσδιορισμός νιτρωδών	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 NO2 Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην APHA* 4500-NO2B Φωτομετρία
5. Επιφανειακά νερά, επεξεργασμένα λύματα	Προσδιορισμός COD	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 COD Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην APHA* 5220D Φωτομετρία
6. Οίνοι	Προσδιορισμός Ολικού διοξειδίου του Θείου	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΟΘ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS323-04A, με ογκομέτρηση

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
7. Οίνοι και αρωματισμένα αμπελοοινικά προϊόντα	Προσδιορισμός Ολικής Οξύτητας	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΟΛ ΟΞ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS313-01, με ογκομέτρηση
8. Ποτά με αλκοόλη- Οίνοι	Προσδιορισμός Σακχάρων	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΣΑΚΧ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/2000 και στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS311-03, με Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης
9. Οίνοι και ποτά από ζύμωση του Σ.Ο. 22.06	Προσδιορισμός Πτητικής Οξύτητας	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΠΤ ΟΞ Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS313-02, με ογκομέτρηση
10. Δείγματα ύποπτα για ναρκωτικά	Ταυτοποίηση Κοκαΐνης	Κωδικός Μεθόδου: 59 01 ΚΟΚ Εσωτερική Μέθοδος που βασίζεται σε : Καν. (ΕΚ) 657/2002 σχετικά με την «Επίδοση των αναλυτικών Μεθόδων και την ερμηνεία των αποτελεσμάτων» και Στη μέθοδο UNODC: "Recommended methods for the Identification and Analysis of Cocaine in Seized Materials, 2012" Αέρια Χρωματογραφία και ανιχνευτή Φασματόμετρο Μάζας.

* 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, Αλ. Παπαδιαμάντη 14 και Αρέθα, Πάτρα**.
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής : **Π. Σωτηρίου, Β. Κακούση, Α. Γκουντάνη, Ε. Δρακοπούλου, Σ. Κουτσογιάννη, Π. Ρουμελιώτη, Ε. Καραβία, Ε. Σακελλαράκη**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το προηγούμενο με ημερομηνία 02.05.2024.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **142-6**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 06.11.2028.

Αθήνα, 31.10.2024

Κωσταντίνος Κούρταλης

Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.

.