Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/XII16 του Πιστοποιητικού Αρ. **142**-6

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

της

Χημικής Υπηρεσίας Κρήτης

του

Γενικού Χημείου του Κράτους

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές δοκιμές		
1. Εδώδιμα φυτικά έλαια	Προσδιορισμός των ελεύθερων λιπαρών οξέων	*Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 02* Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2022/2105 της Επιτροπής της 29ης Ιουλίου 2022, Ογκομετρική Μέθοδος
2. Ελαιόλαδα και Πυρηνέλαια	Φασματοφωτομετρική εξέταση υπεριώδους	Κωδικός Μεθόδου: *ΜΕΘ 37 00 01* Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 2022/2105 της Επιτροπής της 29ης Ιουλίου 2022, Φασματοφωτομετρική Μέθοδος
3. Οίνος	1.Προσδιορισμός αλκοολικού βαθμού/τίτλου	*Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 04* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS312-01A με Ηλεκτρονικό Πυκνόμετρο
	2. Προσδιορισμός βενζοϊκών και σορβικών	Κωδικός Μεθόδου: *ΜΕΘ 37 00 05* Μέθοδος Lebensmittel Bundes Gesetz (LMGB) § 35 με Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης (HPLC) με ανιχνευτή DIODEARRAY

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	3. Προσδιορισμός Σακχάρων	*Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 08* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στη Συλλογή μεθόδων OIV method OIV-MA-AS311-03, με Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης
4. Αλκοόλη και αλκοολούχα ποτά	1. Προσδιορισμός αλκοολικού βαθμού/τίτλου	*Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 03Α* Εσωτερική Μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/ 2000 με Αραιομετρία
		Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 03Β Εσωτερική Μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/ 2000, με ηλεκτρονικό πυκνόμετρο
	2. Προσδιορισμός Πτητικών Συστατικών	*Κωδικός Μεθόδου*: *ΜΕΘ 37 00 06* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στον Κανονισμό (ΕΚ) 2870/2000 με αέρια χρωματογραφία
5. Ροφήματα, μη αλκοολούχα ποτά, χυμοί και άλλα ποτά από φρούτα , μαρμελάδες, προϊόντα τομάτας, προϊόντα από λαχανικά και φρούτα, μαγιονέζα, εδέσματα	Προσδιορισμός βενζοϊκών και σορβικών	*Κωδικός Μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 05* Μέθοδος Lebensmittel Bundes Gesetz (LMGB) § 35 με Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Απόδοσης (HPLC) με ανιχνευτή DIODE ARRAY
6. Ζύθος	Προσδιορισμός φυσικοχημικών παραμέτρων: αλκοολικός τίτλος, plato(%w/v)	*Κωδικός μεθόδου: ΜΕΘ 37 00 07* Εσωτερική μέθοδος που βασίζεται στην ΑΥΟ 3006674/1102/0029 (Β' 528/2010) με ηλεκτρονικό πυκνόμετρο και αλκοολόμετρο (NIR)

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Επιμενίδου 19, Ηράκλειο.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Αικατερίνη Κανάκη, Καλλιόπη Καλούδη, , Ιάσων Τσίγκος, Γαλάτεια Ζερβάκη, Σταύρος Τακάκης, Ειρήνη Στεφανάκη.**

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

Κωνσταντίνος Κούρταλης
Πρόεδρος του Ε.ΣΥ.Δ.