Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/11 του Πιστοποιητικού Αρ. **678**-5

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Ελέγχου Ποιότητας Γάλακτος Λέσβου

του

Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού – Δήμητρα (ΕΛ.Γ.Ο.- ΔΗΜΗΤΡΑ)

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές Δοκιμές		
Νωπό γάλα	Προσδιορισμός λίπους, πρωτεϊνης, λακτόζης και ολικών στερεών άνευ λίπους.	Μ-16, Μέθοδος κατασκευαστή αυτοματοποιημένου αναλυτή Mid – Infrared Spectrometry (ΤΕΧΝΙΚΗ FTIR) (MILKOSCAN FT+), βασισμένη στο ISO 9622:2013 /IDF 141: 2013 Προσδιορισμός Ολικών Στερεών και Ολικών Στερεών Άνευ Λίπους Υπολογιστικά
Νωπό αγελαδινό γάλα	Απαρίθμηση σωματικών κυττάρων	Μ-07, Φθορισμο-οπτο-ηλεκτρονική μέθοδος (Fossomatic FC), ISO 13366-2 | IDF 148-2 : 2006
Φυσικές Δοκιμές		
Νωπό γάλα	Προσδιορισμός σημείου πήξεως	Μ-18 Μέθοδος αναφοράς θερμίστορ – κρυοσκοπίου (C1A-GERBER INSTRUMENTS) ISO 5764 | IDF 108: 2009.

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Μικροβιολογικές Δοκιμές		
	Ανίχνευση καταλοίπων αντιμικροβιακών ουσιών [β΄ λακταμών (amoxicillin, ampicillin, penicillin G, cloxacillin, oxacillin, cephapirin, ceftiofur, cefoperazone, cephalexin), σουλφοναμιδών (sulphamethazine, sulfathiazole, sulfadimethoxine, sulfadiazine, sulfa-methoxy-pyridazine), τετρακυκλινών (tetracycline, oxytetracycline, chlorotetracycline, doxycycline), μακρολιδών (tilmicosin, tylosin), αμινογλυκοσιδών (gentamicin, neomycin), rifaximin, dapsone lincomycin]	Μ-21, Μέθοδος διάχυσης κατασκευαστή ECLIPSE 4G
	Απαρίθμηση μικροβίων	Μ-04, Μέθοδος ρουτίνας, Bactoscan FC, επεξεργασία δεδομένων/ βαθμονόμηση βάσει ISO 21187|IDF 196: 2021, ISO 16140-2:2016 ISO 16297:2020

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Κάτω Τρίτος, Λέσβος.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Μαρία Χόνδρου.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 21.11.2022.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**678**-5 ,κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017 ισχύει μέχρι την 12.05.2027.

Αθήνα, 02.05.2024

Χρήστος Νέστορας
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.