

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ

E-308/08 FOOD SAMPLE CHEMICAL ANALYSIS REPORT



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ
 SAMPLE INFORMATION

Επωνυμία επιχείρησης Company name	ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΗΟΑΧΕΣ	Περιγραφή δείγματος Sample description	ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΟ ΠΑΡΘΕΝΟ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ
Διεύθυνση Address	ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ 54629	Στοιχεία δείγματος Sample data	1L
Τηλέφωνο Tel. number	6937175461	Ημ/νία ώρα δειγματοληψίας Sampling date	8/11/2023 9:03:00 πμ
Ευθύνη δειγματοληψίας Sampling responsibility	ΠΕΛΑΤΗΣ	Ημ/νία ώρα παραλαβής Receipt date time	8/11/2023 10:11:00 πμ
Κατάσταση στην παραλαβή Sample at receipt	ΚΑΛΗ	Περίοδος εξέτασης Examination period	8/11/2023 - 9/11/2023
Θερμοκρασία δειγμάτων Temperature at receipt (oC)	15	Σχετικό έγγραφο Relevant document	
Μονάδες ανά δείγμα Sample units	1	Ημ/νία έκδοσης πιστοποιητικού Report date	9/11/2023
Κατηγορία Προϊόντος Product category	I	Αριθμός πρωτοκόλλου εργαστηρίου Protocol Number	23110805
Ημ/νία ώρα καταχώρησης Entry date time	8/11/2023		

Δοκιμές Tests	A	Εκφραση Expression	Πρότυπο Αναφοράς Reference standard	Παρατηρήσεις Remarks
Οξύτητα Acidity	0,08	%	Καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα II	<1,0
Αριθμός υπεροξειδίων - Peroxide value	1,49	mEq O2/kg	Καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα III	<20
Συντελεστής απόσβεσης K232 - Extinction coefficient K232	3,42	-	Καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα IX	<2,50
Συντελεστής απόσβεσης K268 - Extinction coefficient K268	1,19	-	Καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα IX	
Μεταβλητότητα της ειδικής απόσβεσης (ΔΚ) - Variation of the specific extinction (ΔΚ)	0,11	-	Καν. (ΕΟΚ) αριθ. 2568/91, Παράρτημα IX	<0,01

*ΠΡΟΦΙΛ ΛΙΠΑΡΩΝ
 ΟΞΕΩΝ- Fatty acids

*

g/100 g λιπαρής ύλης

Καν. (ΕΟΚ) αριθ.
 2568/91,
 Παράρτημα X

ΤΕΛΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΔΟΚΙΜΩΝ

* AN/ΔA = Ανιχνεύθηκε / Δεν ανιχνεύθηκε - D/ND = Detected / Not Detected

** Δοκιμή εκτός του Πεδίου Εφαρμογής της Διαπίστευσης

Τα αποτελέσματα σχετίζονται μόνο με το δείγμα που εξετάστηκε - Results valid for the examined sample only

Η μερική αναπαραγωγή του παρόντος δεν επιτρέπεται χωρίς την έγγραφη άδεια του Εργαστηρίου -

Partial reproduction is not allowed without the written Laboratory's consent.

Αναλυτής

Διευθυντής

ΞΑΪΔΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ



ΠΕΤΡΟΣ ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗΣ & ΣΥΝ.
 ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΔΟΚΙΜΩΝ
 14ο χλμ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ-ΒΑΣΙΛΙΚΩΝ, 57001
 ΤΗΛ: 2310.902187, ΦΑΞ: 2314.310477
 EMAIL: info@petrosandroulakis.gr

ΠΕΤΡΟΣ ΑΝΔΡΟΥΛΑΚΗΣ

ΕΝΤΥΠΟ		ΣΥΝΤΑΞΗ	ΕΓΚΡΙΣΗ	ΙΣΧΥΣ ΑΠΟ
ΕΚΔΟΣΗ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ			190802
A	0	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	Σελίδα 1 από 1

ΠΡΟΦΙΛ

	g/100 g Λιπ. Ύλης / g/100 g fat	
*Βουτυρικό / Butyric (C4:0)	<0,01	
Καπρονικό / Capronic (C6:0)	<0,01	
Καπρυλικό / Caprylic (C8:0)	<0,01	
Καπρινικό / Capric (C10:0)	<0,01	
Ενδεκανικό / Undecanoic (C11:0)	<0,01	
Λαουρικό / Lauric (C12:0)	<0,01	
Δεκατριανικό / Tridecanoic (C13:0)	<0,01	
Μυριστικό / Myristic (C14:0)	0,08	<0,05
Μυριστολεϊκό / Myristoleic (C14:1 cis-9)	<0,01	
Δεκαπεντανικό / Pentadecanoic (C15:0)	<0,01	
Δεκαπεντενικό / Pentadecenoic (C15:1 cis-10)	<0,01	
Παλμιτικό / Palmitic (C16:0)	6,53	
Παλμιτελαϊκό / Palmitoleic cis (C16:1 cis-9)	0,14	
Δεκαεπτανικό / Heptadecanoic (C17:0)	0,04	
Δεκαεπτενικό / Heptadecenoic cis (C17:1 cis-10)	<0,01	
Στεατικό / Stearic (C18:0)	3,45	
Ελαϊδικό / Elaidic (C18:1 trans ω9)	<0,01	
Ελαϊκό/ Oleic (C18:1 cis ω9)	35,85	
Βαξενικό / Vaccenic (C18:1 cis ω7)	<0,01	
Βαξενικό trans / Vaccenic trans (C18:1 trans ω7)	0,67	
Λινελαϊδικό / Linelaidic (C18:2 trans ω6)	<0,01	
Λινελαϊκό / Linoleic (C18:2 cis ω6)	51,33	
C18:2n4 (cis)	<0,01	
Αραχιδικό / Arachidic (C20:0)	0,27	<0,6
Λινολενικό trans/ Linolenic trans (C18:3 trans ω3)	<0,01	
γ-Λινολενικό / g-Linolenic cis (C18:3 cis ω6)	0,06	<0,9
C18:4n3	<0,01	
Εικοσενικό trans/ Eicosenoic trans (C20:1 trans ω9)	<0,01	
Εικοσενικό / Eicosenoic (C20:1 cis ω9)	0,17	<0,4
Εικοσαενοϊκό/ Eicosanoic (C21:0)	<0,01	
Εικοσαδιενοϊκό / Eicosadienoic (C20:2 cis ω6)	<0,01	
Εικοσατριενοϊκό / Eicosatrienoic (C20:3 cis ω3)	<0,01	
Βαχενικό / Behenic (C22:0)	0,77	<0,2
Εικοσατριενοϊκό / Eicosatrienoic (C20:3 cis ω6)	<0,01	
Αραχιδονικό / Arachidonic (C20:4 cis ω6)	<0,01	
Βρασιδικό trans /Docosenoic trans (C22:1 trans ω9)	<0,01	
Ερουκικό/ erucic (C22:1 cis ω9)	<0,01	
C22:5n3 (DPA)	<0,01	
Εικοσπριενοϊκό / Eicositrienoic (C23:0)	0,03	
Εικοσιδιαδιενοϊκό / Docosadienoic (C22:2 cis ω6)	<0,01	
Εικοσπεντανοϊκό / Eicosapentaenoic (C20:5 cis ω3)	<0,01	
Λιγνοκηρικό / Lignoceric (C24:0)	0,28	<0,2
Νερβονικό / Nervonic (C24:1 cis ω9)	<0,01	
Εικοσιδιαδιενοϊκό / Docosadienoic (C22:2 cis ω3)	<0,01	

Εικοσιδυατριενικό / Docosatrienoic (C22:3 cis ω3)	<0,01
Εικοσιδυατετραδιενικό / Docosatetradienoic (C22:4 cis ω3)	<0,01
Εικοσιδυαπεντανικό / Docosapentaenoic (C22:5 ω3)	<0,01
Εικοσιδυαεξαιενικό / Docosahexaenoic (C22:6 cis ω3)	<0,01
Κεκορεσμένα λιπαρά (Saturated fats)	11,9
Μονοκόρεστα λιπαρά (Monounsaturated fats)	36,8
Πολυκόρεστα λιπαρά (Polyunsaturated fats)	51,4
Σύνολο ω3/Total ω3	0,06
Σύνολο ω6/Total ω6	51,33
Συνολικά Trans/Total trans	0,67