

ΣΥΓΧΡΟΝΗ  
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

ISO 17025:2017

## ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ - Μάριος Μαρούλης

Εργαστήριο Χημικών και Μικροβιολογικών Αναλύσεων

14ο χλμ Θεσ/νίκης-Πολυγύρου, Αερογέφυρα Θέρμης, Τ.Κ. 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης

Τηλ: 2310465600, email: info@modernanalytics.gr

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Κωδικός εντύπου: LAB06-03#2-1

Εντολέας εργαστηριακής εξέτασης : ΓΚΡΙΜΟΥΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

ΚΑΤΕΡΙΝΗ

Αριθμός Πιστοποιητικού/Κωδικός δείγματος : 20201203-02

Περιγραφή δείγματος : Ελαιόλαδο

Κατάσταση δείγματος : Αποδεκτή

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 03/12/2020

Τρόπος παραλαβής δείγματος : Το δείγμα απεστάλη στο Εργαστήριο από τον πελάτη

Ημερομηνία δειγματοληψίας : 01/12/2020

Υπεύθυνος δειγματοληψίας : Ο πελάτης

Ημερομηνία έναρξης δοκιμών : 03/12/2020

Ημερομηνία διεκπεραίωσης δοκιμών : 07/12/2020

Παρεκκλίσεις από/μη συμμορφώσεις προς : Καμία

απαιτήσεις αναλυτικών μεθόδων

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Μέθοδος
Φυσικοχημικές Δοκιμές			
Οξύτητα			
Ελεύθερα λιπαρά οξέα (ως ελαϊκό οξύ)	%	0,61	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα II)
Υπεροξειδία			
Αριθμός υπεροξειδίων	meq O <sub>2</sub> /Kg	8,87	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα III)
Φασματοφωτομετρική εξέταση στο υπεριώδες			
K232		1,953	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα IX)
K270		0,144	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα IX)
ΔΚ		-0,003	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα IX)

Ο πίνακας των αποτελεσμάτων συνεχίζεται στη σελίδα 2...



ΣΥΓΧΡΟΝΗ  
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

ISO 17025:2017

**ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ - Μάριος Μαρούλης**  
Εργαστήριο Χημικών και Μικροβιολογικών Αναλύσεων

14ο χλμ Θεσ/νίκης-Πολυγύρου, Αερογέφυρα Θέρμης, Τ.Κ. 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Τηλ: 2310465600, email: info@modernanalytics.gr

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Κωδικός εντύπου: LAB06-03#2-1

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Μέθοδος
<b>Φυσικοχημικές Δοκιμές</b>			
<b>Προσδιορισμός μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων (FAME)</b>			
C14:0 (Μυριστικό)	%	0,01	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C16:0 (Παλμιτικό)	%	13,84	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C16:1 (Παλμιτελαϊκό)	%	1,60	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C17:0 (Δεκαεπτανικό)	%	0,06	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C17:1 (Δεκαεπτενοϊκό)	%	0,11	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:0 (Στεατικό)	%	2,53	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:1 (Ελαϊκό)	%	70,00	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:2 (Λινελαϊκό)	%	10,31	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:3 (Λινολενικό)	%	0,66	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C20:0 (Αραχιδικό)	%	0,41	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)

Ο πίνακας των αποτελεσμάτων συνεχίζεται στη σελίδα 3...



ΣΥΓΧΡΟΝΗ  
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

ISO 17025:2017

**ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ - Μάριος Μαρούλης**  
Εργαστήριο Χημικών και Μικροβιολογικών Αναλύσεων

14ο χλμ Θεσ/νίκης-Πολυγύρου, Αερογέφυρα Θέρμης, Τ.Κ. 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Τηλ: 2310465600, email: info@modernanalytics.gr

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Κωδικός εντύπου: LAB06-03#2-1

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Μέθοδος
<b>Φυσικοχημικές Δοκιμές</b>			
C20:1 (Εικοσενοϊκό)	%	0,29	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C22:0 (Βεχενικό)	%	0,12	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C22:1 (Ερουκικό)	%	< 0,01	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C24:0 (Λιγνοκηρικό)	%	0,06	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:1 trans	%	0,01	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C18:2 και C18:3 trans	%	0,01	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
<b>Κηροί</b>			
Προσδιορισμός κηρών (C42, C44, C46)	mg/Kg	19	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΧ)
<b>Διαθρεπτική ανάλυση</b>			
Θερμίδες	kcal/100 g	884	
Πρωτεΐνες	g/100 g	0	
Υδατάνθρακες	g/100 g	0	
εκ των οποίων σάκχαρα	g/100 g	0	
Λιπαρά	g/100 g	100	
εκ των οποίων κορεσμένα	g/100 g	17,0	

Ο πίνακας των αποτελεσμάτων συνεχίζεται στη σελίδα 4...



ΣΥΓΧΡΟΝΗ  
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

ISO 17025:2017

**ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ - Μάριος Μαρούλης**  
Εργαστήριο Χημικών και Μικροβιολογικών Αναλύσεων

14ο χλμ Θεσ/νίκης-Πολυγύρου, Αερογέφυρα Θέρμης, Τ.Κ. 57001, Θέρμη Θεσσαλονίκης  
Τηλ: 2310465600, email: info@modernanalytics.gr

## ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Κωδικός εντύπου: **LAB06-03#2-1**

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Μέθοδος
<b>Φυσικοχημικές Δοκιμές</b>			
μονοακόρεστα	g/100 g	72,3	
πολυακόρεστα	g/100 g	10,7	
Διαιτητικές ίνες	g/100 g	0	
Νάτριο	g/100 g	0	
<b>Προσδιορισμός βιοφαινολών σε ελαιόλαδο</b>			
Βιοφαινόλες ως τυροσόλη	mg/Kg	256	COI/T. 20/Doc. No 29

### Σημειώσεις

Το Πιστοποιητικό Ανάλυσης δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί παρά μόνο στο σύνολό του και κατόπιν γραπτής έγκρισης από το Εργαστήριο. Τα αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά τα δείγματα που εξετάστηκαν.

Το παρόν πιστοποιητικό δεν περιλαμβάνει γνωματεύσεις και ερμηνείες.

Θεσσαλονίκη, 07-12-2020

Για την Σύγχρονη Αναλυτική  
Ο Τεχνικός Υπεύθυνος

Μάριος Μαρούλης  
Αναλυτικός Χημικός, M.Sc.