

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

Κωδικός : **LAB06-03#2-0**

Εντολέας εργαστηριακής εξέτασης : **ΓΚΡΙΜΟΥΛΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**
ΚΑΤΕΡΙΝΗ

Κωδικός δείγματος : **20161124-01**

Περιγραφή δείγματος : Ελαιόλαδο
Κατάσταση δείγματος : Αποδεκτή
Ημερομηνία παραλαβής δείγματος : 24/11/2016
Τρόπος παραλαβής δείγματος : Το δείγμα απεστάλη στο Εργαστήριο από τον πελάτη

Ημερομηνία δειγματοληψίας : 23/11/2016
Υπεύθυνος δειγματοληψίας : Ο πελάτης
Ημερομηνία έναρξης δοκιμών : 24/11/2016
Ημερομηνία διεκπεραίωσης δοκιμών : 29/11/2016
Παραεκκλίσεις από/μη συμμορφώσεις προς απαιτήσεις αναλυτικών μεθόδων : Καμία

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 παράρτημα II
Φυσικοχημικές Δοκιμές			
Οξύτητα			
Ελεύθερα λιπαρά οξέα (ως ελαϊκό οξύ)	%	0,67	≤ 0,8
Υπεροξειδία			
Αριθμός υπεροξειδίων	meq O ₂ /Kg	6,98	≤ 20
Φασματοφωτομετρική εξέταση στο υπεριώδες			
K232		1,678	≤ 2,50

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

K270		0,146	≤ 0,22
ΔΚ		-0,003	≤ 0,01

Ο πίνακας των αποτελεσμάτων συνεχίζεται στη σελίδα 2...

Κωδικός : LAB06-03#2-0

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
Φυσικοχημικές Δοκιμές			
Προσδιορισμός μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων (FAME)			
C14:0 (Μυριστικό)	%	0,02	≤ 0,05
C16:0 (Παλμιτικό)	%	12,31	≤ 7,5 - 20
C16:1 (Παλμιτελαϊκό)	%	1,03	≤ 0,3 – 3,5
C17:0 (Δεκαεπτανικό)	%	0,05	≤ 0,3

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

C17:1 (Δεκαεπτενοϊκό)	%	0,06	≤ 0,3
C18:0 (Στεατικό)	%	2,45	≤ 0,5 – 5,0
C18:1 (Ελαϊκό)	%	75,13	≤ 55,0 – 83,0
C18:2 (Λινελαϊκό)	%	7,38	≤ 3,5 – 21,0
C18:3 (Λινολενικό)	%	0,67	≤ 1,0
C20:0 (Αραχιδικό)	%	0,44	≤ 0,6

Ο πίνακας των αποτελεσμάτων συνεχίζεται στη σελίδα 3...

Κωδικός : LAB06-03#2-0

Παράμετρος	Μονάδες	Αποτέλεσμα	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
Φυσικοχημικές Δοκιμές			
C20:1 (Εικοσενοϊκό)	%	0,29	≤ 0,40
C22:0 (Βεχενικό)	%	0,12	≤ 0,20

ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΩΝ

C22:1 (Ερουκικό)	%	< 0,01	Κανονισμός ΕΟΚ 2568/91 (Παράρτημα ΧΑ-ΧΒ)
C24:0 (Λιγνοκηρικό)	%	0,05	≤ 0,20
C18:1 trans	%	0,01	≤ 0,05
C18:2 και C18:3 trans	%	0,02	≤ 0,05

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, 29/11/2016

Για την Σύγχρονη Αναλυτική
Ο Τεχνικός Υπεύθυνος

Μάριος Μαρούλης
Αναλυτικός Χημικός, M.Sc.