

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ/CERTIFICATE OF ANALYSIS

Αριθμός Πιστοποιητικού/ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ:

150133-1

Εντολέας εργαστηριακής εξέτασης:

THRAKI LAND

Διεύθυνση:

ΒΑΛΤΟΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΟΣ

Ημερομηνία δειγματοληψίας:

29/06/2015

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος για εργαστηριακή δοκιμή:

30/06/2015

Ημερομηνία διενέργειας δοκιμής- έναρξη / λήξη:

30/06/2015 – 03/07/2015

Το δείγμα παραδόθηκε στο εργαστήριο από:

ΥΠΕΥΘΥΝΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Δειγματολήπτης:

ΚΟΥΡΙΕΡ

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ/Results of Analysis

Χαρακτηρισμός δείγματος:	ΛΙΝΕΛΑΙΟ flax seed oil – cold press
--------------------------	--

ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΑΔΙΟΥ

Εξεταζόμενη παράμετρος	Μέθοδος Ανάλυσης	Αποτέλεσμα	Μονάδα μέτρησης
Οξύτητα	ΚΤΠ	0,30	Βαθμοί οξύτητας Ελαϊκό οξύ %
Συντελεστής απορρόφησης K_{270}	DFG CIV - 6	0,171	-
Συντελεστής απορρόφησης K_{232}	DFG CIV - 6	1,806	-
Απόκλιση Συντελεστή απορρόφησης ΔK	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,007	
Αριθμός Υπεροξειδίων	DFG CVI - 6A	0,3	mmol O ₂ /kg

Καβάλα, την 03/07/2015

Για το ICMEA

Η υπεύθυνος Ποιότητας

Δρ. Μαρία Σιδηρέλλη

Διδάκτωρ Πανεπιστημίου MARBURG-Γερμανίας

Βιοχημικός-Μικροβιολόγος

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ/CERTIFICATE OF ANALYSIS

Αριθμός Πιστοποιητικού/ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ:

150133-1

Εντολέας εργαστηριακής εξέτασης:

THRAKI LAND

Διεύθυνση:

ΒΑΛΤΟΣ ΟΡΕΣΤΙΑΔΟΣ

Ημερομηνία δειγματοληψίας:

29/06/2015

Ημερομηνία παραλαβής δείγματος για εργαστηριακή δοκιμή:

30/06/2015

Ημερομηνία διενέργειας δοκιμής- έναρξη / λήξη:

30/06/2015 – 03/07/2015

Το δείγμα παραδόθηκε στο εργαστήριο από:

ΥΠΕΥΘΥΝΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Δειγματολήπτης:

ΚΟΥΡΙΕΡ

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ/Results of Analysis

Χαρακτηρισμός δείγματος:	ΛΙΝΕΛΑΙΟ flax seed oil – cold press
--------------------------	--

Ανάλυση λιπαρών οξέων: Αεριοχρωματογραφική εξέταση

Εξεταζόμενη Παράμετρος	Αποτέλεσμα	Μονάδα μέτρησης	Μέθοδος Ανάλυσης
C 14:0 μυριστικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 16:0 παλμιτικό οξύ	5,2	%	E.E. 2568/91 - GC
C 16:1 παλμιτελαϊκό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 17:0 δεκαεπτανικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 17:1 δεκαεπτενικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 18:0 στεατικό οξύ	2,5	%	E.E. 2568/91 - GC
C 18:1 ελαϊκό οξύ	16,7	%	E.E. 2568/91 - GC
C 18:2 λινελαϊκό οξύ	14,5	%	E.E. 2568/91 - GC
C 18:3 λινολενικό οξύ	59,6	%	E.E. 2568/91 - GC
C 20:0 εικοσανικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 20:1 εικοσενοϊκό	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 22:0 βεχενικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 22:1 ερουκικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
C 24:0 λιγνοκηρικό οξύ	<0,1	%	E.E. 2568/91 - GC
Μονοακόρεστα λιπαρά	16,7	%	E.E. 2568/91 - GC
Πολυακόρεστα λιπαρά	74,1	%	E.E. 2568/91 - GC
Κορεσμένα λιπαρά	7,7	%	E.E. 2568/91 - GC
Ω3 λιπαρά οξέα	59,6	%	E.E. 2568/91 - GC
Ω6 λιπαρά οξέα	14,5	%	E.E. 2568/91 - GC

Καβάλα, την 03/07/2015

Για το ICMEA

Η υπεύθυνος Ποιότητας

Δρ. Μαρία Σιδηρέλλη

Διδάκτωρ Πανεπιστημίου MARBURG-Γερμανίας

Βιοχημικός-Μικροβιολόγος