

**Έκθεση αποτελεσμάτων
εργαστηριακής εξέτασης**

Στοιχεία δελτίου	
Αριθμός δελτίου: /# of report	04012018_01_01
Ημερομηνία δελτίου: / date of report	08/01/2018
Στοιχεία εντολέα	
Επωνυμία εντολέα: / Name of the customer Στοιχεία επικοινωνίας: / Address	Αργυροπούλου Ειρήνη Αγρότης Κίρρας 24 Ιτέα Φωκίδας 33200
Πλήθος δειγμάτων: / no of samples	1 (ένα/one)
Επισήμανση πελάτη: / mark upon sample	Socratesoil
Στοιχεία δείγματος	
Δειγματοληψία/sampling: Μεταφορά/Transport: Συσκευασία/Packaging: Κατάσταση/Condition: Συντήρηση/Reservation:	Από εντολέα / by customer Από courier / by courier Περιέκτης 0.5 kg/ container bottle Αποδεκτή/ satisfactory Δωματίου/ room temperature
Ημερομηνία παραλαβής: / Date of receipt	04/01/2018
Είδος δείγματος: Kind of sample	Έλαιο
Κωδικός δείγματος: # of Sample	04012018_01

Αποτελέσματα των εξετάσεων / Analysis report				
Παράμετροι που εξετάστηκαν Tested parameters	Αποτελέσματα Results	Μονάδες Units	Όρια εξ. παρθένου evoio limits	Όρια παρθένου voio limits
Οξύτητα / acidity	0,22	% elaic acid-	≤ 0.8	≤ 2,0
K270	0,10	-	≤ 0.22	≤ 0.25
K232	1.68	-	≤ 2.50	≤ 2.60
ΔΚ	0,00	-	≤ 0.01	≤ 0.01
Αρ. Υπεροξειδίων / peroxide value	8,3	mEq O ₂ /Kg	≤ 20	≤ 20

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος
Ιωάννης Κυριάκου, Χημικός MSc

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου
Δούσκου Βασιλική

**Έκθεση αποτελεσμάτων
εργαστηριακής εξέτασης**

Αποτελέσματα των εξετάσεων / Analysis report		
Παράμετροι που εξετάστηκαν Tested parameters	%	Όρια που ισχύουν* Legislation limits
C 4:0 butyric	0	-
C 6:0 Capronic	0	-
C 8:0 Caprylic	0	-
C 10:0 Capric	0	-
C 12:0 Lauric	0	-
C 14:0 myristic	0	0.05
C 14:1 myristoleic	0	-
C 15 Pndadecanoic	0	-
C 15:1 cis-10-pndadecanoic	0	-
C 16:0 palmitic	9,52	7.5-20
C 16:1 palmitoleic	0,48	0.3-3.5
C 17:0 Heptadecanoic	0	-
C 17:1 cis-10 Heptadecanoic	0	-
C 18:0 stearic	2,27	0.5-5.0
C 18:1 trans	0	0.05
C 18:1 oleic	74,9	55.0-83.0
C 18:2 trans	0	0.05
C 18:2 linoleic	10,5	3.5-21
C 20:0 Arachidic	0,38	0.6
C 18:3 linolenic	0,69	1.0
C 18:3 trans	0	0.05
C 20:1 cis-9-Eicosenoic acid	0,29	0.4
C 21:0 hemicosanoic	0,98	-
C 20:2 eicosadienoic	0	-
C 20:3 n3 eikosatrienoic	0	-
C 22:0 Behenic	0	0.2
C 20:3 n6 eikosatrienoic	0	-
C 20:4 n6 Arachidonic	0	-
C 22:1 Erucic	0	-
C 23:0 tricosanoic	0	-
C 22:2 docosadienoic	0	-
C 20:5n3 EPA	0	-
C 24:0 Lignoceric	0	0.2
C 24:1 nevronic	0	-
C 22:5 n3 cis 7.10.13.16.19-docosapentaenoic	0	-
C 22:6 n3 DHA	0	-

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος
Ιωάννης Κυριάκου, Χημικός MSc

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου
Δούσκου Βασιλική

**Έκθεση αποτελεσμάτων
εργαστηριακής εξέτασης**

Αποτελέσματα των εξετάσεων / Analysis report				
Παράμετροι που εξετάστηκαν Tested parameters	Αποτελέσματα Results	Μονάδες Units	Όρια που ισχύουν* Legislation limits	Μέθοδος ανάλυσης Method of analysis
Ολικές Πολυφαινόλες ²	-	mg/kg	-	Εσωτερική φωτομετρική
Στερόλες	-	mg/kg	≥1000	2568/91 E.U.
Χοληστερόλη	-	%	≤0.5	2568/91 E.U.
Ερυθροδιόλη+Ουβαόλη	-		≤4.5	2568/91 E.U.
Συνολική β-Σιτοστερόλη	-		≥93.0	2568/91 E.U.
Κηροί ²	-	mg/Kg	<150	2568/91 E.U.
Στιγμασταδιένια	-	mg/Kg	<0.05	2568/91 E.U.
ΔΕCΝ42	-	%	<0.2	2568/91 E.U.

Αποτελέσματα των εξετάσεων / Analysis report				
Παράμετροι που εξετάστηκαν Tested parameters	Αποτελέσματα Results	Μονάδες Units	Όρια που ισχύουν* Legislation limits	Μέθοδος ανάλυσης Method of analysis
Πρωτεΐνες	<1	%	-	ΚΤΠ
Λίπη ολικά	99	%		
<u>Εκ των οποίων :</u>				
Μονοακόρεστα %	76	%	-	
Κορεσμένα %	13	%		
Πολυακόρεστα %	11	%		
Trans %	0.00	%		
Ω3	0.7	%	-	
Ω6	11,1	%	-	
Σάκχαρα	<1	%	-	
Υγρασία	<1	%	-	
Ενέργεια	891	Kcal/100 ml	-	

Επεξηγήσεις: ¹Μέθοδος εντός του πεδίου διαπίστευσης. ²Προϊόν υπεργολαβίας * Η ανάλυση ακολούθησε τις οδηγίες της κοινοτικής οδηγίας 2568/91 και τις σχετικές τροποποιήσεις αυτής.

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος
Ιωάννης Κυριάκου, Χημικός MSc

Ο Διευθυντής του Εργαστηρίου
Δούσκου Βασιλική