



**Παγκόσμιο Κέντρο Ελιάς για την Υγεία**

Υμηττού 76, 5ος Όροφος  
11634, Παγκράτι, Αθήνα  
Τηλ. 2107525134  
info@worldolivecenter.com

ΑΘΗΝΑ 17/11/2025

Αρ.Πρωτ. C2526-00319

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ**

**Εμπορική Ονομασία:** DIMOREA  
**Ιδιοκτησία:** ΓΚΟΓΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**Ποικιλία:** ΚΟΡΩΝΕΪΚΗ  
**Προέλευση:** ΜΕΣΣΗΝΙΑ  
**Περίοδος Συγκομιδής:** ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2025  
**Ελαιοτριβείο:**  
**Χημική Ανάλυση:**

**Ημ/νία Ανάλυσης:**

**Ημ/νία Παραγωγής:** 29/10/2025

Ελαιοκανθάλη	171	mg/Kg
Ελαιασίνη	120	mg/Kg
Ελαιοκανθάλη+Ελαιασίνη (Δείκτης D1)	292	mg/Kg
Άγλυκο Λιγκτροσίδη (μονοαδεδυδική μορφή)	37	mg/Kg
Άγλυκο Ελευρωπαίνης (μονοαδεδυδική μορφή)	61	mg/Kg
Άγλυκο Λιγκτροσίδη (διαδεδυδική μορφή)*	197	mg/Kg
Άγλυκο Ελευρωπαίνης (διαδεδυδική μορφή)**	78	mg/Kg
Ελεύθερη Τυροσόλη	<5	mg/Kg
Ολικά Μετρημένα Παράγωγα Τυροσόλης	406	mg/Kg
Ολικά Μετρημένα Παράγωγα Υδροξυτυροσόλης	258	mg/Kg
Σύνολο Πολυφαινολικών Συστατικών Που Αναλύθηκαν	664	mg/Kg

**Σχόλια:**

Τα επίπεδα της ελαιοκανθάλης και ελαιασίνης είναι ανώτερα του μέσου όρου των δειγμάτων διεθνούς δειγματοληψίας ελαιολάδων (135 και 105 mg/kg) που συμπεριελήφθησαν στη μελέτη που πραγματοποιήθηκε στο University of California, Davis.

Η ημερήσια κατανάλωση 20 γρ από το αναλυθέν δείγμα παρέχει 13,28 mg παραγώγων τυροσόλης και υδροξυτυροσόλης.

Τα ελαιόλαδα που περιέχουν >5 mg ανά 20 γρ ανήκουν στην κατηγορία λαδιών που προστατεύουν από την οξειδωση των λιπιδίων του αίματος σύμφωνα με τον κανονισμό 432/2012 της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σημειώνεται ότι οι ουσίες Ελαιοκανθάλη και Ελαιασίνη διαθέτουν σημαντική βιολογική δράση και σε αυτές έχουν αποδοθεί αντιφλεγμονώδεις, αντιοξειδωτικές, καρδιοπροστατευτικές και νευροπροστατευτικές ιδιότητες.

Η χημική ανάλυση πραγματοποιήθηκε στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών σύμφωνα με τη μέθοδο που έχει κατατεθεί στον ΕΦΕΤ και δημοσιευθεί στο J. Agric. Food Chem. 2012, 60, 11696, J. Agric. Food Chem. 2014, 62, 600 & Molecules 2020, 25, 2449.

Τα αποτελέσματα αφορούν το δείγμα που έχει αναλυθεί.

\*Ελαιοκροωνάλη+Λιγκτροσιδίαλη \*\*Ελαιομισσιονάλη+Ελευρωπαίνιοδιάλη

ΜΑΓΙΑΤΗΣ ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ

ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ ΜΑΓΙΑΤΗΣ  
ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ  
ΤΟΜΕΑΣ ΟΡΓΑΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΧΗΜΕΙΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ