



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ & ΦΥΤΟΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ
Πληροφορίες: Ε. Λαλίδου
Τηλ.: 2310 471110 εσωτ.: 0 202
E-mail: pchatzopoulou@elgo.gr
aromparc.ethiage@gmail.com

Θεσσαλονίκη, 13 - 07 - 2023
Α.Π.: 1474/38747

ΠΡΟΣ: ΑΛΕΜΒΙCΟΝ
Τ.Κ. 57200
ΜΕΛΙCΣΟΧΩΡΙ ΘΕCΣΣΑΛΟΝΙΚΗC

Θέμα: «Αποτελέσματα αναλύσεων Αρωματικών Φαρμακευτικών φυτών και Αιθερίων Ελαίων»

α/α	:	83/2023
Είδος δείγματος	:	ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΡΙΓΑΝΗΣ
Κωδικός δείγματος	:	27/06

ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥCΤΑCΗC ΑΙΘΕΡΙΟΥ ΕΛΑΙΟΥ			
ΣΥCΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα	ΣΥCΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα
alpha-Thujene	1,97	gamma-Terpinene	8,67
alpha-Pinene	0,86	cis-Sabinene hydrate	0,28
Camphene	0,22	alpha-Terpinolene	0,08
Sabinene	0,25	trans-Sabinene hydrate	0,07
beta-Pinene	0,21	Borneol	0,33
1-Octen-3-ol	0,51	Terpinen-4-ol	0,49
3-Octanone	0,11	Carvacrol methyl ether	0,33
Myrcene	2,34	Thymol	3,72
alpha-Phellandrene	0,27	Carvacrol	66,95
delta-3-Carene	0,09	beta-Caryophyllene	1,85
alpha-Terpinene	1,58	alpha-Humulene	0,08
p-Cymene	6,25	trans-beta-Farnesene	0,23
Limonene	0,34	D-Germacrene	0,18
beta-Phellandrene	0,19	beta-Bisabolene	1,10
cis-beta-Ocimene	0,07	delta-Cadinene	0,03
trans-beta-Ocimene	0,13	Caryophyllene oxide	0,10

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪCΤΑΜΕΝΗ
α/α
Δρ Πασχαλίνα Χατζοπούλου
Διευθύντρια Ερευνών

Η ΧΗΜΙΚΟC
Ελένη Λαλίδου



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ & ΦΥΤΟΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ

Πληροφορίες: Ε. Λαλίδου
Τηλ.: 2310 471110 εσωτ.: 0 202
E-mail: pchatzopoulou@elgo.gr
aromparc.ethiage@gmail.com

Θεσσαλονίκη, 13 - 07 - 2023

Α.Π.: 1475/38748

ΠΡΟΣ: ALEMBICON
Τ.Κ. 57200
ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Θέμα: «Αποτελέσματα αναλύσεων Αρωματικών Φαρμακευτικών φυτών και Αιθερίων Ελαίων»

α/α	:	84/2023
Είδος δείγματος	:	ΑΙΘΕΡΙΟ ΕΛΑΙΟ ΡΙΓΑΝΗΣ
Κωδικός δείγματος	:	29/06

ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΑΙΘΕΡΙΟΥ ΕΛΑΙΟΥ

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα	ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	% περιεκτικότητα
alpha-Thujene	2,49	cis-Sabinene hydrate	0,48
alpha-Pinene	1,08	alpha-Terpinolene	0,11
Camphene	0,27	trans-Sabinene hydrate	0,18
Sabinene	0,32	Linalool	0,24
beta-Pinene	0,26	Borneol	0,69
1-Octen-3-ol	0,62	Terpinen-4-ol	1,04
Myrcene	3,09	Carvacrol methyl ether	0,60
alpha-Phellandrene	0,34	Thymol	4,07
delta-3-Carene	0,11	Carvacrol	55,93
alpha-Terpinene	2,00	beta-Caryophyllene	3,06
p-Cymene	8,04	alpha-Humulene	0,06
Limonene	0,42	trans-beta-Farnesene	0,37
beta-Phellandrene	0,24	D-Germacrene	0,30
cis-beta-Ocimene	0,08	beta-Bisabolene	1,83
trans-beta-Ocimene	0,17	delta-Cadinene	0,04
gamma-Terpinene	11,17	Caryophyllene oxide	0,04

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
α/α
Δρ Πασχαλίνα Χατζοπούλου
Διευθύντρια Ερευνών

Η ΧΗΜΙΚΟΣ
Ελένη Λαλίδου