



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΡΓ.Π.Υ. ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ – ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
✉ Πανεπιστημιούπολη, 157 71 Αθήνα
☎ ++30210 7274557 - 7274317
Fax: ++30210 7274750

Σελίδα 1 από 1

ΠΡΟΣ: ΠΑΥΛΟΣ ΝΗΣΙΑΝΑΚΗΣ

Ημερομηνία:
Κωδικός Έκθεσης: Paul 02 10

E-mail: p.nisianakis@ergastiria.gr

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

A. Μέθοδος – Έκφραση Αποτελεσμάτων

Αποτελέσματα προσδιορισμού **χημικής σύστασης 1** (ενός) δείγματος **βατόμουρου**

Δειγματοληψία: Η δειγματοληψία έγινε από τον ενδιαφερόμενο και τα δείγματα μεταφέρθηκαν στο εργαστήριο στις **22-7-2016**

Μέθοδος: **Υγροχρωματογραφία συζευγμένη με φασματομετρία μάζας υψηλής διακριτικής ικανότητας τύπου τετραπόλου-χρόνου πτήσης ιόντων.**

Ημ. Ανάλυσης: **Από 24-07-2016 έως 28-07-2016.**

B. Αποτελέσματα:

Παράμετρος	ΔΕΙΓΜΑ
Ελλαγικό οξύ	3,48 mg/g
Κερκετίνη	11,3 mg/100g
Κατεχίνη	88,2 mg/100g
Ασκορβικό Οξύ	21,4 mg/100g
Δελφινιδίνη	150 mg/100g
Κυανιδίνη	203 mg/100g
Πετουνιδίνη	165 mg/100g
Μαλβιδίνη	135 mg/100g
Παιονιδίνη	35,7 mg/100g
Λουτεΐνη	5,64 mg/100g
Γαλλικό Οξύ	92,4 mg/100g
Φερουλικό Οξύ	25,2 mg/100g
Καφεϊκό Οξύ	15,3 mg/100g

Ο Τεχνικός Υπεύθυνος Τμ. Β

Ν. ΘΩΜΑΪΔΗΣ
Αναπλ. Καθηγητής

ΤΔΛ-06-ΕΝ-3 Ββ: ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή μέρους ή ολόκληρης της έκθεσης χωρίς την έγγραφη έγκριση του εργαστηρίου.

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αφορούν αποκλειστικά τα εν λόγω δείγματα.