



✉ Πανεπιστημιούπολη, 157 71 Αθήνα  
☎ ++30210 7274576 - 7274317  
Fax: ++30210 7274750

**ΠΡΟΣ:**  
**κ. Παναγιώτη Καραβασίλη**  
**e-mail: pkaravasilis2@gmail.com**

Ημερομηνία: 01/09/2021  
Κωδικός Έκθεσης: HON 01.11

### ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΛΥΣΕΩΝ

#### Α. Παράμετροι - Στοιχεία Δειγμάτων - Μέθοδοι – Αποτελέσματα

Αποτελέσματα προσδιορισμού **υγρασίας, αγωγιμότητας, ελεύθερων οξέων, HMF, διαστάσης, σακχάρων και μη υδατοδιαλυτών στερεών** σε ένα δείγμα μελιού από τον παραγωγό **Καραβασίλη Παναγιώτη** με γεωγραφική προέλευση την **Θεσσαλία**, βοτανική προέλευση **Ανθεων** και κωδικό εργαστηρίου **HON 01.11**

Ημ. Παραλαβής: Η δειγματοληψία έγινε από τον ενδιαφερόμενο σε γυάλινο περιέκτη. Το δείγμα παρελήφθη από το εργαστήριο στις 30-07-2021

Ημ. Ανάλυσης: Από **02-08-21** έως **31-08-2021**.

Μέθοδοι Ανάλυσης: Οι μέθοδοι που χρησιμοποιήθηκαν για τις αναλύσεις περιγράφονται στον Πίνακα Αποτελεσμάτων.

#### Β. Αποτελέσματα

α/α	Αιτούμενη Ανάλυση	Περιγραφή μεθόδου	Αποτελέσματα	
1	Υγρασία	IHC Meth.-01	15,1 g/100g	
2	Αγωγιμότητα	IHC Meth.-02	0,521 mS/cm	
4	Ελεύθερα Οξέα	IHC Meth.-04	19,6 meq/kg	
5	Μη υδατοδιαλυτά στερεά	IHC Meth.-08	0,0382 g/100g	
6	Διαστάση	IHC Meth.-08	5,8 DN	
7	HMF	IHC Meth.-05	24,3 mg/kg	
8	Προφίλ σακχάρων	Εσωτερική μέθοδος HILIC-MS/MS	Άθροισμα γλυκόζης και φρουκτόζης	64,3 g/100g
			Σουκρόζη	2,49 g/100g
			Μαλτόζη	3,02 g/100g

Ο Υπεύθυνος Αναλυτής

**Β.Κουρλέτης**

Ο Επιστ. Υπεύθυνος του Εργαστηρίου

**Ν. Θωμαΐδης**

#### 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.

