

# Αποτελέσματα Ανάλυσης FTIR



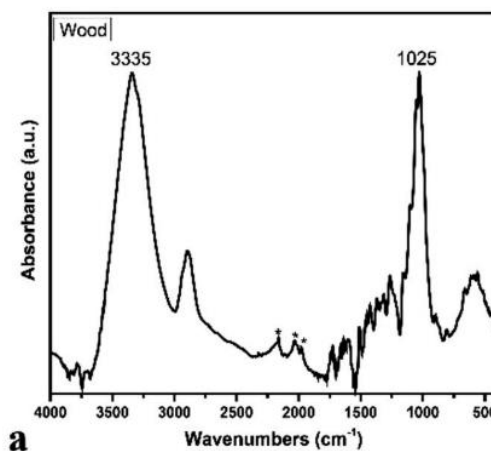
**Πρυμναίο στέλεχος**

The SciArt Project  
2024

## Έκθεση Αναφοράς

### Περιοχή Ενδιαφέροντος 1: Ξύλο

Η μέθοδος FTIR δίνει φάσμα με κορυφές για την περιοχή του ξύλου που δείχνει ότι, όπως κάθε ξύλο, αποτελείται από κυτταρίνη, ημικυτταρίνη και λυγνίνη.



### Περιοχή Ενδιαφέροντος 2: Κλωστές από το ύφασμα

Αυτό είναι το φάσμα FTIR των κλωστών που συλλέχθηκαν από την Περιοχή Ενδιαφέροντος 2. Ταυτίζεται πλήρως με το φάσμα ινών από μετάξι.

