



**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ**

**ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ**

**Θ. Χατζηχρήστος**

**Α. Δάρρα**

7ο εξάμηνο

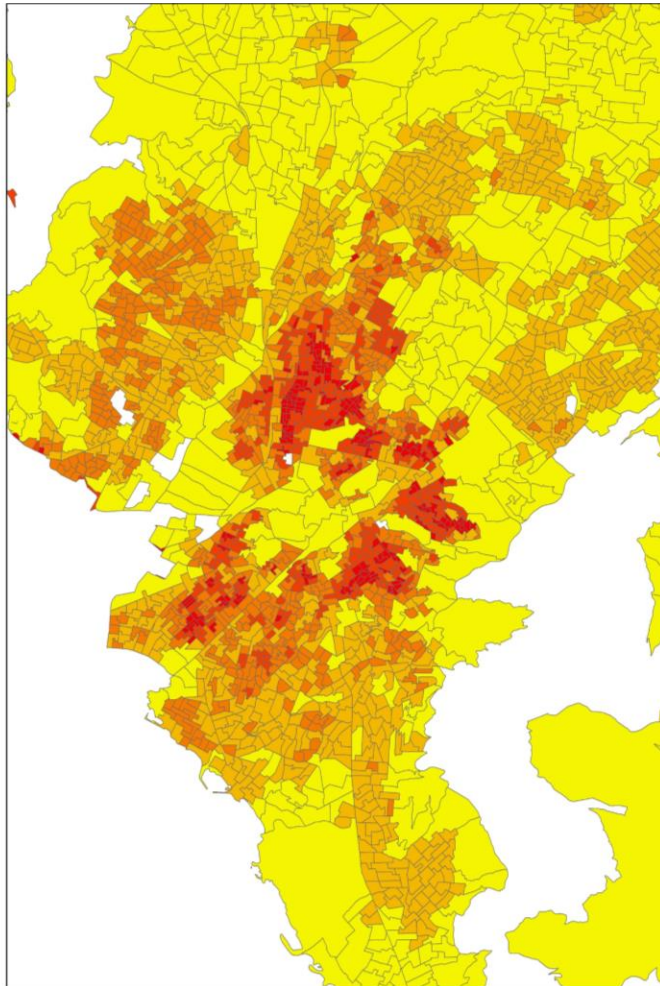
# Δομή μαθήματος

- 1 Εμπειρική πληθυσμιακή ανάλυση, Ανάλυση πληθυσμιακών πυραμίδων
- 2 Γεωδημογραφική ανάλυση με τη χρήση μη επιβλεπόμενης ταξινόμησης
- 3 Ανάλυση της επιχειρηματικότητας με τη χρήση ψηφιδωτών Γεωπληροφοριακών Συστημάτων και μεθόδων απόδοσης βαρών

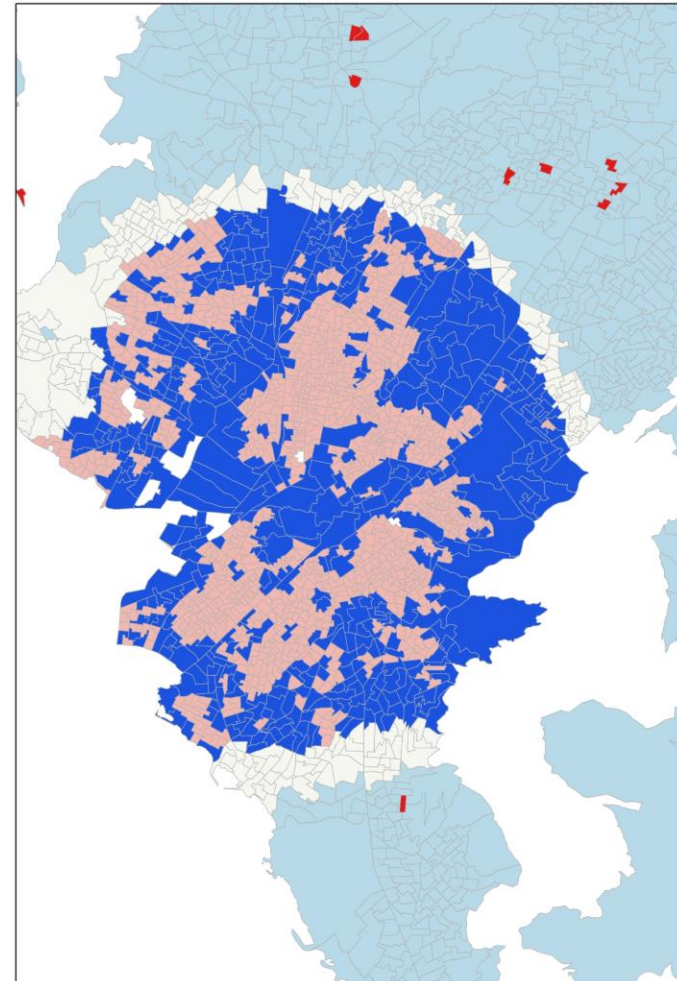


# 1α. Απεικόνιση πληθυσμού ΕΛΣΤΑΤ

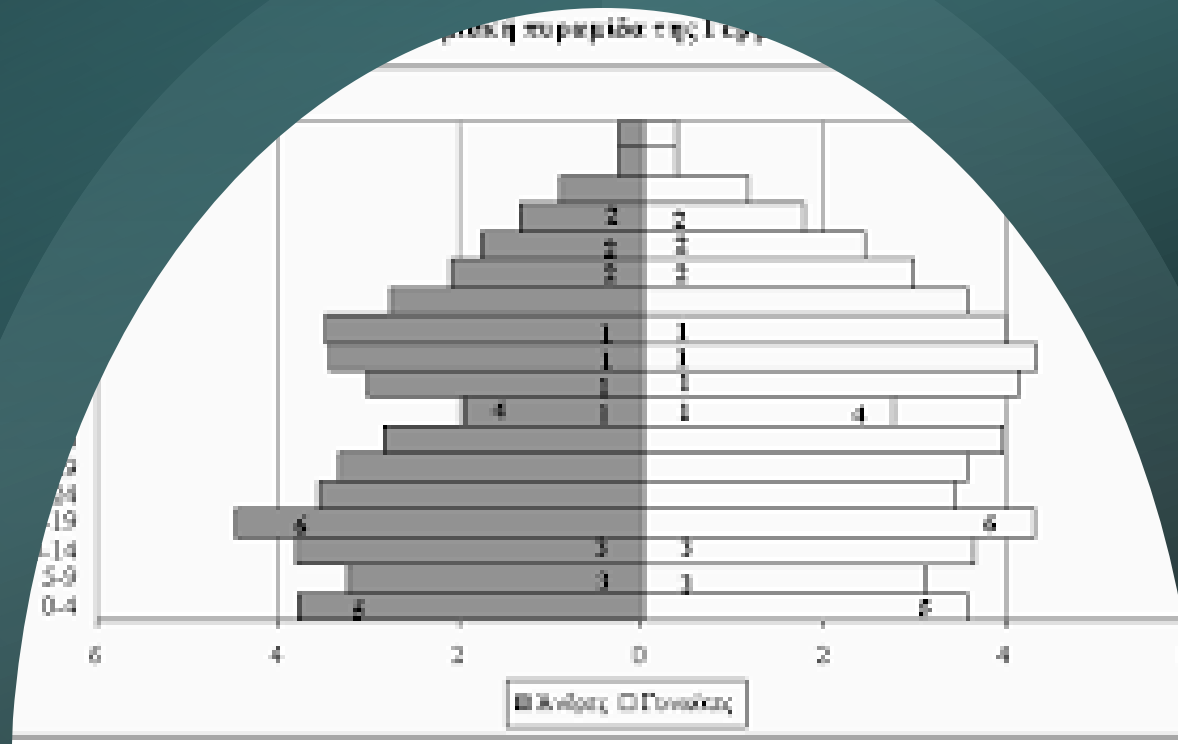
«Πυκνότητα πληθυσμού»



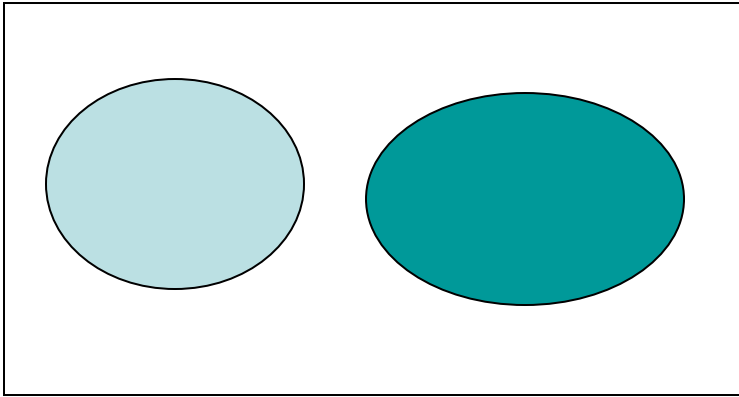
Χωρική Αυτοσυσχέτιση  
«Πυκνότητας πληθυσμού»



# 1β. Πυραμίδες ηλικιών



## 2. Γεωδημογραφική ανάλυση (GIS)



A Τάξη



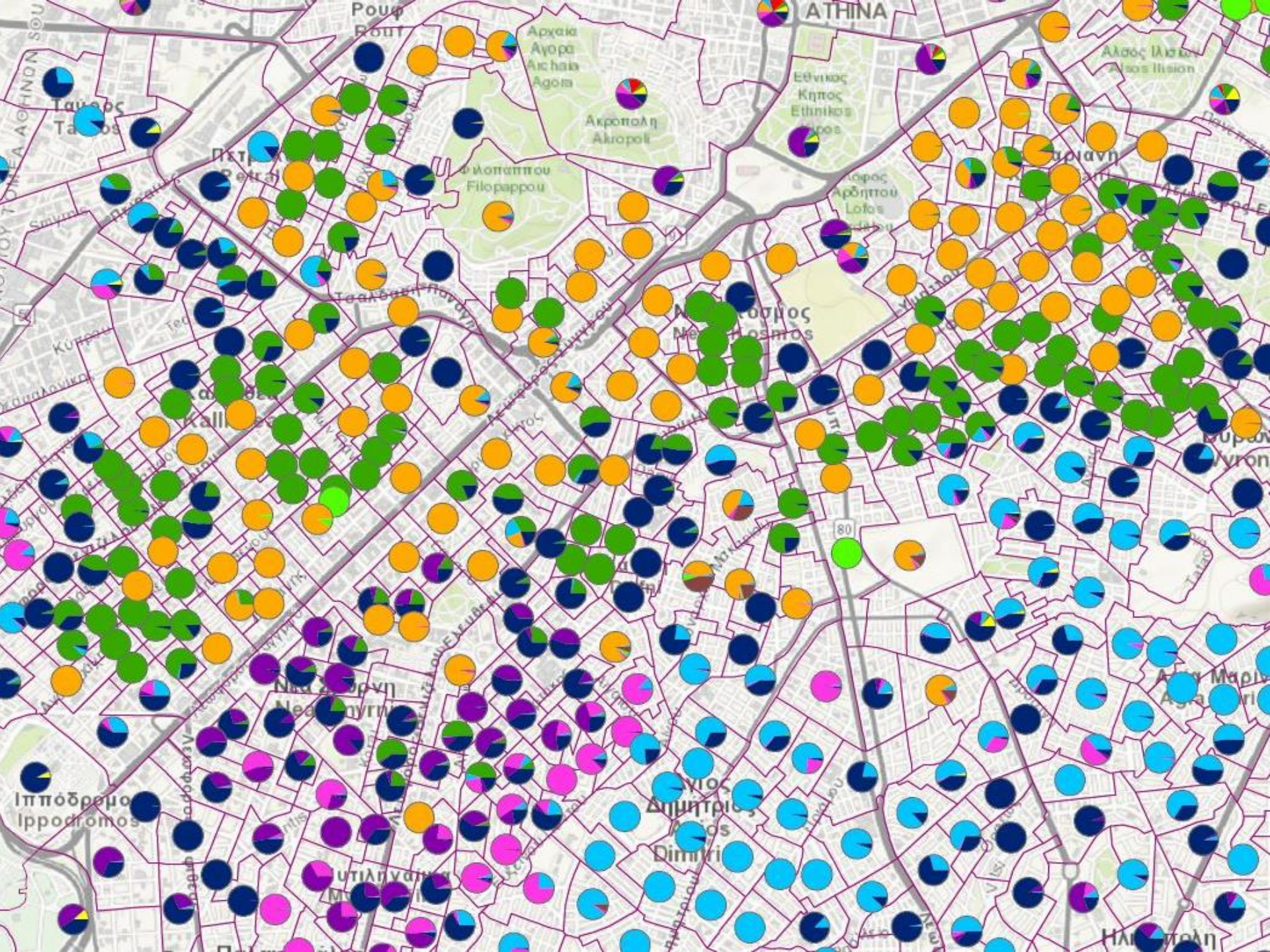
B Τάξη

Δυαδική Ταξινόμηση

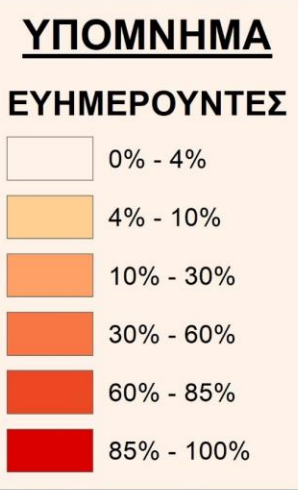
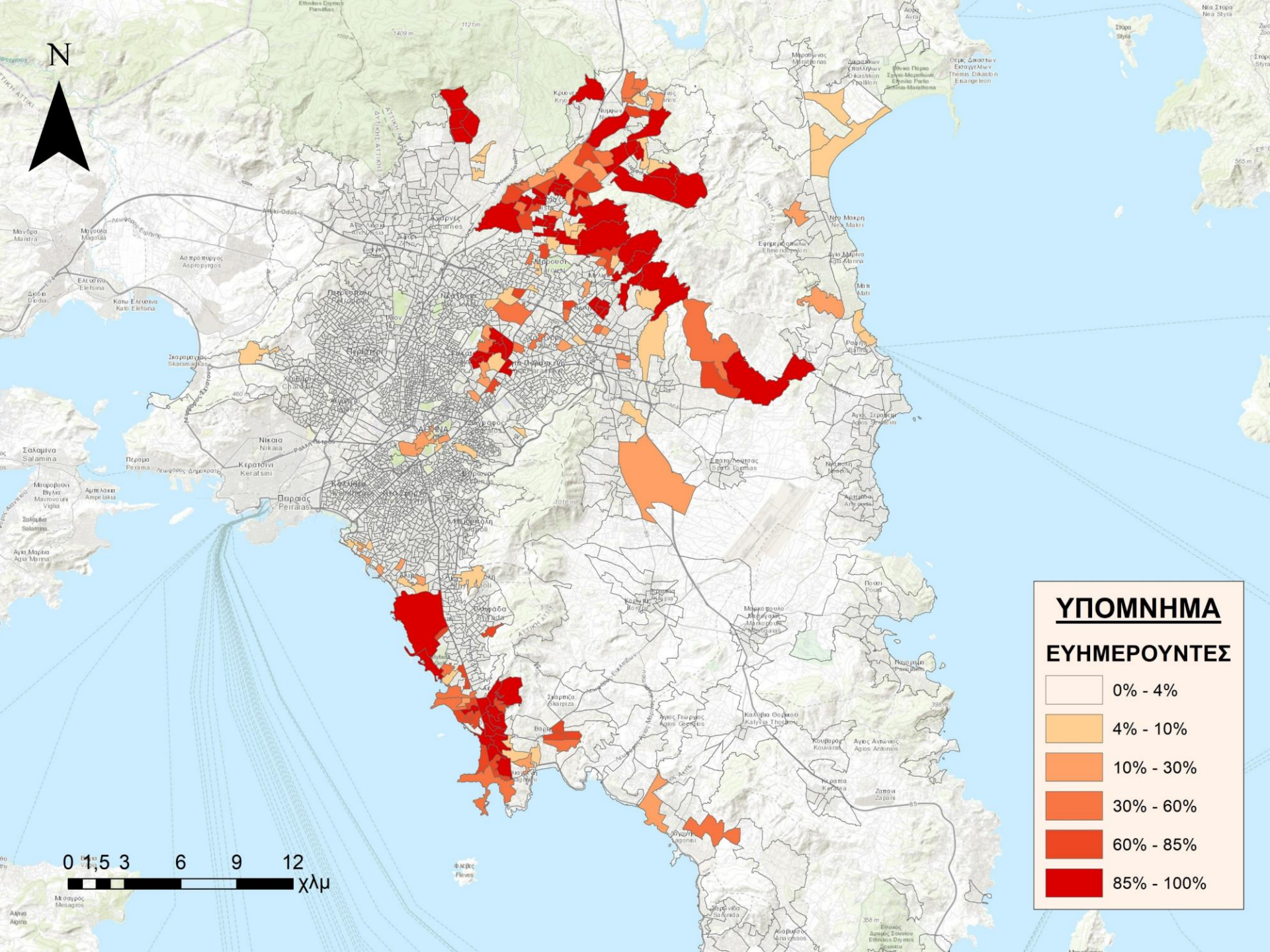
# Αποτελέσματα ανάλυσης

| ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ<br>ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     | H     | I     | J     |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>10440</b>            | 0,033 | 0,953 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| <b>10557</b>            | 0,000 | 0,000 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,998 | 0,000 | 0,001 |
| <b>13231</b>            | 0,000 | 0,002 | 0,000 | 0,001 | 0,000 | 0,001 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,995 |
| <b>10675</b>            | 0,001 | 0,000 | 0,967 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,027 | 0,005 | 0,000 |
| <b>11363</b>            | 0,001 | 0,001 | 0,000 | 0,009 | 0,002 | 0,972 | 0,014 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| <b>13343</b>            | 0,999 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| <b>15351</b>            | 0,006 | 0,017 | 0,001 | 0,814 | 0,139 | 0,016 | 0,003 | 0,001 | 0,002 | 0,000 |
| <b>16675</b>            | 0,001 | 0,006 | 0,000 | 0,006 | 0,986 | 0,001 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| <b>14569</b>            | 0,016 | 0,004 | 0,083 | 0,001 | 0,002 | 0,000 | 0,000 | 0,012 | 0,881 | 0,000 |
| <b>15235</b>            | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,002 | 0,997 | 0,001 | 0,000 | 0,000 |











# Ερμηνεία Ομάδων

Ευημερούντες

Παραγωγικές ηλικίες (35 – 54)  
Οικογένειες με 1 ή 2 παιδιά  
Επιστήμονες, διευθυντικά  
στελέχη, εισοδηματίες,  
ερευνητές  
Υψηλά εισοδήματα

Τακτοποιημένοι

Νέοι (15-34)  
Έγγαμοι  
Δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια  
εκπαίδευση  
Μισθωτοί

Με αντιξοότητες

Φοιτητές - εργένηδες  
Διασκέδαση - Συναυλίες  
Γυμναστήριο -  
Φροντιστήρια  
Χαμηλά εισοδήματα

### 3. Αναλυση της επιχειρηματικότητας

---

**Ανάλυση με  
χρήση Βαρών**

---

**Συνδυασμός  
κριτηρίων**

---

**Raster  
δεδομενα**



# 4. Παρουσίαση θεματος