



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



Ειδικά Θέματα Δημογραφίας: Χωρικές Διαστάσεις Δημογραφικών Δεδομένων

Ενότητα 2.1β: Λοιπές πηγές πληθυσμιακών χωρικών δεδομένων

Μιχάλης Αγοραστάκης

Τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας & Περιφερειακής Ανάπτυξης



Άδειες Χρήσης

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό υπόκειται σε άδειες χρήσης Creative Commons.
- Για εκπαιδευτικό υλικό, όπως εικόνες, που υπόκειται σε άλλου τύπου άδειας χρήσης, η άδεια χρήσης αναφέρεται ρητώς.



Χρηματοδότηση

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.
- Το έργο «**Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.
- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.



```
<data  
  geo="ανοικτά">  
</data>
```

θάλασσα
περιβάλλον
δάσος ανοικτά δημοκρατία
ανάπτυξη πολίτης
πόλεις χάρτες

Θέλω
ανοικτά
δεδομένα

Προσφέρω
ανοικτά
δεδομένα

Χρησιμοποιώ
ανοικτά
δεδομένα

- Αρχική
- Δεδομένα
- Λέξεις Κλειδιά
- Προσθήκη
- Χάρτες
- Πληροφορίες
- Νέα
- Συμμετοχή

Αρχική

Δημόσια, Ανοικτά Δεδομένα

Τα δεδομένα της δημόσιας διοίκησης ανήκουν σε όλους τους Έλληνες πολίτες. Το geodata.gov.gr αποτελεί την πρώτη προσπάθεια για τη δωρεάν διάθεση γεωχωρικών δεδομένων της ευρύτερης Δημόσιας Διοίκησης προς όλους τους πολίτες της χώρας.

Ο διαδικτυακός τόπος θα ενημερώνεται διαρκώς με δεδομένα από ολοένα και περισσότερους φορείς της Δημόσιας Διοίκησης, ενώ θα εμπλουτίζεται και με λειτουργικότητα. Στόχος μας είναι σε μερικούς μήνες να μπορούμε να προσφέρουμε όλα τα γεωχωρικά δεδομένα που διαθέτει η Δημόσια Διοίκηση, ώστε εμείς, οι πολίτες, να μπορούμε:

- Να ελέγχουμε τη δημόσια διοίκηση
- Να συμμετέχουμε ενεργά στην προστασία του περιβάλλοντος
- Να αναπτύσσουμε νέες, έξυπνες εφαρμογές και υπηρεσίες

Για περισσότερες πληροφορίες:

- [Ανοικτά δεδομένα. Για ποιο λόγο;](#)
- [Πως μπορώ να χρησιμοποιήσω τα δεδομένα;](#)
- [Μερικές τεχνικές πληροφορίες για το geodata.gov.gr](#)

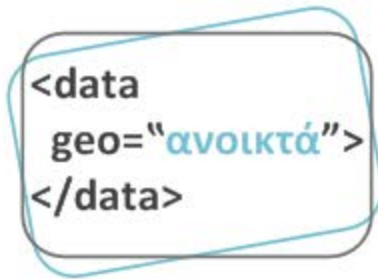
Αναζήτηση Δεδομένων

Λέξεις κλειδιά:

πχ. εκπαίδευση, αστυνομία, σχολεία

Πρόσθετες Επιλογές

- Όλα τα δεδομένα
- Νέα δεδομένα
- Δεδομένα ανά φορέα



θάλασσα
περιβάλλον
δάσος ανοικτά δημοκρατία
ανάπτυξη πολίτης
πόλεις χάρτες

beta
geodata.gov.gr
ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ, ΑΝΟΙΚΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Θέλω ανοικτά δεδομένα	Προσφέρω ανοικτά δεδομένα	Χρησιμοποιώ ανοικτά δεδομένα
-----------------------------	---------------------------------	------------------------------------

Αρχική **Δεδομένα** Λέξεις Κλειδιά Προσθήκη Χάρτες Πληροφορίες Νέα Συμμετοχή

Αρχική > Δεδομένα > Ανα φορέα

Δημόσια, Ανοικτά Δεδομένα

ανα φορέα | ανα θεματική κατηγορία | αλφαβητικά | ημερομηνία ενημέρωσης | ημερομηνία διάθεσης

- Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου - Δυτικής Μακεδονίας
- Αποκεντρωμένη Διοίκηση Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου
- Γενική Γραμματεία Αθλητισμού
- Δήμος Ανδραβίδας - Κυλλήνης
- Δήμος Διρφύων - Μεσσηπίων
- Δήμος Θεσσαλονίκης
- Δήμος Καλαμαριάς
- Δήμος Λαγκαδά
- Δήμος Μαλεβιζίου
- Δήμος Μαντουδίου - Λίμνης - Αγ. Άνας
- Δήμος Πρέβεζας
- Δήμος Φιλαδελφείας - Χαλκηδόνας
- Ελληνική Στατιστική Αρχή

Διάθεση γεωχωρικών δεδομένων (<http://geodata.gov.gr/geodata/>)

θάλασσα
περιβάλλον
δάσος ανοικτά δημοκρατία
ανάπτυξη πολίτης
πόλεις χάρτες

```
<data  
geo="ανοικτά">  
</data>
```

Πείτε μας τη γνώμη σας

geodata.gov.gr beta
ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ, ΑΝΟΙΚΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Επιλογή υποβάθρων | Κτηματολόγιο Α.Ε. | Διαφάνεια χάρτη | Αναζήτηση τοποθεσίας

Στοιχεία χάρτη | Προβολή χάρτη

Αναζήτηση σε επίπεδα

Κατάλογος δεδομένων

- Βασικά υπόβαθρα
- Απογραφικά Όρια
- Διανομές Φύλλων Χάρτου
- Διοικητικά Όρια
- Εκλογές 2010
- Δημόσιες Υπηρεσίες
- Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης
- Περιβάλλον
- Πολιτισμός
- Υποδομές και επικοινωνίες

Αναζήτηση

Σημειακή αναζήτηση

Απόσταση αναζήτησης 50 μέτρα

Αναζήτηση σε όλα τα επίπεδα

Εργαλεία

Μετακίνηση σε συντεταγμένες

ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Α.Ε.

OpenStreetMap

geodata.gov.gr beta

ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ, ΑΝΟΙΚΤΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

GGRS - EPSG:2100 | Θέση : 408103.54909, 4357194.50403

100 m
500 ft

1	Ελληνική Στατιστική Αρχή	Ανεξάρτητη Αρχή	Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης και Προστασίας Δασών και Φυσικού Περιβάλλοντος - Ειδική Γραμματεία Δασών και Φυσικού Περιβάλλοντος	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
2	Διεύθυνση Διαχείρισης Μητρώων	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	17 Γενική Διεύθυνση Ορυχείων ΔΕΗ Α.Ε.	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
3	Διεύθυνση Τοπογραφικής	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	18 Διεύθυνση Δασικών Χαρτών	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
4	Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2007- 2013»	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	19 Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
5	ΟΠΕΚΕΠΕ	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	20 Διεύθυνση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
6	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων	21 Διεύθυνση Πολεοδομικού Σχεδιασμού	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
7	Γενική Διεύθυνση Αναστήλωσης	Υπουργείο Πολιτισμού και Τουρισμού	22 Ειδική Γραμματεία Υδάτων	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
8	Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού	Υπουργείο Εθνικής Άμυνας	23 Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΙΓΜΕ)	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
9	Υδρογραφική Υπηρεσία Πολεμικού Ναυτικού	Υπουργείο Εθνικής Άμυνας	24 Κτηματολόγιο Α.Ε.	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
10	Ελληνική Εταιρία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης	Υπουργείο Εσωτερικών	25 Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφίσεων Ελλάδας	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
11	Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων	Υπουργείο Οικονομικών	26 Οργανισμός Ρυθμιστικού Σχεδίου & Προστασίας Περιβάλλοντος Αθήνας	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
12	Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Περιουσίας και Εθνικών Κληροδομημάτων	Υπουργείο Οικονομικών	27 Οργανισμός Ρυθμιστικού Σχεδίου και Προστασίας Περιβάλλοντος Θεσσαλονίκης	Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
13	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Υπουργείο Παιδείας, δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων	28 ΑΠΚό Μετρό Α.Ε.	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
14	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Υπουργείο Παιδείας, δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων	29 ΓΑΙΑΟΣΕ ΑΕ	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
15	Ελληνικό Κέντρο Θαλασσιών Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ)	Υπουργείο Παιδείας, δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων	30 Διεύθυνση Μελετών Έργων Οδοποιίας (ΔΜΕΟ)	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
<p><i>ΟΚΧΕ, Μέτρα για την Προώθηση της Κοινοχρησίας και της Περαιτέρω Χρήσης Γεωχωρικών Δεδομένων της Δημόσιας Διοίκησης σύμφωνα με τις επιταγές των Νόμων 3882/2010 και 3979/2011, Εισήγηση προς την Εθνική Επιτροπή Γεωπληροφορίας, Αθήνα, 2012</i></p>			31 ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ ΑΕ	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
			32 Ελληνικά Ταχυδρομεία	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
			33 Οργανισμός Αστικών Συγκοινωνιών Αθηνών (ΟΑΣΑ)	Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων

Οργανισμός Κτηματολογίου και Χαρτογραφήσεων Ελλάδας, Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής

- *Όρια Δήμων και Κοινοτήτων από το 1991 μέχρι και την Εφαρμογή του Νόμου 2539/1997 (Σχέδιο Καποδίστριας) (1:50.000)*
- *Διοικητικά Όρια Δήμων, Περιφερειών και Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, μετά την Εφαρμογή του Νόμου 3852/2010 (Σχέδιο Καλλικράτης) (1:50.000)*

Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού, Υπουργείο Εθνικής Άμυνας

- *Διοικητικά Όρια Νομών (1:1.000.000)*
- *Διοικητικά Όρια Νομών (1:250.000)*
- *Διοικητικά Όρια Νομών (1:50.000)*

Ελληνική Στατιστική Αρχή

- *Διοικητικά όρια Γεωγραφικών Διαμερισμάτων, Περιφερειών, Νομών, Δήμων, Κοινοτήτων και Τοπικών Διαμερισμάτων μετά την ισχύ του Νόμου Καποδίστριας, (1:50.000)*

Ελληνική Εταιρία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης, Υπουργείο Εσωτερικών

- *Βάση δεδομένων με τις διοικητικές μεταβολές από το 1834 μέχρι σήμερα*

ΟΚΧΕ, Μέτρα για την Προώθηση της Κοινοχρησίας και της Περαιτέρω Χρήσης Γεωχωρικών Δεδομένων της Δημόσιας Διοίκησης σύμφωνα με τις επιταγές των Νόμων 3882/2010 και 3979/2011, Εισήγηση προς την Εθνικής Επιτροπή Γεωπληροφορίας, Αθήνα, 2012



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ



Τέλος Ενότητας

