

22°00'E

23°00'E

ΥΔΑΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

Έκταση	13377 km ²
Μέσο ετήσιο θεωρητικό υδατικό δυναμικό	3064 hm ³
Ρυθμιστικά αποθέματα υδροφορέων	590 hm ³
Εκτρεπόμενες ποσότητες από Λ. Πλαστήρα	144 hm ³
Πρόσθετη εισροή από εκτροπή Αχελώου	600 hm ³

ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ

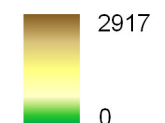
	Έτος	Ιούλιος
Άρδευση	1550 hm ³	329 hm ³
Υδροευσία	69 hm ³	7 hm ³
Κτηνοτροφία	13 hm ³	1 hm ³
Σύνολο	1632 hm ³	337 hm ³

ΧΑΡΤΗΣ 8.1 Υ.Δ. Θεσσαλίας Υδατικοί πόροι, Ζήτηση νερού

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Υδατικά διαμερίσματα
- Κύριες λεκάνες απορροής
- Λεκάνες απορροής
- Ποτάμια
- Λίμνες, Ταμιευτήρες
- Πρωτεύουσες Νομών

Υψόμετρα (m)



40°00'N

40°00'N

39°00'N

39°00'N



ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΥΠΕΧΩΔΕ - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΕΜΠ - ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΘΗΝΑ – ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

**ΥΠΟΓΕΙΟΣ ΥΔΡΟΦΟΡΕΑΣ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**
Ρυθμιστικά αποθέματα: 121 hm³

ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΗΝΕΙΟΥ
Έκταση: 9500 km²
Ετήσια απορροή: 2558 hm³

ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΥΘΟ ΤΡΙΚΑΛΩΝ
Έκταση: 120 km²
Απόληψη: Γεωτρήσεις

ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΥΘΟ ΛΑΡΙΣΑΣ
Έκταση: 125 km²
Απόληψη: Γεωτρήσεις

ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΛΑΡΙΣΑΣ
Έκταση: 110 km²
Απόληψη: Πηνειός

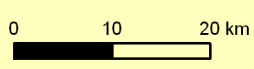
ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
Έκταση: 120 km²
Απόληψη: Λ. Πλαστήρα

**ΥΠΟΓΕΙΟΙ ΥΔΡΟΦΟΡΕΙΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**
Ρυθμιστικά αποθέματα: 385 hm³

ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ ΠΑΥΘΟ ΘΕΣΣΑΛΙΩΤΙΑΣ
Έκταση: 52 km²
Απόληψη: Γεωτρήσεις

ΤΑΜΙΕΥΤΗΡΑΣ ΣΜΟΚΟΒΟΥ
Ωφέλιμη Χωρητικότητα: 209 hm³

ΛΕΚΑΝΗ ΛΙΜΝΗΣ ΚΑΡΛΑΣ
Ετήσια απορροή: 68 hm³



22°00'E

23°00'E

ΧΑΡΤΗΣ 8.2 Υ.Δ. Θεσσαλίας Ρυπαντικά φορτία

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Ποτάμια
 - Λίμνες
 - Πρωτεύουσες Νομών
- Ρυπαντικά φορτία**
- Αστικά
 - Κτηνοτροφία
 - Βιομηχανία
 - Επιφανειακές απορροές
- Πόλεις με ΙΠ > 15000 (ή ΙΠ > 10000 σε ευαίσθητο αποδέκτη) που εξυπηρετούνται από ΕΕΛ
 - Πόλεις με ΙΠ > 15000 (ή ΙΠ > 10000 σε ευαίσθητο αποδέκτη) που δεν εξυπηρετούνται από ΕΕΛ



ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

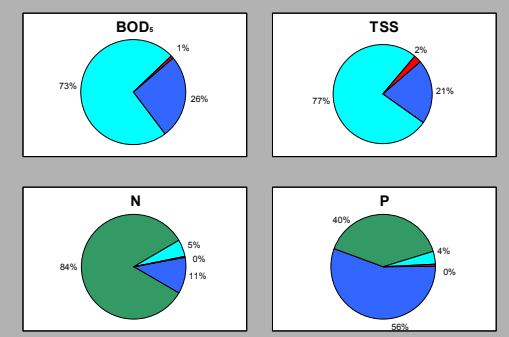
ΥΠΕΧΩΔΕ - ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΥΔΑΤΩΝ

ΕΜΠ - ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΘΗΝΑ – ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2008

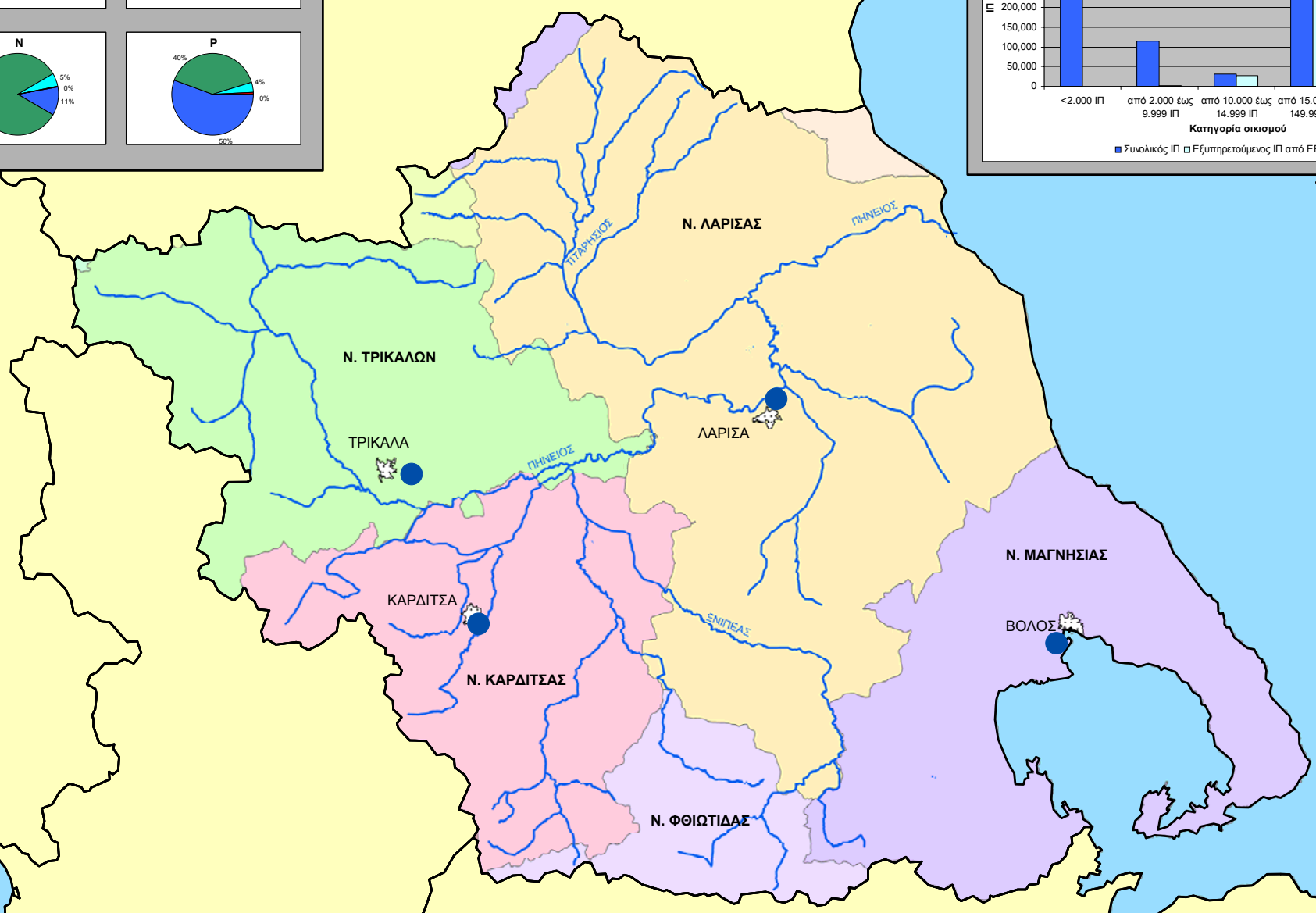
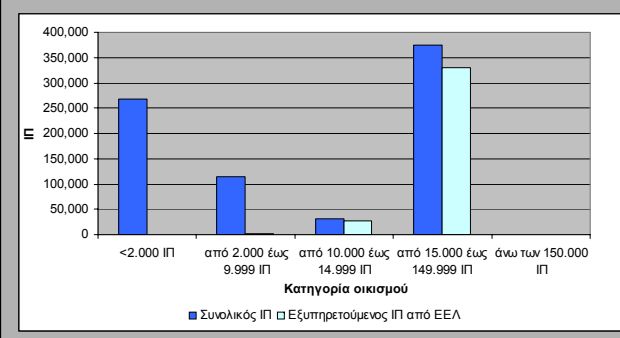
Συνολικά ρυπαντικά φορτία

BOD₅ = 41.338 τόνοι/έτος
TSS = 48.222 τόνοι/έτος
N = 28.984 τόνοι/έτος
P = 1.492 τόνοι/έτος

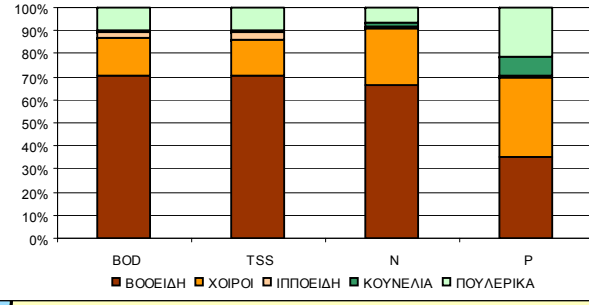


Συνολικός και εξυπηρετούμενος Ισοδύναμος Πληθυσμός (ΙΠ) Υ.Δ. από έργα συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων

Συνολικός ΙΠ: 787.661 κάτοικοι
Εξυπηρετούμενος ΙΠ: 358.215 κάτοικοι



Συμμετοχή ειδών στα φορτία από κτηνοτροφία



Χρήσεις γης στο Υ.Δ.

