ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ

ΤΕΤΑΡΤΟΓΕΝΕΣ

ΟΛΟΚΑΙΝΟ

- ls — Κατολισθαίνουσες μάζες
- cd — Παράκτιοι σχηματισμοί
- al — Αλλουβιακές προσχώσεις
- cs,sc — Κώνοι κορημάτων , πλευρικά κορήματα και αποσαθρώματα
- H sc,cs — Νέα πλευρικά κορήματα και κώνοι κορημάτων
- H t — Χειμαρρώδεις αναβαθμίδες

ΠΛΕΙΣΤΟΚΑΙΝΟ

- Pt cs,sc — Κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα
- Pt sc,cs — Παλιά πλευρικά κορήματα και Κώνοι κορημάτων

ΝΕΟΓΕΝΕΣ

ΜΕΙΟΚΑΙΝΟ

Λιμναίοι σχηματισμοί περιοχής Αλιβερίου

- M.c, br / M.lk2 — α. Ανώτερη Ενότητα M.lk2 - κλαστικά υλικά M. c, br
- M.lk1 / M.br — β. Κατώτερη Ενότητα M.lk1 - Ασβεστολιθικό λατυποπαγές M. br

ΑΥΤΟΧΘΟΝΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΛΜΥΡΟΠΟΤΑΜΟΥ - ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΩΤΕΡΟ ΗΩΚΑΙΝΟ - ΟΛΙΓΟΚΑΙΝΟ

- mf mr / mf / mf mr — Σχηματισμοί μεταφλύσχη (mf) -Μάρμαρα και αιπολινομάρμαρα (mf, mr)

ΑΝΩΤΕΡΟ ΚΕΝΟΜΑΝΙΟ - ΜΕΣΟ ΗΩΚΑΙΝΟ

- K6-Em.mr — Μάρμαρα Παναγιάς (K6 -Em.mr)

ΕΝΟΤΗΤΑ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΚΑΛΥΜΜΑΤΟΣ

- sch1 — Σχηματισμοί Όχης
- mr,sp / sch2 / sch2 — Μάρμαρα και αιπολίνες Στύρων (mr,sp) - Χαλαζίτες (sch2)

ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΕΛΑΓΩΝΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ ΜΗ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ

ΚΕΝΟΜΑΝΙΟ - ΜΑΙΣΤΡΙΧΤΙΟ

- ks.k — Ασβεστόλιθοι επικλυσιγενείς

ΚΕΝΟΜΑΝΙΟ

- ks.k / Ts-Jm.k / T.k,d — Βωξιτικά κοιτάσματα

ΑΝΩΤΕΡΟ ΤΡΙΑΔΙΚΟ - ΜΕΣΟ ΙΟΥΡΑΣΙΚΟ

- Ts-Jm.k — Ασβεστόλιθοι Αλιβερίου (Ts-Jm.k)

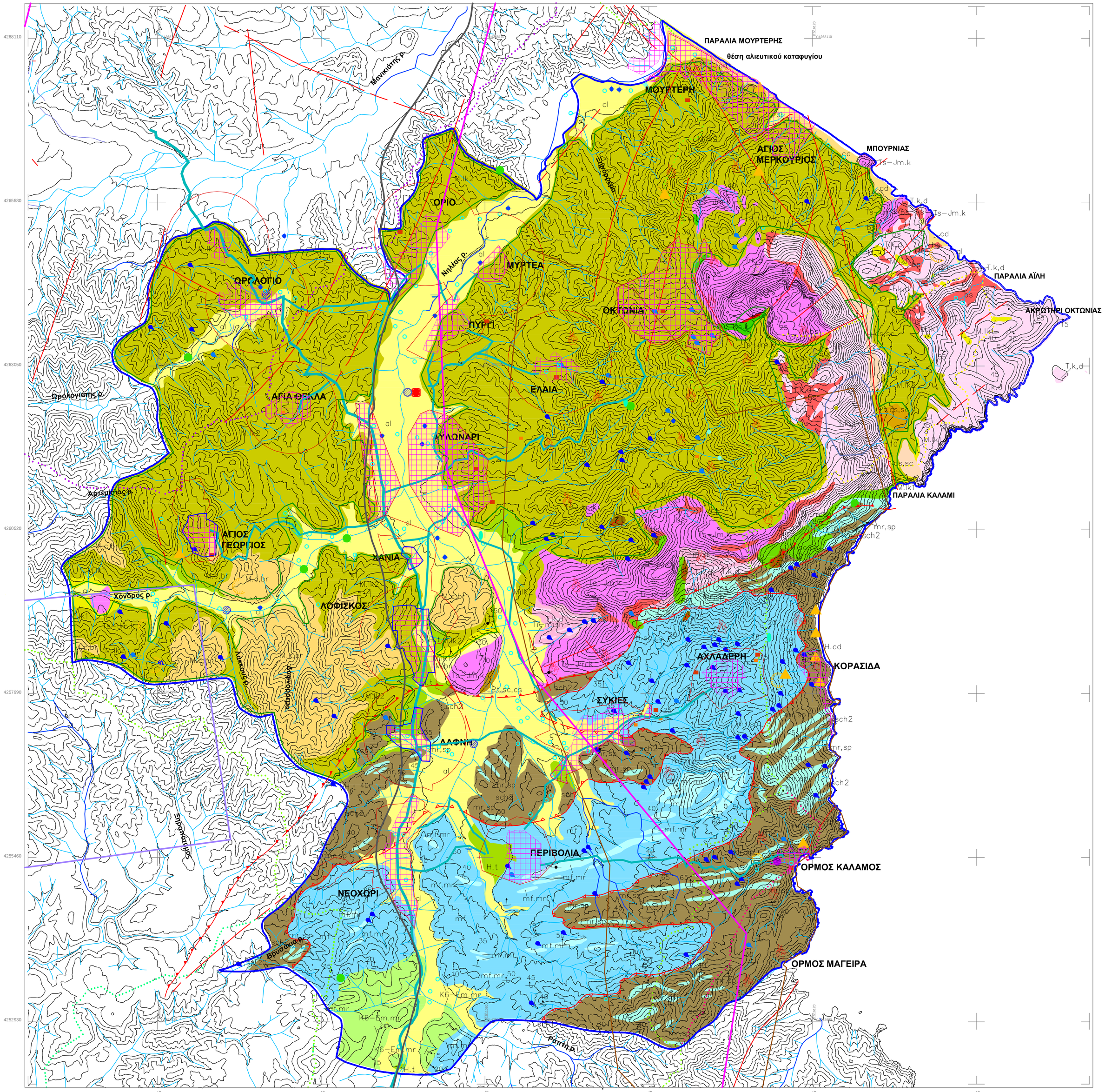
ΑΝΩΤΕΡΟ ΤΡΙΑΔΙΚΟ

- T.k,d — Ασβεστόλιθοι παχυστρωματώδεις έως μεσοστρωματώδεις. Κατά θέσεις μέσα σε αυτούς μικρών διαστάσεων βασικά εκρηξιγενή (bs)

ΝΕΟΠΑΛΑΙΟΖΩΙΚΟ - ΚΑΤΩΤΕΡΟ - ΜΕΣ Ο ΤΡΙΑΔΙΚΟ

- T.k,d / Ti-m.sh / bs — Εναλλασσόμενα αργιλομαμμικά πετρώματα (Ti-m.sh) με ενστρώσεις ασβεστολίθων (T.k.d) και κοίτες βασικών εκρηξιγενών πετρωμάτων (bs)

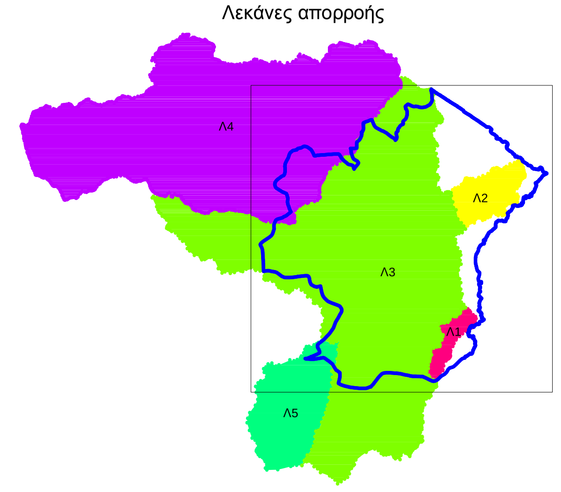
- Ρήγμα και πιθανή προέκτασή του
- Επώθηση Πελαγονικής Ζώνης μη μεταμορφωμένων σχηματισμών
- Επώθηση Νεοελληνικού τεκτονικού καλύμματος
- 30 — Διεύθυνση και κλίση στρωμάτων και σχιστότητας
- Κατακόρυφα στρώματα και επίπεδα σχιστότητας
- Ζώνη έρευνας γεωλογικών πόρων
- Ζώνη έρευνας γεωλογικών και γεωμορφολογικών δομών



Υπόμνημα

- Όριο Δ.Ε. Αυλώνος
- Οικισμός
- Ποτάμι μόνιμης ροής
- Ρέμα περιοδικής ροής
- Συλλεκτήριος
- Προτεινόμενος οδικός άξονας Λέπουρα - Παραλία Οξυλίθου
- Περιοχή που έχει παραχωρηθεί στη ΔΕΗ για έρευνα λιγνίτη
- Περιοχή που έχει παραχωρηθεί σε ιδιώτες για έρευνα λιγνίτη
- Αστοχίες τεχνικών έργων
- Ολισθαίνουσα περιοχή
- Προτεινόμενη Ε.Ε.Λ.
- Υφιστάμενη λεκάνη εξατμισοδιαπνοής
- ΒΙΟΚΑ
- ΣΜΑ
- ΧΑΔΑ
- Πηγή
- Υδρομαστευμένη πηγή
- Αρδευτική γεώτρηση
- Υδρευτική γεώτρηση
- Πηγάδι νερού
- Δεξαμενή ύδρευσης
- Δεξαμενή νερού
- Δεξαμενή πυροπροστασίας
- Καταρράκτης Αγίου Δημητρίου
- Σπήλαιο
- Περιοχή που εκδηλώθηκε παλαιότερα πυρκαγιά
- Πλημμυρικά φαινόμενα
- Καμένη έκταση οριοθετημένη από Τεχνική Υπηρεσία Δήμου
- Λατομική δραστηριότητα

Λεκάνες απορροής



ΣΧΕΔΙΑΣΗ GIS: ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΣΙΟΛΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΠΟΒΑΘΡΟ: ΓΥΣ ΦΥΛΛΑ ΚΥΜΗΣ, ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ (1:50.000)

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ - ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΗΠΕΙΤΟΥ 2007 - 2012

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΥΛΩΝΟΣ

ΣΧΕΔΙΟ ΧΩΡΙΚΗΣ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΔΗΜΟΥ ΑΥΛΩΝΟΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:25.000

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ

ΧΑΡΤΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ, ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ

ΑΝΑΔΟΧΟΙ:

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ Α.Ε.
Α. ΔΗΜΗΚΑΣ
Ι. ΣΙΟΛΙΔΗΣ
Ν.ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Μ. ΣΑΝΟΖΙΔΟΥ

ΣΙΟΛΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε.
δτ.<<ΠΕΡ.ΤΣ.ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΕ>>
ΚΕΡΑΜΟΠΟΥΛΟΥ 1, Τ.Κ. 55133
ΤΗΛ./FAX: 2310 860245 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ
ΑΦΜ: 800403610 ΔΟΥ: ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: ΣΜΠΕ 02 -01
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: Ιούνιος 2015
4η ΕΚΔΟΣΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ		ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	Εγκρίνεται με την αριθμ. απόφαση
Χαλκίδα	Λαμία	Λαμία
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΖΕΡΒΑ	ΑΙΜΙΛΙΟΣ ΡΙΖΟΓΙΑΝΝΗΣ	Ο Προϊστάμενος Δ/Σ ΠΕ.ΧΩ.Σ. ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΕΡΖΗΣ