



**Υπόμνημα / Legend**  
**ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ / GEOLOGY FORMATIONS**  
Σύγχρονες προσχώσεις, αλλοιωνικές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μονδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις.  
Τύρφη  
Κώνιοι κορημάτων, κορημάτα & ριπίδια σύγχρονα  
Κρηματογενείς σχηματισμοί Πλειστόκαινου  
Κώνιοι κορημάτων, κορημάτα & ριπίδια Πλειστόκαινου  
Κρηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς  
Κρηματογενείς σχηματισμοί Πλειο-Πλειστόκαινου  
Ηφαιστειακοί Σχηματισμοί  
ΠΗΓΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ: Φ.Χ. ΚΛΙΜΑΚΑΣ 1:50000 ΙΓΜΕ

Recent deposits, Alluvial deposits, terraces, weathering mantles, coastal deposits.

Peat

Recent talus cones and fans

Sedimentary formations of Pleistocene

Talus cones and fans of Pleistocene

Sedimentary formations of Neogene

Sedimentary formations of Plio-Pleistocene

Volcanic formations

Recent deposits, Alluvial deposits, terraces, weathering mantles, coastal deposits.

Peat

Recent talus cones and fans

Sedimentary formations of Pleistocene

Talus cones and fans of Pleistocene

Sedimentary formations of Neogene

Sedimentary formations of Plio-Pleistocene

Volcanic formations

Σχιστόλιθοι  
Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι  
Μάρμαρα  
Γρανίτες, γρανοδιორίτες, μονζονίτες  
Γνεύσεις, γνεύσι-σχι-στίλοι, γρανιτογνεύσεις  
Αμφιβολίτες  
Βασικά πετρώματα  
Υπερβασικά πετρώματα & οφιοίλιθες

Schists

Marbles and mica schists

Marbles

Granite, granodiorite and monzonites

Gneisses, gneiss-schists and granite-gneiss

Amphibolites

Basic rocks

Ultramafic rocks and ophiolites

Οικισμοί / Settlements

Καβάλα

Πληθυσμός > 5000

Population > 5000

2000 < Πληθυσμός < 5000

2000 < Population < 5000

Περίοδος

Πληθυσμός < 2000

Population < 2000

Όρια Γειτονικών Κρατών / Boundaries of Neighboring States

Υδατικό Διαμέρισμα ΥΔ11/ River Basin District EL11

Άλλα Υδατικά Διαμερίσματα/ Other River Basin Districts

Υδατορεύματα/Streams

Λίμνες/Lakes

ΖΔΥΚΠ / APSFR

Οδικό Δίκτυο

Πρωτεύων/Primary

Δευτερεύων/Secondary

Υπόλοιπο/Other

Σιδηροδρομική Γραμμή/ Railway

ΤΕΤΡΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΓΣΑ 87 ΑΝΑ

25000 m

CGRS 87 QUADRATURE PER

25000 m

Ευρωπαϊκό επίγειο σύστημα αναφοράς 1989 (ETRS89), φ. Α

European Terrestrial Reference System of 1989

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ**

**1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**  
**ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ**  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ**

**Υδατικό Διαμέρισμα ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (EL11)**  
**Στάδιο 1**

**ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ**  
**GEOLOGY MAP**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΧΑΡΤΗ	I-P02-X.4	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:250.000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	30-03-2023	ΕΚΔΟΣΗ	1.0

Κ/Ε 1<sup>η</sup> ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε., Ε.Ε.Ο.Σ. ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε., Ε.Ε.Ν.Ι.Ο.Ρ.Α.Ν. ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΣΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ του Αβραάμ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ, ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

Ευρωπαϊκή Ένωση  
European Union

ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης