

ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ
ΤΗΣ ΟΡΟΣΕΙΡΑΣ ΤΟΥ ΚΟΖΙΑΚΑ (ΔΥΤΙΚΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑ)

ΑΠΟ ΤΟΝ

ΕΥΘΥΜΙΟ Α. ΛΕΚΚΑ

Υ Π Ο Μ Ν Η Μ Α

Μ Ε Τ Α Λ Λ Ι Κ Α

- (al) Αλλουβία, προσχώσεις, ποτάμιες αποθέσεις.
(sc, cs) Πλευρικά κορήματα, κώνοι κορημάτων.
ΜΟΛΑΣΣΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΤΗΣ ΜΕΣΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΥΛΑΚΑΣ
(M₁-s, m.s) Σχηματισμός Φαναρίου (Ανώτερο Ακουϊτανο - Τορνόιο).
(M₁, c) Σχηματισμός Πενταλόφου - Καναλίων (Ακουϊτανο).
(Olm-s, m.s) Σχηματισμός Επταχωρίου - Μητρόπολης (Μεσο - Ανώτερο Ολιγόκαινο).
ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
(Fwt-P) Φλύσχης (Παλαιόκαινο - Ηώκαινο).
(Pc, Imt) Σχηματισμός Ερυθρών Πηλιτών Αμυγδαλής (Παλαιόκαινο).
(Ks, k) Σχηματισμός Ασβεστολίθων θυμιάματος (Κενομάνιο - Μαιστράχτιο).
(Jm₁-K₅, Imt, st, mtk) Κλασσικός Σχηματισμός Πορτής (Τιδώνιο - Αλβιο).
(Tm-Js, h, k, o.) Σχηματισμός Ραδιολαφρών - Πηλιτών Μουζακίου (Μάο Τριαικό - Ανώτερο Ιουρασιό).

- (Js-vb) Μέλος Οφιολιθικών Λατυποπαγών Αργιοκερασίας (Μάλμιο).
(Js, k, hn) Μέλος Ασβεστολίθων Ελληνονόγου (Μάλμιο).
(Jm-s, ol) Μέλος Ασβεστολίθων Αγίου Γεωργίου (Δογγέριο - Μάλμιο).
(Jm-s, k, Imt) Μέλος Ασβεστολίθων Προφήτη Ηλία (Δογγέριο - Μάλμιο).
(Jm-s, k, hm) Μέλος Ασβεστολίθων Βορείου Καζακας (Δογγέριο - Μάλμιο).
(Tm-s, k, hm) Μέλη Ασβεστολίθων Στέφνας, Γοργονιού, Βιτουμά (Λαδίνιο - Νόριο).
(T₃-a) Μέλος Ανδοιτών Γλυκομηλιάς (Λαδίνιο).
(Jm-s, k) Σχηματισμός Ασβεστολίθων Κάζακας (Δογγέριο - Μάλμιο).
(T₅-Ji, k, h) Σχηματισμός Ασβεστολίθων Πορταϊκού (Νόριο - Λιάσιο).
(T₄, st, Imt) Κλασσικός Σχηματισμός Πύλης (Κάριοιο - Νόριο).
(O. b.) Βασικά Οφιολιθικά Μέλη.
(O. P.) Υπερβασικά Οφιολιθικά Μέλη.
Γεωλογικό όριο.
Ρήγμα και πιθανή προέκτασή του (η οδόντωση δείχνει το τέμαχος που έχει κατέβει και τα βέλη τη φορά της οριζόντιας μετατόπισης).
Επίπλευση και πιθανή προέκτασή της.
Τεκτονική επαφή και πιθανή προέκτασή της.
Οριζόντια στρώματα
15° - 35°
35° - 50°
50° - 70°
70° - 90°
Ανάστροφα στρώματα

ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΤΟΜΗ (Δ.Ν.Δ - Α.Β.Α.)

