



Έργο:

Ανόρθωση των πρεμνοφυών δασών με *Quercus frainetto* (9280) και των δασών με *Quercus ilex* (9340) σε υψηλά δάση

Ανάδοχος:

Ιερά Κοινότητα Αγίου Όρους

Συνεργαζόμενος φορέας:



Τεχνική μελέτη για την ανόρθωση των δασών με *Quercus ilex* και των δασών με *Quercus frainetto* του Αγίου Όρους

Χάρτης 2: Γεωλογία

Κλίμακα 1: 150.000

Πηγή : Ι.Γ.Μ.Ε. Γεωλογικός Χάρτης της Ελλάδας

Πετρώματα

- Αλλουβιακές αποθέσεις
- Παράκτιες αποθέσεις
- Αλλουβιακά ριπίδια
- Πλειστοκαινικές αποθέσεις, αδιείρητες
- Ασβεστόλιθοι ανακρυσταλλωμένοι και μάρμαρα
- Διμερμαρυγικοί γνεύσιοι
- Ανώτερος οριζοντιος μαρμάρων
- Απλικός γρανοδiorites (τύπου Χιλανδαρίου)
- Παρεiasκτες κοήτες, φλέβες και αποφύσεις του γρανοdiorite τύπου Χιλανδαρίου
- Γρανίτης (τύπου Γρηγορίου)
- Φλέβες, παρεiasκτες κοήτες και αποφύσεις του γρανιτη τύπου Γρηγορίου
- Πλαγκλαστικός - μικροκλινικός γνεύσιος
- Πρασινοχιστόλιθοι
- Υπερβασιικά πετρώματα
- Πλαγκλαστικός - μικροκλινικός γνεύσιος εναλλασόμενος με μεταίχνηση του σχηματισμού Περτιάκου
- Αμφιβαλίτες
- Αμφιβαλίτες εναλλασόμενοι με πλαγκλαστικούς - μικροκλινικούς γνεύσιους
- Αμφιβαλίτες εναλλασόμενοι με διμερμαρυγικούς γνεύσιους του σχηματισμού Περτιάκου
- Παρεiasκτες κοήτες, φλέβες και αποφύσεις του γρανοdiorite τύπου Σιθωνίας
- Βιοπτικός και διμερμαρυγικός γρανοdiorites (τύπου Σιθωνίας)
- Μάρμαρα
- Περιdοίτες και δαινίτες
- Ιερές μονές και σκήτες
- Τριγωνομετρικά σημεία
- Οικισμοί
- Ακταγραμμή
- Όρια Αγίου Όρους

Συντάκτης: Πέτρος Κακούρας, Λασσάλας, Περιβαλλοντολόγος

Παραγωγή ψηφιακού χάρτη: Ηλίας Δημητριάδης, Τοπογράφος μηχανικός

Λένα Χατζηαρδάνου, Γεωλόγος

Θεσσαλονίκη, Οκτώβριος 2004

