

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

σελ.

B' ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΑ-ΣΤΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ

9

(1η Συνεδρία)

MITROVIC-PETROVIC J., EREMIJA M., PAVLOVIC M. – Lew caracteristiques paléogéographiques et paleoecologiques du Badenien en Serbie	11
MITROVIC-PETROVIC J. – Aperçu biostratigraphique, paléobiogéographique et paleoecologique de la faune des échinides en Yougoslavie	21
ΤΣΕΛΕΠΙΔΗΣ Β., ΒΑΡΘΗ-ΜΑΤΑΡΑΓΚΑ Μ., ΜΑΤΑΡΑΓΚΑΣ Δ., ΣΚΟΥΡΤΣΗ-ΚΟΡΩΝΑΙΟΥ Β. — Η φάση «Hallstatt» στα Θεόκαφτα Επιδάουρου (πρόδρομη ανακοίνωση)	33
ΔΑΝΑΜΟΣ Γ., ΖΑΜΠΕΤΑΚΗ-ΛΕΚΚΑ Α. — Περί μιας εμφανίσεως του κλαστικού τριαδικού της Πίνδου στα Κύθηρα	49
ΚΑΡΑΚΙΤΣΙΟΣ Β. — Νέα στοιχεία επί της στρωματογραφίας των Ιουρασικών σχηματισμών της Ιονίου σειράς στην Ήπειρο. Τεκτονικές και παλαιογεωγραφικές συνέπειες	59

(2η Συνεδρία)

DERMITZAKIS M., PAPADOPOULOU E. – Giants, Dragons, Saints and geological phenomena	75
ΣΤΡΑΤΗΓΟΠΟΥΛΟΣ Σ. — Η παρουσία του <i>Cervus philisi</i> SCHAUB 1941 στις Βιλλοφράγκιες αποθέσεις της λεκάνης Πτολεμαΐδας	101
ΚΟΥΦΟΣ Γ., SYRIDES G., KOLIADIMOU K. – A new pleistocene mammal locality from Macedonia (Greece). Contribution to the study of Villafrancian (Villangian) in central Macedonia	113
ΚΗΡΥΤΤΟΠΟΥΛΟΣ Π. — Στρωματογραφία, παλαιοπεριβάλλον, παλαιομαγνητισμός νεογενών ιζημάτων εσωτερικών λεκανών Β. Ελλάδος	125
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ-ΔΙΑΚΑΝΤΩΝΗ Α., ΜΙΡΚΟΥ Ρ. — Συγκέντρωση θαλάσσιας πανίδας στο νοτιώτατο τμήμα του σχηματισμού Τσστολίου (περιοχή Καρπερού Γρεβενών-Μεσοελληνική αύλακα). Οικοστρωματογραφία-Ταφονομία	141
ΠΑΣΧΟΣ Π., ΜΕΤΤΟΣ Α., ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ-ΔΙΑΚΑΝΤΩΝΗ, Α. ΜΙΡΚΟΥ Ρ., ΤΣΑΠΡΑΛΗΣ Β. — Συμβολή στη γνώση των νεογενών ιζημάτων της περιοχής Μύτικα Αιτωλοακαρνανίας από στρωματογραφική και παλαιοοικολογική άποψη	159

Γ' ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΑ-ΠΕΤΡΟΛΟΓΙΑ-ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

171

(1η Συνεδρία)

PETRASCHECK E. – Some problems of the tectonic - metallogenic evolution of the Eastern Mediterranean	173
CHALKIAS S., VAVELIDIS M. – Interpretation of lead-isotope data from Greek Pb-Zn-deposits, based on an empirical two stage model	177
ΖΗΛΥΑΣΚΟΒΑ-ΠΑΝΑΥΟΤΟΥ Μ., ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ-ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΥ Μ. — Στοιχεία της ομάδας του λευκόχρυσου (PGE) και χρυσός σε χρωμικά κοιτάσματα της Βουλγαρίας	195
ΔΗΜΟΥ Ε. — Αυτοφυή μέταλλα σε πετρώματα-μεταλλοφορίες της Ελλάδας και η σημασία τους	207

(2η Συνεδρία)

ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Σ., ΕΚΟΝΟΜΟΥ Γ., ΓΕΡΟΥΚΙ F., ΚΑΡΑΜΑΝΟΥ Ε., ΚΟΥΓΟΥΛΙΣ C., ΠΕΡΛΙΚΟΣ Ρ. — The mineralogy and geochemistry of the Stratoni granodiorite and its metallogenic significance	225
ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Σ., ΑΡΒΑΝΙΤΙΔΗΣ Ν. — Σύγκριση χημισμού σφαλεριτών μεταξύ των θειούχων κοιτασμάτων Pb-Zn (Au, Ag) της Ανατολ. Χαλκιδικής και αντιστοιχών μεταλλοφοριών της περιοχής Θερμών Ξάνθης	245

ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Σ., ΚΙΛΙΑΣ Σ. — Μεταβολή ιστότοπων ^{18}O και ^{13}C σε ανθρακικά πετρώματα και ορυκτά σε σχέση με την θειούχο μεταλλοφορία Pb-Zn (Au, Ag) της Ολυμπιάδας, Αν. Χαλκιδική. Συμβολή στη μεταλλογένεση και την έρευνα εντοπισμού	261
ΚΙΛΙΑΣ Σ., ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Σ. — Φυσικοχημικές συνθήκες σχηματισμού του κοιτασματος συμπλέγματος θειούχων Pb-Zn (Au, Ag) της Ολυμπιάδας, Αν. Χαλκιδικής, όπως προκύπτουν από τη μελέτη ρευστών εγκλεισμάτων και την εφαρμογή του γεωθερμομέτρου του Αρσενιοπυρίτη. Συμβολή στη μεταλλογένεση και την αναζήτηση κοιτασμάτων	271

(3η Συνεδρία)

ΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ Α. — High temperature study of the system $\text{FeSiO}_3 - \text{MnSiO}_3 - \text{Mg}_2\text{SiO}_4$	283
ΛΑΣΚΑΡΙΔΗΣ Κ. — Εξέταση λευκών Ελληνικών ασβεστολίθων και δολομιτών για τη χρήση τους στη βιομηχανία (π.χ. στη χαρτοβιομηχανία)	293
ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ Γ., ΠΕΡΑΙΚΑΤΗΣ Β., ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ Δ. — Ορυκτολογικά και ορυκτοχημικά χαρακτηριστικά του μολυβδογαρισίτη των σιδηρομαγνητιούχων «γκόσσαν» της περιοχής Παλ. Καβάλας (Αν. Μακεδονία)	305
ΗΛΙΑΣ Π., ΔΗΜΗΤΡΟΥΛΑ Μ. — Η μεταλλοφορία στα ανθρακικά πετρώματα της ζώνης Τρίπολης στην επαρχία Κυνουρίας (Τυρός-Λεωνίδιο-Μπουρνιά)	313
ΠΥΡΑΙΚΟΣ Π. — Μερικές νέες απόψεις για τη γεωλογία και τη μεταλλοφορία της Νότιας Εύβοιας	327

(4η Συνεδρία)

ΣΚΑΡΕΛΙΣ Ν. — Metamorphosed ultramafic rocks in the blueschists. (Arna unit) of the external metamorphic belt of the Hellenides (Peloponnese and Kythira Island, Greece)	345
ΚΑΝΑΒΟΣ Β., ΚΑΤΑΓΑΣ Χ. — Ορυκτολογικές και πετρολογικές παρατηρήσεις στα μεταπηλιτικά πετρώματα της φυλλιτικής σειράς κεντρικής Πελοποννήσου	359
ΚΑΤΕΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΜΑΓΚΑΝΑΣ Α., ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Θ. — Διαγραφές μεταμόρφωσης του πηγματίτη της Δελτοκαριάς (Θράκη)	373
ΜΠΟΣΚΟΣ Ε. — Οι χλωριτωσιδηροί-σταυρολίθικοι σχιστόλιθοι της Ανατολικής Ροδόπης	393
ΜΡΟΣΚΟΣ Ε., ΠΕΡΙΔΙΚΑΤΣΙΣ Β., ΛΙΑΤΙ Α. — Geochemical investigation of amphibolites from eastern and central Rhodope	415

(5η Συνεδρία)

ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ Γ., ESSON J., ΧΡΙΣΤΟΦΙΔΗΣ Γ. — Πετρολογία και γεωχημεία των τριτογενών ηφαιστειτών της Σμιοθράκης (Β. Ελλάδα)	429
ΜΑΡΑΝΤΟΣ Ι., ΚΟΖΙΑΡΗΣ Γ., ΚΑΡΑΝΤΑΣΗ Σ., ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ Γ. — Μελέτη των τριτογενών ζεολιθικών πυροκλαστικών σχηματισμών της περιοχής Μεταξάδων του νομού Έβρου	443
ΤΣΑΡΑΜΒΙΔΗΣ Α., ΚΑΣΣΟΛΙ-FOURNARAKI A., ΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ Α., ΣΟΛΔΑΤΟΣ Κ. — Preliminary results on clinoptilolite - containing volcanoclastic sediments from Metaxades, NE Greece	451
ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ Π., ΜΑΓΚΑΝΑΣ Α. — Συγκριτική μελέτη της ορυκτοχημείας των αμφιβόλων ηφαιστειακών πετρωμάτων του τόξου του Αιγαίου	461
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Θ., ΚΑΤΕΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΧΡΙΣΤΙΔΗΣ Γ. — Ορυκτολογική και πετρογραφική μελέτη δειγμάτων γεώτρησης N2 από το γεωθερμικό πεδίο της Νισύρου	473
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Ο., ΧΡΙΣΤΙΔΗΣ Γ. — Δημογραφία των βραχωνικών ορυκτών και πετρωμάτων της Κιμώλου	477

(6η Συνεδρία)

ΡΗΟΤΙΑΔΗΣ Α., ΕΚΟΝΟΜΟΥ Γ., ΚΑΙΣΙΚΗΣ J. — Etude géologique des épanoyes associées aux roches volcaniques d s unités ophiolitiques de l'Argolide Septentrionale (Peloponnes, Greece)	481
ΡΗΟΤΙΑΔΗΣ Α. — The diversity of the Jurassic volcanism in the tectonic belt of the Peloponnese. The Northern Argolis ophiolite units (Peloponnese, Greece)	483
ΔΑΒΗ Ε., ΜΙΓΚΙΡΟΣ Γ., ΤΣΑΓΚΑΝΔΗΣ Α., ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ Α. — Η γεωλογία της ορεινής περιοχής μεταμορφώσεως της Παιονίας	491
ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Κ., PEZZINO A., DEI MORS A. — Petrological, geochemical, structural and Structural study of the Kavala Plutonic complex (N. Greece)	501
ΚΑΤΕΡΙΝΟΠΟΥΛΟΣ Α., ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Κ. — Η μεταμορφώση των πετρωμάτων της ορεινής Παιονίας	503