

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

σελ./page

| | |
|--|-----|
| V. PERDIKATSI, S. PAPANASTAVROU. Non-metamict allanite from Serifos Island, Cyclades (Greece)..... | 13 |
| E. MPOSKOS, K.DORYPHOROS. High temperature skarns in the Maronia area (Ne Greece)..... | 23 |
| Ε.ΔΗΜΟΥ. Συγκριτική και ορυκτολογική μελέτη των μεταλλοφοριών στις θέσεις Άχλα Τάρλα και Αγ. Φίλιππος περιοχής Κίρκης (Β.Α. Ελλάδα)..... | 37 |
| Α.Ε.ΤΣΙΡΑΜΠΙΔΗ, Γ.ΤΡΩΝΤΣΙΟΥ. Μελέτη ενδοστρωματωμένων αργιλικών φάσεων παλαιογενών ιζημάτων δέλτα Έβρου..... | 55 |
| PHOTIADES A.D., ECONOMOU G.S. Clinopyroxene and spinel composition of orhiolitic volcanic rocks (Southern Argolis peninsula, Greece): Implications for the geodynamic evolution..... | 69 |
| Μ. Κ. ΒΑΒΕΛΙΔΗΣ. "Γιαροσιτης" Ένα σημαντικό ορυκτό στην αναζήτηση και του εντοπισμού αργύρου και χρυσού στην Ελλάδα..... | 85 |
| A. POPEVIC, S.P.KORIKOVSKY, S.KARAMATA. Garnet clinopyroxenite from Bristrica Southern Zlatibor, Serbia..... | 93 |
| Λ.ΠΥΡΓΙΩΤΗΣ, Β.ΤΣΙΚΟΥΡΑΣ, Κ.ΧΑΤΖΗΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ. Πετρογραφική και γεωχημική μελέτη περιδοιτικών πετρωμάτων της περιοχής Δαφνοσπηλιάς-Κέδρου (Ν. Θεσσαλίας)..... | 105 |
| P.ASLANIDIS. Geological and geochemical criteria on the classification of mesozoic volcanites of the Helikon mountains, Greece..... | 123 |
| A.C.SFEIKOS and W.FRISCH. Implications from rock chemical analysis and zircon crystal morphology for the origin of pelagonian basement rocks in the Kamvounia mountains, North Thessaly..... | 139 |
| S.DIMITRIADIS, A.ASVESTA. Sedimentation and magmatism related to the triassic rifting and later events in the Vardar-Axios zone..... | 149 |
| O.CANDAN, O.DORA. Application of schreinemakers' method to a metamorphic area located at the northern flank of the Menderes massif (Western Turkey)..... | 169 |
| ΔΗΜ.ΚΙΣΚΥΡΑ. Ηφαιστειότητα στην περιοχή του Αιγαίου..... | 187 |
| P.MITROPOULOS. Comparison of Ti/V- and K ₂ O- depth relationships for the volcanic rocks of the Aegean island arc..... | 199 |
| Π.ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ, Α.ΚΑΤΕΡΙΝΟΠΟΥΛΟΥ. Γεωχημικά χαρακτηριστικά ηφαιστειακών πετρωμάτων από το ανατολικό Αιγαίο κατά μήκος άξονα κάθετου προς το ηφαιστειακό τόξο..... | 209 |
| Μ.ΦΥΤΙΚΑ, Γ.ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΛΑΚΗ. Ηφαιστειακή δομή και εξέλιξη Κιμώλου και Πολυαίγου (νησιωτικό σύμπλεγμα Μήλου)..... | 221 |
| Γ.ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΛΑΚΗ. Ηφαιστειακή στρωματογραφία και εξέλιξη της νήσου Νισύρου..... | 239 |
| Π.ΔΑΛΑΜΠΑΚΗ, Γ.ΒΟΥΓΙΟΥΚΑΛΑΚΗ. Δακτύλιος τόφων Κεφάλου (Δ.Κώς). Μηχανισμοί απόδσης, δέση του ηφαιστειακού πόρου και μοντέλο εξέλιξης της εκρηκτικής δραστηριότητας..... | 259 |
| U.ROBERT, J.FODEN. Geochemical and isotopic (Sr,Nd) variation in magmatic series from the Bodrum volcanic complex (Se Aegean)..... | 275 |
| E.DOTSIKA, J.L.MICHELOT. Hydrochemistry, isotope contents and origin of geothermal fluids at Nisyros (Dodecanese)..... | 293 |
| N.SKARPELIS, I.MARANTOS, G.CHRISTIDIS. Zeolites in oligocene volcanic rocks, Dadia-Lefkimi area, Thrace, Northern Greece: Mineralogy and cation exchange properties..... | 305 |
| Ι.ΜΑΡΑΝΤΟΥ, Κ.ΜΙΧΑΗΛ, Β.ΠΕΡΔΙΚΑΤΣΗ. Προκαταρκτική μελέτη εξαλλοιωμένων ηφαιστιακών της περιοχής Σαπών Ν.Ροδόης για βιομηχανικά ορυκτά..... | 317 |
| V.DIETRICH, R.NUESCH, D.BALLANTI. The origin of the Milos bentonite deposits..... | 329 |
| Γ.ΧΡΙΣΤΙΔΗ, Θ.ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ. Διαργασίες δημιουργίας καολινιτών στους μπεντονίτες της Μήλου, και η επίδρασή τους στις φυσικοχημικές ιδιότητες των μπεντονιτών..... | 341 |

| | |
|---|-----|
| G.CHRISTIDIS, A.C.DUNHAM. Colour and rheological properties of some white bentonites from Milos and Kimolos islands..... | 357 |
| F.W.WIEDENBEIN. The significance of the Aegean region for earth-science conservation in Europe with emphasis on the geological heritage of Milos. | 367 |
| G.KONSTANTOPOULOU. Structural criteria in locating chromite ores: Evidence from the Rizo district, Vourinos ophiolite, Greece. | 381 |
| M.ECONOMOU-ELIOPOULOS, D.ELIOPOULOS. Platinum, palladium and gold content in the porphyry-cu systems of the Vertiskos formation, Serbomacedonian massif. | 393 |
| B.ΜΕΛΦΟΥ, Μ.ΒΑΒΕΛΙΔΗ, Α.ΦΙΛΙΠΠΙΔΗ, Γ.ΧΡΙΣΤΟΦΙΔΗ, Ε.ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ. "Framboidal" Σιδηροπυρίτης στη μεταλλοφορία Fe-Cu-(Zn-Pb-Au) της περιοχής Ξυλαγανής του νομού Ροδόπης (Θράκη). | 407 |
| N.OZGUR, A.PEKDEGER, H.-J.SCHNEIDER. High fluorine contents in the pliocene volcanic rocks of the Golcuk area, Isparta, SW Turkey..... | 417 |
| Z.J.MAKSIMOVIC. Authigenic minerals of nickel and rare earth elements in karstic bauxites and karstic nickel deposits inYugoslavia and Greece.. | 429 |
| A.H.F.ROBERTSON, S.P.VARNAVAS. Metalliferous sulphide and oxide sediments related to permo-triassic rifting of the Pelagonian zone,Mainland Greece..... | 439 |
| M.ZELYASKOVA-PANAYOTOVA,Μ.ECONOMOU-ELIOPOULOS, P.M.PETROV, M.LASKOU, A.ALEXANDROVA. Vermiculite deposits in the Balkan peninsula. | 451 |
| A.RASSIOS, G.KONSTANTOPOULOU. Emplacement tectonism and the position of chrome ores in the Mega Isoma peridotites, SW Othris, Greece. | 463 |
| Γ.ΜΠΑΣΙΑΚΟΣ. Η αρχαία Ελληνική Μεταλλεία και οι σχέσεις της με τις γεωεπιστήμες. | 475 |
| H.INANER, E.NAKOMAN. Lignite deposits of the Western Turkiye. | 493 |
| Ν.ΡΟΥΣΣΟΣ. Το κοίτασμα αερίων υδρογονανθράκων της Επανομής (Θεσσαλονίκη). Ένα παράδειγμα ρωγματομένου ταμιευτήρα. | 507 |
| Ε.ΧΙΩΤΗΣ. Μελέτη μηχανισμού γένεσης της λεκάνης Νέστου-Πρίνου.Νέες προοπτικές ερευνών για υδρογονάνθρακες. | 525 |
| Π.ΒΕΚΙΟΣ, Ε.ΧΙΩΤΗΣ. Παλαιογεωγραφικές συνθήκες σχηματισμού των φωσφοριτών και μητρικών πετρωμάτων πετρελαίου στην Ηπειρο. Συμβολή στην έρευνα φωσφοριτών και υδρογονανθράκων. | 535 |
| Ι.ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΑΚΗΣ. Αξιοποίηση της ομαλής γεωθερμικής ενέργειας στον Ελληνικό χώρο..... | 551 |
| P.ΡΑΡΑΡΑΝΑΓΙΟΤΟΥ, D.BEAUFORT, P.PATRIER, H.TRAINEAU. Clay mineralogy of the 0.2µm rock fraction in the Mi-1 drill hole of the geothermal field of Milos (Greece). | 575 |
| Α.ΤΖΑΝΗΣ, Ε.ΛΑΓΙΟΣ. Επι της σχέσεως ενεργού τεκτονικής και κυκλοφορίας ρευστών στο γεωθερμικό σύστημα της Καλδέρας Νισύρου. | 587 |
| Δ.ΚΟΣΜΑΤΟΥ, Ε.ΛΑΓΙΟΥ, Γ.ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ, Ι.ΛΥΡΙΤΖΗ. Εμφάνιση και συμπεριφορά των ισοτόπων του ραδονίου σε Ελληνικά γεωθερμικά πεδία. | 605 |
| Β.ΤΣΙΚΟΥΡΑ, Κ.ΧΑΤΖΗΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ. Γεωχημική και ορυκτολογική μελέτη του δικτύου διοριτικών φλεβών των οφιολίθων της Σαμοθράκης (Β. Αιγαίο). | 623 |
| Β.ΜΑΥΡΟΥΔΧΙΕΥ, R.NEDYALKOV, G.ELEFTHERIADIS, T.SOLDATOS, G.CHRISTOFIDES. Tertiary plutonic rocks from East Phodope in Bulgaria and Greece..... | 643 |
| Κ.ΑΡΙΚΑΣ, J. ROMSTEDT, Σ. ΖΑΧΟΣ. Πηγματίτες και "μετασσωματίτες" στη μεταβασική σειρά της ανατολικής - νοτιοανατολικής Ροδόπης ορυκτολογία - πετρολογία - γεωχημεία..... | 661 |