

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΝ ΚΑΘ' ΥΛΗΝ

Γεωδαιτική Ἀστρονομία

- MAVRIDIS L. N. - SAVAIDIS P. - TSIUMIS A. C. - TZIAVOS I. N.—Astronomical σελ.
determination of the deviation of the vertical in various areas of Greece.
I: Measurements in Central Macedonia during the year 1980. (Ἀστρονομι-
κὸς προσδιορισμὸς τῆς ἀποκλίσεως τῆς κατακόρυφου σὲ διάφορες περιοχὲς τῆς
Ἑλλάδος. I: Μετρήσεις στὴν Κεντρικὴ Μακεδονία κατὰ τὸ ἔτος 1980) . . . 401
- MAVRIDIS L. N. - TSIUMIS A. C. - TZIAVOS I. N.—Astronomical determination
of the deviation of the vertical in various areas of Greece. II: Measure-
ments in Western Macedonia and Peloponnese during the year 1981.
(Ἀστρονομικὸς προσδιορισμὸς τῆς ἀποκλίσεως τῆς κατακόρυφου σὲ διάφορες
περιοχὲς τῆς Ἑλλάδος. II: Μετρήσεις στὴ Δυτικὴ Μακεδονία καὶ τὴν Πελο-
πόννησο κατὰ τὸ ἔτος 1981) 415

Γεωλογία

- DAVIS E. N. - JUNG D. - TSANGALIDIS A. K.—Eine postkretazische granitin-
trusion bei Neromiloi - Prodromos (Païkon). (Μετακρητιδικὴ γρανιτικὴ διείσ-
δυση στὴν περιοχὴ Νερόμυλοι - Πρόδρομος, στὴ ζώνη Πάϊκου) . . . , . . . 459
- KISKYRAS DEM. A.—The genesis of the eruptive peraluminous rocks in Greece
and their volcanological significance. (Γένεση καὶ ἠφαιστειολογικὴ σημασία
τῶν ἠφαιστειακῶν ὑπεραργιλικῶν πετρωμάτων στὴν Ἑλλάδα) 603
- KOUFOS G. D. - MELENTIS J. K.—New data from the villafranchian mammal
locality of Gerakarou (Macedonia - Greece). (Νέα στοιχεῖα ἀπὸ τὸ Βιλλα-
φράγκιου κοίτασμα σπονδυλωτῶν τῆς Γερακαροῦς (Μακεδονία - Ἑλλάδα)) . . . 185
- ΛΕΙΒΑΔΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓ. - ΑΛΕΞΟΥΛΗ-ΛΕΙΒΑΔΙΤΗ ΛΑΙΚΗ.—Γεωμορφολογικὴ μελέτη τῆς
Αἴγινας. (Geomorphological study of Aegina island) 520
- ΜΑΡΙΝΟΣ Γ.—Ἡ τεκτονικὴ τοποθέτησις τῶν «Σχιστολίθων τῶν Ἀθηνῶν» ἐπὶ τοῦ κρυ-
σταλλοσχιστώδους συγκροτήματος τοῦ Ὑμηττοῦ. (La position tectonique des
«Schistes d'Athènes» sur le complexe métamorphique du mont Hymette) . . . 232
- CHATZIDIMITRIADIS E. - DOUWEAS N. - KELEPERTSIS A.—Geologische Untersuch-
ung des Sithoniagranodiorits auf Chalkidiki und seine Beziehung zu den
inneren Helleniden-Zonen/Nordgriechenland. (Γεωλογικὴ μελέτη τοῦ γρανο-
διορίτη Σιθωνίας (Χερσόνησος Χαλκιδικῆς) καὶ ἡ σχέση του μὲ τὶς ἐσωτερικὲς
ζώνες τῆς Ἑλλάδος (Βόρεια Ἑλλάδα)) , 212

Γλυπτική

- ΠΑΠΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ—'Αποκατάσταση καὶ συντήρηση τῶν γλυπτῶν τοῦ ἀετώματος τῆς
Ν. Α. ὄψης στὴν Β. Α. πτέρυγα τῆς Ἀκαδημίας. (Réfection et restauration
des sculptures ornant un fronton de l'aile sud-est de l'Académie d'Athènes) 160

Διατροφή

- ΚΑΛΛΙΣΤΡΑΤΟΣ Γ.— Προβληματικὲς ἀκριτικὲς περιοχὲς τῆς Ἑλλάδος καὶ δυνατότητες
ἀναπτύξεως αὐτῶν. (Problematic abandoned areas in Greece and possibilities
for their development) 192

Ἱατρική

- ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ Π. - ΚΑΛΑΠΟΘΑΚΗΣ Β. - ΤΡΙΧΟΠΟΥΛΟΣ Δ. - ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ ΧΡ. -
SÉRIÉ CH.— Βελτίωσις εἰς τὴν ἀπομόνωσιν σαλμονελλῶν ἀπὸ προϊόντα κρέατος
διὰ τῆς χρήσεως τοῦ ἐμπλουτιστικοῦ ὑλικοῦ Rappaport-Vassiliadis. (Améliora-
tion de l'isolement des salmonelles à partir de produits carnés en utilisant
le milieu d'enrichement de Rappaport-Vassiliadis) 241
- ΚΑΛΑΠΟΘΑΚΗΣ Β. - ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ Π. - ΤΡΙΧΟΠΟΥΛΟΣ Δ. - ΚΑΚΛΑΜΑΝΗΣ Ε. -
SÉRIÉ CH.— Ὁροεπιδημιολογικὰ χαρακτηριστικὰ τῆς μηνιγγιτιδοκοκκικῆς μικρο-
βιοφορίας. (Caractéristiques séro-épidémiologiques chez les porteurs sains
de méningocoques en Grèce) 51
- ΚΑΛΑΠΟΘΑΚΗΣ Β. - ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ Π. - ΚΡΕΜΑΣΤΙΝΟΥ Τ. - ΚΟΥΜΑΝΤΑΚΗ Ε. -
ΤΡΙΧΟΠΟΥΛΟΣ Δ. - SÉRIÉ CH.— Ἀντιμηνιγγιτιδοκοκκικὰ ἀντισώματα εἰς μητέ-
ρας καὶ νεογέννητα. (Anticorps antiméningococciques chez la mère et le
nouveau-né) 100
- ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ ΧΡ. - ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ Π. - ΠΑΠΑΔΑΚΗΣ Ι.— Χρονία οὐρολοίωξις
ὀφειλομένη εἰς Salmonella paratyphi B. (Infection urinaire chronique due
à Salmonella paratyphi B) 328
- ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ ΧΡ. - ΚΑΡΠΑΘΙΟΣ Θ. - ΓΙΑΜΟΥΡΗΣ Ι. - ΜΟΥΣΑΤΟΣ Γ. - ΒΑΣΙΛΕΙΑ-
ΔΗΣ Π. - SÉRIÉ CH.— Σκολημοειδίτιδες ἀπὸ Yersinia enterocolitica (Πρό-
δρομη ἀνακοίνωσις). (Appendicitis dues à Yersinia enterocolitica (Note pré-
liminaire)) 543

Ἱστορία

- ΤΣΑΦΟΣ Δ. - ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Δ.— Ἐκθεσις ἐπὶ τῆς δράσεως τῆς μυστικῆς Ὀργανώ-
σεως Προνοίας Οἰκογενειῶν Ἀγνοουμένων Ναυτικῶν, διαρκούσης τῆς Γερμανοῦτα-
λικῆς κατοχῆς κατὰ τὸν Δεύτερον Παγκόσμιον Πόλεμον. (On the activities of
the underground resistance organization, created in Athens during the
German and Italian occupation in Greece (1941-1944) to support the
families of the Navy people fighting in the Middle East) 466

Ἱστορία τοῦ Δικαίου

- ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗΣ Ι. Μ.—Ἡ δίκη τῆς ἱέρειας Ἐρίτα. Φῶς δικαίου ἐκ τῶν ἀνακτορικῶν ἀρχείων τῆς Πύλου. (The case of priestess Erita. Light of law from the palace of Pylos archives) 178
- ΖΕΠΟΣ ΠΑΝ.—Βιαία ἐκκοσμίκευσις εἰς τρεῖς βυζαντινοὺς αὐτοκρατορικοὺς γάμους. (Sécularisation imposée par la force dans les cas de trois mariages impériaux à Byzance) 84

Ἱστορία τῆς Μουσικῆς

- ΠΑΝΑΓΙΩΤΑΚΗΣ Ν.—Φραγκίσκος Λιονταρίτης, Κρητικὸς μουσουργὸς τοῦ 16^{ου} αἰώνα. (François Liondaritis, un compositeur crétois du 16^{me} siècle) 514

Ἱστορία τῆς Τέχνης

- ΘΕΟΧΑΡΗ ΜΑΡΙΑ Σ.—Ἀγνωστές βυζαντινὲς τοιχογραφίαι στὴν Κεφαλληνία. (Fresques byzantines trouvées à Céphalonie) 632

Μαθηματικά

- THEOCARIS P. S.—Practical procedures and methods for the numerical solution of Cauchy-type singular integral equation. (Διαδικασίαι καὶ μέθοδοι διὰ τὴν ἀριθμητικὴν ἐπίλυσιν ἰδιομόρφων ὀλοκληρωτικῶν ἐξισώσεων τύπου Cauchy) 108
- THEOCARIS P. S.—A study of the emission of stress waves during impact and fracture. (Μελέτη τῶν κατὰ τὴν κρούσιν καὶ θραῦσιν ἐκπεμπομένων ἐλαστικῶν κυμάτων) 302
- THEOCARIS P. S. - WU D. L.—The equivalent through-crack model for the surface part-through crack. (Τὸ ὁμοίωμα τῆς ἰσοδυνάμου διαμπεροῦς ρωγμῆς διὰ τὴν μελέτην τῆς ἐπιφανειακῆς μερικῆς ρωγμῆς) 426
- IOULIDIS STAVROS - MITTAS JEAN.—Sur certaines notions préliminaires de l'hyperalgèbre linéaire - Introduction de l'hypergroupe polysymétrique. (Ἐπὶ μερικῶν εἰσαγωγικῶν ἐννοιῶν τῆς γραμμικῆς υπεράλγεβρας - Εἰσαγωγή τῆς πολυσυμμετρικῆς ὑπερομάδος) 361
- RASSIAS G.—On the generalized Poincaré conjecture and the structure of manifolds. (Ἡ γενικευμένη εἰκασία Poincaré καὶ ἡ δομὴ τῶν πολλαπλοτήτων) 393

Μηχανικὴ

- THEOCARIS P. S.—Yield criteria depending on pressure and dilatancy. (Κριτήρια σελ. διαρροῆς ἐξαρτώμενα ἀπὸ τὴν πίεσιν καὶ διόγκωσιν) 641

Νομικὴ

- ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ - ΝΟΥΑΡΟΣ ΓΕΩΡΓ.—Τὸ ἀπαρabiαστο τοῦ ἰδιωτικοῦ βίου καὶ ἡ ἐλευθερία τοῦ τύπου. (L' inviolabilité de la vie privée et la liberté de la presse) . . . 274

Πετρογραφία

- ΧΡΗΣΤΟΦΙΔΗΣ Γ. - ΣΑΠΟΥΝΤΖΗΣ Η.—Νεφελώδη πλαγιόκλαστα σὲ διοριτικά πετρώματα τοῦ ὄφειολιθικοῦ συστήματος τῆς Γευγελῆς (Κιλκίς). (Clouded plagioclases from dioritic rocks of the Guevgueli ophiolite complex (Kilkis)) . . . 263

Πετρολογία

- PARASKEVOPOULOS G. M.—Dykes and sills of diabase within the tectonites (harzburgites) and their significance. (Φλέβες καὶ κοῖται διαβάσου ἐντὸς τῶν τεκτονιτῶν (χαρτζβουργιτῶν) καὶ ἡ σημασία αὐτῶν) 564
- PARASKEVOPOULOS G. M.—The significance of dykes and sills of gabbros and pyroxenites in tectonites (harzburgites). ('Η σημασία τῶν φλεβῶν καὶ κοιτῶν γάββρων καὶ πυροξενιτῶν ἐντὸς τῶν τεκτονιτῶν χαρτζβουργιτῶν) 573
- PARASKEVOPOULOS G. M.—Phenomena of partial melting in plagioclase lherzolites from different greek ophiolite complexes. (Φαινόμενα μερικῆς τήξεως εἰς πλαγιοκλαστικοὺς λερζολίθους διαφόρων ἐλληνικῶν ὄφειολιθικῶν συμπλεγμάτων) . . . 586

Σεισμολογία

- GALANOPOULOS A. G. - DELIBASIS N.—Counterclockwise rotation of the stress pattern in the area of Greece. (Στροφή κατὰ τὴν ἀνάδρομον φοράν τοῦ σχεδίου προσανατολισμοῦ τῶν ἀξόνων μεγίστης καὶ ἐλαχίστης τάσεως εἰς ζεύγη διαδοχικῶν σεισμῶν τοῦ Ἑλληνικοῦ χώρου) 548

Φιλολογία

- ΑΛΕΞΙΟΥ ΣΤΥΛ.—'Ο Διγενῆς Ἀκρίτης τοῦ Ἑσκοριάλ. (Digénis Akritis, version de l'Escorial) 68
- ΖΑΚΥΘΗΝΟΣ ΔΙΟΝ.—Γλῶσσα καὶ Λόγος. (Langue et Parole) 331
- ΖΑΚΥΘΗΝΟΣ ΔΙΟΝ.—'Η οἰκουμένη πορεία τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης. (Le cheminement mondial de la langue grecque) 476

Φυσική

- ANTONOPOULOS G. - AUGOUSTIS G. - DIMOPOULOS G. - ECONOMOPOULOS P. - σελ.
 ΓΙΑΚΟΥΜΑΚΙΣ Γ. - ΓΙΝΙΣ Σ. - ΚΑΡΑΠΑΝΟΣ Ρ. - ΚΟΠΑΝΑΣ Ι. - ΙΑΖΑΡΙ-
 ΔΟΥ - ΒΑΡΟΤΣΟΥ Μ. - ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ Δ. - ΡΑΖΙΣ Ν. - ΘΑΝΟΣ Β. -
 ΖΙΣΟΣ Α.— An automated network of electrotelluric stations for the pre-
 diction of earthquakes. (Τηλεμετρικὸν δίκτυον σταθμῶν μετρήσεως γεωρρυμά-
 των διὰ τὴν πρόβλεψιν σεισμῶν) 258
- VAROTSOS P. - ALEXOPOULOS K. - NOMICOS K. - DOLOGLOU - REVELIOTI E. -
 ΙΑΖΑΡΙΔΟΥ - ΒΑΡΟΤΣΟΥ Μ.— Parameters of the electrotelluric precursors
 to earthquakes of Kefallinia. (Παράμετροι τῶν προδρομῶν σημάτων τῶν σει-
 σμῶν Κεφαλληνίας) 250

Φυσικοχημεία

- THEOCARIS P. S. - STARCHEV V. M. - CHUGUNOVA N. F.— The influence of the
 Reaction Temperature to the Fracture Mode of Polyimide Membranes.
 (Ἡ ἐπίδρασις τῆς θερμοκρασίας ἀντιδράσεως εἰς τὴν μορφὴν τῆς θραύσεως
 πολυ-ιμιδικῶν μεμβρανῶν) 670