

A magyar földtani irodalom jegyzéke 1977 — Библиография литературы геологических и смежных наук в Венгрии 1977. г. — Répertoire bibliographique des publications du domaine des sciences géologiques en Hongrie 1977

- ÁDÁM O.: A földtani előkutatások jelentősége az ásványi-nyersanyagkutatásban. Földt. Közl. 107. pp. 125—129.
- ÁRKAI P.: lásd: SZÁDECZKY KARDOS E.
- AUJESZKY G.—LIPTAI E.—SCHEUER GY.: Az ÉNY-i Bükk vízföldtani viszonyai. Hidrológiai Közöny. 57. évf. 6—7. sz. pp. 273—283., 9 ábra, 2 táblázat, ném. R.
- AUJESZKY G.—SCHEUER GY.—ZSÁMBOK I.: A tervezett Lőrinci Regionális Vízmű vízbeszerzési lehetőségeinek vizsgálata. Hidrológiai Tájékoztató. pp. 52—56., 6 ábra
- BADINSZKY P.: Az építőanyagipar gazdaságföldtani helyzete. Földtani Kutatás. 20. évf. 2—3. sz. pp. 47—54., 3 ábra, or. R.
- BÁLDINÉ BEKE MÁRIA: A budai oligocén rétegtani és faciéstani tagolódása nannoplankton alapján — Stratigraphical and faciological subdivisions of the Oligocene as based on Nannoplankton. Földt. Közl. 107, 1., pp. 59—89., 6. ábra, 11. tábla, ang. R.
- BALOGH K., BEREZ I., BOHÁTKA S.: Argonkivonó és gáztisztító berendezés K—Ar kormeghatározáshoz — Argon extraction and purification system for K—Ar dating. Földt. Közl. 107. pp. 208—214., 1 ábra, ang. R.
- BÁN Á., FÜLÖP J.: Osznovnije rezultati i dalnejsije napravlenija poizskovo-razvedocnih rabot na neft i gaz v VNR. Inform Nyefytegaz: Poizskovo-razvedocnuje raboti na nyeft i gaz v sztranaeh eslenah. SZEVI. 1977. Moszkva VNIIOENG pp. 18—28.
- BÁRDOSY GY., JÓNÁS K., IMRE A., and SOLYMÁR, K.: Interrelations of Bauxite Texture, Micromorphology, Mineral Individualism, and Heteromorphism. Economic Geology, Vol 72. pp. 573—581.
- BÁRDOSY GY. és TÓTH P.: Gyenge minőségű bauxitok ipari értékelése és a komplex hasznosítás lehetőségei. Bányászati és Kohászati Lapok. Bányászat. 110. évf. 8. sz. pp. 529—533.
- BÁRDOSY GY., VÁRHEGYI GY., PANTÓ GY.: Редкие элементы в венгерских боксита и возможности их извлечения. Геология Рудных Месторождений Москва. № 3. pp. 72—81.
- BÁRDOSY GY., FONTVOTE, J. M.: Observations on the Age and Origin of the Reported Bauxites at Portilla de Luna. Spain. Economic Geology, Vol. 72. pp. 1355—1358.
- BÁRDOSY GY., BONI, M., DALL'AGLIO, M., ARGENTIO, B. D., PANTÓ GY.: Bauxites of Peninsular Italy. Composition, Origin and Geotectonic Significance. Monograph Series on Mineral Deposits. No. 15. 61 p. Stuttgart
- BARTHA F.: Gondolatok a hazai pannonra vonatkozó kutatások szemlélet-fejlesztéséről és az adatok korszerű feldolgozásáról — On the development of approaches to research on the Pannonian and on the up-to-date processing in Hungary. Földt. Közl. 107. pp. 17—26., 1 ábra, ang. R.
- BARTHA F.: A balatonszentgyörgyi téglagyári fejtő felsőpannoniai rétegeinek molluszka faunája — Die Molluskenfauna der oberpannonischen Schichten in der Tongrube der Ziegelfabrik in Balatonszentgyörgy. Földt. Közl. 107. pp. 130—149., 2 ábra, ném. R.
- BARTA GY.: Szemléletünk korlátai okozta nehézségek a Föld szerkezetének vizsgálatában. Magyar Tudomány. 7., pp. 332—339.
- BARTA GY.: Über das Gleichgewicht der Massen im Erdinnern. Geophys. und Geol. Geophysikalische Veröffentlichungen der Karl Marx Universität Leipzig, Bd. I. Heft. 3., pp. 5—10. Akad. Verlag, Berlin
- BENKŐ F.: A ciklus összefüggések függvénykapcsolatai és érvényességi határai. Geonómia és Bányászat, MTA. X. o. közleményei 8. kötet, 2—3. sz., pp. 431—437 (1975)
- BENKŐ F.: Az ásványi nyersanyagprognózis alapvető elvi és módszertani kérdé-

- sei. MÁFI Módszertani Közlemények, p. 63., Budapest.
- BENKŐ F.: (s. n.) Az Országos Prognózis Tanács megalakulása. Földtani Kutatás, XX. évf. 2–3. sz., pp. 65–66.
- BENDEFY L.: Kéregmozgások és flisképződés a Kárpát-medencében – Tectonic movements and flysch formation in the Carpathian Basin. Földt. Közl. 107. pp. 375–383., 4 ábra, ang. R.
- BÉRCZI J.: lásd: HAFER S. ABDE WAHAB
- BÉRCZI-MAKK A.: Biostratigraphic significance of the Meandrosira pusilla (Ho) (Foraminifera) and its distribution in Triassic sedimentary rocks in Hungary, as revealed by hydrocarbon exploring boreholes. Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae 20 (1–2) 1976. pp. 101–124., 2 ábra, 3 tábla
- BERTALAN M.: lásd: GRASSELY GY.
- BILIK J.: lásd: FÖLDI M.
- BISZTRICSÁNY E.: A Kárpát-medence föld-rengés-veszélyeztetettségéről – On earthquake in the Carpathian Basin. Földt. Közl. 107. pp. 97–101., 3 ábra, ang. R.
- BODOKY T. – JÁNVÁRI J. – NEMESI L. – POLCZ I. – SZEIDOVITZ GYÖZÖNÉ: Komplex geofizikai kutatások eredményei a Nyírségben – Results of Complex Geophysical Surveying in the Nyírség Area NE Great Hungarian Plain. Alt. Földt. Szemle 10. pp. 5–44. 18 ábra
- BOGNÁR L.: lásd: HAFEZ S. ABDEL WAHAB
- BOGNÁR L.: lásd: PÉCSI-DONÁTH É.
- BOGSCH L.: Húsz éve húnyt a Telegdi Roth Károly. Földt. Tudománytörténeti Évk. 1975., pp. 41–44. Budapest, 1976. (1977.)
- BOGSCH L.: A 80 éves Vendel Miklós ünnep-lése. Földt. Közl. 107, pp. 233
- BOGSCH L.: Csepregyhé Mezőnyics Ilona emlékezete. Földt. Közl. 107. pp. 275–281., 1 fénykép
- BÖCKER T., MAROS GABORNÉ, MÜLLER P.: A Dunántúli Középhegység karsztvíz-szint-térképe, 1977. (2 térk.).
- BÖJTÖSNÉ VARRÓK KORNÉLIA: Az Észak-magyarországi Osztály 1975. évi működése – Report on the Work of the North Hungary Department in 1975. MÁFI Évi jel. 1975. évről (1977) pp. 17–22.
- BUDA GY.: lásd: SZTRÓKAY K. I.
- CHIKÁN Gy.: A Keleti-Mecsek aerofotogeológiai értékelése – Photogeological Study of the Eastern Mecsek Mountains. MÁFI Évi jel. az 1975. évről (1977). pp. 319–332, 11 ábra
- CIGALE M. – RAMOVCS A. – VÉGH-NEUBRANDT E.: Triadomegalodon idrianus n. sp. aus dem Oberkarn bei Idrija – Triadomegalodon idrianus n. sp. iz zgornejkarnijskih plasti pri Idriji. Geologija-Razprave in Porocila, 19, Ljubljana 1976. pp. 29–34. 1 tábla, horvát R.
- CORNIDES I. and Kiss J.: Correlation of the oxygen and carbon isotope ratios of calcite samples from a hydrothermal ore vein. Geochemical Journal, Vol. 10. pp. 181–184, 1976. 5 ábra, ang. R.
- CSABA A.: lásd: HABLY LILLA
- CSÁSZÁR G., HAAS J.: A formáció fogalom a nemzetközi szakirodalomban és alkalmazásának lehetőségei hazánkban – The notion formation in the international literature and possibilities for its application in Hungary. Földt. Közl. 107. 1., pp. 38–58.
- CSÁSZÁR G.: lásd: HAAS J.
- CSERNY T.: Az 1 : 25 000-es méretarányú építésföldtani mintatérképek szerkesztésének elvi alapjai. MÁFI Évi jelentése az 1975. évről (1977), pp. 315–318, 4 ábra
- CSIKY G.: Az Erdélyi-medence mélyföldtani viszonyai a legújabb kutatási eredmények alapján – Subsurface geology of the Transylvanian Basin in the light of recent results. Földt. Közl. 107. 3–4. pp. 406–420. 6 ábra, ang. R.
- CSIKY G.: Beszámoló és megemlékezések az 1975. évről. Földt. Tudománytörténeti Évk. 1976. 5. pp. 5–17.
- CSIKY G.: Emlékezés Papp Simonra és Pávai Vajna Ferencre. Földt. Tudománytörténeti Évk. 1976. 5. pp. 49–57.
- CSIKY G.: Krónika az 1976. évről és Függelék (a Társulat tiszteleti tagjai). Földt. Tudománytörténeti Évk. 1976. 5. pp. 83–88.
- DANK V.: Elnöki megnyitó (1977. III. 23. Közgyűlés). Földt. Közl. 107., pp. 247–248.
- DANK V.: Tektonikai szemléletünk alakulása és problémái (elnöki megnyitó). Földt. Közl. 107. pp. 290–294.
- DANK V.: Principi i metodii poizskov neftjanij i gazovij mesztorazsgyenyij v VNR. Metodika o cenkih prognoznih zapaszov neft i gaz. Inform Nyefteygaz: Poizskovo-szvedocsnije raboti na nyeft i gaz v sztranah oslenah. SZEVE. 1977. Moskva VNIOENG pp. 95–102.
- DÉNES Gy.: A Bükk karsztja és barlangjai. in: Bükk – turistakalauz (Szerk.: NÓGRÁDI Gy.) pp. 49–88. 12 fényképmelléklettel MEDICINA könyvkiadó, Budapest
- DÉNES Gy.: The caves of Hungary. Karszt és Barlang 16. évf. (1977). Special Issue pp. 19–26. 9 ábra, ang. R.
- DETRÉ Cs.: A középsőtriász anisusi emelet határai és tagolási lehetőségei az alpi és

- magyarországi kifejlődési területeken — The Boundaries of the Anisian Stage (Middle Triassic) and Possibilities of its Subdivision in the Alpine and Hungarian Facies Regions. MAFI Évi jel. 1974. évről, (1976) pp. 343—364, 3 ábra
- DIENES I.: Formalized Stratigraphy and its use on the Dorog Basin Area. Proceedings of the Symp. „Hornicka Pribram vede a Technice 1977”. 1 ábra, Pribram 1977.
- DIENES I., (MANN C. J. ed. Coll.): Mathematical Formalization of Stratigraphic Terminology. Journal of IAMG, 9, No. 6., 6 ábra New-York 1977.
- DOBOS IRMA: Nagy átmérőjű kutak szerepe a vízellátásban. Hidrológiai Közlöny 1977. 8. sz. pp. 355—360. 9 ábra, 2 táblázat, ném., ang. R.
- DÓDONYI I. and KISS J.: Crystal Structures and Genetical Studies on the Palygorskite-Sepiolite-Saponite (Montmorillonite) Group. Acta Geologica Academiae Hungaricae, Tomus 20 (1—2), pp. 1—17 (1976), 7 ábra, 5 tábla, or. R.
- DÖMSÖDI J.: Lápi eredetű szervesanyag-tartalékaink mezőgazdasági hasznosítása. Mezőgazdasági Kiadó, Bp. 1977. pp. 1—124. 79 ábra, 23 táblázat
- DÖMSÖDI J. — HEGYINÉ PAKÓ J. — KEMÉNY B. — KUN L. — HAJDÚ B.: Kavicsbányák tájrendezési kérdései — Landschaftsplanungsprobleme im Falle von Kiesgruben — Country-planning problems on the site of gravel pits — Problèmes de la protection des sites aux mines de caillou. Bányászati és Kohászati Lapok — Bányászat, 110. 8. pp. 538—545., 5 ábra, o., ném., ang., fr. R.
- DÖRNYEI PIROSKA, KASZNER ERNESZTIN, SÁGHY GY., VÉGES I.: „AIR GUN” és robbantásos gerjesztésű mérések összehasonlítása. Magyar Geofizika, XVIII. évf. 2. pp. 70—76., 12 ábra
- DUMA GY.: Graphitartige Gefässe aus Österreichs Mittelalter. Archaeologica Austriaca, 59/60, pp. 225—242 o. 6 ábra, 7 tábla, Wien 1976.
- DUMA GY. — RAVASZ CS.: Über die Prüfung der Mörtelstoffe bei einem mittelalterlichen Kirchbau in Ungarn. Mitteilungen d. Kommission f. Burgenforschung u. Mittelalter. Archäologie, Bd. 113, Nr. 19, pp. 465—489., 6 ábra, 5 tábla, 1977 Wien.
- EDELÉNYI E.: lásd: HAAS J.
- EMBEY-LSZTIN: The Szigliget Amphibolite Iherzolite Compound Xenolith as an Evidence for Diapiric Uprise in the Mantle Below Hungary. Annales Hist., -Nat. Mus. Nat. Hung. 69. pp. 5—11., 4 ábra
- EMSZT M.: lásd: RAVASZ CS.
- ERDÉLYI M.: Mérnökgeológiai térképsorozatok talajviz- és vízminőségi térképeinek ismertetése. Mérnökgeológiai Szemle 18. sz. (1977. január) pp. 21—31.
- FAZEKAS VIA: Magnézium-alumínium-hidroxilfoszfát-ásvány a soproni hegységéből. Földt. Közl. 107. pp. 226—228.
- FORMELL F. — JAKUS P. — GYARMATI P.: Nuevas areas perspectivas para la acumulacion de bauxitas carsicas en las alredecoros de Guantanamo, Cuba. 8th Carribean Geological Conference, pp. 52—53., 5 ábra, Curazao, 1977.
- FRANCO G. L. — NAGY E. — RADÓCZ GY.: Desarrollo de las facies Coralinas desde al oligoceno hasta el reciente en la region oriental de Cuba. VIIIth. Caribbean Geological Conf. Abstract. pp. 54—55., 1 táblázat, Curazao, 1977.
- FRANYÓ F.: Az Erdőtelki Et-1 sz. kutatófúrás földtani és vízföldtani eredményei — Geological and Hydrogeological Results of Drill Erdőtelek Et-1. MAFI Évi jel. 1975-től (1977) pp. 99—112., 1 ábra, 6 táblázat
- FÖLDI M., HERÉNYI R., NAGY I., BILIK I., HÁMOR G.: Magyarazó a Hosszúhetény—É. Mecsek-hegységi 10 000-es térképhez. 72 p. Budapest, 1977.
- FÜLÖP J.: lásd: BÁN A.
- GABOS GY.: Egy új tudományág: a mérnökgeológia. Természet Világa. 108. évf. 2. sz. pp. 75—77., 5 ábra
- GABOS GY.: A Földmérő és Talajvizsgáló Vállalat az építőipari nyersanyagkutatás bázisintézete. Földtani Kutatás. 20. évf. 1. sz. pp. 48—49.
- GAJDOS I. — PAP S.: Töréses formalakulás lehetőségei az alföldi pliocén üledékekben — Possibilities of faulting in the Pliocene sediments of the Great Hungarian Plain. Földt. Közl. 107. pp. 437—456., 8 ábra, ang. R.
- GALÁCZ A. — MONOSTORI M.: Őslénytani gyakorlatok. Tankönyvkiadó, pp. 1—165.
- GALLI L.: A földtan alkalmazása a víz- és mélyépítésben — The Application of Geology in the Hydraulic and Substructure Construction Works. Az OVH megbízásából kiadta a VIZDOK, Bp. 1977. pp. 1—404. 265 ábra, 14 táblázat. or., ang. R.
- GÉCZY B.: Őslénytan. Tankönyvkiadó. pp. 1—304, 62 ábra, Budapest
- GÉCZY B.: Makroevolúciós folyamatok paleontológiai megközelítése. Acta Philo-sophica, 4. pp. 147—180, or., ang. R.
- GÉCZY B.: Az emlősök kialakulása és törzsfejlődése. Természet világa, 108, pp. 562—566, 4 ábra
- GÉCZY B.: Címzavak a Lexique Stratigraphique International 9. Hongrie kö-

- tetésben. 1975, Paris, II. edit., 1977., pp. 1–176.
- T. GECSE É.: lásd: VÖRÖS I.
- GEÖMLEY G.: lásd: HAFEZ S. ABDEL WAHAB
- GHONEIM M. F. and SZEDERKÉNYI T.: Preliminary petrological and geochemical studies of the area Ófalu, Mecsek Mountains, Hungary. *Acta Miner. Petr.* Tom. XXIII, Fasc. 1. Szeged, 1977. pp. 15–28, 9 ábra, 2 táblázat
- GIDAI L.: A Sümeg – Csabrendek környéki eocén képződmények földtani alapszelvénye a csabrendeki Cn-850 sz. fúrás alapján – Coupe de reference géologique des Formations éocènes des environs de Sümeg et Csabrendek, d'après le Sondage n° Cn – 850. *MÁFI Évi Jel.* 1975-ről (1977) pp. 229–247., 10 ábra, fr. R.
- GIDAI L.: A tatabányai Ta-1481 sz. fúrás eocén rétegsora – Succession éocène du sondage de Tatabánya n° Ta-1481. *MÁFI Évi jel.* 1975-től, (1977) pp. 219–228., 3 ábra, fr. R.
- GIDAI L.: A Héreg –Tarján – Gyermely – Csapdi közötti területen eddig végzett barnaköszén és bauxit-kutatás eredményei – Results of Prospecting Drilling hitherto made for Subbituminous Coal and Bauxite in the toca of Héreg – Tarján – Gyermely – Csapdi. *Bányászati Koh. Lapok, Bány.* 110, 2. pp. 119–131, 9 ábra or., ném., ang., fr. R.
- GIDAI L.: Reménybéli eocénkorú köszén, és bauxitelfordulások, az ÉNY-i Gerecsében – Prospective Eocene Coal and Bauxite Deposits in the North-western Areas of the Gerecs Mountain Range Bány. és Koh. Lapok, Bány. 110. 10. pp. 692–702, 3 ábra, or., ném., ang. R.
- GIDAI L.: A tatabányai eocén rétegtani megismerésének története – Histoire de la Reconnaissance Stratigraphique de l'éocène de Tatabánya. *MÁFI Évi jel.* 1975-ről (1977), pp. 207–217., 6 ábra, fr. R.
- GIDAI L.: Stratigraphic and evolutionary Analogies of the Eocene of the Parisian Basin and NE-Transdanubia. *Acta Geol.* 20, 1–2, pp. 93–100., 4 ábra or. R.
- GIDAI L.: A Dorogi-medence eocén képződményeinek földtani alapszelvénye, a tokodi T-527 fúrás rétegsora – Stratigraphy of the geological key section of the Eocene of the Dorog Basin as uncovered by borehole T-527 at Tokod. *Földt. Közl.* 107. 2. pp. 215–225., 2 ábra, 1 táblázat, ang. R.
- GRASSELLY GY., BERTALAN, M. and SAJGÓ, Cs.: Contributions to the knowledge of the Hungarian oil shale kerogen II. Results of preliminary DTA and IR-investigations on the kerogen of the oil shale occurrence at Pula. *Acta Mineralogica-Petrographica* Tom. XXIII, Fasc. 1. Szeged, 1977. pp. 177–196. 9 ábra, 8 táblázat
- GRASSELLY GY.: Achievement and scientific significance of the IGCP Project No. 111: Genesis of Manganese Ore Deposits. *Acta Miner. Petr.* Tom. XXIII, Fasc. 1. Szeged, 1977. pp. 197–205.
- GÖNCZ G., MAKÁRY E.: An investigation of the weighting coefficients used in migration stacking. 21. Geophysical Symposium Leipzig, Proceedings, pp. 231–244., 9 ábra
- GYARMATI P.: lásd: FORMELL F.
- GYÓRFFY J.–RAPAY E.: Szentés város általános rendezési tervének építésföldtani előkészítése. *Műszaki Tervezés.* 17. évf. 7. sz. pp. 14–18., 6 ábra
- HAAS J., EDELENYI E., CSÁSZÁR G.: Mezozoos formációk vizsgálata a Dunántúli-Középhegységben. *MÁFI Évi jel.* 1975-ről, (1977) pp. 259–272., 5 ábra
- HAAS J.: lásd: CSÁSZÁR G.
- HABLY LILLA (1976): Oligocén páfrányok Vértesszőlős környékéről – Oligozäne Farne der Umgebung von Vértesszőlős. *Bot. Közl.* 63. füz. 2. pp. 195–197. 1 ábra, 1 térkép, ném. R
- HABLY LILLA and CSABA A. (1977): A New *Smilax* L. Species from the Upper Oligocene of Vértesszőlős (Hungary). *Annales Hist.-nat. Mus. Nat. Hung.* Tom 69. pp. 23–27. 8 ábra, 1 térkép
- HAFEZ S. ABDEL WAHAB, BÉRCZI, J., Bognár, L., GEÖMLEY, G.: Non-Destructive Neutron Activation Analysis of Zircons from Different Genetic Types. *Journal of Radioanalytical Chemistry, Vol.* 36, pp. 479–490. 7 táblázat, ang. R.
- HAJÓS MÁRTA: Stratigraphically Important Marine Diatoms in the Sarmatian Paratethys Sediment. *Nova Hedwigia*, Beiheft 54. 1977. *Lehrb.*
- HAJÓS MÁRTA: A budajenői B6-2. sz. fúrás neogén képződményeinek Diatoma flórája – Diatomaceae of the Neogene Beds Drilled in Borehole B6-2 at Budajenő, Hungary. *MÁFI Évi jel.* 1975-ről (1977) pp. 383–400., 4 ábra, 3 tábla
- HAJÓS MÁRTA: Szokolya környékének diatomás üledékei – Miocene Diatomaceous Sediments at Szokolya Village and Vicinity, North Hungary. *MÁFI Évi jel.* 1975-ről (1977), pp. 39–82, 2 ábra, 2 táblázat, 13 tábla, ang. R.
- HALÁSZ P.–MORVAI L. et al.: A neutron aktivációs módszer lehetőségei a bauxitkutatásban – Some possibilities of the neutron activation method in bauxite exploration – Возможности нейтронак-

- тивационного метода в разведке бокситов. Magyar Geofiz. XVIII. 1. pp. 28–34, 9 ábra, 1 táblázat, or., ang. R.
- HAMAR D.: Komplex geofizikai kutatás a Dunántúli Középhegységben. A Magyar Állami Eötvös Loránd Geofizikai Intézet 1976. évi jelentése, pp. 11–19., 7 ábra. (Társzerzők: NYITRAI T. – PINTÉR A. – REZESSY G. – SZABADVÁRY L.)
- HÁMOR G.: Főtitkári beszámoló. Földt. Közl. 107. pp. 249–255.
- HÁMOR G.: lásd: FÖLDI M.
- R. HEGBYBIRÓ ZSUZSA – SZ. KILÉNYI ÉVA: On the possibilities of tracing litho-stratigraphical changes of sandstone bodies – Módszertani kísérletek homokkőszintek litosztratigrafiai változásainak nyomkövetésére – Методические опытные работы для прослеживания литостратиграфических изменений в песчаных горизонтах. Geofiz. Közl. 24. pp. 53–61., 5 ábra, 2 táblázat, magy., or. R.
- HEGYINÉ PAKÓ J. – VITÁLIS GY.: Cementipari nyersanyagaink és kutatásuk módszertana – Raw materials for the cement industry of Hungary and relevant methods of investigations – Matières premières pour l'industrie des ciments et méthodes de recherches respectives – Rohstoffe für die Zementindustrie Ungarns und Methodik ihrer Erforschung. Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1977. pp. 1–221. 158 ábra, 48 táblázat, ang., fr., ném. R.
- HEGYINÉ PAKÓ J. – WOJNÁROVITS L.-NÉ: Dolomitok scanning elektronmikroszkópi vizsgálata – Rasterelektronenmikroskopische Untersuchung von Dolomitgesteinen – Scanning Electron Microscopy Examination of Dolomites. Építőanyag, XXIX. 11. pp. 453–456., 27 ábra, ném., ang. R.
- HEGYINÉ PAKÓ J.: lásd: DÖMSÖDI J.
- HEGYI-PAKÓ J. – VITÁLIS GY.: Fragen der Darstellung von Qualität und Abbauwürdigkeit von Rohstoffen der ungarischen Zementindustrie direkt auf den geologischen Karten der Lagerstätte – Queries concerning the representation of quality and exploitation of the hungarian cement industry raw material deposits on geological maps. Tonindustrie Zeitung, 101. 1., pp. 7–12., 10 ábra, 3 táblázat, ang. R. (Goslar)
- HEGYI-PAKÓ J.: lásd: MOLNÁR B.
- HERNYÁK G.: A Rudabányai-hegység szerkezeti elemzése az elmúlt 20 év kutatásai alapján – Structural analysis of the Rudabánya Mountains in the light of the last twenty years of research. Földt. Közl. 107. pp. 368–374., 2 ábra, ang. R.
- HETÉNYI M., MALTZ K., and TÓTH É.: Contributions to the knowledge of the Hungarian oil shale kerogen I. Preliminary report on the results of the pyrolysis and selective oxidation. Acta Miner. Petr. Tom. XXIII. Fasc. 1., Szeged, 1977. pp. 165–175., 3 ábra, 6 táblázat
- HETÉNYI R.: lásd: FÖLDI M.
- HONFI F.: 25 éves a geofizikus- és olajmérnököképzés. Magyar Geofiz. XVIII. 3., pp. 81–98., 3 ábra
- HORVÁTH I., ÓDOR L.: A Tisza meanderövének és üledékciklusának néhány földtani jellegzetessége. MÁFI Évi Jel. 1975. évről (1977) pp. 113–127., 10 ábra
- HORVÁTH F.: The Pannonian basin: A Mediterranean interarc basin. Symposium Intern. on the Structural History of the Mediterranean basins, Split, 25–29 Oct. 1976. Éditions Technip, Paris, 1977., pp. 333–340. (Társzerző: STEGENA L.)
- HORVÁTH F.: Further evidence relevant to the African Adriatic promontory as a palaeogeographic premise for Alpine orogeny. Symp. Intern. on the Structural History of the Mediterranean basins, Split, 1976. Éditions Technip, Paris, 1977., pp. 133–142.
- HORVÁTH MÁRIA: lásd: BÁLDI T.
- IANOLIU C.: lásd: MÉSZÁROS M.
- IMRE A.: lásd: BÁRDOSSY GY.
- JAKUS P.: lásd: FORMELL F.
- JAKUS P.: lásd: DE LA TORRE Á.
- JÁMBOR A.: A középhegységi Osztály 1975. évi tevékenysége – The Central Mountains Department's Activity in 1975.
- JÁMBOR Á. – SZABADVÁRY L.: A bauxitföldtani előkutatás feladatai – The Tasks of Bauxite-Geological Investigations. Földtani Kut. XX., 1., pp. 36–37.
- JASKÓ S.: A neogén medencék az Alp-kárpáti hegységrendszerben – Neogene basins in the Alpine-Carpathian mountain system. Földt. Közl. 107. pp. 421–430., 5 ábra, ang. R.
- JÓNÁS K.: lásd: BÁRDOSSY GY.
- JÁNOSSY D.: Results of Paleontological excavations in Caves of Hungary. Karszt-és Barlang. pp. 49–51., 4 ábra
- JÁNOSSY D.: Plio-pleistocene bird remains from the Carpathian Basin. II. Galliformes. 2. Phasianidae. Aquila. 83. 1976., pp. 29–42., 3 ábra, magy. R.
- JÁNOSSY D.: Die fossilen Vogelreste aus den Travertinen von Taubach. Quartärpaläontologie. 2., pp. 171–175., 1 tábla
- JÁNOSSY D.: Subfossil bird remains from the Kermansbah Valley Sites. British Archaeol. Reports. Supplementary Ser. 34. Oxford. pp. 119–132.
- JÁNOSSY D.: Die Revision jungmittelpleistozäner Vertebratenfaunen. Fragm. Min

- Pal. 7. 1976. pp. 29–54., 5 ábra, 2 tábla, magy. R.
- JÁNOSY D.: Die Felsnische Tarkó und die Vertebratenfauna ihrer Ausfüllung. Karszt- és Barlangkutatás, 8. 1973–75 (1976). pp. 1–106., 14 ábra, 3 táblázat, magy., ang., or., eszp. R.
- JÁNOSY D.: Nekotorye danye o fauniszticeszkom obmene cserez Beringszkij Moszt. Beringia v Kainozoe. Vladivsztok. 1976. pp. 273–279., 4 ábra, ang. R.
- JÁNOSY D.: The influence of the glaciations on the microvertebrate fauna of the periglacial area in Europe. Geol. Förenings Förhandlingar. 98. 4., No. 576. 1976. pp. 291–296., 4 ábra, Stockholm
- JÁNOSY D. – KORDOS L.: Pleistocene. Holocene Mouulucana Vertebrate Fauna of Two Caves in Hungary. Ann. Hist. – Nat. Mus. Nat. Hung. 68., pp. 5–25.
- JÁNYÁRI J.: lásd: BODOKY T.
- JÓSA E. – LACZKOVICS J. – VARGA J. – NÉ – VERŐ L.: Folyóteraszok, törmelékkúpok geofizikai-vízföldtani kutatása. Hidrológiai Tájékoztató. pp. 19–22., 4 ábra
- JUHÁSZ A. – KISS J. – SZLABÓCZKY P.: Karsztvízhasznosítás a Keleti Bükkben. Borsodi Műszaki Élet 1976/3.
- JUHÁSZ J.: Gondolatok a hazai geotermikus energiahasznosításról. Hidrológiai Közlemény 1977. 6–7. sz. pp. 243–246. 2 ábrával, or., német. R.
- KARÁCSONYI S.: A bányavíz jelentősége és értéke a vízellátásban. Bp. BKI. 1976. 26 p. 7 ábra. (7. Bányavízvédelmi Konf. 1976. okt. 27–29.) or., ang., fr., német. R. (Megjelent 1977-ben)
- KARÁCSONYI S. – SCHEUER Gy.: A felhagyott bányák hatása a felszín alatti vizekre. Bp. BKI. 1976. 14 p. 3 ábra. (7. Bányavízvédelmi Konf. 1976. okt. 27–29.) or., ang., fr., német. R. (Megjelent 1977-ben)
- KARASNÉ TAMÁS ZSUZSA, NAGY Z., PÁZSIT IMRÉNÉ (MÄELGI): A magnetotelurikus módszer új lehetőségei a digitális technika alkalmazásával. Magyar Geofizika XVIII. kötet, 2., pp. 41–46.
- KARASNÉ TAMÁS ZSUZSA, NAGY Z., PÁZSIT IMRÉNÉ: Novüje vozmoznosztyi magnyitoteluriceszkih metodov sz iszpol'zovanyiem cifrovoy tyechniki. 21. Geofiziceszkoy Szimpozium 1976. Leipzig. Trudü II. pp. 665–670. OMKDKÁTECH Trudü II. pp. 665–670. OMKDKÁTECHNOINFÖRM Budapest
- KASSAI M.: Data for a Paleogeographic Reconstruction of Transdanubia, Hungary at the end of Paleozoic Time. Acta Min. Petr. Szeged, XXIII/1., pp. 41–48., 4 ábra
- KASZAB I.: Újszeged építésföldtani viszonyai – Ingenieurgeologische Verhältnisse von Újszeged (Grosse Ungarische Tiefebene). MAFI Évi Jel. 1975-ről, pp. 187–198., 3 ábra, 3 tábla, 6 melléklet
- KASZNER ERNESZTIN: lásd: DÖRNYEI PIROSKA
- KECKSEMÉTI T. – VÖRÖS A.: Intralutéciai áthalmozott rétegsor Magyaropolány környékén – An Intra-Lutetian (Middle Eocene) redeposited sequence at Magyaropolány (Hungary). Fragm. Min. et Pal., 7., 1976., pp. 8–27., 2 ábra, 6 tábla, ang. R.
- KEMÉNY B.: lásd: DÖMSÖDI J.
- KERTÉSZ P. – MAREK I.: Caractérisation de géologie de l'ingénieur des tufs rhyoliques de Hongrie. Proceedings of the XI. Congress of Carpathian-Balkan Geological Associations. Kiev, 1977. 390. p.
- KERTÉSZ P.: lásd: ORSIC ÉVA
- KÉSMÁRKY I., KLOSKA K., MAKÁRY E., REMETE L.: Szintvonalas térképek előállításá számítógéppel. Földmérő, XXIII. évf. 7. pp. 5–9.
- KÉSMÁRKY I.: Estimation of reflector parameters by the virtual image technique. Geophysical Prospecting (The Hauge) V. 25. no. 4. pp. 621–635., 3 ábra
- KÉSMÁRKY I.: Estimation error of interval velocities and the geological model. Geofizikai Közlemények 24. pp. 63–75., 8 ábra
- Sz. KILÉNYI ÉVA: lásd: R. HEGYBIRÓ ZSUZSA
- KISS J.: Crystallochemical and Metallogenic Investigation and Evaluation of Hydrothermal Crystal Phase Model Experiments (25° to 300 °C). Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae, Tomus 19 (3–4), pp. 265–274 (1975), or. R.
- KISS J.: lásd: CÖRNIDES I.
- KISS J.: lásd: DÓDONY J.
- KISS J.: lásd: JUHÁSZ A.
- KIS K.: Palaeomagnetism of the Börzsöny Mountains (Hungary) Pure and Applied Geophysics 115., 4., pp. 979–987., 3 ábra, 2 táblázat, ang. R. (Társzerzők: ANDÓ, J. – MÁRTON, E. – MÁRTON, P.)
- KLOSKA K.: lásd: KÉSMÁRKY I.
- KOMJÁTI J., SOMFAI A.: Perspektivi poiszkov nefti i gaza na bolsih gulibnah v VNR. Inform Nyefteygaz: Poiszkovorazvedocsnije raboti na nefti i gaz v sztrahan cslenah. SZEVI. 1977. Moskva VNIIOENG pp. 165–168.
- KONDA J.: A Magyar Állami Földtani Intézet 1975. évi munkája – Activities of the Hungarian Geological Institute in 1975. MAFI Évi Jel. 1975-ről, (1977) pp. 9–11.

- KORDOS L.: Jelentés a Hosszúhegyi Háromlyukú barlang őslénytani kutatásáról. Beszámoló a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat 1975. második félévi tevékenységéről. Budapest, 1977. pp. 109–111.
- KORDOS L.: Les grandes cavités mondiales. *Spelunca Special No 2.*, pp. 36–37., Paris, 1977.
- KORDOS L.: Jelentés a „kőlyuk-kutató-tábor” szakmai munkájáról. Beszámoló a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat 1975. második félévi tevékenységéről. Budapest, pp. 70–71., 1977.
- KORDOS L.: A speleokronológia elméleti és gyakorlati kérdései. Karszt- és Barlang, 1977. pp. 15–20
- KORDOS L.: Új felsőeocén sziréna (*Paralithidium tarkanyense* n.g.n.sp. (Felső-tárkányból.) — A new upper eocene sirenian (*Paralithidium tarkanyense* n.g.n.sp.) from Felsőtárkány, NE Hungary. *MÁFI Évi Jel. 1975-ről* (1977), pp. 349–365., 5 tábla, ang. R.
- KORDOS L.: Cave Documentation in Hungary. *Proceeding of the 7th International Speleological Congress.* Sheffield, England 1977, p. 271
- KORDOS L.: A Csúcshegy és az Oszoly barlangjai. Beszámoló a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat 1975. második félévi tevékenységéről. Budapest, 1977. pp. 185–205., 21 térképmelléklet
- KORDOS L.: Barlangi üledékek jelentősége az ősföldrajzi kutatásban. Beszámoló a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat 1975. második félévi tevékenységéről. Budapest, 1977. p. 158.
- KORDOS L.: Vertebrate Studies in Hungarian Caves. *Proceedings of the 7th International Speleological Congress.* Sheffield, England, 1977., pp. 272–275.
- KORDOS L.: The longest and deepest Caves of Hungary. *Karszt és Barlang, Spec. Issue, 1977.*, pp. 65–66.
- KORDOS L.: Csont- és csigamaradványok a Pilis és az Alsóhegy néhány barlangjából. Beszámoló a Magyar Karszt- és Barlangkutató Társulat 1975. második félévi tevékenységéről. Budapest, 1977., pp. 169–180., 4 térképmelléklet
- KORDOS L.: lásd: JÁNOSY D.
- KORCZNÉ LAKY I., NAGYNÉ GELLAI Á.: Rendellenes növesű Foraminiférák a Börzsöny-hegység harmadidőszaki képződményeiből — Foraminifera of abnormal growth from the Middle Oligocene and Middle Miocene of the Börzsöny Mountains, Hungary. *MÁFI Évi Jel. 1975-ről* (1977), pp. 23–37., 1 ábra, 4 tábla
- T. Kovács G.: A Dél-Alföld mezozoikuma — Das Mesozoikum des Süd-Alföld. *Földt. Közl. 107.* pp. 150–167., 6 ábra, ném. R.
- KOVÁCS I.—MEZŐ P.: 2000 m-es kutató-fúrás kivitelezésének tapasztalatai a Mecseki Ercbányászati Vállalatnál. *Földt. Kut. XX.* 2–3., pp. 55–60., 1 ábra
- KOVÁCS L.: New conodonts from the North Hungarian Triassic. *Acta Min.-Petr. Szeged 23/1.*, pp. 77–90., 1 ábra, 8 tábla
- KÖRÖSSY L.: A Szolnok-mármaros flisárok szerkezeti helyzete és kapcsolatai — Flyschoidal formations of Hungary: structural position and connection. *Földt. Közl. 107.* pp. 398–405., ang. R.
- KRETZOI M.—KROLOPP E.: Alsópleisztocénvégi puhatestű és gerinces fauna a kőröshegyi téglagyár (Balatonföldvár) feltárásából — Mollusken- und Wirbeltierfauna aus dem Aufschluss der Kőröshegyer Ziegelfabrik (Balatonföldvár) aus dem ausgehenden altpleistozän. *MÁFI Évi Jel. 1975-ről* (1977), pp. 369–382., 1 ábra, 2 táblázat
- KRETZOI M.—KROLOPP E.—LŐRINCZ H.—PÁLFALVY I.: A rudabányai alsópannoniai prehomínidás lelőhely flórája, faunája és rétegtani helyzete — Flora, Fauna and Stratigraphische Lage der unterpannonischen Prähomíniden-Fundstelle von Rudabánya (NO-Ungarn). *MÁFI Évi Jel. az 1974. évről*, pp. 365–394, 4 tábla
- KROLOPP E.: Alföldi mélyfúrások Zsigmondy-Halaváts-féle mollusca anyagának revíziója. II. A hőmezővársárhelyi, szegedi, szarvasi és kecskeméti artézikut-fúrás —
- KROLOPP E.: Alföldi mélyfúrások Zsigmondy-Halaváts-féle mollusca anyagának revíziója. III. A zombori, (Sombor) szabadkai (Subotica), nagybecskereki, (Zrenjanin) artézikut-fúrások — Revision of Fossil Molluscs coming from the material of deep Boreholes Driven by Zsigmondy in the Great Hungarian plain and studied by Halaváts. III. Artesian well drilling at Zombor (Sombor), Szabadka (Subotica), and Nagybecskerek (Zrenjanin). *MÁFI Évi jel. az 1975-ről*, (1977), pp. 145–161., 1 ábra, 1 tábla
- KROLOPP E.: Angaben zur Entfaltung der Mitteleuropäischen Fluviatilen Molluscafauna. *Malacologia, 16/1.*, pp. 149–153., Ann Arbor (1977)
- KROLOPP E.: lásd: KRETZOI M.
- KULCSÁR L.: lásd: SZÉKYNÉ FUX VILMA
- KUN L.: lásd: DÖMSÖDI J.
- KUTI L.: Talajvíztípusok a dabasi térképlapon — Ground-water types in the Dabas survey area. *MÁFI Évi jel. 1975-ről* (1977), pp. 127–136., 8 ábra, 2 táblázat

- LACZKOVICS J.: lásd; JÓSA E.
- LANDY KORNÉLNÉ: Szénhidrogéntelegepek lehatároló geoelektromos módszer matematikai modellezése. Magyar Geofizika, XVIII. kötet 4. pp. 127–133.
- LIPTAI EDIT: lásd; AUJESZKY G.
- LORBERER Á.: Hidrogeológiai adatok a mélyégi vizek mozgásvizonyainak ismeretéhez — Hydrogeologische Daten zur Erkennung der Bewegungsverhältnisse der Tiefengewässer. Hidrológiai Közlöny 57. évf. 9. sz., pp. 390–403. 16 ábra, 1 táblázat, ném. R.
- LÓRINCZ H.: lásd; KRETZOI M.
- MATTZ K.: lásd; HETÉNYI M.
- MAKÁRY E.: lásd; KÉSMÁRKY I.
- MAKÁRY E.: lásd; GÖNCZ G.
- MÁREK J.: lásd; KERTÉSZ P.
- MÁREK J.: lásd; ORCSIK ÉVA
- MAROS GÁBORNÉ: lásd; BÖCKER T.
- MÁRTON P.: Palaeomagnetism of the Börzsöny Mountains. Pure and Applied Geophysics, 115. pp. 979–987., 3 ábra, 2 táblázat (Társszerzők: ANDÓ J.—KIS K.—MÁRTON E.)
- MÁRTON P.: A paleomágneses szerkezetkutatás alapjairól. Magyar Geofizika, XVIII. 5. pp. 161–165., 2 ábra, 1 táblázat
- MÁRTON P.: Paleomágnesség és lemeztektonika. Köznevelés, XXXIII, 41., p. 13–14., 3 ábra
- MÁRTON PÉTERNÉ et al.: Palaeomagnetism of the Börzsöny Mountains. Pageophy, Basel 1977., 115. pp. 979–987., 3 ábra, 2 táblázat
- MAUCHA L.: Study of tidal movements of karst waters and karstic rocks. Annales de Géophysique (Montpellier) t. 33., fasc. 1/2., 1977., pp. 151–156., 15 ábra, ang., fr. R.
- MÉSZÁROS M.—IANOLIU C.: Az Erdélyi-medence paleogén üledékeinek nannoplanktonja — Nannoplankton of the paleogene sediments of the Transylvanian Basin. Földt. Közl. 107. pp. 90–96., 1 ábra, ang. R.
- MEZŐ P.: lásd; KOVÁCS J.
- MIHÁLY S.,—MIHÁLYNÉ GOMBOS I.: A Bakonyi Természettudományi Múzeum geológiai gyűjteményének története és a soronkövetkező gyűjteményfejlesztési feladatok. „A Bakony Természeti Képe” program. VI. Bakonykutató Ankét, Zirc 1976., pp. 3–10.
- MIHÁLYNÉ GOMBOS I.: lásd MIHÁLY S.
- MINDSZENTY A.: Some remarks on the laterites of Nigeria. Travaux du Com. Int. p. l'Étude des Bauxites etc. Zagreb No. 13. pp. 185–190.
- MINDSZENTY A.: On the structure and texture of some diasporites. Travaux du Com. Int. p. l'Étude des Bauxites etc. Zagreb, No. 13. pp. 195–197.
- MOLDVAY L.: Quarter töréslepcső a Keszthelyi-hegység DK-i oldala és a Balaton között — Quarternary Step Faults between the Keszthely Mountains' se Slopes and lake Balaton. MAFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 273–275., 1 ábra
- MOLDVAY L.: Építésföldtani környezetvédelmi kérdések a Balaton térségében — Problems of Environmental Geology in the Lake Balaton Region. MAFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 277–282., 3 ábra, 1 melléklet
- MOLNÁR B.: A Duna-Tisza köz felsőpliocén (levantei) és pleisztocén földtani fejlődéstörténete — Geologische Entwicklungsgeschichte des Donau-Theis-Zwischenstromlandes im Oberpliozän (Levant) and Pleistozän. Földt. Közl. 107. 1., pp. 1–16., 6 ábra, 1 táblázat, ném. R.
- MOLNÁR B.—MURVAI I.—HEGYI-PAKÓ J.: Recent Lacustrine Dolomite Formation in the Great Hungarian Plan. Acta Geol. Acad. Sci. Hung. 20. 3–4., 1976. pp. 179–198., 9 ábra, 2 táblázat
- MOLNÁR K.: A digitális szeizmika szerepe a korszerű szénhidrogénkutatásban. Földtani Kutatás 1976. XIX. évf. 4. pp. 19–22.
- MONOSTORI M.: Ostracode fauna from the Eocene of Gánt (Transdanubia Central Mountains, Hungary). Annales Univ. sci. budap. R. Eötvös nom., Sect., Geol., t. XIX. (1975.), pp. 75–129., 4 tábla
- MONOSTORI M.: lásd; GALÁCS A.
- MORVAI L.—NYERGES L.: Recent results of bauxite qualification with geophysical measurements in prospecting boreholes. Travaux du Com. Int. p. l'Étude des Bauxites etc. Zagreb, No. 13. pp. 261–269.
- MORVAI L.: lásd; HALÁSZ P.
- MURVAI I.: lásd; MOLNÁR B.
- MÜLLER P.—SÁRVÁRY I.: Some Aspects of Developments in Hungarian Speleology Theories during the last 10 Years. Karszt és Barlang 16. évf. 1977. Special Issue pp. 53–60., 12 ábra, 1 táblázat, ang. R.
- MÜLLER P.: lásd; BÖCKER T.
- NAGY E.: lásd; FRANCO G. L.
- NAGY G.: Electron probe microanalysis of minerals to establish their genetic conditions. Proc. XX. CSI. and 7th ICAS, Prága
- NAGY S.: lásd; FÖLDI M.
- NAGY Z.: lásd; KARAKASNÉ TAMÁS ZSUZSA
- NAGYNÉ GELLAI Á.: lásd; KORECZNÉ LAKY I.

- NÉMEDI VARGA Z.: A Kapos-vonal — The Kapos Line. *Földt. Közl.* 107. pp. 313 — 328., 7 ábra, 2 táblázat, ang. R.
- NEMESI L.: lásd: BODOKY T.
- NEPPEL F.—RÁDAI Ö.: A zomboly köznév eredete — On the origin of the word „zomboly” — Proiszhazsgenyije szpeloogiceseszkoivo termina „zomboly”. *Karszt és Barlang* 15. évf. I—II. pp. 39—42., ang. or. R.
- NOSKENÉ FAZEKAS G.: Feldspatuntersuhungen am Andesitvorkommen des Róka-Berges bei Szokolya (Ungarn). *Annales Hist.-Nat. Mus. Nat. Hung.* 69., pp. 13—21., 3 ábra, 3 tábla, 3 táblázat
- NYERGES L.: lásd: MORVAI L.
- ODOR L.: lásd: HORVÁTH I.
- ORCSIK ÉVA—ZÁDOR M.—KERTÉSZ P.—MAREK I.—VARGA T.: Observations of the alteration and conservation of limestone Proceedings of the XV. Czechoslovak Conference on electron microscopy. Praha, 1977. pp. 591—592., 4 ábra
- PÁLFALVY I.: Pliocén növénymaradványok Balatonszentgyörgyről — Pliozäne Pflanzenreste on Balatonszentgyörgy-SW-Ungarn. *MÁFI Évi jel. 1975-ről*, (1977), pp. 417—422.
- PÁLFALVY J.: lásd: KRETZOI M.
- PÁLFY J.: Mérnök- és hidrogeológiai munkák Veszprém megye környezet- és természetvédelmi problémáinak megoldásához. *Mérnökgeol. Szemle*, 19., pp. 41—48., 4 ábra
- PANTÓ GY.: 20 éves a MTA Geokémiai Kutatólaboratóriuma. *Geonómia és Bányászat* 10.
- PANTÓ GY.: lásd: BÁRDOSSY GY.
- PANTÓ GY.: lásd: RAVASZ Cs.
- PAPP P.: A geológia Apáczai Csere János Magyar Encyclopaediájában — La géologie en „Magyar Encyclopaedia” de János Apáczai Csere au XVIII siècle. *Föld. Közl.* 107. kötet, pp. 102—114., 4 ábrával, fr. R.
- PÁZSIT IMRÉNÉ et al.: A magnetotellurikus módszer új lehetőségei a digitális technika alkalmazásával — New possibilities of the magnetotelluric method applying digital techniques — Новые возможности метода МТ в связи с применением цифровой техники. *Magyar Geofiz. XVIII.* 2., pp. 41—47., 8 ábra, or., ang. R.
- PÁZSIT IMRÉNÉ: lásd: KARAKASNÉ TAMÁS ZSUZSA
- PÉCSI—DONÁTH É.—BOGNÁR L.: Geochemical investigation and evaluation of the trace elements of Hungarian argillaceous rocks. Proceedings of the XI. Congress of Carpathian-Balkan Geological Association Kiev, p. 223.
- PESTY L.—TOMSCHEV O.: Thermal transformation of montmorillonite under simultaneous load and volatile pressure. *Acta Geol. Acad. Sci. Hung. XX.*, pp. 31—38., 1976.
- PETROVICS ILONA—POSGAY K.: A földköpeny és a földkéreg kutatása reflexiós módszerrel — Investigation of the Crust and Upper Mantle of the Earth by the Reflection Seismic-Method. — Исследование земной коры и верхней мантии методом отраженных волн. *Magyar Geofiz. XVIII.* 5., pp. 166—174., 9 ábra, or., ang. R.
- POLCZ I.: lásd: BODOKY T.
- POSGAY K.: Reflexiós mérésekkel meghatározott felületek és sebességeloszlás a földkéregben és köpenyben — Surfaces and velocity distribution in the earth crust and mantle as determined by reflection measurements. *Földt. Közl.* 107. pp. 308—312., 1 ábra, ang. R.
- POSGAY K.: lásd: PETROVICS ILONA
- RÁDAI Ö.: Observation des mouvements tectoniques du temps présent à l'aide de l'interprétation des satellites et des photos aériennes — The Observation of Recent Crustal Movements by Satellite — and Airphoto Interpretation. *International Symposium on Satellite Geodesy — Abstracts* 28. june — 1. july, 1977 — Budapest, Hungary p. 1. ang., fr. R. MTE SZ magyar Geodéziai és Kartográfiai Egyesület kiadása, Budapest
- RÁDAI Ö.: Application des données satellites dans l'hydrologie ou égard aux eaux souterraines — Satellite Data Application in Hydrology with Special Attention for Subsurface Water. *International Symposium on Satellite Geodesy — Abstracts* 28. june — 1. july, 1977. Budapest, Hungary p. 1. ang., fr. R. MTE SZ Magyar Geodéziai és Kartográfiai Egyesület kiadása, Budapest
- RÁDAI Ö.: lásd: NEPPEL J.
- RÁDLER B.—RUMPLER J.—VARGA L.—VÁNDOR B.: A szeizmikus kutatás néhány eredménye Magyarországon mély üledékes medencéiben — Some of the results gained with seismic prospecting in deep sedimentary basins of Hungary — Rezultati szeiszmiceszkoj razvedki v Vengriji prokrütüh mladúni oszadocsnúmi otlozenijami mlodokih bassejznoiv. *Kárpát-Balkán Geológiai Asszociáció Kiadványa*, Kijev
- RADÓCZ GY.: Éleltnyomok (paleoichnológiai adatok) Béalápátfalváról, a helvétii öszlet síkparti homokjából — Palich-

- nological data from the Beach Sands of the Helvetic Sequence at Bélapátfalva, Hungary. MÁFI Évi jel. az 1975. évről, (1977), pp. 83–95., 4 tábla
- RADÓCZ Gy.: lásd: FRANCO G. L.
- RÁKOSI L.: A nagygyeházi terület bauxit- és áthalmazott dolomitösszetételének kor meghatározása palinológiai alapon – Opregyelenyei vorzaszta tolsocs bokszitov i pereotlozsenüh dolomitov na palinologicseszkom osznóvanyii b rajone c. Nagygyeháza MÁFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 282–293., 1 táblázat, 3 tábla
- RAPAY E.: lásd: GYÖRFFY J.
- RAVASZ Cs.,—EMSZT M.,—PANTÓ Gy.: The Minnichhof Meteorite. Acta Min.—Petr. Szeged, 23., 1, pp. 139–158., 7 ábra, 5 tábla
- RAVASZ Cs.: lásd: DUMA Gy.
- REMÉNYI P.: A talajba kerülő folyékony hulladékok káros hatásai és a védekezés geológiai lehetőségei. Településtudományi Szolgáltató Vállalatok Konferenciája. ÉGSZL. Bp. pp. 35–53.
- REMÉNYI P.: Aspects of environmental protection in the geotechnical preparatory work of use zoning. Proceeding of Geotechnical Engineering and Environmental Control, Specialty Session. IX. ICSMFE. Tokyo, pp. 33–48., 4 ábra
- REMÉNYI P.—VARGA M.: Multistage environment – controlling system in the geotechnics during construction and operating. Proceedings of Geotechnical Engineering and Environmental Control, Specialty Session. IX. ICSMFE. Tokyo, pp. 185–200., 1 ábra
- REMÉNYI P.: Ki gondolza a szeméttelpeket? Interpress Magazin. 1977. 6. sz., pp. 37–41., 10 fénykép
- REMETE L.: lásd: KÉSMÁRKY I.
- RÓNAI A.: Jelentés a Sárvidéki Kutató Osztály 1975. évi működéséről – Report on the Work of the Lowland Research Department in 1975, MÁFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 97–98.
- RÓNAI A.: Negyedidőszaki kéregmozgások a Magyar-medencében – Quaternary tectonic movements in the Hungarian Basin. Földt. Közl. 107. pp. 431–436., 1 ábra, ang. R.
- RÓNAI A.: Review on the Present State of Art in the Knowledge Neogene-Quaternary in Austria-Hungary-Czechoslovakia. Proceed. II. Neogene-Quaternary Symposium, 1975. Bologna, pp. 203–213., Bologna 1977.
- RÓZSÁS F.—TÉGLÁSSY L.: Adatok a Nyemecseki bázisos-alkáli („trachidolerit”) vulkanizmus elterjedéséről – Über die Verbreitung des basisch-alkalischen („Trachydolerit”) Vulkanismus des westlichen Mecsek-Gebirge. Földt. Közl. 107. pp. 229–232., 4 ábra, ném. R.
- RUMPLER J., SZILÁGYI L., VÁRKONYI L.: Szeizmikus kísérleti mérések az „Air gun” rengéskeltő berendezéssel – Field experiments with loud air-gun seismic source – Opütnüje szeizmicseszkije rabotü sz usztanovkoj vozdušno udarnovo vozvuzsdenija szeizmicseszkih voln. Magyar Geofizika, XVIII., 2., pp. 64–69., 6 ábra, ang., or. R.
- RUMPLER J.: lásd: RÁDLER B.
- SÁGHY Gy.: lásd: DÖRNYEI PIROSKA
- SAJGÓ Cs.: lásd: GRASSELY Gy.
- SÁRVÁRY I.: lásd: MÜLLER P.
- SCHUEUR Gy.—SCHWEITZER F.: New aspects in the formation of the fresh water limestone series of the environs of Buda Mountains. International Conference on Geomorphologic Mapping. Budapest. 1977. okt. 25–28., pp. 33–39., 3 ábra
- SCHUEUR Gy.: lásd: HORVÁTH Zs.
- SCHUEUR Gy.: lásd: AUJESZKY G.
- SCHUEUR Gy.: lásd: KARÁCSONYI S.
- SCHWEITZER F.: lásd: SCHUEUR Gy.
- SENES J.: Dimitrij Andrusov akadémikus. Földt. Közl. 107. pp. 287–289., 1 fénykép
- SIDÓ MÁRIA: Ujjpaleozóos kőzetek biosztratigráfiai vizsgálata Vietnam északi részéről – A biostratigraphic study of Upper Paleozoic rocks from the Northern part of Viet-Nam. Földt. Közl. 107. 2., pp. 168–207., 1 ábra, 1 táblázat, 20 tábla, ang. R.
- SIKLÓSSY S.: Gyöngyösorszi és környékének szerkezeti értékelése – Structural evaluation of Gyöngyösorszi and its vicinity. Földt. Közl. 107. pp. 348–357., 5 ábra, ang. R.
- SOLYMÁR K.: lásd: BÁRDOSY Gy.
- SOMFAI A.: lásd: KOMJÁTI J.
- STEGENA L.: lásd: HORVÁTH F.
- SZABADVÁRY L.: lásd: JÁMBOR Á.
- SZABÓ Z.: A talajnedvesség-változás és a talajvízszint-ingadozás hatása a gravitációs mérésekre – The effect of changes in soil moisture and water table fluctuation gravity measurements – Влияние изменений влажности почвы к колебаний уровня грунтовых вод на измерение силы тяжести. Magyar Geofiz. XVIII. 4., pp. 121–126., 4 ábra, 1 táblázat, or., ang. R.
- SZÁDECZKY-KARDOSS E.: Vendel Miklós emlékezete. Földt. Közl. 107., pp. 256–265., 1 fénykép
- SZÁDECZKY-KARDOSS E.: Elgondolások a Magyar Tudományos Akadémia és az Országos Béketanács 1977. novemberére tervezett együttes üléséről.

- SZÁDECZKY-KARDOSS E.: Megnyitó előadás a MTE SZ Asztronautikai Szemináriumán (Tihany, 1977. V. 10–14. (nyomatás alatt))
- SZÁDECZKY-KARDOSS E.: A bolygók fejlődése az univerzális ciklustörvény tükrében (Előadás a MTE SZ Asztronautikai Szakosztályának Szemináriumán, Tihany, 1977. V. 10–14. – nyomatás alatt)
- SZÁDECZKY-KARDOSS E.—ÁRKAI P.: A KBGA terület metamorfit térképe (1 : 100 000 méretarányában).
- SZALAI T.: Wein György emlékezete. Földt. Közl. 107. pp. 282–286., 1 fénykép
- SZALAI T.: A Kárpátok szintézisével foglalkozó irodalom történeti áttekintése — Review of works giving an account of the tectonics of the Carpathian arc and the territory surrounded by it. Földt. Közl. 107. pp. 295–307., ang. R.
- SZEBÉNYI L.: Az építésföldtani dokumentációs térképek jelentősége. Mérnökgeol. Szemle, 18. pp. 9–12.
- SZEBENYI L.: Dr. Jugovics Lajos emlékezete — To the Memory of dr. Lajos Jugovics. MÁFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 13–15.
- SZEBÉNYI L.: Rétegvíz nyugalmi vízszintjének hosszú periódusú változása az Alföld DK-i részén — Long-Period static level variations of Artesian water in the South-East great Hungarian Plain. MÁFI Évi jel. 1975-ről, (1977), pp. 333–340., 6 ábra, ang. R.
- SZEDERKÉNYI T.: Geological evolution of South Transdanubia (Hungary) in Paleozoic time. Acta Miner. Petr. Tom. XXIII, Fasc. 1. Szeged, 1977. pp. 3–15. 4 ábra
- SZEDERKÉNYI T.: Barrow type Metamorphism in the Crystalline Basement of Southeast Transdanubia. Acta Geologica Academiae Scientiarum Hungaricae, Tom. 20 (1–2), pp. 47–61 (1977), 5 ábra, 3 táblázat
- SZEDERKÉNYI T.: lásd: GHONEIM M. F.
- SZEIDOVITS GYÖZÖNÉ: lásd: BODOKY T.
- SZÉKELY F.: Víztermelés hatására kialakuló regionális vízszintsüllyedés számítógépes vizsgálata negyedkori képződményeinkben — Untersuchung der regionalen Grundwasserspiegelsenkung auf Einfluss der Wassergewinnung in unseren quartären Formationen mittels Elektronenrechner. Hidrológiai Közöny 57. évf. 3. sz., pp. 118–126. 7 ábra, német R.
- SZÉKY-FUX V.: Angaben zum Ursprung des Materials der tertiären hydrothermalen Vererzungen in den Karpathen. A XI. Kárpát–Balkán Földtani Kongresszus (Kijev 1977) Kiadványában (nyomás alatt).
- SZÉKYNÉ FUX VILMA—KULCSÁR L.: A Berregdaróc (B-3) mélyfúrás komplex földtani feldolgozása. Kutatási jelentés., fúrásszelvényzel, táblázatokkal, mikroszkópos felvételekkel. Kézirat, pp. 1–175.
- SZÉLES MARGIT: A kecskeméti Ke-3. sz. mélyfúrás pannóniai kerü faunája. MÁFI Évi jel. az 1975-évről, pp. 163–186. 3 tábla.
- SZÉNÁS GY.: Geofizika és földszerkezet — Geophysics and Earth structure — Геофизика и строение Земли. Geofiz. Közl. 24., pp. 5–38., 9 ábra, ang. or. R.
- SZENTIRMAI L.-NÉ—TÓTH I.-NÉ: Az északpesti szennyvíztisztító telep előtervezési munkálatai. Műszaki Tervezés. 17. évf. 7. sz. pp. 43–45.
- SZEPESHÁZY K.: Az Alföld mezozoós magmás képződményei — Mesozoic igneous rocks of the Great Hungarian Plain. Földt. Közl. 107. pp. 384–397., 3 ábra, ang. R.
- SZILÁGYI L.: lásd: RUMPLER J.
- SZILÁGYI T.: lásd: NÉMEDI VARGA Z.
- SZILVÁGYI I.: Az alapozások mérnök-geológiai problémái. In „Az alapozás kézikönyve”. Főszerk. RÓZSA L. 2. átd. és bőv. kiad. Bp. Műsz. K. 1977. pp. 15–46., 19 ábra, 14 táblázat.
- SZLABÓCZKY P.: A Borsodi Hidrogeológiai Tájégségi Térkép Hidrológiai Tájékozató.
- SZLABÓCZKY P.: lásd: JUHÁSZ A.
- SZÓCOKY M.: Kagyó-féreg paleobiocönózis életnyomai a Szeged környéki mélyfúrások pannóniai üledékeiből — Lebenspuren von Muscheln-Würmen Paleobiocönosen von Tiefbohrungen in den pannonischen Schichten der Umgebung von Szeged (Ungarn). Soosiana (A TIT Bács-Kiskun megyei szervezete biológiai szakosztályának időszakos malakológiai közleményei).
- SZŐÖR GY.: A földtudományi tárgyak szerepe a világnézet formálásában. Felsőoktatási Szemle, 26. 3., pp. 140–143.
- SZTRÓKAY, K. I. (Budapest), WIJK, H. B. (Otaníemi) and BUDA, GY. (Budapest): Ein Amphoterit-Chondrit aus Ungarn. Chem. Erde Bd. 36., pp. 287–298., 9 ábra, ang. R.
- TÉGLÁSSY L.: lásd: RÓZSÁS F.
- TOMSCHEY O.: lásd: PESTY L.
- DE LA TORRE, A.—JAKUS P., DE ALBEAR J. F.: Nuevos datos sobre las asociaciones de Rudistas en Cuba. 8 th Caribbeau Geological Conference, Abstracts, pp. 209–210., Curazao 1977.
- TÓTH É.: lásd: HETÉNYI M.
- TÓTH I.-NÉ: lásd: SZENTIRMAI LÁSZLÓNÉ.

- TÓTH I.-NÉ: lásd: SCHEUER GY.
 TÓTH P.: lásd: BÁRDOSY GY.
 TÖRÖK E.: Kavics ásványi — (Építő) — anyag megítélése szilárdsági jellemzők alapján. XII. Szilikátipari és Szilikát-tudományi Konferencia. 1977. 6. 6—11. II. köt. pp. 921—933, 8 ábra, ang., német, or. R.
- VÁNDORY B.: lásd: RÁDLER B.
 VARGA I.: lásd: RÁDER B.
 VARGA J.-NÉ: lásd: JÓSA E.
 VARGA M.: lásd: REMÉNYI P.
 VARGA P. et al.: Rétegvíz szintingadozások vizsgálata a Magyar Állami Földtani Intézet rétegvízfigyelő kútjaiban — Untersuchung von Schichten Wasser-Spiegelschwankungen in den Schichten-Beobachtungsbrunnen des Ungarischen Staatlichen Geologischen Instituts — Исследование колебаний статического уровня пластовых вод в наблюдательных скважинах Венгерского Геологического Института. Hidrol. Köz. 5., pp. 220—224., 2 ábra, 3 táblázat, német, or. R.
 VARGA T.: lásd: ORCSIK ÉVA.
 VÁRHEGYI GY.: lásd: BÁRDOSY GY.
 VÁRKONYI L.: lásd: RUMPERT J.
 VÉGES I.: lásd: DÖRNYEI PIROSKA.
 VÉGH SÁNDORNÉ: A Dunántúli Középhegység karsztjának anizotrópiája és annak bányavízvédelmi következményei MTA X. Oszt. Közlem., 9/3—4. 1976. pp. 163—171., 4 ábra.
 VÉGH SÁNDORNÉ: Anisotropy of the carbonate rock complex as a factor influencing water inrush into subsurface mines of the Transdanubian Central Mountains region, NW-Hungary. Preprint a 7. Nemzetközi Bányavízvédelmi Konferenciához, 1976. Budapest, pp. 1—33., 4 ábra.
 VÉGH SÁNDORNÉ: Vitális István emlékezete. Földt. Köz. 107. pp. 266—274., 1 fénykép.
 VÉGH-NEUBRANDT E.—DUMON J. F.—GUTNIE M.—MARCOUX J.—MONOD O.—POISSON A.: Megalodontidae du Trias supérieur dans la chaîne Taurique (Turquie Méridionale). Géobios, 9/2 Lyon, 1976. pp. 199—222., 4 ábra, 4 tábla.
 VÉGH-NEUBRANDT E.: lásd: CIGALE M.
 VERŐ L.: lásd: JÓSA E.
 VETŐ ÉVA: Conditions de mise en place des filons tardi-hercyniens de la province de Huelva (Espagne): données de l'étude des inclusions fluides dans le quartz. C. R. Ac. Sci. Paris 1976 (1977), pp. 589—592., 4 ábra, ang. R.
- VERŐNÉ ÁKOS É.: A kápolnásnyéki fluorit zárványainak termooptikai vizsgálata — Thermo-optical Examination of Inclusions in Fluorite from Kápolnásnyék. MÁFI Évi jel. 1975-ről (1977), pp. 295—298., 4 ábra.
 VITÁLIS GY.: A földtani térképek, illetve térképváltozatok kritikai értékelése. Mérnökgeológiai Szemle, 18. sz. f. 1977. január, pp. 13—19. 1 táblázat.
 VITÁLIS GY.: Dr. Vendel Miklós (1896—1977). Hidrológiai Közlemény, 57., 6—7.; 1977. pp. 241—242. 1 ábra.
 VITÁLIS GY.: lásd: HEGYINÉ PAKÓ J.
 VITÁLIS GY.: lásd: HEGYI—PAKÓ J.
 VÖRÖS A.: lásd: KECSKEMÉTI T.
 VÖRÖS I.—T. GEÖSE É.: Micromineralogical and sedimentological study of some Hungarian bauxites. Travaux du Com. Int. p. l'étude des Bauxites etc. Zagreb, No. 13. pp. 175—183.
- WÉBER B.: Nagyszerkezeti szelvényvázlat a Ny-Mecsekből. — Grosstektonische Profilskizze aus dem W-Mecsek-Gebirge. Földt. Köz. 107. 1. pp. 27—37., 8 ábra, német. R.
 WÉBER B.: Tapasztalatok a gravitációs maradékanómia adatok földtani értelmezéséről. Magyar Geofizika XVIII. 1., pp. 5—9., 3 ábra.
 WEIN GY.: A Budai-hegység szerkezete — Tectonics of the Buda Mountains. Földt. Köz. 107. pp. 329—347., 9 ábra, ang. R.
 WOJNÁROVITS L.-NÉ: lásd: HEGYINÉ PAKÓ J.
- ZÁDOR M.: lásd: ORCSIK ÉVA.
 ZELENKA T.: A Recsk és Parádsásvár környéki kutatások szerkezetföldtani eredményei — Structure-geological results of explorations in the vicinity of Recsk and Parádsásvár. Földt. Köz. 107. pp. 358—367., 3 ábra, ang. R.
 ZENTAY T.: A Magyar Állami Földtani Intézet Déalföldi Területi Földtani Szolgálat szakmai munkájának ismertetése. Hidr. Köz. 1977/8., pp. 369—370.
- ZSÁMBOK I.: lásd: AJJESZKY G.
 ZSELLÉR P.: Automatikus sebességmegtározás reflexiós szeizmogramokból. Magyar Geofizika, XVIII. évf. 6., pp. 211—218., 5 ábra.

A szerzők által beküldött anyag alapján összeállította

MEISEL JÁNOSNÉ