

# IRODALOM

**Levorsen, A. I.:** *Geology of Petroleum. San Francisco, 1956*

**Acta Geologica Acad. Sci. Hungaricae.**

Tom. III. Fasc. 4. 1955.

- Bacsák Gy.: Pliozán- und Pleistozánzeitalter im Licht der Himmelsmechanik (A pliocén és pleisztocén az égi mechanika tükrében) 305—346. old.  
Kretzoi M.: Dolomys and Ondatra (Dolomys és Ondatra). 347—356. old.  
Kriván P.: Die klimatische Gliederung des mitteleuropäischen Pleistozäns (A közép-európai pleisztocén éghajlati tagolódása). 357—382. old.  
Szörényi E.: Notes pour servir à l'étude des Archiacia (Échinides) (Jegyzetek az Archiacia nem vizsgálatához). 383—392. old.  
Vértes L.: Les conditions de l'interstadial würmien I/II hongrois élucidées par l'examen des remplissages de grottes (A würmi I/II interstadiális viszonyai barlangkitöltések vizsgálata alapján). 393—407. old.

Tom. IV. Fasc. 1. 1956. *Cristallogr.—Min.—Petr.—Geochemia*

- Földváriné Vogl M.—Koblenicz V.: Sur les possibilités de l'analyse thermique différentielle des minéraux de manganèse (A mangánérccek differenciális termikus vizsgálatának lehetőségei). 85—94. old.  
Gedeon T. G.: Bayerite in Hungarian Bauxite (Bayerit a magyar bauxitokban). 95—106. old.  
Kliburszky B.: Thermische Schnellanalyse, ein DTA-Apparat für industrielle Serienprüfungen (Termikus gyorsanalízis, DTA-készülék ipari sorozatvizsgálatokhoz). 107—112. old.  
Konta J. (Prága): Crystal orientation of two Phosphates in the Scales of Permian of the Group Palaeoniscidae (Foszfátásványok irányítotttsága a Palaeoniscus-csoportba tartozó permi halmaradvány vázában). 113—122. old.  
Sasvári K.: The Crystal Structure of A-Bayerite,  $Al(OH)_3$ . (Az A-bayerit kristályszerkezete). 123—129. old.

## *Geophysica*

- Aujeszky L.: Détermination des valeurs numériques pour le moment d'inertie, le moment angulaire et l'énergie cinétique rotatoire de l'atmosphère terrestre (A földi atmoszféra tehetetlenségi és szögnyomatékának, valamint kinetikus forgási energiájának számszerű meghatározása). 1—14. old.  
Bartha Gy.: A 40—50 Year Period in the Secular Variation of the Geomagnetic Field (A földmágneses mező 40—50 éves periódusai a szekuláris változásokban). 15—42. old.  
Egyed L.: A New Theory on the Internal Constitution of the Earth and its Geological-Geophysical Consequences (A Föld belső felépítésének új elmélete és annak földtani-geofizikai következményei). 43—83. old.

**M. Áll. Földtani Intézet Évkönyve**

XLIV. kötet 1. füzet:

- Andreánszky G.—S. Kovács É.: A hazai fiatalabb harmadidőszaki flórák tagolódása és ökológiája. 1—319. old.

**Acta Mineralogica-Petrographica Universitatis Szegediensis**

Tom. VIII. 1955.

Erdélyi J.: Beiträge zur mineralogischen Kenntnis des Gebirges von Velence (Adatok a Velencei-hegység ásványtani ismeretéhez) 3—12. old.

Grasselly Gy.: The Determination of the Composition of the  $MnO_2$ - $Mn_2O_3$ - $Mn_3O_4$  Systems (Az  $MnO_2$ - $Mn_2O_3$ - $Mn_3O_4$  rendszerek összetételének meghatározása), 13—26. old.

Koch S.: Liquid-magmatic pyrrhotite from Szarvaskő (Likvidmagmás pirrhotin Szarvaskőről), 27—33. old.

Mauritz B.: Mineralogic and Petrographic Observations (1953). (Ásványtani és közettani megfigyelések 1953-ban), 34—36. old.

Mauritz B.: Recent Observations Dealing with the Zeolite Minerals of the Basalt Rocks in the Highlands of Lake Balaton (Megfigyelések a Balaton-felvidék bazaltjainak zeolit-ásványain), 37—40. old.

Mezősi J.: The Coloration of Montmorillonites at Various  $pH$  Values (Montmorillonit festődése különböző  $pH$  értékek mellett), 41—50. old.

Miháلتz I.: Erosionszyklen-Anhäufungszyklen (Lehordási- és felhalmozódási ciklusok), 51—62. old.

Vendl A.—Mándy T.: Schnellmethode zur Unterscheidung von Pyrit und Markasit (Gyors módszer a pirit és markazit megkülönböztetésére), 63—70. old.

**Hidrológiai Közlöny**

35. évf. 11—12. szám:

Bélteky L.: Az artézi kutak építésével kapcsolatos időserű kérdések, 430—436. old.

Szebenyi L.: Artézi vizeink függőleges irányú mozgásáról, 437—440. old.  
Czirák J.: Jelentés az Országos Balneológiai Kutató Intézet Hidrogeológiai Osztályának 1952. és 1953. években végzett vidéki gyógyforrásokkal kapcsolatos vízhozam és hőmérséklet méréseiről, 441—454. old.

36. évf. 1. szám:

Horusitzky F.: Újabb hévízfeltárások lehetősége Budapesten, 4—9. old.

**Orsz. Meteorológiai Intézet Kiadványai**

XX. kötet, 1955.

Béll B.: A troposzféra rétegzettsége. 250—259. old.

**Izvesztija Ak. Nauk SzSzSR, szer. geol.**

1956. évi 1. szám:

Vlaszov K. A.: Факторы образования различных типов редкометалльных гранитных пегматитов (A ritkafém gránit-pegmatitok egyes típusainak képződése), 65—89. old.

Pejve A. V.: Общая характеристика, классификация и пространственное расположение глубинных разломов. Главнейшие типы глубинных разломов. статья I. (A mélységi törések jellemzése, rendszerezése és térbeli helyzete, főbb típusai. I. cikk), 90—105. old.

**Geologické Práce Slovenská Akadémia Vied, Bratislava**

Zošit 40. 1955.:

Ján Seneš: Stratigrafický a biofáciálny výskum niektorých neogénnych sedimentov Východného Slovenska na základe makrofauny (Kelet-Szlovákia neogén üledékeinek rétegtani és biofáciás-vizsgálata makrofauna alapján), 3—165. old. 10 táblával.

Zprávy 3. 1955.

Ján Bystrický: Príspevok ku stratigrafii Juhoslovenského Krasu (A dél-szlovákiai karszt rétegtana), 27—57. old.

4. 1955.

J á n G a š p a r i k : Stratigrafické pomery neogénu v oblasti Medzi herlanmi a bidovcami na Východnom Slovensku (Kelet-Szlová ia neogénjének rétegtani viszonyai), 61—71. old.

I v a n L . : Zpráva o geologickom výskume v severnej oblasti Podunajskej Nižiny (A Duna-medence északi részének földtani kutatása), 127—134. old.

### Acta Geologica Polonica

Vol. V. No. 3.

R o ž y c k i, St. Z. : Parkinsonie, garantiany i strencerasy z doggeru obržezenia Gór Swietokrzyskich i ich znaczenie stratygraficzne (A Swietokrzyskich hegység Parkinsoniái, Garantianái és Strencerásai és azok rétegtani értéke), 305—341. old.

T u r n a u — M o r a w s k a, M. : Znaczenie analizy mineralów ciężkich w rozwiązywaniu zagadnień geologicznych (Nehézásvány analízis és a földtani problémák megoldása), 363—388. old.

### Zbornik radova, Belgrád

VIII. kötet 1956.

S i k o s e k, B. : Einige geotektonische Beobachtungen im Ostteile Ostserbiens (Geotektonikai megfigyelések Kelet-Szerbia keleti részén), 11—20. old.

A t a n a c k o v i ć, M. : Das marine Paläogen auf den Nordabhängen von Skopska, Crna Gora (Tengeri paleogén a Crna Gora északi lejtőjén), 113—134. old.

P a p p, A. : Beitrag zur Kenntnis der Land- und Süßwasserschnecken aus dem Jungtertiär Serbiens (Adatok a szárazföldi és édesvízi csigák ismeretéhez a szerbiai fiatalharmadidőszaki képződményekben), 29—34. old.

P a n t i ć, N. K. : Contributions à la connaissance de la paléoflore de Serbie (Adatok Szerbia fosszilis flórájának ismeretéhez), 203—220. old.

R u d o l f — V e s i ć, L. : Die mineralogischen Untersuchungen der Lössbeschaffenheit in der Umgebung von Beograd (Ásványtani vizsgálatok a Belgrád környéki löszökön), 225—240. old.

D e l e o n, G. : Results of preliminary geochemical investigation of the chromites from Yugoslavia (Előzetes geokémiai vizsgálati eredmények a jugoszlávia krómítokon), 333—342. old.

### Ouaternaria

Vol. II. 1955. :

E m i l i a n i, C. : Pleistocene temperature variations in the Mediterranean (A pleisztocén éghajlat változásai a Mediterráneumban), 87—98. old.

### Bibliographie des Sciences Géologiques

Tome XXVI. Fasc. 2. 1955.

### Bulletin de la Société Belge de Géologie

Tome LXIV. Fasc. 2. 1955.

M e l c h i o r P. J. : Les divers aspects des marées terrestres (Ár—apály jelenségek különböző szempontból), 252—303. old.

### Annales de Paléontologie

Tome XLI. 1955.

T e i l h a r d d e C h a r d i n P. : Les singularités de l'espèce humaine (Az emberi faj sajátosságai), 3—54. old.

**Geologische Rundschau**

Bd. 43. Heft 2. 1955.

Brückner, W.: The Mantle Rock („Laterite“) of the Gold Coast and its origin (Az Aranypart lepel kőzete, [„lateritje“] és annak keletkezése), 307—326. old.

Ackermann, E.: Zur Unterscheidung glazialer und postglazialer Fließerden (Glaciális és posztglaciális talajfolyások megkülönböztetése), 328—341. old.

Bonte A. — Celet, P.: Sur la signification des sédiments rouges et verts du Trias du Jura Français (A Francia Jura vörös és zöld üledékeinek jelentősége), 342—349. old.

Falke, H.: Die Rot sedimentation im Saar-Pfälzischen Rotliegenden (A Saar-Pfalz környéki vörös fekü vörös üledékképződése), 350—351. old.

Brand, G.: Sedimentpetrographische Untersuchungen an Sandriffen der gezeitenfreien Ostsee und ihre hydrographische Ausdeutung (Üledékközzetani vizsgálatok az árapály mentes Keleti-tenger homokzátonyain és azok hidrográfiai értékelése), 427—428. old.

Wetzel, W.: Seltene Metallverbindungen in Sedimenten (Ritka fémkötések az üledékekben), 464—468. old.

Grim, R. E. — Bradley, W. F.: Structural Implications in Diagenesis (Szerkezeti változások a diagenezis folyamán), 469—474. old.

Pustowaloff, L. W.: Über sekundäre Veränderungen der Sedimentgesteine (Az üledékes kőzetek másodlagos változásai), 535—550. old.

Häntzschel, W.: Lebensspuren als Kennzeichen des Sedimentationsraumes (Életnyomok, mint az üledékképződési hely ismertőjelei), 551—561. old.

Brinkmann, R.: Gerichtete Gefüge in klastischen Sedimenten (Irányított szövet törmelékes üledékekben), 562—567. old.

Engelhardt, W. — Fuchtbauer, H. — Goldschmidt, H.: Einige Ergebnisse der quantitativen Röntgenanalyse feinkörniger Sedimente (Finomszemű üledékek mennyiségi röntgenanalízisével kapcsolatos eredmények), 572—576. old.

Wiontzek, K. H.: Permeabilitätsprofile als Methode der Feinstratigraphie am Beispiel von Zechsteinprofilen des Weser-Ems-Gebietes (Áteresztőképességi szelvények a finomsztratifrária szolgálatában, a Weser-Ems-terület zechstein rétegsorának példáján), 577—578. old.

Bd. 44. Sonderband. Tektonik und Lagerstätten im Rheinischen Schiefergebirge (A Rajnai Palahegység tektonikája és teleptana) c. cikksorozat. 1—480. old.

**Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie. Monatshefte**

1955. Heft 1.:

Seibold, E.: Rezente Jahresschichtung in der Adria (Mai évszakos rétegzettség az Adrián), 11—12. old.

1955. Heft 2.

Rutte, E.: Problematische Mikrobestandteile aus der Oberen Süßwassermolasse (Kérdéses mikromaradványok a felső édesvízi molasszból), 71—76. old.

Hofker, J.: Kleinforaminiferen und paläontologische Chronologie (Apró Foraminiferák és őslénytani kronológia), 77—81. old.

1955. Heft 4/5.

Zur Sedimentologie des Ruhrkarbons und vergleichbarer jüngerer Ablagerungen im nordwestdeutschen Raum (Az északnyugat-német terület karbon és fiatalabb összehasonlítható üledékeinek üledékföldtana) c. cikksorozat. 145—224. old.

1955. Heft 6.

Seibold, E.: Beobachtungen zur Tätigkeit von Bohrmuscheln (Megfigyelések a fúrókagylók tevékenységén), 248—251. old.

## Heft 7.

Seibold, E.: Ein Hangrutsch als tektonisches Modell (Egy csúszás mint tektonikai modell), 278—296. old.

Lotze, Fr.: Historisches zur Wünschelrutenfrage (A varázsvessző történetéhez), 308—310. old.

Nickel, E.: Apparative Bemerkungen zur Konoskopie (A konoszkópia műszerkérdései), 311—315. old.

## Heft 9.

Quiring, H.: Erdmagnetismus und geothermische Tiefenstufe (Földmágnesség és geotermikus grádiens), 369—390. old.

## Heft 10.

Mackowsky, M.-Th.: Der Sedimentationsrhythmus der Kohlenflöze (Kőszéntelepek üledékképződési ritmusa), 438—448. old.

**Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft**

Jahrg. 1953. Bd. 105. Teil 2.:

Schindewolf, O. H.: Über die Faunenwende vom Paläozoikum zum Mesozoikum (A paleozoikum és mezozoikum közötti faunaváltozás), 153—182. old.

v. Bülow, K.: An-aktualische Wesenzüge der Gegenwart (A jelen an-aktuális jellemvonásai), 183—196. old.

Schenk, E.: Solifluktion (Szoliflukció), 197—202. old.

Seilacher, A.: Die geologische Bedeutung fossiler Lebensspuren (Kövesült életnyomok földtani jelentősége), 214—227. old.

## Teil 3.

Zur Geologie des süddeutschen Molassegebietes (A délnémet molassz-vidék földtana) c. cikksorozat. 303—517. old.

## Teil 4.

Probleme salinärer Formationen (Sós összletek problémái) c. cikksorozat. 589—736. old.

**Geologie**

Jahrg. 4. Heft 4. 1955.

Brockamp, B.: Zum Werdegang der Vortiefen (Az előmélységek keletkezése), 363—396. old.

Kaemmel, Th.: Über einige Merkmale isotroper, fast-isotroper (diffus geregelter) und scheinbar isotroper Gefüge (Izotróp, közel-izotróp [diffúz módon szabályozott] és látszólag izotróp szerkezetek egyes jellemvonásairól) 433—448. old.

## Heft 5.

Wiese, H.: Tiefentellurik-Erforschung der Erdkruste durch geomagnetische Variationen (A földkéreg mélyföldtani vizsgálata földmágneses variációkkal).

**Geologisches Jahrbuch der Geol. Landesanst. der Bundesrepublik Deutschland, Hannover**

Bd. 69. 1955.

Mückenhausen, E.: Über die Geschichte der Böden (A talajok története), 501—516. old.

Teichmüller, M. — Teichmüller, R.: Zur mikrotektonischen Verformung der Kohle (A kőszén mikrotektonikai alakváltozásai), 263—286. old.

Werner, H.: Über den Nachweis mariner Beeinflussung von Torf und Kohle (Tőzeg és kőszénre gyakorolt tengeri behatások kimutatása), 287—292. old.

**Abhandlung des Hessischen Landesamtes für Bodenforschung, Wiesbaden**

Heft 11. 1955.

Stremme, H. E.: Bodenentstehung und Mineralbildung im Neckarschwemmlern der Rheinebene (A Rajna-síkság Neckar-hordalék agyagának talajkeletkezési és ásványképződési folyamatai), 5—79. old.

**Bulletin of the Geol. Soc. of America**

Vol. 66. No. 9. 1955.

Griffiths, J. C.: Sphericity and roundness of quartz grains in sediments (Kvarc szemcsék sfericitása és gömbölyűsége az üledékekben), 1075—1096. old.  
 Tilton, G. R. — Patterson, C. — Brown, H. — Inghram, M. — Hayden, R. — Hess, D. — Larsen, E.: Isotopic composition and distribution of lead, uranium and thorium in a Precambrian granite (ólom, urán és tórium izotóp-összetétele és eloszlása egy prekambriumi gránitban), 1131—1148. old.

No. 10.

Handin, J. — Fairbairn, H. W.: Experimental deformation of Hasmark dolomite (A „Hasmark dolomit” kísérleti deformációi), 1257—1274. old.  
 Robertson, E. C.: Experimental study of strength of rocks (Közetek szilárdságának kísérleti vizsgálata), 1275—1314. old.

No. 11.

Crowell, S. C.: Directional-current structures from the Prealpine Flysch, Switzerland (Irányított folyásos szerkezetek az előalpi flisben),  
 Miller, R. D. — Scott, G. L.: Sequence of alluviation along the Loup rivers, Nebraska (Alluviális rétegsor a Loup-folyó mentén)

**Economic Geology**

Vol. 50. No. 7. 1955.:

Hartman, J. A.: Origin of Heavy Minerals in Jamaica Bauxite (Jamaikai bauxit nehézasványainak származása), 738—747. old.

No. 8.

King, L. H. — Kelley, D. G.: Investigation of the Coking Properties of Coal by Vacuum Differential Thermal Analysis (Vizsgálatok a kőszén kokzosodási sajátságain vákuum-differenciális-termális analízis során), 832—854. old.

**American Journal of Science**

Vol. 253. 1955. nov.:

Eden, W. J.: A laboratory study of varved clay from Steep Rock Lake, Ontario (Laboratóriumi vizsgálatok finoman rétegzett agyagon, Steep Rock Lake, Ontario).

**Journal of Sedimentary Petrology**

Vol. 21. No. 4. 1955.

Carroll, D.: Pebbles from a Pathole: a study in shape and roundness (Kavicsok alak- és gömbölyöttségi vizsgálata).

**Quarterly of the Colorado School of Mines**

Vol. 50. No. 1. 1955.

Travis, R. B.: Classification of Rocks (A közetek rendszerezése), 1—98. old.

No. 3. 1955.

Kiersch, G. A.: Engineering Geology (Mérnökgeológia), 1—122. old.

**Special Papers of the Geol. Soc. of America**

Vol. 63. 1955.:

Agricola, G.: De Natura Fossilium (Textbook of Mineralogy), 1—223. old. Az 1546.-i első kiadás fordítása.

**Bibliography and Index of Geology Exclusive of North America.**

Vol. 19. 1954.

**Journal of the Faculty of Science Hokkaido University, Ser. IV. Geol. and Min.**

Vol. IX. No. 2. 1955.

Minato, M.: Japanese Carboniferous and Permian Corals (Japán karbon és permi korallok), 1—202. old. és 43 tábla.